

参考資料

- 参考資料 1 東日本大震災における建設企業の活動実態調査
(地域建設業の活動実態調査)
- 参考資料 2 東日本大震災における業界団体の活動実態調査
(建設業界団体の活動実態調査 (業界団体向けアンケート))
- 参考資料 3 東日本大震災における業界団体会員企業の活動実態調査
(建設業界団体の活動実態調査 (会員企業向けアンケート①))
- 参考資料 4 東日本大震災における業界団体会員企業の活動実態調査
(建設業界団体の活動実態調査 (会員企業向けアンケート②))
- 参考資料 5 地域建設業の活動実態調査アンケート集計結果 (東北地整集計)
(地域建設業の活動実態調査)
- 参考資料 6 東日本大震災における業界団体の活動実態調査 (業界団体向けアンケート)
(建設業界団体の活動実態調査 (業界団体向けアンケート))
- 参考資料 7 東日本大震災における業界団体の活動実態調査 (会員企業向けアンケート)
(建設業界団体の活動実態調査 (会員企業向けアンケート①②))

【建設企業調査票】

東日本大震災における建設企業の活動実態調査

平成23年3月11日に発生しました「東北地方太平洋沖地震」に伴う東日本大震災に関連して、地震発生後から建設関連企業により、行政機関との災害対応協定に基づく活動や応急対策等のさまざまな支援活動が行われているところです。

つきましては、東日本大震災後の地域建設業の活動を幅広く記録に残し、災害時における地域建設業の働き、役割を明らかにするために、東日本大震災発生後における地域建設業が実施した支援活動の実態について調査を実施しますので、御協力下さいますようお願い申し上げます。

本アンケートにて記入・選択して頂いた情報は、他の目的では使用致しません。

なお、後日、追加の調査をしますので、その際もご協力下さいますようお願い申し上げます。

国土交通省 東北地方整備局

国土交通省 国土技術政策総合研究所

東北建設業協会

〈お願い〉本調査表は自動プログラムにより集計いたしますので、本調査表のセル・行・列の操作（追加・削除・結合・結合解除等）を行わないようお願いいたします。

回答欄は、が記入式、が選択式となっています。

貴社名	
本社（本店）の住所 （〇〇県〇〇市〇丁目〇-〇）	
被災地最寄りの支社・支店の所在地 （〇〇県〇〇市）	
資本金	【 】 選択肢 01：5百万円未満 02：5百万円～1千万円未満 03：1千万円～2千万円未満 04：2千万円～3千万円未満 05：3千万円～5千万円未満 06：5千万円以上
従業員数 （役員・期間雇用者含む） （3月11日時点）	【 】人 選招肢 01:知事許可 02:大臣許可
許可の区分	

參考資料1

參考資料1-2

東日本大震災 企業調査票 (【基本情報】2/40)

參考資料1-1

東日本大震災 企業調査票【基本情報】1/40

所属団体: 下記の団体のうち、貴社が所属する支部について、「○」を付け、支部名欄に具体的支部名を記入して下さい。

No.	団体名	回答欄	
		「〇」欄	支部名欄
1	(社)青森県建設業協会 8支部		
2	(社)岩手県建設業協会 13支部		
3	(社)宮城県建設業協会 9支部		
4	(社)秋田県建設業協会 8支部		
5	(社)山形県建設業協会 8支部		
6	(社)福島県建設業協会 16支部		

記入者名	
記入者の所属・役職	
記入者の連絡先	TEL
	FAX
	Eメール

98

後日、ご回答して頂いた内容についてお問い合わせする場合がありますので、必ずご記入願います。

主たる業種の業許可番号	
国土交通省の有資格業者名簿における主たる登録工事種別	→複数の工事種別に登録している場合は、「主」と考えられる工事種別一つを回答して下さい。
主たる登録工事種別の等級区分	→上記「国土交通省の有資格業者名簿」における主たる登録工事種別で回答して下さい。 工事種別について 等級が分

地震または津波等による貴社の被害及び雇用状況に関し、以下の事項についてお尋ねします。
回答欄は、が記入式、が選択式となっています。

【設問1】東日本大震災の地震及び津波等による貴社の被災状況について

- (1)地震または津波等により、貴社が受けた被害についてお尋ねします。
該当するものすべてに「○」を付けて下さい。
なお、「特に被害を受けなかった」に「○」を付けた方は、次は【設問2】にお答え下さい。
- 【】従業員（役員、期間雇用含む）またはその家族が被害を受けた →(2)にもお答え下さい
- 【】社屋・倉庫等、建設機械・資材等が被害を受けた →(3)にもお答え下さい
（工事現場にある倉庫・資材等の被害は含みません）
- 【】施工中の工事が被害を受けた →(4)にもお答え下さい
（仮設物、工事現場の倉庫・資材、建設機械等の被害を含みます）
- 【】特に被害を受けなかった →【設問2】へ

- (2) (1)で「従業員（役員、期間雇用者含む）またはその家族が被害を受けた」に「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。

- ①従業員の人的被害についてお尋ねします。
死亡または行方不明となった従業員数 人
- ②従業員の家族の人的被害についてお尋ねします
家族が死亡または行方不明となった従業員数 人
- ③東日本大震災発生後に、貴社の業務に従事した従業員の割合はおおよそどのくらいですか。
大震災発生～3月14日まで(3日以内)に業務に従事した従業員の割合 %
大震災発生～3月18日まで(7日以内)に業務に従事した従業員の割合 %

- (3) (1)で「社屋・倉庫等、建設機械・資材等が被害を受けた」に「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。

- ①社屋・倉庫等建物の被害状況についてお尋ねします。
1) 本社社屋の被害程度を記入してください。
【】
- 2) 支社・支店等(工場含む)社屋の数と流出・全壊した数を記入してください。
支社・支店等の数 (3月11日現在) 箇所
うち、流出・全壊した支社・支店等の数 箇所
- 3) 倉庫等の被害程度と被害箇所数を記入してください。
倉庫等の数 (3月11日現在) 箇所
うち、流出・全壊した倉庫等の数 箇所

選択肢

01：流出・全壊

02：半壊

03：一部損壊

04：被害なし

- ②建設機械等の被害についてお尋ねします。
東日本大震災当日(3月11日)に使用していた建設機械の種類別・所有形態別の台数、及び、それらのうち使用不可となった台数を記入してください。

No.	建設機械名	使用台数 (台)		うち、流出・水没等により使用不可となった台数	
		自社保有	自社以外保有	自社保有	自社以外保有
1	バックホウ				
2	ローダ・ドーザ				
3	ダンプトラック				
4	クレーン付きトラック				
5					
6					
7					
8					

- ③建設資材等の被害についてお尋ねします。
東日本大震災当日(3月11日)に保有していた主な建設資材等の種類と数量、及び、それらのうち被災した資材等の割合を記入してください。

No.	建設資材名	保有していた数量 (概算数量)		うち、被災した割合 (%)	
		数量	単位	数量	単位
1	碎石等		m ³		0%
2	合材等		t		0%
3	土のう袋		袋		0%
4	ブルーシート		枚		0%
5					0%
6					0%
7					0%
8					0%

※「被災した」とは、破損・破壊して使用できない場合または汚損してそのままでは使用できない場合とします。

【設問2】東日本大震災以降の雇用状況について

(1)東日本大震災以降、現在（平成23年9月末、予定含む）までに貴社が新たに雇用した人数とその主な理由について記入してください。

東日本大震災以降に 雇用した職種	雇用形態別の人数(人)		雇用した主な理由 (春の定期採用、大震災の復旧作業対応、など)
	常雇	期間雇用	
事務			
建設機械オペレータ			
技術者			
作業者			
その他 (具体的に)			

(2)東日本大震災以降、現在（平成23年9月末、予定含む）までに貴社が解雇した人数とその主な理由について記入してください。

東日本大震災以降に 解雇した職種	雇用形態別の人数(人)		解雇した主な理由 (経営上の理由、従業員の心身の故障、など)
	常雇	期間雇用	
事務			
建設機械オペレータ			
技術者			
作業者			
その他 (具体的に)			

(*)：雇用期間の満了により退職した場合を除きます

④災害対応用物資等の被害

東日本大震災当日（3月11日）に保有していた主な災害対応用物資等（災害時のために用意または備蓄している資機材や食料など）の種類と数量、及び、それらのうち被災した物資等の割合を記入してください。

No.	災害対応用物資名	保有していた数量 (概算数量)		うち、被災した割合 (%)	
		数量	単位	数量	単位
1	水・ペットボトル		ℓ		%
2	食品等		食分		%
3					%
4					%
5					%
6					%
7					%
8					%

※「被災した」とは、破損・破壊または汚損して使用できない場合とします。

(4) (1)で「施工中の工事が被害を受けた」に「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。
東日本大震災当日（3月11日）施工中の工事件数、及び、そのうち被害を受けた工事件数とその被災の概要を記入してください。

発注者の別	施工中の 工事件数 (件)	被災した 工事件数 (件)	主な被災の概要 (○○工事箇所の盛土が崩壊、建設機械が水没、仮設足場が損壊、等)
国			
県			
市町村			
民間			
その他			

(2)東日本大震災発生～3月18日までに貴社に対し要請された支援活動の件数と、実際に貴社が支援活動を行った件数についてお尋ねします。

要請された件数は、行政機関・協会等から貴社に対し支援活動の要請があった要請内容毎の件数を、また、支援活動を行った件数は、貴社が実際に支援活動を行った活動内容毎の件数をそれぞれ記入してください。

なお、大震災発生後における時間経過による支援活動の変化の状況を明らかにするために、「大震災発生から3月14日まで(震災後3日以内)」、及び「3月15日から3月18日まで(震災後4日～1週間以内)」に分けて、それぞれ下記の①及び②の表に記入していただくようお願いいたします。

その際、実際に支援活動を行った件数について、下表の「支援活動を実施した理由の分類」で定義した理由(A～D)毎の件数もあわせて記入してください。

支援活動を実施した理由の分類

災害協定の有無 今回の行動	災害協定有り	災害協定無し
	要請に基づく支援活動	
自発的支援活動	A：協定に基づく要請を受け活動	C：協定はないが要請を受け活動
	B：協定に基づき自発的に活動	D：協定はないが自発的に申し出、活動

①東日本大震災発生から3月14日まで(震災後3日以内)に、貴社に対し要請された支援活動の件数と、実際に貴社が支援活動を行った件数を記入してください。

「その他」に件数を記入した場合には、「その他」の名称(複数ある場合はすべて)を記入してください。

なお、(1)で「3月15日以降に最初の支援活動を開始した」に○を付けた方は、3月14日までに支援活動の要請があった件数のみを記入していただき、次は②にお答えください。

支援活動の要請機関(者)名、対象機関(者)名	「その他」の名称			
	国土交通省	県	市町村	警察・消防 自衛隊 NEXCO その他
支援活動の全要請件数 (3月11日～3月14日)				
支援活動の全実施件数 (3月11日～3月14日)				
うち、Aによる実施件数				
うち、Bによる実施件数				
うち、Cによる実施件数				
うち、Dによる実施件数				

東日本大震災に関連する支援活動に関し、以下の事項についてお伺いします。

回答欄は、 が記入式、 が選択式となっています。

【設問3】東日本大震災に関連する支援活動について

東日本大震災に関連して、貴社が実施した支援活動のうち、東日本大震災発生～3月18日までの支援活動(大震災発生直後の初動の支援活動)についてお尋ねします。

なお、「東日本大震災に関連する支援活動」とは、以下に示すような活動とします。

「東日本大震災に関連する支援活動」とは、東日本大震災による被災地・被災者を支援するための活動全般(ボランティア活動を含む)とします。例示すると下記のとおりです。

- ・東日本大震災の津波によりがれきで埋まった道路の啓開作業(*)
- ・地震や津波で損壊した道路や堤防等の社会インフラの点検、調査、応急復旧作業
- ・被災自治体並びにそれらを支える国・自治体・企業・団体等を支援するための、人・建設機械、資材・救援物資等の手配・運搬・派遣
- ・警察・自衛隊・消防等の救助活動に対する支援
- ・被災者・避難者に対する救援物資等の手配・運搬・支給、資材等の提供 など

(*)「道路の啓開作業」とは、被災地または被災地に通じる道路に關し、道路上の支障物(土砂、自動車、がれきなど)の撤去・移動・運搬作業、道路の段差の補修作業など、災害対策車両や救援車両が被災地まで通行できるように実施する作業全般をいいます。

(1)貴社が東日本大震災発生～3月18日までに実施した支援活動のうち、最初の支援活動を開始した時期についてお尋ねします。以下のいずれかに「○」を付けて下さい。

なお、「3月18日までに支援活動は実施していない」に「○」を付けた方は、その理由についても該当するものに「○」を付けていただき、次は【設問11】にお答え下さい。

【 】 3月14日までに最初の支援活動を開始した →(2)にお答えいただき、【設問4】へ

【 】 3月15日以降に最初の支援活動を開始した →(2)にお答えいただき、シート【設問5】へ

【 】 3月18日までに支援活動は実施していない
↓
支援活動を実施しなかった理由(複数回答可) →回答後、シート【設問11】へ

【 】 自社の活動地域周辺は被災しなかったもしくは被災状況が小さかったため

【 】 行政機関、協会等から支援要請がなかったため

【 】 行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材を所有していなかったため

【 】 行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材の多くが被災したため

【 】 従業員の多くが被災したため

【 】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

②3月15日から3月18日(震災後4日～1週間以内)までに、貴社に対し要請された支援活動の件数と、実際に貴社が支援活動を行った件数を記入してください。

「その他」に件数を記入した場合には、「その他」の名称を記入してください。

なお、3月14日以前から支援活動が継続しているもの(①に記載したもの)については除いて記入してください。

支援活動の要請機関(者)名、対象機関(者)名	「その他」の名称			
	国・道・県	警察・消防・自衛隊	NEXCO	JR等鉄道会社
支援活動の全要請件数 (3月15日～3月18日)				
支援活動の全実施件数 (3月15日～3月18日)				
うち、Aによる実施件数				
うち、Bによる実施件数				
うち、Cによる実施件数				
うち、Dによる実施件数				

【設問4】 3月14日まで(震災後3日以内)に実施した支援活動の詳細内容について

東日本大震災発生～3月14日まで(震災後3日以内)に貴社が支援活動を開始した支援活動(支援活動が3月15日以降も継続した場合も含みます)についてお尋ねします。

これらの支援活動すべてについて下記に記入するようお願いいたします。

支援活動の対象機関(対象者)毎に別シートに記入するようお願いいたします。

なお、3月14日までに開始した支援活動がない場合は、【設問5】にお答え下さい。

もし、複数の対象機関(対象者)に対する支援活動の実績がある場合には、本エクセルシートに加え、シート【設問4】(2)に記入してください。(シートが不足する場合は、シートをコピーして記入するようお願いいたします)

(1) 東日本大震災発生～3月14日まで(震災後3日以内)に貴社が支援活動を実施した対象機関(対象者)についてお尋ねします。

支援活動の対象機関(対象者)名を記入してください。	(組織名)	(具体的な名称)
選択肢 01：東北地方整備局 03：岩手県 05：福島県 07：市町村(仙台市以外) 09：NEXCO 11：その他	02：青森県 04：宮城県 06：仙台市 08：警察・自衛隊・消防 10：JR等鉄道会社	

(2) (1)の対象機関(対象者)に対する支援活動にあたり、貴社が活用したもの(人・建設機械・資材等)及びその手配の方法についてお尋ねします。

(1)の対象機関(対象者)に対する支援活動にあたり、貴社が活用したものに「○」を付けてください。

また、「○」を付けたものを支援活動に活用するにあたり、その手配の方法について、それぞれ③④⑤⑥の質問にもお答え下さい。

【 ☐ 】 人材の活用	→ (3) ①にもお答え下さい
【 ☐ 】 建設機械の活用	→ (3) ②にもお答え下さい
【 ☐ 】 建設資材の活用	→ (3) ③にもお答え下さい
【 ☐ 】 災害対応用物資の活用	→ (3) ④にもお答え下さい
【 ☐ 】 その他	→ (3) ⑤にもお答え下さい

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

(3) (2)で「○」を付けた項目について、その手配の方法についてお尋ねします。

① (2)において「人材の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した人材(建設機械オペレータ、技術者、

参考資料1-10 東日本大震災 企業調査票 (【設問3～4】10/40)

作業者)の手配についてお尋ねします。

1) 人材 (建設機械オペレータ、技術者、作業者)をどのようにして手配しましたか。

以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

【☐】 自社保有の建設資材

【☐】 協力会社 (同一県内) 保有の建設資材

【☐】 協力会社 (他県) 保有の建設資材

【☐】 リース・レンタル

【☐】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

2) 建設資材の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

④ (2)において「災害対応用物資の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した災害対応用物資の手配についてお尋ねします。

1) 災害対応用物資をどのようにして手配しましたか。

以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

【☐】 自社保有の物資

【☐】 協力会社 (同一県内) 保有の物資

【☐】 協力会社 (他県) 保有の物資

【☐】 行政機関保有の物資

【☐】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

2) 災害対応用物資の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

⑤ (2)において「その他」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した「その他」の手配についてお尋ねします。

作業者)の手配についてお尋ねします。

1) 人材 (建設機械オペレータ、技術者、作業者)をどのようにして手配しましたか。

以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

手配の方法	手配した人材	作業者
自社の従業員 (大震災以前より雇用)	建設機械オペレータ	技術者
協力会社 (同一県内) の従業員		
協力会社 (他県) の従業員		
新規雇用		
その他		

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

2) 人材の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

② (2)において「建設機械の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した建設機械の手配についてお尋ねします。

1) 建設機械をどのようにして手配しましたか。

以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

【☐】 自社保有の建設機械

【☐】 協力会社 (同一県内) 保有の建設機械

【☐】 協力会社 (他県) 保有の建設機械

【☐】 リース・レンタル

【☐】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

2) 建設機械の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

③ (2)において「建設資材の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した建設資材の手配についてお尋ね

参考資料1

参考資料1-11
東日本大震災 企業調査票 (【設問3～4】11/40)

参考資料1-12
東日本大震災 企業調査票 (【設問3～4】12/40)

103

【 月 日 時頃 】

【参考】東北地方太平洋沖地震の発生時刻：平成23年3月11日 14時46分頃

- ③ 支援活動に速やかに着手するため、支援要請を受けてから支援活動を開始するまでに実施したこと(建設機械の調達、燃料の手配、同業者等への連絡など)があれば記入してください。

- (6) 3月14日まで(震災後3日以内)に貴社が開始した、(1)の対象機関(対象者)に対する支援活動の詳細内容についてお尋ねします。

支援活動の詳細内容について、記入例を参考に以下に記入してください。なお、支援活動が3月15日以降も継続した場合を含みますので、支援終了日時「実際に終了した日時」を記入するようお願いします。

有償の支援活動、無償の支援活動毎にそれぞれの回答欄に記入して下さい。

選択肢
1：公共土木施設
2：一般運送物(避難所、避難場所等を含む)
3：被災者
4：その他

選択肢
1：調査・点検
2：がれき撤去・移動・運搬
3：応急復旧
4：物資等の運搬
5：避難生活の支援
6：その他

記入例～有償の支援活動

支援活動期間			支援活動の 種類	支援活動の 対象	活動理由	支援活動内容
開始日時	終了日時	時刻				
3/12 18時頃	3/14 10時頃		1	A	〇〇事務所管内の国道〇〇号の〇〇地区～△△地区について、従業員2名により安全点検を行い、問題箇所及びその状況を事務所へ報告した。	
3/12 12時頃	3/15 9時頃		2	A	県道〇〇線の道路密着作業において、1日あたり最大で、バックホウ1台、ブルドーザ3台、オペレータ8名(2交代)、交通整理員4名(2交代)および簡易トイレ2基を使用し、がれきの撤去及び道路段差補修を実施した。	

1)「その他」をどのようにして手配しましたか。

2)「その他」の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

- (4) 3月14日まで(震災後3日以内)の、(1)の対象機関(対象者)から貴社に対する支援活動の要請についてお尋ねします。

- ① (1)の対象機関(対象者)から支援活動の要請がありましたか。

なお、「要請はなかった」に「〇」を付けた場合は、(4)の②と③及び⑤は回答不要ですので(6)にお答え下さい。

【 〇 】 要請があった

【 〇 】 要請はなかった → (6)の質問へ

- ② 最初に支援活動の要請を受けた時期を記入してください。

【 月 日 時頃 】

※上記の選択肢によりがない場合は、下記に記入して下さい。

- ③ 3月14日までに、(1)の対象機関(対象者)から貴社に対し要請のあった内容についてすべて記入してください。

記入例 ①3月11日：△△地区の国道〇〇号の状況を確認してほしい。

②3月13日：□□地区の県道●●線の段差補修を実施してほしい。 など

- (5) (1)の対象機関(対象者)に対する支援活動を開始するまでの貴社の対応についてお尋ねします。

- ① (1)の対象機関(対象者)から支援要請を受けるまでに、支援活動のために自主的に実施したこと(従業員の安全確認、建設機械・資材等の撤去調査、協力会社との連絡、など)があれば記入してください。

- ② ①の行動を開始したのはいつですか。

1)有償の支援活動

[illegible]

2)無償の支援活動

[illegible]

① (2)において「人材の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した人材(建設機械オペレータ、技術者、作業者の手配についてお尋ねします。
1) 人材(建設機械オペレータ、技術者、作業者)をどのようにして手配しましたか。
以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

手配の方法	手配した人材	
	建設機械オペレータ	技術者
自社の従業員(大震災以前より雇用)		
協力会社(同一県内)の従業員		
協力会社(他県)の従業員		
新規雇用		
その他		

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

2) 人材の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

② (2)において「建設機械の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した建設機械の手配についてお尋ねします。
1) 建設機械をどのようにして手配しましたか。
以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

- ☐ 自社保有の建設機械
- ☐ 協力会社(同一県内)保有の建設機械
- ☐ 協力会社(他県)保有の建設機械
- ☐ リース・レンタル
- ☐ その他
- ↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。
-

2) 建設機械の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

【設問5】 3月15日以降(震災後4日以降)に実施した支援活動の詳細内容について

3月15日～3月18日(震災後4日～1週間以内)に貴社が支援活動を開始した支援活動(支援活動が3月18日以降も継続した場合も含みます)についてお尋ねします。

これらの活動のうち、代表的なもの、特筆すべきものについて下記に記入するようお願いいたします。(代表的なものだけでなく、すべて記入していただいてもかまいません)
記入にあたっては、支援活動の対象機関(対象者)毎に別シートに記入するようお願いいたします。
なお、3月18日までに開始した支援活動がない場合、次は【設問11】にお答え下さい。
もし、複数の対象機関(対象者)に対する支援活動の実績がある場合には、本エクセルシートに加え、シート【設問4】(2)に記入してください。(シートが不足する場合は、シートをコピーして記入するようお願いいたします)

(1) 3月15日～3月18日(震災後4日～1週間以内)に貴社が支援活動を開始して支援した対象機関(対象者)についてお尋ねします。

支援活動の対象機関(対象者)名を記入してください。

(組織名)

(具体的な名称)

07：市町村(仙台市以外)

08：警察・自衛隊・消防

09：NEXCO

10：JR等鉄道会社

11：その他

「08：警察・自衛隊・消防」の場合

「09：NEXCO」の場合

「10：JR等鉄道会社」の場合

「11：その他」の場合

記入は不要

記入は不要

「会社名」を記入

「名称」を記入

「08：警察・自衛隊・消防」の場合

「09：NEXCO」の場合

「10：JR等鉄道会社」の場合

「11：その他」の場合

記入は不要

記入は不要

「会社名」を記入

「名称」を記入

(2) (1)の対象機関(対象者)に対する支援活動にあたり、貴社が活用したもの(人・建設機械・資材等)及びその手配の方法についてお尋ねします。
(1)の対象機関(対象者)に対する支援活動にあたり、貴社が活用したものに「○」を付けてください。
また、「○」を付けたものを支援活動に活用するにあたり、その手配の方法について、それぞれ③①～⑤の質問にもお答え下さい。

- ☐ 人材の活用
- (3) ①にもお答え下さい
- ☐ 建設機械の活用
- (3) ②にもお答え下さい
- ☐ 建設資材の活用
- (3) ③にもお答え下さい
- ☐ 災害対応用物資の活用
- (3) ④にもお答え下さい
- ☐ その他
- (3) ⑤にもお答え下さい
- ↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。
-

(3) (2)で「○」を付けた項目について、その手配の方法についてお尋ねします。

⑤ (2)において「その他」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した「その他」の手配についてお尋ねします。
1)「その他」をどのようにして手配しましたか。

2)「その他」の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

(4) 3月15日～3月18日(震災後4日～1週間以内)の、(1)の対象機関(対象者)から貴社に対する支援活動の要請についてお尋ねします。

① (1)の対象機関(対象者)から支援活動の要請がありましたか。
なお、「要請はなかった」に「○」を付けた場合は、(4)の②と③及び(5)は回答不要ですので(6)にお答え下さい。

【】 要請があった
【】 要請はなかった → (6)の質問へ

②3月15日以降、最初に支援活動の要請を受けた時期を記入してください。

【月日時頃】

※上記の選択肢によりがたい場合は、下記に記入して下さい。

③3月15日～3月18日までに、(1)の対象機関(対象者)から貴社に対し要請のあった内容についてすべてを記入してください。

記入例 ①3月11日：△△地区の国道○○号の状況を確認してほしい。

②3月13日：□□地区の県道●●線の段差補修を実施してほしい。 など

(5) (1)の対象機関(対象者)に対する支援活動を開始するまでの貴社の対応についてお尋ねします。

① (1)の対象機関(対象者)から支援要請を受けるまでに、支援活動のために自主的に実施したこと(従業員の安否確認、建設機械・資材等の被害調査、協力会社との連絡、など)があれば記入してください。

② ①の行動を開始したの)はいいつですか。

③ (2)において「建設資材の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した建設資材の手配についてお尋ねします。

1)建設資材をどのようにして手配しましたか。
以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

【】 自社保有の建設資材
【】 協力会社(同一県内)保有の建設資材
【】 協力会社(他県)保有の建設資材
【】 リース・レンタル
【】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

2)建設資材の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

④ (2)において「災害対応用物資の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した災害対応用物資の手配についてお尋ねします。

1)災害対応用物資をどのようにして手配しましたか。
以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

【】 自社保有の物資
【】 協力会社(同一県内)保有の物資
【】 協力会社(他県)保有の物資
【】 行政機関保有の物資
【】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

2)災害対応用物資の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

③ 支援活動に速やかに着手するため、支援要請を受けてから支援活動を開始するまでに実施したこと(建設機械の調達、燃料の手配、同業者等への連絡など)があれば記入して下さい。

(6) 3月15日(震災後4日～1週間以内)に貴社が開始した、(1)の対象機関(対象者)に対する支援活動の詳細内容についてお尋ねします。

これらの支援活動のうち、代表的なもの、特筆すべきものについて、その詳細内容を記入例を参考に以下に記入してください。(代表的なものだけでなく、すべて記入していただいてもかまいません)

なお、支援活動が3月18日以降も継続した場合には「実際に終了した日時」を記入するようお願いします。

有償の支援活動、無償の支援活動毎にそれぞれの回答欄に記入して下さい。

選択肢

1：公共土木施設
2：一般建築物(避難所、避難場所等を含む)
3：被災者
4：その他

運搬股

1: 調査 点検
3: 応急 復旧
5: 避難 生活の 支援

2: がれき 撤去・移動・運搬
4: 物資 等の 運搬
6: その他

協定に基づき自発的に行動
協定はないが依頼を受け行動
協定はないが自発的に申し出、活動

記入例～有償の支援活動

支援活動期間			支援活動対象	支援活動の種類	活動理由	支援活動内容
開始日時 月 日 時刻	終了日時 月 日 時刻					
3/15	3/18	10時頃	1	1	A	〇事務所管内の国道〇〇号の〇〇地区～△△地区について、従業員2名により安全点検を行い、問題箇所及びその状況を事務所へ報告した。
3/16	3/20	12時頃	1	2	A	県道〇〇線の道路啓開作業において、1日あたり最大で、バックホウ1台、ブルドーザ3台、オペレータ8名(2交代)、交通整理員4名(2交代)および簡易トイレ2基を使用し、がれきの撤去及び道路段差補修を実施した。

記入例～無償の支援活動

	支援活動期間			支援活動の対象	支援活動の種類	理由	支援活動内容
	開始日時 月日	終了日時 時刻	種別 時刻				
	3/16	12時頃	3/19 10時頃	3	5	D	〇避難所に非常用電源設備を提供し、従業員3人で給水活動を行った。

2) 無償の支援活動

【設問5】 3月15日以降（震災後4日以降）に実施した支援活動の詳細内容について

3月15日～3月18日(震災後4日～1週間以内)に貴社が支援活動を開始した支援活動(支援活動が3月18日以降も継続した場合も含みます)についてお尋ねします。

これらの活動のうち、代表的なもの、特筆すべきものについて下記に記入するようにお願いします。(代表的なものだけでなく、すべて記入していただいてもかまいません)

記入にあたっては、支援活動の対象機関(対象者)毎に別シートに記入するようにお願いします。

なお、3月18日までに開始した支援活動がない場合、次は【設問11】にお答え下さい。

もし、複数の対象機関(対象者)に対する支援活動の実績がある場合には、本エキュエルシートに加え、シート設問4[2]に記入してください。(シートが不足する場合は、シートをコピーして記入するようお願いいたします)

- (1) 3月15日～3月18日(震災後4日～1週間以内)に貴社が支援活動を開始して支援した対象機関(対象者)についてお尋ねします。

支援活動の対象機関(対象者)名を記入してください。

(組織名)

(具体的な名称)

07 : 市町村（仙台市以外）	08 : 警察・自衛隊・消防
09 : NEXCO	10 : JR等鉄道会社
11 : その他	

- (2) (1)の対象機関(対象者)に対する支援活動にあたり、貴社が活用したもの(人・建設機械・資材等)及びその手配の方法についてお尋ねします。

(1)の対象機関(対象者)に対する支援活動にあたり、貴社が活用したものに「〇」を付けてください。

また、「〇」を付けたものを支援活動に活用するに当たり、その手配の方法について、それぞれ③④⑤の質問にもお答え下さい。

【 〇〇〇〇】	人材の活用	→	(3) ①にもお答え下さい
【 〇〇〇〇】	建設機械の活用	→	(3) ②にもお答え下さい
【 〇〇〇〇】	建設資材の活用	→	(3) ③にもお答え下さい
【 〇〇〇〇】	災害対応用物資の活用	→	(3) ④にもお答え下さい
【 〇〇〇〇】	その他	→	(3) ⑤にもお答え下さい

「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

Figure 1. The effect of the number of trials on the mean number of correct responses. The number of correct responses was significantly higher for the 10 trials condition than for the 5 trials condition. Error bars represent the standard error of the mean.

- (3) (2)で「○」を付けた項目について、その手配の方法についてお尋ねします。
- ① (2)において「人材の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した人材（建設機械オペレータ、技術者、作業者）の手配についてお尋ねします。
- 1) 人材（建設機械オペレータ、技術者、作業者）をどのようにして手配しましたか。
- 以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

手配の方法	手配した人材
自社の従業員（大震災以前より雇用）	建設機械オペレータ技術者
協力会社（同一県内）の従業員	
協力会社（他県）の従業員	
新規雇用	
その他	

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

- 2) 人材の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

- ② (2)において「建設機械の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した建設機械の手配についてお尋ねします。
- 1) 建設機械をどのようにして手配しましたか。
- 以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

- 【☐】 自社保有の建設機械
- 【☐】 協力会社（同一県内）保有の建設機械
- 【☐】 協力会社（他県）保有の建設機械
- 【☐】 リース・レンタル
- 【☐】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

- 2) 建設機械の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

- ③ (2)において「建設資材の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した建設資材の手配についてお尋ねします。
- 1) 建設資材をどのようにして手配しましたか。
- 以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

- 【☐】 自社保有の建設資材
- 【☐】 協力会社（同一県内）保有の建設資材
- 【☐】 協力会社（他県）保有の建設資材
- 【☐】 リース・レンタル
- 【☐】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

- 2) 建設資材の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

- ④ (2)において「災害対応用物資の活用」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した災害対応用物資の手配についてお尋ねします。
- 1) 災害対応用物資をどのようにして手配しましたか。
- 以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

- 【☐】 自社保有の物資
- 【☐】 協力会社（同一県内）保有の物資
- 【☐】 協力会社（他県）保有の物資
- 【☐】 行政機関保有の物資
- 【☐】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

- 2) 災害対応用物資の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

【 月 日 時頃 】

③ 支援活動に速やかに着手するため、支援要請を受けてから支援活動を開始するまでに実施したこと(建設機械の調達、燃料の手配、同業者等への連絡など)があれば記入してください。

(6) 3月15日～3月18日(震災後4日～1週間以内)に貴社が開始した、(1)の対象機関(対象者)に対する支援活動の詳細内容についてお尋ねします。

これらの支援活動のうち、代表的なもの、特筆すべきものについて、その詳細内容を記入例を参考に以下に記入してください。(代表的なものだけでなく、すべて記入していただいてもかまいません)

なお、支援活動が3月18日以降も継続した場合を含みますので、支援終了日時は「実際に終了した日時」を記入するようお願いします。

有償の支援活動、無償の支援活動毎にそれぞれの回答欄に記入して下さい。

選択肢
1：公共土木施設
2：一般運搬物(避難所、避難場所等を含む)
3：被災者
4：その他

選択肢
1：調査・点検
2：がれき撤去・移動・運搬
3：応急復旧
4：物資等の運搬
5：避難生活の支援
6：その他

B 協定に基づき自発的に行動
C 協定はないが依頼を受け行動
D 協定はないが自発的に申し出、活動

支援活動期間				支援活動の種類	活動理由	支援活動内容
開始日時	終了日時	時刻	時刻			
3/15 18時頃	3/18 10時頃	3/18 10時頃	3/18 10時頃	1	A	〇〇事務所管内の国道〇〇号の〇〇地区～△△地区について、従業員2名により安全点検を行い、問題箇所及びその状況を事務所へ報告した。
3/16 12時頃	3/20 9時頃	3/20 9時頃	3/20 9時頃	2	A	県道〇〇線の道路啓蒙作業において、1日あたり最大で、バックホウ1台、ブルドーザ3台、オペレータ8名(2交代)、交通整理員4名(2交代)および簡易トイレ2基を使用し、がれきの撤去及び道路段差補修を実施した。

⑤ (2)において「その他」に「○」を付けた方に、支援活動に活用した「その他」の手配についてお尋ねします。
1)「その他」をどのようにして手配しましたか。

2)「その他」の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

(4) 3月15日～3月18日(震災後4日～1週間以内)の、(1)の対象機関(対象者)から貴社に対する支援活動の要請についてお尋ねします。

① (1)の対象機関(対象者)から支援活動の要請がありましたか。
なお、「要請はなかった」に「○」を付けた場合は、(4)の②と③及び⑤は回答不要ですので(6)にお答え下さい。

【 】 要請があった → (6)の質問へ
【 】 要請はなかった

② 3月15日以降、最初に支援活動の要請を受けた時期を記入してください。

【 月 日 時頃 】
※上記の選択肢によりがたい場合は、下記に記入して下さい。

③ 3月15日～3月18日までに、(1)の対象機関(対象者)から貴社に対し要請のあった内容についてすべてを記入してください。

記入例 ①3月11日：△△地区の国道〇〇号の状況を確認してほしい。
②3月13日：□□地区の県道●●線の段差補修を実施してほしい。 など

(5) (1)の対象機関(対象者)に対する支援活動を開始するまでの貴社の対応についてお尋ねします。

① (1)の対象機関(対象者)から支援要請を受けるまでに、支援活動のために自主的に実施したこと(従業員の安否確認、建設機械・資材等の被害調査、協力会社との連絡、など)があれば記入してください。

② ①の行動を開始したのはいつですか。

1)有償の支援活動

[illegible]

2)無償の支援活動

[illegible]

【設問6】 支援活動に必要な燃料・食料等及び機械・資材等の確保について

貴社が支援活動を実施するにあたり、必要となった建設機械等の燃料、通信手段、作業員等の食料、及び機械・資材等の確保についてお尋ねします。

(1) 支援活動に使用した建設機械等の燃料の確保についてお尋ねします。

① 建設機械等の燃料をどのようにして手配しましたか。

以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

☐ 常時取引しているガソリンスタンド

☐ 協力会社（同一県内）が取引しているガソリンスタンドより

☐ 協力会社（他県）が取引しているガソリンスタンドより

☐ 行政機関が取引しているガソリンスタンドより

☐ その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

(2) 建設機械等の燃料の手配にあたって苦労したこと、手配が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

