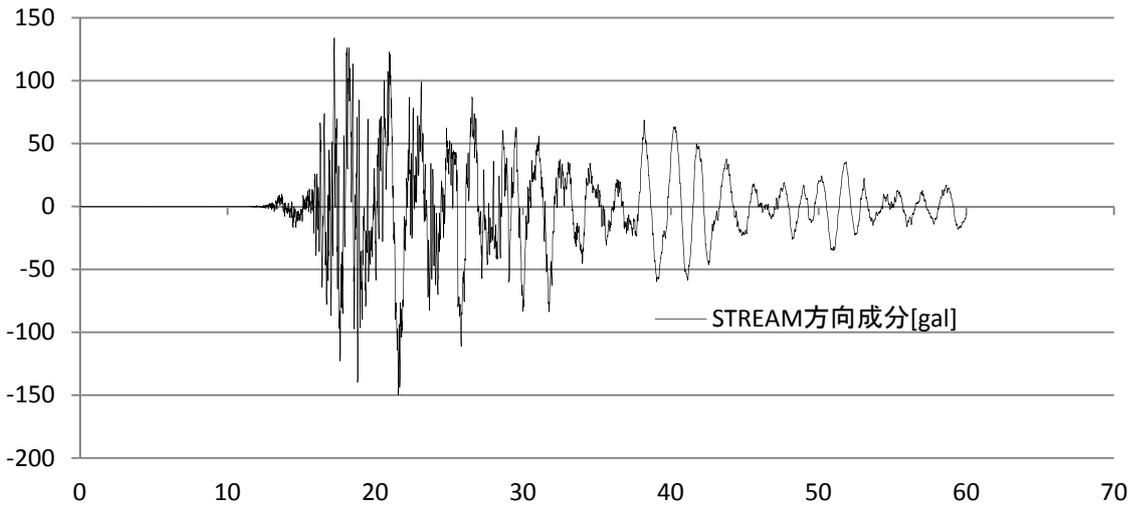


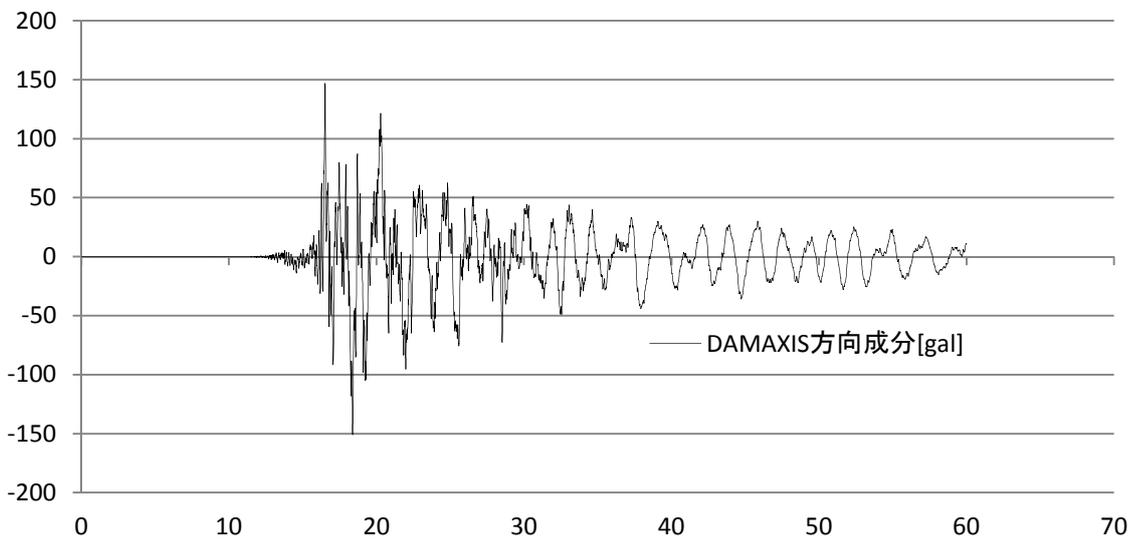
様式-1 ダム地震記録整理結果報告表

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	
ダム番号	ダム名	ダム名(読み)	ダム名(アルファベット)	ダム緯度(北緯座標)	ダム経度(東経座標)	型式	ダム高さ(m)	検出器設置場所	検出器記号(JCOLD組一記号)	設置位置記号(各ダム地震計番号)	方向	正(+)方向記号	軸の方向(正(+)方向)	設置標高上L(m)	最大加速度値(Gm/s ²)	デジタル波形ファイル番号	観測時間(sec)	サンプリング間隔(sec)	データ数	地震時貯水水位(m)	地震報告年月日	観測開始時間(時分秒)	マグニチュード(M)	深さ(km)	震源距離(km)	地震名	機関	
40413	小田	コダ	KODA	38.75818	140.84014	G	70	基礎岩盤(堰塞部)	F1		上下流 下流 ダム軸 右岸	上下流 下流 ダム軸 右岸	N165° E N105° W	150.0 151.0 123.1	150.0 151.0 123.1	WV100228	90	0.01	6000	158.82	2008.6.14	8:43:00	7.2	8.0	30.5	湯手宮内陸地震	宮城県土木部	
								堰体内	M1		上下流 下流 ダム軸 右岸	上下流 下流 ダム軸 右岸	N165° E N105° W	247.7 268.8	欠測													
								基礎岩盤(堰塞部)	F1		上下流 下流 ダム軸 右岸	上下流 下流 ダム軸 右岸	N165° E N105° W	168.5 172.2	168.5 172.2	WV200200	300	0.01	30000	158.61	2011.3.11	14:46:00	8.0	24.0	198.6	東北地方太平洋沖地震(本震)		
								堰体内	M1		上下流 下流 ダム軸 右岸	上下流 下流 ダム軸 右岸	N165° E N105° W	164.3 202.1	164.3 202.1	WV200201												
								堰体内	T1		上下流 下流 ダム軸 右岸	上下流 下流 ダム軸 右岸	N165° E N105° W	127.8 223.0 218.1	127.8 223.0 218.1	WV200202												

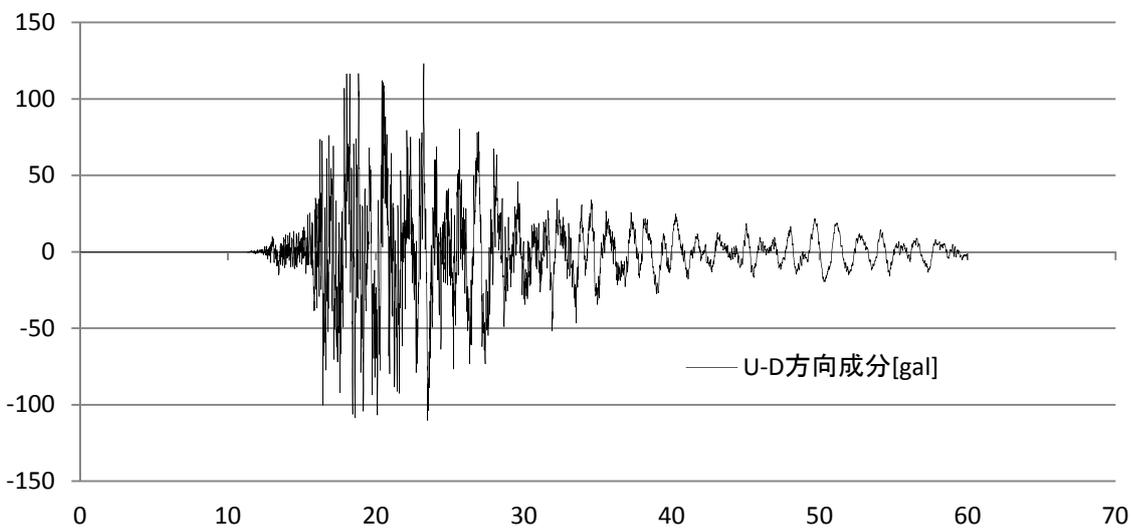
2008.06.14岩手宮城内陸地震:小田ダム基礎F1



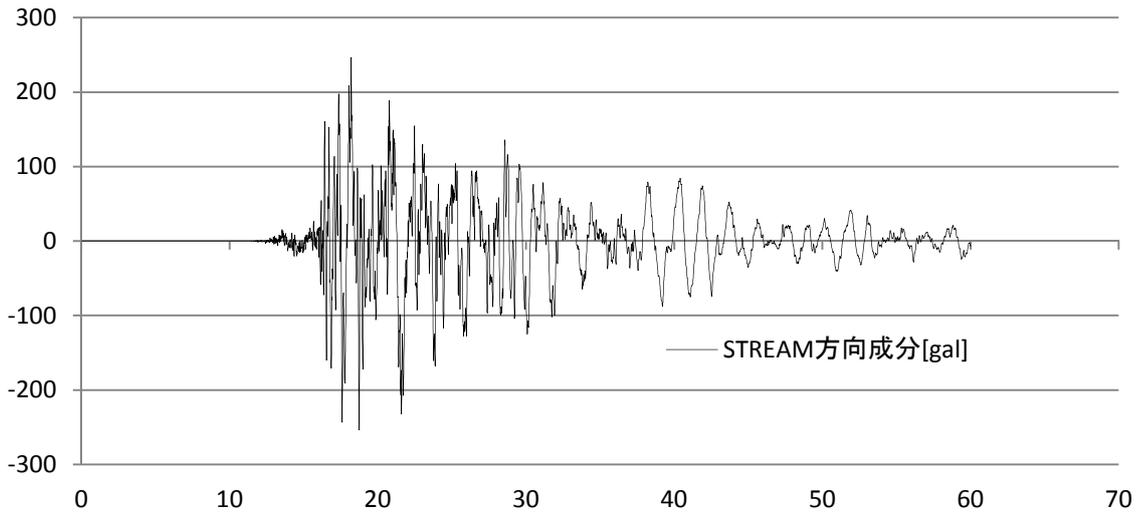
2008.06.14岩手宮城内陸地震:小田ダム基礎F1



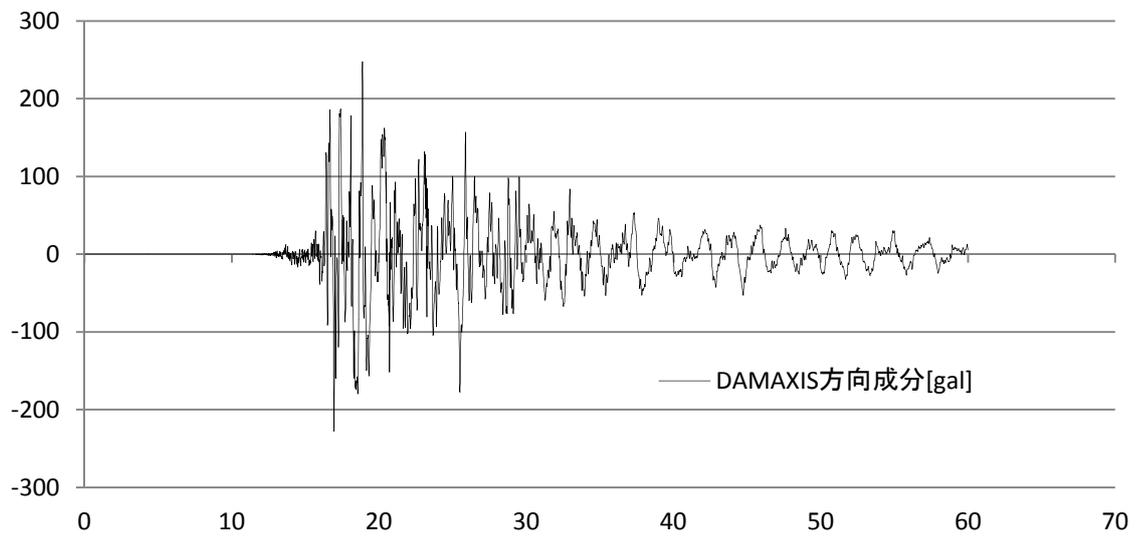
2008.06.14岩手宮城内陸地震:小田ダム基礎F1



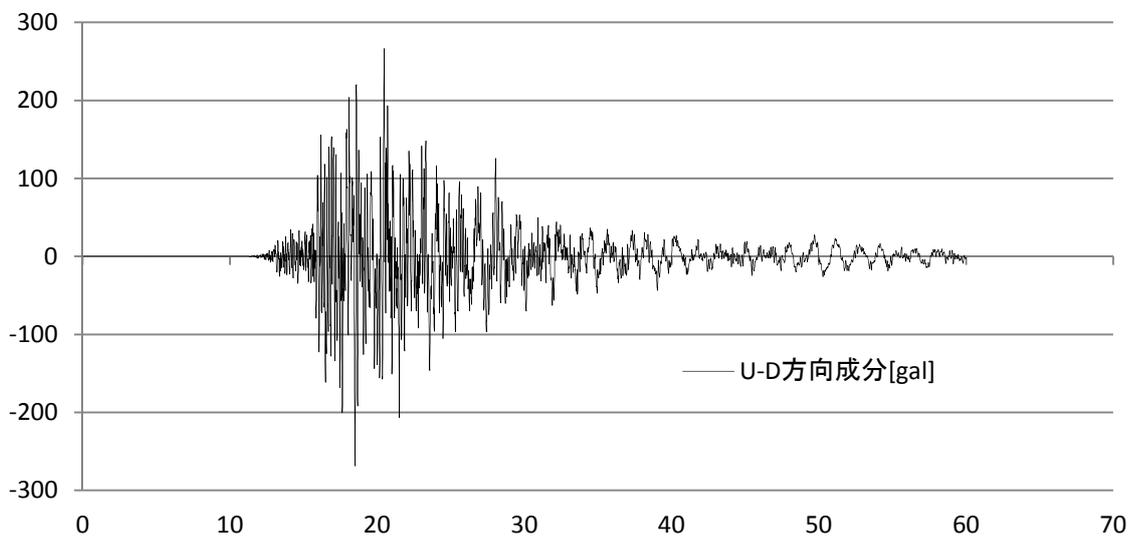
2008.06.14岩手宮城内陸地震:小田ダム天端T1



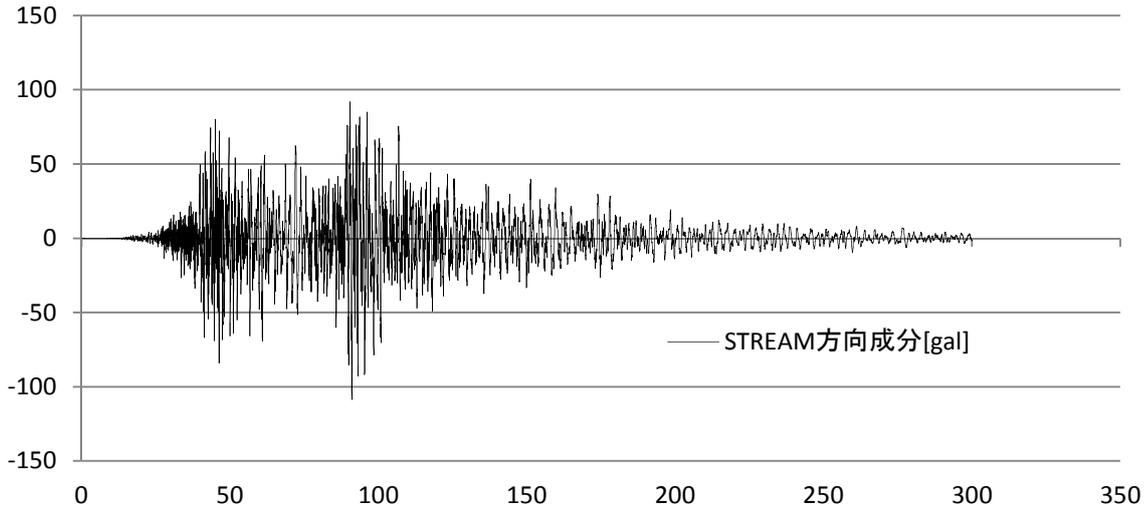
2008.06.14岩手宮城内陸地震:小田ダム天端T1



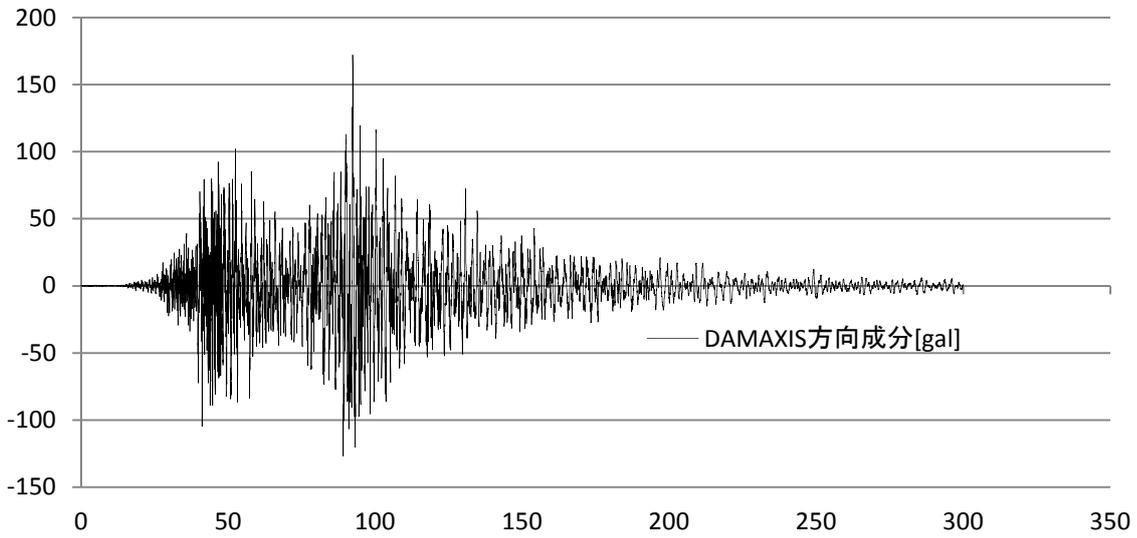
2008.06.14岩手宮城内陸地震:小田ダム天端T1



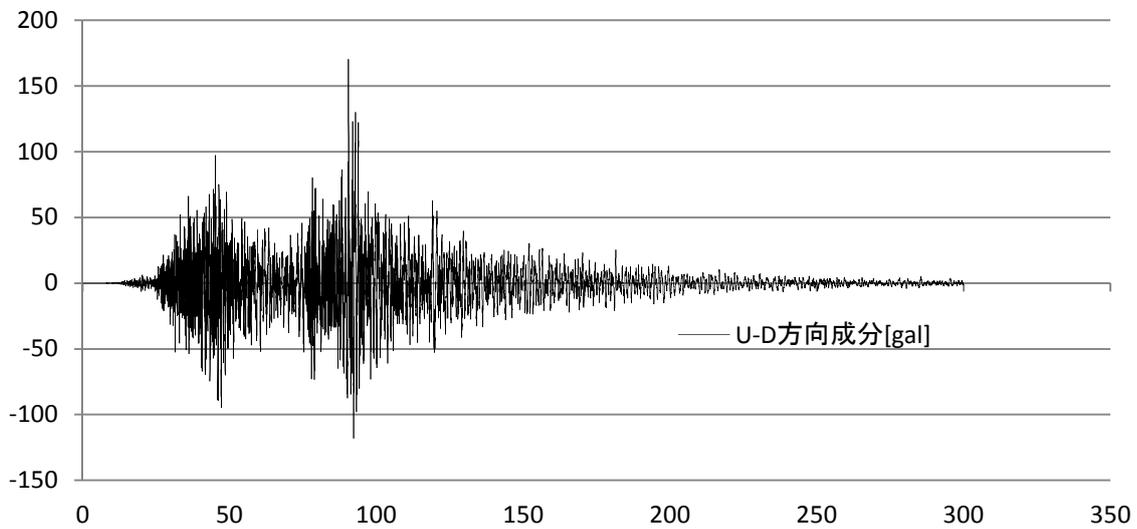
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム基礎岩盤(監査廊)F1



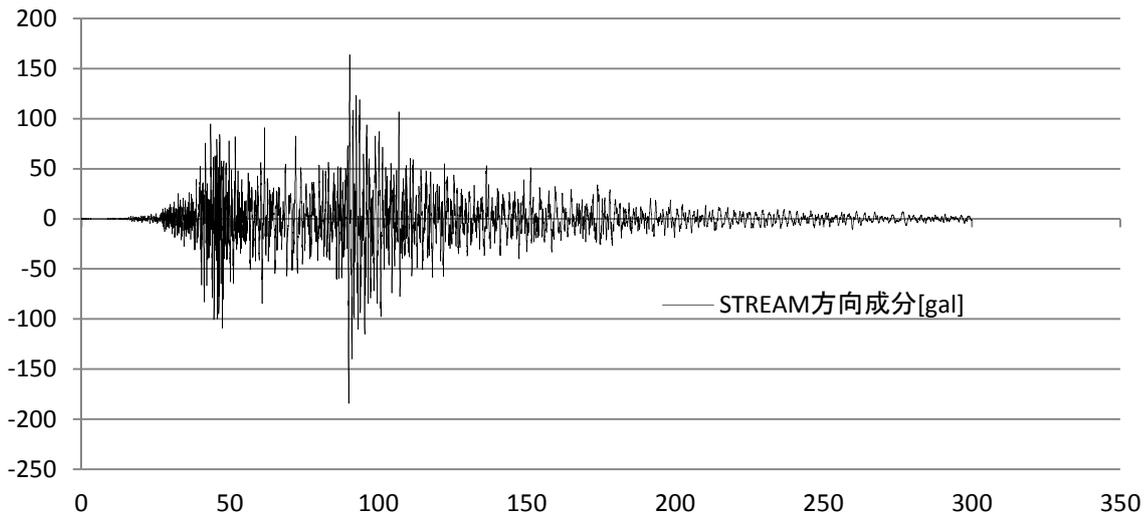
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム基礎岩盤(監査廊)F1



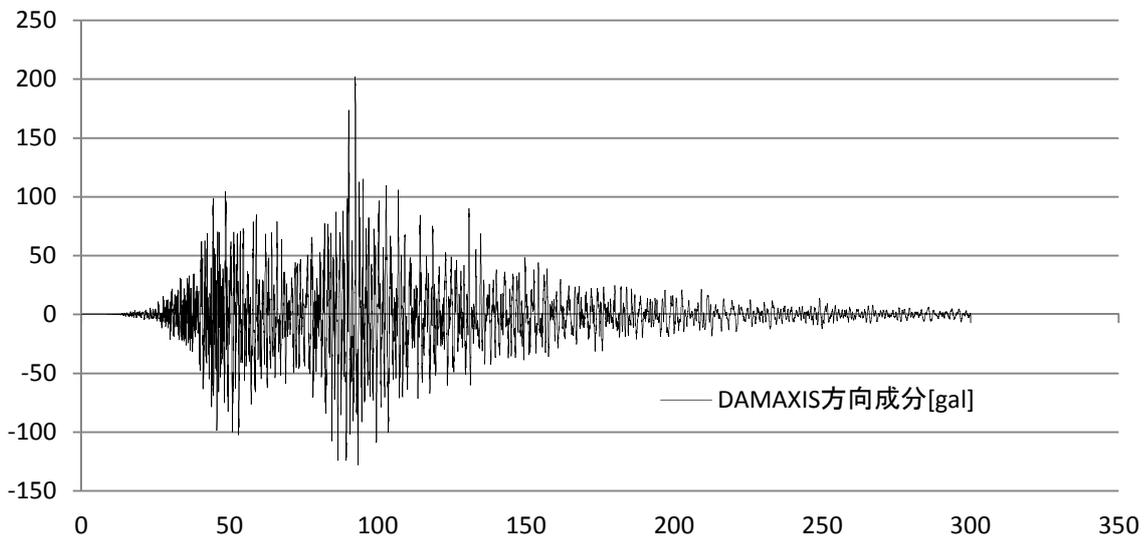
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム基礎岩盤(監査廊)F1



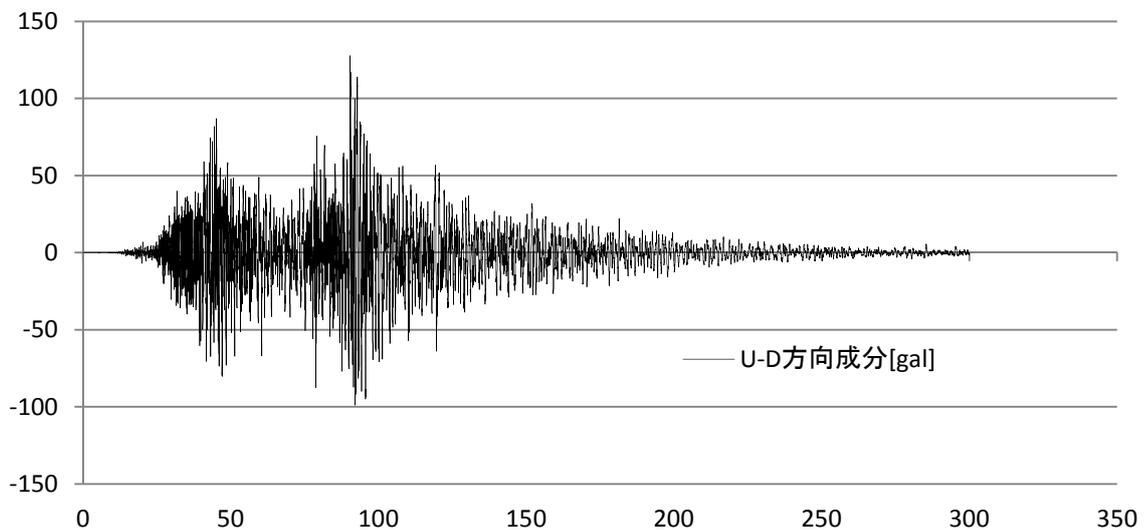
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム堤体中間部M1



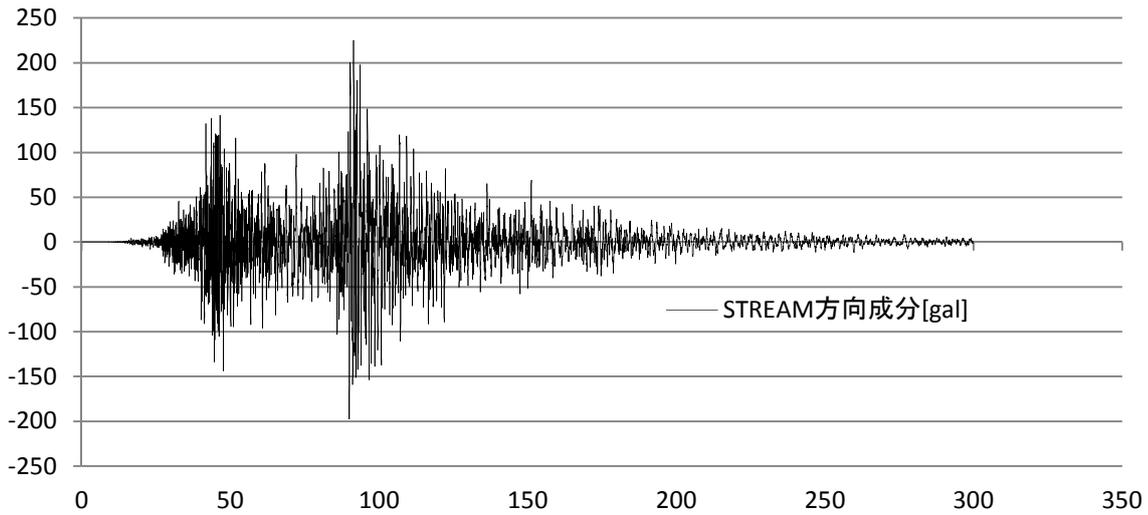
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム堤体中間部M1



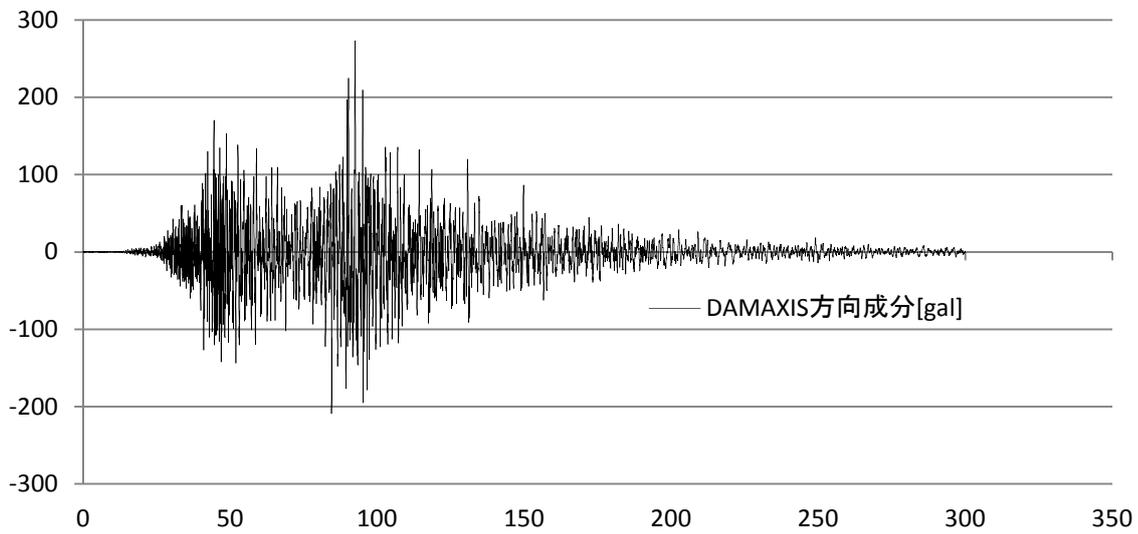
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム堤体中間部M1



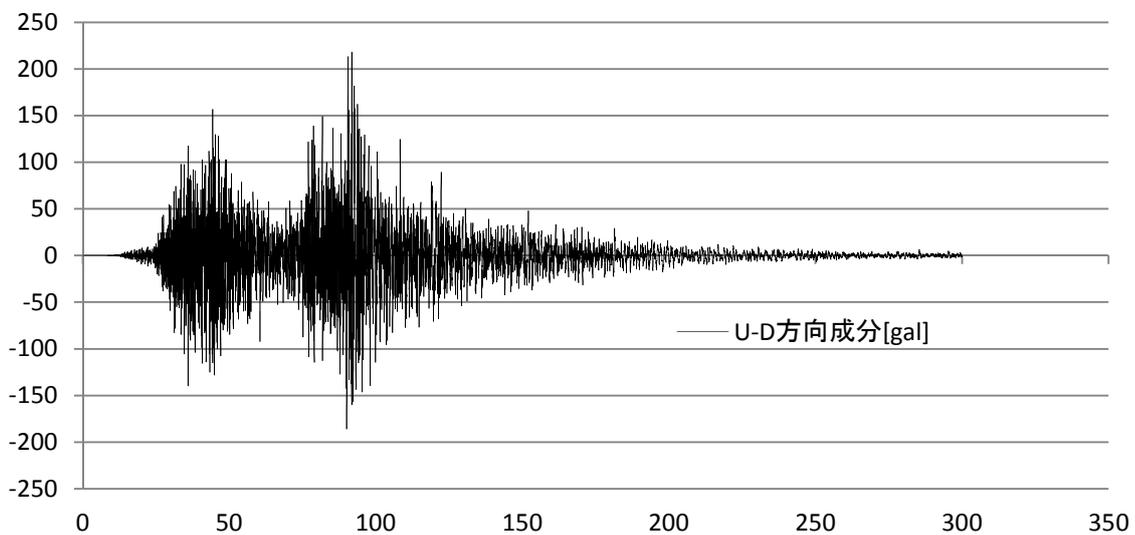
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム天端T1



