

目 次

1. はじめに.....	1
1.1 本資料の背景と目的	1
1.2 本資料の構成	1
2. 調査概要.....	2
3. 調査対象とした自然災害に起因する停電の概況.....	7
4. 調査回答データの集計.....	8
4.1 集計対象とする回答者の選定	8
4.2 集計方法	8
4.3 集計・形態素解析・視覚化に用いたツール	9
5. 調査回答データの集計結果.....	10
5.1 集計対象とした回答者の概要	10
5.1.1 回答者の基本属性および同居家族	10
5.1.2 各種ライフラインの停止日数	12
5.1.3 住宅建物および代替電源	13
5.2 実際の停電における回答者自身の経験に関する集計結果	17
5.2.1 停電の有無	17
5.2.2 滞在場所	18
5.2.3 不便を感じた生活行動	18
5.2.4 代替電源で電力を確保した生活行動	19
5.2.5 使いたいのに使えなかった設備・機器	20
5.2.6 代替電源で電力を確保した設備・機器	21
5.2.7 役立った電源確保の代替手段	22
5.3 停電時における代替電源による電力確保の理想に関する集計結果	23
5.3.1 優先して電力を供給すべき生活行動	23
5.3.2 最低限、使えるようにすべき家電・機器／できれば使いたい家電・機器	24
5.3.3 理想的な電源確保の代替手段	25

5.4 停電対策に関する意見に関する集計結果	26
6. まとめ.....	28
参考文献.....	30

付録

付録 1 性別【q1】<図 1>	31
付録 2 年齢【q2】<図 2>	32
付録 3 職業分類【q3】<図 3>	33
付録 4 同居家族【q4】<図 4>	35
付録 5 各種ライフラインの停止日数【Q1、q6-q8】<図 5>	37
付録 6 住宅種別【q9】<図 6>	40
付録 7 総階数（住宅種別が共同の場合）【q10】<図 7>	41
付録 8 住戸玄関が存する階数（住宅種別が共同の場合）【q11】<図 8>	42
付録 9 建築時期【q12】<図 9>	43
付録 10 装備（代替電源を除く）【q13】<図 10>	44
付録 11 代替電源【q14】<図 11>	46
付録 12 停電の有無【Q1】<図 12>	50
付録 13 不便を感じた生活行動【Q3】<図 13>	52
付録 14 代替電源で電力を確保した生活行動【Q4】<図 14>	57
付録 15 使いたいのに使えなかった設備・機器【Q5】<図 15>	62
付録 16 代替電源で電力を確保した設備・機器【Q6】<図 16>	70
付録 17 役立った電源確保の代替手段【Q7】<図 17>	78
付録 18 優先して電力を供給すべき生活行動【Q8】<図 18>	86
付録 19 最低限、使えるようにすべき家電・機器【Q9】／ できれば使いたい家電・機器【Q10】<図 19>	90
付録 20 理想的な電源確保の代替手段【Q11】<図 20>	98
付録 21 停電対策に関する意見【Q12】<図 21>	100