(2) 支援活動における貴社と現場との間の通信方法の確保についてお尋ねします。

① 通信方法をどのようにして確保しましたか。

以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

☐ 携帯電話を使用

☐ 無線機（トランシーバ含む）を使用

☐ 従業員の移動による伝言

☐ 行政無線を使用

☐ その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

② 通信手段の確保にあたって苦労したこと、確保が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

(3) 支援活動に従事した従業員の食料の確保についてお尋ねします。

① 食料をどのようにして確保しましたか。

以下の該当するもの全てについて「○」を付けて下さい。

☐ 自社が保有または確保した食料を使用

☐ 協力会社（同一県内）が保有または確保した食料を使用

☐ 協力会社（他県）が保有または確保した食料を使用

☐ 行政機関からの支給

☐ その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

② 食料の確保にあたって苦労したこと、確保が可能になった要因、その他特筆すべきことなどがあれば記入してください。

(4) 支援活動に必要な建設機械の燃料、通信手段、作業員の食料及び建設機械・資材、人材等の確保にあたって、今後の参考になると思われることがあれば記入してください。

【設問9】迅速かつ的確な作業遂行が可能となった要因について

- (1) 支援活動の遂行にプラスとなったことについて、以下に具体的に記入して下さい。
- (迂回ルートなど地域の地理に明るいこと、地域の協力会社の存在、会社の経営方針、日頃の業務遂行体制、建設機械オペレータ等の雇用、建設機械及び建設資材の保有、など)

- 11
- 12(2) 支援活動の遂行にマイナスとなったことがあれば、以下に具体的に記入して下さい。

【設問7】支援活動の実施にあたり注意したことについて

支援活動の実施にあたり、注意したこと(労働環境、安全作業、労働時間、作業員の心のケア、協力会社との調整、など)及びその対処方法について以下に具体的に記入して下さい。

【設問8】支援活動の実施にあたり、直面した困難について

支援活動の実施にあたり、直面した困難(〇〇のため啓開現場にすぐに行けない、△△のため従業員を休ませられない、故障した建設機械が修理できない、など)について以下に具体的に記入して下さい。

また、それをどのように克服したかについて、あわせて記入してください。

(克服できなかった場合はその要因も記入してください)

回答欄は、☐ が記入式、☐ が選択式となっています。

【設問10】 災害協定と支援活動の関係についてお尋ねします。

東北建設業協会連合会及び各県の建設業協会は、それぞれ国及び地方自治体等の行政機関・高速道路会社等との間で、災害発生時に応急復旧活動等に取り組み旨を定めた「災害に関する協定」を締結しております。

この度の東日本大震災において貴社が実施した支援活動と災害協定の関係についてお尋ねします。

(1) 複数の行政機関等から同時に支援要請を受けた場合における、貴社の対応方針についてお尋ねします。

複数の行政機関等から同時に支援要請を受けた場合、貴社はどのような優先順位で対応しますか。

最も優先するものから順に、「1」～「3」の番号を記入してください。

- 【☐】 人命救助・行方不明者捜索等に関する要請
- 【☐】 土木施設に対する調査、啓開活動等に関する要請
- 【☐】 近隣住民、被災者等の救援等に関する要請
- 【☐】 その他（具体的な内容をご記入下さい）

(2) 災害協定に基づく支援活動と災害協定に基づかない支援要請の両立についてお尋ねします。

3月14日までについて、災害協定に基づく支援活動と、自衛隊・警察・住民等からの災害協定に基づかない支援活動の要請との両立はいかがでしたか。（○を一つ）

- 【☐】 災害協定に基づく支援活動と基づかない支援要請が重なり、優先順位付けが困難であった
- 【☐】 災害協定に基づく支援活動と基づかない支援要請が重なったが、優先順位付けは困難でなかった
- 【☐】 災害協定に基づく支援活動と基づかない支援要請があったが、重なることはなかった
- 【☐】 災害協定に基づく支援活動と基づかない支援要請のどちらかしかなかった。またはどちらもなかった。

(3) 複数の行政機関から災害協定に基づく支援要請があった場合の対応についてお尋ねします。

①3月14日までについて、災害協定に基づく複数の行政機関等からの要請が重なった場合、人員等の振り分けの決定はいかがでしたか。（○を一つ）

- 【☐】 全ての面で円滑に決定できた → ②1)へ
- 【☐】 一部は円滑に決定出来たが、決定が難航したものもあった → ②1)及び2)へ
- 【☐】 決定は難航した → ②2)へ
- 【☐】 複数の要請があったが、重なることはなかった
- 【☐】 単独の要請しかなかった。または要請がなかった。

②円滑に決定できた理由、あるいは決定が難航した理由についてもお答え下さい。（当てはまるもの全てに○を付けて下さい）

1)円滑に決定できた理由

【☐】 事前に振り分けを計画していた

【☐】 要請に応えるだけの十分な人員・資機材を保有していた

【☐】 要請のあった順に対応することにしたため

【☐】 その他（具体的な理由をご記入下さい。）

2)決定が難航した理由

【☐】 事前に振り分けを計画していなかった

【☐】 要請に伝えるだけの十分な人員・資機材を保有してなかった（被災の影響を含む）

【☐】 優先順位を判断する者がいなかった

【☐】 優先順位を判断するための情報がなかった

【☐】 その他（具体的な理由をご記入下さい。）

(4) 災害協定の役割についてお尋ねします。

災害協定に基づいた支援を行った方にお尋ねします。

今回の大震災の、救助・救援活動への支援やインフラの復旧について、迅速な対応を行うことに、協定の締結は役立ちましたか？（○を一つ）

- 【☐】 非常に役立った
- 【☐】 概ね役立った
- 【☐】 一部は役立った
- 【☐】 役立たなかった

「役立たなかった」を選択した場合は、その理由を以下に記入して下さい。

(5) 災害協定について、考えられる改善点、その他のご意見等ありましたら、ご記入ください。

回答欄は、☐ が記入式、☐ が選択式となっています。

【設問12】防災訓練についてお尋ねします。

1) 防災訓練の実施状況についてお尋ねします。

地震前の1年間の間に、地震に対する防災訓練を行いましたか。(複数回答可)

なお、「地震に対する防災訓練は行っていない」に「O」を付けた場合、次は【設問13】にお答え下さい。

- 【☐】 自社単独での、地震に対する防災訓練を行った
【☐】 行政機関や他社と合同での、地震に対する防災訓練を行った
【☐】 地震に対する防災訓練は行っていない →シート【設問13】へ

実施していた場合、防災訓練の内容について具体的に教えてください。

2) 単独で実施した防災訓練の効果についてお尋ねします。

1) で自社単独で防災訓練を実施した方にお尋ねします。自社単独での訓練は、今回の地震の対応にどの程度役立ちましたか？

- 【☐】 非常に役立った
【☐】 概ね役立った
【☐】 一部は役立った
【☐】 役立たなかった

3) 合同で実施した防災訓練の効果についてお尋ねします。

1) で合同で防災訓練を実施した方にお尋ねします。合同で行った訓練は、今回の地震の対応にどの程度役立ちましたか？

- 【☐】 非常に役立った
【☐】 概ね役立った
【☐】 一部は役立った
【☐】 役立たなかった

4) 防災訓練について、考えられる改善点、その他のご意見等ありましたら、ご記入ください。

回答欄は、☐ が記入式、☐ が選択式となっています。

【設問11】BCP、災害対応マニュアルについてお尋ねします。

BCP(Business Continuity Plan)事業継続計画とは、企業が自然災害、大規模な火災、テロ攻撃などの緊急事態に遭遇した場合において、事業資産の損害を最小限にとどめつつ、中核となる事業の継続あるいは早期復旧を可能とするために、平常時に行うべき活動や緊急時における事業継続のための方法、手段などを取り決めておく計画のことです。(中小企業庁HPより)

(1) BCP、災害対応マニュアル等の策定状況についてお尋ねします。

今回の地震の前に、BCP、災害対応マニュアル等を策定していましたか。(Oを一つ)

なお「BCP、災害対応マニュアル等を策定していなかった」に「O」を付けた場合、次は【設問12】にお答え下さい。

- 【☐】 BCPを策定していた
【☐】 BCPは策定していないが、類する災害対応マニュアル等を策定していた
【☐】 BCP、災害対応マニュアル等を策定していなかった →シート【設問12】へ

(2) 策定の時期、きっかけについてお尋ねします。

BCP、災害対応マニュアルを策定していた方にお尋ねします。今回の地震前のBCP、災害対応マニュアルは、いつごろ策定・改訂しましたか。また、策定・改訂のきっかけは何ですか。

策定・改訂時期【☐】年
昭和・平成

策定・改訂のきっかけ

(3) BCP、災害対応マニュアル等の役立った事項についてお尋ねします。

BCP、災害対応マニュアル等を策定していた方にお尋ねします。今回の地震において、BCP、災害対応マニュアル等で役に立ったと感じる事項にOをつけてください。(複数回答可。ただし、まったく役に立たなかったを選択した場合は、Oを一つにしてください)

- 【☐】 緊急時の組織内の体制、指揮・命令系統に関する計画
【☐】 緊急時の拠点・場所の確保に関する計画
【☐】 緊急時の連絡手段の確保に関する計画
【☐】 緊急時の資機材の確保に関する計画
【☐】 組織内外の連絡すべき先の整理
【☐】 締結している災害協定に関する情報共有
【☐】 役に立たなかった

上記以外で、役に立ったと感じる事項がありましたら、記入してください。
また、「役に立たなかった」を選択した場合は、理由を記入してください。

(4) BCP、災害対応マニュアル等について、考えられる改善点、その他のご意見等ありましたら、ご記入ください。

(3)地震発生後の緊急対応において、建設関連企業が担うべき役割についてお考えがあれば、以下に具体的に記入して下さい。

調査票における設問は以上です。ご協力ありがとうございました。

【設問13】 その他(今後の課題や教訓・行政機関等への提案、建設関連企業の役割など)

(1)今回の災害を踏まえ、今後に向けての課題や教訓があれば以下に具体的に記入して下さい。

(2)今回の災害を踏まえ、行政機関等に対する改善意見、提案があれば以下に具体的に記入して下さい。

貴団体における災害に対する平時からの備えに關し、以下の事項についてお尋ねします。

回答欄は、【 〇〇〇〇 】が記入式、【 〇〇〇〇 】が選択式、【 〇〇〇〇 】が回答対象外となっております。

【設問1】貴団体における災害に対する平時からの備えについて

※本設問は、平時における協定締結、災害対応マニュアルやBOP等の策定、防災訓練の実施等の状況についてご回答いただくものです。支援活動（協定外）の状況は設問2でご回答下さい。

(1) 東北6県内に所在する機関に対して締結済み(3.11時点)の災害協定についてお尋ねします。

以下①～④の各設問について内容をご確認いただき、下記の該当箇所に「ご回答下さい」。

※複数の機関と協定を締結している場合は、全ての協定についてお尋ね下さい。

※会員企業が貴団体を介さずに独自で締結している協定については対象外とします。

① 貴団体における協定の締結者(本・支部の別)をご選択いただくとともに、支部を選択した場合は具体的な支部名を記入して下さい。

② 相手機関の協定締結者(機関名)をご選択いただくとともに、補足が必要な場合には具体的な組織名称(部局・事務所名等)をご記入下さい。

③ 当該協定について、会員各社との下位協定の有無をご選択下さい。

④ 今回の東日本大震災における当該協定に基づく要請と活動の状況について、以下の選択肢よりご選択下さい。

【4】の選択肢		要請の有無	
活動の有無	活動あり	要請あり	要請なし
	A	C	
活動の有無	活動あり	協定に基づく要請が有り、活動した	協定に基づく要請は無いが、活動した
	活動なし	協定に基づく要請が有ったが、活動できなかった	協定に基づく要請が無かったため、活動しなかった

選択肢
A 協定に基づく要請が有り、活動した
B 協定に基づく要請が有ったが、活動できなかった
C 協定に基づく要請は無いが、活動した
D 協定に基づく要請が無かったため、活動しなかった

選択肢 01: 本部 02: 支部等	選択肢 01: 東北地方整備局 06: 山形県 10: NEXCO 02: 青森県 07: 福島県 11: JR等鉄道会社 03: 岩手県 08: 仙台市 12: その他 04: 宮城県 09: 市町村(仙台市以外) 05: 秋田県
--------------------------	--

No.	① 貴団体における協定締結者 (本・支部の別)	② 相手機関の協定締結者 (東北6県に所在する機関)	③ 会員各社との下位協定の有無	④ 東日本大震災における要請と活動の有無
	左記: 所在地 (市区町村まで記入)	機関名 (具体的な組織名称 (補足が必要な場合))		
No01	01: 本部	01: 東北地方整備局	02: 無し	A
No02	01: 本部	02: 青森県	02: 無し	B
No03	01: 本部	03: 岩手県	02: 無し	A
No04	01: 本部	04: 宮城県	02: 無し	A
No05	01: 本部	05: 秋田県	02: 無し	D
No06	01: 本部	06: 山形県	02: 無し	D
No07	01: 本部	07: 福島県	02: 無し	A
No08	01: 本部	08: 仙台市	02: 無し	A
No09	02: 支部等	01: 東北地方整備局	01: 有り	D
No10	02: 支部等	08: 仙台市	02: 無し	D
No11	02: 支部等	12: その他	02: 無し	B
No12				
No13				
No14				
No15				

→ 続きがあれば次ページに回答

調査票 【 業界団体 】

東日本大震災における業界団体の活動実態調査

平成23年3月11日に発生しました「東北地方太平洋沖地震」に伴う東日本大震災に関連して、地震発生後から建設関連業界により、行政機関との災害対応協定に基づく活動や応急対策等のさまざまな支援活動が行われているところです。

つきましては、東日本大震災後の建設業の活動を幅広く記録に残し、災害時における建設業の動き、役割を明らかにするために、東日本大震災発生後における建設業が実施した支援活動の実態について調査を実施しますので、御協力下さいませようとお願ひ申し上げます。

本アンケートにて記入・選択して頂いた情報は、他の目的では使用致しません。

なお、後日、追加の調査をする場合がありますので、その際もご協力下さいませようとお願ひ申し上げます。

土木学会 震災対応マネジメント特定テーマ委員会

東日本大震災に関する東北支部学術合同調査委員会第6部門

国土交通省 東北地方整備局

国土交通省 国土技術政策総合研究所

〈お願い〉 本調査表は自動プログラムにより集計いたしますので、本調査表のセル・行・列の操作(追加・削除・結合・結合解除等)を行わないようお願いいたします。

回答欄は、【 〇〇〇〇 】が記入式、【 〇〇〇〇 】が選択式、【 〇〇〇〇 】が対象外(回答不要)となっております。

団体名	〇〇〇〇協会
支部等の住所 (〇〇県〇〇市〇〇区〇〇-〇)	宮城県〇〇市〇〇-1-1
本所の所在地 (〇〇県〇〇市〇〇区〇〇-2-2)	東京都△△区〇〇〇〇-2-2

会 員 数	当 該 支 部	団体会員 (他の社団法人など)	【 〇 】団体
	支 部	法人会員 (株式会社など)	【 16 】社
全 国	個人会員	個人会員	【 〇 】名
	支 部	団体会員 (他の社団法人など)	【 4 】団体
全 国	法人会員 (株式会社など)	法人会員 (株式会社など)	【 79 】社
	個人会員	個人会員	【 〇 】名

本調査票にご回答いただく組織が、
支部→「当該支部」と「全国」に回答
本部→「全国」の欄に回答

記入者名	〇〇 〇〇	
記入者の所属・役職	(株)〇〇建設△△部□□課 課長	
記入者の連絡先	TEL	03-XXXX-XXXX
	FAX	03-XXXX-XXXX
	Eメール	XXXXXXXX@XXXXXXXX.co.jp

後日、ご回答して頂いた内容についてお問い合わせする場合がありますので、必ずご記入願ひします。

(2) 貴団体組織(本部・支部等)での活用を目的とした地震に係る災害対応マニュアルやBOP等(以下、「マニュアル類」と表記)の策定状況についてお尋ねします。

BCP(Business Continuity Plan:事業継続計画)とは、企業が自然災害、大火災、テロ攻撃などの緊急事態に遭遇した場合において、事業資産の損害を最小限にとどめつつ、中核となる事業の継続あるいは早期復旧を可能とするために、平常時に行うべき活動や緊急時における事業継続のための方法、手段などを取り決めておく計画のことです。(中小企業庁HPより)

① 東日本大震災の発災時(3.11時点)における、マニュアル類の策定状況をご選択下さい。

マニュアル類の策定状況

01:策定 02:未策定

選択肢

② 上記①においてマニュアル類を「策定」していたと回答された方にお尋ねします。
※設問a)～d)については策定済のマニュアル類ごと(最大3つ)、設問e)については策定済みのマニュアル類一式を総括して回答下さい。

- a) 当該マニュアル類の名称(正式名称)をご記入下さい。
- b) 当該マニュアル類の策定時期(策定されている場合は直近の改定時期)について、元号・年をご回答下さい。
- c) 当該マニュアル類を策定・改定したきっかけ(契機となった災害等)をご記入下さい。
- d) マニュアル類の団体の位置付けについて、選択肢よりご選択下さい。

昭和、平成の別を選択

選択肢
01: 全国版として本部が作成 02: 支部が作成(本部で作成したマニュアル類をベースに作成)
03: 支部が作成(独自に作成) 04: その他

a) マニュアル類の名称(最大3つ)	b) 策定・改定時期	c) 策定・改定のきっかけ	d) 策定・改定のきっかけ
〇〇災害マニュアル	平成 8 年	平成XX年に発生した〇〇〇〇地震を受け、団体としての機能を失った経験を踏まえ策定。	02: 支部が作成(本部で作成したマニュアル類をベースに作成)
△△協会事業継続マニュアル	平成 17 年	昨今、会員各社が事業継続マニュアルの策定を進めており、当協会としても協会活動を継続するための事前準備が必要と感じたため。	01: 全国版として本部が作成

→ 前ページのつづき

No.	①貴団体における協定締結者		②相手機関の協定締結者 (東北6県に所在する機関)		③会員各社との下位協定の有無	④東日本大震災における要請と活動
	本・支部の別	左記、所在地 (市区町村まで記入)	機関名	具体的な組織名称 (補足が必要な場合)		
No16						
No17						
No18						
No19						
No20						
No21						
No22						
No23						
No24						
No25						
No26						
No27						
No28						
No29						
No30						
No31						
No32						
No33						
No34						
No35						
No36						
No37						
No38						
No39						
No40						
No41						
No42						
No43						
No44						
No45						
No46						
No47						
No48						
No49						
No50						

⑤ 可能であれば、「参注機関との災害協定」及び「会員各社との下位協定(複数の社と締結している場合は1社分)」の協定書の写しをPDFファイルで添付して下さい。
※ファイル名は「協定の区別(「災害協定」or「下位協定」)(NoXX)【団体名】」として下さい。
例1)災害協定(No05)【〇〇連合会】.pdf 例2)下位協定(No07)【△△協会】.pdf
↓ 協定書の写しをご提供いただけない場合は、協定内容の概要をご記入下さい。

【災害協定】
No01: 物資の提供、公共土木施設の普及作業
No02: 公共土木施設の普及作業
No03: 公共土木施設の普及作業
No04: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No05: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No06: 物資の提供、公共土木施設の普及作業
No07: 公共土木施設の普及作業
No08: 公共土木施設の普及作業、人材提供、重機提供、物資提供
No09: 公共土木施設の普及作業、人材提供、重機提供、物資提供
No10: 公共土木施設の普及作業、人材提供、重機提供、物資提供
No11: 復旧作業のための人材提供、重機提供、物資提供
No12: 公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供

【下位協定】
No09: 人材提供、重機提供、物資提供
No10: 人材提供、重機提供、物資提供

(4) 貴団体における平時からの備えについて、過去の災害等から学んだ事項があれば以下にお答え下さい。

過去に 経験した災害	平成XX年に発生した〇〇〇〇〇地震において、被災により会員企業との連絡通信手段が途絶えたため、団体としての復旧支援活動を開始に行うことができなかった。
上記災害から学んで 平時の備えに反映した事項	〇〇災害マニュアルを策定し、震災発生時における会員企業の役割分担や参集方法に関する定 めについて記載した。 具体的には、マグニチュード7以上の震災が発生した場合、会員企業の代表者が被災地が所在 する支所に自動参集することとし、事前に分担された業務に従事する体制を構築した。

e) 会員企業に対する規定についてお尋ねします。
発災時における会員企業の行動として、マニュアル類に定めている事項をご選択下さい。(複数回答可)

- 【 ☐ 】 災害対応の発動基準
例) 震度0以上の地震発生で、体制を立ち上げる等の基準の設定
- 【 ☐ 】 災害対応時の指揮・命令系統
例) 災害対策本部長を筆頭にした指揮命令系統・体制の構築
- 【 ☐ 】 災害対応時の拠点場所の確保
例) 災害対応拠点の確保・設置手順に関する取り決め
- 【 ☐ 】 緊急時の連絡手段の確保
例) 災害協定締結機関、会員企業との連絡手段を整理して相互に共有
通信手段のバックアップ(災害時優先電話・衛星電話等の準備)を規定
- 【 ☐ 】 災害時に優先して実施する業務内容
例) 災害時における発注機関との連絡調整
災害協定業務やその他の応急・復旧業務に対応
会員企業の被災状況の確認等を規定
- 【 ☐ 】 災害対応業務に対する役割分担
例) 会員企業毎に対応する業務内容、機関、エリアを設定
被災するなどして支援活動が困難となる会員企業に対するバックアップ体制の取り決め
- 【 ☐ 】 建設機械、資機材等の保有状況
例) 会員企業が保有する建設機械、資材等をリスト化
- 【 ☐ 】 災害対応時の燃料、資機材等の調達方法
例) 燃料、資機材等の調達先、調達方法を取り決め
- 【 ☐ 】 その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

(3) 地震に対する防災訓練の実施状況についてお尋ねします。

① 大震災(3.11)前の1年間に、地震に対する防災訓練を行いましたか。

防災訓練の実施の有無	選択肢 01:実施 02:未実施
------------	---------------------

② 上記設問①で「01:実施」とご回答いただいた方にお尋ねします。
防災訓練の参加者を以下より選択下さい。(複数選択可)

- 【 ☐ 】 会員企業
- 【 ☐ 】 会員以外の企業
- 【 ☐ 】 行政機関
- 【 ☐ 】 その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

③ 上記設問①で「01:実施」とご回答いただいた方にお尋ねします。防災訓練の内容について具体的に
下さい。

マグニチュード7.3規模の直下型地震により、地震発生と同時に家屋の倒壊・火災、多数の負傷者、ライフラインに被害が発
生したことを想定し、発災時の避難から応急仮設住宅設置までの一連の対応について流れを追って訓練した。

回答欄は、【】が記入式、【】が選択式、【】が回答対象外となっております。

3月11日(大震災発生)～9月末(震災後約半年以内)において、貴団体が支援対象機関に対して開始した(または支援対象機関から要請を受けた)全ての支援についてお尋ねします。

01: 東北地方整備局	02: 青森県
03: 岩手県	04: 宮城県
05: 福島県	06: 仙台市
07: 市町村(仙台市以外)	08: NEXCO
09: JR等鉄道会社	10: 民間企業

01: 東北地方整備局	02: 青森県
03: 岩手県	04: 宮城県
05: 福島県	06: 仙台市
07: 市町村(仙台市以外)	08: NEXCO
09: JR等鉄道会社	10: 民間企業

11 : その他	
----------	--

した支援は含みません。

をご選択された場合は、具体的な支援内容

または「02:一部有償」をご選択された場合
(役職)をご記入下さい。

だくとともに、要請に対する協力の有無、

→ 続きがあれば次ページに回答

東日本大震災 業界団体調査票 (【設問2】7/17)

→ 前ページのつづき

參考資料2-8

→ 続きがあれば次ページに回答

→ 続きがあれば次ページに回答

東日本大震災 業界団体調査票 (【設問2】9/17)

參考資料2-10

(4) 3月18日(震災後1週間)までの支援対象機関および会員企業との通信手段についてお尋ねします。

① 支援対象機関との通信手段をどのようにして確保しましたか。(複数回答可)

- 【 ☐ 】 携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用
【 ☐ 】 衛星携帯電話を使用
【 ☐ 】 無線機(トランシーバ含む)を使用
【 ☐ 】 従業員の移動による伝言
【 ☐ 】 行政無線を使用
【 ☐ 】 その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

② 会員企業との通信手段をどのようにして確保しましたか。(複数回答可)

- 【 ☐ 】 携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用
【 ☐ 】 衛星携帯電話を使用
【 ☐ 】 無線機(トランシーバ含む)を使用
【 ☐ 】 従業員の移動による伝言
【 ☐ 】 行政無線を使用
【 ☐ 】 その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

③ 通信手段の確保にあたって、良かった点(確保が可能になった要因)、悪かった点(苦労した事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にお答え下さい。

良かった点 (確保できた要因)	
悪かった点 (苦労した事項)	
その他の 意見・要望など	

貴団体における震災後のための体制整備に関し、以下の事項についてお尋ねします。

回答欄は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問3】 貴団体における震災対応のための体制整備について

貴団体における震災対応のための体制整備についてお尋ねします。

(1) 組織体制整備の意思決定者をお答え下さい。また、「04:その他」をご選択された場合は、具体的な意思決定者の立場(所属・役職)をご記入下さい。

※個別支援の実施の意思決定ではなく、支援のために平常時と異なる体制をとるか否かの意思決定です。

選択肢
01:支部 02:本部 03:支部と本部で協議 04:その他

組織体制整備の意思決定者	02:本部
「04:その他」を選択した場合の具体的な意思決定者の立場(所属・役職)	

(2) 支援のための団体内の体制整備について、体制の構築・変更(解消を含む)時期、内容、理由を下表にご記入下さい。

No	区分	構築・変更時期			体制の内容	左記体制に構築(変更)した理由
		月	日	時		
No.1	発災直後	3	11	17:00	対策特別本・支部等の設置 関係機関との連絡体制 会員企業との連絡体制 会合企業との連絡体制	被災地の状況把握・支援活動の意思決定の迅速化 余震に備えた連絡手段のバックアップ 余震に備えた連絡手段のバックアップ
No.2	変更(解消含む) ①	9	30	17:00	対策特別本・支部等の設置 関係機関との連絡体制 会員企業との連絡体制	災害対策本部を解消し、災害対応に関する権限を本部と支部に 同上 同上
No.3	変更(解消含む) ②				対策特別本・支部等の設置 関係機関との連絡体制 会員企業との連絡体制	緊急復旧作業が概ね完了したため 同上 同上
No.4	変更(解消含む) ②				対策特別本・支部等の設置 関係機関との連絡体制 会員企業との連絡体制	
No.5	変更(解消含む) ③				対策特別本・支部等の設置 関係機関との連絡体制 会員企業との連絡体制	

(3) 可能であれば、上記(2)で記載した体制の「体制図」や「補足資料」をPDFファイルで添付して下さい。
※ファイル名は「体制資料(N0XX)【団体名】」として下さい。
例)体制資料(N003)【△△協会】.pdf

貴団体における対応の自己評価に関し、以下の事項についてお尋ねします。

回答欄は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問4】 平常時からの備え・地震後の対応に対する自己評価について

(1) 設問1(1)④においてA:協定に基づく要請があり、活動したと回答した方にお尋ねします。

① 今回の大震災における支援活動を迅速に対応するにあたり、災害協定の有効性についてご選択下さい。

協定締結の有効性

02:概ね役立った

選択肢

01:非常に役立った 02:概ね役立った 03:一部は役立った 04:役立たなかった

役立ったと感じる具体的な内容を記入してください。
↓ また、「04:役立たなかった」と選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

災害協定を締結していたため、災害時に支援活動を行うための備えができていた。

② 災害協定について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の意見・要望など	

(5) 震災対応のための貴団体内部(本部、支部、会員企業等)における体制について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他意見・要望等がありましたら、以下にお答え下さい。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の意見・要望など	

(6) 震災対応のための貴団体と外部組織(関係機関・関係団体)との関係について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他意見・要望等がありましたら、以下にお答え下さい。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の意見・要望など	

(3) 設問1(3)①において、「01:実施」と回答された方にお尋ねします。

① 今回の大震災における支援活動にあたり、防災訓練の有効性についてご選択下さい。

選択肢
01:非常に役立った
02:概ね役立った
03:一部は役立った
04:役立たなかった

防災訓練の有効性
01:非常に役立った
02:概ね役立った
03:一部は役立った
04:役立たなかった

役立ったと感じる具体的な内容を記入してください。
↓ また、「04:役立たなかった」と選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

これまで実践的な訓練を実施していたことから、有事においても各社が自分たちのすべき事項を理解していた。

② 防災訓練について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の意見・要望など	

(2) 設問1(2)①において、「01:策定」と回答された方にお尋ねします。

① 今回の地震において、マニュアル類が役に立ったと感じる事項をご選択下さい。
(複数回答可。ただし、「役に立たなかった」を選択した場合は、○を一つのみ。)

- ☐ 緊急時の組織内の体制、指揮・命令系統に関する計画
- ☐ 緊急時の拠点場所の確保に関する計画
- ☐ 緊急時の連絡手段の確保に関する計画
- ☐ 緊急時の資機材の確保に関する計画
- ☐ 組織内外の連絡すべき先の整理
- ☐ 締結している災害協定に関する情報共有
- ☐ 役に立たなかった

↑ 上記以外で、役立ったと感じる事項がありましたら、記入してください。
また、「役に立たなかった」を選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

② マニュアル類について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の意見・要望など	

貴団体における対応の自己評価に関し、以下の事項についてお尋ねします。

【設問5】 その他、震災対応全般に対する評価について

上記設問以外の震災対応全般について、団体の立場から、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他意見・要望等がありましたら、以下にご記入下さい。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の 意見・要望・広く伝えたい事など	

調査票における設問は以上です。ご協力ありがとうございました。

【所属団体】 下記の団体のうち、貴社が所属する支部について、「○」を付け、支部名欄に具体的支部名を記入して下さい。

No.	団体名	回答欄
1	(社)日本建設業連合会 東北支部	○
2	(社)日本道路建設業協会 東北支部	
3	(社)日本埋立浚渫業協会 東北支部	
4	(社)日本橋梁建設協会 東北事務所	
5	(社)プレストレスト・コンクリート建設業協会 東北支部	○
6	(社)日本建設機械化協会 東北支部	
7	(社)建設コンサルタンツ協会 東北支部	
8	(社)全国建設機械器具リース業協会(各県支部)	

※複数の団体の会員である場合には、各団体から調査依頼が届くと思われる場合がありますが同様の調査票です。従って、調査票は各団体にご連絡の上、1 団体に対してご回答いただければ結構です。

記入者名	〇〇 〇〇
記入者の所属・役職	(株)〇〇建設△△部□□課 課長
記入者の連絡先	TEL 03-XXXX-XXXX
	FAX 03-XXXX-XXXX
	Eメール XXXXXX@XXXXXXXX.co.jp

↓
後日、ご回答して頂いた内容についてお問い合わせする場合がありますので、必ずご記入願います。

調査票 【 業界団体会員企業 】

東日本大震災における業界団体会員企業の活動実態調査

平成23年3月11日に発生しました「東北地方太平洋沖地震」に伴う東日本大震災に関連して、地震発生後から建設関係業界により、行政機関との災害対応協定に基づく活動や応急対策等のさまざまな支援活動が行われているところです。
つきましては、東日本大震災後の建設業の活動を幅広く記録に残し、災害時における建設業の働き、役割を明らかにするために、東日本大震災発生後における建設業が実施した支援活動の実態について調査を実施しますので、御協力下さいますようお願い申し上げます。
本アンケートにて記入・選択して頂いた情報は、他の目的では使用致しません。
なお、後日、追加の調査をする場合がありますので、その際もご協力下さいますようお願い申し上げます。

- 土木学会 震災対応マネジメント特定テーマ委員会
- 東日本大震災に関する東北支部学術合同調査委員会第6部門
- 国土交通省 東北地方整備局
- 国土交通省 国土技術政策総合研究所

〈お願い〉 本調査表は自動プログラムにより集計いたしますので、本調査表のセル・行・列の操作（追加・削除・結合・結合解除等）を行わないようお願いいたします。

回答欄は、【 〇〇〇〇 】が記入式、【 〇〇〇〇 】が選択式、【 〇〇〇〇 】が対象外（回答不要）となっております。

貴社名	株式会社 〇〇建設
本社（本店）の住所 （〇〇県〇〇市〇丁目〇-〇）	〒XXX-XXXX 東京都〇〇区△△△△△ XXX-XXXX
被災地最寄りの支社・支店の所在地 （〇〇県〇〇市〇丁目〇-〇） ※本社と同じ場合は無記入 ※被災地最寄りの支社・支店が複数ある場合には、すべて記入して下さい。	〒XXX-XXXX 宮城県〇〇市△△△△△ XXX-XXXX
資本金	【 〇5：10億円以上～50億円未満 】

選取肢 01：1千万円未満 02：1千万円以上～5千万円未満 03：5千万円～1億円未満 04：1億円以上～10億円以上 05：10億円以上～50億円未満 06：50億円以上～100億円未満 07：100億円以上

従業員数（役員・期間雇用者含む） ※3月11日時点の概ねの人数	【 300 】人
業種	01：建設業

許可の区分	02：大臣許可	選取肢 01：知事許可 02：大臣許可
-------	---------	------------------------

主たる業種の業許可番号	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
国土交通省の有資格業者名簿 における主たる登録工事種別	01：一般土木工事
主たる登録工事種別の等級区分	B

一複数の工事種別に登録している場合は、「主」と考えられる工事種別一つを回答して下さい。
→上記「国土交通省の有資格業者名簿における主たる登録工事種別」で回答して頂いた工事種別について、等級が分かれている(A・B・Cなど)場合には回答して下さい。

No.	①貴社における協定締結者		②相手機関の協定締結者 (東北6県に所在する機関)	③協力会社 との下位協 定の有無	④東日本大 震災におけ る要請と活 動
	本・支店の別	左記・所在地 (〇〇県△△市)	機関名		
No19					
No20					
No21					
No22					
No23					
No24					
No25					
No26					
No27					
No28					
No29					
No30					
No31					
No32					
No33					
No34					
No35					
No36					
No37					
No38					
No39					
No40					
No41					
No42					
No43					
No44					
No45					
No46					
No47					
No48					
No49					
No50					

⑤ 可能であれば、「発注機関または業界団体との災害協定」及び「協力会社との下位協定(複数の社と締結している場合は1社分)」の協定書の写しをPDFファイルで添付して下さい。

※ファイル名は『協定の区別(「災害協定」or「下位協定」)(NoXX)【会社名】』として下さい。

例1:災害協定(No05)【〇〇建設】.pdf 例2:下位協定(No07)【△△工業】.pdf

↓ 協定書の写しをご提供いただいた場合は、協定内容の概要をご記入下さい。

【災害協定】

No01:物資の提供、公共土木施設の普及作業
No02:公共土木施設の普及作業
No03:公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No04:物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No05:物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No06:物資の提供、公共土木施設の普及作業
No07:公共土木施設の普及作業
No08:公共土木施設の普及作業、人材提供、重機提供、物資提供
No09:公共土木施設の普及作業、人材提供、重機提供、物資提供
No10:公共土木施設の普及作業、人材提供、重機提供、物資提供
No11:復旧作業のための人材提供、重機提供、物資提供
No12:公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供

【下位協定】

No09:人材提供、重機提供、物資提供
No10:人材提供、重機提供、物資提供

回答欄は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問1】 貴社における災害に対する平常時からの備えについて

※ 本設問は、平常時における協定締結、災害対応マニュアルやBOP等の策定、防災訓練の実施等の状況についてご回答いただくものです。支援活動(協定外の活動を含む)の状況は設問2でご回答下さい。

(1) 東北6県内に所在する機関に対して締結済み(3.11時点)の災害協定についてお尋ねします。

以下①～④の各設問について内容をご確認いただき、下表の該当箇所に ご回答下さい。

※複数の機関と協定を締結している場合は、全ての協定についてお答え下さい。

※会員企業が主体となって支援対象機関や加盟業界団体と締結している災害協定についてご回答下さい。

支援対象機関と加盟業界団体が締結している協定は含みません。

① 貴社における協定の締結者(本・支店の別)をご選択いただいたとともに、「支店等」を選択した場合はその所在地を記入して下さい。

② 相手機関の協定締結者(機関名)をご選択いただくとともに、補足が必要な場合には具体的な組織名称(部局・事務所等)をご記入下さい。

③ 当該協定について、協力会社との下位協定の有無をご選択下さい。

④ 今回の東日本大震災における当該協定に基づく要請と活動の状況について、以下の選択肢よりご選択下さい。

【④の選択肢】		要請の有無	
活動の有無	活動あり 活動なし	要請あり	
		A 協定に基づく要請が有り、活動した	C 協定に基づく要請は無いが、活動した
活動の有無	活動あり 活動なし	B 協定に基づく要請が有ったが、活動できなかった	D 協定に基づく要請が無かったため、活動しなかった

選択肢

A 協定に基づく要請が有り、活動した
B 協定に基づく要請が有ったが、活動できなかった
C 協定に基づく要請は無いが、活動した
D 協定に基づく要請が無かったため、活動しなかった