2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム天端T1



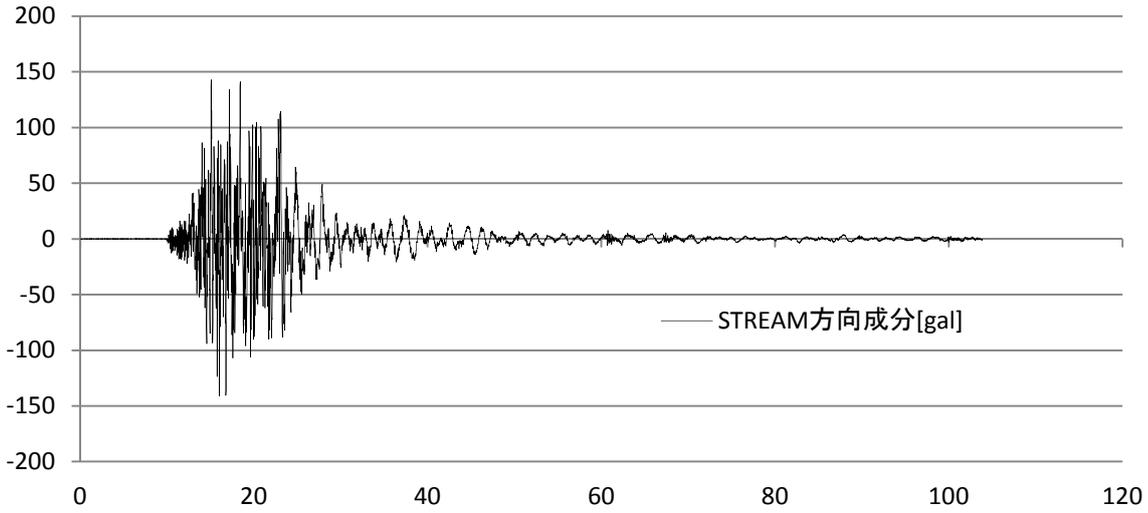
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小田ダム天端T1



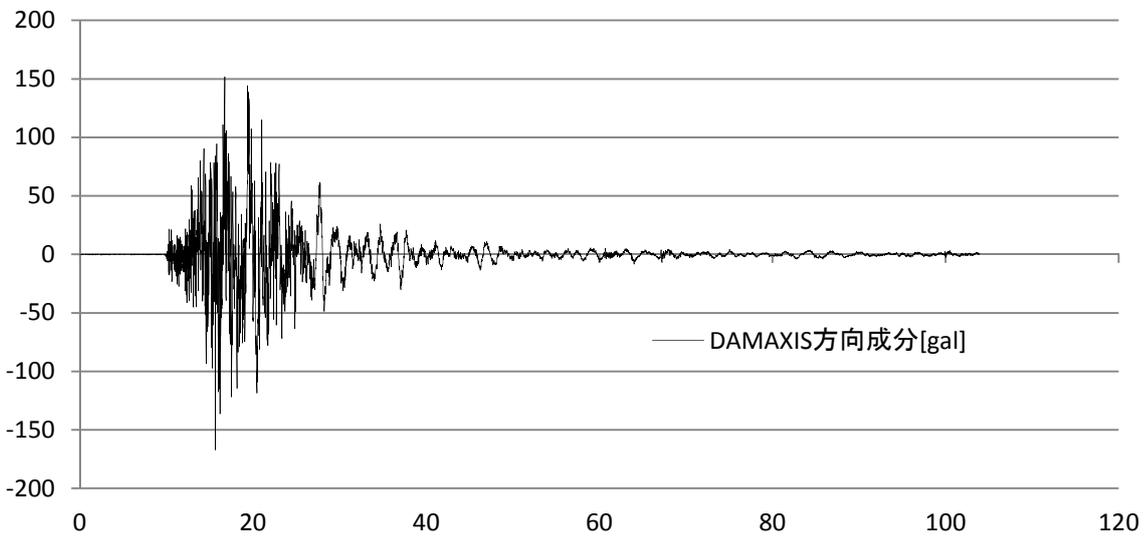
様式-1 ダム地震記録整理結果報告表

(1) ダム番号	(2) ダム名	(3) ダム名(別称)	(4) ダム名(アルファベット)	(5) ダム緯度(北緯座標)	(6) ダム経度(東経座標)	(7) 型式	(8) ダム高さ(m)	(9) 検出器設置場所	(10) 検出器型番(各ダム地蔵社社名)	(11) 方向	(12) 正(+)方向記号	(13) 軸の方向(正(+)方向)	(14) 設置標高上(m)	(15) 最大加速度値(cm/s ²)	(16) デジタル波形ファイル番号	(17) 観測時間(sec)	(18) サンプリング間隔(sec)	(19) データ数	(20) 地震時貯水位EL(m)	(21) 地震発生日年月日	(22) 観測開始時刻(時分秒)	(23) マグニチュード(M)	(24) 深さ(km)	(25) 震源距離(km)	(26) 地震名	(27) 震源地	(28) 機関		
40508	ダム番号	ミナセ	MNASE	30.05646	140.62958	R	66.5	ダムサイト付近観測事務所	K1	上下流	上下流	N70° W	273.0	欠測		0.037	0.01	10387	243.71	2008.6.14	8:43:00	7.2	8.0	21.9		福手宮内陸地震	秋田県土木部		
								ダム本体基礎ボーンリング孔	F5	上下流	上下流	N70° W	185.8	142.9	WV100254														
								23.7m深	(撤去)	ダム軸	右岸	N20° E		167.1															
								ダム本体基礎ボーンリング孔	F6	上下流	上下流	N70° W	193.7	欠測															
								15.6m深	(撤去)	ダム軸	右岸	N20° E																	
								ダム本体基礎ボーンリング孔	F7	上下流	上下流	N70° W	200.7	欠測															
								8.6m深	(撤去)	ダム軸	右岸	N20° E																	
								ダム本体基礎ボーンリング孔	F8	上下流	上下流	N70° W	209.3	欠測															
								0.2m深	(撤去)	ダム軸	右岸	N20° E																	
								ダム本体基礎監査面内左岸	R2	上下流	上下流	N70° W	233.5	欠測															
									(撤去)	ダム軸	右岸	N20° E																	
								ダム本体天端中央	T2	上下流	上下流	N70° W	255.0	912.1	WV100255														
									(撤去)	ダム軸	右岸	N20° E		419.0															
										上下方向	上下方向			606.8															
								ダム本体基礎監査面内底部	F1	上下流	上下流	N70° W	184.5																
									(新設)	ダム軸	右岸	N20° E																	
								ダム本体天端中央	T1	上下流	上下流	N70° W	255.0																
									(新設)	ダム軸	右岸	N20° E																	
								ダム本体基礎監査面内左岸	G1	上下流	上下流	N70° W	233.5																
									(新設)	ダム軸	右岸	N20° E																	
										上下方向	上下方向																		

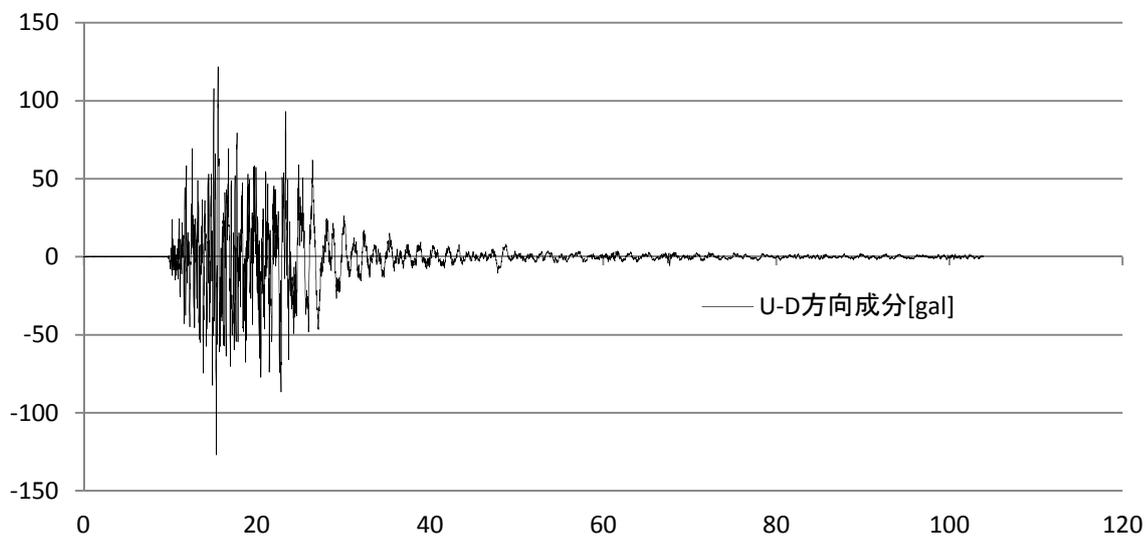
2008.06.14岩手宮城内陸地震:皆瀬ダム ダム堤体基盤ボーリング孔23.7m深F5



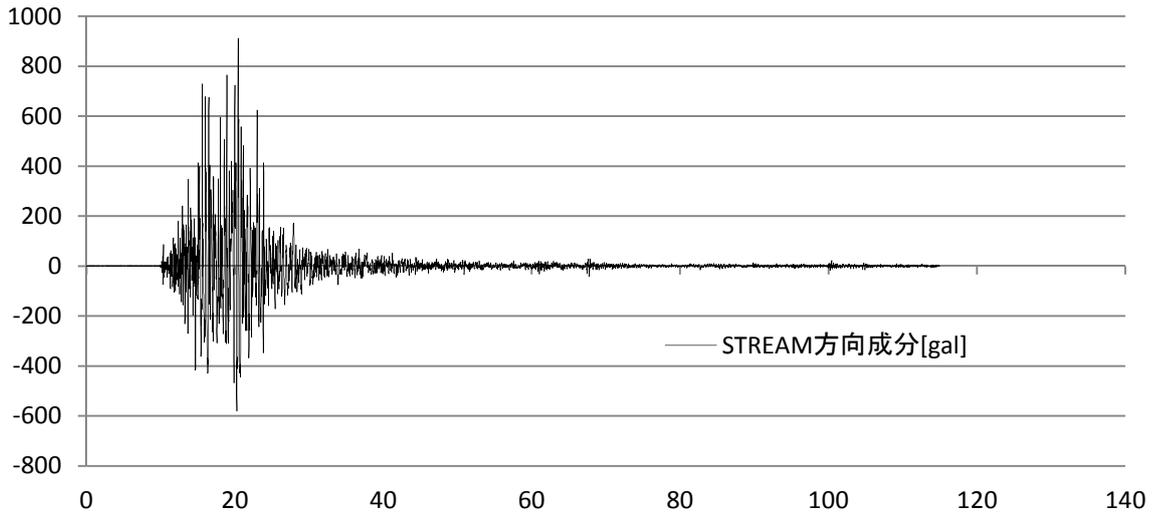
2008.06.14岩手宮城内陸地震:皆瀬ダム ダム堤体基盤ボーリング孔23.7m深F5



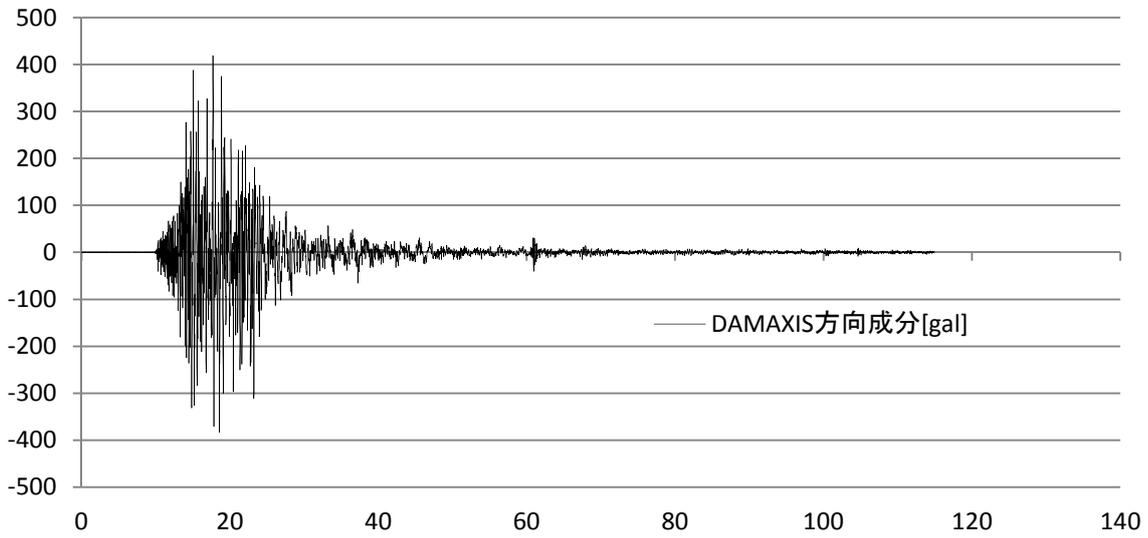
2008.06.14岩手宮城内陸地震:皆瀬ダム ダム堤体基盤ボーリング孔23.7m深F5



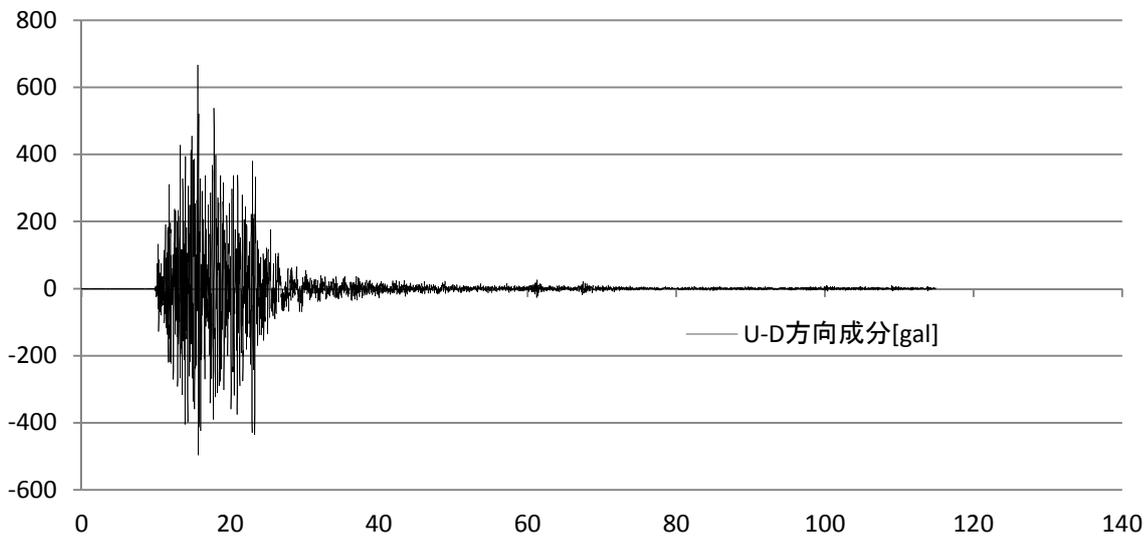
2008.06.14岩手宮城内陸地震:皆瀬ダム ダム堤体天端中央T2



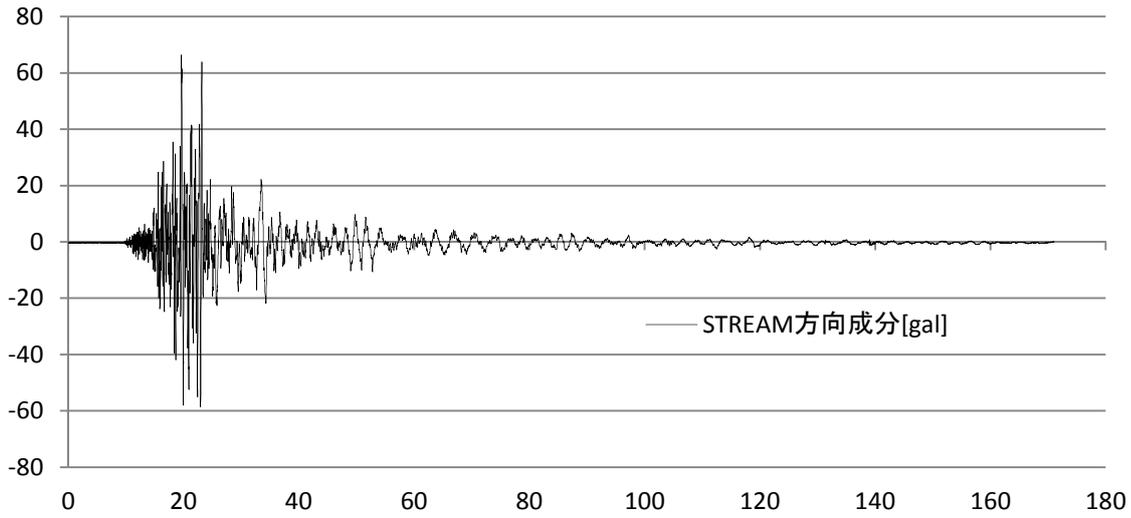
2008.06.14岩手宮城内陸地震:皆瀬ダム ダム堤体天端中央T2



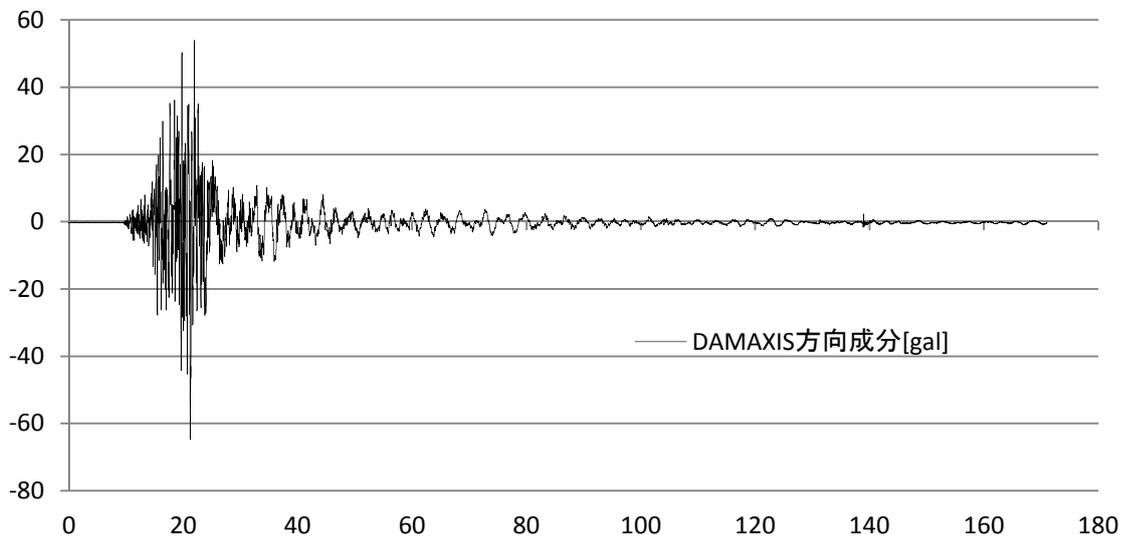
2008.06.14岩手宮城内陸地震:皆瀬ダム ダム堤体天端中央T2



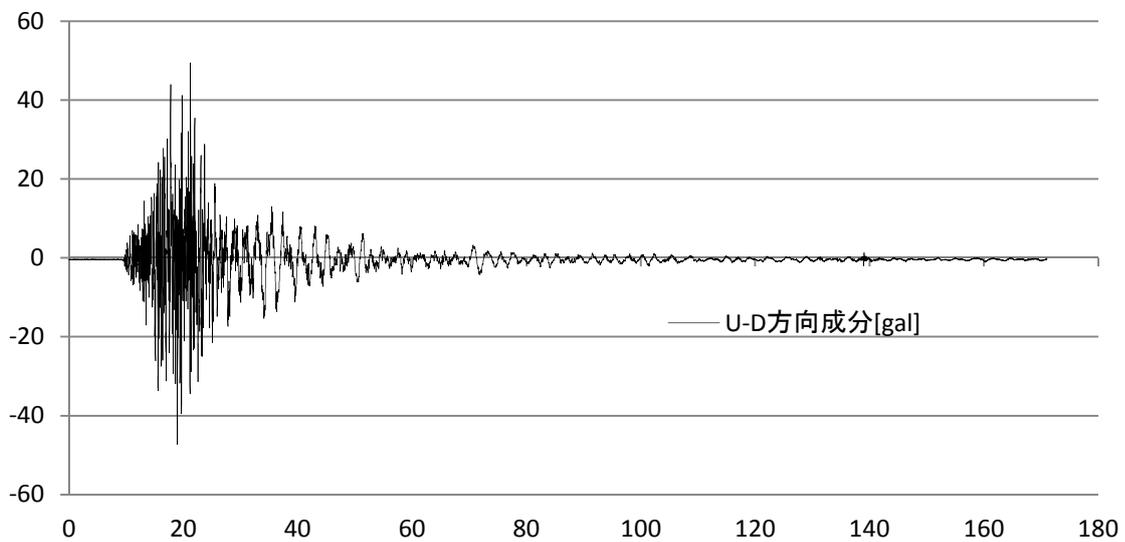
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大松川ダム底部監査廊L1



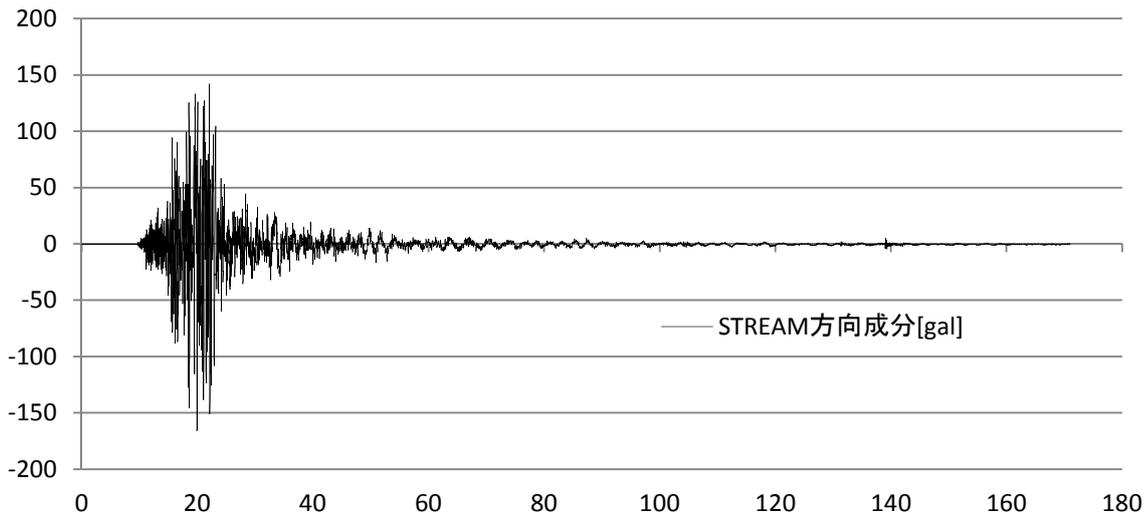
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大松川ダム底部監査廊L1



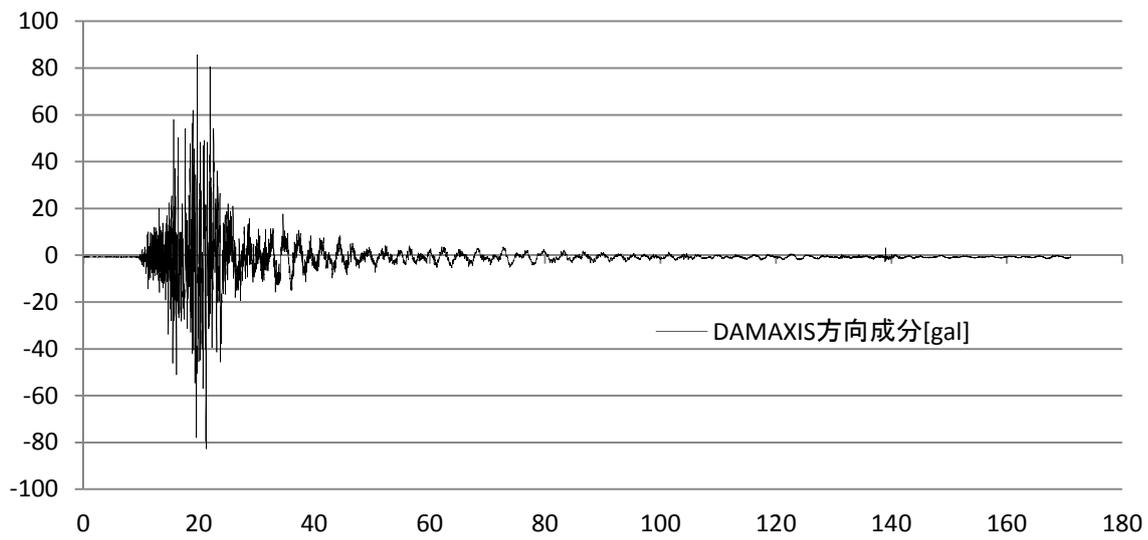
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大松川ダム底部監査廊L1



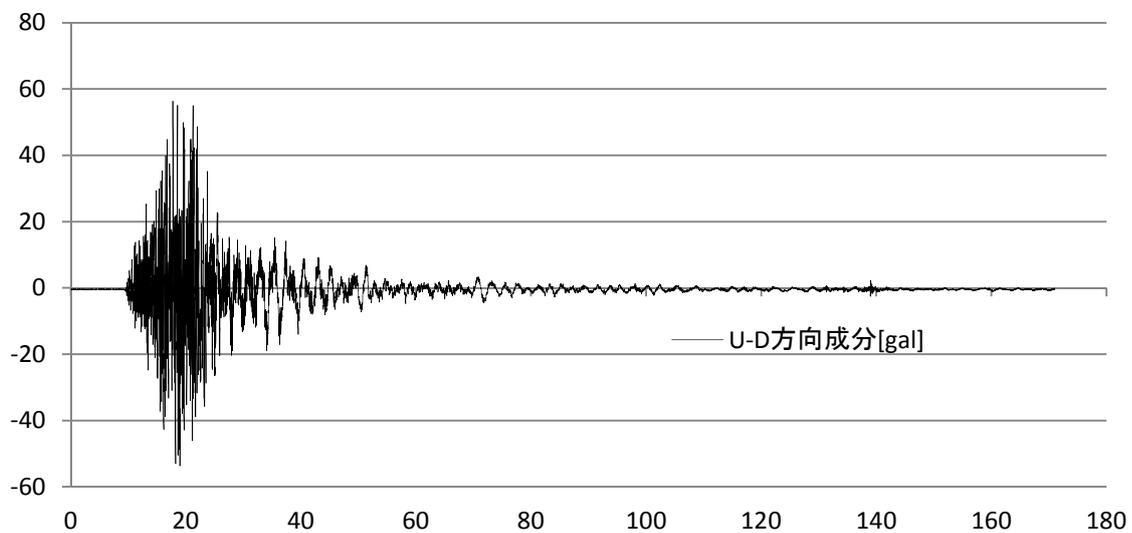
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大松川ダム ダム天端T1



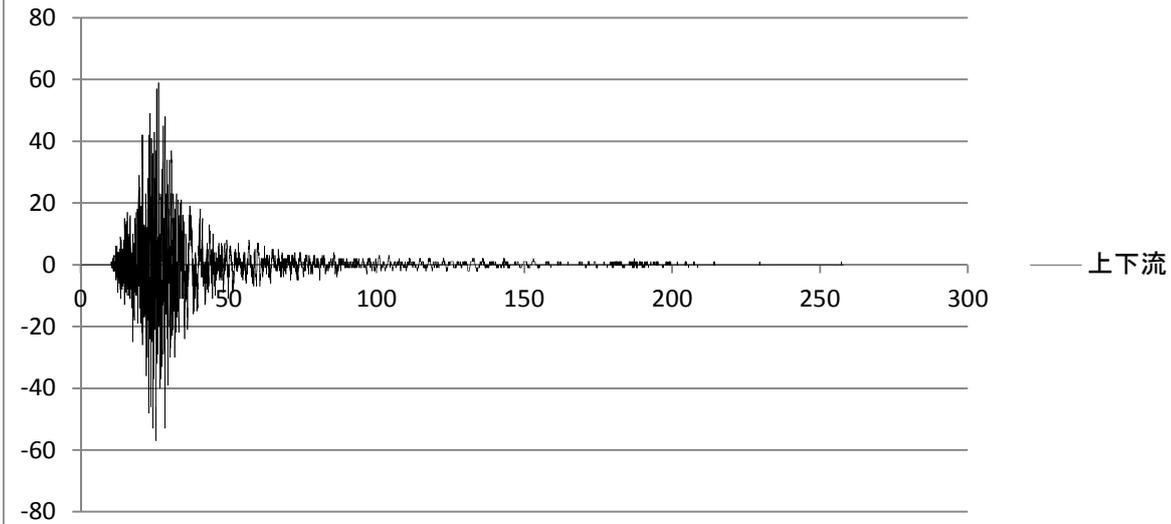
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大松川ダム ダム天端T1



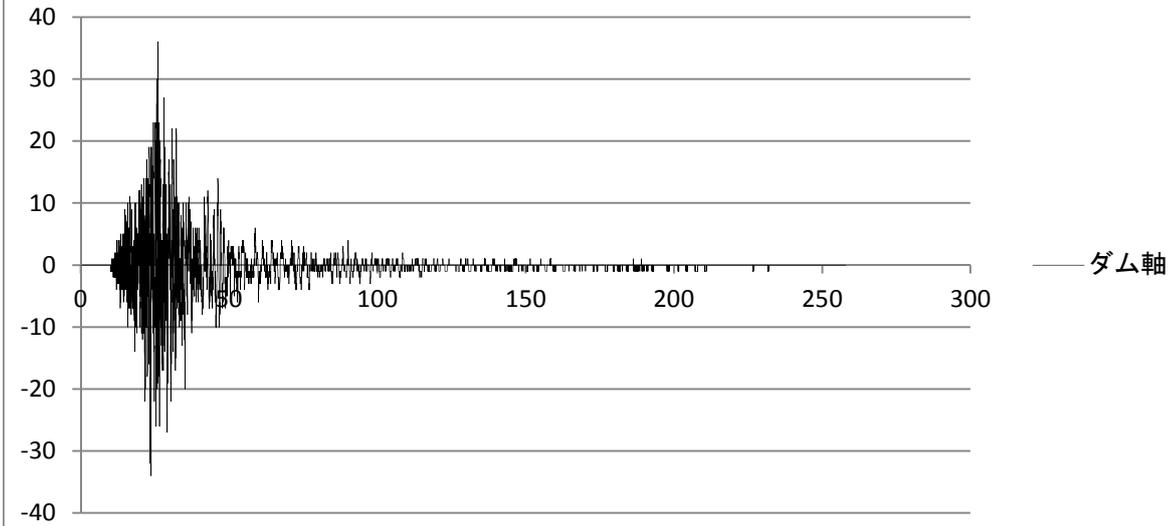
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大松川ダム ダム天端T1