選択肢

01: 本店
02: 支店等

選択肢

01: 東北地方整備局 02: 青森県 03: 岩手県 04: 宮城県 05: 秋田県
06: 山形県 07: 福島県 08: 仙台市 09: 市町村(仙台市以外)
10: NEXCO 11: JR等鉄道会社 12: 業界団体 13: その他

No.	①貴社における協定締結者		②相手機関の協定締結者 (東北6県に所在する機関)	③協力会社 との下位協 定の有無	④東日本大 震災におけ る要請と活 動
	本・支店の別	左記・所在地 (〇〇県△△市)	機関名	具体的な組織名称 (補足が必要な場合)	
No01	01: 本店	東京都△△区	01: 東北地方整備局	02: 無し	A
No02	01: 本店	東京都△△区	02: 青森県	02: 無し	B
No03	01: 本店	東京都△△区	03: 岩手県	02: 無し	A
No04	01: 本店	東京都△△区	04: 宮城県	02: 無し	A
No05	01: 本店	東京都△△区	05: 秋田県	02: 無し	C
No06	01: 本店	東京都△△区	06: 山形県	02: 無し	D
No07	01: 本店	東京都△△区	07: 福島県	02: 無し	A
No08	01: 本店	東京都△△区	08: 仙台市	02: 無し	A
No09	02: 支店等	宮城県〇〇市	01: 東北地方整備局	〇〇国道事務所	01: 有り B
No10	02: 支店等	宮城県〇〇市	08: 仙台市	〇〇局	01: 有り D
No11	02: 支店等	宮城県〇〇市	12: 業界団体	〇〇業務協会	02: 無し B
No12					
No13					
No14					
No15					
No16					
No17					
No18					

→ 続きがあれば次ページに回答

d) 発災時の行動として、マニュアル類に定めている事項をご選択下さい。(複数回答可)

- ☐ 災害対応の発動基準
例) 震度○以上の地震発生で、体制を立ち上げるなどの基準を設定
- ☐ 災害対応時の指揮・命令系統
例) 意志決定者(企業幹部等)不在時の代理者及び代理順位を設定
- ☐ 災害対応時の拠点場所の確保
例) 対応拠点の確保・設置手順に関する取り決め
- ☐ 緊急時の連絡手段の確保
例) 社員や関係機関・企業との連絡手段を整理して相互に共有
通信手段のバックアップ(災害時優先電話・衛星電話等の準備)を規定
- ☐ 災害時に優先して実施する業務内容
例) 災害時における発注機関との連絡調整
災害協定業務やその他の応急・復旧業務に対応
自社施工中現場の被災状況の確認などを規定
- ☐ 災害対応業務に対する役割分担
例) 部署や班編制により対応する業務内容を設定
災害対応業務にあたる人員が不足した場合の他支店等からの応援体制を取り決め
- ☐ 建設機械、資機材等の保有状況
例) 保有する建設機械、資材等の保管場所や稼働状況を把握
- ☐ 災害対応時の燃料、資機材等の調達方法
例) 燃料、資機材等の調達先、運搬方法を取り決め
- ☐ その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

(3) 貴社における防災訓練の実施状況についてお尋ねします。

① 大震災(3.11前)の1年間に、地震に対する防災訓練を行いましたか。

防災訓練の実施の有無

選択肢

01: 実施

02: 未実施

② 上記設問①で「01: 実施」とご回答いただいた方にお尋ねします。
防災訓練の実施方法を以下よりご選択下さい。(複数選択可)

- ☐ 自社単独での、地震に対する防災訓練を行った
- ☐ 所属する団体で、地震に対する防災訓練を行った
- ☐ 行政機関や他社と合同での、地震に対する防災訓練を行った
- ☐ その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

③ 上記設問①で「01: 実施」とご回答いただいた方にお尋ねします。
防災訓練の内容について具体的にお答え下さい。

マグネチュード7.3規模の直下型地震により、地震発生と同時に家屋の倒壊・火災、多数の負傷者、ライフラインに被害が発生したことを想定し、発災時の避難から応急仮設住宅設置までの一連の対応について流れを追って訓練した。

(2) 貴社における地震に係る災害対応マニュアルやBCP等(以下、「マニュアル類」と表記)の策定状況についてお尋ねします。

BCP(Business Continuity Plan: 事業継続計画)とは、企業が自然災害、大火災、テロ攻撃などの緊急事態に遭遇した場合において、事業資産の損害を最小限にとどめつつ、中核となる事業の継続あるいは早期復旧を可能とするために、平常時に行うべき活動や緊急時における事業継続のための方法、手段などを取り決めておく計画のことです。(中小企業庁HPより)

① 東日本大震災の発災時(3.11時点)における、マニュアル類の策定状況をご選択下さい。

マニュアル類の策定状況

選択肢

01: 策定

02: 未策定

② 上記①においてマニュアル類を「策定」していたと回答された方にお尋ねします。
※設問a)～c)については策定済のマニュアル類ごと(最大3つ)、設問d)については策定済みのマニュアル類一式を総括してご回答下さい。

- a) 当該マニュアル類の名称(正式名称)をご記入下さい。
- b) 当該マニュアル類の策定期間(改定されている場合は直近の改定期間)について、元号・年をご回答下さい。
- c) 当該マニュアル類を策定・改定したきっかけ(契機となった災害等)をご記入下さい。

昭和、平成の別を選択

a) マニュアル類の名称(最大3つ)	b) 策定・改定期間	c) 策定・改定のきっかけ
〇〇災害マニュアル	平成 8 年	平成XX年に発生した〇〇〇〇〇〇地震を受け、会社が機能しなくなった経緯を踏まえ策定。
事業継続マニュアル	平成 17 年	昨今、各社において事業継続マニュアルの策定を進めており、当社としても活動を継続するための事前準備が必要と感じたため。

地震または津波等による貴社の被害及び雇用状況に関し、以下の事項についてお尋ねします。

回答欄は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問2】東日本大震災の地震及び津波等による貴社の被災状況について

※ 本設問は、ご回答いただく本社又は支社(東北6県内)の被災状況についてご回答下さい。

- (1) 地震または津波等により、貴社が受けた被害についてお尋ねします。
該当するもの全てに「○」を付けて下さい。なお、「特に被害を受けなかった」に「○」を付けた方は、次は【設問3】にお答え下さい。

- 【○】従業員(役員、期間雇用含む)またはその家族が被害を受けた
- 【○】社屋・倉庫等、建設機械、資材等が被害を受けた
(工事現場にある倉庫・資材等の被害は含みません)
- 【○】施工中の工事が被害を受けた
(仮設物、工事現場の倉庫、資材、建設機械等の被害を含みます)
- 【○】特に被害を受けなかった
⇒設問3にお進み下さい。

- (2) 上記(1)で従業員(役員、期間雇用者含む)またはその家族が被害を受けたに「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。

- ① 従業員の人的被害についてお答え下さい。

死亡または行方不明となった従業員数

- ②従業員の家族の人的被害についてお答え下さい。

家族が死亡または行方不明となった従業員数

- ③ 東日本大震災発生後に、貴社の業務に従事した従業員のとおよその割合についてお答え下さい。

大震災発生～3月14日まで(3日以内)に業務に従事した従業員の割合

大震災発生～3月18日まで(7日以内)に業務に従事した従業員の割合

- (3) 上記(1)で「社屋・倉庫等、建設機械、資材等が被害を受けた」に「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。

- ① 社屋・倉庫等建物の被害状況についてお答え下さい。

a) 本社(支社)で回答されている場合は支社)社屋の被害程度を記入してください。

【】 選拆肢

01 : 流出・全壊	02 : 半壊
03 : 一部損壊	04 : 被害なし

- b) 支社・支店等(工場含む)社屋の数と流出・全壊した数を記入してください。

支社・支店等の数 (3月11日現在) 箇所

うち、流出・全壊した支社・支店等の数

- c) 倉庫等の被害程度と被害箇所数を記入してください。

倉庫等の数 (3月11日現在)

うち、流出・全壊した倉庫等の数

五〇

箇所

(4) 貴社における平時からの備えについて、過去の災害等から学んだ事項があれば以下にお答え下さい。

過去に 経験した災害	平成××年に発生した〇〇〇〇地震において、被災により他支社との連絡通信手段が途絶えたため、組織的な復旧支援活動を行うことができなかった。
上記災害から学んで 平時の備えに反映した事項	〇〇災害マニュアルを策定し、震災発生時における社内組織の役割分担、連絡通信方法に関する定めについて記載した。

③ 建設資材等の被害についてお尋ねします。
東日本大震災当日(3月11日)に保有していた主な建設資材等の種類と数量、及び、それらのうち破損・破壊して使用できない状態、または汚損してそのままでは使用できない状態となった資材等の件数を記入してください。

No.	建設資材名	保有していた数量 (概算数量)		
		自社保有	自社以外保有	うち、流出・水没等により 使用不可となった数量
1	砕石等	m3		自社保有
2	合材等	t		
3	土のう袋	袋		
4	ブルーシート	枚		
5	足場材	t		
6	土留め材	t		
7	上記以外			

(4) 上記(1)で「施工中の工事が被害を受けた」に「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。
東日本大震災当日(3月11日)施工中の工事件数と、そのうち被害を受けた件数とその被災の被害を記入してください。

発注者の別	施工中の 工事件数 (件)	被災した 工事件数 (件)	主な被災の概要 (○○工事箇所の盛土が崩壊、建設機械が水没、仮設足場が損壊、等)
国	2件	0件	
県	8件	0件	
市町村	3件	1件	仮設足場が損壊した。
民間	20件	5件	盛土が崩壊した。
その他	20件	3件	建設機械が水没した。

② 建設機械等の被害についてお尋ねします。
東日本大震災当日(3月11日)に保有していた建設機械の種類別・所有形態別の台数、及び、それらのうち使用不可となった台数を記入してください。

No.	建設機械名	保有台数 (台)		うち、流出・水没等により 使用不可となった台数 (台)	
		自社保有	自社以外保有	自社保有	自社以外保有
1	ブルドーザ				
2	ジョベル系掘削機 (バックホウ、小型バックホウ等)				
3	積み込み機械 (ホイールローダ等)				
4	ダンプトラック				
5	クレーン付きトラック				
6	クローラークレーン				
7	締固め機械 (ロードローラ、タイヤローラ等)				
8	路盤用機械 (モータクレーン等)				
9	舗装機械 (アスファルトフィニッシャー等)				
10	発電機				
11	上記以外				

(2) 設問3(1)において3月18日まで(大震災発生1週間以内)に最初の支援活動を開始したとご回答された方にお尋ねします。3月11日(大震災発生)～3月18日まで(大震災発生後1週間以内)における支援対象機関および現場との通信手段についてご回答下さい。

① 支援対象機関との通信手段をどのようにして確保しましたか。(複数回答可)

- ☐ 携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用
- ☐ 衛星携帯電話を使用
- ☐ 無線機(トランシーバー含む)を使用
- ☐ 従業員の移動による伝言
- ☐ 行政無線を使用
- ☐ その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

② 現場との通信手段をどのようにして確保しましたか。(複数回答可)

- ☐ 携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用
- ☐ 衛星携帯電話を使用
- ☐ 無線機(トランシーバー含む)を使用
- ☐ 従業員の移動による伝言
- ☐ 行政無線を使用
- ☐ その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

③ 通信手段の確保にあたって、良かった点(確保が可能になった要因)、悪かった点(苦労した事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にお答え下さい。

良かった点 (確保できた要因)	
悪かった点 (苦労した事項)	
その他の 意見・要望など	

東日本大震災に関連する支援活動に関し、以下の事項についてお伺いします。

回答欄は、☐が記入式、☐が選択式、☐が回答対象外となっております。

【設問3】東日本大震災に関連する支援活動全般について

東日本大震災に関連して、貴社が実施した支援活動についてお尋ねします。
なお、「東日本大震災に関連する支援活動」とは、以下に示すような救援・復旧活動等とし、復興に向けた提案等は含みません。

「東日本大震災に関連する支援活動」とは、東日本大震災による被災地・被災者を支援するための活動全般(ボランティア活動を含む)とします。例示すると下記のとおりです。

- ・東日本大震災の津波によりがれきで埋まった道路の啓開作業(＊)
- ・地震や津波で損壊した道路や堤防等の社会インフラの点検・調査、応急復旧作業
- ・被災自治体並びにそれらを支える国・自治体・企業・団体等を支援するための、人・建設機械、資材・救援物資等の手配・運搬・派遣
- ・警察・自衛隊・消防等の救助活動に対する支援
- ・被災者・避難者に対する救援物資等の手配・運搬・支給、資材等の提供 など

(＊)「道路の啓開作業」とは、被災地または被災地に通じる道路に関し、道路上の支障物(土砂、自動車、がれきなど)の撤去・移動・運搬作業、道路の段差の補修作業など、災害対策車両や救援車両が被災地まで通行できるように実施する作業全般をいいます。

(1) 貴社が東日本大震災発生～9月末(震災発生後約半年以内)までに実施した支援活動のうち、最初の支援活動を開始した時期について、ご選択下さい。
なお、「9月末(震災後約半年以内)」に支援活動は実施していないをご選択された場合は、支援活動を実施しなかった理由をご回答下さい。

最初の支援活動を開始した時期	02: 3月15日～3月18日(震災後1週間以内)の間に最初の支援活動を開始した
選択肢	01: 3月11日～3月14日(震災後3日以内)の間に最初の支援活動を開始した 02: 3月15日～3月18日(震災後1週間以内)の間に最初の支援活動を開始した 03: 3月19日～9月末(震災後約半年以内)の間に最初の支援活動を開始した 04: 9月末まで(震災後約半年以内)に支援活動は実施していない

↓ 支援活動を実施しなかった理由(複数回答可)

- ☐ 自社の活動地域周辺は被災しなかったもしくは被災状況が小さかったため
- ☐ 行政機関、協会等から支援要請がなかったため
- ☐ 行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材を所有していなかったため
- ☐ 行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材の多くが被災したため
- ☐ 従業員の多くが被災したため
- ☐ その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

その他の

東日本大震災 会員企業調査票（【設問4】14/23）

参考資料3

→ 前ページのつづき

①実施の分類	②-1 実施団体又は 実施機関からの 要請	②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法										⑤実施 の達成 状況		
		②-1 実施団体 又は 実施機関からの 要請				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
		②-1 実施団体 又は 実施機関からの 要請				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
		②-1 実施団体 又は 実施機関からの 要請				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法										⑤実施 の達成 状況		
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												
①実施の分類		②実施の理由等				③実施の実態状況										④実施活動に当たり資材が活用したものの入・建設機械・資材とその平配方法												

→ 続きがあれば次ページに回答

東日本大震災 会員企業調査票 (【設問4】15/23)

→ 前ページのつづき

[illegible]

→ 続きがあれば次ページに回答

[illegible]

回答欄は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問5】平常時からの備え・地震後の対応に関する自己評価について

(1) 貴社が、業界団体を介して又は支援対象機関と直接的に締結した災害協定について、今回の大震災における要請と対応の状況をお尋ねします。

- ① 複数の業界団体または行政機関等から同時に災害協定に基づく支援要請を受けたか否かについて、ご選択下さい。

支援要請の重複	01:災害協定に基づく複数の要請を受けた	選択肢
	01: 流出・全壊 02: 半壊 03: 一部壊壊 04: 被害なし	

- ② 上記①で「災害協定に基づく複数の要請を受けた」を選択した方にお尋ねします。
重複した要請の組み合わせについて、以下より選択下さい。

支援要請の組合せ	02: 協定に基づく要請と基づかない要請の両方があった。
----------	------------------------------

選択肢

01: 協定に基づく要請のみであった。

02: 協定に基づく要請と基づかない要請の両方があった。

03: 協定に基づくかない要請のみであった。

- ③ 上記①で「災害協定に基づく複数の要請を受けた」を選択した方にお尋ねします。
要請に対する支援の優先順位付けについて、以下よりご選択下さい。

優先順位付けの難しさ	01:優先順位付けが困難であった。
------------	--------------------------

選択肢

01:優先順位付けが困難であった。

02:優先順位付けは困難ではなかった。

- ④ 上記①で「災害協定に基づき複数の要請を受けた」を選択した方にお尋ねします。
複数の業界団体や行政機関等から同時に支援要請を受けた場合、貴社はどのような優先順位で対応しますか。最も優先するものから順に、「1」～「3」の番号を記入してください。

【 1 】 人命救助・行方不明者捜索等に関する要請
【 2 】 土木施設に対する調査、啓開活動等に関する要請
【 3 】 近隣住民、被災者等の救援等に関する要請
【 】 その他（具体的な内容をご記入下さい）

↑「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

- ④ 上記①で「災害協定に基づく複数の要請を受けた」を選択した方にお尋ねします。
3月14日までに要請された災害協定に基づく複数の行政機関等からの要請が重なった場合、人員等の振り分けの決定について、ご選択下さい。

支援要請の組合せ	01: 全ての面で円滑に決定できた
	選択肢 01: 全ての面で円滑に決定できた 02: 一部は円滑に決定出来たが、決定が難航したものもあった 03: 決定は難航した 04: 採録の要請があったが、重なることはなかった 05: 単独の要請しなかった。または要請がなかった

- (2) 設問1(2)①において、「01: 協定と回答された方にお尋ねします。」
- ① 今回の地震において、マニュアル類が役に立ったと感じた事項をご選択下さい。
(複数回答可。ただし、「役に立たなかった」を選択した場合は、○を一つのみ。)
- 【○】 緊急時の組織内の体制、指揮・命令系統に関する計画
【○】 緊急時の拠点場所の確保に関する計画
【○】 緊急時の連絡手段の確保に関する計画
【○】 緊急時の資機材の確保に関する計画
【○】 組織内外の連絡すべき先の整理
【○】 締結している災害協定に関する情報共有
【○】 役に立たなかった
- ↑ 上記以外で、役立ったと感じる事項がありましたら、記入してください。
↓ また、「役立たなかった」を選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。
- ② マニュアル類について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。
- | | |
|----------------------|--|
| 良かった点
(効果的であった事項) | |
| 悪かった点
(改善すべき事項) | |
| その他の
意見・要望など | |
- ⑤ 人員等の振り分けが円滑に決定できた理由、及び決定が難航した理由についてお尋ねします。
上記④で「01: 全ての面で円滑に決定できた」または「02: 一部は円滑に決定出来たが、決定が難航したものもあった」と回答した方にお尋ねします。円滑に決定できた理由を、以下より選択下さい。(複数回答可)
- 【○】 事前に振り分けを計画していた
【○】 要請に応えるだけの十分な人員・資機材を保有していた
【○】 要請のあった順に対応することにしたため
【○】 その他
↓ 「その他」を選択した場合は、具体的な理由を以下に記入して下さい。
- b) 上記④で「02: 一部は円滑に決定出来たが、決定が難航したものもあった」または「03: 決定は難航した」と回答した方にお尋ねします。決定が難航した理由を、以下よりご選択下さい。(複数回答可)
- 【○】 事前に振り分けを計画していなかった
【○】 要請に応えるだけの十分な人員・資機材を保有してなかった(被災の影響を含む)
【○】 優先順位を判断する者がいなかった
【○】 優先順位を判断するための情報がなかった
【○】 その他
↓ 「その他」を選択した場合は、具体的な理由を以下に記入して下さい。
- ⑥ 設問1(1)④において災害協定に基づいた支援を行ったと回答した方にお尋ねします。
今回の大震災の、救助・救援活動への支援やインフラの復旧について、迅速な対応を行うことに、協定の締結が役立ったか否かについて、ご選択下さい。
- | | |
|----------|---|
| 協定締結の有効性 | 01: 非常に役立った
02: 概ね役立った
03: 一部は役立った
04: 役立たなかった |
|----------|---|
- ↓ 役立ったと感じる具体的な内容を記入してください。
また、「04: 役立たなかった」と選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。
- ⑦ 災害協定について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の 意見・要望など	

(4) 貴団体における平常時からの備えについて、過去の災害等から学んだ事項があれば以下にお答え下さい。

過去に経験した災害	
上記災害から学んで平時の備えに反映した事項	

(5) 支援活動における作業遂行にあたり、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他意見・要望等がありましたら、以下にご記入下さい。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の 意見・要望など	

(3) 設問1(3)①において、「01:実施」と回答された方にお尋ねします。
① 今回の大震災における防災訓練の効果についてお尋ねします。

a) 自社単独で実施した防災訓練の効果

防災訓練の有効性	02:概ね役立った
----------	-----------

選択肢
01:非常に役立った 02:概ね役立った
03:一部は役立った 04:役立たなかった

↓
役立ったと感じる具体的な内容を記入してください。
また、「04:役立たなかった」と選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

これまで実践的な訓練を実施していたことから、有事においても各社が自分たちのすべき事項を理解していた。

b) 所属する団体または行政機関、他社等と
合同で実施した防災訓練の効果

防災訓練の有効性	
----------	--

選択肢
01:非常に役立った 02:概ね役立った
03:一部は役立った 04:役立たなかった

↓
役立ったと感じる具体的な内容を記入してください。
また、「04:役立たなかった」と選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

② 防災訓練について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の 意見・要望など	

貴団体における対応の自己評価に関し、以下の事項についてお尋ねします。

【設問6】 その他、震災対応全般に対する評価について

上記設問以外の震災対応全般について、良かった点（効果的であった事項）、悪かった点（改善すべき事項）、その他意見・要望等がありましたら、以下にご記入下さい。

良かった点 （効果的であった事項）	
悪かった点 （改善すべき事項）	
その他の 意見・要望・広く伝えたい事など	

調査票における設問は以上です。ご協力ありがとうございました。

【所属団体】下記の団体のうち、貴社が所属する支部について、「○」を付け、支部名欄に具体的支部名を記入して下さい。

No.	団体名	回答欄
1	(社)日本建設業連合会 東北支部	
2	(社)日本道路建設業協会 東北支部	
3	(社)日本埋立浚渫業協会 東北支部	
4	(社)日本橋梁建設協会 東北事務所	
5	(社)プレストレスト・コンクリート建設業協会 東北支部	
6	(社)日本建設機械化協会 東北支部	○
7	(社)建設コンサルタンツ協会 東北支部	
8	(社)全国建設機械器具リース業協会(各県支部)	○

※複数の団体の会員である場合には、各団体から調査依頼が届くと思われる場合がありますが同様の調査票です。従って、調査票は各団体にご連絡の上、1団体に対してご回答いただければ結構です。

記入者名	〇〇 〇〇
記入者の所属・役職	(株)〇〇建設△△部□□課 課長
記入者の連絡先	TEL 03-XXXX-XXXX
	FAX 03-XXXX-XXXX
	Eメール XXXXXX@XXXXXXXX.co.jp



後日、ご回答して頂いた内容についてお問い合わせする場合がありますので、必ずご記入願います。

調査票 【 業界団体会員企業 】

東日本大震災における業界団体会員企業の活動実態調査

平成23年3月11日に発生しました「東北地方太平洋沖地震」に伴う東日本大震災に関連して、地震発生後から建設関係業界により、行政機関との災害対応協定に基づく活動や応急対策等のさまざまな支援活動が行われているところです。

つきましては、東日本大震災後の建設業の活動を幅広く記録に残し、災害時における建設業の働き、役割を明らかにするために、東日本大震災発生後における建設業が実施した支援活動の実態について調査を実施しますので、御協力下さいますようお願い申し上げます。

本アンケートにて記入・選択して頂いた情報は、他の目的では使用致しません。

なお、後日、追加の調査をする場合がありますので、その際もご協力下さいますようお願い申し上げます。

土木学会 震災対応マネジメント特定テーマ委員会
東日本大震災に関する東北支部学術合同調査委員会第6部門
国土交通省 東北地方整備局
国土交通省 国土技術政策総合研究所

〈お願い〉 本調査表は自動プログラムにより集計いたしますので、本調査表のセル・行・列の操作（追加・削除・結合・結合解除等）を行わないようお願いいたします。

回答欄は、【 〇〇〇〇 】が記入式、【 〇〇〇〇 】が選択式、【 〇〇〇〇 】が対象外（回答不要）となっております。

貴社名	株式会社 〇〇建設
本社（本店）の住所 （〇〇県〇〇市〇丁目〇-〇）	〒XXX-XXXX 東京都〇〇区△△△△△ XXX-XXXX
被災地最寄りの支社・支店の所在地 （〇〇県〇〇市〇丁目〇-〇） ※本社と同じ場合は無記入 ※被災地最寄りの支社・支店が複数ある場合には、すべて記入して下さい。	〒XXX-XXXX 宮城県〇〇市△△△△△ XXX-XXXX
資本金	【 〇5：10億円以上～50億円未満 】
運取扱 01：1千万円未満 02：1千万円以上～5千万円未満 03：5千万円～1億円未満 04：1億円以上～10億円以上 05：10億円以上～50億円未満 06：50億円以上～100億円未満 07：100億円以上	
従業員数（役員・期間雇用者含む） ※3月11日時点の概ねの人数	【 300 】人

No.	①貴社における協定締結者		②相手機関の協定締結者 (東北6県に所在する機関)		③協力会社 との下位協 定の有無	④東日本大 震災におけ る要請と活 動
	本・支店の別	左記、所在地 (〇〇県△△市)	機関名	具体的な組織名称 (補足が必要な場合)		
No19						
No20						
No21						
No22						
No23						
No24						
No25						
No26						
No27						
No28						
No29						
No30						
No31						
No32						
No33						
No34						
No35						
No36						
No37						
No38						
No39						
No40						
No41						
No42						
No43						
No44						
No45						
No46						
No47						
No48						
No49						
No50						

⑤ 可能であれば、「発注機関または業界団体との災害協定」及び「協力会社との下位協定(複数の社と締結している場合は「社分」)」の協定書の写しをPDFファイルで添付して下さい。

※ファイル名は『協定の区別(「災害協定」or「下位協定」)(NoXX)【会社名】』として下さい。

例1: 災害協定 (No05)【〇〇建設】.pdf 例2: 下位協定 (No07)【△△工業】.pdf

↓ 協定書の写しをご提供いただけない場合は、協定内容の概要をご記入下さい。

【災害協定】
No01: 物資の提供、公共土木施設の物資提供
No02: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供
No03: 物資の提供、公共土木施設の重機提供、物資提供
No04: 物資の提供、重機提供
No05: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供
No06: 物資の提供、公共土木施設の普及作業
No07: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No08: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No09: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No10: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供、物資提供
No11: 物資の提供、公共土木施設の普及作業、重機提供
No12: 物資の提供、公共土木施設の普及作業

【下位協定】
No09: 人材提供、重機提供、物資提供
No10: 人材提供、重機提供、物資提供

回答欄は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問1】 貴社における災害に対する平常時からの備えについて

※ 本設問は、平常時における協定締結、災害対応マニュアルやBOP等の策定、防災訓練の実施等の状況についてご回答いただくものです。支援活動(協定外の活動を含む)の状況は設問2でご回答下さい。

(1) 東北6県内に所在する機関に対して締結済み(3.11時点)の災害協定についてお尋ねします。

以下①～④の各設問について内容をご確認いただき、下表の該当箇所にご回答下さい。

※複数の機関と協定を締結している場合は、全ての協定についてお答え下さい。

※会員企業が主体となって支援対象機関や加盟業界団体と締結している災害協定についてご回答下さい。

支援対象機関と加盟業界団体が締結している協定は含みません。

① 貴社における協定の締結者(本・支店の別)をご選択いただくとともに、「支店等」を選択した場合その所在地を記入して下さい。

② 相手機関の協定締結者(機関名)をご選択いただくとともに、補足が必要な場合には具体的な組織名称(部局・事務所等)をご記入下さい。

③ 当該協定について、協力会社との下位協定の有無をご選択下さい。

④ 今回の東日本大震災における当該協定に基づく要請と活動の状況について、以下の選択肢よりご選択下さい。

【④の選択肢】		要請の有無	
活動の有無	活動あり 活動なし	要請あり	
		A 協定に基づく要請が有り、活動した	C 協定に基づく要請は無いが、活動した
活動の有無	活動なし	B 協定に基づく要請が有ったが、活動できなかった	D 協定に基づく要請が無かったため、活動しなかった

選択肢

A 協定に基づく要請が有り、活動した
B 協定に基づく要請が有ったが、活動できなかった
C 協定に基づく要請は無いが、活動した
D 協定に基づく要請が無かったため、活動しなかった

選択肢

01: 東北地方整備局 02: 青森県 03: 岩手県 04: 宮城県 05: 秋田県
06: 山形県 07: 福島県 08: 仙台市 09: 市町村(仙台市以外)
10: NEXCO 11: JR等鉄道会社 12: 業界団体 13: その他

No.	①貴社における協定締結者		②相手機関の協定締結者 (東北6県に所在する機関)		③協力会社 との下位協 定の有無	④東日本大 震災におけ る要請と活 動
	本・支店の別	左記、所在地 (〇〇県△△市)	機関名	具体的な組織名称 (補足が必要な場合)		
No01	01: 本店	東京都△△区	01: 東北地方整備局		02: 無し	A
No02	01: 本店	東京都△△区	02: 青森県		02: 無し	B
No03	01: 本店	東京都△△区	03: 岩手県		02: 無し	A
No04	01: 本店	東京都△△区	04: 宮城県		02: 無し	A
No05	01: 本店	東京都△△区	05: 秋田県		02: 無し	C
No06	01: 本店	東京都△△区	06: 山形県		02: 無し	D
No07	01: 本店	東京都△△区	07: 福島県		02: 無し	A
No08	01: 本店	東京都△△区	08: 仙台市		02: 無し	A
No09	02: 支店等	宮城県〇〇市	01: 東北地方整備局	〇〇国道事務所	01: 有り	B
No10	02: 支店等	宮城県〇〇市	08: 仙台市	〇〇局	01: 有り	D
No11	02: 支店等	宮城県〇〇市	12: 業界団体	〇〇業務協会	02: 無し	B
No12						
No13						
No14						
No15						
No16						
No17						
No18						

→ 続きがあれば次ページに回答

d) 発災時の行動として、マニュアル類に定めている事項をご選択下さい。(複数回答可)

- ☐ 災害対応の発動基準
例) 震度○以上の地震発生で、体制を立ち上げるなどの基準を設定
- ☐ 災害対応時の指揮・命令系統
例) 意志決定者(企業幹部等)不在時の代理者及び代理順位を設定
- ☐ 災害対応時の拠点場所の確保
例) 対応拠点の確保・設置手順に関する取り決め
- ☐ 緊急時の連絡手段の確保
例) 社員や関係機関・企業との連絡手段を整理して相互に共有
通信手段のバックアップ(災害時優先電話・衛星電話等の準備)を規定
- ☐ 災害時に優先して実施する業務内容
例) 災害時における発注機関との連絡調整
災害協定業務やその他の応急・復旧業務に対応
自社施工中現場の被災状況の確認などを規定
- ☐ 災害対応業務に対する役割分担
例) 部署や班編制により対応する業務内容を設定
災害対応業務にあたる人員が不足した場合の他支店等からの応援体制を取り決め
- ☐ 建設機械、資機材等の保有状況
例) 保有する建設機械、資材等の保管場所や稼働状況を把握
- ☐ 災害対応時の燃料、資機材等の調達方法
例) 燃料、資機材等の調達先、運搬方法を取り決め
- ☐ その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

(3) 貴社における防災訓練の実施状況についてお尋ねします。

① 大震災(3.11前)の1年間に、地震に対する防災訓練を行いましたか。

防災訓練の実施の有無

選択肢

01: 実施

02: 未実施

② 上記設問①で「01: 実施」とご回答いただいた方にお尋ねします。
防災訓練の実施方法を以下より選択下さい。(複数選択可)

- ☐ 自社単独での、地震に対する防災訓練を行った
- ☐ 所属する団体で、地震に対する防災訓練を行った
- ☐ 行政機関や他社と合同での、地震に対する防災訓練を行った
- ☐ その他
↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

③ 上記設問①で「01: 実施」とご回答いただいた方にお尋ねします。
防災訓練の内容について具体的にお答え下さい。

マグネチュード7.3規模の直下型地震により、地震発生と同時に家屋の倒壊・火災、多数の負傷者、ライフラインに被害が発生したことを想定し、発災時の避難から応急仮設住宅設置までの一連の対応について流れを追って訓練した。

(2) 貴社における地震に係る災害対応マニュアルやBCP等(以下、「マニュアル類」と表記)の策定状況についてお尋ねします。

BCP(Business Continuity Plan: 事業継続計画)とは、企業が自然災害、大火災、テロ攻撃などの緊急事態に遭遇した場合において、事業資産の損害を最小限にとどめつつ、中核となる事業の継続あるいは早期復旧を可能とするために、平常時に行うべき活動や緊急時における事業継続のための方法、手段などを取り決めておく計画のことです。(中小企業庁HPより)

① 東日本大震災の発災時(3.11時点)における、マニュアル類の策定状況をご選択下さい。

マニュアル類の策定状況

選択肢

01: 策定

02: 未策定

② 上記①においてマニュアル類を「策定」していたと回答された方にお尋ねします。
※設問a)～c)については策定済のマニュアル類ごと(最大3つ)、設問d)については策定済みのマニュアル類一式を総括してご回答下さい。

- a) 当該マニュアル類の名称(正式名称)をご記入下さい。
- b) 当該マニュアル類の策定期間(改定されている場合は直近の改定期間)について、元号・年をご回答下さい。
- c) 当該マニュアル類を策定・改定したきっかけ(契機となった災害等)をご記入下さい。

昭和、平成の別を選択

a) マニュアル類の名称(最大3つ)	b) 策定・改定期間	c) 策定・改定のきっかけ
〇〇災害マニュアル	平成 8 年	平成XX年に発生した〇〇〇〇〇〇地震を受け、会社が機能しなくなった経緯を踏まえ策定。
事業継続マニュアル	平成 17 年	昨今、各社において事業継続マニュアルの策定を進めており、当社としても活動を継続するための事前準備が必要と感じたため。
	年	

地震または津波等による貴社の被害及び雇用状況に関し、以下の事項についてお尋ねします。

【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となります。

【設問2】東日本大震災の地震及び津波等による貴社の被災状況について

※ 本設問は、ご回答いただく本社又は支社(東北6県内)の被災状況についてご回答下さい。

- (1) 地震または津波等により、貴社が受けた被害についてお尋ねします。
該当するもの全てに「○」を付けて下さい。なお、「特」に被害を受けなかったに「○」を付けた方は、次は【設問3】にお答え下さい。

- 【○】従業員(役員、期間雇用含む)またはその家族が被害を受けた
- 【○】社屋・倉庫等、建設機械、資材等が被害を受けた
(工事現場にある倉庫・資材等の被害は含みません)
- 【○】施工中の工事が被害を受けた
(仮設物、工事現場の倉庫、資材、建設機械等の被害を含みます)
- 【】特に被害を受けなかった
⇒設問3にお進み下さい。

- (2) 上記(1)で従業員(役員、期間雇用者含む)またはその家族が被害を受けたに「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。

- ① 従業員の人的被害についてお答え下さい。

死亡または行方不明となった従業員数

- ②従業員の家族の人的被害についてお答え下さい。

家族が死亡または行方不明となった従業員数

- ③東日本大震災発生後に、貴社の業務に従事した従業員のとおよその割合についてお答え下さい。

大震災発生～3月14日まで(3日以内)に業務に従事した従業員の割合

60	%
----	---

大震災発生～3月18日まで(7日以内)に業務に従事した従業員の割合 : 90 %

- (3) 上記(1)で「社屋・倉庫等、建設機械、資材等が被害を受けた」に「○」を付けた場合、その被害の状況についてお尋ねします。

- ① 社屋・倉庫等建物の被害状況についてお答え下さい。

a) 本社(支社)で回答されている場合は支社(支店)の被害程度を記入してください。

【】 選拆肢

- 支社・支店等の数 (3月11日現在)
- | 支社・支店等(工場含む) | 社屋の数と流出・全壊した数を記入してください。 | 箇所 |
|--------------------|-------------------------|----|
| うち、支社・支店等 | | |
| うち、流出・全壊した支社・支店等の数 | | 箇所 |

- c) 倉庫等の被害程度と被害箇所数を記入してください。

倉庫等の数 (3月11日現在)

うち、流出・全壊した倉庫等の数

(4) 責任における平時からの備えについて、過去の災害等から字んた事象がめれば以下にお含え下さい。

過去に 経験した災害	平成XX年に発生した〇〇〇〇地震において、被災により他支社との連絡通信手段が途絶えたため、組織的な復旧支援活動を行うことができなかった。
上記災害から学んで 平時の備えに反映した事項	〇〇災害マニュアルを策定し、震災発生時における社内組織の役割分担、連絡通信方法に関する定めについて記載した。

東日本大震災に関連する支援活動に関し、以下の事項についてお伺いします。

回答欄は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問3】東日本大震災に関連する支援活動全般について

東日本大震災に関連して、貴社が実施した支援活動についてお尋ねします。
なお、「東日本大震災に関連する支援活動」とは、以下に示すような救援・復旧活動等とし、復興に向けた提案等は含みません。