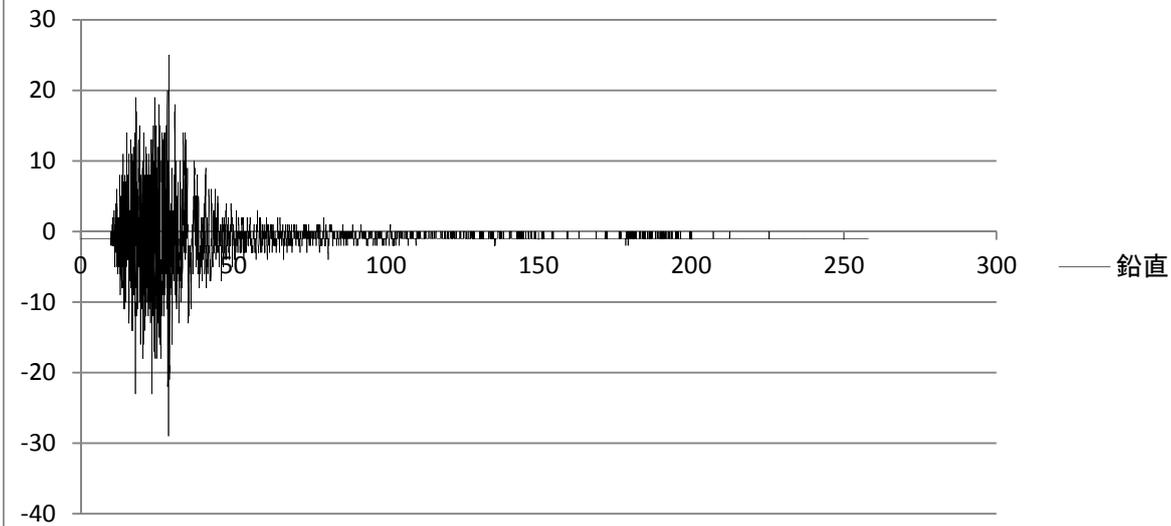
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大内ダム天端T1



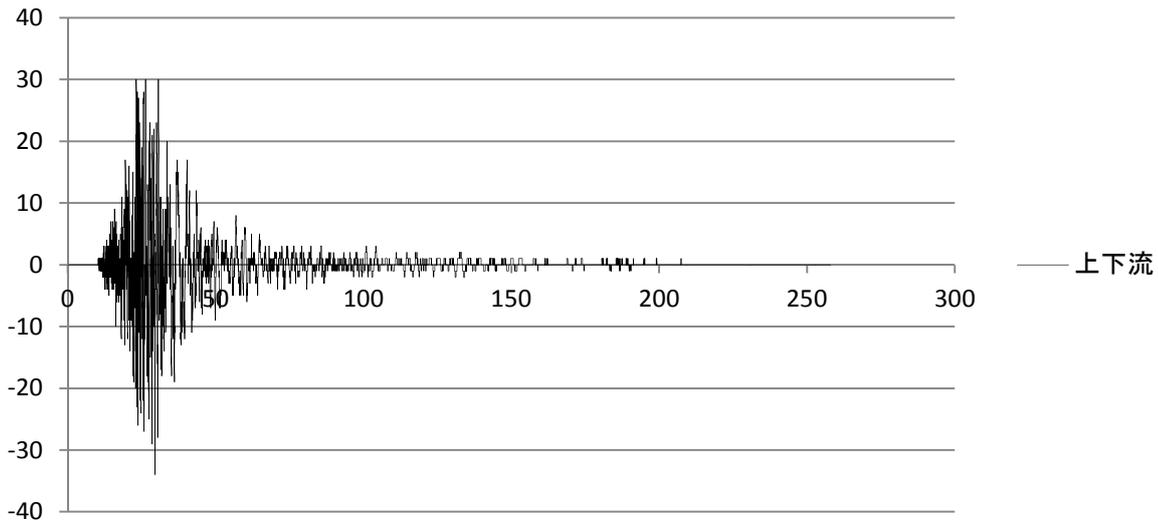
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大内ダム天端T1



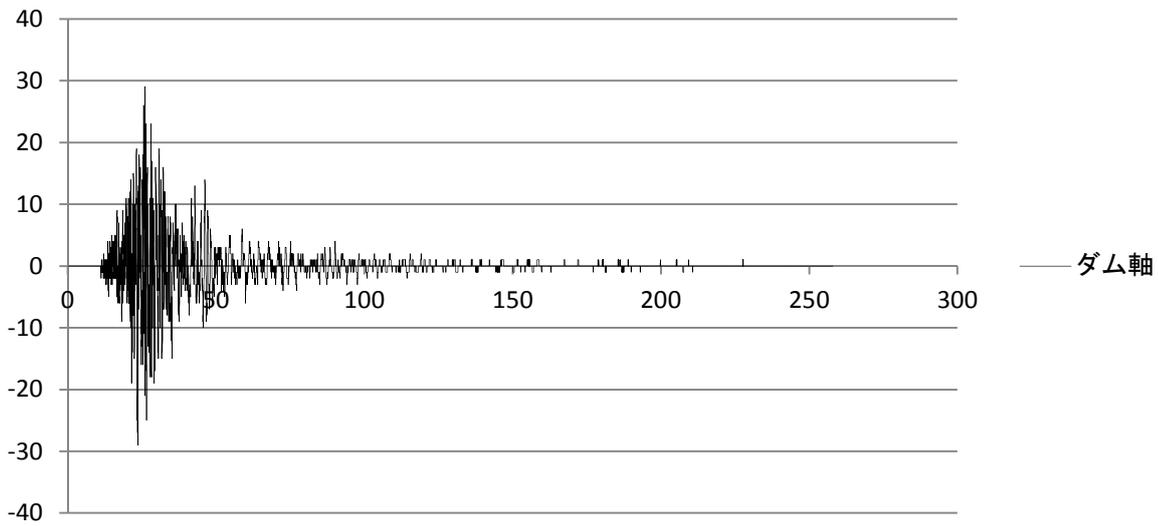
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大内ダム天端T1



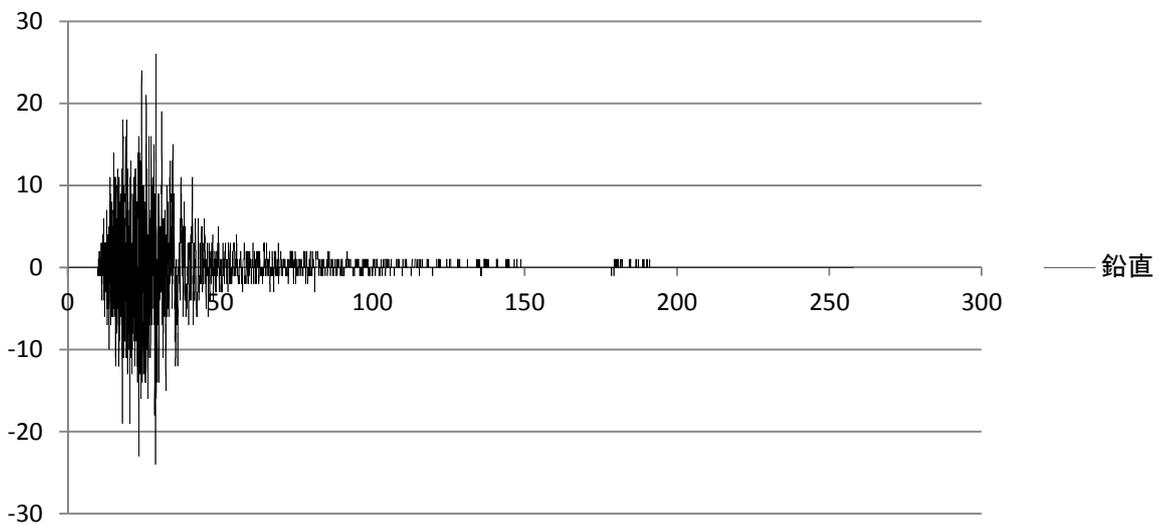
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大内ダム監査廊L1



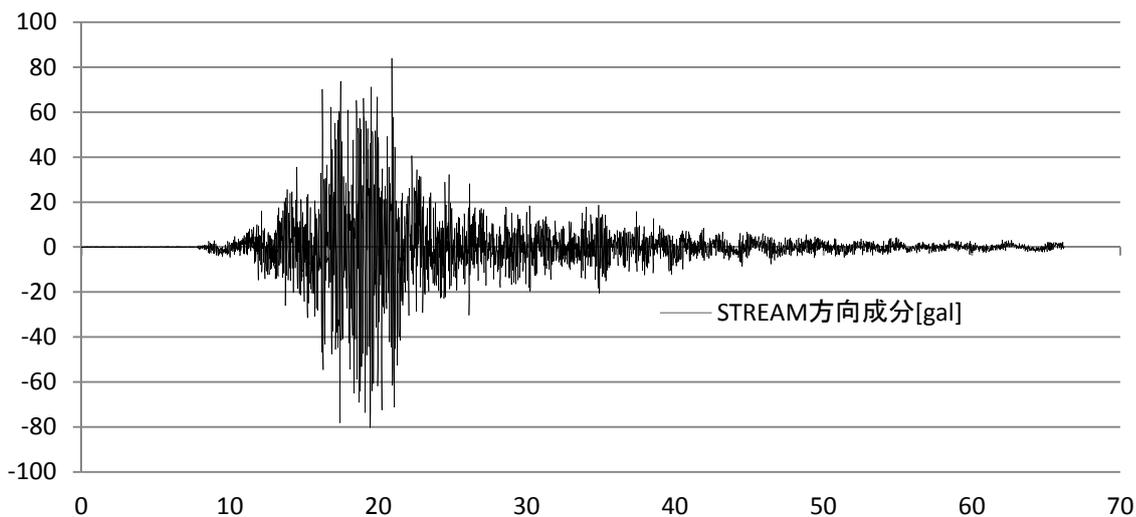
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大内ダム監査廊L1



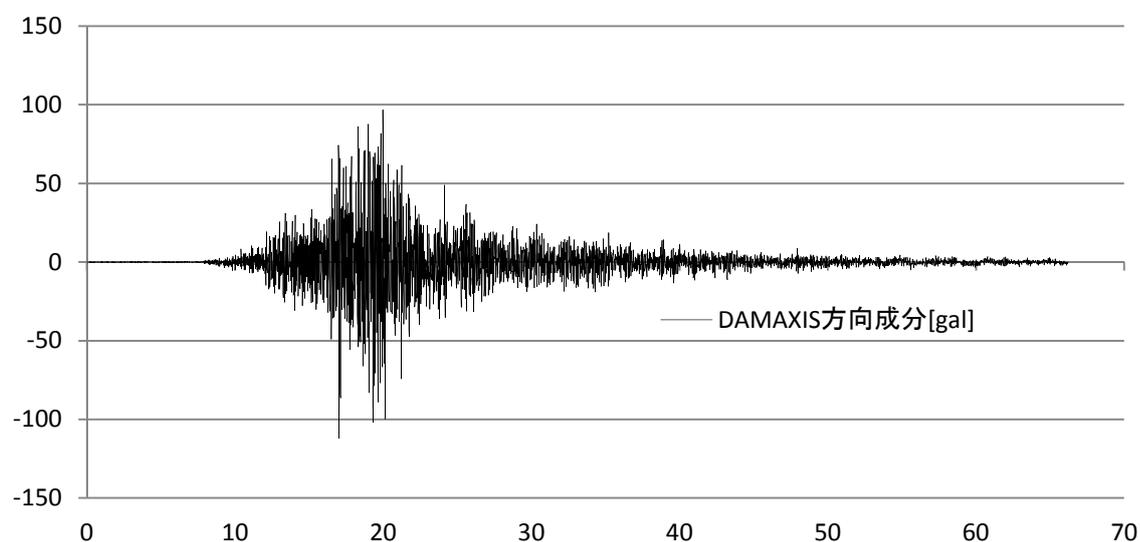
2008.06.14岩手宮城内陸地震:大内ダム監査廊L1



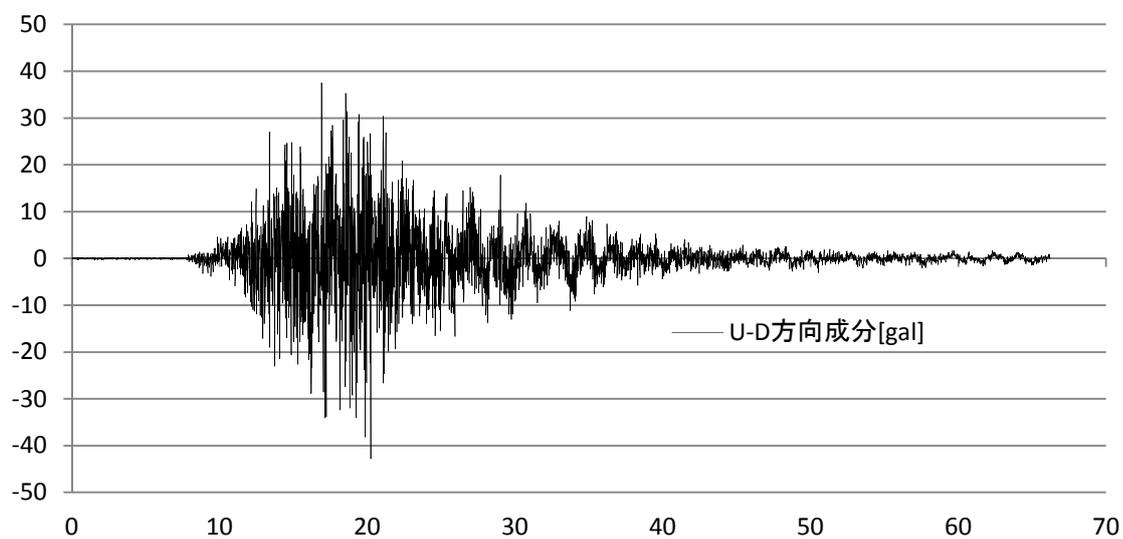
2008.06.14岩手宮城内陸地震:神室ダム解放基盤G1



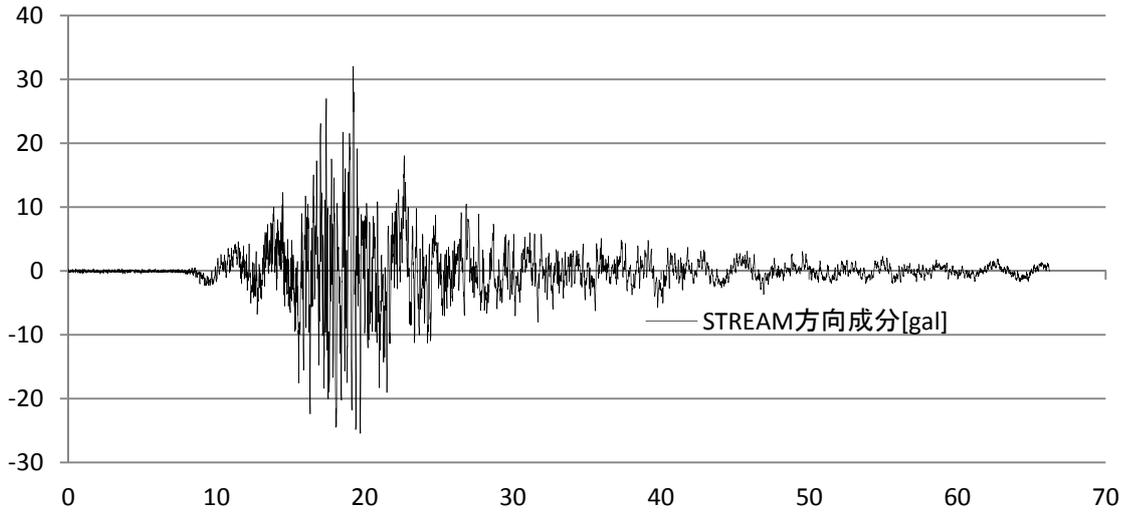
2008.06.14岩手宮城内陸地震:神室ダム解放基盤G1



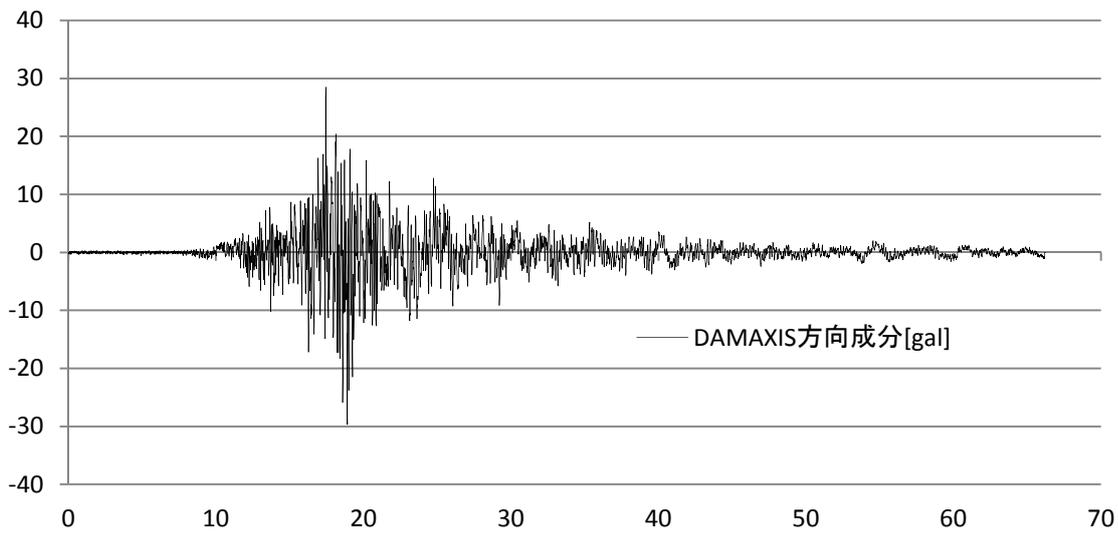
2008.06.14岩手宮城内陸地震:神室ダム解放基盤G1



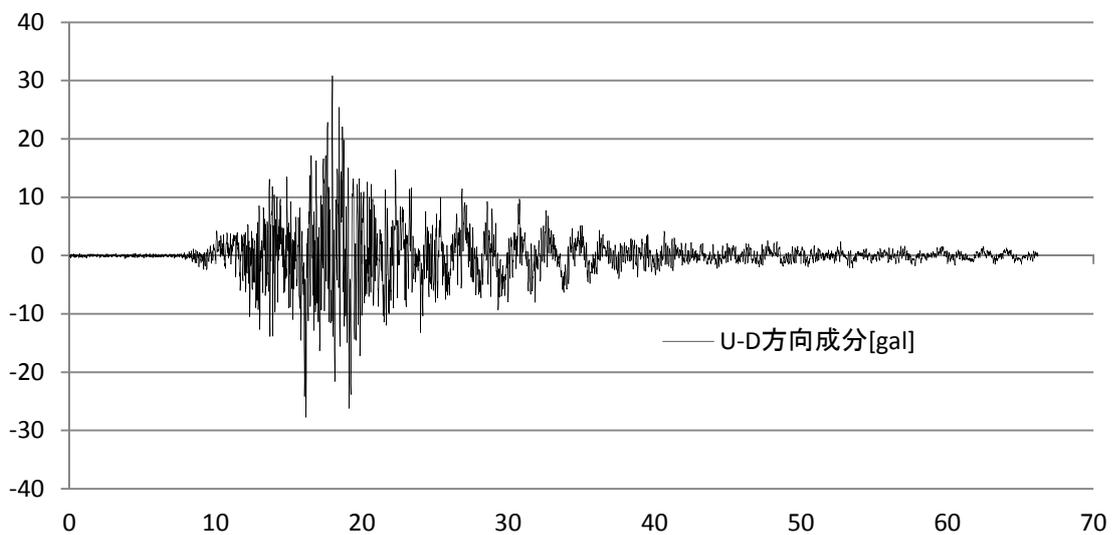
2008.06.14岩手宮城内陸地震:神室ダム底設監査廊L1



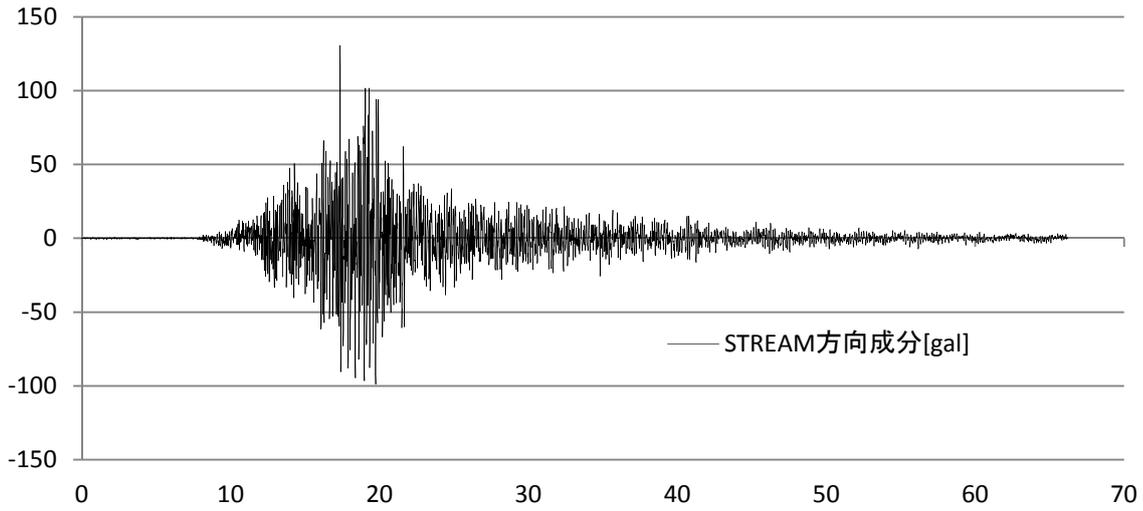
2008.06.14岩手宮城内陸地震:神室ダム底設監査廊L1



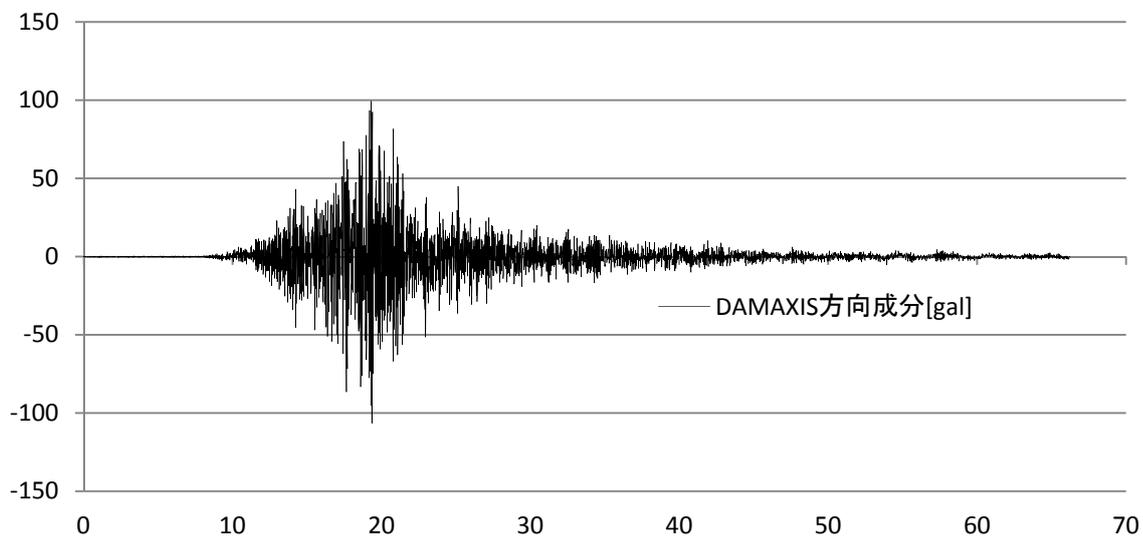
2008.06.14岩手宮城内陸地震:神室ダム底設監査廊L1



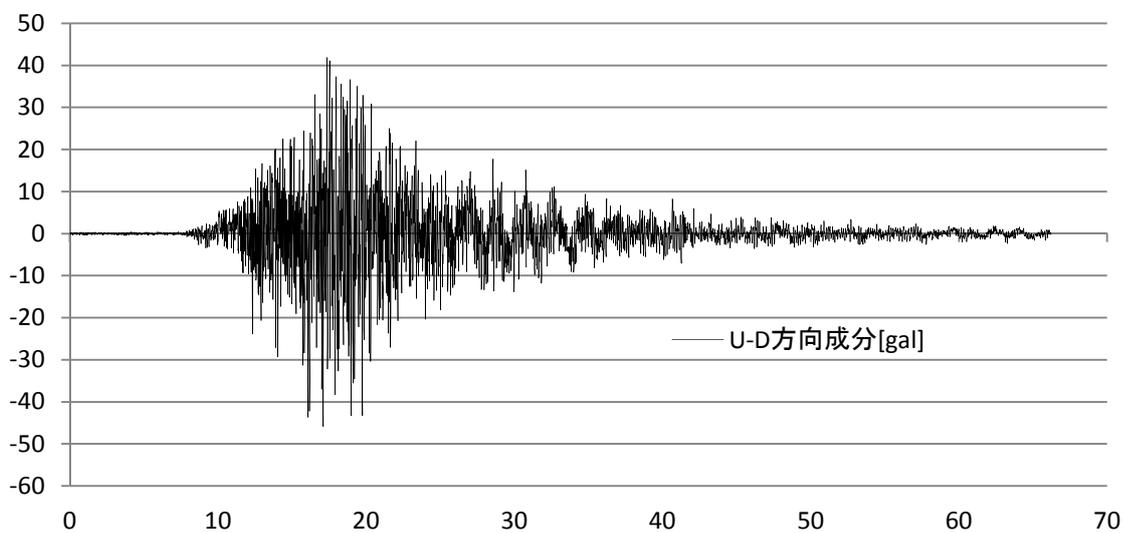
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 神室ダム天端中央T1



2008.06.14岩手宮城内陸地震: 神室ダム天端中央T1



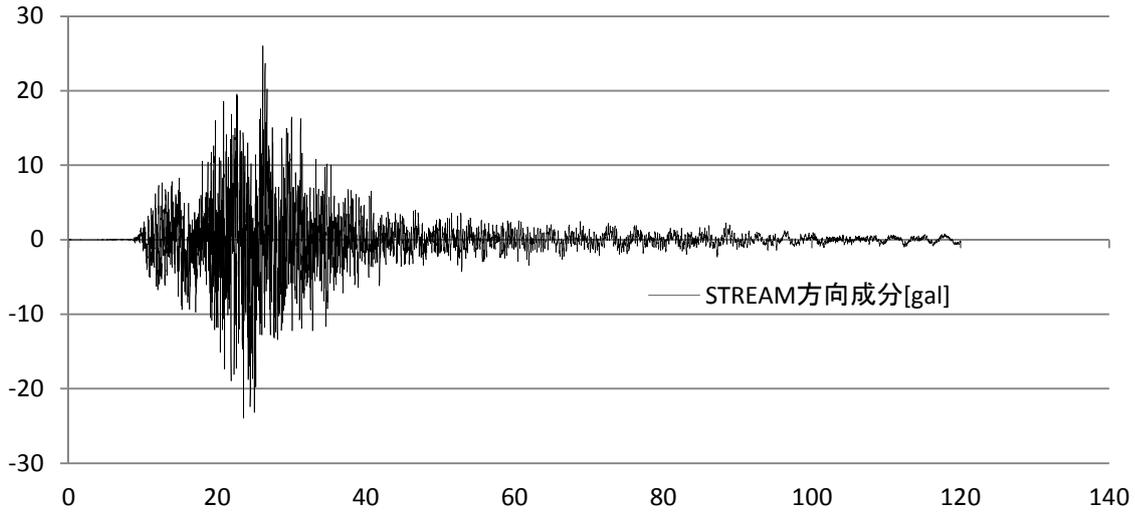
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 神室ダム天端中央T1



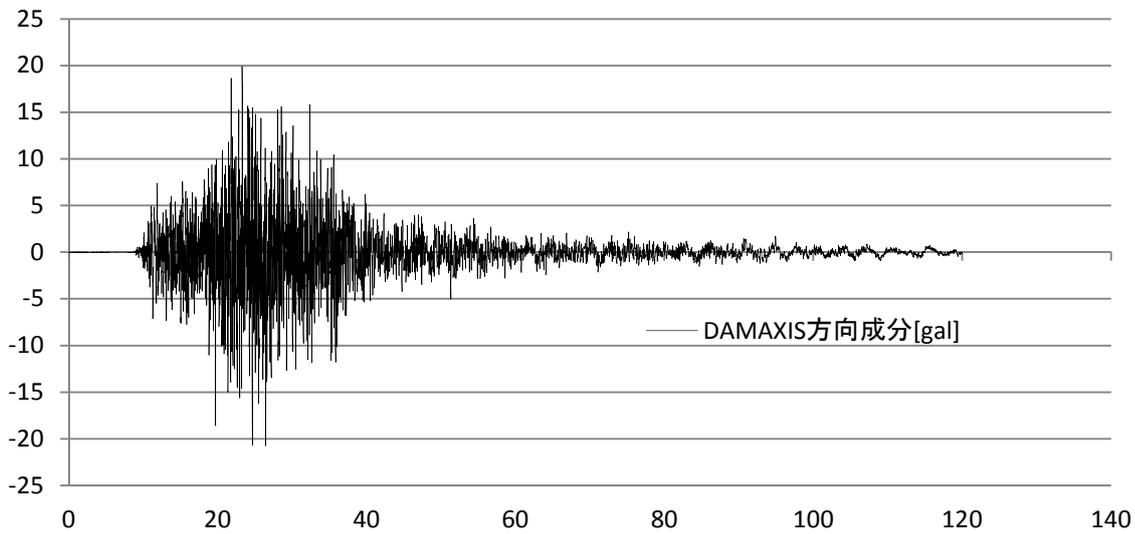
様式-1 ダム地震記録整理結果報告表

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	
ダム番号	ダム名	ダム名 (法人)	ダム名 (アルファベット)	ダム緯度 (北緯座標)	ダム経度 (東経座標)	型式	ダム高 (m)	検出器設置場所	検出器 記号 (JCOLD組 一記号)	設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	方向	正(+)の 方向記号	軸の方向 長 (正(+)方向)	設置標 高上 (m)	最大 加速度値 (cm/s^2)	デジタル波形 ファイル番号	観測 時間 (sec)	サンプ リング 間隔 (sec)	データ数	地震時 貯水位 EL (m)	地震報告 年月日	観測開始 (時分秒)	マグニ チュー ド(M)	深さ (km)	震源深 度 (km)	地震名	機関	
40005	白水川	シロミズガワ	SHIMIZUGAWA	39.44883	140.47526	G	54.5	監査部	F1	L2	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	N148° W N68° W	320.59	20.0	WV100252	120	0.01	12000	357.52	2008.6.14	8:43:00	7.2	8	73.3	湯手宮内陸地震	山形県土木部	
								天瀬中央部	T1	T2	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	N148° W N68° W	368.7	20.8	WV100253												
								監査部	F1	L2	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	N148° W N68° W	320.59	115.9	WV200203	300	0.01	30000	358.11	2011.3.11	14:46:00	9	24.0	212.2	東北地方太平洋沖地震(本震)		
								天瀬中央部	T1	T2	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 相上り方	N148° W N68° W	368.7	114.4	WV200204												
															76.6													
															239.3													
															526.7													
															97.1													

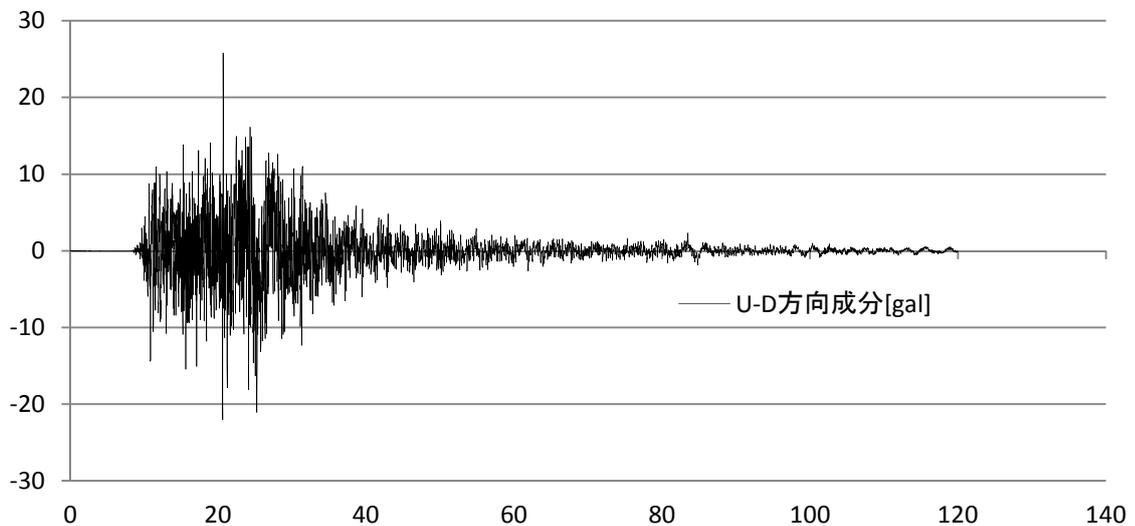
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 白水川ダム監査廊L2



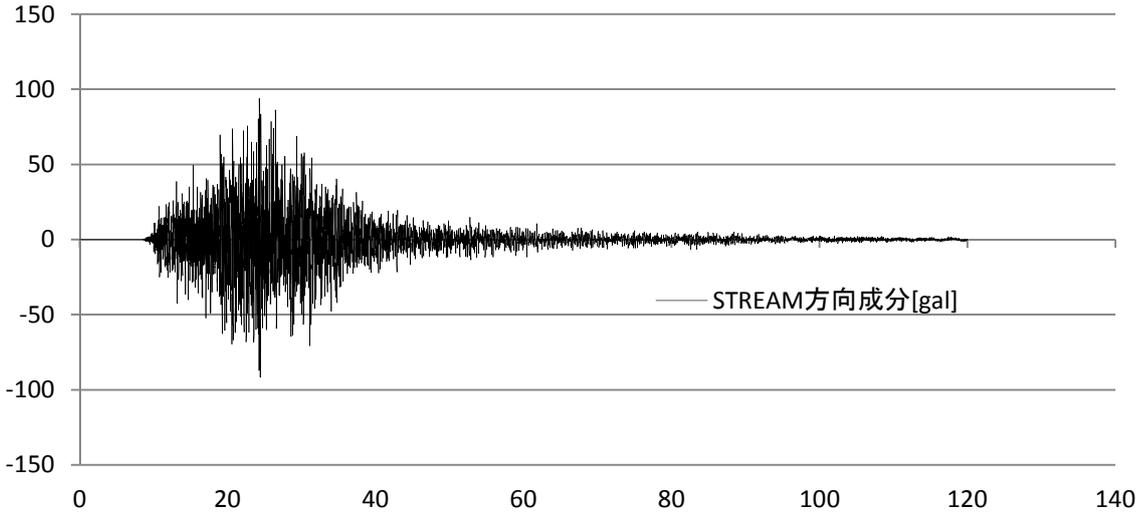
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 白水川ダム監査廊L2



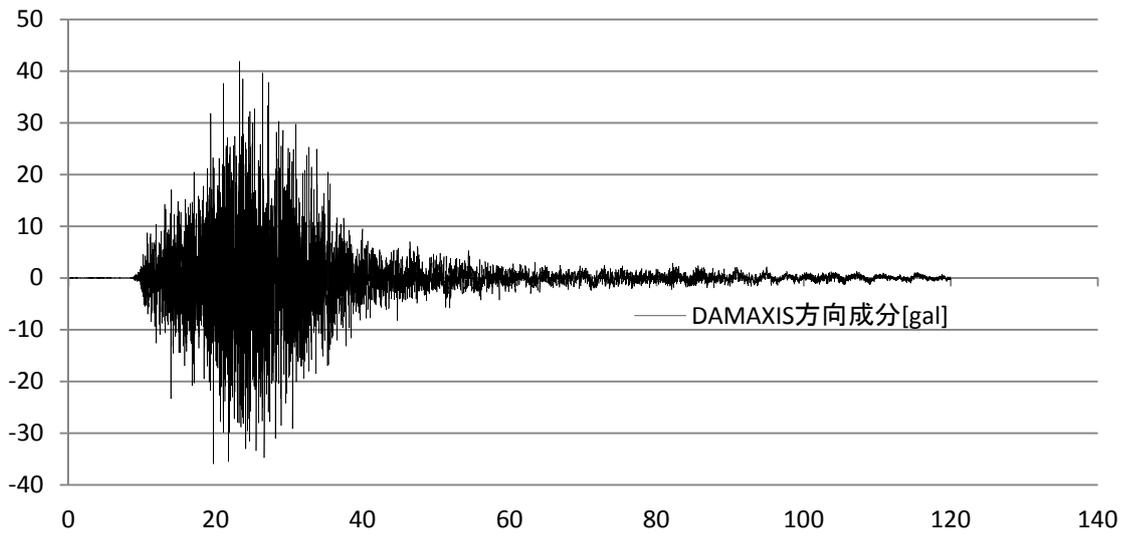
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 白水川ダム監査廊L2



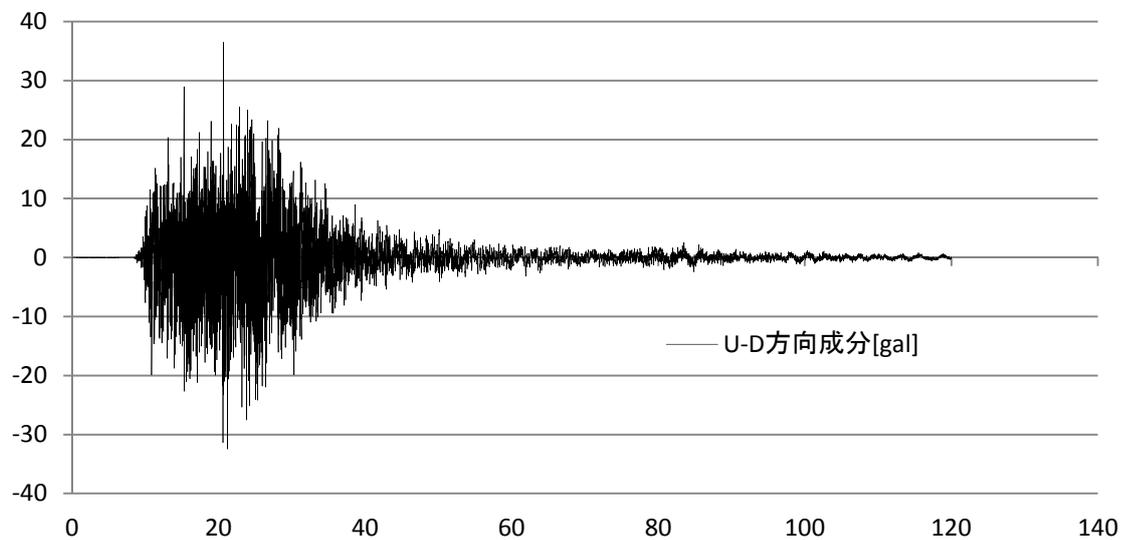
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 白水川ダム天端中央部T2



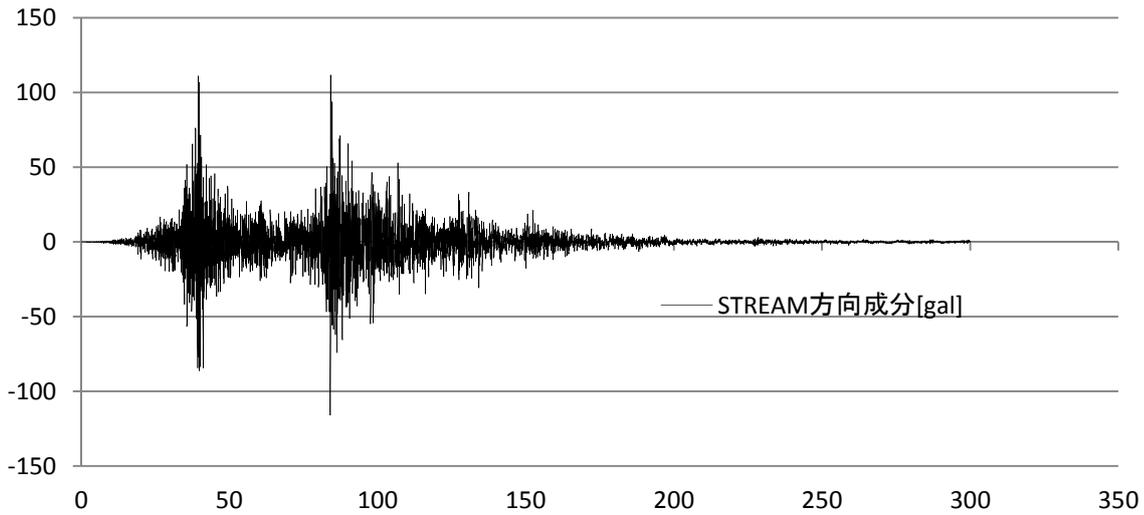
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 白水川ダム天端中央部T2



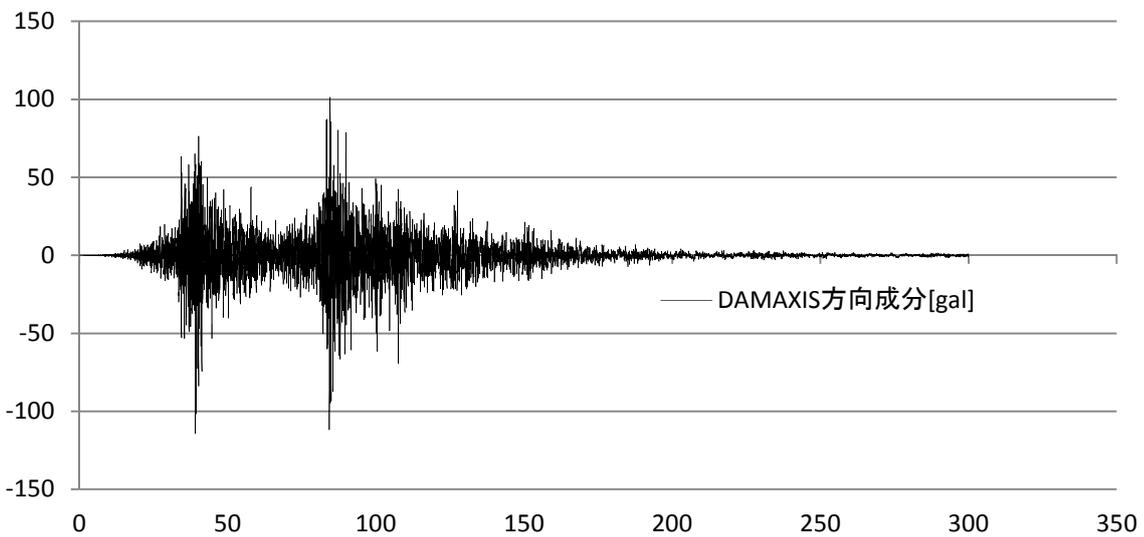
2008.06.14岩手宮城内陸地震: 白水川ダム天端中央部T2



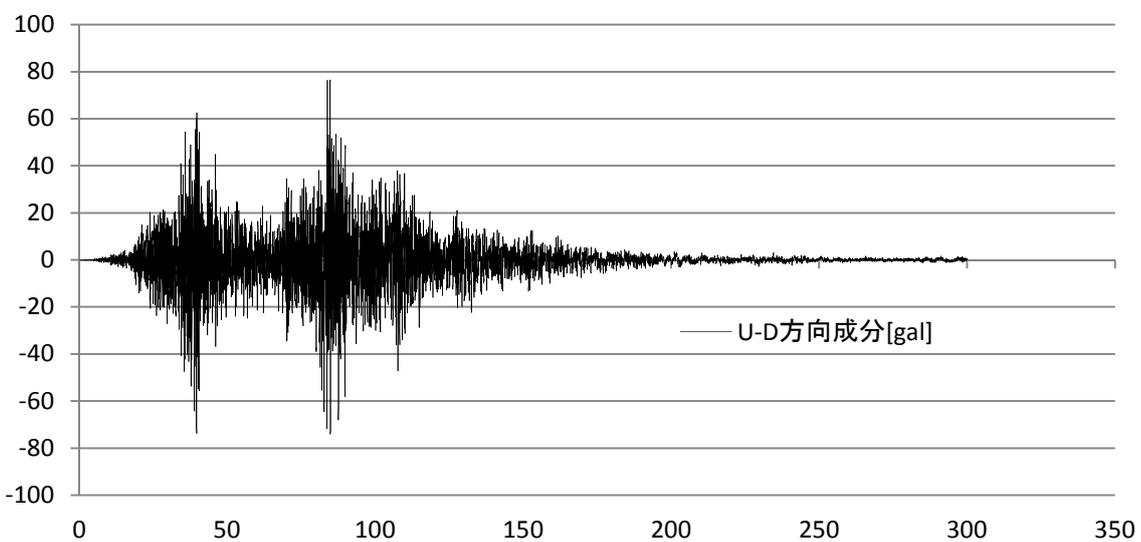
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):白水川ダム監査廊L2



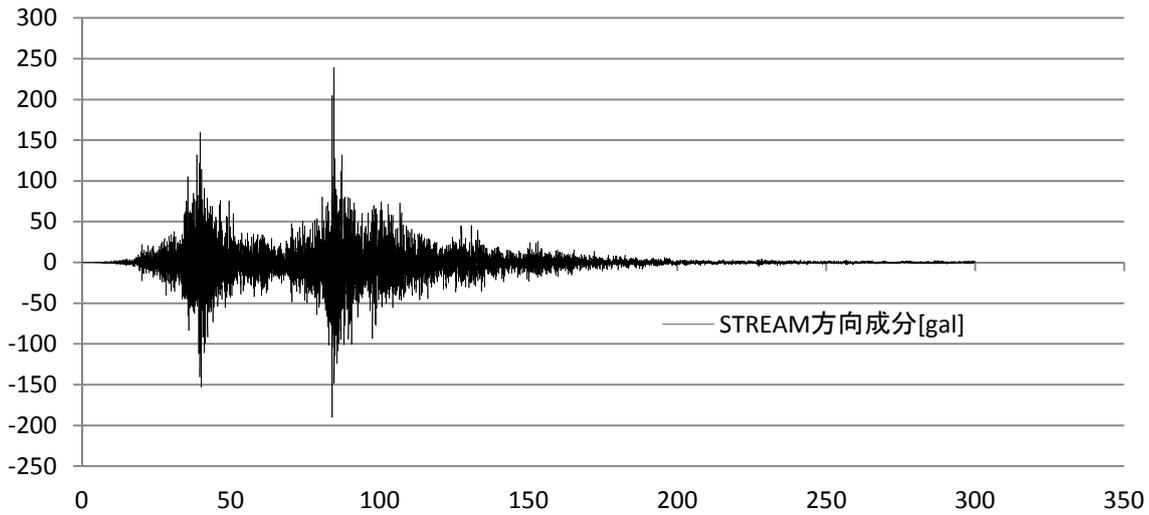
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):白水川ダム監査廊L2



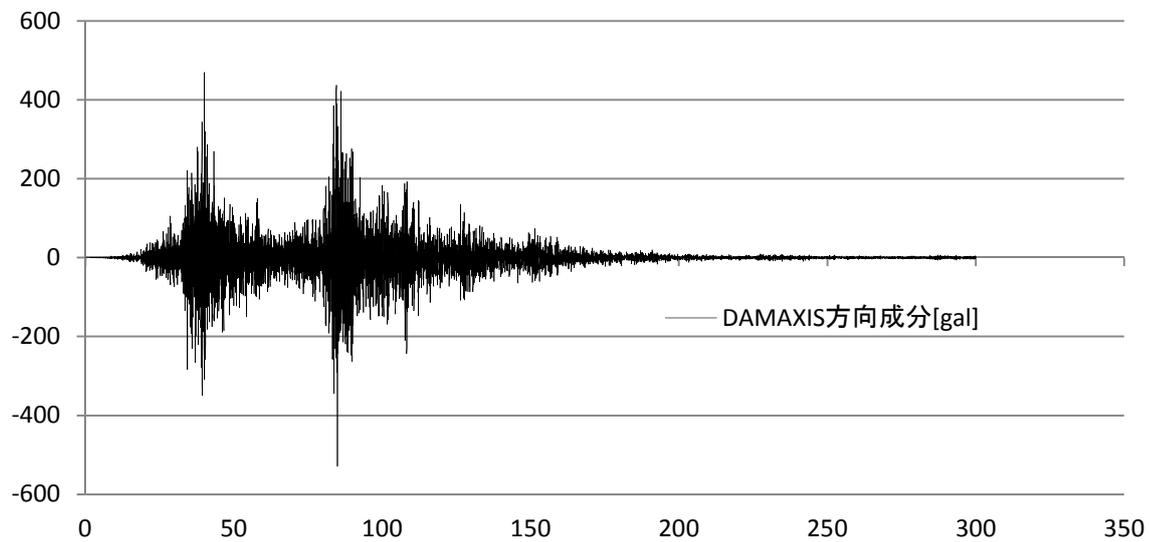
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):白水川ダム監査廊L2



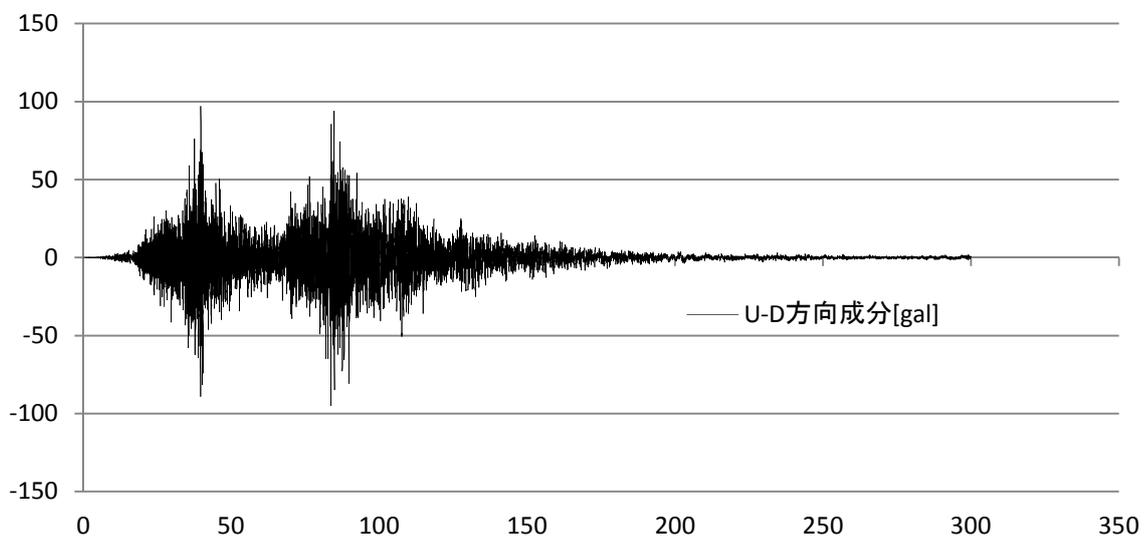
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):白水川ダム天端中央部T2



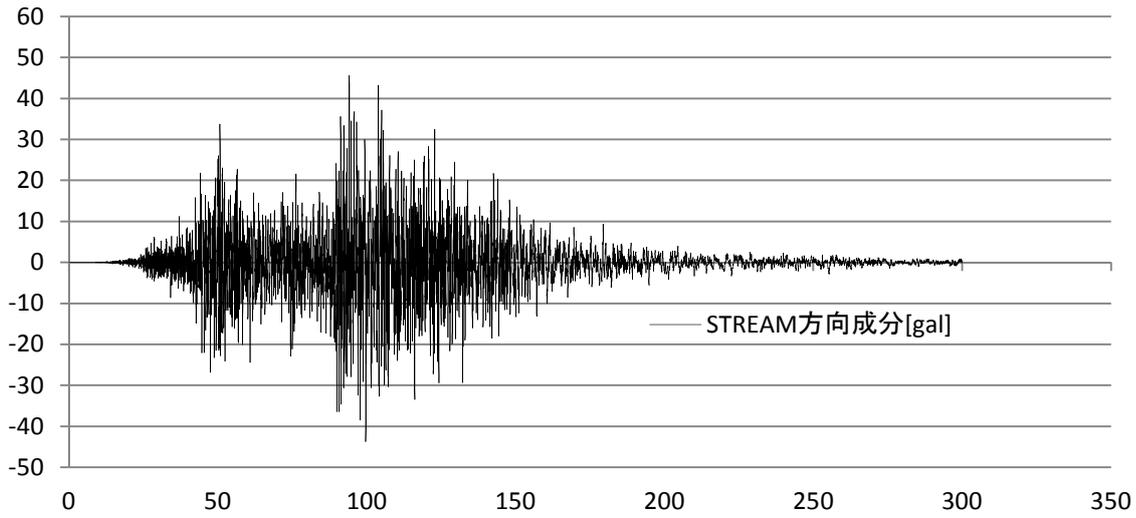
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):白水川ダム天端中央部T2



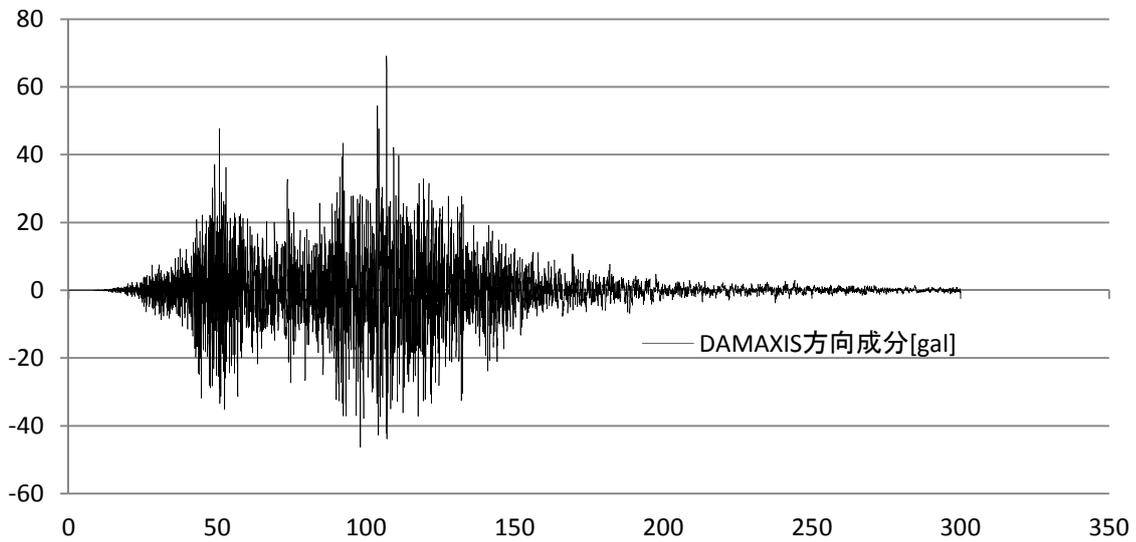
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):白水川ダム天端中央部T2



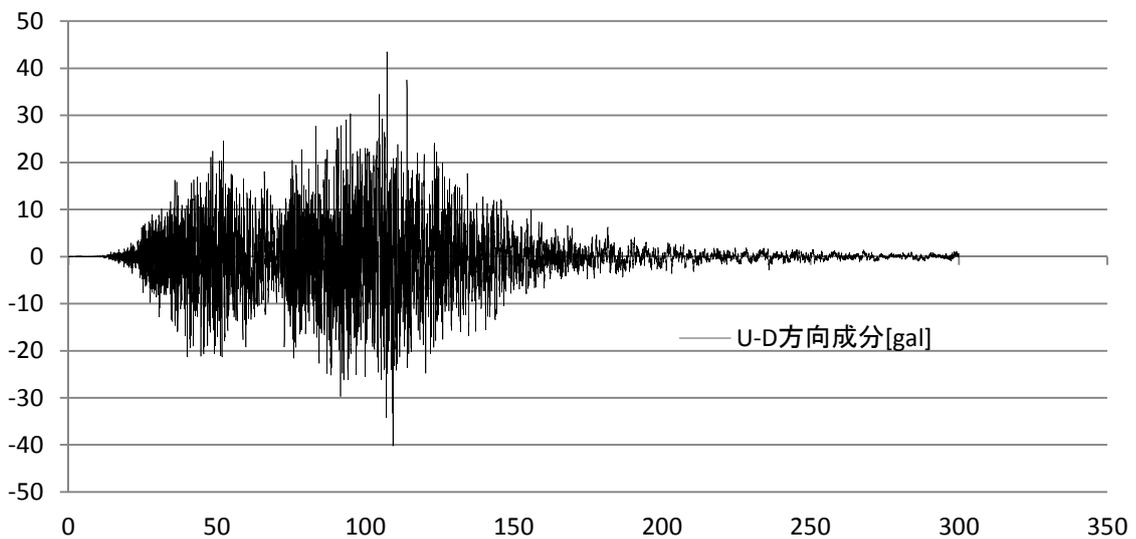
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム下流基礎地盤G1



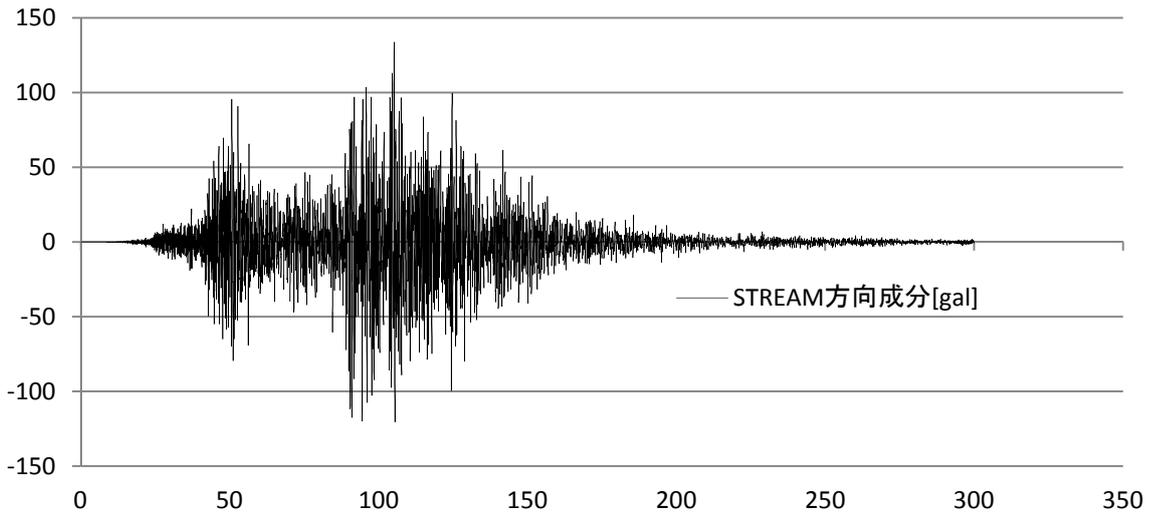
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム下流基礎地盤G1



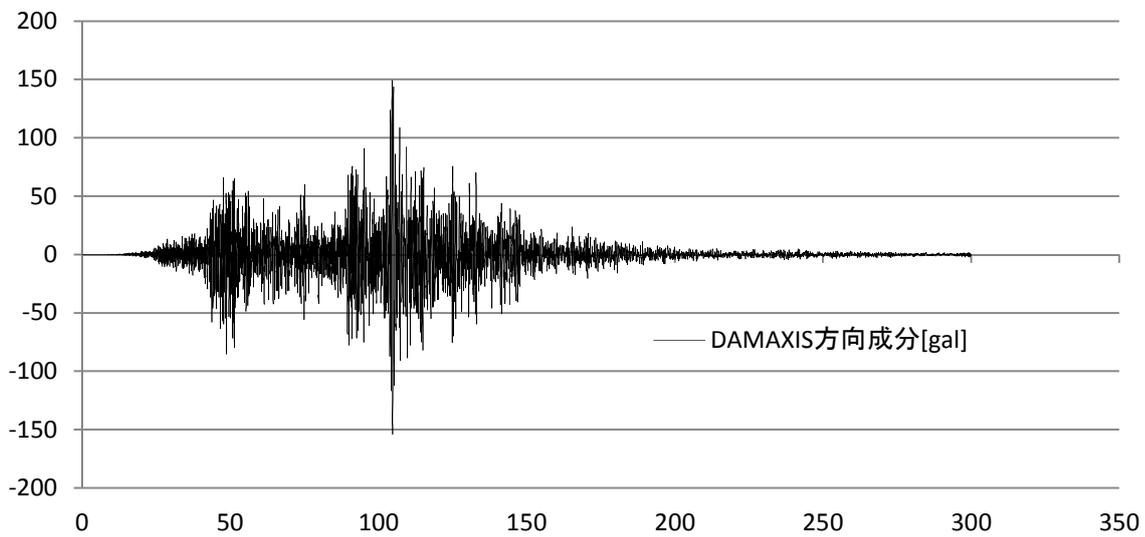
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム下流基礎地盤G1



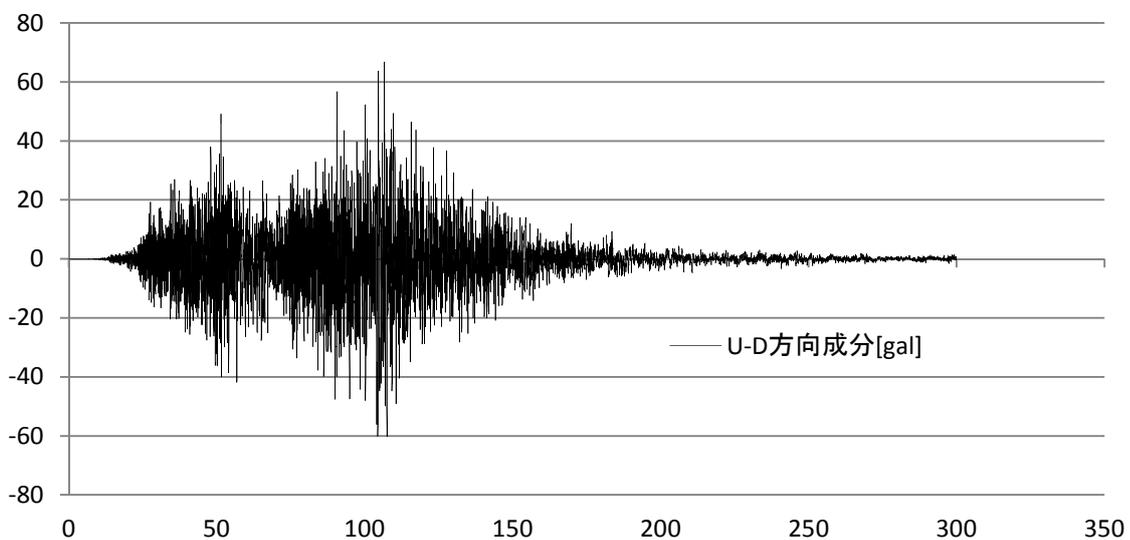
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム堤体天端T1