「東日本大震災に関連する支援活動」とは、東日本大震災による被災地・被災者を支援するための活動全般（ボランティア活動を含む）とします。例示すると下記のとおりです。

- ・東日本大震災の津波によりがれきで埋まった道路の啓開作業（*）
- ・地震や津波で損壊した道路や堤防等の社会インフラの点検・調査、応急復旧作業
- ・被災自治体並びにそれらを支える国・自治体・企業・団体等を支援するための、人・建設機械、資材・救援物資等の手配・運搬・派遣
- ・警察・自衛隊・消防等の救助活動に対する支援
- ・被災者・避難者に対する救援物資等の手配・運搬・支給、資材等の提供 など

（*）道路の啓開作業とは、被災地または被災地に通じる道路に関し、道路上の支障物（土砂、自動車、がれきなど）の撤去・移動・運搬作業、道路の段差の補修作業など、災害対策車両や救援車両が被災地まで通行できるように実施する作業全般をいいます。

（1）貴社が東日本大震災発生～9月末（震災発生後約半年以内）までに実施した支援活動のうち、最初の支援活動を開始した時期について、ご選択下さい。
なお、「9月末（震災後約半年以内）」に支援活動は実施していないをご選択された場合は、支援活動を実施しなかった理由をご回答下さい。

最初の支援活動を開始した時期	02: 3月15日～3月18日（震災後1週間以内）の間に最初の支援活動を開始した
----------------	--

選択肢
01: 3月11日～3月14日（震災後3日以内）の間に最初の支援活動を開始した
02: 3月15日～3月18日（震災後1週間以内）の間に最初の支援活動を開始した
03: 3月19日～9月末（震災後約半年以内）の間に最初の支援活動を開始した
04: 9月末まで（震災後約半年以内）に支援活動は実施していない

↓ 支援活動を実施しなかった理由（複数回答可）

- 【 】 自社の活動地域周辺は被災しなかったもしくは被災状況が小さかったため
- 【 】 行政機関、協会等から支援要請がなかったため
- 【 】 行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材を所有していなかったため
- 【 】 行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材の多くが被災したため
- 【 】 従業員の多くが被災したため
- 【 】 その他

↑ 「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

② 建設機械等の被害についてお尋ねします。
東日本大震災当日（3月11日）に保有していた建設機械の種類別・所有形態別の台数、及び、それらのうち使用不可となった台数を記入してください。

No.	建設機械名	保有台数（台）			うち、流出・水没等により使用不可となった台数（台）	
		在庫	リース中	在庫	リース中	
1	ブルドーザ					
2	ジョベル系掘削機 （バックホウ、小型バックホウ等）					
3	積込み機械 （ホイールローダ等）					
4	ダンプトラック					
5	クレーン付きトラック					
6	クローラークレーン					
7	締固め機械 （ロードローラ、タイヤローラ等）					
8	路盤用機械 （モータグラブ等）					
9	舗装機械 （アスファルトフィニッシャ等）					
10	発電機					
11	上記以外					

③ 建設資材等の被害についてお尋ねします。
東日本大震災当日（3月11日）に保有していた主な建設資材等の種類と数量、及び、それらのうち破損・破壊して使用できない状態、または汚損してそのままでは使用できない状態となった資材等の件数を記入してください。

No.	建設資材名	保有していた数量 （概算数量）		うち、流出・水没等により使用不可となった数量	
		在庫	リース中	在庫	リース中
1	砕石等	m3			
2	合材等	t			
3	土のう袋	袋			
4	ブルーシート	枚			
5	足場材	t			
6	土留め材	t			
7	上記以外				

(3) 設問3(1)において、3月18日まで(大震災発生1週間以内)に最初の支援活動を開始したとご回答された方にお尋ねします。3月11日(大震災発生)～3月18日まで(大震災発生後1週間以内)における建設機械の燃料確保についてご回答下さい。

① 建設機械等の燃料をどのようにして手配しましたか。(複数回答可)

- 【 ☐ 】 建設機械の貸与先が確保した
【 ☐ 】 自社が提供した

↓「自社が提供した」を選択した場合は、貴社における燃料の調達方法を記入して下さい。

② 建設機械等の燃料を持続的に確保できるようになった時期をご選択下さい。(〇を一つ)

燃料を持続的に確保できるようになった時期	02: 発災後1週間～2週間
選択肢	01: 発災後1週間以内 03: 発災後3週間～1ヵ月 02: 発災後1週間～2週間 04: 発災後1ヵ月以上

③ 建設機械等の燃料の手配にあたって、良かった点(手配が可能になった要因)、悪かった点(苦労した事項)、その他意見・要望等がありましたら、以下にお答え下さい。

良かった点 (手配できた要因)	
悪かった点 (苦労した事項)	
その他の 意見・要望など	

(2) 設問3(1)において3月18日まで(大震災発生1週間以内)に最初の支援活動を開始したとご回答された方にお尋ねします。3月11日(大震災発生)～3月18日まで(大震災発生後1週間以内)における支援対象機関および現場との通信手段についてご回答下さい。

① 支援対象機関との通信手段をどのようにして確保しましたか。(複数回答可)

- 【 ☐ 】 携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用
【 ☐ 】 衛星携帯電話を使用
【 ☐ 】 無線機(トランシーバ含む)を使用
【 ☐ 】 従業員の移動による伝言
【 ☐ 】 行政無線を使用
【 ☐ 】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

② 現場との通信手段をどのようにして確保しましたか。(複数回答可)

- 【 ☐ 】 携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用
【 ☐ 】 衛星携帯電話を使用
【 ☐ 】 無線機(トランシーバ含む)を使用
【 ☐ 】 従業員の移動による伝言
【 ☐ 】 行政無線を使用
【 ☐ 】 その他

↓「その他」を選択した場合は、具体的内容を以下に記入して下さい。

③ 通信手段の確保にあたって、良かった点(確保が可能になった要因)、悪かった点(苦労した事項)、その他意見・要望等がありましたら、以下にお答え下さい。

良かった点 (確保できた要因)	
悪かった点 (苦労した事項)	
その他の 意見・要望など	

回答種は、【 】が記入式、【 】が選択式、【 】が回答対象外となっております。

【設問4】 3月11日(大震災発生)～9月末(震災後約半年以内)における貴社の支援活動について
※複数の支援対象機関に対する支援実績がある場合は、本シートをコピーして支援対

3月11日(大震災発生)～9月14日(震災後約半年以内)において、当社が支援対象機関に対して開始した(または業界団体や支援対象機関から要請のあった)全ての支援についてお尋ねします。

(1) 支援の対外的関係と支援内容についてお尋ねします。

本シートに記載する支援対象機関をお答え下さい。また、「11:その他」をご選択された場合は、具体的な支援対象機関名をご記入下さい。

支援対象機関	04:宮城県	03:宮手県	04:宮城県
支援機関の名称(上記で11:その他を選択した場合)		05:福島県	06:仙台市
		07:市町村(仙台市以外)	08:NEXCO
		09:JRR等鉄道会社	10:民間企業
		11:その他	

(2) 貴社が支援機関に対して開始した(又は業界団体や支援機関から要請のあった)支援状況について、以下の①～⑤の各設問に支援別にご回答下さい。

※本アンケートで対象とする「支援」は救済・復旧に關するものとし、復興に向けた活動等の支援は含みません。
※本質問には、支援対象機関（または支援の依頼）についてご回答ください。ただし、最寄団体（または支援対象機関）から要請を受けたものの、何らかの理由により支援活動が実施できなかった場合もご回答下さい。
※支援内容が異なる場合および要請が異なる場合、契約が異なる場合は同一の支援とはせず、分別して各行でご回答下さい。

- [illegible]

選取区

01 人権教育・行方不明者捜索等への協力のためのポスター掲示

02 社会実学の体験

03 社会資本の記念品

04 元小松組組長（鶴久・利雄・達雄）
個人活動型（元方等）等捜索等のためのポスター掲示を依頼

05 選取作業関連資機材（燃料食料）の提供

06 選取作業関連資機材（燃料食料）の運搬

07 仮設事務所・仮設住宅・避難所等の修繕費・設備費（発電機、空調機、テレビ、椅子、机、パソコン、事務用品等）・運搬等事業費

08 選取関係品以外の医薬品・食料・衣料品・飲料等資機材物の提供

09 選取関係品以外の医薬品・食料・衣料品・飲料等資機材物の運搬

11 その他

選取区

01 文芸等

02 本店

03 文芸等と本店で協議

04 その他

選取区

01 文芸等

02 本店

03 その他

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援機関

03 事業団体及び支援機関

選取区

01 事業団体（前経歴的）

02 支援機関（前経歴的）

03 指名候補人（前経歴的）

04 指名候補人（前経歴的）

05 一般競争（前経歴的）

06 一般競争入札（前経歴的）

07 閉鎖中

選取区

01 事業団体

02 支援

→ 続きがあれば次ページに回答

→ 前ページのつづき

[illegible]

一、填空题(每空1分,共10分)

参考資料4

→ 前ページのつづき

參考資料4-15

→ 経きがあれば次ページに⑧

東日本大震災 会員企業調査票 (【設問4】15/22)

→ 前ページのつづき

參考資料4-16

(3) 設問1(3)①において、「01:実施」と回答された方にお尋ねします。
① 今回事業の大震災における防災訓練の効果についてお尋ねします。

a) 自社単独で実施した防災訓練の効果

防災訓練の有効性	02:概ね役立った
----------	-----------

選択肢
01:非常に役立った 02:概ね役立った
03:一部は役立った 04:役立たなかった

役立ったと感じる具体的な内容を記入してください。
↓ また、「04:役立たなかった」と選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

これまで実践的な訓練を実施していたことから、有事においても各社が自分たちのすべき事項を理解していた。

b) 所属する団体または行政機関、他社等と
合同で実施した防災訓練の効果

防災訓練の有効性	
----------	--

選択肢
01:非常に役立った 02:概ね役立った
03:一部は役立った 04:役立たなかった

役立ったと感じる具体的な内容を記入してください。
↓ また、「04:役立たなかった」と選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

② 防災訓練について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の 意見・要望など	

(2) 設問1(2)①において、「01:整定」と回答された方にお尋ねします。

① 今回の地震において、マニュアル類が役に立ったと感じた事項をご選択下さい。
(複数回答可。ただし、「役に立たなかった」を選択した場合は、○を一つのみ。)

- ☐ 緊急時の組織内の体制、指揮・命令系統に関する計画
- ☐ 緊急時の拠点場所の確保に関する計画
- ☐ 緊急時の連絡手段の確保に関する計画
- ☐ 緊急時の資機材の確保に関する計画
- ☐ 組織内外の連絡すべき先の整理
- ☐ 締結している災害協定に関する情報共有
- ☐ 役に立たなかった

↑ 上記以外で、役立ったと感じる事項がありましたら、記入してください。
また、「役に立たなかった」を選択した場合は、役立たなかった理由をお答え下さい。

② マニュアル類について、良かった点(効果的であった事項)、悪かった点(改善すべき事項)、その他の意見・要望等がありましたら、以下にご記入ください。

良かった点 (効果的であった事項)	
悪かった点 (改善すべき事項)	
その他の 意見・要望など	

貴団体における対応の自己評価に関し、以下の事項についてお尋ねします。

【設問6】 その他、震災対応全般に対する評価について

上記設問以外の震災対応全般について、良かった点（効果的であった事項）、悪かった点（改善すべき事項）、その他意見・要望等がありましたら、以下にご記入下さい。

良かった点 （効果的であった事項）	
悪かった点 （改善すべき事項）	
その他の 意見・要望・広く伝えたい事など	

調査票における設問は以上です。ご協力ありがとうございました。

(4) 貴団体における平常時からの備えについて、過去の災害等から学んだ事項があれば以下にお答え下さい。

過去に経験した災害	
上記災害から学んで平時の備えに反映した事項	

(5) 支援活動における作業遂行にあたり、良かった点（効果的であった事項）、悪かった点（改善すべき事項）、その他意見・要望等がありましたら、以下にご記入下さい。

良かった点 （効果的であった事項）	
悪かった点 （改善すべき事項）	
その他の 意見・要望など	

■対象企業の特性

(1) 本社所在地

	N	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	その他 (北海道)	無回答
【全体】	N	806	212	186	94	73	141	1	13
	%	100.0	26.3	23.1	11.7	9.1	17.5	0.1	1.6

(2) 資本金

	N	5百万円 未満	5百万円～ 1千万円 未満	1千万円～ 2千万円 未満	2千万円～ 3千万円 未満	3千万円～ 5千万円 未満	5千万円 以上	無回答
【全体】	N	806	4	26	76	340	218	15
	%	100.0	0.5	3.2	9.4	42.2	27.0	1.9

(3) 従業員数

	N	5人未満	5人以上 10人未満	10人以上 20人未満	20人以上 30人未満	30人以上 50人未満	50人以上
【全体】	N	806	12	28	229	196	205
	%	100.0	1.5	3.5	28.4	24.3	25.4

(4) 許可区分

	N	知事許可	大臣許可	無回答
【全体】	N	806	755	41
	%	100.0	93.7	5.1

(5) 主たる登録事業種別

	N	土木	建築	舗装	とび	無回答
【全体】	N	806	475	82	22	1
	%	100.0	58.9	10.2	2.7	0.1

(6) 等級区分

	N	A級	B級	C級	D級	無回答
【全体】	N	806	42	75	294	145
	%	100.0	5.2	9.3	36.5	18.0

(7) 所属団体

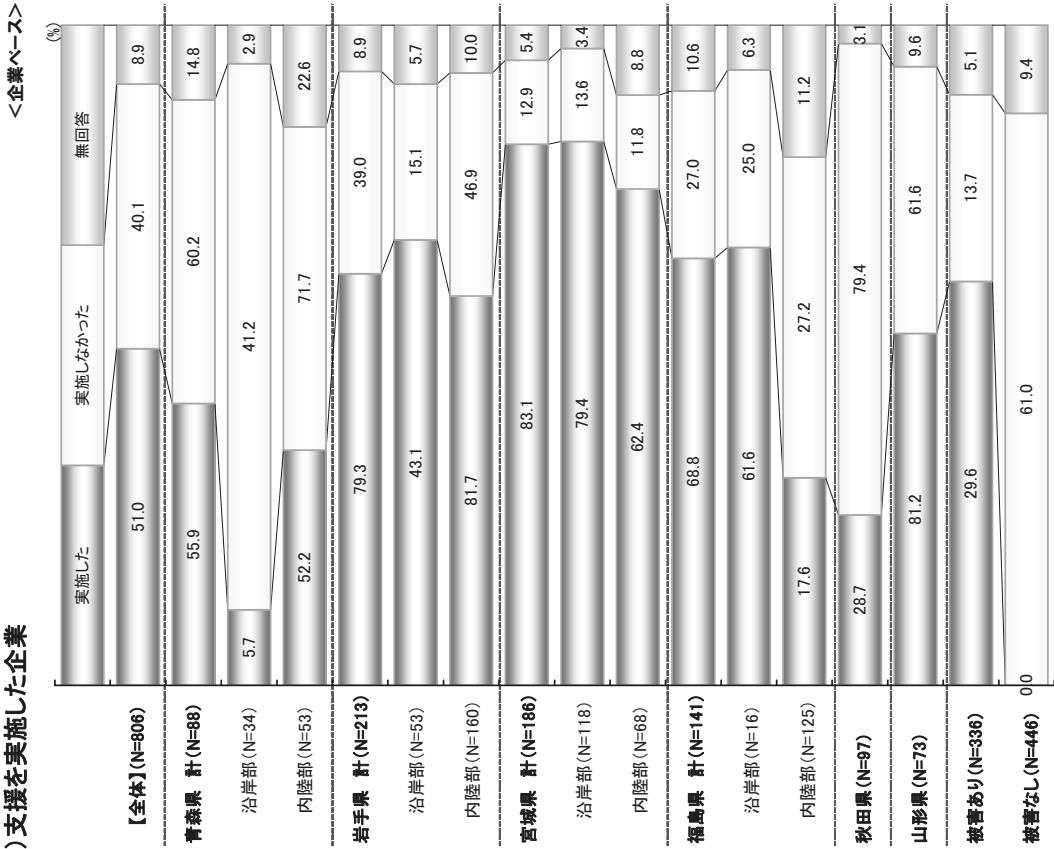
	N	青森県建設 業協会 8支部	岩手県建設 業協会 13支部	宮城県建設 業協会 9支部	秋田県建設 業協会 8支部	山形県建設 業協会 8支部	福島県建設 業協会 16支部	無回答
【全体】	N	806	88	213	186	97	73	141
	%	100.0	10.9	26.4	23.1	12.0	9.1	17.5

地域建設業の活動実態調査アンケート集計結果
(東北地整集計)

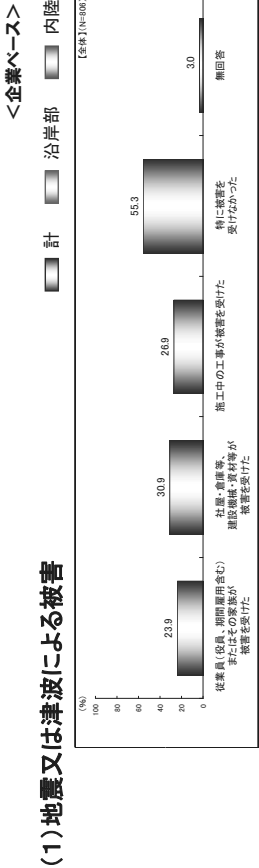
2.（設問3）支援活動を行った企業

1.（設問1）企業の被害状況

(1) 支援を実施した企業



参考資料5-4

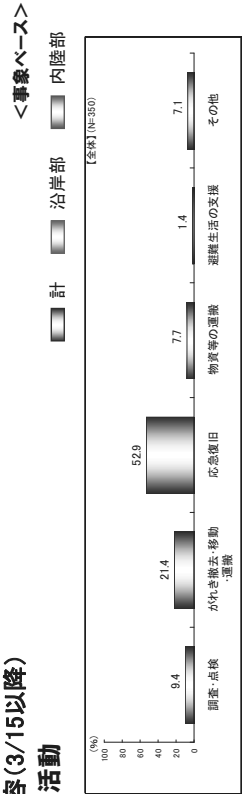


参考資料5-3

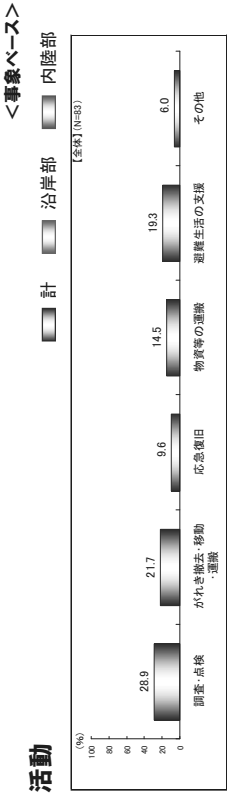
2. (設問3)支援活動を行った企業

(3) 支援内容(3/15以降)

①有償活動



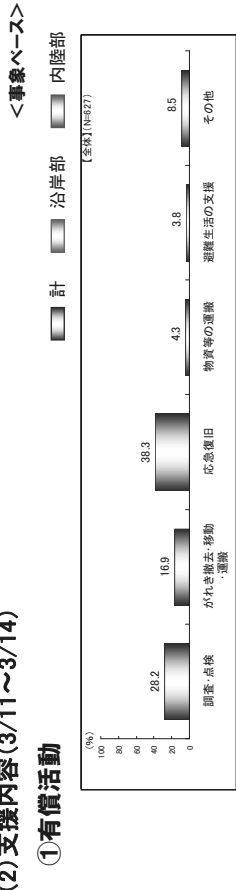
②無償活動



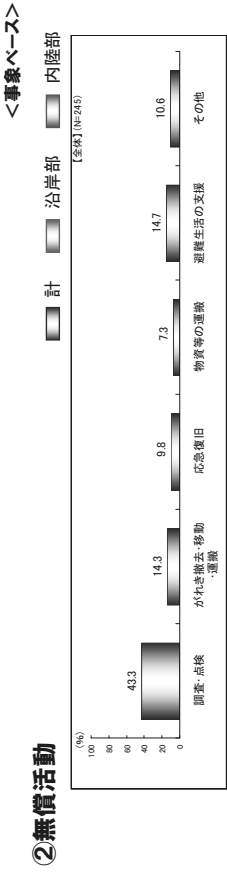
2. (設問3)支援活動を行った企業

(2) 支援内容(3/11～3/14)

①有償活動



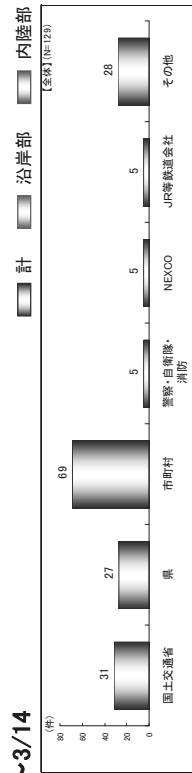
②無償活動



4. (設問3)協定外の要請による支援(C+D)

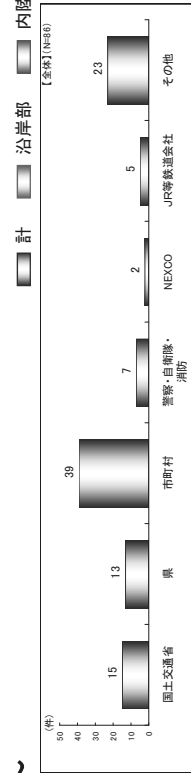
<事象ベース>

(1)3/11～3/14



<事象ベース>

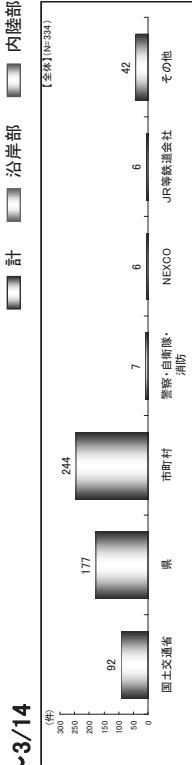
(2)3/15～



3. (設問3)支援機関別実施件数

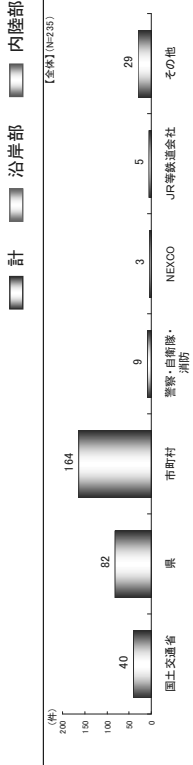
<事象ベース>

(1)3/11～3/14



<事象ベース>

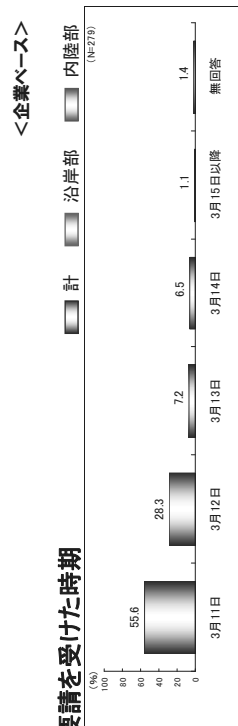
(2)3/15～



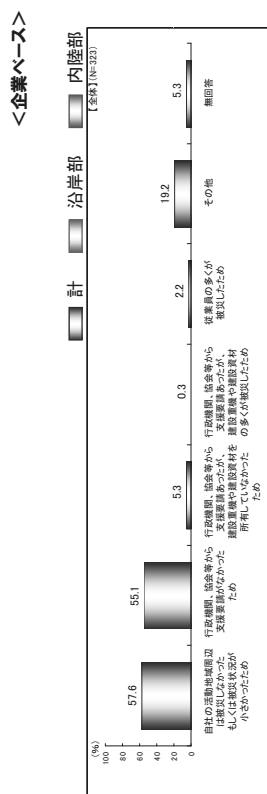
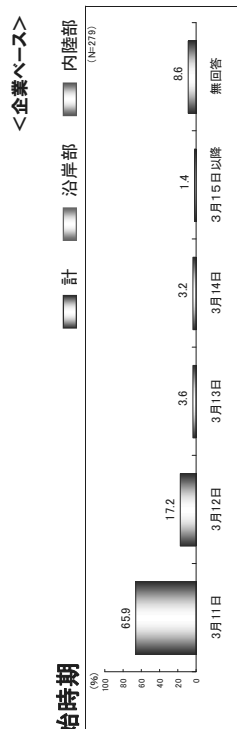
6. (設問4)初動までの対応

5. (設問3)支援しなかった理由

(1)最初に要請を受けた時期



(2) 支援開始時期

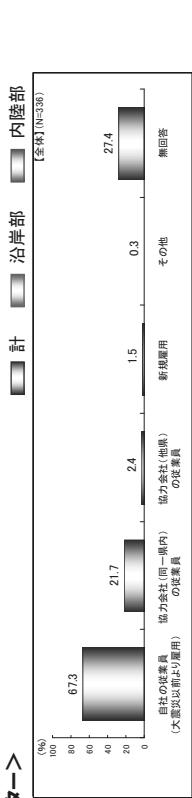


8-1. (設問4,5)人材の手配

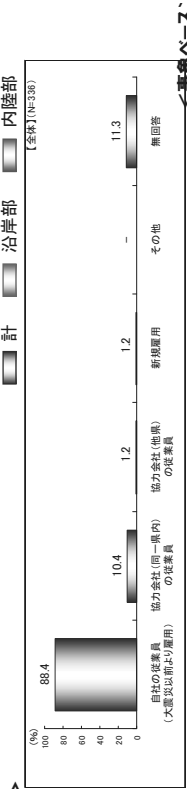
6. (設問4)初動までの対応

(1)人材手配の方法(3/11~14)

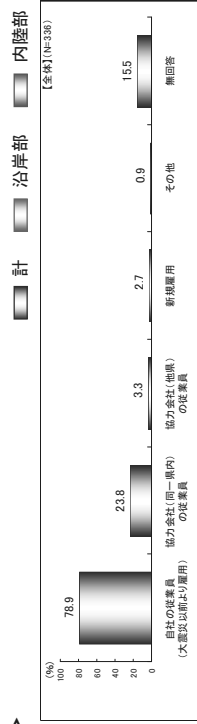
<オペレーター>



<技術者>

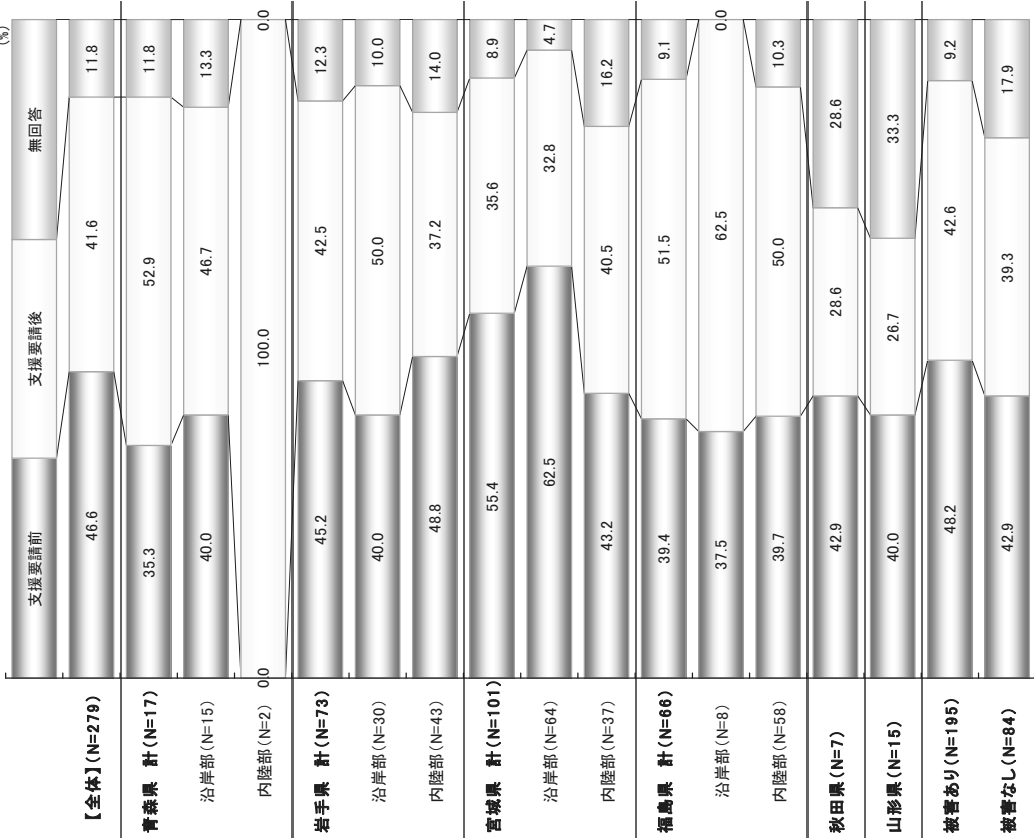


<作業者>



(3)要請より前に準備を始めた企業

<企業ベース>

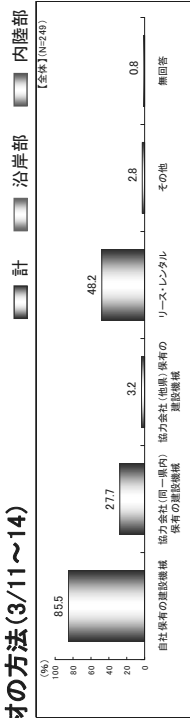


8-2. (設問4,5)建設機材の手配

8-1. (設問4,5)人材の手配

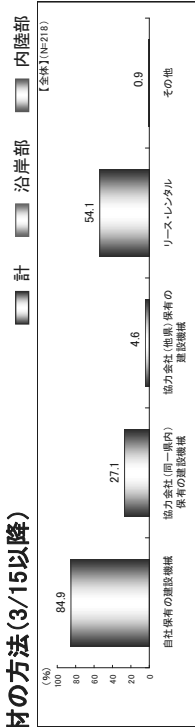
＜事象ベース＞

(1) 建設機材の方法 (3/11～14)

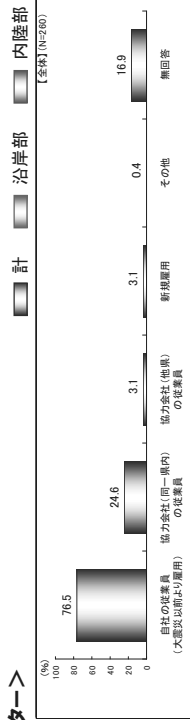


＜事象ベース＞

(2) 建設機材の方法 (3/15以降)

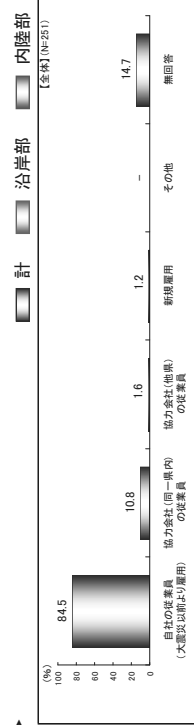


(2) 人材手配の方法 (3/15以降)



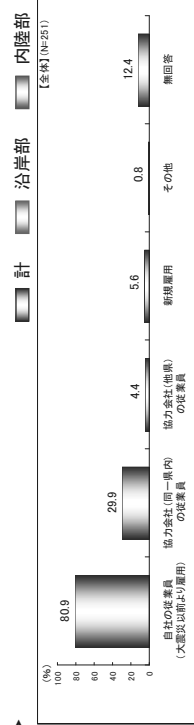
＜事象ベース＞

＜技術者＞



＜事象ベース＞

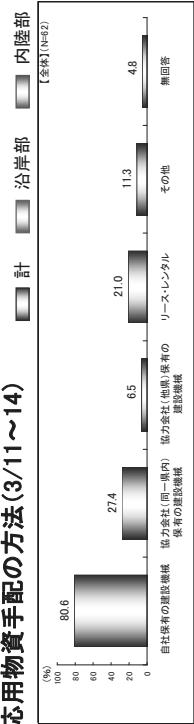
＜作業者＞



8-4. (設問4.5)災害対応用物資

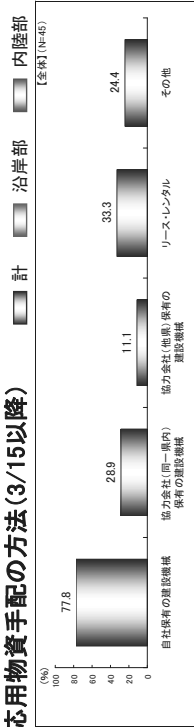
<対象ベース>

(1)災害対応用物資手配の方法(3/11～14)



<対象ベース>

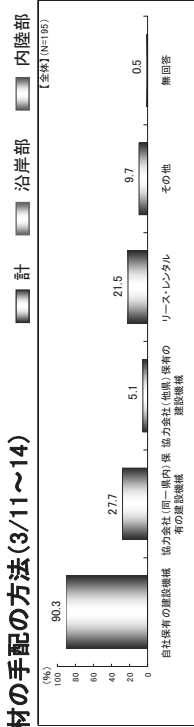
(2)災害対応用物資手配の方法(3/15以降)



8-3. (設問4.5)建設資材の手配

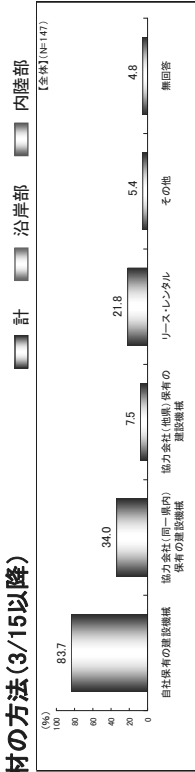
<対象ベース>

(1)建設資材の手配の方法(3/11～14)



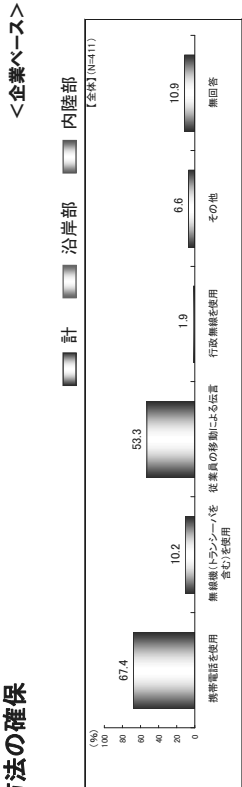
<対象ベース>

(2)建設資材の方法(3/15以降)