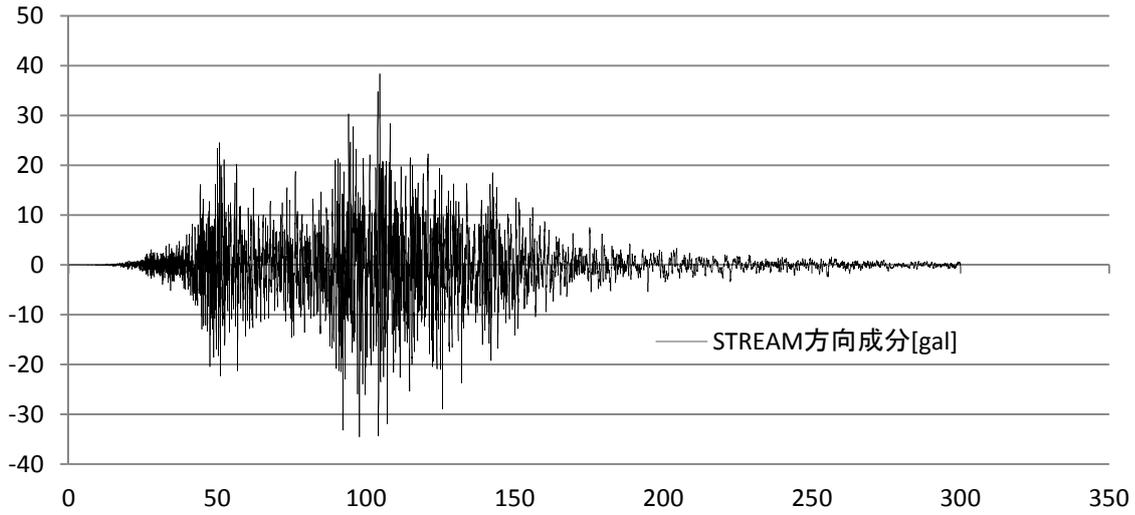
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム堤体天端T1



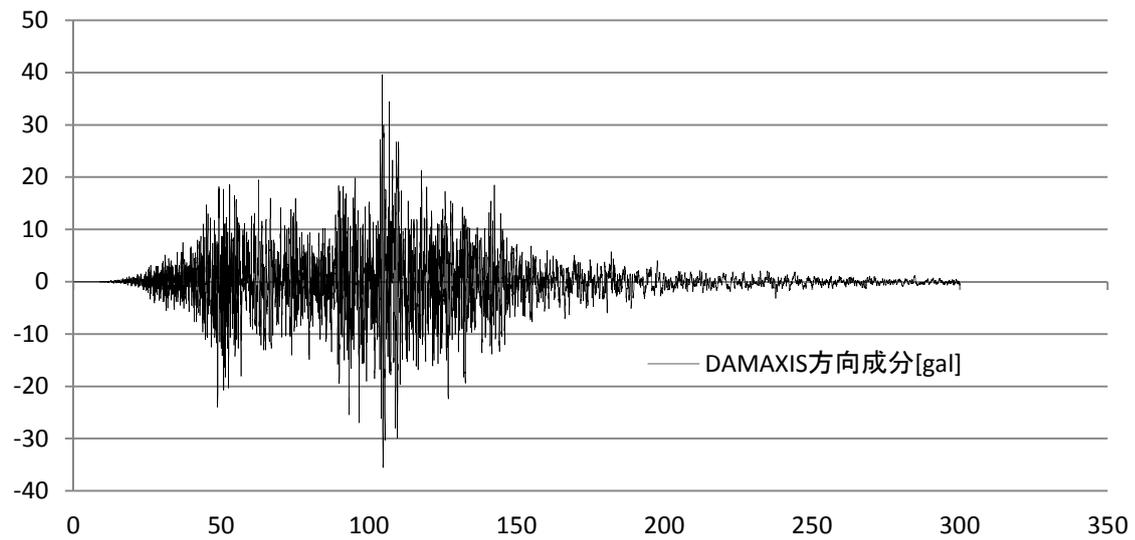
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム堤体天端T1



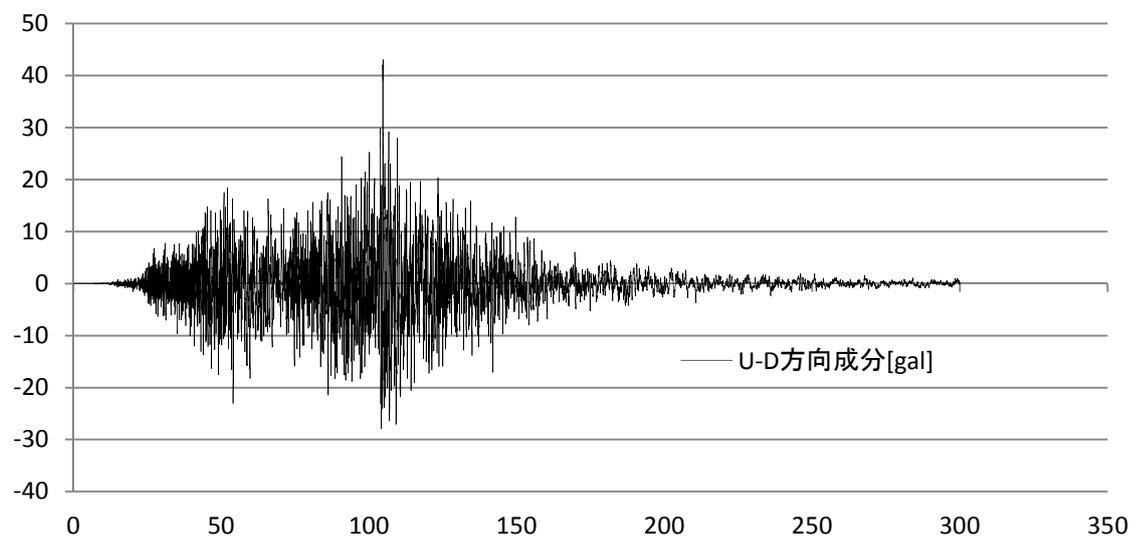
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム監査廊部F1



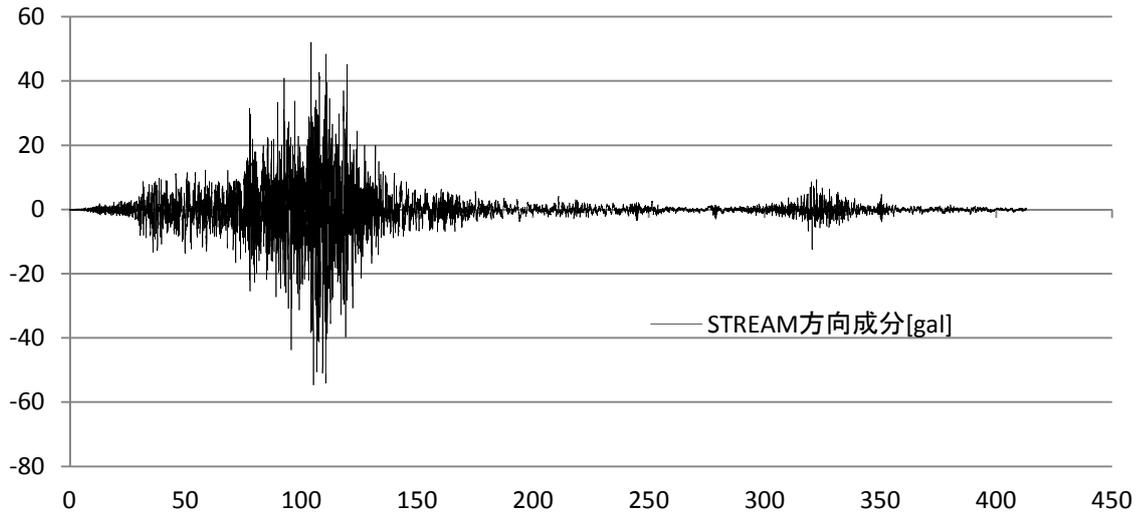
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム監査廊部F1



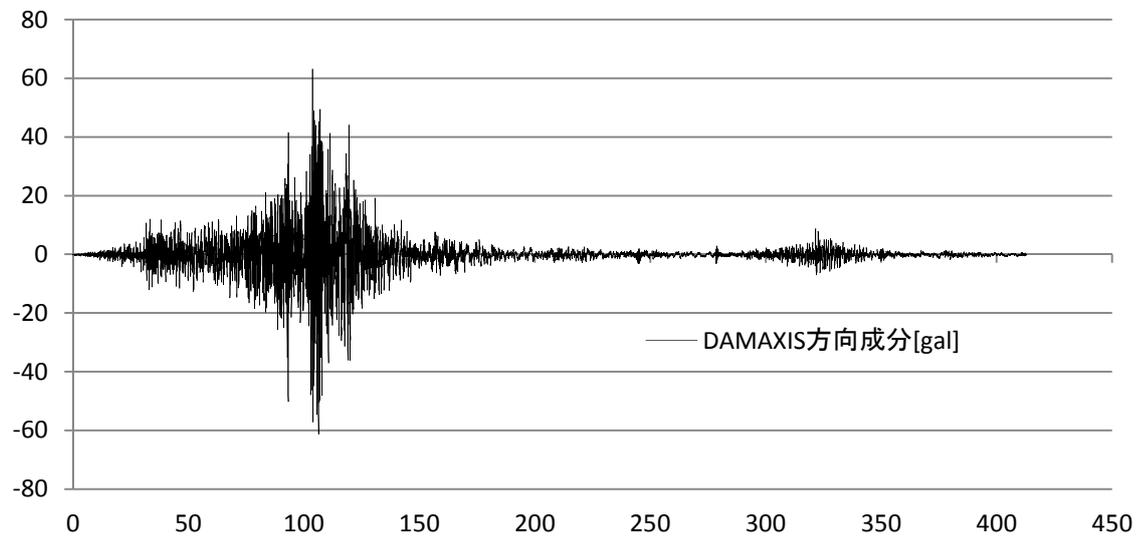
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):網木川ダム監査廊部F1



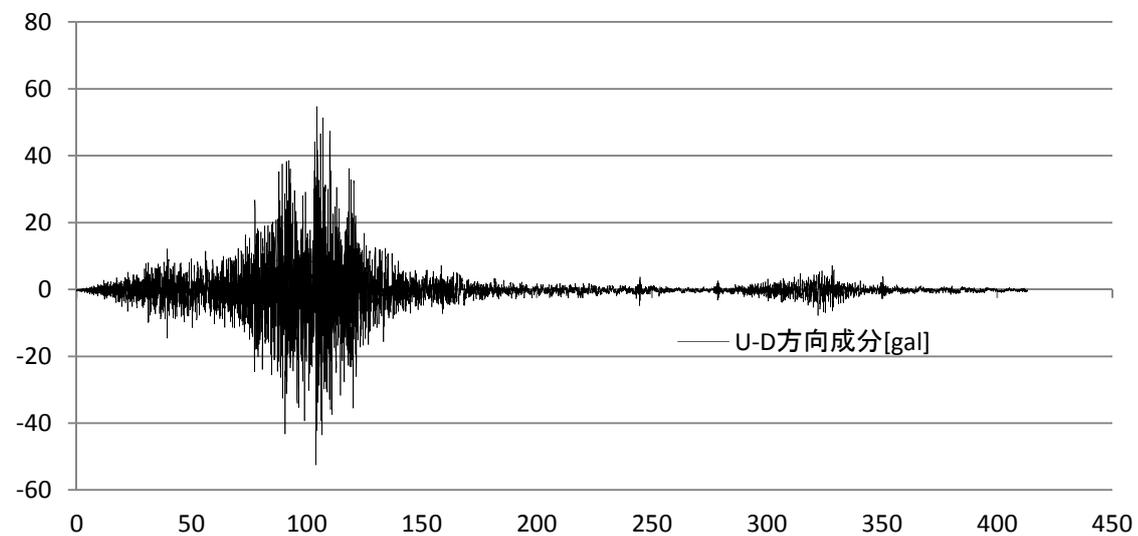
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東山ダム底設監査廊L1



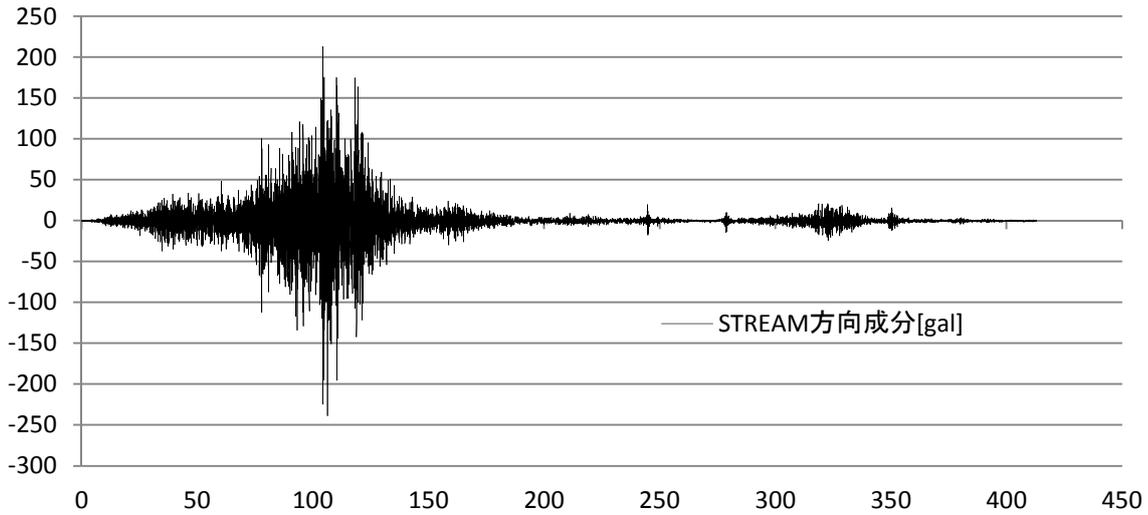
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東山ダム底設監査廊L1



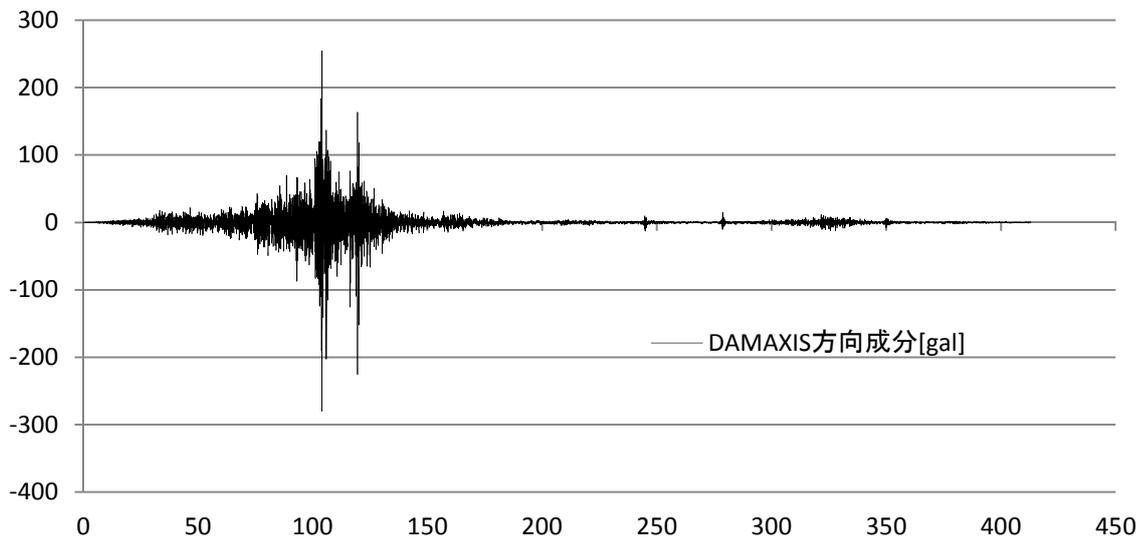
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東山ダム底設監査廊L1



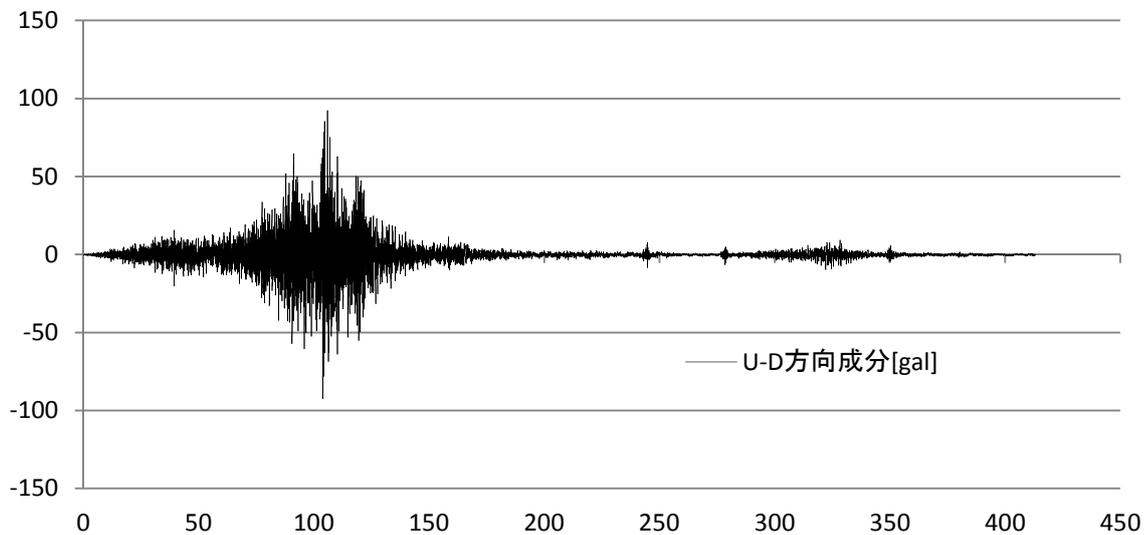
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東山ダム天端中央部T1



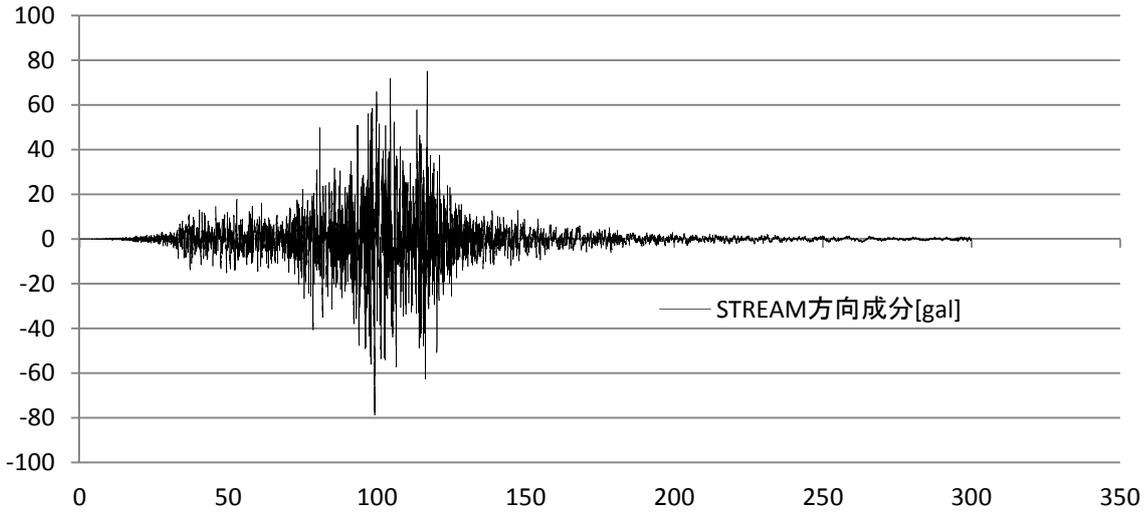
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東山ダム天端中央部T1



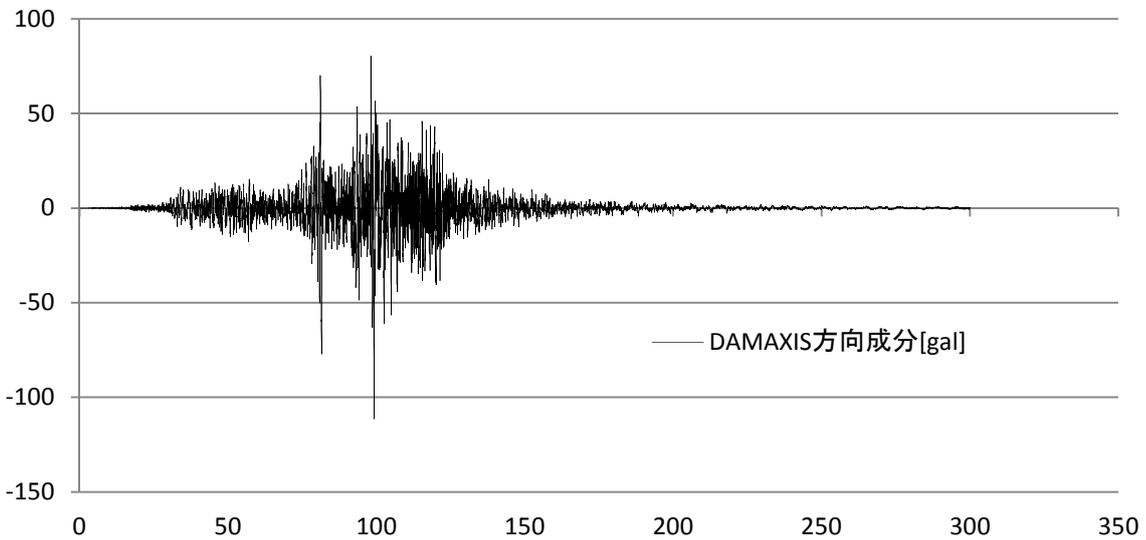
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東山ダム天端中央部T1



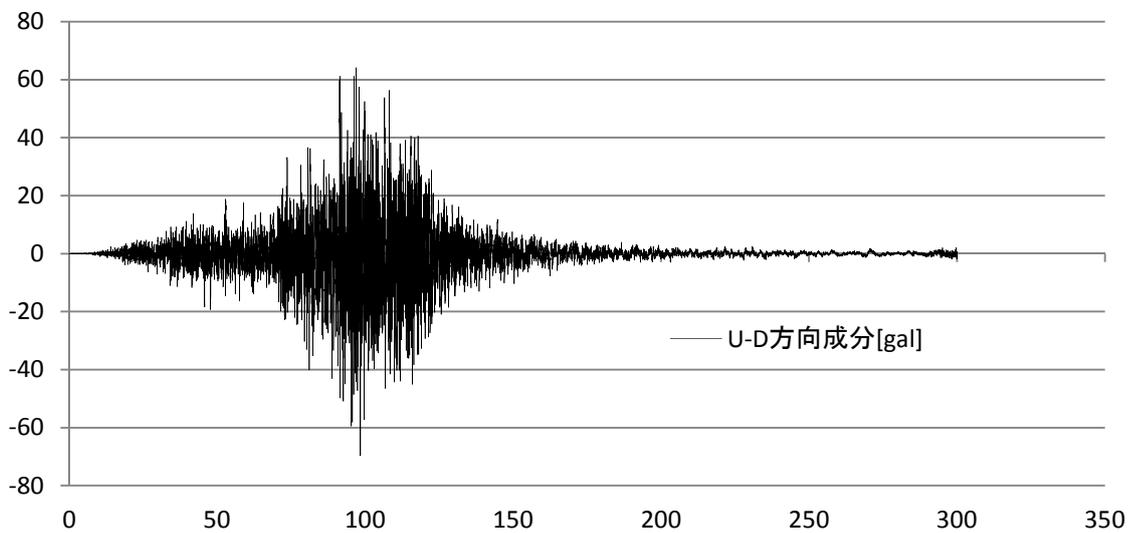
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小玉ダム底設監査廊L1



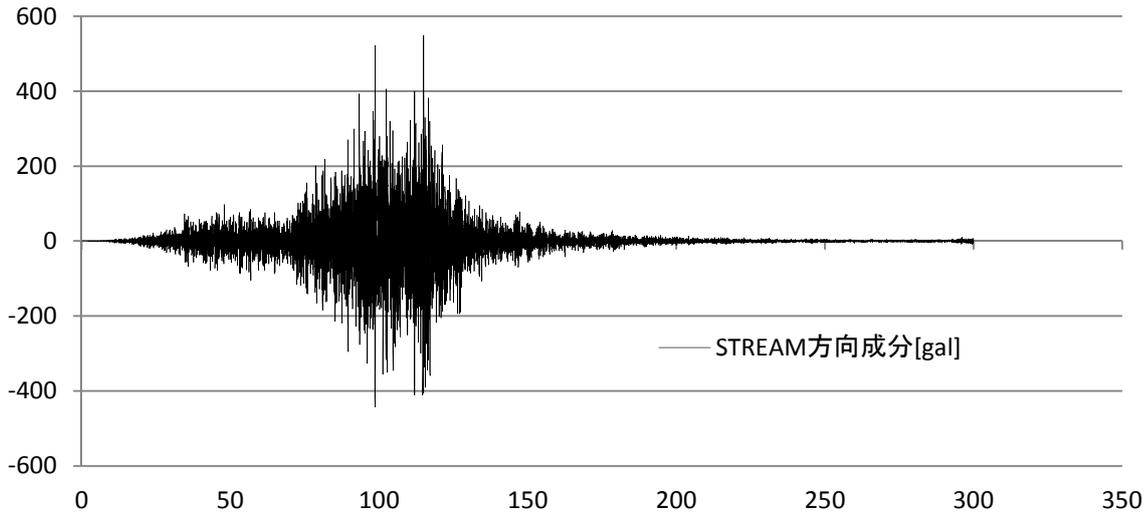
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小玉ダム底設監査廊L1



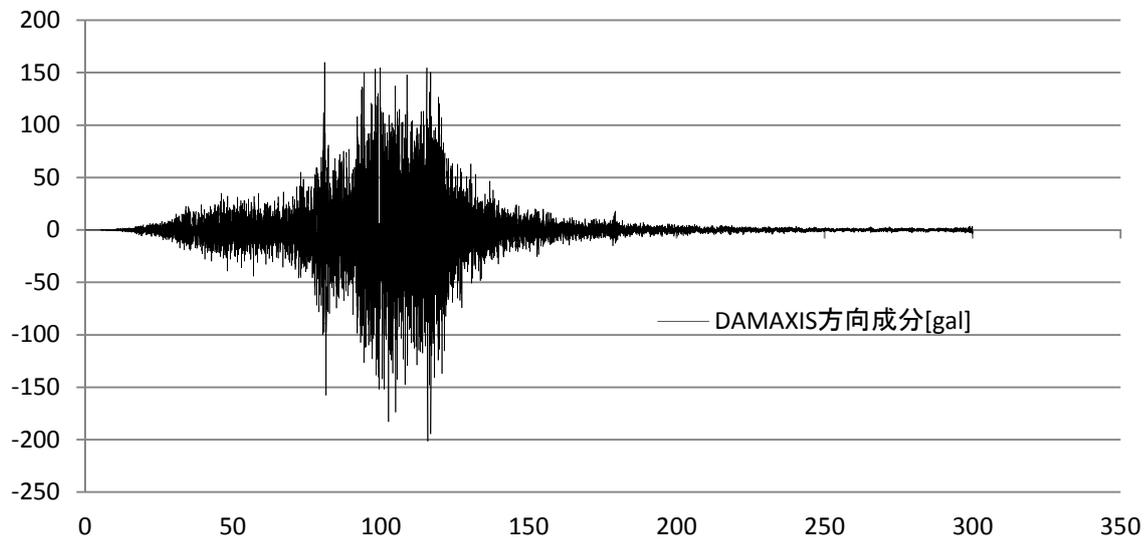
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小玉ダム底設監査廊L1



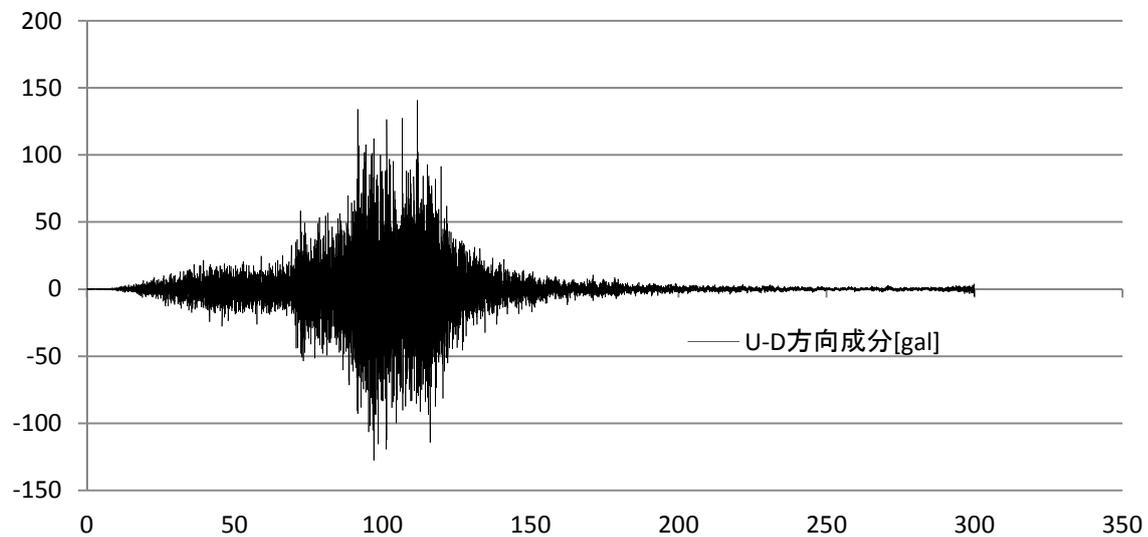
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小玉ダム天端中央T1



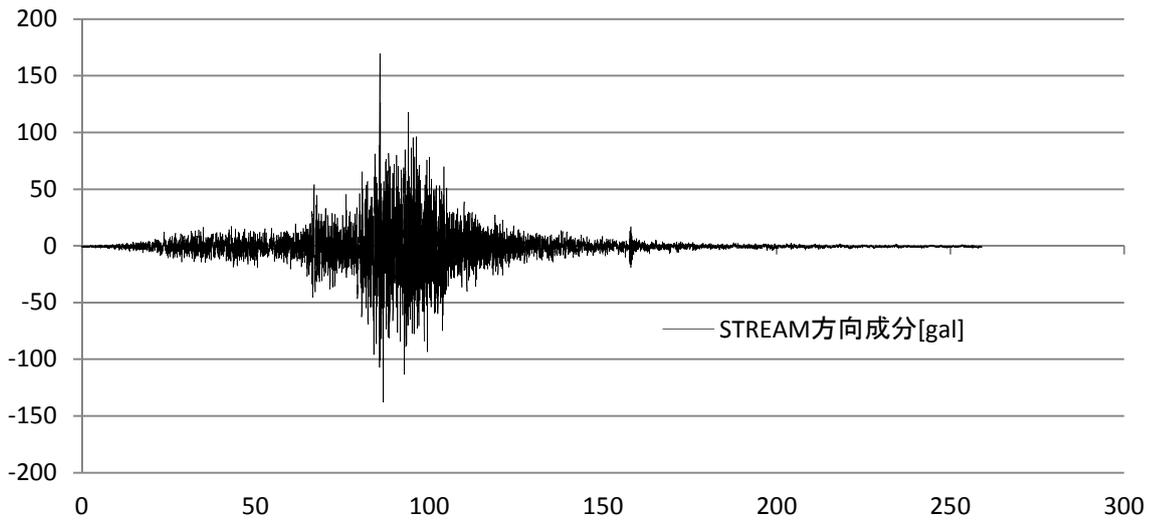
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小玉ダム天端中央T1