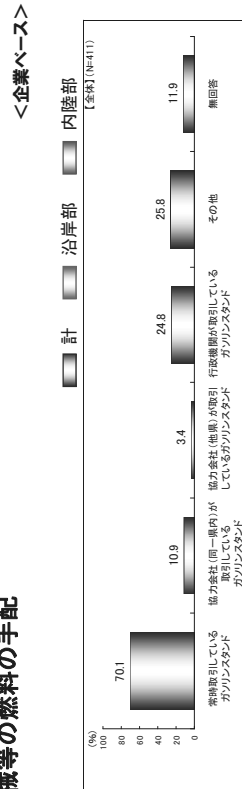
9-2. (設問6)通信方法の確保

(1) 通信方法の確保

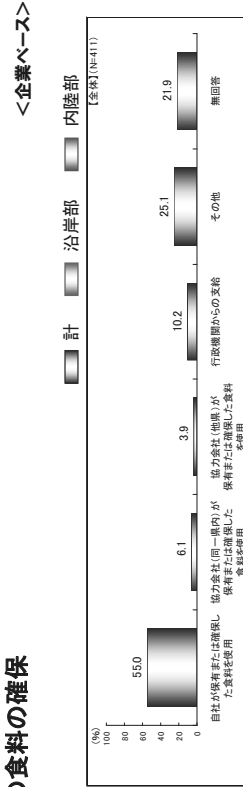


9-1. (設問6)支援活動に必要な燃料・食料・機械・資材等の確保

(1) 建設機械等の燃料の手配



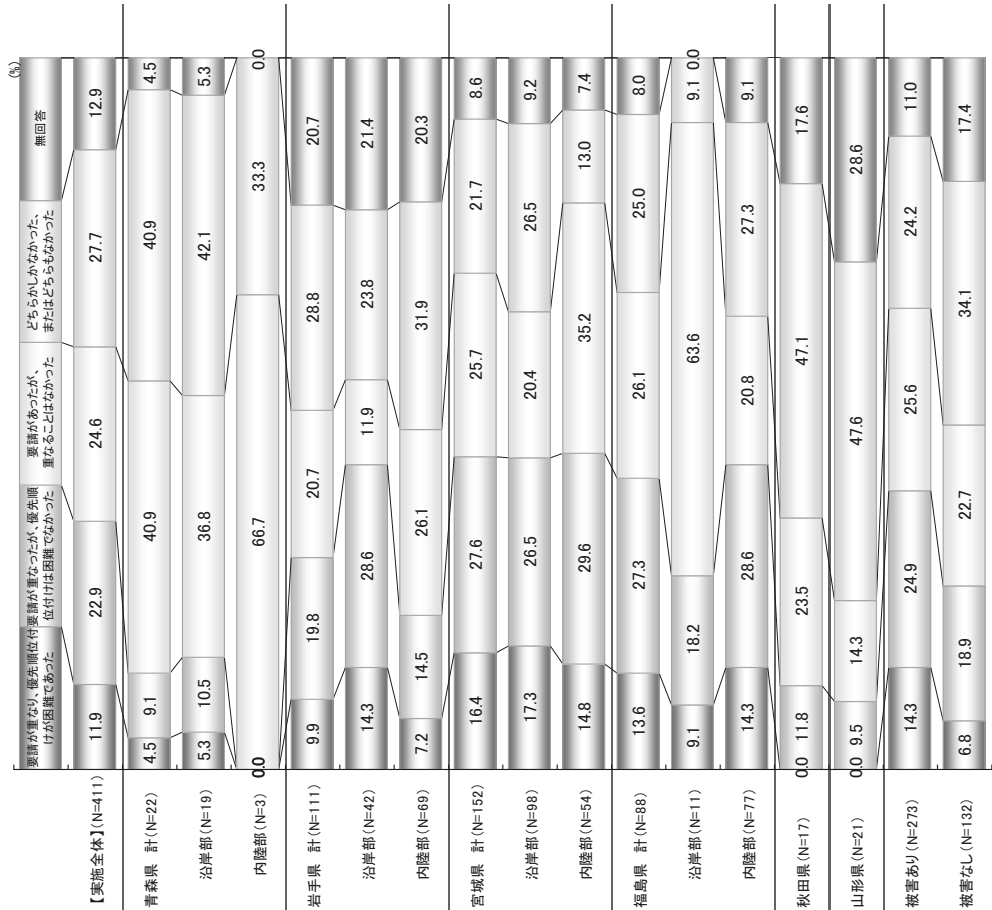
(2) 従業員の食料の確保



14. (設問10)災害協定と支援活動

<企業ベース>

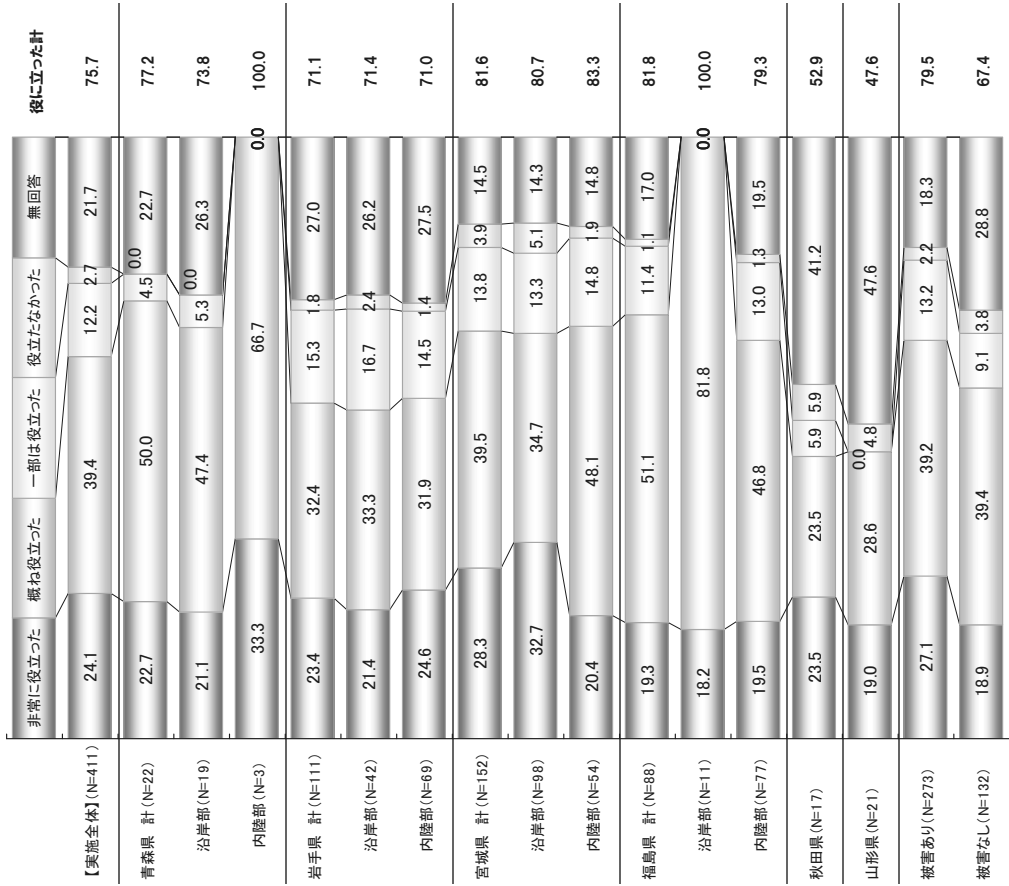
(2) 災害協定と非協定との両立



14. (設問10)災害協定と支援活動

<企業ベース>

(1) 災害協定の役割評価



14. (設問10)災害協定と支援活動

(4)複数要請への対応

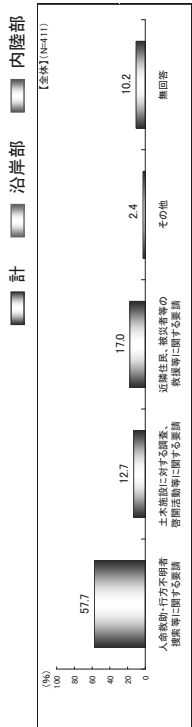
<企業ベース>

	全ての面で 円滑に決定できた	一部は円滑に決定 出来たが、決定が 遅れたものもあった	決定は遅れたが、 重なることはなかった	複数の要請があったが、 重なることはなかった	複数の要請しかな かった。または要請が なかった	無回答
【実施全体】(N=411)	26.5	15.1	2.4	13.9	24.3	17.8
青森県 計(N=22)	18.2	4.5	22.7		40.9	13.6
沿岸部(N=9)	21.1	5.3	15.8		42.1	15.8
内陸部(N=3)	0.0	66.7			33.3	0.0
岩手県 計(N=111)	25.2	9.0	2.7	10.8	26.1	26.1
沿岸部(N=42)	28.6	7.1	4.8	9.5	21.4	28.6
内陸部(N=69)	23.2	10.1	1.4	11.6	29.0	24.6
宮城県 計(N=152)	25.7		23.0	3.3	12.5	22.4
沿岸部(N=98)	20.4		25.5	5.1	10.2	26.5
内陸部(N=54)	35.2			18.5	0.0	16.7
福島県 計(N=88)	33.0		18.2	2.3	19.3	18.2
沿岸部(N=11)	36.4			27.3	0.0	36.4
内陸部(N=77)	32.5		16.9	2.6	16.9	20.8
秋田県(N=17)	23.5	0.0	11.8	23.5		41.2
山形県(N=21)	23.8	0.0	9.5		38.1	28.6
被害あり(N=273)	27.8		19.8	2.9	13.9	20.1
被害なし(N=132)	23.5	5.3	1.5	14.4	32.6	22.7

14. (設問10)災害協定と支援活動

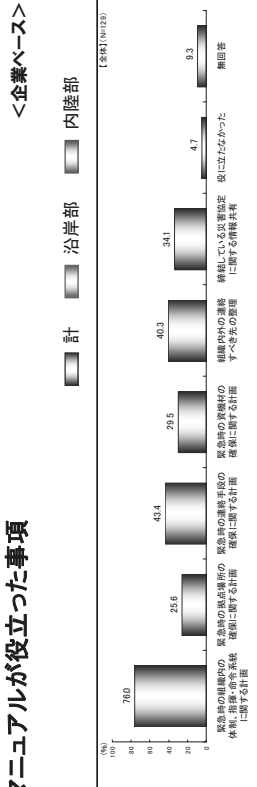
(3)複数の行政から要請された時の優先順位(1位)

<企業ベース>



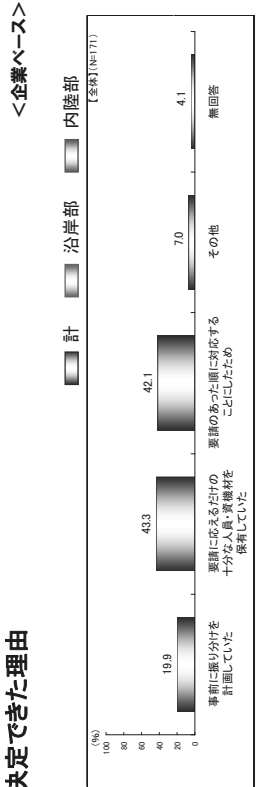
15. (設問11)BCP

(1)BCPマニュアルが役立った事項

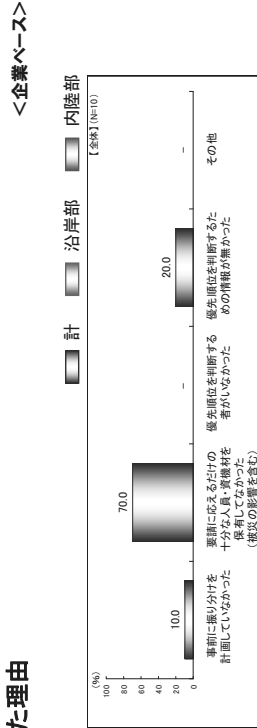


14. (設問10)災害協定と支援活動

(5)円滑に決定できた理由

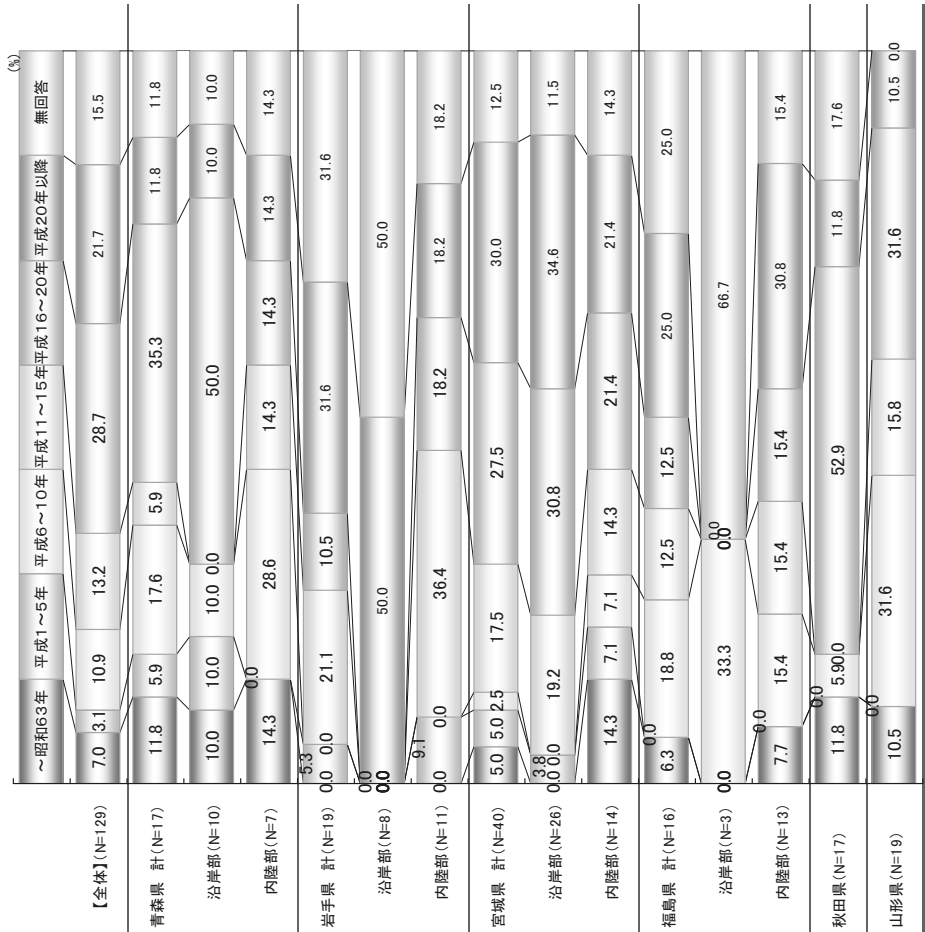


(6)決定が難航した理由



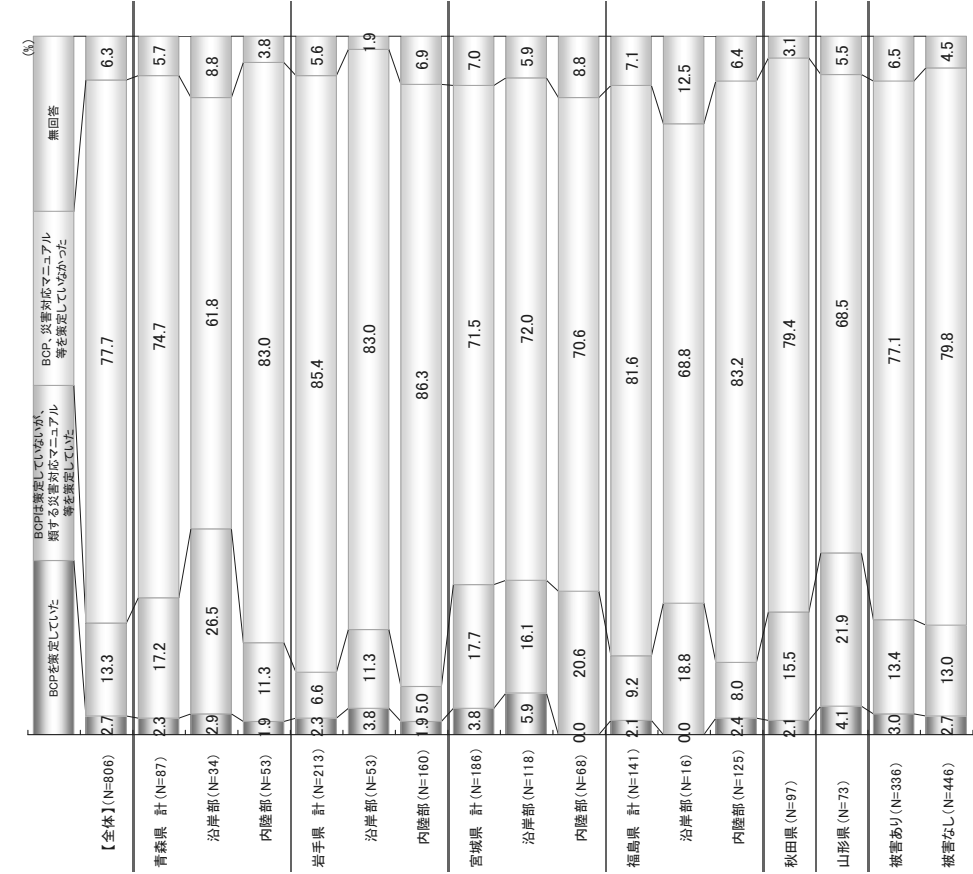
(4)BCP策定の時期

<企業ベース>



(3)BCP策定の有無

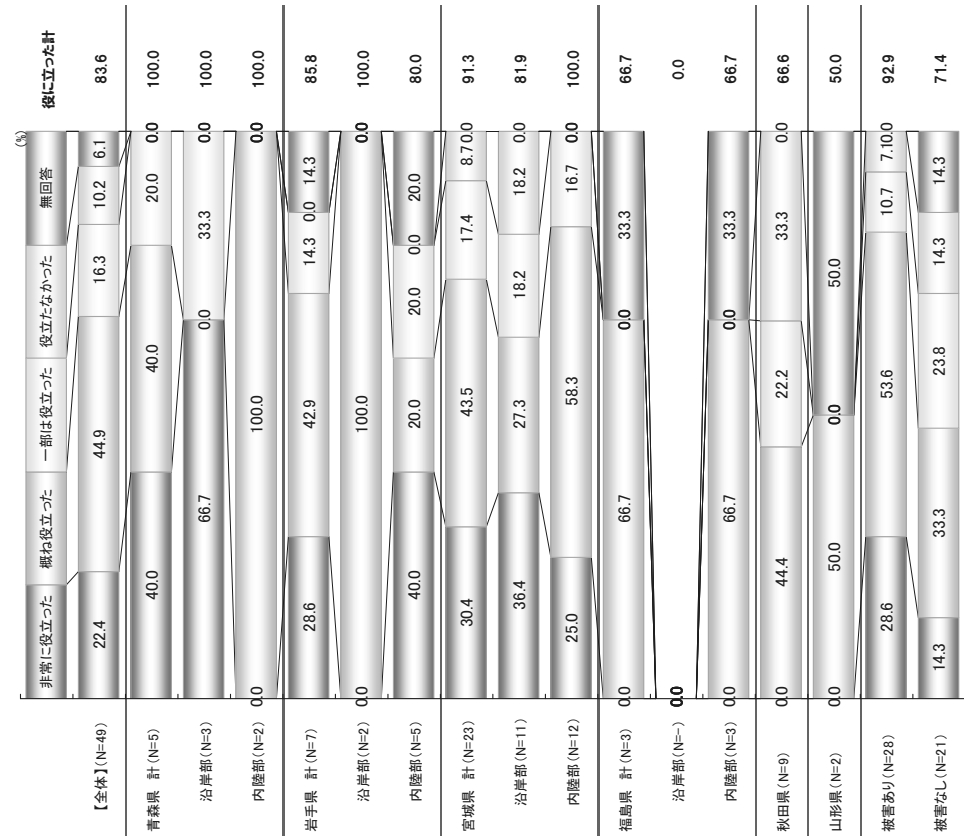
<企業ベース>



16. (設問12)防災訓練

<企業ベース>

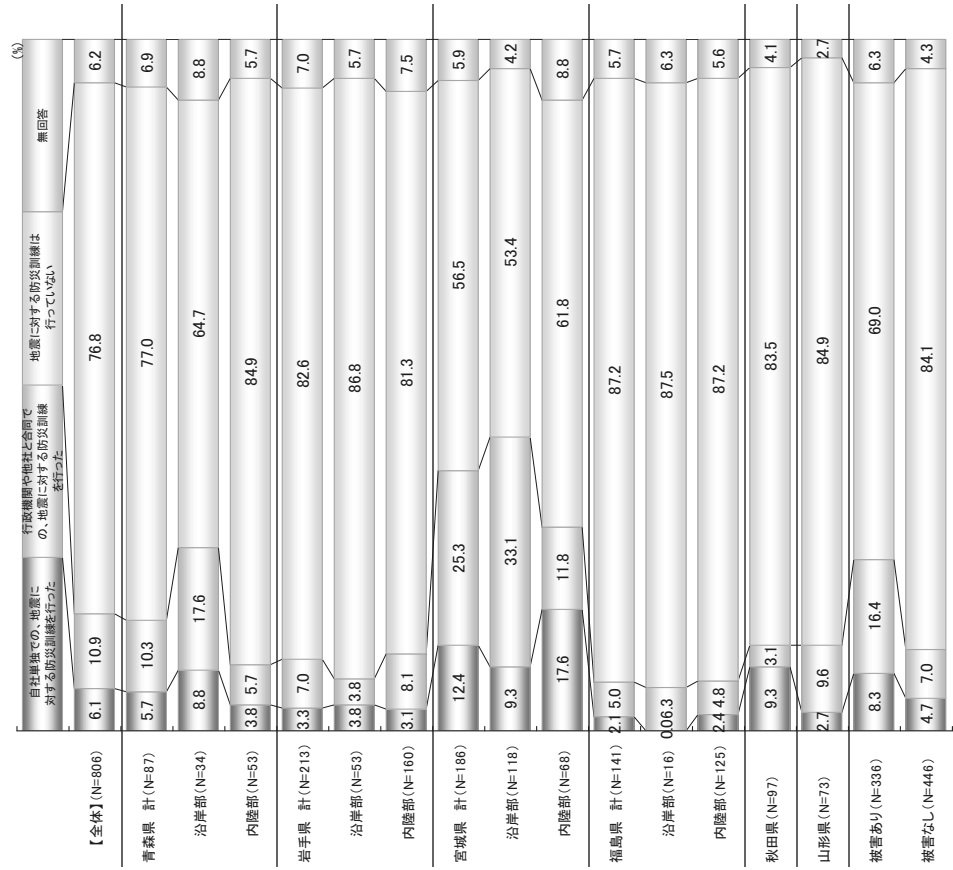
(2) 自社単独訓練の効果



16. (設問12)防災訓練

(1) 防災訓練実施状況

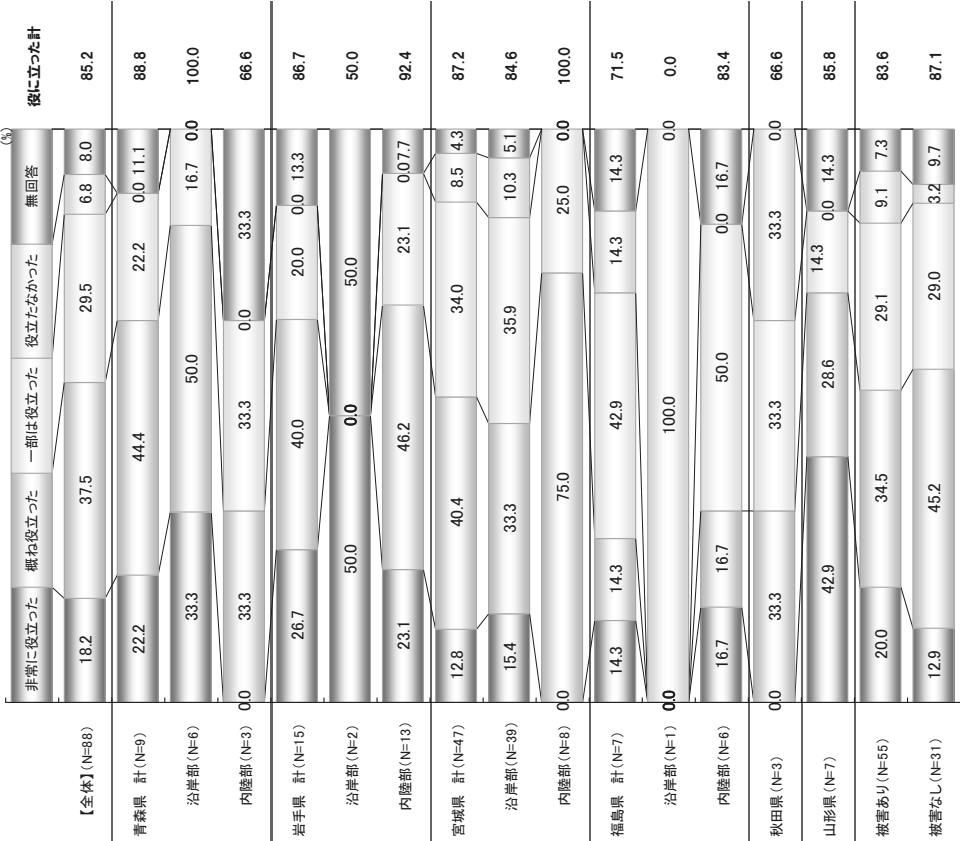
<企業ベース>



16. (設問12)防災訓練

(3) 合同訓練の効果

<企業ベース>



(1) 回答者の所在

	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	その他	計
本部	3件	3件	5件	3件	3件	0件	20件	
支部	0件	0件	7件	0件	0件	0件	5件	
計	3件	3件	12件	3件	3件	3件	25件	32件

(2) 法人会員数

① 全国の会員数(対象:全回答)

	20社以上 100社未満	20社以上 50社未満	50社以上 100社未満	100社以上 500社未満	500社以上 1000社未満	1000社以上	計
団体数	1件	13件	2件	10件	5件	1件	32件
%	3.1%	40.6%	6.3%	31.3%	15.6%	3.1%	100.0%

② 支部会員数(対象:支部が回答した12団体)

	10社未満	10社以上 20社未満	20社以上 30社未満	30社以上 40社未満	40社以上 50社未満	50社以上	計
団体数	0件	2件	1件	2件	0件	7件	12件
%	0.0%	16.7%	8.3%	16.7%	0.0%	58.3%	100.0%

(3) 業種別アンケート回収件数

	件数	割合
大手建設業	1件	3.1%
地元建設業	7件	21.9%
港湾工事業	8件	25.0%
専門工事業	3件	9.4%
建設関連業	8件	25.0%
リース・レンタル業	4件	12.5%
その他	1件	3.1%
計	32件	100.0%

東日本大震災における業界団体の活動実態調査
(業界団体向けアンケート)

【集計値】

(2) 災害対応マニュアル等の策定状況

① マニュアル類の策定状況

	策定	未策定	未回答	計
団体数	9件	21件	2件	32件
%	28.1%	65.6%	6.3%	100.0%

② マニュアル類への規定事項

	団体数	9社※に対する該当割合
災害対応の救助基準	6件	66.7%
災害対応時の指揮・命令系統	9件	100.0%
災害対応時の拠点場所の確保	6件	66.7%
緊急時の連絡手段の確保	9件	100.0%
災害時に優先して実施する業務内容	7件	77.8%
災害対応業務に対する役割分担	7件	77.8%
難読機機、資機材等の保有状況	6件	66.7%
災害対応時の燃料、資機材等の調達方法	0件	0.0%
その他	0件	0.0%

※マニュアル類を策定している8団体を対象に整理

：新潟県中越沖地震(7月)

③ マニュアル類の策定期間

	件数	割合
～2000年	2件	12.5%
2000年	0件	0.0%
2001年	0件	0.0%
2002年	0件	0.0%
2003年	0件	0.0%
2004年	0件	0.0%
2005年	0件	0.0%
2006年	0件	0.0%
2007年	0件	0.0%
2008年	1件	6.3%
2009年	5件	31.3%
2010年	5件	31.3%
2011年	3件	18.8%
計	16件	100.0%

※1団体で複数のマニュアル類を策定している場合は重複計上

(3) 防災訓練の実施状況

① 防災訓練の実施の有無(大震災発生前1年間)

	実施	未実施	未回答	計
団体数	12件	16件	4件	32件
%	37.5%	50.0%	12.5%	100.0%

② 防災訓練の実施方法

	団体数	12団体※に対する割合
会員企業	12件	100.0%
会員以外の企業	2件	16.7%
行政機関	10件	83.3%
その他	1件	8.3%

※防災訓練を実施している12団体を対象に整理

※その他を選択した1件の防災訓練には、医療機関が参加している。

【設問1】災害に対する平常時からの備えについて

(1) 災害協定の締結状況

① 協定の締結数

協定数	団体数	%
0件	5件	15.6%
1件	12件	37.5%
2件	8件	25.0%
3件	1件	3.1%
4件	3件	9.4%
5件	2件	6.3%
6件	1件	3.1%
7件	0件	0.0%
8件	0件	0.0%
9件	1件	3.1%
10件	0件	0.0%
11件	0件	0.0%
12件	0件	0.0%
13件	0件	0.0%
14件	1件	3.1%
15件	0件	0.0%
16件	0件	0.0%
17件	0件	0.0%
18件	0件	0.0%
19件	0件	0.0%
20件	0件	0.0%
21件	0件	0.0%
22件	0件	0.0%
23件	1件	3.1%
24件	0件	0.0%
25件	0件	0.0%
26件	0件	0.0%
27件	0件	0.0%
28件	0件	0.0%
29件	0件	0.0%
30件	0件	0.0%
計	32件	100.0%

② 協定の締結者

	本館で協定締結	支部で協定締結	他団体と合同で包括協定を締結	未回答	計
東北地方整備局	4件	4件	13件	0件	21件
青森県	2件	1件	0件	0件	3件
岩手県	2件	1件	0件	0件	3件
宮城県	3件	11件	0件	0件	14件
秋田県	4件	1件	0件	0件	5件
山形県	2件	1件	0件	0件	3件
福島県	1件	17件	0件	0件	18件
仙台市	0件	3件	0件	0件	3件
市町村(仙台市以外)	0件	15件	0件	0件	15件
NEXCO	0件	1件	0件	0件	1件
JR等鉄道会社	0件	2件	0件	0件	2件
その他	4件	0件	0件	0件	4件
未回答	0件	1件	0件	0件	1件
計	22件	58件	13件	0件	93件

③ 協力会社との下位協定の有無

	下位協定あり	下位協定なし	未回答	計
東北地方整備局	4件	17件	0件	21件
青森県	0件	3件	0件	3件
岩手県	0件	3件	0件	3件
宮城県	0件	14件	0件	14件
秋田県	2件	3件	0件	5件
山形県	1件	2件	0件	3件
福島県	0件	18件	0件	18件
仙台市	0件	3件	0件	3件
市町村(仙台市以外)	0件	15件	0件	15件
NEXCO	0件	1件	0件	1件
JR等鉄道会社	0件	0件	0件	0件
その他	3件	3件	0件	6件
未回答	0件	1件	0件	1件
計	10件	83件	0件	93件

④ 要請と活動の状況

	協定に基づく要請 が有り、活動した		協定に基づく要請 が有ったが、活動 しなかった		協定に基づく要請 はないが、活動し た		協定に基づく要請 がなかったため、 活動しなかった		未回答		計	
	協定数	割合	協定数	割合	協定数	割合	協定数	割合	協定数	割合		
東北地方整備局	12件	57.1%	0件	0.0%	4件	19.0%	4件	19.0%	1件	4.8%	21件	100.0%
青森県	1件	33.3%	0件	0.0%	0件	0.0%	2件	66.7%	0件	0.0%	3件	100.0%
岩手県	3件	100.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	3件	100.0%
宮城県	13件	92.9%	0件	0.0%	1件	7.1%	0件	0.0%	0件	0.0%	14件	100.0%
秋田県	0件	0.0%	0件	0.0%	2件	40.0%	3件	60.0%	0件	0.0%	5件	100.0%
山形県	1件	33.3%	0件	0.0%	0件	0.0%	2件	66.7%	0件	0.0%	3件	100.0%
福島県	14件	77.8%	0件	0.0%	4件	22.2%	0件	0.0%	0件	0.0%	18件	100.0%
仙台市	2件	66.7%	0件	0.0%	1件	33.3%	0件	0.0%	0件	0.0%	3件	100.0%
市町村(仙台市以外)	11件	73.3%	0件	0.0%	4件	26.7%	0件	0.0%	0件	0.0%	15件	100.0%
NEXCO	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	1件	100.0%	0件	0.0%	1件	100.0%
JR等鉄道会社	0件	—	0件	—	0件	—	0件	—	0件	—	0件	—
その他	1件	16.7%	0件	0.0%	2件	33.3%	3件	50.0%	0件	0.0%	6件	100.0%
未回答	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	1件	100.0%	1件	100.0%
計	58件	62.4%	0件	0.0%	18件	19.4%	15件	16.1%	2件	2.2%	93件	100.0%

(2) 支援状況

①-1 支援内容(支援先別)

	国	都道府県	市区町村	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカレシ処理	0件	1件	0件	0件	0件	1件
社会資本の点検	5件	10件	4件	3件	0件	22件
社会資本の応急復旧	3件	1件	0件	0件	0件	4件
カレシ処理(搬去・移動・運搬)	1件	1件	0件	0件	0件	2件
※人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカレシ処理を除く	4件	3件	2件	1件	0件	10件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	3件	3件	1件	0件	0件	7件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	2件	3件	1件	1件	0件	7件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・パントリー・事務用品等)・建設作業提供	0件	0件	0件	1件	0件	1件
専門家派遣	3件	0件	1件	1件	1件	6件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	2件	0件	0件	1件	0件	3件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	3件	0件	0件	1件	0件	4件
その他	2件	1件	0件	2件	1件	7件
未回答	0件	0件	0件	0件	0件	0件
計	26件	23件	9件	10件	2件	70件

A・大手建設業

	国	都道府県	市区町村	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカレシ処理	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の点検	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の応急復旧	0件	0件	0件	0件	0件	0件
カレシ処理(搬去・移動・運搬)	0件	1件	0件	0件	0件	1件
※人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカレシ処理を除く	1件	3件	2件	0件	0件	6件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	1件	3件	1件	0件	0件	5件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	1件	2件	1件	0件	0件	4件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・パントリー・事務用品等)・建設作業提供	0件	0件	0件	0件	0件	0件
専門家派遣	1件	0件	0件	0件	0件	1件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	1件	0件	0件	0件	0件	1件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	0件	0件	0件	0件	0件	0件
その他	0件	0件	0件	0件	0件	0件
未回答	0件	0件	0件	0件	0件	0件
計	5件	9件	4件	0件	0件	18件

【設問2】支援活動全般について

(1) 各業界団体の支援活動の状況

	国	都道府県							JR等 NEXCO	民間企 業	その他	未回答	計
		市区町村											
		青森県	岩手県	宮城県	福島県	仙台市	市町村 (仙台市 以外)						
大手 建設業	団体数	5件	0件	3件	4件	2件	1件	3件	0件	0件	0件	0件	18件
	左記割合	27.8%	0.0%	16.7%	22.2%	11.1%	5.6%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
地元 建設業	団体数	5件	2件	0件	0件	2件	0件	0件	0件	0件	1件	0件	10件
	左記割合	50.0%	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	100.0%
港湾 工事業	団体数	5件	0件	0件	0件	0件	0件	1件	0件	0件	2件	0件	8件
	左記割合	62.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	100.0%
専門 工事業	団体数	7件	1件	1件	1件	1件	1件	1件	1件	0件	2件	0件	16件
	左記割合	43.8%	6.3%	6.3%	6.3%	6.3%	6.3%	6.3%	6.3%	0.0%	12.5%	0.0%	100.0%
建設 関連業	団体数	1件	0件	1件	3件	1件	1件	1件	0件	0件	3件	0件	11件
	左記割合	9.1%	0.0%	9.1%	27.3%	9.1%	9.1%	9.1%	0.0%	0.0%	27.3%	0.0%	100.0%
リース業	団体数	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	2件	2件	4件
	左記割合	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	100.0%
その他	団体数	3件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	3件
	左記割合	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
計	団体数	26件	3件	5件	8件	6件	3件	6件	1件	0件	10件	2件	70件
	左記割合	37.1%	4.3%	7.1%	11.4%	8.6%	4.3%	8.6%	1.4%	0.0%	14.3%	2.9%	100.0%

E:建設関連業

	国	都道府県	市区町村	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカイシ処理	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の点検	1件	5件	2件	0件	0件	8件
社会資本の応急復旧	0件	0件	0件	0件	0件	0件
カイシ処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのカイシ処理を除く	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0件	0件	0件	0件	0件	0件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	0件	0件	0件	0件	0件	0件
専門家派遣	0件	0件	0件	1件	0件	1件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	0件	0件	0件	0件	0件	0件
その他	0件	0件	0件	2件	0件	2件
未回答	0件	0件	0件	0件	0件	0件
計	1件	5件	2件	3件	0件	11件

F:リース・レンタル業

	国	都道府県	市区町村	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカイシ処理	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の点検	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の応急復旧	0件	0件	0件	0件	0件	0件
カイシ処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのカイシ処理を除く	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	0件	0件	0件	1件	0件	1件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0件	0件	0件	0件	0件	0件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	0件	0件	0件	1件	0件	1件
専門家派遣	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	0件	0件	0件	0件	1件	1件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	0件	0件	0件	0件	0件	0件
その他	0件	0件	0件	0件	1件	1件
未回答	0件	0件	0件	0件	0件	0件
計	0件	0件	0件	2件	2件	4件

B:地元建設業

	国	都道府県	市区町村	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカイシ処理	0件	1件	0件	0件	0件	1件
社会資本の点検	0件	1件	0件	0件	0件	1件
社会資本の応急復旧	1件	1件	0件	0件	0件	2件
カイシ処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのカイシ処理を除く	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	2件	0件	0件	0件	0件	2件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	1件	0件	0件	0件	0件	1件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	0件	1件	0件	0件	0件	1件
専門家派遣	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	0件	0件	0件	0件	0件	0件
その他	1件	1件	0件	0件	0件	2件
未回答	0件	0件	0件	0件	0件	0件
計	5件	5件	0件	0件	0件	10件

C:専門工事業

	国	都道府県	市区町村	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカイシ処理	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の点検	2件	4件	2件	3件	0件	11件
社会資本の応急復旧	0件	0件	0件	0件	0件	0件
カイシ処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのカイシ処理を除く	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	1件	0件	0件	0件	0件	1件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	1件	0件	0件	0件	0件	1件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	1件	0件	0件	0件	0件	1件
専門家派遣	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	1件	0件	0件	0件	0件	1件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	1件	0件	0件	0件	0件	1件
その他	0件	0件	0件	0件	0件	0件
未回答	0件	0件	0件	0件	0件	0件
計	7件	4件	2件	3件	0件	16件

D:港湾工事業

	国	都道府県	市区町村	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのカイシ処理	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の点検	1件	0件	0件	0件	0件	1件
社会資本の応急復旧	2件	0件	0件	0件	0件	2件
カイシ処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのカイシ処理を除く	1件	0件	0件	0件	0件	1件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0件	0件	0件	0件	0件	0件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	0件	0件	0件	0件	0件	0件
専門家派遣	0件	0件	0件	0件	0件	0件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	1件	0件	1件	1件	0件	3件
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	0件	0件	0件	1件	0件	1件
その他	0件	0件	0件	0件	0件	0件
未回答	0件	0件	0件	0件	0件	0件
計	5件	0件	1件	2件	0件	8件

② 支援の理由(協定と要請の状況)

		協定あり		協定なし		未回答	計
		要請あり	要請なし	要請あり	要請なし		
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかしかい	活動数	0件	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	9件	2件	5件	6件	0件	22件
	%	40.9%	9.1%	22.7%	27.3%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	4件	0件	0件	0件	0件	4件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
かき処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかしかい処理を除く	活動数	2件	0件	0件	0件	0件	2件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	7件	0件	3件	0件	0件	10件
	%	70.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	6件	0件	1件	0件	0件	7件
	%	85.7%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	活動数	4件	0件	3件	0件	0件	7件
	%	57.1%	0.0%	42.9%	0.0%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	0件	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	2件	0件	2件	2件	0件	6件
	%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	1件	0件	1件	1件	0件	3件
	%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%	100.0%
その他	活動数	1件	0件	5件	0件	1件	7件
	%	14.3%	0.0%	71.4%	0.0%	14.3%	100.0%
未回答	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—
計	活動数	36件	2件	22件	9件	1件	70件
	%	51.4%	2.9%	31.4%	12.9%	1.4%	100.0%

A:大手建設業

		協定あり		協定なし		未回答	計
		要請あり	要請なし	要請あり	要請なし		
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかしかい	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—
社会資本の点検	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—
社会資本の応急復旧	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—
かき処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかしかい処理を除く	活動数	1件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	5件	0件	1件	0件	0件	6件
	%	83.3%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	4件	0件	1件	0件	0件	5件
	%	80.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	活動数	3件	0件	1件	0件	0件	4件
	%	75.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	0件	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	0件	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
その他	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—
未回答	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—
計	活動数	13件	0件	5件	0件	0件	18件
	%	72.2%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	100.0%

①-2 支援内容(団体業種別)

		大手建設業	地元建設業	港湾工事業	専門工事業	建設関連通業	リース・インフラ業	その他	計
		活動数	活動数	活動数	活動数	活動数	活動数	活動数	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかしかい	%	0件	1件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	0件	1件	1件	11件	8件	0件	1件	22件
	%	0.0%	4.5%	4.5%	50.0%	36.4%	0.0%	4.5%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	0件	2件	2件	0件	0件	0件	0件	4件
	%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
かき処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかしかい処理を除く	活動数	1件	0件	1件	0件	0件	0件	0件	2件
	%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	6件	2件	0件	1件	0件	1件	0件	10件
	%	60.0%	20.0%	0.0%	10.0%	0.0%	10.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	5件	1件	0件	1件	0件	0件	0件	7件
	%	71.4%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・ハンコ、事務用品等)・建設作業提供	活動数	4件	1件	0件	1件	0件	1件	0件	7件
	%	57.1%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	0件	0件	0件	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	1件	0件	3件	1件	0件	1件	0件	6件
	%	16.7%	0.0%	50.0%	16.7%	0.0%	16.7%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	1件	0件	1件	1件	0件	0件	0件	3件
	%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
その他	活動数	0件	2件	0件	0件	2件	1件	2件	7件
	%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	28.6%	14.3%	28.6%	100.0%
未回答	活動数	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—	—	—	—
計	活動数	18件	10件	8件	16件	11件	4件	3件	70件
	%	25.7%	14.3%	11.4%	22.9%	15.7%	5.7%	4.3%	100.0%

D:港湾工事業

	協定あり			協定なし			計
	要請あり	要請なし	要請あり	要請あり	要請なし	要請あり	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいは処理	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
社会資本の点検	活動数 1件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 2件	0件	0件	0件	0件	0件	2件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
かき処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかいは処理を 除く	活動数 1件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
専門家派遣	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 1件	0件	0件	2件	0件	0件	3件
	%	33.3%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 0件	0件	0件	1件	0件	1件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
その他	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
未回答	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
計	活動数 5件	0件	0件	3件	0件	8件	100.0%
	%	62.5%	0.0%	37.5%	0.0%	100.0%	100.0%

B:地元建設業

	協定あり			協定なし			計
	要請あり	要請なし	要請あり	要請あり	要請なし	要請あり	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいは処理	活動数 0件	1件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数 1件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 2件	0件	0件	0件	0件	0件	2件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
かき処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかいは処理を 除く	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数 1件	0件	0件	0件	0件	0件	2件
	%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数 1件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
その他	活動数 0件	0件	0件	2件	0件	0件	2件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
未回答	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
計	活動数 5件	0件	5件	0件	0件	10件	100.0%
	%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%

E:建設関連業

	協定あり			協定なし			計
	要請あり	要請なし	要請あり	要請あり	要請なし	要請あり	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいは処理	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
社会資本の点検	活動数 6件	0件	2件	0件	0件	8件	8件
	%	75.0%	0.0%	25.0%	0.0%	100.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
かき処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかいは処理を 除く	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
専門家派遣	活動数 0件	0件	1件	0件	0件	1件	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
その他	活動数 1件	0件	1件	0件	0件	2件	2件
	%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%
未回答	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-	-
計	活動数 7件	0件	4件	0件	0件	11件	100.0%
	%	63.6%	0.0%	36.4%	0.0%	100.0%	100.0%

③ 支援実施の意思決定者

	本部	支 部	本部と支 部で協 働	そ 他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいは 処理	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
社会資本の点検	活動数 11 件 %	11 件 90.9%	1 件 4.5%	0 件 0.0%	22 件 4.5%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 2 件 %	2 件 50.0%	0 件 0.0%	1 件 25.0%	0 件 0.0%	4 件 100.0%
かき処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかいは処理を 除く	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	2 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 3 件 %	6 件 30.0%	0 件 0.0%	1 件 10.0%	0 件 0.0%	10 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 2 件 %	5 件 71.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	7 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(焼 電機・仮設トイレ・椅子・机・ハココン・事務用品等)・建築作 業提供	活動数 1 件 %	5 件 71.4%	0 件 0.0%	1 件 14.3%	0 件 0.0%	7 件 100.0%
専門家派遣	活動数 1 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	活動数 3 件 %	2 件 33.3%	1 件 16.7%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	6 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	活動数 0 件 %	1 件 33.3%	1 件 33.3%	1 件 33.3%	0 件 0.0%	3 件 100.0%
その他	活動数 3 件 %	4 件 57.1%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	7 件 100.0%
未回答	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%
計	活動数 26 件 %	35 件 37.1%	3 件 4.3%	5 件 7.1%	1 件 1.4%	70 件 100.0%

④-1 有償・無償の有無

	有償	一部有 償	無償	調整中	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいは 処理	活動数 1 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
社会資本の点検	活動数 10 件 %	1 件 45.5%	11 件 50.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	22 件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 4 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	4 件 100.0%
かき処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかいは処理を 除く	活動数 2 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	2 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 9 件 %	1 件 90.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	10 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 7 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	7 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(焼 電機・仮設トイレ・椅子・机・ハココン・事務用品等)・建築作 業提供	活動数 5 件 %	2 件 71.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	7 件 100.0%
専門家派遣	活動数 1 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	活動数 1 件 %	1 件 16.7%	4 件 66.7%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	6 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	活動数 1 件 %	1 件 33.3%	3 件 33.3%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	3 件 100.0%
その他	活動数 1 件 %	0 件 0.0%	6 件 85.7%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	7 件 100.0%
未回答	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%
計	活動数 42 件 %	6 件 60.0%	22 件 31.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	70 件 100.0%

参考資料6-14

F・リース・レンタル業

	要請あり	要請なし	要請あり 要請なし	要請あり 要請なし	要請なし	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいは 処理	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
社会資本の点検	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
かき処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかいは処理を 除く	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(焼 電機・仮設トイレ・椅子・机・ハココン・事務用品等)・建築作 業提供	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
専門家派遣	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
その他	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
未回答	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%
計	活動数 0 件 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 100.0%

参考資料6-13

⑤ 現地情報(支援可能性・支援状況等)の管理者

人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかじは 処理	活動数 %	本部		支所		その他		計
		活動数	%	活動数	%	活動数	%	
社会資本の点検	活動数	1件	4.5%	10件	11.1%	0件	0.0%	22件
	%	4.5%	50.0%	45.5%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	1件	2.5%	2件	1.1%	0件	0.0%	4件
	%	25.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%
かじ処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかじ処理を 除く	活動数	1件	50.0%	1件	0.0%	0件	0.0%	2件
	%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	2件	20.0%	6件	20.0%	0件	0.0%	10件
	%	20.0%	60.0%	60.0%	20.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	1件	14.3%	5件	14.3%	0件	0.0%	7件
	%	14.3%	71.4%	71.4%	14.3%	0.0%	100.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・ハコブ・事務用品等)・建設作業提供	活動数	1件	14.3%	5件	14.3%	0件	0.0%	7件
	%	14.3%	71.4%	71.4%	14.3%	0.0%	100.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	1件	100.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	3件	50.0%	3件	0.0%	0件	0.0%	6件
	%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	1件	33.3%	2件	0.0%	0件	0.0%	3件
	%	33.3%	66.7%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
その他	活動数	1件	14.3%	4件	0.0%	2件	28.6%	7件
	%	14.3%	57.1%	57.1%	0.0%	28.6%	100.0%	100.0%
未回答	活動数	0件	-	0件	-	0件	-	0件
	%	-	-	-	-	-	-	-
計		活動数	13件	39件	16件	2件	2.9%	70件
		%	18.6%	55.7%	22.9%	2.9%	100.0%	100.0%

〔上記、その他の場合の現地情報の管理者〕

- ・震災復興局
・会員各社
・福島県発注工事を施工中の会員会社
・本部および支所の連携
・会員企業各社の責任者
・各会員企業防災担当者

④-2 契約方式

人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかじは 処理	活動数 %	任意契約		指名競争入札		一般競争入札		調整中	未回答	計
		活動数	%	活動数	%	活動数	%			
社会資本の点検	活動数	6件	54.5%	3件	27.3%	0件	0.0%	0件	0.0%	11件
	%	54.5%	27.3%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	100.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	2件	50.0%	1件	25.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	4件
	%	50.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	100.0%	100.0%
かじ処理(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかじ処理を 除く	活動数	0件	0.0%	0件	0.0%	1件	0.0%	0件	0.0%	2件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	7件	70.0%	2件	20.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	10件
	%	70.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	100.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	6件	85.7%	1件	14.3%	0件	0.0%	0件	0.0%	7件
	%	85.7%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・ハコブ・事務用品等)・建設作業提供	活動数	5件	71.4%	2件	28.6%	0件	0.0%	0件	0.0%	7件
	%	71.4%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	0件	0.0%	1件	100.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	1件	50.0%	1件	50.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	2件
	%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	1件	50.0%	1件	50.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	2件
	%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
その他	活動数	1件	100.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
未回答	活動数	0件	-	0件	-	0件	-	0件	-	0件
	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計		活動数	29件	13件	1件	0件	1件	0件	4件	48件
		%	60.4%	27.1%	2.1%	0.0%	2.1%	0.0%	8.3%	100.0%

※上記④-1で「有償」又は「一部有償」と回答した支援を対象に整理

(3) 会員企業への協力要請

① 要請範囲(地域)

		市町村	県	東北6県	全国	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかき処理	活動数	1 件	0 件	0 件	0 件	0 件	1 件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	0 件	5 件	7 件	8 件	2 件	22 件
	%	0.0%	22.7%	31.8%	36.4%	9.1%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	1 件	2 件	1 件	0 件	0 件	4 件
	%	25.0%	50.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%
かき処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかき処理を除く	活動数	0 件	1 件	0 件	0 件	0 件	2 件
	%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	0 件	2 件	1 件	6 件	1 件	10 件
	%	0.0%	20.0%	10.0%	60.0%	10.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	0 件	1 件	0 件	5 件	1 件	7 件
	%	0.0%	14.3%	0.0%	71.4%	14.3%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハコブ、事務用品等)・建築作業提供	活動数	1 件	0 件	2 件	4 件	0 件	7 件
	%	14.3%	0.0%	28.6%	57.1%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	0 件	1 件	0 件	0 件	0 件	1 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	1 件	1 件	1 件	2 件	1 件	6 件
	%	16.7%	16.7%	16.7%	33.3%	16.7%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	1 件	0 件	0 件	2 件	0 件	3 件
	%	33.3%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	100.0%
その他	活動数	0 件	3 件	1 件	2 件	1 件	7 件
	%	0.0%	42.9%	14.3%	28.6%	14.3%	100.0%
未回答	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
計	活動数	5 件	15 件	14 件	29 件	6 件	70 件
	%	7.1%	22.9%	20.0%	41.4%	8.6%	100.0%

A: 大手建設業

		市町村	県	東北6県	全国	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかき処理	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
社会資本の点検	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
社会資本の応急復旧	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
かき処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかき処理を除く	活動数	0 件	1 件	0 件	0 件	0 件	1 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	0 件	0 件	0 件	5 件	1 件	6 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	83.3%	16.7%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	0 件	0 件	0 件	4 件	1 件	5 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	80.0%	20.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハコブ、事務用品等)・建築作業提供	活動数	0 件	0 件	0 件	4 件	0 件	4 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	0 件	0 件	0 件	1 件	0 件	1 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	0 件	0 件	0 件	1 件	0 件	1 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
その他	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
未回答	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
計	活動数	0 件	1 件	1 件	15 件	2 件	18 件
	%	0.0%	5.6%	0.0%	83.3%	11.1%	100.0%

参考資料6-17

B: 地元建設業

		市町村	県	東北6県	全国	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかき処理	活動数	1 件	0 件	0 件	0 件	0 件	1 件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	0 件	1 件	0 件	0 件	0 件	1 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	1 件	1 件	0 件	0 件	2 件	4 件
	%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%
かき処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかき処理を除く	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	0 件	2 件	0 件	0 件	0 件	2 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	0 件	1 件	0 件	0 件	1 件	2 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハコブ、事務用品等)・建築作業提供	活動数	1 件	0 件	0 件	0 件	0 件	1 件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
その他	活動数	0 件	2 件	0 件	0 件	0 件	2 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
未回答	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
計	活動数	3 件	7 件	0 件	0 件	0 件	10 件
	%	30.0%	70.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

C: 専門工事業

		市町村	県	東北6県	全国	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかき処理	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
社会資本の点検	活動数	0 件	2 件	1 件	8 件	0 件	11 件
	%	0.0%	18.2%	9.1%	72.7%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
かき処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかき処理を除く	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数	0 件	0 件	0 件	1 件	0 件	1 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数	0 件	0 件	0 件	1 件	0 件	1 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハコブ、事務用品等)・建築作業提供	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
専門家派遣	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	0 件	0 件	0 件	1 件	0 件	1 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	0 件	0 件	0 件	1 件	0 件	1 件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
その他	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
未回答	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—	—	—
計	活動数	0 件	2 件	2 件	12 件	0 件	16 件
	%	0.0%	12.5%	12.5%	75.0%	0.0%	100.0%

参考資料6-18

F：リース・レンタル業

	市町村	県	東北6県	全国	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがいし処理	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
社会資本の点検	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
社会資本の応急復旧	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
がいし処置(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがいし処理を除く	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 0件	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 0件	1件	0件	0件	0件	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
その他	活動数 0件	0件	0件	0件	1件	1件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
未回答	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
計	活動数 0件	1件	2件	0件	1件	4件
	%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	100.0%

D：港湾工事業

	市町村	県	東北6県	全国	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがいし処理	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
社会資本の点検	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 0件	1件	0件	0件	0件	2件
	%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
がいし処置(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがいし処理を除く	活動数 0件	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
専門家派遣	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 1件	0件	0件	0件	0件	3件
	%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
その他	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
未回答	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
計	活動数 2件	1件	4件	0件	1件	8件
	%	25.0%	12.5%	0.0%	12.5%	100.0%

E：建設関連業

	市町村	県	東北6県	全国	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがいし処理	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
社会資本の点検	活動数 0件	2件	4件	0件	2件	8件
	%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
がいし処置(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがいし処理を除く	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
専門家派遣	活動数 0件	1件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
その他	活動数 0件	1件	1件	0件	0件	2件
	%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%
未回答	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	-	-	-	-	-
計	活動数 0件	4件	5件	0件	2件	11件
	%	0.0%	36.4%	0.0%	18.2%	100.0%

② 支援要請に関するマニュアル類への規定

		マニュアル類に規定		マニュアル類に規定していない	未回答	計
		適用あり	適用なし			
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがしは	活動数	0件	0件	1件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	13件	2件	5件	2件	22件
	%	59.1%	9.1%	22.7%	9.1%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	0件	0件	3件	1件	4件
	%	0.0%	0.0%	75.0%	25.0%	100.0%
がしは処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがしは処理を除く	活動数	0件	0件	2件	0件	2件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数	0件	0件	9件	1件	10件
	%	0.0%	0.0%	90.0%	10.0%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数	0件	0件	6件	1件	7件
	%	0.0%	0.0%	85.7%	14.3%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業機材	活動数	0件	0件	7件	0件	7件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
専門家主派遣	活動数	0件	0件	1件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	0件	0件	5件	1件	6件
	%	0.0%	0.0%	83.3%	16.7%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	0件	0件	2件	1件	3件
	%	0.0%	0.0%	66.7%	33.3%	100.0%
その他	活動数	0件	0件	5件	2件	7件
	%	0.0%	0.0%	71.4%	28.6%	100.0%
未回答	活動数	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
計	活動数	13件	2件	46件	9件	70件
	%	18.6%	2.9%	65.7%	12.9%	100.0%

③ 支援の要請先の選定方法

		支援内容に 応じず 全社に要請	支援内容に 応じて個別に要請	その他	未回答	計
		活動数	活動数	活動数	活動数	活動数
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがしは	活動数	0件	1件	0件	0件	1件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	12件	10件	0件	0件	22件
	%	54.5%	45.5%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	0件	4件	0件	0件	4件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
がしは処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがしは処理を除く	活動数	1件	1件	0件	0件	2件
	%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数	1件	7件	1件	1件	10件
	%	10.0%	70.0%	10.0%	10.0%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数	0件	6件	0件	1件	7件
	%	0.0%	85.7%	0.0%	14.3%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業機材	活動数	1件	6件	0件	0件	7件
	%	14.3%	85.7%	0.0%	0.0%	100.0%
専門家主派遣	活動数	1件	0件	0件	0件	1件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	5件	0件	0件	1件	6件
	%	83.3%	0.0%	0.0%	16.7%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	1件	2件	0件	0件	3件
	%	33.3%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%
その他	活動数	3件	2件	2件	0件	7件
	%	42.9%	28.6%	28.6%	0.0%	100.0%
未回答	活動数	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
計	活動数	25件	39件	3件	3件	70件
	%	35.7%	55.7%	4.3%	4.3%	100.0%

〔上記、その他の場合の要請先の選定方法〕

- ・要請があった全員・全社及び全員の協力会社へ
- ・全国調査が必要と判断し、本部に調査協力を依頼した
- ・全員に連絡し協力可能な社に要請した

(5) 支援の達成状況

	2割未満		2割以上 5割未満		5割以上 8割未満		8割以上		計
	活動数	%	活動数	%	活動数	%	活動数	%	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいかい処理	0件	0.0%	4件	18.2%	0件	0.0%	1件	0.0%	1件
社会資本の点検	0件	0.0%	4件	18.2%	0件	0.0%	14件	0.0%	22件
社会資本の応急復旧	0件	0.0%	0件	0.0%	1件	0.0%	3件	0.0%	4件
かいかい処理(搬去・移動・運搬)	0件	0.0%	0件	0.0%	25件	0.0%	75件	0.0%	100件
※人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいかい処理を 除く	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	2件	0.0%	2件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	1件	10.0%	0件	0.0%	2件	0.0%	7件	0.0%	10件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0件	0.0%	0件	0.0%	2件	0.0%	5件	0.0%	7件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パワコ、事務用品等)・建設作業提供	0件	0.0%	0件	0.0%	28件	0.0%	71件	0.0%	100件
専門家派遣	0件	0.0%	0件	0.0%	14件	0.0%	85件	0.0%	100件
建設関連以外の医薬品、食料・衣料品、燃料等緊急物資の提供	0件	0.0%	0件	0.0%	100件	0.0%	0件	0.0%	100件
建設関連以外の医薬品、食料・衣料品、燃料等緊急物資の運搬	0件	0.0%	0件	0.0%	33件	0.0%	2件	0.0%	3件
その他	0件	0.0%	0件	0.0%	28件	0.0%	42件	0.0%	70件
未回答	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
計	5件	7.1%	4件	5.7%	12件	17.1%	46件	65.7%	70件

A・大手建設業

	2割未満		2割以上 5割未満		5割以上 8割未満		8割以上		計
	活動数	%	活動数	%	活動数	%	活動数	%	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいかい処理	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
社会資本の点検	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
社会資本の応急復旧	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
かいかい処理(搬去・移動・運搬)	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	1件	0.0%	1件
※人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいかい処理を 除く	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	0件	0.0%	0件	0.0%	16件	0.0%	5件	0.0%	6件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0件	0.0%	0件	0.0%	20件	0.0%	4件	0.0%	5件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パワコ、事務用品等)・建設作業提供	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	4件	0.0%	4件
専門家派遣	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
建設関連以外の医薬品、食料・衣料品、燃料等緊急物資の提供	0件	0.0%	0件	0.0%	100件	0.0%	0件	0.0%	100件
建設関連以外の医薬品、食料・衣料品、燃料等緊急物資の運搬	0件	0.0%	0件	0.0%	83件	0.0%	0件	0.0%	83件
その他	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
未回答	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
計	0件	0.0%	0件	0.0%	4件	5.7%	14件	20.0%	18件

参考資料6-24

(4) 会員以外の企業に対する協力要請

① 会員以外の企業に対する要請の有無

	要請あり		要請なし		計
	活動数	%	活動数	%	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいかい処理	1件	100.0%	0件	0.0%	1件
社会資本の点検	3件	13.6%	18件	81.8%	22件
社会資本の応急復旧	1件	75.0%	3件	0.0%	4件
かいかい処理(搬去・移動・運搬)	0件	0.0%	2件	0.0%	2件
※人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいかい処理を 除く	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	2件	20.0%	7件	10.0%	10件
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	1件	14.3%	5件	14.3%	7件
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パワコ、事務用品等)・建設作業提供	1件	85.7%	6件	0.0%	7件
専門家派遣	0件	0.0%	1件	0.0%	1件
建設関連以外の医薬品、食料・衣料品、燃料等緊急物資の提供	1件	100.0%	0件	0.0%	1件
建設関連以外の医薬品、食料・衣料品、燃料等緊急物資の運搬	0件	0.0%	3件	33.3%	3件
その他	0件	0.0%	6件	14.3%	7件
未回答	0件	0.0%	0件	0.0%	0件
計	10件	14.3%	53件	75.7%	70件

【会員以外の企業に対する要請の内容】

支店先からの要請内容	会員以外の企業への要請内容		要請理由	協力状況
	地域建設業	人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガレキ処理	重機、オペレーター等の確保	活動地区に会員企業がいないため
建設関連業	社会資本の点検	被災調査		調査対象膨大
建設関連業	社会資本の点検	調査業務の協力		調査業務が多く県内の会社では対応できないため
地元建設業	社会資本の点検	点検・パトロール		当協会会員以外の企業も大規模災害時対応対策業務協定に参加している
港湾工事業	社会資本の応急復旧	船舶寄附業務		船舶寄附業務には港水士の作業が切り離せないの、当該会員の要望があった。なお、当該会員の協力を得ている立場から協力的な立場から全面的なバックアップ体制とした。
専門工事業	建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	カラコーン	パトロール	会員からの紹介で直接交渉
大手建設業	建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	仮設ハウス購入及びリース		東北地震の要請に即応するため
専門工事業	建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	カラコーン	パトロール	会員からの紹介で直接交渉
地元建設業	仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パワコ、事務用品等)・建設作業提供	仮設住宅の建設		他団体との共同公募のため
港湾工事業	建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	米(600kg)		食糧切迫のため

参考資料6-23

D:港湾工事業

		2割未満	2割以上 5割未満	5割以上 8割未満	8割以上	未回答	計
		活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	
人命救助、行方不明者捜索等への協力のためのかき処理		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
社会資本の点検		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
社会資本の応急復旧		0件 %	0件 %	0件 %	2件 100.0%	0件 0.0%	2件 100.0%
かき処理(撤去、移動、運搬) ※人命救助、行方不明者捜索等のためのかき処理を 除く		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材、設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハココン、事務用品等)の提供		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
専門家主遣		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の提供		0件 %	0件 %	0件 %	3件 100.0%	0件 0.0%	3件 100.0%
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
その他		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
未回答		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
計		0件 %	0件 %	0件 %	8件 100.0%	0件 0.0%	8件 100.0%

177

B:地元建設業

		2割未満	2割以上 5割未満	5割以上 8割未満	8割以上	未回答	計
		活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	
人命救助、行方不明者捜索等への協力のためのかき処理		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
社会資本の点検		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
社会資本の応急復旧		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
かき処理(撤去、移動、運搬) ※人命救助、行方不明者捜索等のためのかき処理を 除く		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供		1件 50.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	2件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材、設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハココン、事務用品等)の提供		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
専門家主遣		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の提供		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
その他		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
未回答		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
計		1件 50.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	4件 40.0%	0件 0.0%	10件 100.0%

C:専門工事業

		2割未満	2割以上 5割未満	5割以上 8割未満	8割以上	未回答	計
		活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	
人命救助、行方不明者捜索等への協力のためのかき処理		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
社会資本の点検		4件 36.4%	4件 36.4%	0件 0.0%	3件 27.3%	0件 0.0%	11件 100.0%
社会資本の応急復旧		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
かき処理(撤去、移動、運搬) ※人命救助、行方不明者捜索等のためのかき処理を 除く		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材、設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハココン、事務用品等)の提供		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
専門家主遣		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の提供		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
その他		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
未回答		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
計		4件 25.0%	4件 25.0%	0件 0.0%	6件 37.5%	0件 0.0%	16件 100.0%

参考資料6-25

参考資料6-25

E:建設関連業

		2割未満	2割以上 5割未満	5割以上 8割未満	8割以上	未回答	計
		活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	
人命救助、行方不明者捜索等への協力のためのかき処理		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
社会資本の点検		0件 %	0件 %	0件 %	8件 100.0%	0件 0.0%	8件 100.0%
社会資本の応急復旧		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
かき処理(撤去、移動、運搬) ※人命救助、行方不明者捜索等のためのかき処理を 除く		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材、設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハココン、事務用品等)の提供		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
専門家主遣		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の提供		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
建設関連以外の医薬品、食料、衣料品、燃料等緊急物資の運搬		0件 %	0件 %	0件 %	1件 100.0%	0件 0.0%	2件 100.0%
その他		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
未回答		0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %	0件 %
計		0件 %	0件 %	0件 %	9件 81.8%	1件 9.1%	11件 100.0%

参考資料6-26

(1)組織体制の意志決定者

	本部	支部	本・支部 で協議	その他	計
団体数	10件	9件	4件	3件	32件
%	31.3%	28.1%	12.5%	9.4%	100.0%

(2)震災対応のための体制構築時期

	当日	発災後 1日	発災後 2日	発災後 3日	発災後 4日	発災後 5日	発災後 6日	発災後 1週間	未回答	計
団体数	6件	6件	2件	5件	1件	0件	0件	1件	11件	32件
%	18.8%	18.8%	6.3%	15.6%	3.1%	0.0%	0.0%	3.1%	34.4%	100.0%

(3)通信手段の確保

① 支援対象機関との通信手段(震災後1週間以内)

	団体数	32件に 対する 割合
携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用	20 社	62.5%
衛星携帯電話を使用	4 社	12.5%
無線機(トランシーバー含む)を使用	1 社	3.1%
従業員の移動による伝言	13 社	40.6%
行政無線を使用	2 社	6.3%
その他	11 社	34.4%

【その他の通信手段】

一般電話、FAX、Eメール
固定電話及びメールによるメール
支援対象機関へは本部が対応
緊急定例会議の開催
固定電話・伝言
FAX、パソコンメールなど活用
電話、Eメールおよび直接面会
固定電話、FAXを使用
アナログ電話(ピンク電話)

F:リース・レンタル業

	2割未満	2割以上 5割未満	5割以上 8割未満	8割以上	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ ス	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
社会資本の点検	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
社会資本の応急復旧	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
カレシ処理(搬去・移動・運搬)	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
※人命救助・行方不明者捜索等のためのガイ ス	%	—	—	—	—	—
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 0件	0件	0件	1件	0件	1件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備(焚 火台・衣類・靴子・靴、ハコブス事務用品等)の運搬 業務提供	活動数 0件	0件	0件	100.0%	0.0%	100.0%
	%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
専門家派遣	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 資の提供	活動数 0件	0件	0件	0件	1件	1件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 資の運搬	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
その他	活動数 0件	0件	0件	0件	1件	1件
	%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
未回答	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件
	%	—	—	—	—	—
計	活動数 0件	0件	0件	2件	2件	4件
	%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	100.0%

(1) 災害協定の評価

① 災害協定の効果(協定を締結している27団体を対象)

		非常に役立った		一部は役立った		役立たなかった		計
		団体数	割合	団体数	割合	団体数	割合	
大手建設業	団体数	0 団体	0.0%	1 団体	100.0%	0 団体	0.0%	1 団体
	割合	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
地元建設業	団体数	3 団体	42.9%	3 団体	42.9%	0 団体	0.0%	7 団体
	割合	42.9%	42.9%	0.0%	0.0%	14.3%	100.0%	100.0%
専門工事業	団体数	0 団体	0.0%	1 団体	100.0%	0 団体	0.0%	3 団体
	割合	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%
港湾工事業	団体数	1 団体	16.7%	1 団体	16.7%	0 団体	0.0%	6 団体
	割合	16.7%	16.7%	0.0%	16.7%	50.0%	100.0%	100.0%
建設関連業	団体数	4 団体	50.0%	1 団体	12.5%	0 団体	0.0%	8 団体
	割合	50.0%	12.5%	0.0%	25.0%	100.0%	100.0%	100.0%
リース・レンタル業	団体数	0 団体	0.0%	0 団体	0.0%	1 団体	100.0%	1 団体
	割合	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他	団体数	1 団体	100.0%	0 団体	0.0%	0 団体	0.0%	1 団体
	割合	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
計	団体数	9 団体	33.3%	7 団体	25.9%	1 団体	3.7%	27 団体
	割合	33.3%	25.9%	3.7%	33.3%	100.0%	100.0%	100.0%

(2) 防災対応マニュアル等の効果

① マニュアル類の有効性

		マニュアル類を策定している		マニュアル類を策定していない		計
		役立った	役立たなかった	未回答	未回答	
企業数	8 団体	0 団体	1 団体	21 団体	2 団体	32 団体
%	25.0%	0.0%	3.1%	65.6%	6.3%	100.0%

② マニュアルが役に立った事項

	マニュアルが役立った8件に対する割合
緊急時の組織内の体制、指揮・命令系統に関する計画	7 団体 87.5%
緊急時の拠点・場所の確保に関する計画	1 団体 12.5%
緊急時の連絡手段の確保に関する計画	2 団体 25.0%
緊急時の資機材の確保に関する計画	2 団体 25.0%
組織内外の連絡すべき先の整理	3 団体 37.5%
締結している災害協定に関する情報共有	1 団体 12.5%

② 会員企業との通信手段(震災後1週間以内)

	企業数	32件に対する割合
携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用	19 社	59.4%
衛星携帯電話を使用	2 社	6.3%
無線機(トランシーバー含む)を使用	2 社	6.3%
従業員の移動による伝言	12 社	37.5%
行政無線を使用	1 社	3.1%
その他	16 社	50.0%

【その他の通信手段】

一般電話、FAX、Eメール
固定電話及びメールによるメール
通常の通信手段に障害がなく電話、FAXで対応
電話、ファックス、郵便
定期的な会議の開催(ほぼ毎日)
固定電話
メールの活用
FAX、パソコンメールなど活用
電話、Eメール、および協会ホームページ
震災地域の会員への連絡対応はすべて普通。震災地域以外の会員さんへの対応は携帯電話、メール、FAX等で体制を確保
連絡状況が安定しないためFAXによる文書連絡および回答を基本とした
固定電話、FAX、インターネットメールを使用

(3) 防災訓練の効果

① 防災訓練の有効性

	防災訓練を実施				防災訓練を実施していない	未回答	計
	非常役に立ちました	概ね役に立ちました	役は一部は役に立ちました	役立たなかった			
企業数	2 団体	2 団体	6 団体	1 団体	16 団体	4 団体	32 団体
%	6.3%	6.3%	18.8%	3.1%	50.0%	12.5%	100.0%

(1) 本社所在地

	北海道	東北	関東	北陸	中部	近畿	中国	四国	九州	沖縄	計
		東京都	左記以外	東京都	左記以外	東京都	左記以外				
企業数	8 社	3 社	70 社	12 社	6 社	2 社	17 社	3 社	3 社	0 社	136 社
%	5.9%	2.2%	51.5%	8.8%	4.4%	1.5%	12.5%	2.2%	2.2%	0.0%	100.0%

(2) 被災地最寄りの支社・支店の所在地

	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	その他	未回答
企業数	3 社	9 社	120 社	1 社	1 社	9 社	5 社	10 社
%	2.2%	6.6%	88.2%	0.7%	0.7%	6.6%	3.7%	7.4%

※ 被災地最寄りの支社・支店の所在地が複数県存在する場合は重複計上。

(3) 資本金

	1千万円以下	1千万円以上～5千万円未満	5千万円以上～1億円未満	1億円以上～10億円未満	10億円以上～50億円未満	50億円以上～100億円未満	100億円以上	未回答	計
企業数	0 社	7 社	6 社	45 社	30 社	22 社	26 社	0 社	136 社
%	0.0%	5.1%	4.4%	33.1%	22.1%	16.2%	19.1%	0.0%	100.0%

(4) 従業員数(役員・期間雇用者含む)

	100人未満	100人以上～300人未満	300人以上～500人未満	500人以上～1000人未満	1000人以上～2000人未満	2000人以上～5000人未満	5000人以上	未回答	計
企業数	14 社	27 社	22 社	29 社	25 社	12 社	7 社	0 社	136 社
%	10.3%	19.9%	16.2%	21.3%	18.4%	8.8%	5.1%	0.0%	100.0%

(5) 業種

	建設業	建設関連業	リース業	計
企業数	103 社	19 社	14 社	136 社
%	75.7%	14.0%	10.3%	100.0%

東日本大震災における業界団体の活動実態調査
(会員企業向けアンケート)

【集計値】

② 建設機械等の被害状況
A：建設業における被害状況

		被害の状況(使用不能となった機械の割合)										東北6県 内に当該機械 あり	東北6県 内に当該機械 なし	未回答	計
		被害なし					被害あり								
		被害なし	2割以上	3割以上	4割以上	6割以上	被害なし	2割以上	3割以上	4割以上	6割以上				
ブルドーザ	企業数	6 社	4 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	2 社	23 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	12.8%	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	48.9%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
ショベル系掘削機 (バックホウ、小型バックホウ等)	企業数	11 社	6 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	5 社	18 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	23.4%	12.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.6%	38.3%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
積込み機械 (ホイールローダ等)	企業数	10 社	7 社	1 社	1 社	0 社	0 社	0 社	1 社	19 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	21.3%	14.8%	2.1%	2.1%	0.0%	0.0%	2.1%	40.4%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
ダンプトラック	企業数	11 社	7 社	0 社	1 社	0 社	0 社	0 社	3 社	18 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	23.4%	14.8%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	6.4%	38.3%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
クレーン付きトラック	企業数	9 社	7 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	2 社	20 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	19.1%	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	42.6%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
クローラークレーン	企業数	3 社	1 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	2 社	26 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	6.4%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	55.3%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
締固め機械 (ロードローラ、タイヤローラ等)	企業数	11 社	6 社	1 社	1 社	1 社	0 社	2 社	18 社	18 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	23.4%	12.8%	2.1%	2.1%	2.1%	0.0%	4.3%	38.3%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
路盤用機械 (モータグレーダ等)	企業数	8 社	8 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	21 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	17.0%	17.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.7%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
舗装機械 (アスファルトフィニッシャ等)	企業数	9 社	4 社	1 社	1 社	1 社	0 社	2 社	20 社	18 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	19.1%	8.5%	2.1%	2.1%	2.1%	0.0%	4.3%	42.6%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
発電機	企業数	13 社	9 社	1 社	0 社	1 社	0 社	2 社	16 社	18 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	27.7%	19.1%	2.1%	0.0%	2.1%	0.0%	4.3%	34.0%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	
上記以外	企業数	11 社	4 社	1 社	1 社	1 社	0 社	4 社	18 社	18 社	18 社	47 社	47 社	100.0%	
	%	23.4%	8.5%	2.1%	2.1%	2.1%	0.0%	8.5%	38.3%	38.3%	38.3%	100.0%	47 社	100.0%	