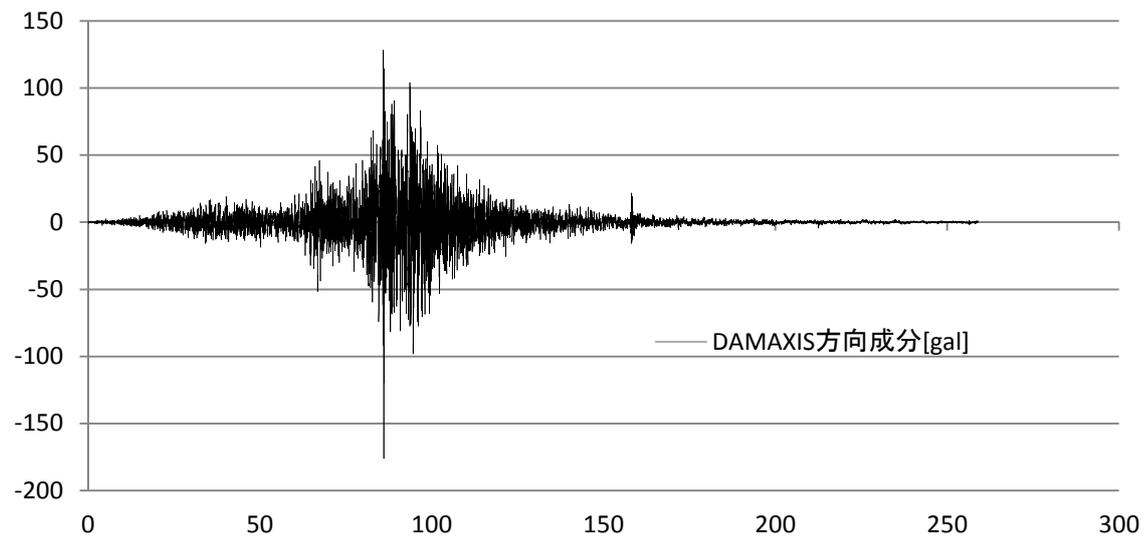
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):小玉ダム天端中央T1



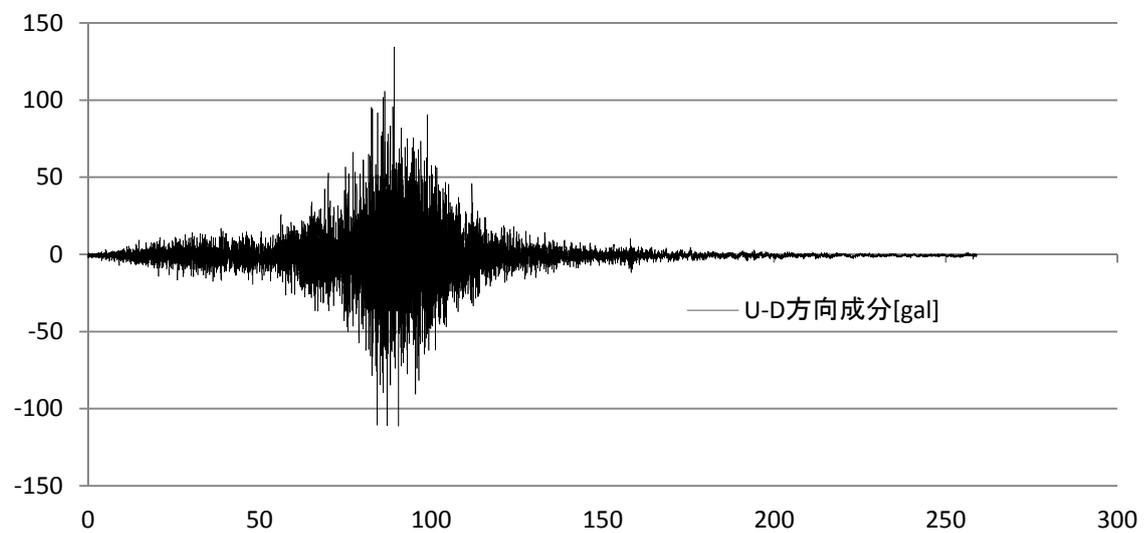
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム ダム下流G1



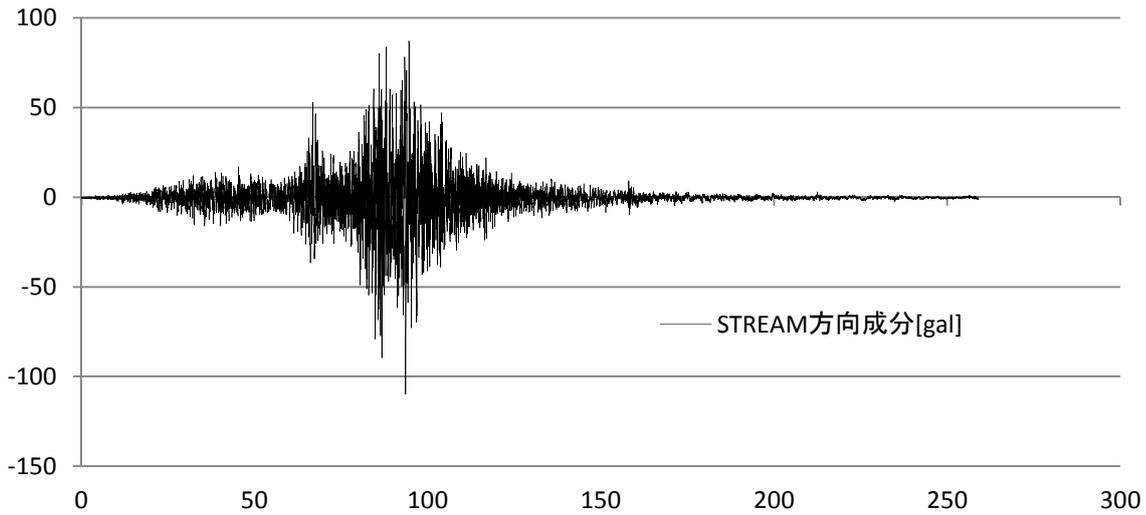
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム ダム下流G1



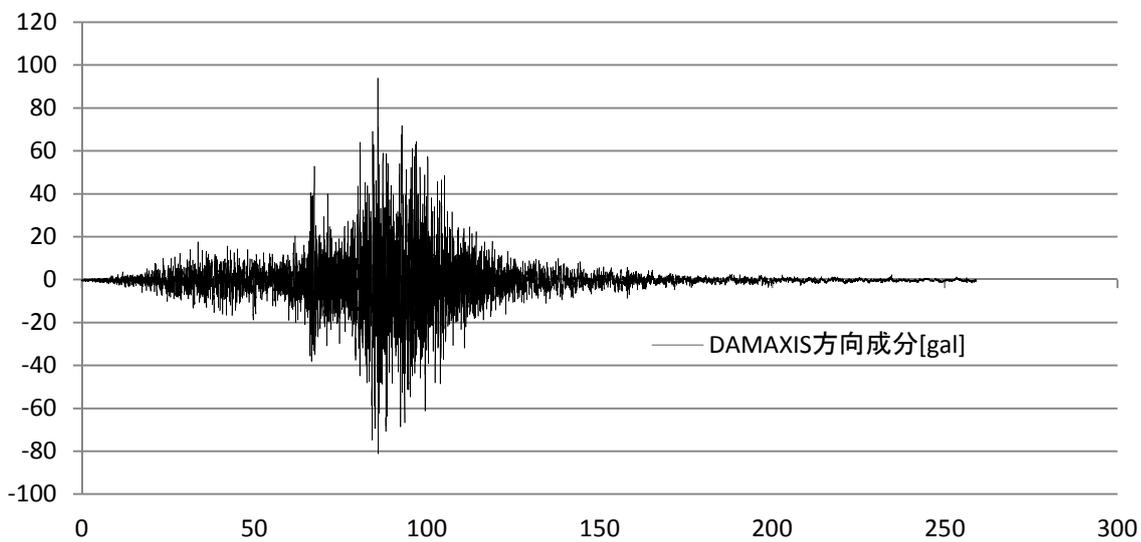
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム ダム下流G1



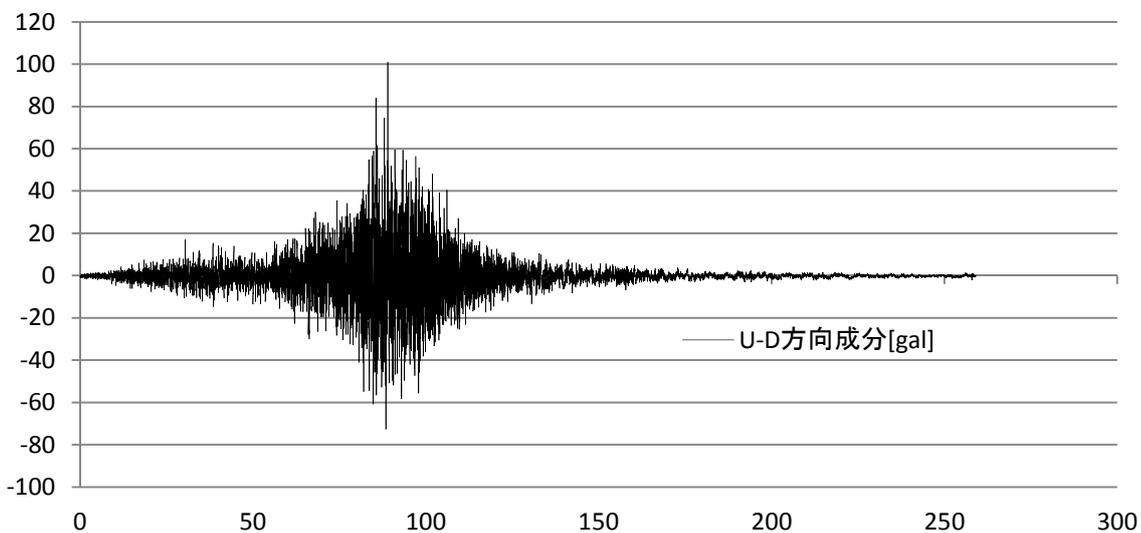
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム監査廊L1



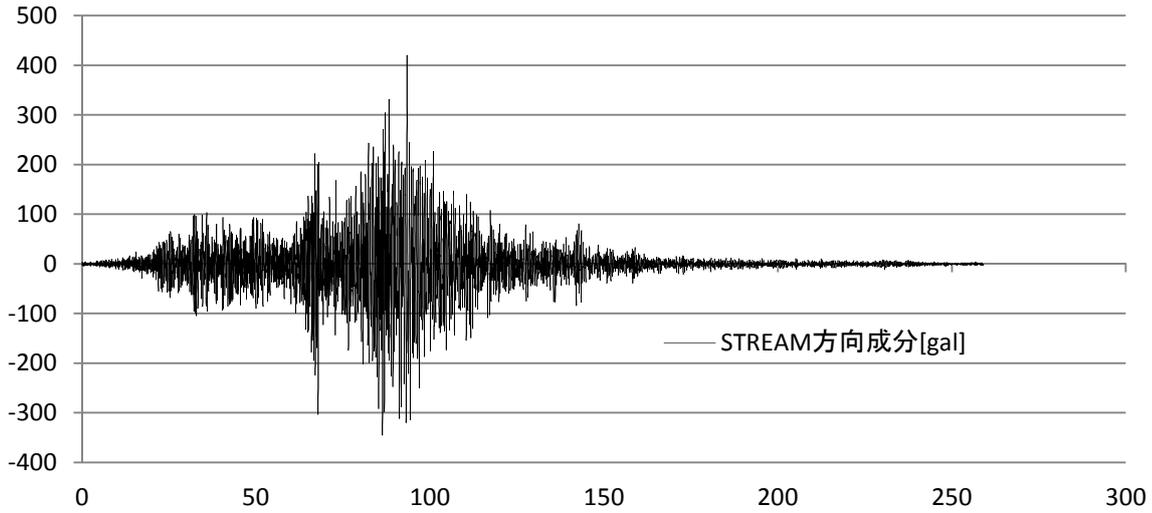
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム監査廊L1



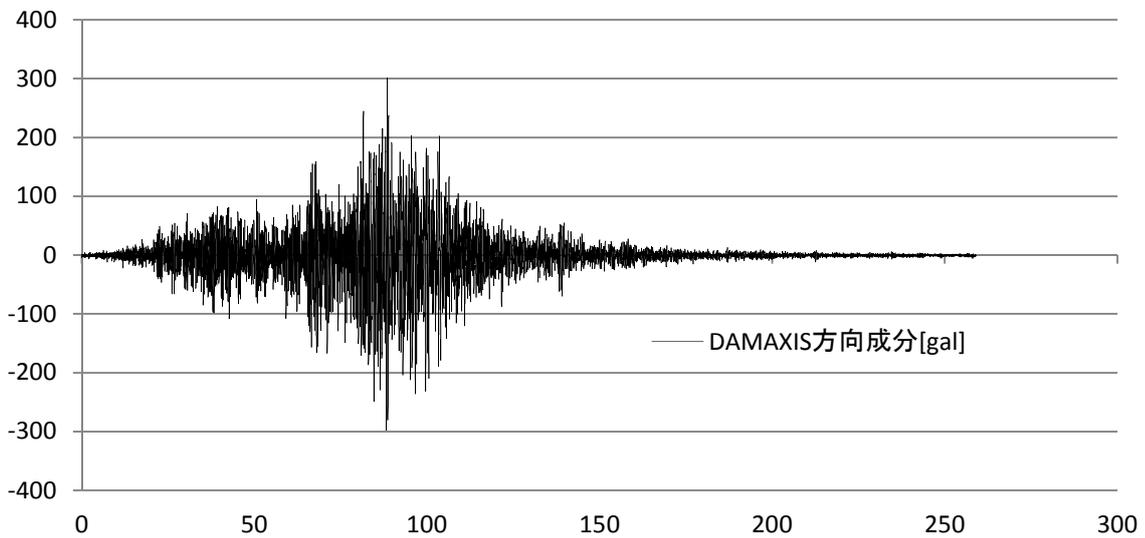
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム監査廊L1



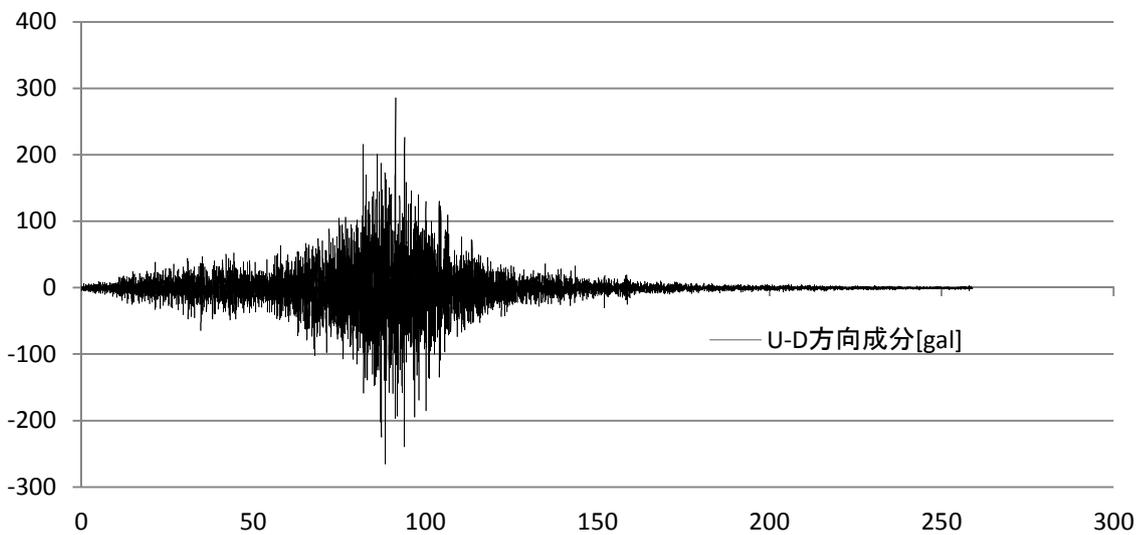
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム堤体天端T1



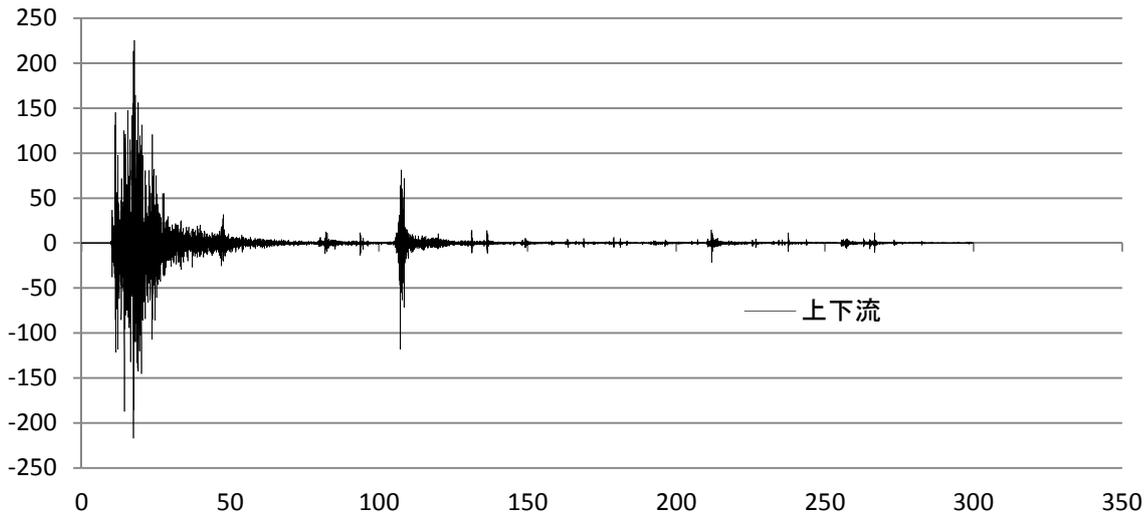
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム堤体天端T1



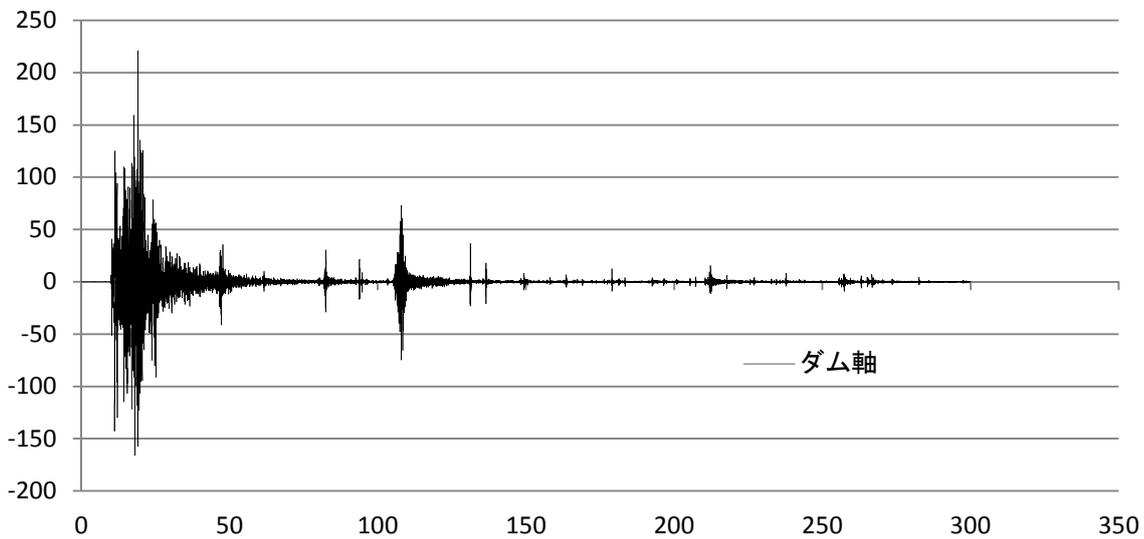
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):四時ダム堤体天端T1



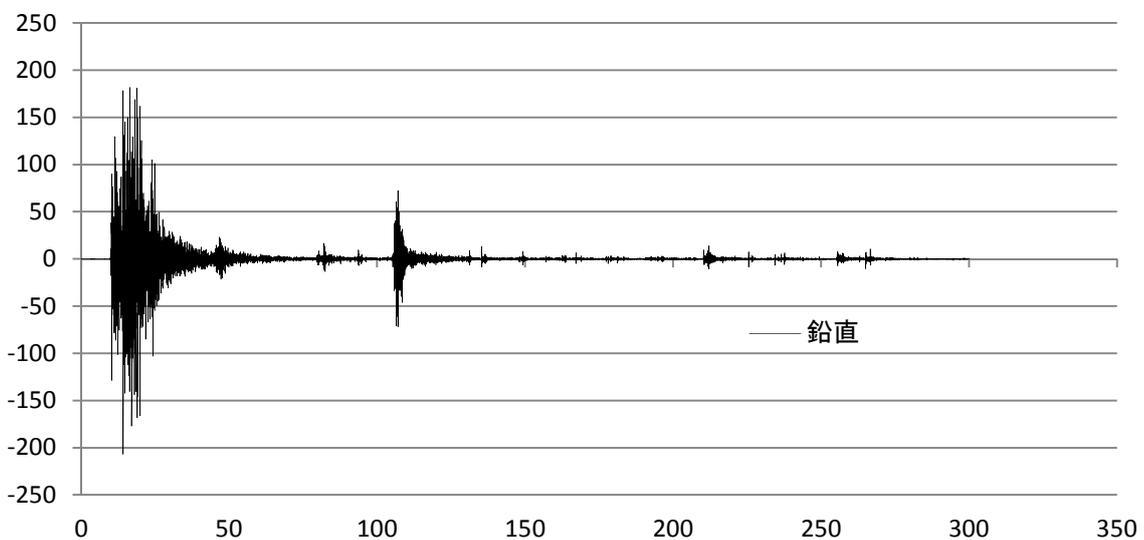
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム下流部G1



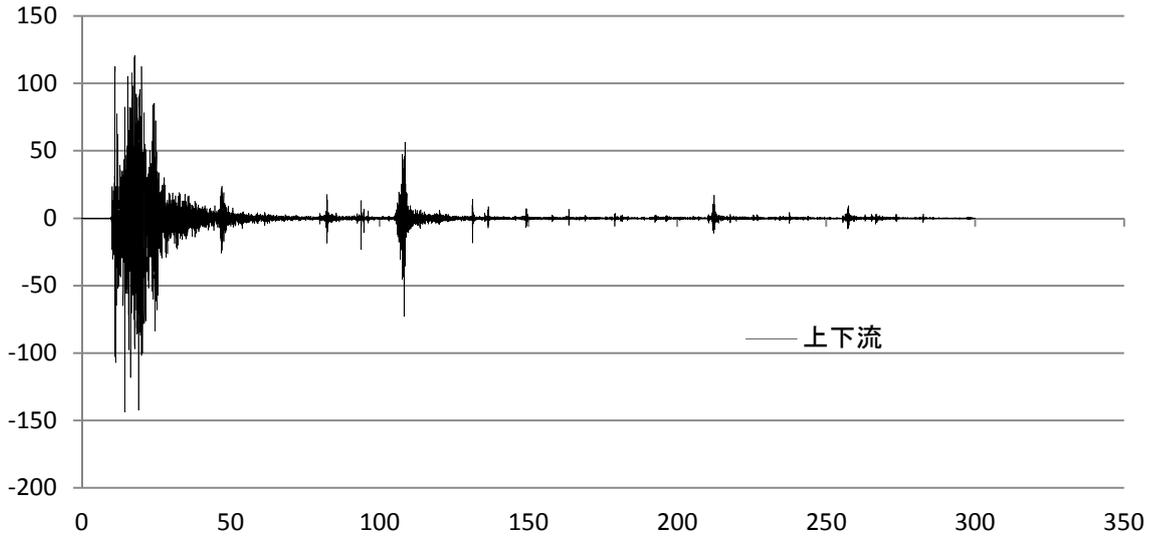
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム下流部G1



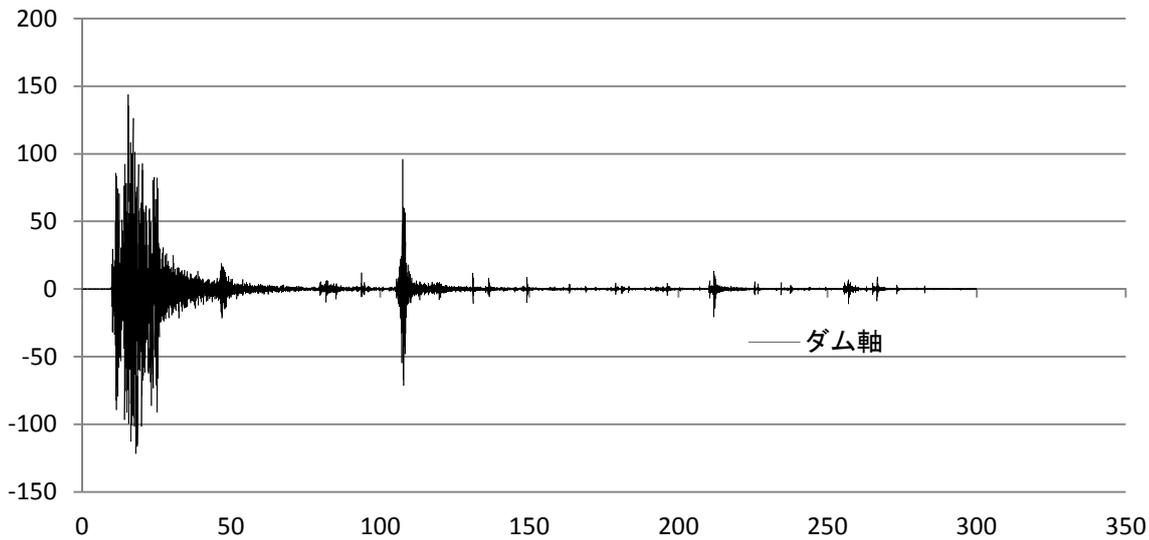
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム下流部G1



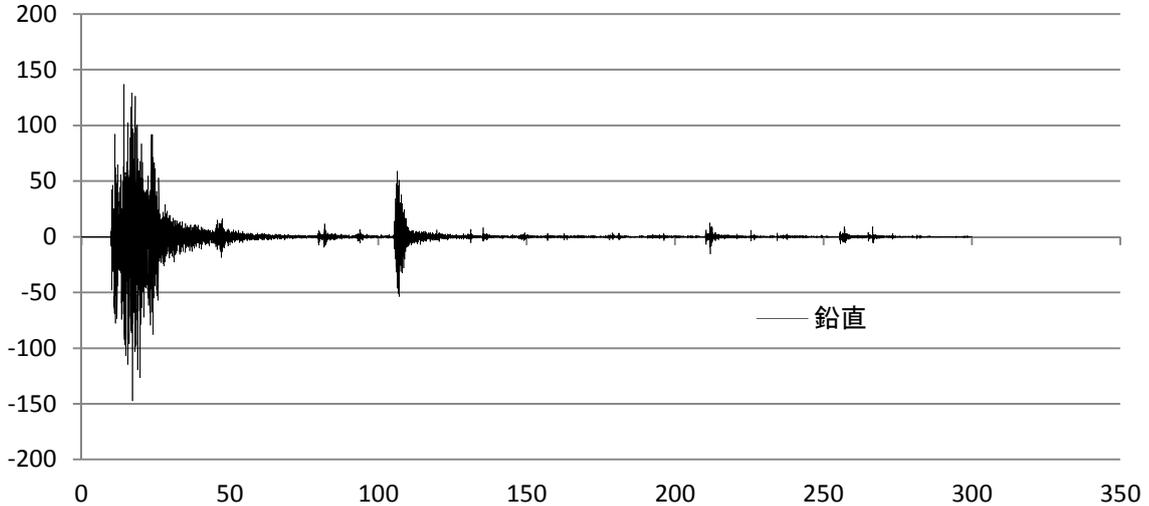
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム基礎部L1



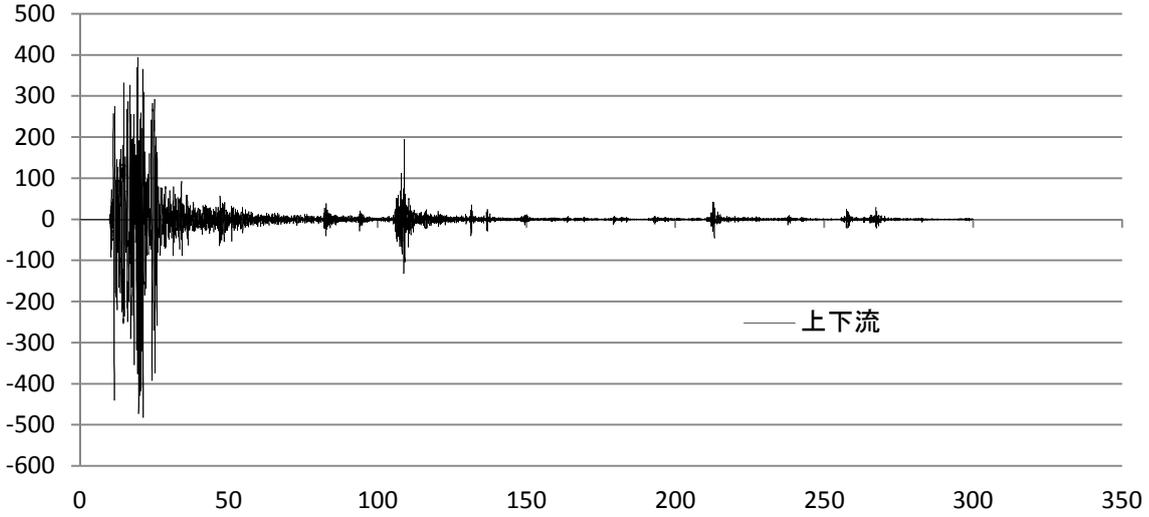
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム基礎部L1



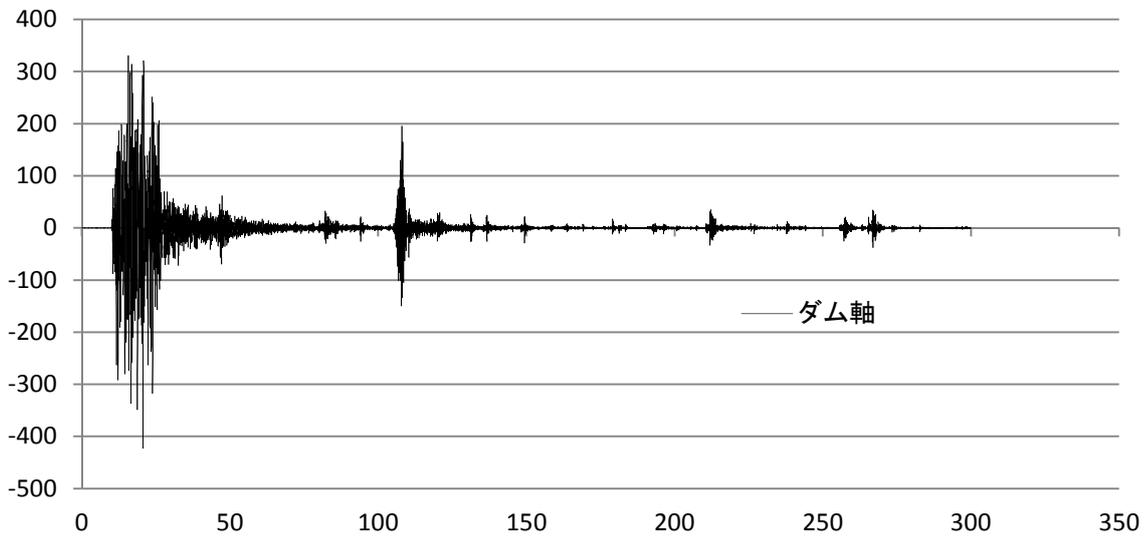
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム基礎部L1