B：建設関連業における被害状況

		被害の状況(使用不能となった機械の割合)										東北6県 内に当該機械 あり	東北6県 内に当該機械 なし	未回答	計
		被害なし					被害あり								
		被害なし	2割以上	4割以上	6割未満	6割未満	2割以上	4割以上	6割以上	8割未満	8割以上				
ブルドーザ	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
ショベル系掘削機 (バックホウ、小型バックホウ等)	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
積込み機械 (ホイールローダ等)	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
ダンプトラック	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
クレーン付トラック	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
クローラークレーン	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
締固め機械 (ロードローラ、タイヤローラ等)	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
路盤用機械 (モータグレーダ等)	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
舗装機械 (アスファルトフィニッシャ等)	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
発電機	企業数	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	4 社	7 社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	57.1%	100.0%	
上記以外	企業数	1 社	0 社	0 社	0 社	0 社	1 社	2 社	4 社	7 社	2 社	2 社	4 社	7 社	
	%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	28.6%	57.1%	28.6%	57.1%	57.1%	100.0%	100.0%	

(1) 被害の状況

① 被害の有無			
被害あり	被害なし	未回答	計
企業数	93 社	41 社	2 社
%	68.4%	30.1%	1.5%

(2) 被害の内容

被害を受けた企業数		被害を受けた136件に占める割合	
従業員(役員、期間雇用含む)またはその家族が被害を受けた		72 社	77.4%
社屋・倉庫等、建設機械、資材等が被害を受けた(工事現場にある倉庫・資材等の被害を除く)		61 社	65.6%
施工中の工事が被害を受けた(仮設物、工事現場の倉庫・資材、建設機械等の被害を含む)		47 社	50.5%

(2) 人の被害

① 従業員の被害			
死亡又は行方不明となった従業員数	企業数	%	
0人	71 社	98.6%	
1人	1 社	1.4%	
2人	0 社	0.0%	
3人	0 社	0.0%	
4人	0 社	0.0%	
5人	0 社	0.0%	
6人以上	0 社	0.0%	
計	72 社	100.0%	

② 従業員の家族の被害			
家族が死亡又は行方不明となった従業員数	企業数	%	
0人	38 社	52.8%	
1人	21 社	29.2%	
2人	8 社	11.1%	
3人	2 社	2.8%	
4人	2 社	2.8%	
5人	0 社	0.0%	
6人以上	1 社	1.4%	
計	72 社	100.0%	

(3) 物的被害(社屋・倉庫、建設用資機材)

① 社屋・倉庫等建物の被害状況

被害対応拠点となる本・支社等の被害状況			
流出・全壊	流出・半壊	一部被害なし	計
企業数	2 社	6 社	37 社
%	3.3%	9.8%	60.7%

61 社	100.0%
------	--------

【東北6県内におけるその他の被害状況】

	東北6県 内に被災 品あり	被害の状況(流出・全壊した建物の割合)										東北6県 内に被災 品なし	未回答	計
		被害なし					被害あり							
		被害なし	2割以上 4割未満	2割以上 4割未満	4割以上 6割未満	6割未満	被害なし	2割以上 4割未満	2割以上 4割未満	4割以上 6割未満	6割未満			
企業数	43 社	27 社	12 社	1 社	0 社	0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	13 社	5 社	61 社	100.0%
%	70.5	44.3	19.7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	21.3	8.2	100.0	

【東北6県内における倉庫等の被害状況】

	東北6県 内に倉庫 等あり	被害の状況(流出・全壊した倉庫等の割合)										東北6県 内に倉庫 等なし	未回答	計
		被害なし					被害あり							
		被害なし	2割以上	2割以上	4割以上	6割以上	被害なし	2割以上	2割以上	4割以上	6割未満			
企業数	29 社	16 社	7 社	2 社	2 社	2 社	0 社	0 社	0 社	0 社	21 社	11 社	61 社	
%	47.5%	29.5%	16%	3.3%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	34.4%	18.0%	100.0%	

③ 建設資材等の被害状況

A：建設業における被害状況

		東北6県 内に当該 被害材 あり										東北6県 内に当該 被害材 なし	未回答	計
		被害の状況(使用不能となった機種の割合)												
		被害なし	2割以上	2割以上	4割以上	4割以上	6割以上	6割以上	8割以上	8割以上	8割以上			
砕石等	企業数	3社	3社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	17社	27社	47社	
	%	6.4%	6.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	36.2%	57.4%	100.0%	
合材等	企業数	3社	0社	0社	1社	0社	0社	0社	0社	4.3%	17社	27社	47社	
	%	6.4%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	36.2%	57.4%	100.0%	
土のう袋	企業数	7社	7社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	13社	27社	47社	
	%	14.9%	14.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.7%	57.4%	100.0%	
ブルーシート	企業数	8社	8社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	12社	27社	47社	
	%	17.0%	17.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.5%	57.4%	100.0%	
足場材	企業数	4社	2社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	2社	16社	27社	47社	
	%	8.5%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	4.3%	34.0%	57.4%	100.0%	
土留め材	企業数	2社	2社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	18社	27社	47社	
	%	4.3%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	38.3%	57.4%	100.0%	
上記以外	企業数	2社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	2社	18社	27社	47社	
	%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	4.3%	38.3%	57.4%	100.0%	

B：建設関連業における被害状況

		東北6県 内に当該 被害材 あり										東北6県 内に当該 被害材 なし	未回答	計
		被害の状況(使用不能となった機種の割合)												
		被害なし	2割以上	2割以上	4割以上	4割以上	6割以上	6割以上	8割以上	8割以上				
砕石等	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	5社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	71.4%	100.0%	
合材等	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	5社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	71.4%	100.0%	
土のう袋	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	5社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	71.4%	100.0%	
ブルーシート	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	5社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	71.4%	100.0%	
足場材	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	5社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	71.4%	100.0%	
土留め材	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	5社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	71.4%	100.0%	
上記以外	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	2社	5社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	71.4%	100.0%	

C：リース・レンタル業における被害状況

		東北6県 内に当該 被害材 あり										東北6県 内に当該 被害材 なし	未回答	計
		被害の状況(使用不能となった機種の割合)												
		被害なし	2割以上 4割未満	2割以上 4割未満	4割以上 6割未満	4割以上 6割未満	6割以上 8割未満	6割以上 8割未満	8割以上	8割以上	8割以上			
砕石等	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
合材等	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
土のう袋	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
ブルーシート	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
足場材	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
土留め材	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
上記以外	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社	
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	

C：リース・レンタル業における被害状況

		東北6県 内に当該 被害機 あり										東北6県 内に当該 被害機 なし							未回答	計
		被害の状況(使用不能となった機種の割合)										被害の状況(使用不能となった機種の割合)								
		被害なし	2割以上	2割以上	4割以上	4割以上	6割未満	6割以上	8割未満	8割以上	被害なし	2割以上	2割以上	4割以上	4割以上	6割未満	6割以上	8割未満	8割以上	
ブルドーザ	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
ショベル系掘削機 (バックホウ、小型バックホウ等)	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
積込み機械 (ホイールローダ等)	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
ダンプトラック	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
クレーン付きトラック	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
クローラクレーン	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
締固め機械 (ロードローラ、タイヤローラ等)	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
路盤用機械 (モータグラレーダ等)	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
締結機械 (アスファルトフィニッシャ等)	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
発電機	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
上記以外	企業数	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	0社	7社	7社
	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%

(1) 支援活動を開始した時期

① 支援活動の開始時期

	企業数	%
3月11日～3月14日(震災後3日以内)の間に最初の支援活動を開始した	59 社	42.6%
3月15日～3月18日(震災後1週間以内)の間に最初の支援活動を開始した	29 社	21.3%
3月19日～3月月末(震災後約半月以内)の間に最初の支援活動を開始した	39 社	28.7%
4月1日～3月末(震災後約半年以内)の間に支援活動は実施していない	8 社	5.9%
未回答	2 社	1.5%
計	136 社	100.0%

② 支援活動を実施しなかった理由

活動として実施していない8件に対する割合	企業数	
自社の活動地域周辺は被災しなかったもしくは被災状況が小さかったため	1 社	12.5%
行政機関、協会等から支援要請がなかったため	1 社	12.5%
行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材を所有していなかったため	1 社	12.5%
行政機関、協会等から支援要請があったが、建設重機や建設資材の多くが被災したため	0 社	0.0%
従業員の多くの被災したため	0 社	0.0%
その他	4 社	50.0%

〔その他の内容〕

- ・震災時点で東北地方は自社の活動地域ではなかったため
- ・遠隔地であった為であるが、現地に近い関連会社で支援活動を行った。
- ・協力業者に出動準備したが、支援要請が無かった為、出動出来なかった。
- ・支援要請の問合せ(アンケート)があり、連絡するもそれに対する回答がなかった

(2) 支援にあたっての通信手段

① 支援対象機関との通信手段

1週間以内に活用した77件に対する割合	企業数	割合
携帯電話(衛星携帯電話を除く)を使用	74 社	83.1%
衛星携帯電話を使用	13 社	14.9%
無線機(ワンツーハンズ含む)を使用	4 社	4.6%
従業員の移動による伝言	47 社	54.0%
行政無線を使用	0 社	0.0%
その他	20 社	23.0%

〔その他の内容〕

- [illegible]

④ 施工中の工事の被害状況

A:建設業における被害状況

[illegible]

B:建設関連産業における被害状況

[illegible]

(2) 支援にあたっての燃料確保

① 燃料の確保

A:建設業における燃料確保の状況

1週間以内に活動した64社に対する回答割合	企業数
常時取り立てているガソリンスタンドより	20 社 31.3%
協力会社(同一県内)が取り立てているガソリンスタンドより	7 社 10.9%
協力会社(他県)が取り立てているガソリンスタンドより	22 社 34.4%
行政機関が取り立てているガソリンスタンドより	5 社 7.8%
自社の隣接燃料より(同一県内の拠点から搬送)	1 社 1.6%
自社の隣接燃料より(他県の拠点から搬送)	24 社 37.5%
発注者の支給(発注者が備蓄していた燃料、物資支援により届けられた燃料)	7 社 10.9%
その他	17 社 26.6%

〔その他の内容〕

- 自社の他事業所付近(岩手・宮城・福島以外)で燃料を調達して、必要な事業所に持参した。山形県の日本石油にばら目社員から搬送してもらった。
建設機械関係は使用しています。
発注機関関係は災害時緊急車両登録証を発行してもらい、ガソリンスタンドで優先的に給油をしてもらった。
- 緊急車両専用ガソリンスタンドより確保した。
緊急車両専用ガソリンスタンドを利用
緊急車両専用ガソリンスタンドを利用
- ※給油設備が壊れているので、一旦20L程度の燃料を購入後、緊急車両専用ガソリンスタンドへ持ち込み、そこで給油した。
緊急車両の申請を受けて、緊急車のガソリンスタンドに並び、給油店や警備、運搬、災害緊急車両登録により優先的に給油を受けた。
- 緊急車のみの特典です。燃費は心配していません。
重機のみの申請をする中で、高速道路(緊急車輛のみ通行可能)のSAにて給油できました。
ガソリンについては、他支店が取引があるガソリンスタンドに依頼し、タンクローリーを手配し、搬送。
- 緊急車両取得時に給油
緊急車両専用ガソリンスタンドへ並んで購入した。
災害活動中での車両の申請により、高速道路の通行が可能であったため、高速道路の給油所にて即座でした。
緊急活動中は、積載の機体状況の違いであり建設機械等は使用しておりません
- カーピエステーション(移動車両の燃料)
緊急車両扱いによる高速道路での給油
当社の総本部(東京本社)及び支店(東北支店・北海道支店・新潟支店・富山支店・岐阜支店・愛知支店・奈良支店・和歌山支店・徳島支店・高松支店・香川支店・岡山支店・広島支店・山口支店・福岡支店・佐賀支店・熊本支店・大分支店・鹿児島支店・那覇支店)の各拠点から搬送。
緊急車両専用ガソリンスタンドを利用
販売しているガソリンスタンドを所属部署の近畿会員情報により探し求めた。
ガソリンスタンドで給油待ちの行列に並んだ。

B:リース・レンタル業における燃料確保の状況

1.適用以 内に業 動した? 件に対 する割 合	企業数	
建設機械の買与先が確保した 自社が提供した	0 社	0.0%
	0 社	0.0%

② 燃料を持続的に確保できるようになった時期

企業数	発災後1週間以内	発災後1週間～2週間	発災後3週間～1ヵ月	発災後1ヵ月以上	未回答	計
9社	10.3%	13社	24社	30社	11社	87社
%		14.9%	27.6%	34.5%	12.6%	100.0%

② 現場との通信手段

企業数	件に於ける割合	1週間以内に発生する割合
78社	89.7%	
17社	19.5%	
4社	4.6%	
45社	51.7%	
0社	0.0%	
12社	13.8%	

〔その他の内容〕

- パナコン(電子メール)
代表取締役社長
岡田 隆雄 氏宛て、メール
アドレスは、
panacon@panasonic.co.jp
一稿目には、
パナコン(株)営業部
メール(株式会社ジョートメール含む)
へ送付電話
を担当者を選任し、現場間の確認に直接当たった。
固定電話番号の利用
は、山形県内では、仙台市警署でインターネットが接続可能だったので、メールを使用し。

B:建設関連業による支援

	国		都道府県		市区町村		その他	
	活動数	%	活動数	%	活動数	%	活動数	%
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがし処理	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
社会資本の点検	16 件	76.2%	43 件	56.6%	9 件	42.9%	24 件	70.6%
社会資本の応急復旧	3 件	14.3%	33 件	43.4%	10 件	47.6%	6 件	17.6%
がし処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがし処理を除く	0 件	0.0%	0 件	0.0%	1 件	4.8%	0 件	0.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	1 件	4.8%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
専門家族派遣	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
建設関連運賃機材(燃料含む)の提供	0 件	0.0%	0 件	0.0%	1 件	4.8%	3 件	8.8%
建設関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	1 件	2.9%
その他	1 件	4.8%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
計	21 件	100.0%	76 件	100.0%	21 件	100.0%	34 件	100.0%

C:リース・レンタル業による支援

	国		都道府県		市区町村		その他	
	活動数	%	活動数	%	活動数	%	活動数	%
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがし処理	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
社会資本の点検	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
社会資本の応急復旧	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
がし処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがし処理を除く	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	0 件	-	2 件	100.0%	3 件	75.0%	4 件	20.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	2 件	10.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	0 件	-	0 件	0.0%	1 件	25.0%	4 件	20.0%
専門家族派遣	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
建設関連運賃機材(燃料含む)の提供	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	5 件	25.0%
建設関連運賃機材(燃料含む)の運搬	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	5 件	25.0%
その他	0 件	-	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%
計	0 件	-	2 件	100.0%	4 件	100.0%	20 件	100.0%

【設問4】支援活動の内容について

(1) 支援対象機関

	国		都道府県				市区町村		その他
	東北地方整備局(東北地方整備局以外)	国の機関(東北地方整備局以外)	青森県	岩手県	宮城県	福島県	都道府県(左記の4県以外)	市区町村(仙台市以外)	
建設業	企業数 55 社	16 社	4 社	11 社	23 社	11 社	17 社	15 社	17 社
103 件	左記割合 53.4%	15.5%	3.9%	10.7%	22.3%	10.7%	16.5%	14.6%	9.7%
建設関連業	企業数 9 社	0 社	0 社	5 社	12 社	5 社	0 社	4 社	0 社
19 件	左記割合 47.4%	0.0%	0.0%	26.3%	63.2%	26.3%	0.0%	31.6%	0.0%
リース業	企業数 0 社	0 社	0 社	0 社	3 社	2 社	2 社	3 社	0 社
14 件	左記割合 0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	21.4%	14.3%	0.0%	21.4%	0.0%
計	企業数 64 社	16 社	4 社	16 社	38 社	18 社	17 社	21 社	10 社
136 件	左記割合 47.1%	11.8%	2.0%	11.8%	27.9%	13.2%	12.5%	15.4%	7.4%

(2) 支援状況

① 支援内容

	国		都道府県		市区町村		その他	
	活動数	%	活動数	%	活動数	%	活動数	%
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがし処理	0 件	0.0%	1 件	0.5%	3 件	1.8%	1 件	0.5%
社会資本の点検	67 件	47.5%	109 件	59.6%	20 件	12.0%	75 件	36.1%
社会資本の応急復旧	25 件	17.7%	48 件	26.2%	48 件	28.8%	57 件	27.4%
がし処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがし処理を除く	12 件	8.5%	3 件	1.6%	24 件	14.5%	7 件	3.4%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	7 件	5.0%	6 件	3.3%	27 件	16.3%	14 件	6.7%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	5 件	3.5%	4 件	2.2%	5 件	3.0%	6 件	2.9%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	9 件	6.4%	3 件	1.6%	13 件	7.8%	10 件	4.8%
専門家族派遣	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	1 件	0.5%
建設関連運賃機材(燃料含む)の提供	9 件	6.4%	6 件	3.3%	17 件	10.2%	20 件	9.6%
建設関連運賃機材(燃料含む)の運搬	6 件	4.3%	3 件	1.6%	5 件	3.0%	12 件	5.8%
その他	1 件	0.7%	0 件	0.0%	4 件	2.4%	5 件	2.4%
計	141 件	100.0%	183 件	100.0%	166 件	100.0%	208 件	100.0%

A:建設業による支援

	国		都道府県		市区町村		その他	
	活動数	%	活動数	%	活動数	%	活動数	%
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがし処理	0 件	0.0%	1 件	1.0%	3 件	2.1%	1 件	0.6%
社会資本の点検	51 件	42.5%	66 件	62.9%	11 件	7.8%	51 件	33.1%
社会資本の応急復旧	22 件	18.3%	15 件	14.3%	38 件	27.0%	51 件	33.1%
がし処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがし処理を除く	12 件	10.0%	3 件	2.8%	23 件	16.3%	7 件	4.5%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	6 件	5.0%	4 件	3.8%	24 件	17.0%	10 件	6.5%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	5 件	4.2%	4 件	3.8%	5 件	3.5%	4 件	2.6%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	9 件	7.5%	3 件	2.8%	12 件	8.5%	6 件	3.9%
専門家族派遣	0 件	0.0%	0 件	0.0%	0 件	0.0%	1 件	0.6%
建設関連運賃機材(燃料含む)の提供	9 件	7.5%	6 件	5.7%	16 件	11.3%	12 件	7.8%
建設関連運賃機材(燃料含む)の運搬	6 件	5.0%	3 件	2.8%	5 件	3.5%	6 件	3.9%
その他	0 件	0.0%	0 件	0.0%	4 件	2.8%	5 件	3.2%
計	120 件	100.0%	105 件	100.0%	141 件	100.0%	154 件	100.0%

③-1 支援実施の意思決定者

	支店等	本店	支店等 と本店 で協議	その他	未回答	計
	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	1 件 20.0%	0 件 0.0%	4 件 80.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	5 件 100.0%
社会資本の点検	98 件 36.2%	141 件 52.0%	32 件 11.8%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	271 件 100.0%
社会資本の応急復旧	148 件 83.1%	15 件 8.4%	12 件 6.7%	2 件 0.8%	1 件 1.1%	178 件 100.0%
ガイ急処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力のガイ急処理を 除く	34 件 73.9%	4 件 8.7%	8 件 17.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	46 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	38 件 70.4%	9 件 16.7%	7 件 13.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	54 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	15 件 75.0%	3 件 15.0%	2 件 10.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	20 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(湯 電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作 業提供	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
専門家主派遣	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	28 件 53.8%	11 件 21.2%	10 件 19.2%	3 件 5.8%	0 件 0.0%	52 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	16 件 61.5%	7 件 26.9%	3 件 11.5%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	26 件 100.0%
その他	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
計	406 件 98.2%	198 件 28.4%	88 件 12.6%	4 件 0.6%	2 件 0.3%	688 件 100.0%

③-2 要請に対する活動の有無

	要請あり	要請なし	要請あり	要請なし	未回答	計
	活動あり %	活動なし %	活動あり %	活動なし %	活動あり %	活動なし %
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	5 件 100.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	5 件 100.0%
社会資本の点検	240 件 87.0%	3 件 1.1%	0 件 0.0%	1 件 10.9%	1 件 0.4%	246 件 100.0%
社会資本の応急復旧	148 件 82.7%	1 件 0.6%	0 件 0.0%	29 件 16.2%	0 件 0.0%	179 件 100.0%
ガイ急処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力のガイ急処理を 除く	37 件 78.7%	1 件 2.1%	0 件 0.0%	9 件 19.1%	0 件 0.0%	47 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	51 件 79.7%	10 件 15.6%	0 件 0.0%	3 件 4.7%	0 件 0.0%	64 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	15 件 71.4%	1 件 4.8%	0 件 0.0%	5 件 23.8%	0 件 0.0%	21 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(湯 電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作 業提供	33 件 86.8%	3 件 7.9%	0 件 0.0%	2 件 5.3%	0 件 0.0%	38 件 100.0%
専門家主派遣	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	30 件 50.8%	7 件 11.9%	0 件 0.0%	0 件 37.3%	0 件 0.0%	37 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	14 件 53.8%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	12 件 46.2%	0 件 0.0%	26 件 100.0%
その他	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
計	581 件 79.6%	29 件 3.6%	0 件 0.0%	4 件 5.8%	2 件 0.3%	688 件 100.0%

② 支援の理由(支援要請の有無)

	要請あり	要請なし	要請あり	要請なし	未回答	計
	要請あり %	要請なし %	要請あり %	要請なし %	要請あり %	要請なし %
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	5 件 100.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	5 件 100.0%
社会資本の点検	240 件 88.6%	157 件 57.9%	0 件 0.0%	80 件 29.5%	3 件 1.1%	271 件 100.0%
社会資本の応急復旧	148 件 83.1%	20 件 11.2%	0 件 0.0%	125 件 70.2%	3 件 1.7%	178 件 100.0%
ガイ急処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力のガイ急処理を 除く	37 件 80.4%	13 件 31.5%	2 件 5.0%	62 件 22.2%	19 件 5.6%	46 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	51 件 94.4%	17 件 31.5%	2 件 3.7%	37 件 57.4%	7 件 1.9%	54 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	15 件 75.0%	9 件 45.0%	0 件 0.0%	4 件 20.0%	2 件 10.0%	20 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(湯 電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作 業提供	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
専門家主派遣	1 件 100.0%	1 件 100.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	30 件 57.7%	17 件 32.7%	1 件 1.9%	12 件 23.1%	0 件 0.0%	52 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	14 件 53.8%	11 件 42.3%	0 件 0.0%	3 件 11.5%	0 件 0.0%	26 件 100.0%
その他	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
計	581 件 83.2%	268 件 36.7%	5 件 0.7%	309 件 44.3%	11 件 1.6%	688 件 100.0%

	要請あり	要請なし	要請あり	要請なし	未回答	計
	要請あり %	要請なし %	要請あり %	要請なし %	要請あり %	要請なし %
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	5 件 100.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	5 件 100.0%
社会資本の点検	240 件 88.6%	140 件 51.7%	84 件 31.0%	16 件 5.9%	30 件 11.1%	271 件 100.0%
社会資本の応急復旧	148 件 83.1%	24 件 15.7%	117 件 65.7%	3 件 1.7%	29 件 16.3%	178 件 100.0%
ガイ急処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力のガイ急処理を 除く	37 件 80.4%	17 件 27.4%	27 件 58.7%	2 件 4.3%	9 件 19.6%	46 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	51 件 94.4%	12 件 24 件	3 件 6.0%	0 件 0.0%	3 件 5.6%	54 件 100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	15 件 75.0%	9 件 17 件	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	20 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(湯 電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作 業提供	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
専門家主派遣	1 件 100.0%	1 件 100.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	30 件 57.7%	17 件 32.7%	13 件 25.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	52 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	14 件 53.8%	11 件 42.3%	3 件 11.5%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	26 件 100.0%
その他	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %	活動数 %
計	581 件 83.2%	262 件 37.5%	100 件 14.5%	23 件 3.3%	115 件 16.5%	688 件 100.0%

A: 要請に基づく活動の場合

	有償	一部有償	無償	調整中	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ処理	活動数 4件 80.0%	0件 0.0%	1件 20.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	5件 100.0%
社会資本の点検	活動数 97件 40.4%	6件 2.5%	33件 13.8%	103件 42.9%	1件 0.4%	240件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 134件 90.5%	7件 4.7%	5件 3.4%	0件 0.7%	0件 0.7%	148件 100.0%
ガイ処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力処理を 除く	活動数 33件 89.2%	3件 8.1%	1件 2.7%	0件 0.0%	0件 0.0%	37件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 34件 66.7%	7件 13.7%	9件 17.6%	1件 2.0%	0件 0.0%	51件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 5件 33.3%	8件 53.3%	2件 13.3%	0件 0.0%	0件 0.0%	15件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(免電機・仮設トイレ・椅子・机・ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	活動数 14件 42.4%	9件 27.3%	10件 30.3%	0件 0.0%	0件 0.0%	33件 100.0%
専門家主遣	活動数 0件 0.0%	0件 0.0%	1件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 2件 6.7%	6件 20.0%	22件 73.3%	0件 0.0%	0件 0.0%	30件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 1件 7.1%	6件 42.9%	7件 50.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	14件 100.0%
その他	活動数 5件 71.4%	0件 0.0%	2件 28.6%	0件 0.0%	0件 0.0%	7件 100.0%
計	活動数 323件 56.6%	52件 9.0%	93件 16.0%	105件 18.1%	2件 0.3%	581件 100.0%

B: 要請に基づかない自主的な活動の場合

	有償	一部有償	無償	調整中	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ処理	活動数 0件 0%	0件 0%	0件 0%	0件 0%	0件 0%	0件 0%
社会資本の点検	活動数 5件 16.7%	0件 0.0%	25件 83.3%	0件 0.0%	0件 0.0%	30件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 28件 96.6%	0件 0.0%	1件 3.4%	0件 0.0%	0件 0.0%	29件 100.0%
ガイ処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力処理を 除く	活動数 77件 77.8%	0件 0.0%	22件 22.2%	0件 0.0%	0件 0.0%	99件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 2件 66.7%	0件 0.0%	1件 33.3%	0件 0.0%	0件 0.0%	3件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 0件 0.0%	0件 0.0%	5件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	5件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(免電機・仮設トイレ・椅子・机・ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	活動数 0件 0.0%	0件 0.0%	2件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	2件 100.0%
専門家主遣	活動数 0件 0%	0件 0%	0件 0%	0件 0%	0件 0%	0件 0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 0件 0.0%	0件 0.0%	22件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	22件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 0件 0.0%	0件 0.0%	12件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	12件 100.0%
その他	活動数 0件 0.0%	1件 33.3%	2件 66.7%	0件 0.0%	0件 0.0%	3件 100.0%
計	活動数 42件 36.5%	1件 0.9%	72件 62.6%	0件 0.0%	0件 0.0%	115件 100.0%

【支援活動の開始時期(活動を実施した場合)】

	3/11～ 3/14 (4日以内)	3/15～ 3/18 (4日間以内)	3/19～ 4/1 (2週間以内)	3/26～ 4/1 (1か月以内)	4/2～ 4/11 (1か月以降)	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ処理	活動数 0件 0%	0件 0.0%	0件 0.0%	1件 20.0%	4件 80.0%	0件 0.0%	5件 100.0%
社会資本の点検	活動数 18件 6.6%	24件 8.9%	60件 22.1%	49件 18.1%	55件 20.3%	18件 6.6%	271件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 38件 21.3%	26件 14.6%	22件 7.9%	13件 7.3%	64件 36.0%	10件 5.6%	178件 100.0%
ガイ処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力処理を 除く	活動数 12件 26.1%	4件 8.7%	9件 19.6%	1件 2.2%	11件 23.9%	3件 6.5%	46件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 14件 25.9%	15件 27.8%	13件 24.1%	0件 0.0%	9件 16.3%	0件 0.0%	54件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 8件 40.0%	4件 20.0%	2件 10.0%	1件 5.0%	3件 15.0%	1件 5.0%	20件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(免電機・仮設トイレ・椅子・机・ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	活動数 12件 34.3%	6件 17.1%	10件 28.6%	1件 2.9%	5件 14.3%	0件 0.0%	35件 100.0%
専門家主遣	活動数 1件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 13件 25.0%	14件 26.9%	13件 25.0%	3件 5.8%	6件 11.5%	0件 0.0%	52件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 9件 34.6%	5件 19.2%	9件 34.6%	2件 7.7%	1件 3.8%	0件 0.0%	26件 100.0%
その他	活動数 3件 30.0%	1件 10.0%	1件 10.0%	1件 10.0%	3件 30.0%	1件 10.0%	10件 100.0%
計	活動数 128件 18.3%	99件 14.2%	131件 18.8%	72件 10.3%	156件 22.3%	34件 4.9%	688件 100.0%

③-3 支援費用の支払い

	有償	一部有償	無償	調整中	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ処理	活動数 4件 80.0%	0件 0.0%	1件 20.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	5件 100.0%
社会資本の点検	活動数 103件 38.0%	6件 2.2%	58件 21.4%	103件 38.0%	1件 0.4%	271件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 163件 91.6%	7件 3.9%	6件 0.6%	1件 0.6%	1件 0.6%	178件 100.0%
ガイ処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等への協力処理を 除く	活動数 40件 87.0%	3件 6.5%	3件 6.5%	0件 0.0%	0件 0.0%	46件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 36件 66.7%	7件 13.0%	10件 18.5%	1件 1.9%	0件 0.0%	54件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 5件 25.0%	8件 40.0%	35件 35.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	100件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(免電機・仮設トイレ・椅子・机・ハンコ、事務用品等)・建築作業提供	活動数 14件 40.0%	9件 25.7%	12件 34.3%	0件 0.0%	0件 0.0%	35件 100.0%
専門家主遣	活動数 0件 0.0%	0件 0.0%	1件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	1件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 2件 3.8%	6件 11.5%	44件 84.6%	0件 0.0%	0件 0.0%	52件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 1件 3.8%	6件 23.1%	19件 73.1%	0件 0.0%	0件 0.0%	26件 100.0%
その他	活動数 5件 50.0%	1件 10.0%	4件 40.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	10件 100.0%
計	活動数 373件 53.4%	53件 7.6%	185件 23.6%	105件 15.0%	2件 0.3%	688件 100.0%

③-4 現地情報(支援可能性、支援状況等)の管理者

	支店等	本店	その他	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがし処理	活動数	3 件	2 件	0 件	5 件
	%	60.0%	40.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	132 件	136 件	0 件	271 件
	%	48.7%	50.2%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	156 件	13 件	1 件	178 件
	%	87.6%	7.3%	0.6%	100.0%
がし処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがし処理を 除く	活動数	39 件	3 件	3 件	46 件
	%	84.8%	6.5%	2.2%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数	34 件	4 件	12 件	54 件
	%	63.0%	7.4%	22.2%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数	14 件	1 件	5 件	20 件
	%	70.0%	5.0%	25.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・パソコン・事務用品等)・建設作業提供	活動数	30 件	5 件	0 件	35 件
	%	85.7%	14.3%	0.0%	100.0%
専門家主遣	活動数	0 件	0 件	0 件	1 件
	%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	30 件	10 件	11 件	52 件
	%	57.7%	19.2%	21.2%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	15 件	6 件	5 件	26 件
	%	57.7%	23.1%	19.2%	100.0%
その他	活動数	7 件	1 件	1 件	10 件
	%	70.0%	10.0%	10.0%	100.0%
計	活動数	460 件	181 件	30 件	688 件
	%	65.9%	25.9%	4.3%	100.0%

【費用の支払い者】

	業界団体	支援機関	業界団体及び	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがし処理	活動数	0 件	4 件	0 件	4 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数	1 件	103 件	4 件	109 件
	%	0.9%	94.5%	3.7%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数	10 件	153 件	2 件	170 件
	%	5.9%	90.0%	1.2%	100.0%
がし処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがし処理を 除く	活動数	2 件	38 件	1 件	43 件
	%	4.7%	88.4%	2.3%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数	7 件	34 件	0 件	43 件
	%	16.3%	79.1%	0.0%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数	2 件	10 件	1 件	13 件
	%	15.4%	76.9%	9.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・パソコン・事務用品等)・建設作業提供	活動数	7 件	15 件	0 件	23 件
	%	30.4%	65.2%	4.3%	100.0%
専門家主遣	活動数	0 件	0 件	0 件	0 件
	%	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数	1 件	6 件	1 件	8 件
	%	12.5%	75.0%	12.5%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数	1 件	6 件	0 件	7 件
	%	14.3%	85.7%	0.0%	100.0%
その他	活動数	0 件	4 件	1 件	6 件
	%	0.0%	66.7%	16.7%	100.0%
計	活動数	31 件	373 件	9 件	426 件
	%	7.3%	87.6%	2.1%	100.0%

【契約方法】費用の支払い者が「支援対象機関」であった場合を対象に整理

	任意契約	指名競争入札	一般競争入札	調整中	未回答	計
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのがし処理	総価額約 0 件	総価額約 0 件	総価額約 0 件	総価額約 0 件	総価額約 0 件	総価額約 4 件
	%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の点検	活動数 88 件	活動数 3 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 2 件	活動数 103 件
	%	95.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 137 件	活動数 2 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 153 件
	%	89.5%	1.3%	0.0%	0.0%	100.0%
がし処理(搬去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのがし処理を 除く	活動数 24 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 3 件	活動数 38 件
	%	63.2%	26.3%	0.0%	7.9%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の提供	活動数 13 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 1 件	活動数 4 件	活動数 34 件
	%	38.2%	47.1%	0.0%	11.8%	100.0%
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数 7 件	活動数 3 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 10 件
	%	70.0%	30.0%	0.0%	0.0%	100.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・パソコン・事務用品等)・建設作業提供	活動数 12 件	活動数 3 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 15 件
	%	80.0%	20.0%	0.0%	0.0%	100.0%
専門家主遣	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件
	%	—	—	—	—	—
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 6 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 6 件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 6 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 6 件
	%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
その他	活動数 2 件	活動数 1 件	活動数 0 件	活動数 0 件	活動数 1 件	活動数 4 件
	%	50.0%	25.0%	0.0%	25.0%	100.0%
計	活動数 305 件	活動数 50 件	活動数 0 件	活動数 1 件	活動数 10 件	活動数 375 件
	%	81.8%	13.4%	0.0%	2.7%	100.0%

④-2 技術者・技能者の活用

	技術者・技能者の活用あり	下段の％は技術者・技能者を活用した件数に対する割合										計
		自社の 震災前 雇用職 員(同一 業内の 転出)	2 件	1 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ処理	活動数 %	3 件 60.0%	2 件 40.0%	20 件 40.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	5 件 100.0%
社会資本の点検	活動数 %	208 件 76.8%	118 件 43.5%	135 件 49.6%	51 件 18.6%	16 件 5.9%	32 件 11.6%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	271 件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 %	122 件 68.5%	93 件 52.2%	68 件 38.2%	41 件 23.0%	27 件 15.2%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	175 件 100.0%
ガイ処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのガイ処理を 除く	活動数 %	38 件 82.6%	30 件 65.2%	25 件 54.3%	15 件 32.6%	10 件 21.7%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	46 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 %	17 件 31.5%	16 件 29.6%	16 件 29.6%	9 件 16.7%	7 件 13.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	54 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 %	10 件 50.0%	8 件 40.0%	9 件 45.0%	9 件 45.0%	8 件 40.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	20 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・通達所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 %	20 件 57.1%	16 件 45.7%	12 件 34.3%	10 件 29.6%	12 件 34.3%	1 件 2.6%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	35 件 100.0%
専門家族派遣	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 %	15 件 28.8%	15 件 28.8%	10 件 19.2%	6 件 11.5%	6 件 11.5%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	52 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 %	11 件 42.3%	11 件 42.3%	6 件 23.1%	6 件 23.1%	6 件 23.1%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	26 件 100.0%
その他	活動数 %	3 件 30.0%	3 件 30.0%	3 件 30.0%	1 件 10.0%	1 件 10.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	10 件 100.0%
計	活動数 %	447 件 64.0%	312 件 44.7%	278 件 39.8%	145 件 21.2%	93 件 13.3%	2 件 0.3%	32 件 4.6%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	698 件 100.0%

④-1 支援活動にあたっての活用資源(オペレータ)

	オペレータの活用あり	下段の％はオペレータを活用した件数に対する割合										計
		自社の 震災前 雇用職 員(同一 業内の 転出)	4 件	3 件	2 件	1 件	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ処理	活動数 %	4 件 80.0%	3 件 60.0%	2 件 40.0%	1 件 20.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	5 件 100.0%
社会資本の点検	活動数 %	12 件 4.4%	6 件 2.2%	6 件 2.2%	1 件 0.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	271 件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 %	75 件 42.1%	29 件 16.3%	48 件 27.0%	25 件 14.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	175 件 100.0%
ガイ処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのガイ処理を 除く	活動数 %	35 件 76.1%	6 件 13.0%	28 件 60.9%	20 件 43.5%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	46 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 %	8 件 14.8%	3 件 5.6%	2 件 3.7%	4 件 7.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	54 件 100.0%
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 %	4 件 20.0%	1 件 5.0%	2 件 10.0%	1 件 5.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	20 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・通達所等の建築資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等)・建築作業提供	活動数 %	12 件 34.3%	4 件 11.4%	7 件 20.0%	4 件 11.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	35 件 100.0%
専門家族派遣	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 %	6 件 11.5%	3 件 5.8%	0 件 0.0%	2 件 3.8%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	52 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 %	2 件 7.7%	1 件 3.8%	0 件 0.0%	7 件 20.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	26 件 100.0%
その他	活動数 %	3 件 30.0%	3 件 30.0%	2 件 20.0%	1 件 10.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	10 件 100.0%
計	活動数 %	161 件 23.1%	55 件 7.9%	74 件 10.8%	63 件 9.0%	1 件 0.1%	7 件 1.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	698 件 100.0%

④-4 建設機械の活用

A:建設業における稼働状況

	作業員 の活用 あり	下段の％は建設機械を活用した件数に対する割合						作業員 の活用 なし	計
		自社保 有の建 設機械 (同一機 内の機 点)	自社保 有の建 設機械 (他機 内の機 点)	協力会 社の建 設機械 (他機 内の機 点)	協力会 社の建 設機械 (他機 内の機 点)	リース・ レンタル	その他		
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	活動数 4 件 80.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	2 件 40.0%	4 件 80.0%	4 件 80.0%	0 件 0.0%	1 件 20.0%	5 件 100.0%
社会資本の点検	活動数 6 件 3.4%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	4 件 2.2%	4 件 2.2%	5 件 2.8%	0 件 0.0%	173 件 96.6%	179 件 100.0%
社会資本の応急復旧	活動数 93 件 73.8%	12 件 9.5%	2 件 1.6%	57 件 45.2%	29 件 22.2%	62 件 49.2%	0 件 0.0%	33 件 26.2%	126 件 100.0%
かき処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかき処理を 除く	活動数 40 件 88.9%	4 件 8.0%	2 件 4.0%	28 件 62.2%	26 件 57.8%	26 件 57.8%	0 件 0.0%	5 件 11.1%	45 件 100.0%
建設作業関連運資機材(燃料含む)の提供	活動数 22 件 55.6%	3 件 6.0%	0 件 0.0%	2 件 4.5%	7 件 15.9%	13 件 29.5%	0 件 0.0%	22 件 50.0%	44 件 100.0%
建設作業関連運資機材(燃料含む)の運搬	活動数 10 件 25.0%	0 件 0.0%	1 件 2.5%	1 件 2.5%	7 件 17.5%	7 件 17.5%	1 件 2.5%	8 件 20.0%	18 件 100.0%
仮設事務所・仮設住宅・運搬所等の建築資材・設備(巻 電機、仮設トイレ、椅子、机、パワコン、事務用品等)・建築作 業提供	活動数 19 件 63.3%	2 件 6.7%	3 件 9.3%	5 件 16.7%	7 件 23.3%	13 件 43.3%	0 件 0.0%	11 件 36.7%	30 件 100.0%
専門家族派遣	活動数 0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%	1 件 100.0%
建設関連運以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	活動数 16 件 37.2%	4 件 9.3%	0 件 0.0%	6 件 14.0%	0 件 0.0%	10 件 23.3%	0 件 0.0%	27 件 62.8%	43 件 100.0%
建設関連運以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	活動数 9 件 45.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	7 件 35.0%	8 件 40.0%	0 件 0.0%	11 件 55.0%	20 件 100.0%
その他	活動数 5 件 25.0%	1 件 20.0%	1 件 20.0%	3 件 60.0%	3 件 60.0%	4 件 80.0%	0 件 0.0%	4 件 80.0%	9 件 100.0%
計	活動数 224 件 43.1%	26 件 5.0%	7 件 1.3%	109 件 20.8%	87 件 15.6%	152 件 29.2%	1 件 0.2%	296 件 56.9%	520 件 100.0%

④-3 作業員の活用

	作業員の活用あり	下段の％は作業員を活用した件数に対する割合							計
		自社の雇用前 雇用後 （同一機 内の機 点）	自社の雇用前 雇用後 （他機 内の機 点）	協力会 社の雇用 後	協力会 社の雇用 前	震災後 に新規 採用	その他		
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	活動数 2件 40.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	2件 40.0%	2件 40.0%	1件 20.0%	0件 0.0%	3件 60.0%	
社会資本の点検	活動数 75件 27.1%	8件 3.0%	17件 6.3%	24件 8.9%	45件 16.6%	1件 0.4%	0件 0.0%	196件 72.3%	
社会資本の応急復旧	活動数 85件 47.8%	30件 16.9%	10件 5.6%	53件 29.6%	39件 21.3%	3件 1.7%	0件 0.0%	93件 52.2%	
ガイ処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのガイ処理を 除く	活動数 30件 65.2%	9件 19.6%	6件 13.0%	24件 52.2%	15件 32.6%	0件 0.0%	1件 2.2%	18件 34.8%	
建設作業関連運資機材(燃料含む)の提供	活動数 8件 14.8%	4件 7.4%	3件 5.6%	2件 3.7%	1件 1.9%	0件 0.0%	0件 0.0%	46件 88.2%	
建設作業関連運資機材(燃料含む)の運搬	活動数 8件 40.0%	6件 30.0%	5件 25.0%	2件 10.0%	2件 10.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	12件 60.0%	
仮設事務所・仮設住宅・運搬所等の建設資材・設備(巻 電機、仮設トイレ、椅子、机、パワコン、事務用品等)・建築作 業提供	活動数 10件 28.6%	6件 17.1%	6件 17.1%	3件 8.6%	3件 8.6%	5件 14.3%	0件 0.0%	25件 71.4%	
専門家族派遣	活動数 0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	1件 100.0%	
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	活動数 10件 19.2%	6件 11.5%	3件 5.8%	3件 5.8%	1件 1.9%	0件 0.0%	7件 13.6%	42件 80.8%	
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	活動数 11件 42.3%	5件 19.2%	10件 38.5%	0件 0.0%	1件 3.8%	0件 0.0%	0件 0.0%	15件 57.7%	
その他	活動数 6件 60.0%	4件 40.0%	4件 10.0%	4件 40.0%	4件 40.0%	0件 0.0%	1件 10.0%	4件 40.0%	
計	活動数 245件 35.1%	79件 12.2%	58件 8.3%	117件 16.8%	114件 16.3%	5件 0.7%	3件 0.4%	453件 64.9%	

B:リース・レンタル業における被害状況

	作業員 の活用 あり	作業員 の活用 なし										計
		下記の％は建設機械を活用した件数に対する割合										
		右車の 建設機 械(同一 県内の 拠点)	左車の 建設機 械(同一 県内の 拠点)	右車の 建設機 械(同一 県内の 拠点)	左車の 建設機 械(同一 県内の 拠点)	協力企 社の保 有する 建設機 械(同一 県内の 拠点)	協力企 社の保 有する 建設機 械(同一 県内の 拠点)	協力企 社の保 有する 建設機 械(同一 県内の 拠点)	協力企 社の保 有する 建設機 械(同一 県内の 拠点)	その他		
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかしこい処理	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
社会資本の点検	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
社会資本の応急復旧	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
かしこい処理(搬入・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのかしこい処理を 除く	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 %	1件 11.1%	0件 0.0%	1件 11.1%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	8件 88.9%	9件 100.0%	
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数 %	1件 50.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	1件 50.0%	2件 100.0%	
仮設事務所・仮設住宅・運搬所等の建設資材・設備(発 電機、仮設トイレ、椅子、机、ハコブ、事務用品等)・建設作 業提供	活動数 %	2件 40.0%	1件 20.0%	1件 20.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	3件 60.0%	5件 100.0%	
専門家主査	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
建設関連以外の産業食品・食料・衣料品・燃料等緊急物 資の提供	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	5件 100.0%	5件 100.0%	
建設関連以外の産業食品・食料・衣料品・燃料等緊急物 資の運搬	活動数 %	5件 100.0%	0件 0.0%	5件 100.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	5件 100.0%	
その他	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
計	活動数 %	9件 34.6%	2件 7.7%	7件 28.9%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	17件 85.4%	26件 100.0%	

C:建設関連産業における被害状況

	作業員の活用あり	下記の自社は建設機械を活用した作業に対する割合										作業員の活用なし	計
		自社保有の建設機械(同一業種・品目)		協力会社の建設機械(他業種・同一業種)		協力会社の建設機械(他業種・同一業種)		リース・レンタル		その他			
		0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件		
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのかいし	活動数 %	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件
社会資本の点検	活動数 %	17件 18.5%	3件 3.3%	1件 1.1%	11件 12.0%	3件 3.3%	0件 0.0%	75件 81.5%	92件 100.0%	92件 100.0%	92件 100.0%	92件 100.0%	
社会資本の応急復旧 (かき取掘り・移動・運搬)	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
※人命救助・行方不明者捜索等のためのかいし処理を 除く	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
建設作業関連運賃機材(燃料含む)の運搬	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
仮設事務所・仮設住宅・通達所等の建設資材・設備(発電機、仮設トイレ、椅子、机、ハンコ、事務用品等)の建設作業提供	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
専門家族道	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
建設作業以外の産業品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
建設作業以外の産業品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
建設作業以外の産業品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
その他	活動数 %	18件 11.8%	3件 2.0%	2件 1.3%	11件 7.2%	4件 2.6%	0件 0.0%	134件 88.2%	152件 100.0%	152件 100.0%	152件 100.0%	152件 100.0%	
計	活動数 %	18件 11.8%	3件 2.0%	2件 1.3%	11件 7.2%	4件 2.6%	0件 0.0%	134件 88.2%	152件 100.0%	152件 100.0%	152件 100.0%	152件 100.0%	

B:リース・レンタル業における被害状況

	作業員 の活用 あり	下段の％は建設資材を活用した件数に対する割合										計
		在庫の 建設資 材(同一 拠点)	在庫の 建設資 材(他県 の拠点)	リース 中の建 設資材	協力会 の保有 する建 設資材 (同一 県内)		協力会 の保有 する建 設資材 (他 県)		作業員 の活用 なし その他			
					0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
社会資本の点検	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
社会資本の応急復旧	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
ガイ処理(除去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのガイ処理を 除く	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 %	1件 11.1%	0件 0.0%	1件 11.1%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	8件 88.9%	9件 100.0%	
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	2件 22.2%	2件 22.2%	
仮設事務所・仮設住宅・運搬所等の建設資材・設備(発 電機・仮設トイレ・椅子・机・パワコン・事務用品等)・建設作 業提供	活動数 %	1件 20.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	4件 80.0%	5件 100.0%	
専門家族派遣	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 資の提供	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	5件 100.0%	5件 100.0%	
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 資の運搬	活動数 %	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	100.0%	100.0%	
その他	活動数 %	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	0件 -	
計	活動数 %	2件 7.7%	0件 0.0%	1件 3.8%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	0件 0.0%	24件 92.3%	26件 100.0%	

④-5 建設資材の活用

A:建設業における被害状況

	作業員 の活用 あり	下段の％は建設資材を活用した件数に対する割合										計
		自社保有の建設資材 (同一県内) の建設資材 (他県) の建設資材 (他県)					協力会社の建設資材 (同一県内) の建設資材 (他県)					
		リース・レンタル	その他	リース・レンタル	その他	リース・レンタル	その他	リース・レンタル	その他	リース・レンタル	その他	
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ活動	活動数 1件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	5件
	%	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
社会資本の点検	活動数 7件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	179件
	%	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
社会資本の応急復旧	活動数 90件	27件	16件	64件	37件	33件	0件	0件	0件	0件	0件	126件
	%	71.4	21.4	12.7	50.6	29.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
ガイ処理(搬入・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等へのためのガイ処理を除く	活動数 30件	9件	8件	21件	21件	19件	0件	0件	0件	0件	0件	45件
	%	66.7	20.0	77.8	46.7	42.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数 29件	17件	10件	18件	8件	8件	0件	0件	0件	0件	0件	44件
	%	55.9	34.6	22.7	40.9	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
建設作業関連資機材(燃料含む)の運搬	活動数 7件	6件	6件	6件	7件	6件	0件	0件	0件	0件	0件	18件
	%	38.9	33.3	33.3	33.3	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
仮設事務所・仮設住宅・運搬所等の建設資材・設備(発電機・仮設トイレ・椅子・机・パワコン・事務用品等)・建設作業提供	活動数 21件	7件	9件	9件	9件	13件	0件	0件	0件	0件	0件	30件
	%	70.0	23.3	30.0	30.0	43.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
専門家族派遣	活動数 0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の提供	活動数 8件	8件	7件	7件	6件	6件	0件	0件	0件	0件	0件	43件
	%	18.6	16.3	16.3	16.3	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物資の運搬	活動数 6件	6件	6件	6件	6件	6件	0件	0件	0件	0件	0件	20件
	%	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
その他	活動数 3件	1件	2件	2件	1件	2件	0件	0件	0件	0件	0件	9件
	%	33.3	11.1	22.2	22.2	11.1	22.2	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
計	活動数 202件	87件	67件	137件	103件	98件	0件	0件	0件	0件	0件	520件
	%	38.8	15.6	28.3	19.8	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0

④ 支援の達成状況

	2割未満						2割以上 5割未満						5割以上 8割未満						8割以上						未回答		計
	活動数		%		1 件 20.0%		0 件 0.0%		4 件 1.8%		5 件 2.2%		10 件 3.7%		243 件 89.7%		3 件 1.1%		60.0%		0 件 0.0%		5 件 100.0%				
人命救助・行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	活動数		%		4 件 1.5%		0 件 0.0%		5 件 1.8%		10 件 3.7%		243 件 89.7%		3 件 1.1%		60.0%		0 件 0.0%		5 件 100.0%						
社会資本の点検	活動数		%		1 件 0.6%		0 件 0.0%		1 件 0.6%		4 件 2.2%		164 件 92.1%		8 件 4.5%		178 件 100.0%		0 件 0.0%		271 件 100.0%						
社会資本の応急復旧	活動数		%		3 件 6.5%		0 件 0.0%		3 件 6.5%		8 件 3.3%		39 件 84.8%		2 件 9 件		46 件 100.0%		0 件 0.0%		54 件 100.0%						
わが町退避(撤去・移動・運搬) ※人命救助・行方不明者捜索等のためのガイ処理を 除く	活動数		%		1 件 1.9%		3 件 5.6%		2 件 3.7%		39 件 72.2%		16 件 40.0%		20 件 100.0%		0 件 0.0%		35 件 100.0%								
建設作業関連資機材(燃料含む)の提供	活動数		%		0 件 0.0%		0 件 0.0%		2 件 5.7%		29 件 82.0%		1 件 2.9%		35 件 100.0%		0 件 0.0%		1 件 2.9%		35 件 100.0%						
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建築資材・設備(免 電機・収容・椅子・机・パソコン・事務用品等)・建築作 業提供	活動数		%		2 件 3.8%		4 件 7.7%		2 件 3.8%		35 件 67.3%		17 件 33.1%		52 件 100.0%		0 件 0.0%		26 件 50.0%		52 件 100.0%						
専門家派遣	活動数		%		0 件 0.0%		0 件 0.0%		0 件 0.0%		1 件 100.0%		0 件 0.0%		1 件 100.0%		0 件 0.0%		1 件 100.0%		1 件 100.0%						
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の提供	活動数		%		1 件 3.8%		0 件 0.0%		0 件 0.0%		19 件 73.1%		6 件 26.1%		100.0%		0 件 0.0%		26 件 100.0%		100.0%						
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品・燃料等緊急物 質の運搬	活動数		%		0 件 0.0%		0 件 0.0%		1 件 10.0%		8 件 80.0%		10 件 100.0%		0 件 0.0%		10 件 100.0%		0 件 0.0%		10 件 100.0%						
その他	活動数		%		13 件 1.9%		13 件 1.9%		25 件 3.6%		596 件 85.4%		698 件 100.0%		0 件 0.0%		698 件 100.0%		0 件 0.0%		698 件 100.0%						
計	活動数		%		1 件 1.9%		1 件 1.9%		3 件 4.8%		25 件 37.7%		596 件 89.5%		698 件 100.0%		0 件 0.0%		698 件 100.0%		698 件 100.0%						

C：建設関連事業における被害状況

	作業員 の活用 あり	下段の％は建設資材を活用した件数に対する割合										作業員 の活用 なし	計
		自社の 建設資材 （内・県 内の定 点）	自社の 建設資材 （他県の （他県 の定 点）	協会の 建設資材 （同一県 内）	協会の 建設資材 （他県）	協会の 建設資材 （同一県 内）	協会の 建設資材 （他県）	協会の 建設資材 （同一県 内）	協会の 建設資材 （他県）	協会の 建設資材 （同一県 内）	協会の 建設資材 （他県）		
人命救助、行方不明者捜索等への協力のためのガイ 処理	活動数 %	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -
社会資本の点検	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	92 件 100.0%	92 件 100.0%
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	52 件 100.0%	52 件 100.0%
社会資本の応急復旧 （例えば地震・移動・運搬） ※人命救助・行方不明者捜索等のためのガイ処理を 除く	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%	1 件 100.0%
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	100.0%	100.0%
建設作業関連資機材（燃料含む）の提供	活動数 %	1 件 100.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%
建設作業関連資機材（燃料含む）の運搬	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%
仮設事務所・仮設住宅・避難所等の建設資材・設備（免 電機、仮設トイレ、椅子、机、パソコン、事務用品等）、建設作 業提供	活動数 %	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -	0 件 -
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%
専門家主派遣	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	4 件 100.0%	4 件 100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品、燃料等緊急物 質の提供	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%	1 件 100.0%
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	100.0%	100.0%
建設関連以外の医薬品・食料・衣料品、燃料等緊急物 質の運搬	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%	1 件 100.0%
	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	100.0%	100.0%
その他	活動数 %	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	1 件 100.0%	1 件 100.0%
	活動数 %	1 件 0.7%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	0 件 0.0%	151 件 99.3%	152 件 100.0%
計	活動数 %												

④-1 支援の優先度が円滑に決定できた理由

	優先順位を円滑に決定できた32件に対する
事前に振り分けを計画していた	7 社 21.9%
要請に答えるだけの十分な人員・資機材を保有していた	12 社 37.5%
要請のあった順に対応することとしたため	15 社 46.9%
その他	4 社 12.5%

※上記3)において、「全ての面で円滑に決定できた」又は「一部は円滑に決定できたが、決定が難航したものもあった」を選択した22件を対象に整理

【支援の優先度が円滑に決定できたその他の理由】

- ・レンタル機の「機種・台数」を特定して頂いた順に対応した為
- ・支援要請先の要請内容を勘案した

④-2 支援の優先度の決定が難航した理由

	優先順位を決定が難航した23件に対する割合
事前に振り分けを計画していなかった	2 社 8.7%
要請に答えるだけの十分な人員・資機材を保有していなかった	22 社 95.7%
優先順位を判断する者がいなかった	0 社 0.0%
優先順位を判断するための情報がなかった	5 社 21.7%
その他	2 社 8.7%

※上記3)において、「一部は円滑に決定できたが、決定が難航したものもあった」又は「決定が難航した」を選択した23件を対象に整理

【支援の優先度決定が難航したその他の理由】

- ・二次災害の原子力発電所の事故の影響により、情報が錯綜し、放射能影響範囲の特定が不確定だったため。
- ・人員・資機材が本社（大阪府）和歌山工場（和歌山県）に集約されており、被災地への移動手段の選定に難航した。

【設問5】平常時からの備え・地震後の対応に関する自己評価

(1) 災害協定の効果

① 要請の状況

	複数の支援要請を受けた				計
	協定に基づき要請がない	協定に基づき要請がある	協定に基づき要請がない	協定に基づき要請がある	
企業数	24 社	20 社	0 社	0 社	78 社
%	17.6%	19.1%	0.0%	0.0%	57.4%

② 支援活動の優先順位付けの難しさ

	複数の支援要請を受けた				計
	優先順位が付けられなかった	優先順位が付けられた	優先順位が付けられなかった	優先順位が付けられた	
企業数	16 社	33 社	1 社	78 社	136 社
%	11.8%	24.3%	0.7%	57.4%	5.9%

② 優先順位の決定

	優先順位の順位				計
	1位	2位	3位	未回答	
人命救助・行方不明者捜索に関する要請	23 社	0 社	6 社	21 社	50 社
%	46.0%	0.0%	12.0%	42.0%	100.0%
土木施設に対する調査、管理活動等に関する要請	11 社	11 社	16 社	12 社	50 社
%	22.0%	22.0%	32.0%	24.0%	100.0%
近隣住民、被災者等の救援等に関する要請	3 社	22 社	6 社	19 社	50 社
%	6.0%	44.0%	12.0%	38.0%	100.0%
その他	9 社	1 社	2 社	38 社	50 社
%	18.0%	2.0%	4.0%	76.0%	100.0%

※複数の支援要請を受けた50社を対象に整理

【優先度の高かったその他の支援】

優先順位:1位	・自分たちだけでは無いし、このような震災ではしかたがない。 ・燃料は初期の救援作業の死命を決定することになる。自治体等と協力して、確保できるような体制作りが必要である。 ・緊急車両の許可証により、優先的に給油できた。 ・※注視欄ごとに緊急時の工事や業務の關係車面に優先給油できるような制度（スタンドとの協定など） ・緊急時においては、建設機械及び工事車両等が優先的に燃料を確保できるような体制作りが必要である。 ・緊急時の燃料運搬の法制制の緩和（危険物運搬等車両制限、取扱い責任者緩和） ・地道に提供元に順達の依頼をつづけました。
優先順位:2位	・必要旧工事の協力要請
優先順位:3位	・主たる業種が倒壊工事であり、道路の応急復旧等の交通網の確保 ・当社（業種）で可能な応急復旧作業

③ 支援にあたっての人員等の振り分け

	災害協定に基づく複数の要請を受けた				計
	全ての面で円滑に決定できた	一部の面で円滑に決定できた	一部の面で円滑に決定できなかった	一部の面で円滑に決定できなかった	
企業数	14 社	18 社	5 社	1 社	78 社
%	10.2%	13.2%	3.7%	0.7%	57.4%

(2) 防災対応マニュアル等の効果

① マニュアル類の有効性

	マニュアル類を決定している			マニユアル類を決定して役立った	未回答	計
	役立った	役立たなかった	未回答			
企業数	69 社	4 社	8 社	53 社	2 社	136 社
%	50.7%	2.9%	5.9%	39.0%	1.5%	100.0%

② マニュアルが役に立った事項

	マニユアルが役にたった69件に対する割合
緊急時の組織内の体制、指揮・命令系統に関する計画	64 社 79.0%
緊急時の低品場所の確保に関する計画	23 社 28.4%
緊急時の連絡手段の確保に関する計画	42 社 51.8%
緊急時の資機材の確保に関する計画	20 社 24.7%
組織内からの連絡すべき先の整理	44 社 54.3%
締結している災害協定に関する情報共有	19 社 22.2%

〔役に立った具体的な内容〕

・災害発生後はまず、自身及び家族の安全を確認し、災害対策本部に連絡する事を徹底し、訓練していたため社員の安全確認に対する意識が高かった。また上記より災害対策本部は各作業に必要な人員を計画する事ができた。
・事業継続対策として、救援物資の必要性と手配を速やかに行なった。
・安全確認メールの使い方などの基本から、全職員が平常時から実施出来ていたこと。
・安全確認の確実的管理
・安全確認をマニュアル通り行えた。(ごちから、被災地には通電できず、被災地から、公衆電話にてTELあり)
・マニュアルがあったので、あわてることなく行動できた。
・支援支店の体制：被災した支店をバックアップする支援ルール 応援部隊の出動：大震災直後に被災支店にいち早く乗り込み、現地の初期立上げを行う部隊
・震災時における社員の行動基準が決められれていたため社員がスムーズに行動した。社員の安全確認において一定の訓練成果が得た。意思決定が速やかに行われた。
・会社管理の携帯電話により連絡手段が確保できていた。指揮・命令系統を本社組織に集約し対応体制が迅速に構築できた。
・迅速に対応できた。

⑤ 災害協定の評価

	事前の災害協定を締結している				事前の災害協定は締結していない	計
	非常に役立った	概ね役に立った	一部は役に立った	役立たなかった		
企業数	21 社	31 社	11 社	0 社	26 社	136 社
%	15.4%	22.8%	8.1%	0.0%	19.1%	100.0%

〔役に立った具体的な内容〕

非常に役立った	・情報が一元化し、系統的に活動することができた。 ・協定に基づき迅速な連絡があり、支援、復旧に速やかに取り組むことができた。 ・事前に要請に対する振り分けができ、タイムリーに対応できた。 ・緊急時の体制確保 ・指揮・命令系統が確立されているので緊急時への対応に繋がった。 ・災害協定を締結していたため、災害時に支援活動を行う備えができていた。 ・災害協定を締結していることで、災害直後より支援体制を築くことができた。 ・災害協定を締結していたため、災害発生時に迅速に支援活動を実施できた。 ・今回の様な災害は、協定の有無にかかわらず支援可能なものは企業としてすべきかと思う。また、協定締結していたとしても、締結先が要請の可否の判断等つきかねている場合があるように思える ・災害協定を結んでいたため、事前に社内の担当者の決定が速かった。 ・支援要請の依頼指示系統が一本化されることで、効率化が図れること、重複することが少なくなると感じた。 ・派遣員の入選がすみやかに行われた。 ・協定締結に基づいているので調整しやすかった ・災害協定に基づき支援活動がスムーズに行えた。 ・救援の要請は、ある程度まとまった組織への方が単独の会社へ行うよりしやすいのではないかとと思われる。 ・立ち入り禁止区域への接近が可能となった。 ・点検に必要なガソリンの供給が優先的に配給された。 ・窓口、指示・連絡系統が明確であったこと。 ・問合せ窓口があらかじめ指定されており、情報が錯綜することはなかった。
概ね役立った	・大規模災害であつたため多くの人員が必要であり、協定により多くの被災地を担当させることが出来たのではないかと考えられる ・事前にある程度想定し、準備できた。 ・協定の締結により、支援要請がくることが予測出来、速やかな準備を行えた。 ・基本的な取り決め等が決まっていたため。 ・他の密着作業が概ね順調に進められた。 ・平時より社員の災害対応時の心構えができていた。 ・災害協定の締結により、要請の有無を問わずに参集出来迅速な対応に繋がっている。 ・災害協定を締結していたため、災害時に支援活動を行う準備がある程度出来ていた。 ・災害協定にもつき一定の準備と対応措置を決定していたため。 ・各社が分担し迅速に支援が完了した ・専門業者の当社にとって、協定締結によるいち早い要請があり、それに迅速な対応を行うことで、顧客からの信頼と社会貢献できたという点で役立った ・支援要請先が予測出来た為役に立った。 ・災害協定を締結していたため、緊急連絡体制をもとに、支援活動を行うための備えは出来ていた ・支援活動の具体的な要請がより明確になり、活動がスムーズであった。 ・ガイドラインに基づき活動できた。 ・やはり事前に協定締結を結んでいると、行動しやす。 ・調査・地区を具体的に指示され、効率的に調査ができた。 ・調査・点検要領が定まっておらずに点検作業が遂行できました ・各種許可証の入手が迅速に対応していた。 ・災害協定を締結していた為、災害時の支援活動を行う為の調整が出来ていた。 ・支援要請の位置付けはつきりし、使用された資機材等の費用負担が明確となったこと。 ・現地の道路情報など入手 ・震災対応に協力すべきところが事前に明確になっていた。 ・混乱のなか、指示系統を統一できた。 ・業界団体として直接的な応急復旧には参加できなかったが、緊急支援物資や必要機材を組織的に調達し、支援をする事が出来たことである。 ・優先順位付けに役立った ・支援の方向性、優先順位の目安となる ・協定に基づく依頼よりも協定外の範囲(応急復旧対応)が多かった。協定内容を再検討する必要性を感じた。 ・被災地以外の事務所では震災発生時に、あらかじめ決められていた担当者が対応の準備が出来た。被災地の事務所では要員の安全確認を急が時間要した。 ・業界団体からの要請に応じるために手配に奔走したが、物資の手配がつかないものや過剰に集まり、団体から不要と言われたものがあったため。 ・社会資本の点検を行うにあたり、担当箇所の割り振りが出来ていたため、迅速に対応できた。
一部は役立った	

【役に立った具体的な内容(つづき)】

一部は役に立った	組織内の体制が明確になった。安否確認への意識が高かったため早い段階で大方の安否を確認することが出来た。 ・安否確認がスムーズに実行出来た。 ・今回の地震は、あまりにも想定外の地震で、通信手段等が遮断され、職員の安否などの確認に手間取った。 ・今回の緊急時においては、安否確認メールの受発信により支店全員の安否確認がいち早くとれたことは、安否確認訓練による成果と思われる。 ・携帯メールを利用した安否確認システムが有効であった ・全社員に対する安否確認が、重大被災地(岩手・宮城・福島)以外ではスムーズに行われ確認できた。 ・避難経路の確認。点呼。 ・社員の安否確認がスムーズに出来た。 ・防災用品等の備蓄場所の明確化 ・安否報告について、ほとんどの社員から報告があり、災害対策本部でも早めの対応ができた。 ・帰宅方法の検討を済ませていたため ・対策本部の立ち上げがマニュアルに沿った形で迅速にできた。 ・人的被害がなかった。 ・工場操業の停止状態とするための手順や点検事項

【役に立たなかった理由】

役に立たなかった	想定していたものより訓練・被害が大きかった為。 ・停電や電源障害の為、地震発生から1週間位は情報収集が出来なかった。
----------	---

(3) 防災訓練の効果

①-1 防災訓練の有効性(自社単独で実施した防災訓練)

	防災訓練を準備している					計
	非常時に役に立った	概ね役に立った	一部は役に立った	役に立たなかった	未回答	
企業数	8社	28社	16社	2社	5社	43社
%	5.0%	20.6%	11.8%	1.5%	3.7%	31.6%
						136社
						100.0%

【役に立った具体的な内容】

非常に役に立った	・普段から社員全員に防災意識(避難経路・避難行動)を持っていただいたことにより、実際の避難行動に活かすことができた。 ・連絡系統が明確になること。訓練の実施回数を重ねること、防災意識が高まると、マニュアルの不具合の改訂が図れること。 ・すべてがマニュアルどおりというわけにはいかなかったが、マニュアルと比較的スムーズな対応ができたため。 ・訓練を実施していたことから本社の災害対策本部と連絡がとれ、また携帯電話等で連絡体制は確保できた。 ・社面立案した訓練項目を具体的に行動して経験することにより身に付く。また、不具合を見つけたことにより改善につなげることができた。 ・従業員安否確認、対策本部設置と災害対策本部の組織と役割等マニュアルに基づいた訓練が実際の震災時において役に立っている。 ・実際に体験することにより、なすべき事項が把握でき、また問題点も明確になるのでより確実な体制構築に繋がる。 ・実際に災害がおきても行動できた。
概ね役に立った	・緊急用物資、備品、ヘルメット等が社員に行き渡っており、支店、営業所、作業所等で混乱は見られなかった。一方、全社員の出身地が、東北支店内では明確でなかったことから東北地方出身者の至近社員家族の安否確認に時間を要した。 ・訓練を行うことにより、具体的な非常時の対応を体験できていたため、避難指示や命令が迅速に発せられ、かつ指揮下の元で避難が出来た。 ・従業員の安否確認が当日夕刻まで概ね確認できた。 ・指示・命令系統が明確に確認できたこと。 ・実際に、避難場所、避難経路を確認できた。 ・大規模な災害であったが、冷静に避難ができた。職員の安否確認方法が携帯メールを利用していたが、全ての職員の安否確認に時間を要した。 ・防災グッズが職員分準備されており、震災直後の生活が確保できた。 ・被災地要望と非被災地側からの支援物資の内容の行き違いが震災本部の指示のもと行動しているため、大きく混乱することなくすすめた ・けが人が発生せず、訓練の有効性が確認された。 ・対策本部の立上・運営、社員の安否確認システムへの入力方法、携帯電話の使用法 ・停電、携帯電話回線の障害などあったものの、行動の手順が身についていた。 ・防災訓練と同様に、地震発生後社員個人が自主的に目次速やかに避難場所である近隣公園に避難できた。また、建屋の被災状況などを確認する担当を予め決めていたことで、比較的速やかに建屋の安全性を確保し、朝暮や工場及び各営業所の被災状況を確認できた。 ・避難等がかわることなくできた。 ・地震発生時には、迅速に対応できた。 ・これまでの実践的な訓練の実施により、有事においても点呼・安全確認がスムーズにできた ・避難経路や集合場所が特定されていたため、スムーズに避難する事が出来た。 ・これまでの実践的訓練より、有事においても各担当職員が自分たちのすべきことを理解し行動できた。 ・社員安否確認訓練は一定の成果があった。被災地の現場は、日頃からの訓練が生きて安全に避難活動ができた。 ・訓練により災害に対する意識が高くなり、慌てることなく避難行動が取れた。メールによる安否確認が実施できた。非常用食糧材の保管場所や、使用方法を担当者が把握しており電源の確保や食材の確保が迅速に行えた。 ・対策本部を早急に設置することができた。 ・地震時に従業員の安否を確認する情報システムへの従業員登録が進捗したこと、速やかな確認が可能となったこと。 ・2007年1月時点から20年以内に90%程度の確立と発生すると言われていた「宮城県沖地震」を、ここ数年の訓練においても想定していたため、自分を更失う、行動を迷うような社員はいなかった。 ・防災の意識を形骸化させないために必須である。 ・初期の安否確認の際、携帯電話が繋がらず確認が遅れた。

④-2 防災訓練の有効性(合同で実施した防災訓練)

	防災訓練を実施している						計	
	合同で防災訓練を実施している			合同での防災訓練は実施していない				
	非常に役に立った	概ね役に立った	一部は役に立った	役に立たなかった	未回答	未回答		
企業数	4社	6社	5社	2社	22社	50社	43社	136社
%	2.9%	4.4%	3.7%	1.5%	16.2%	36.8%	31.6%	100.0%

【役に立った具体的な内容】	
非常に役に立った	・災害時の初期体制の確認ができた。 ・BOP総合訓練と防災訓練を合わせて実施したことで、災害発生に対する総合的な訓練が可能となった。 ・机上の計算ではなく、実際に経過時間等がわかり、マニュアルの見直しの必要性がわかったこと。 ・災害発生時に迅速かつ効果的な緊急輸送が出来るような、具体的な訓練が実施されたが、特に海上輸送による職員、復旧作業員の参集訓練が有効であった。 ・協力会社の参集訓練が有効であった。 ・災害場所への移動手段の決定及び、基地からの移動時間の確認ができた ・東京営業所・会社から自宅まで、徒歩でどのくらいかかるか把握することが出来、3、11の震災の際には、ペースを考えて歩くことが出来た。 ・非常口の確認は最低限必要 ・所属する団体との訓練：年1回の相互の報告連絡訓練であったが、各社の役割分担を再確認できたこと、反響することによりやり方を身につけるという意味でよかった。自社訓練・得意先と当社の震災時体制を理解しあうことでいこう時に相互にスムーズな動きを取ることが出来る。 ・所属団体の連絡体制の整備については役に立った。 ・構成全員の連絡体制で改善すべきなどが明らかとなったこと。 ・災害協定に基づく組織の体制や連絡網等を周知していたため、支援要請に迅速な対応が可能であった。 ・津波、原発事故と、想定外の状況であったが、果たすべき役割を充分に認識し、対応することが出来た。 ・実際に災害がおきても行動できた。
概ね役に立った	・避難経路は把握していた。 ・防災機器類の整備が役立った。 ・連絡体制の確認程度。 ・連絡体制が役立った。 ・FAXを利用した連絡訓練により連絡ルートは把握していたが、東北支店所在地が停電のため訓練通りの連絡はできなかった。 ・関西以西の訓練だったので、今回の震災とは結びつかなかったが、緊急時の体制は意識できていた。 ・連絡体制が確認できた。 ・連絡体制網が出来ていた。他社の状況が分かった。 ・災害に迅速に対応出来た為、人的被害はなかった。
一部は役に立った	
【役に立たなかった理由】	
役に立たなかった	・停電や電話障害の為、地震発生から1週間位は情報収集が出来なかった。 ・通信手段が電話、携帯電話のみであり、今回の震災では電話回線のオーバーによる不通で有効な手段と判断されなかった ・地域(大阪)に特化した防災訓練のため ・団体等での防災訓練無し ・他の機関との合同防災訓練は首脳面をイメージしていたため、東北地方での訓練実績は無かった。