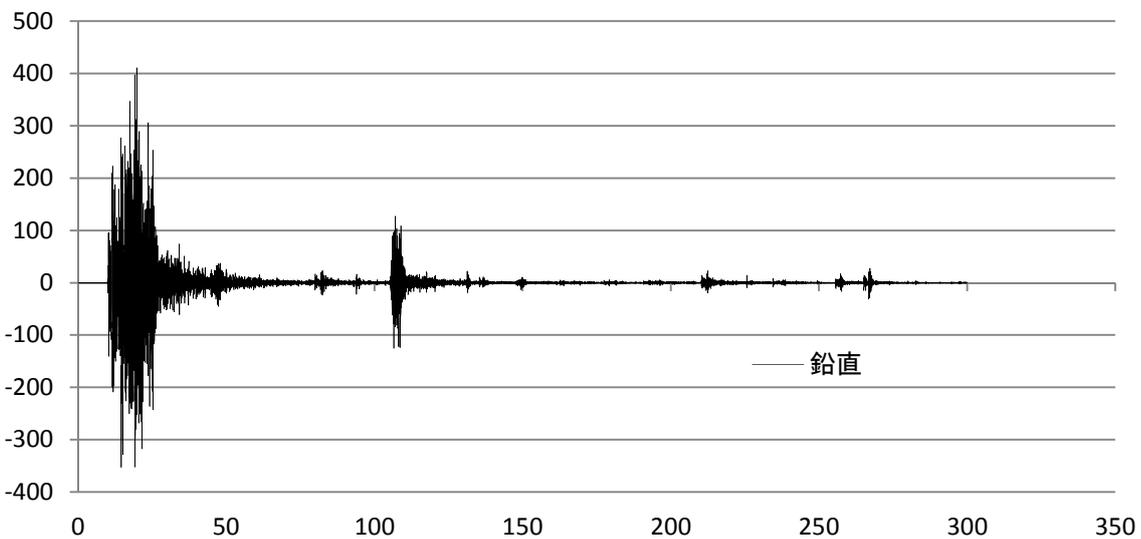
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム天端部T1



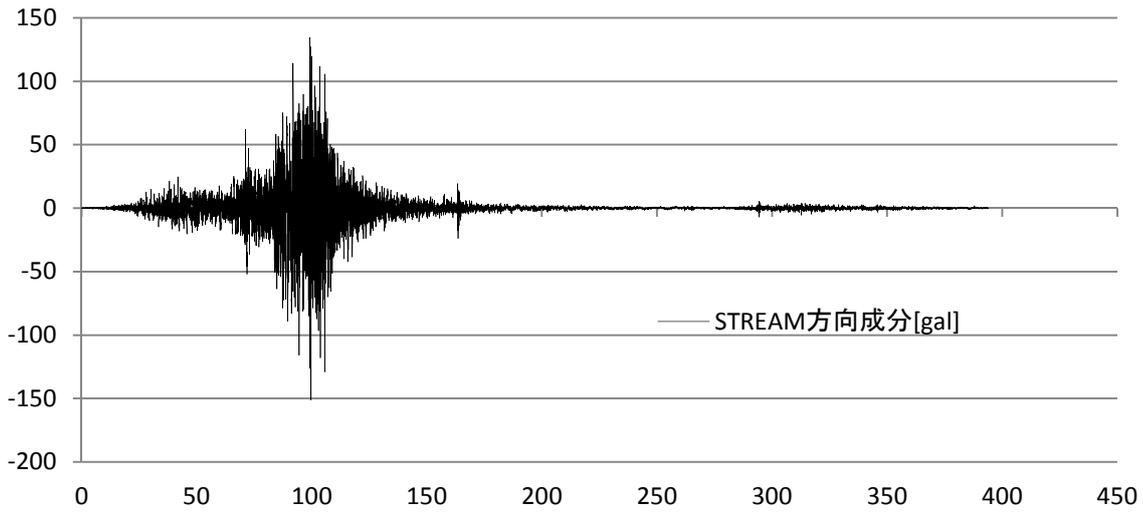
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム天端部T1



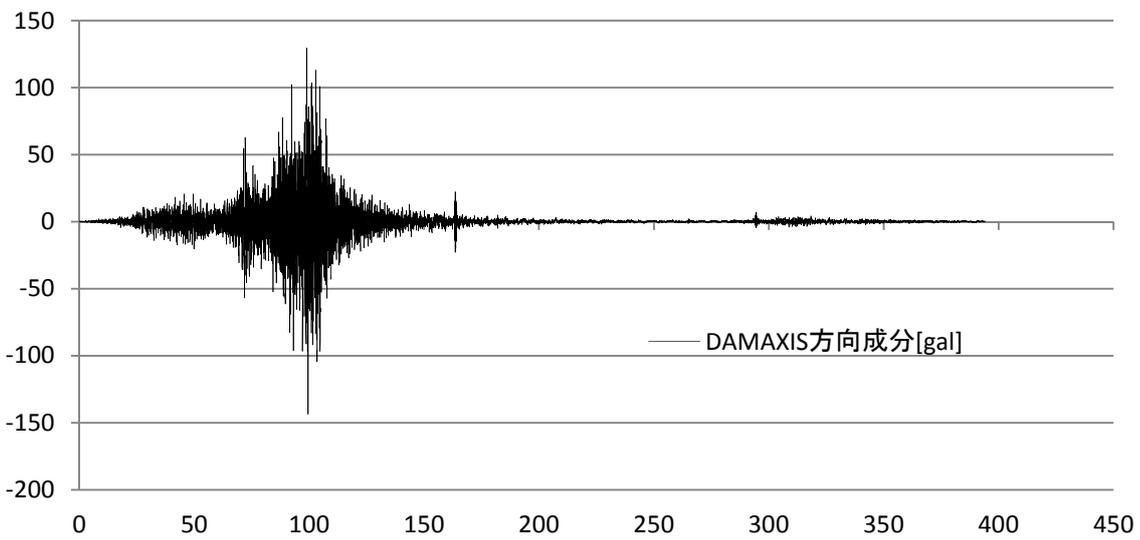
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):四時ダム天端部T1



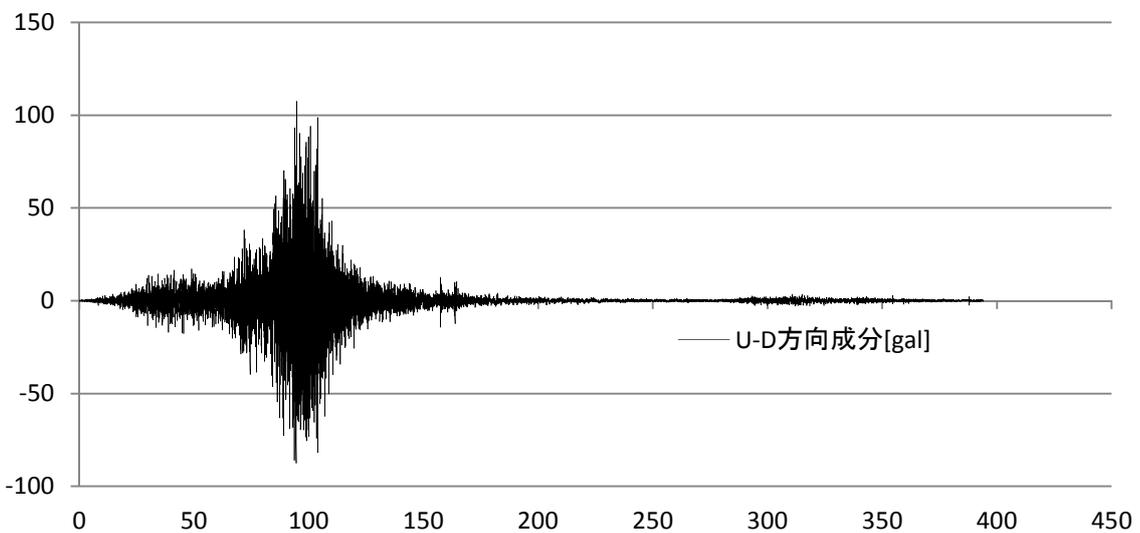
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高柴ダム監査廊L1



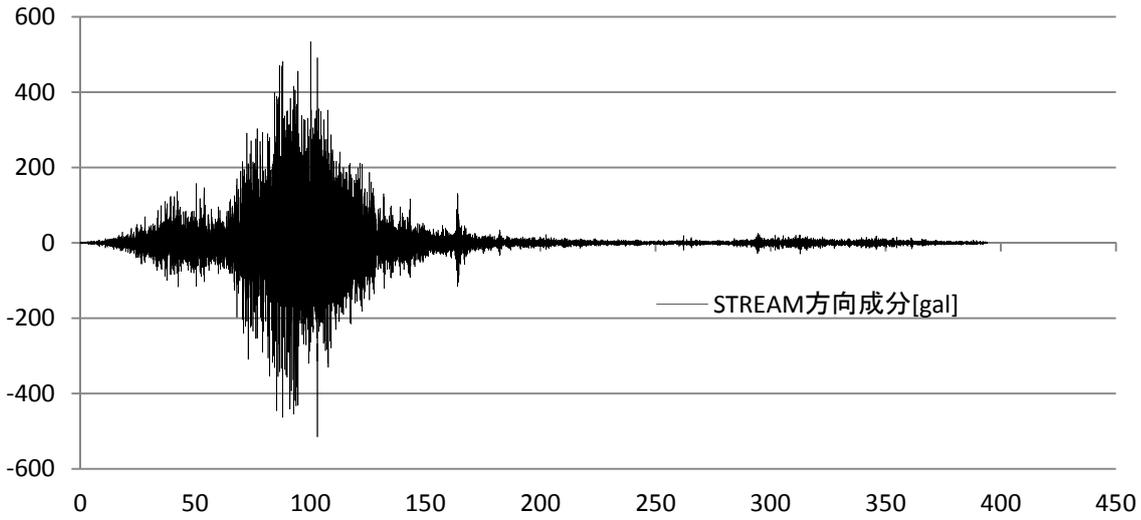
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高柴ダム監査廊L1



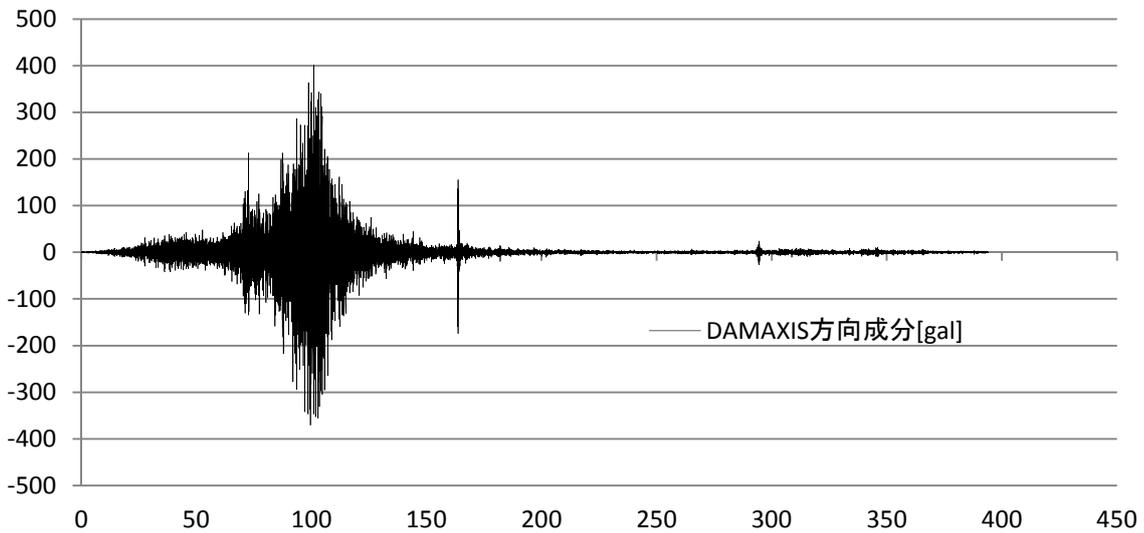
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高柴ダム監査廊L1



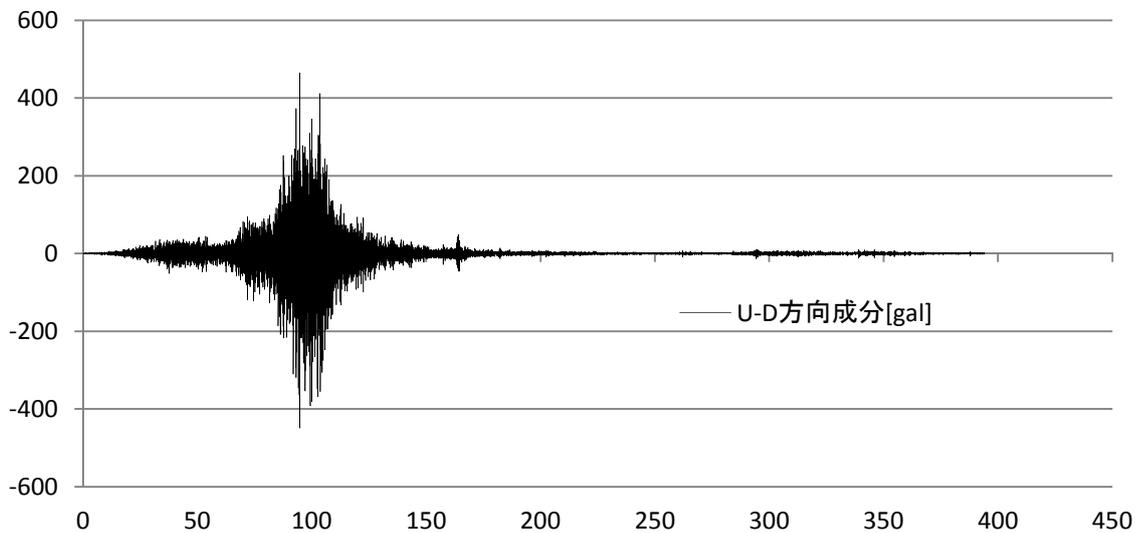
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高柴ダム堤体天端T1



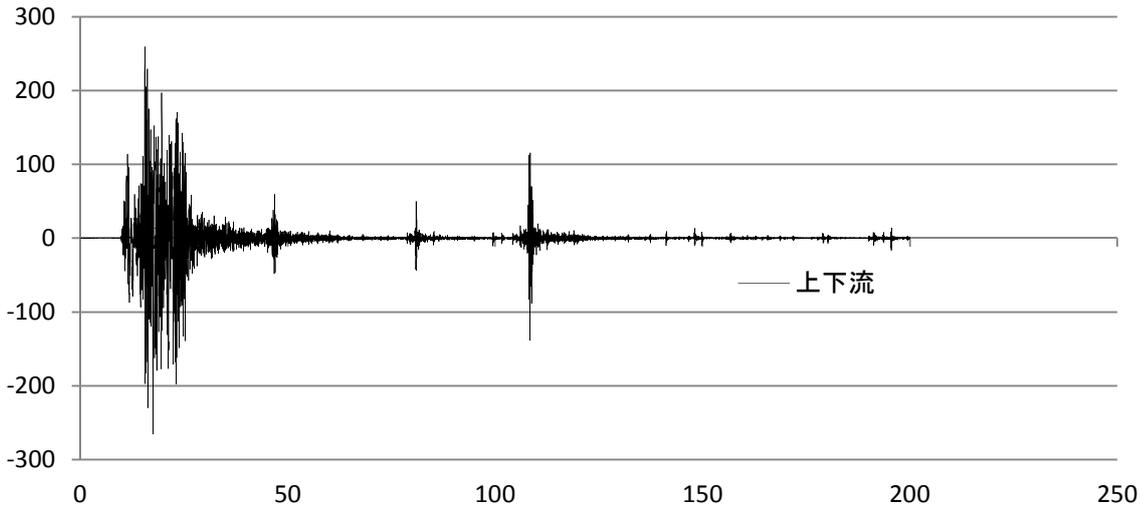
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高柴ダム堤体天端T1



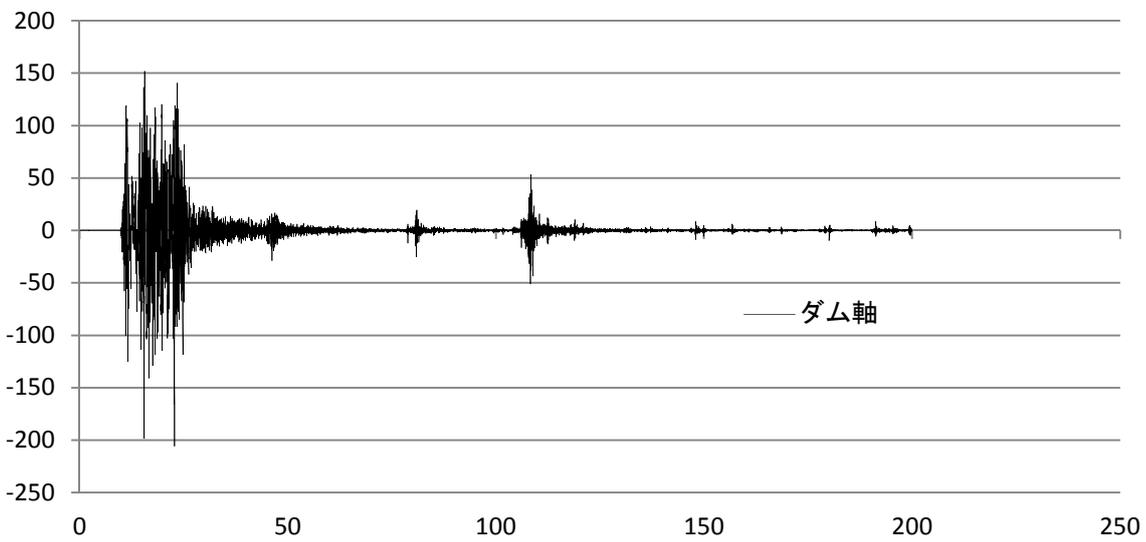
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高柴ダム堤体天端T1



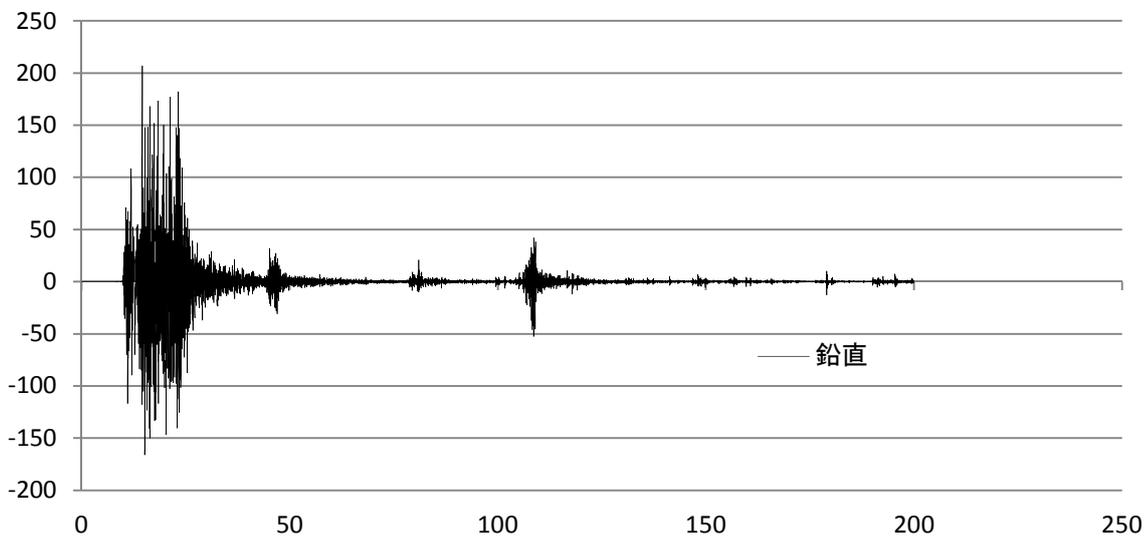
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):高柴ダム基礎部L1



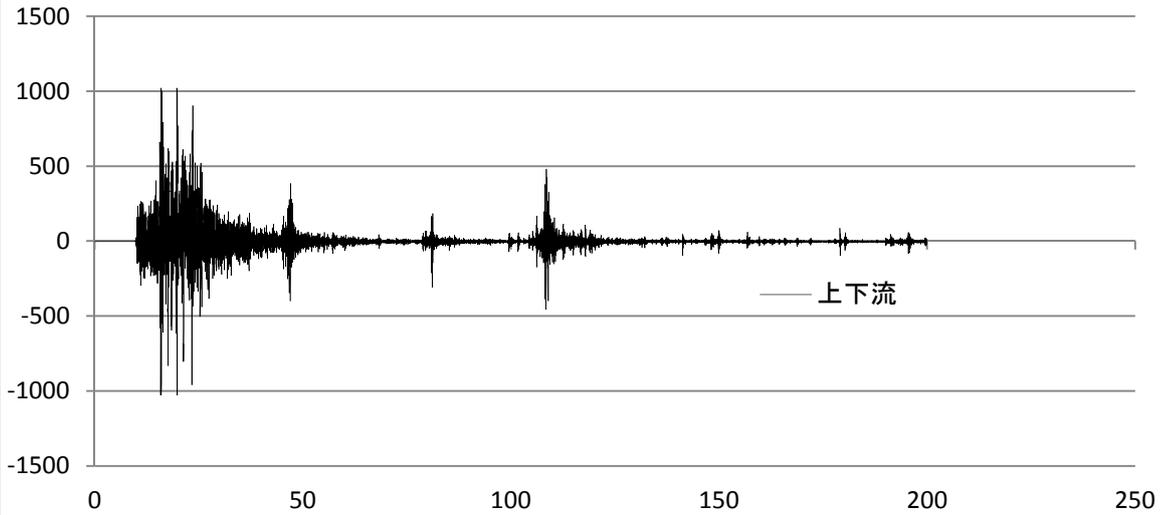
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):高柴ダム基礎部L1



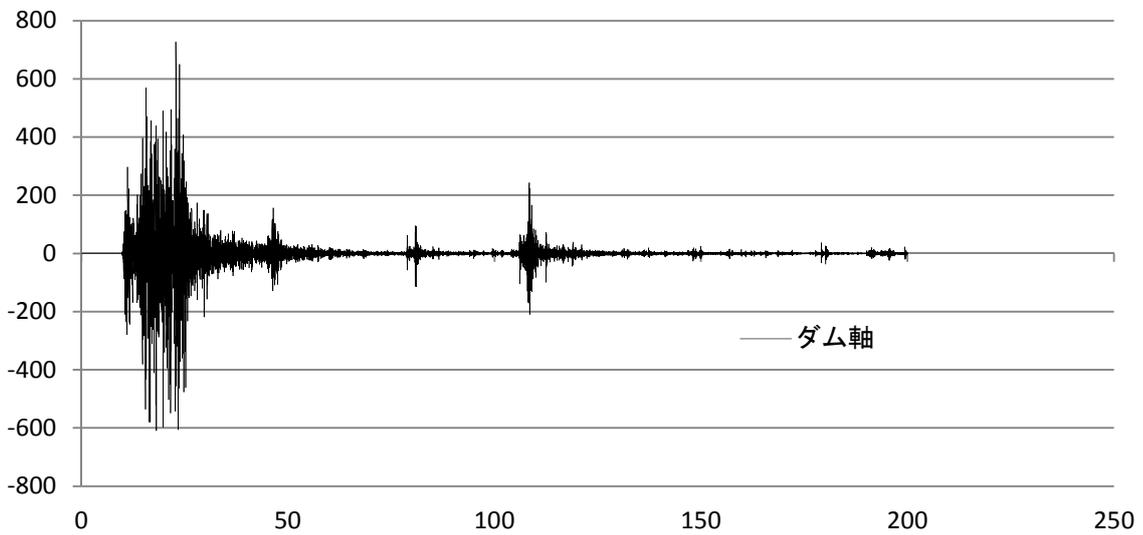
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):高柴ダム基礎部L1



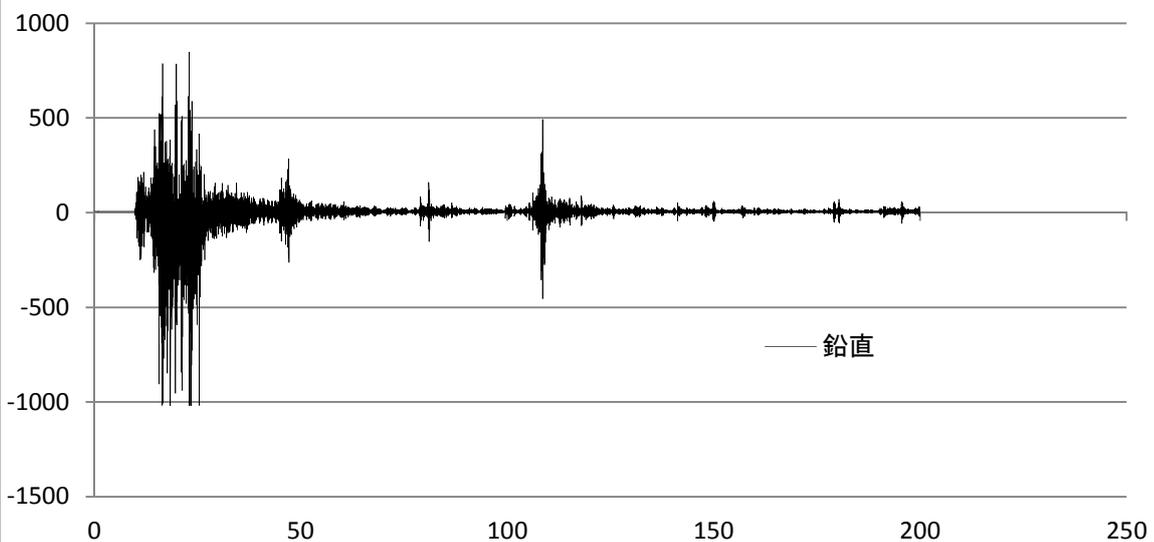
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):高柴ダム天端部T1



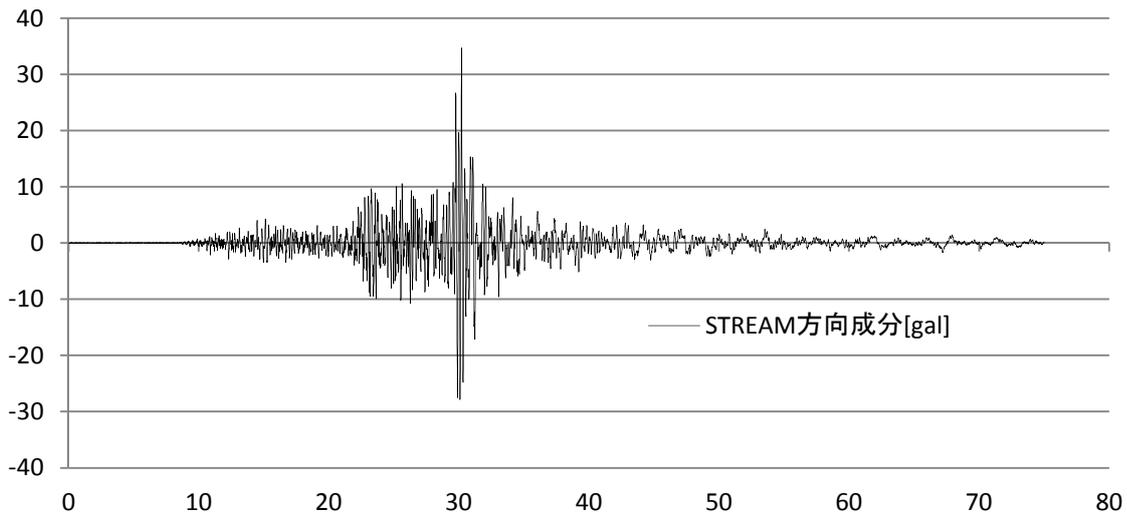
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):高柴ダム天端部T1



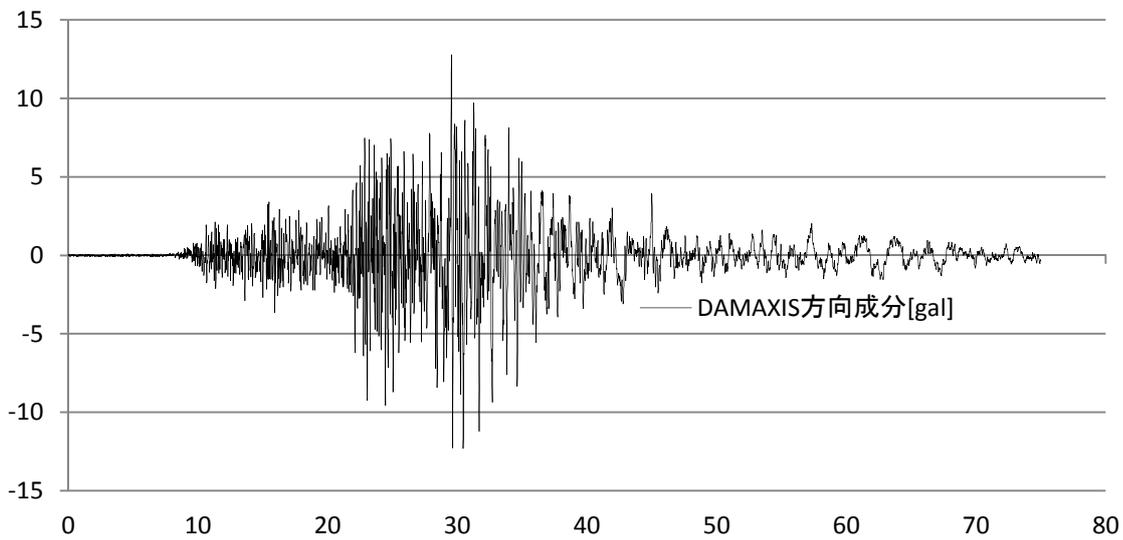
2011.4.11東北地方太平洋沖余震(浜通り):高柴ダム天端部T1



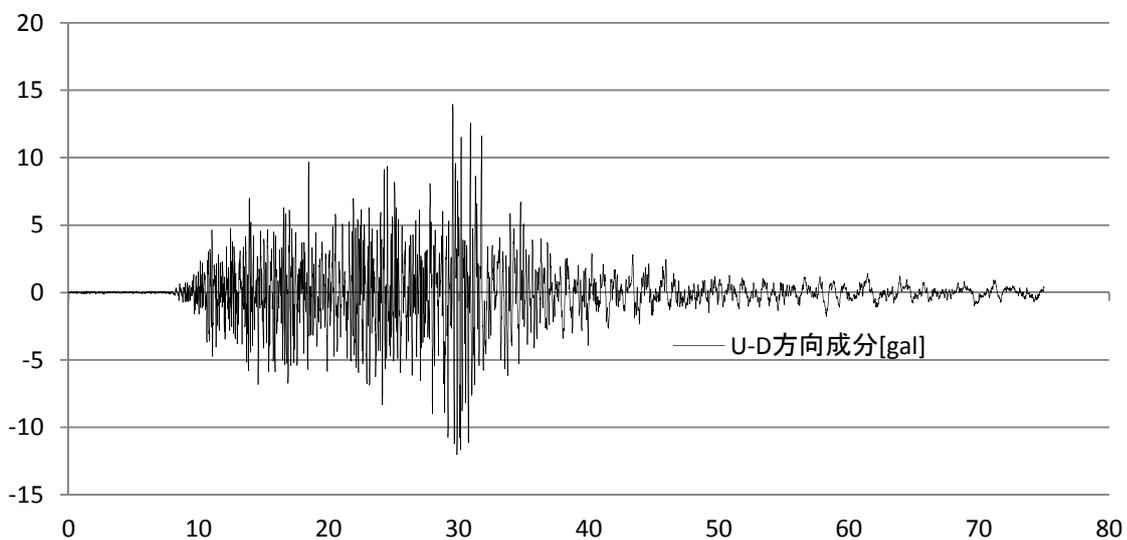
2007.07.16新潟県中越沖地震:田島ダム監査廊L1



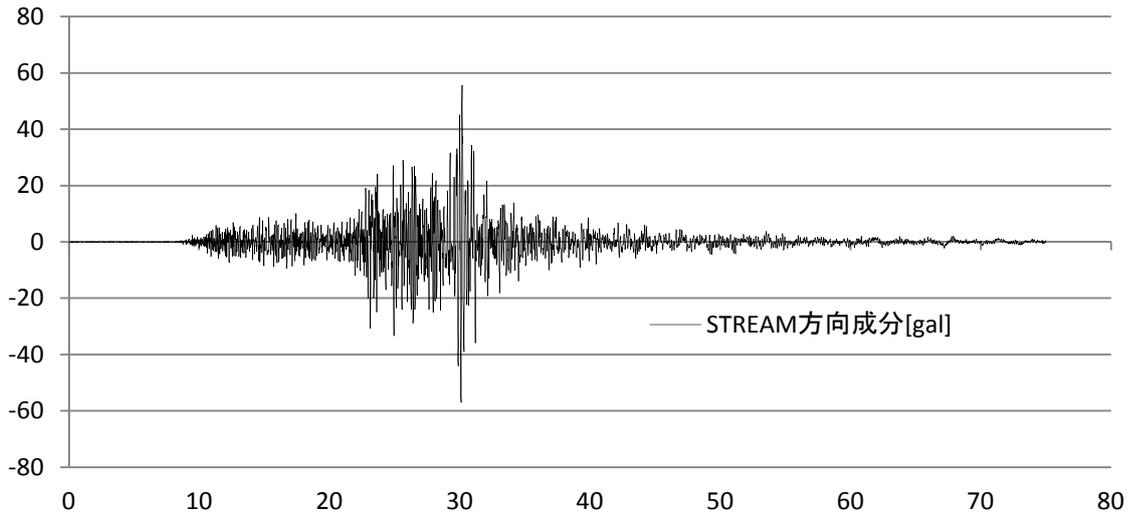
2007.07.16新潟県中越沖地震:田島ダム監査廊L1



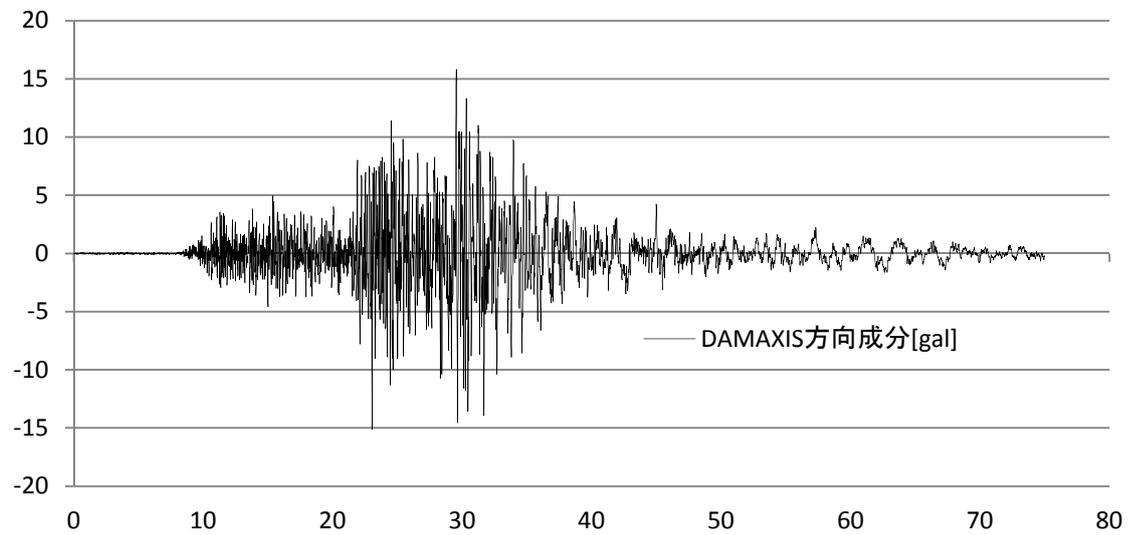
2007.07.16新潟県中越沖地震:田島ダム監査廊L1



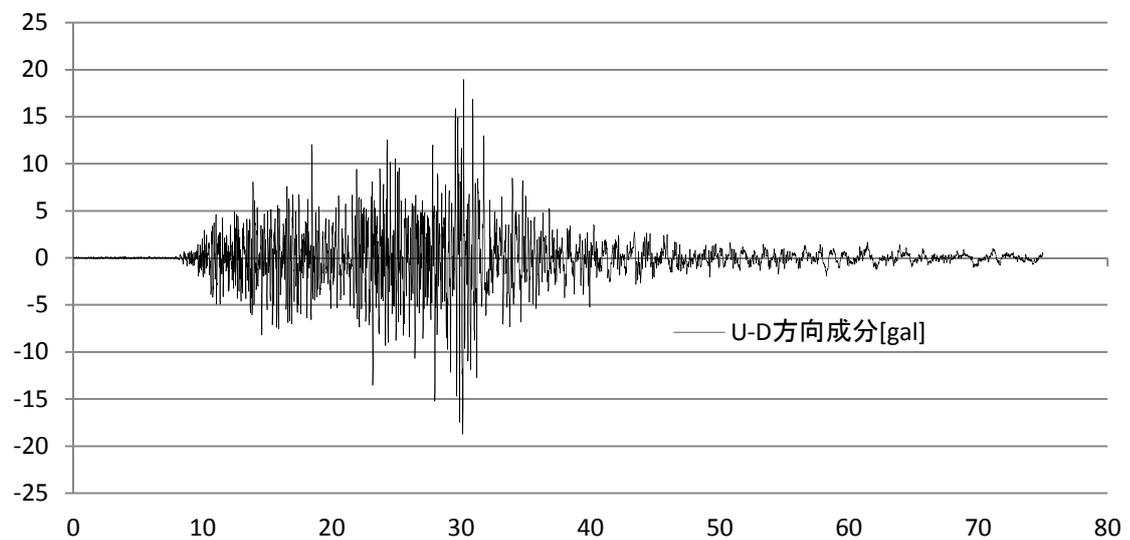
2007.07.16新潟県中越沖地震:田島ダム天端T1



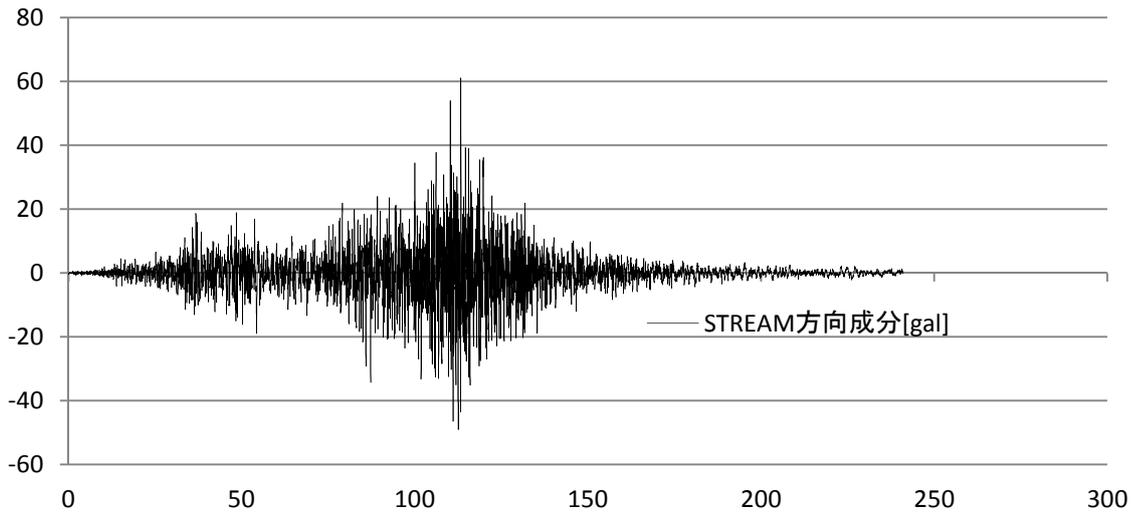
2007.07.16新潟県中越沖地震:田島ダム天端T1



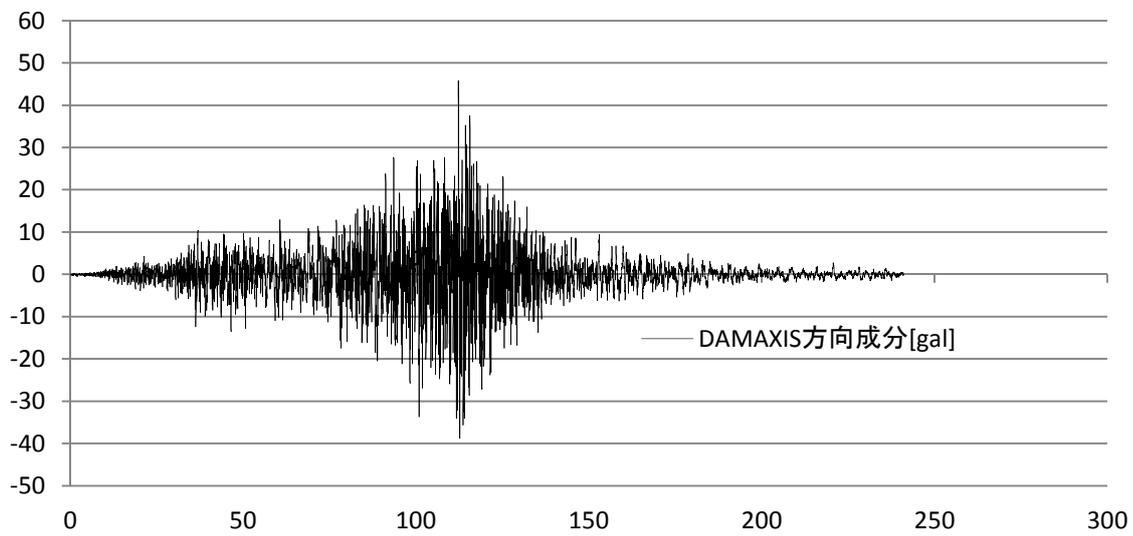
2007.07.16新潟県中越沖地震:田島ダム天端T1



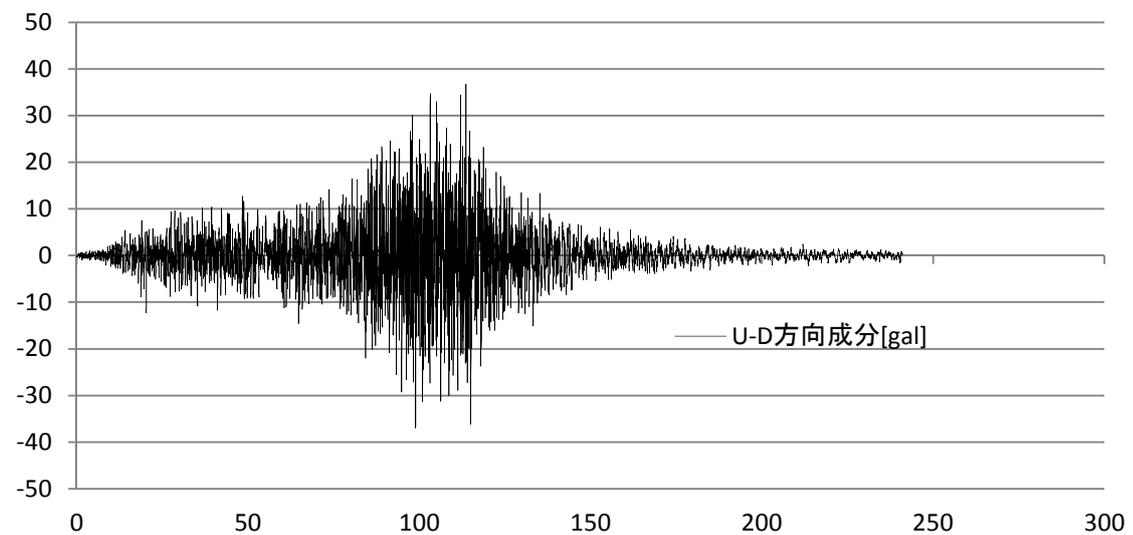
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):田島ダム監査廊L1



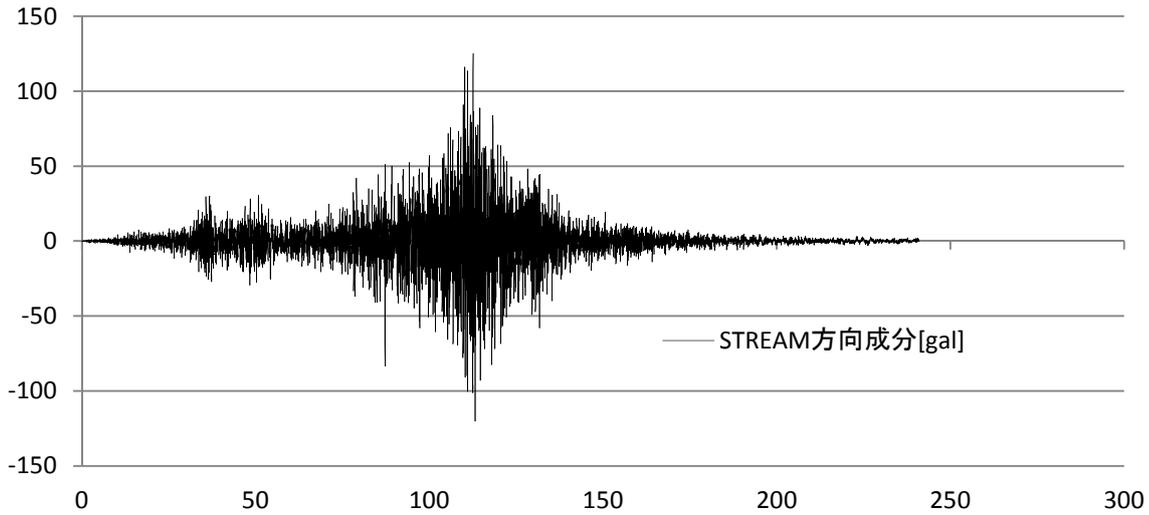
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):田島ダム監査廊L1



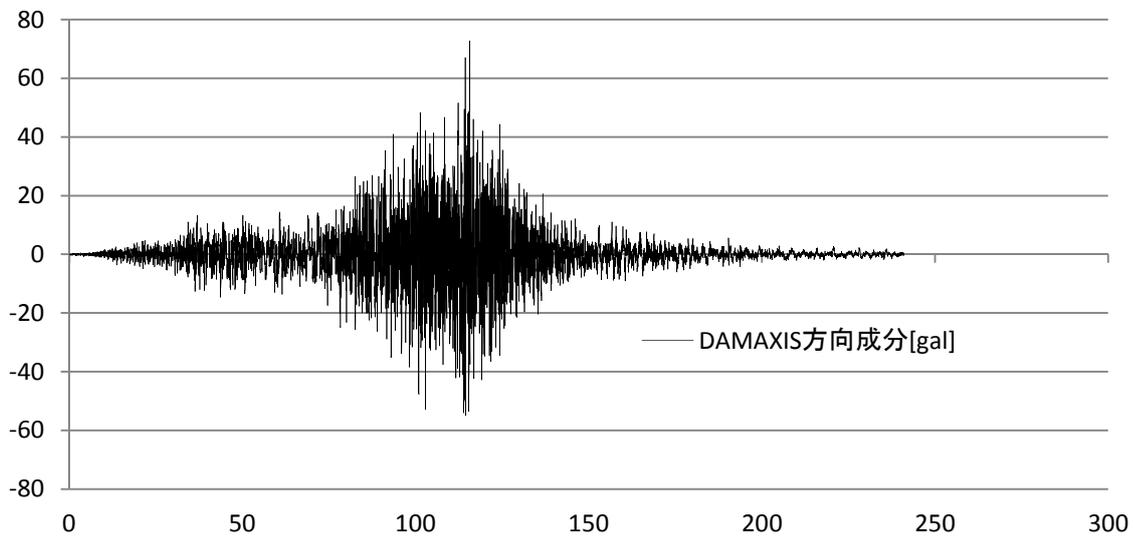
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):田島ダム監査廊L1



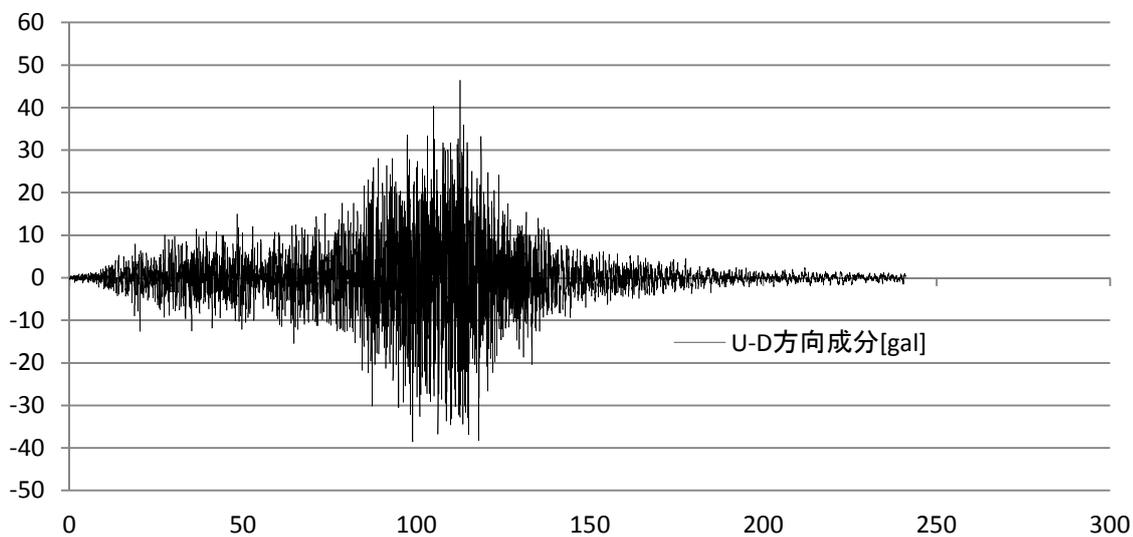
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):田島ダム天端T1



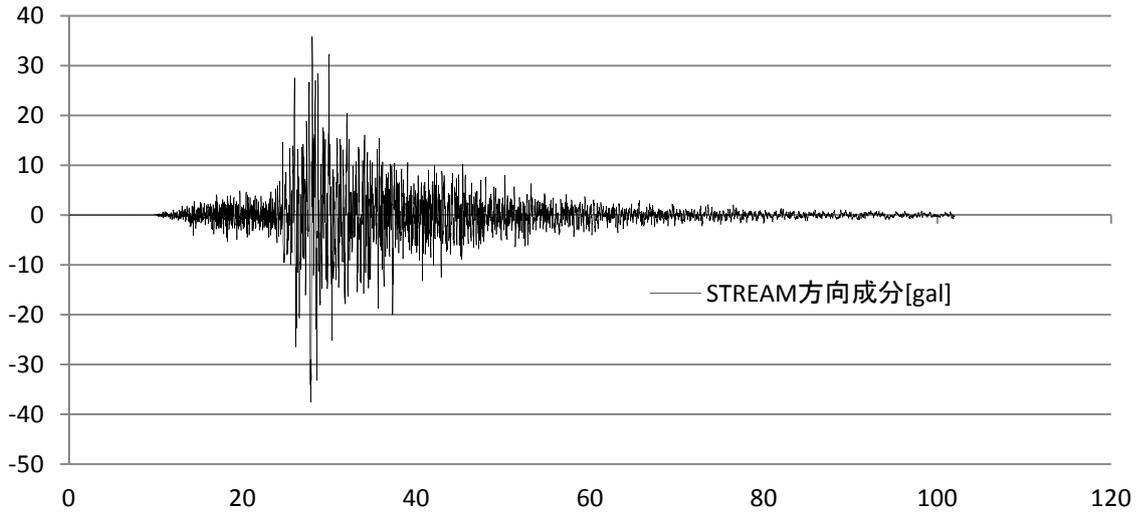
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):田島ダム天端T1



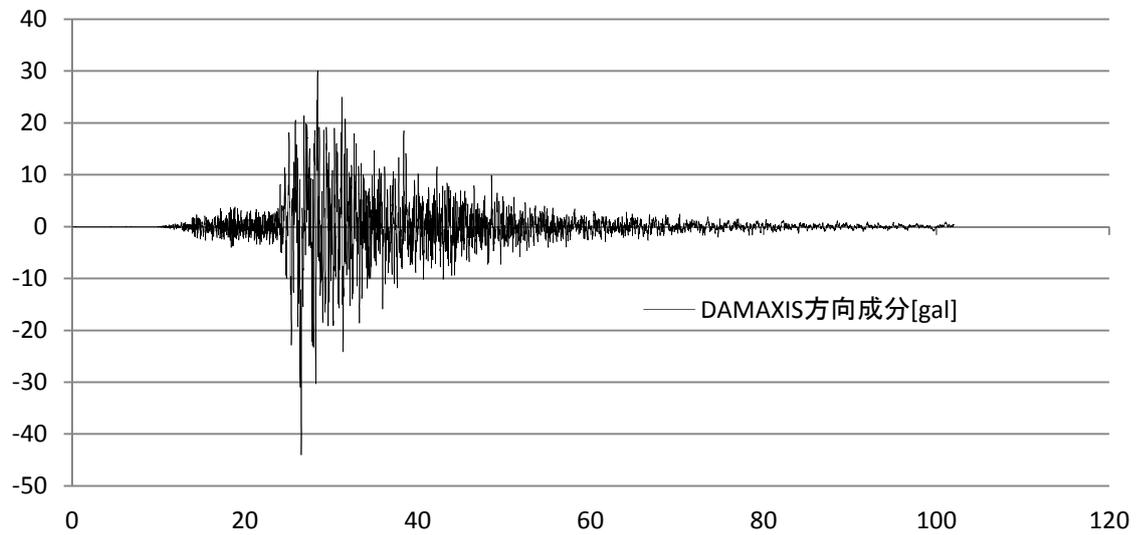
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):田島ダム天端T1



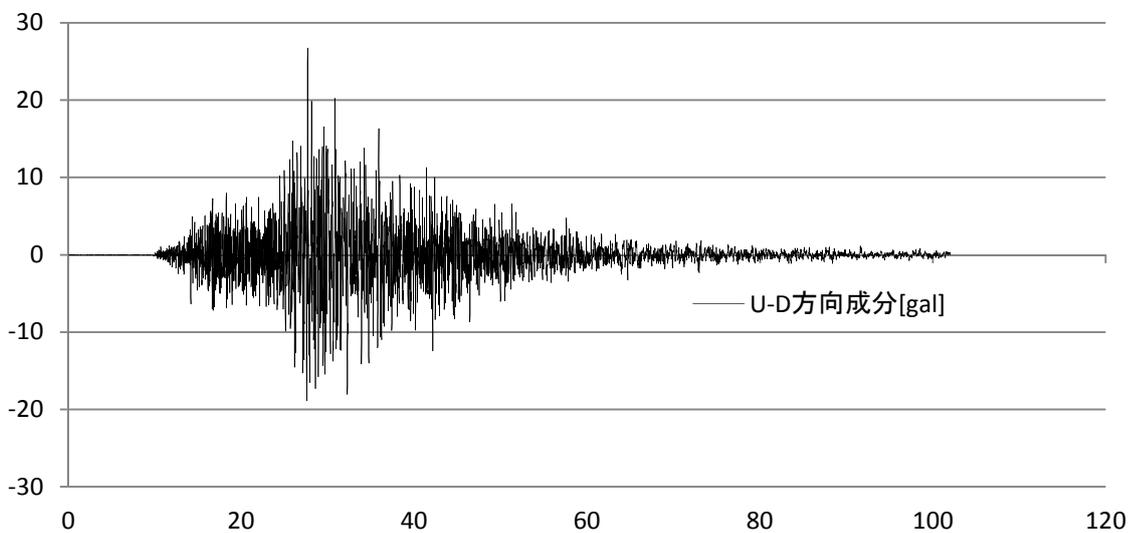
2005.08.16宮城県沖:真野ダム監査廊L1



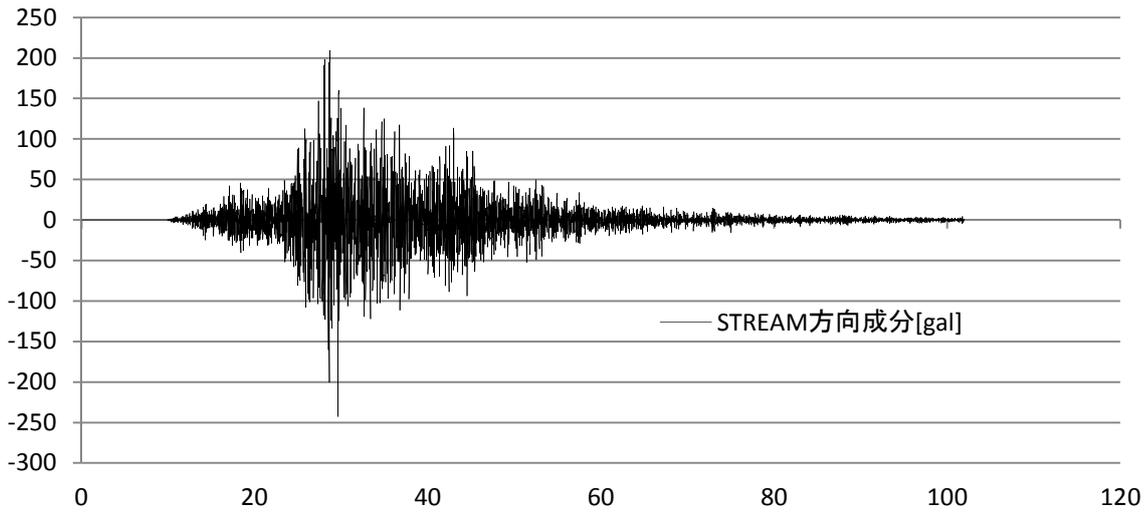
2005.08.16宮城県沖:真野ダム監査廊L1



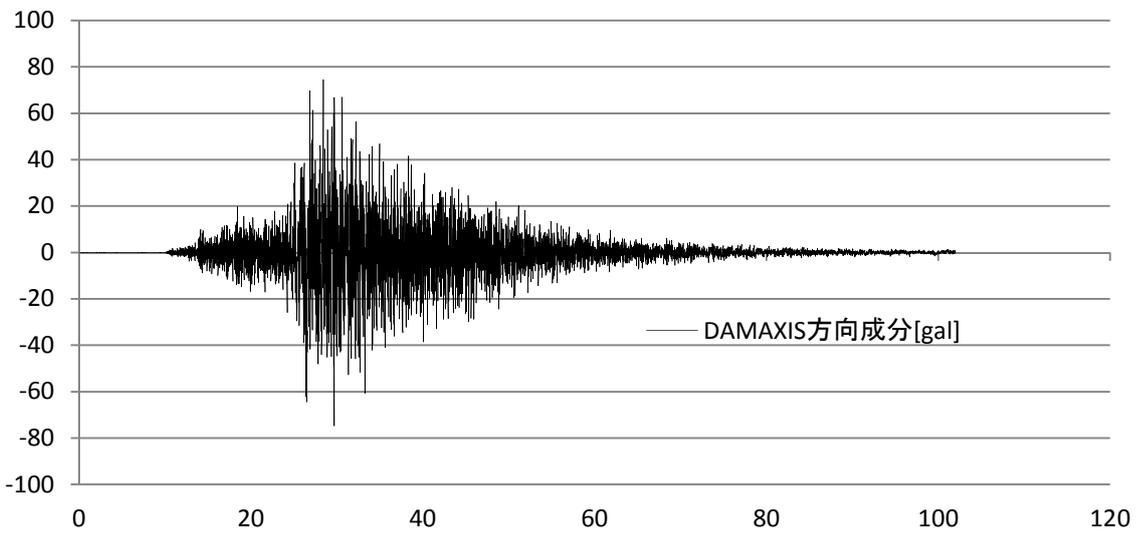
2005.08.16宮城県沖:真野ダム監査廊L1



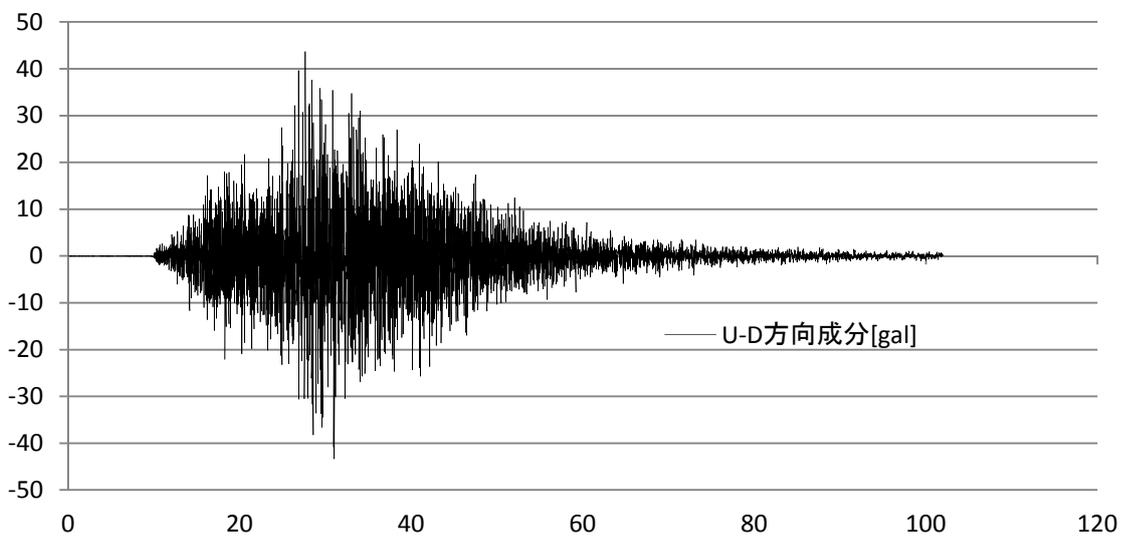
2005.08.16宮城県沖：真野ダム天端中央T1



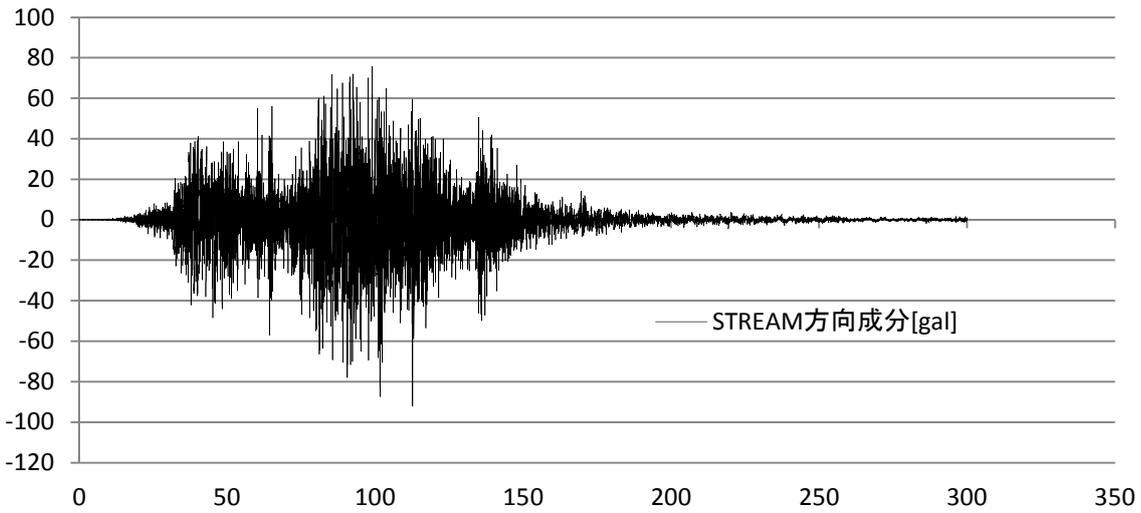
2005.08.16宮城県沖：真野ダム天端中央T1



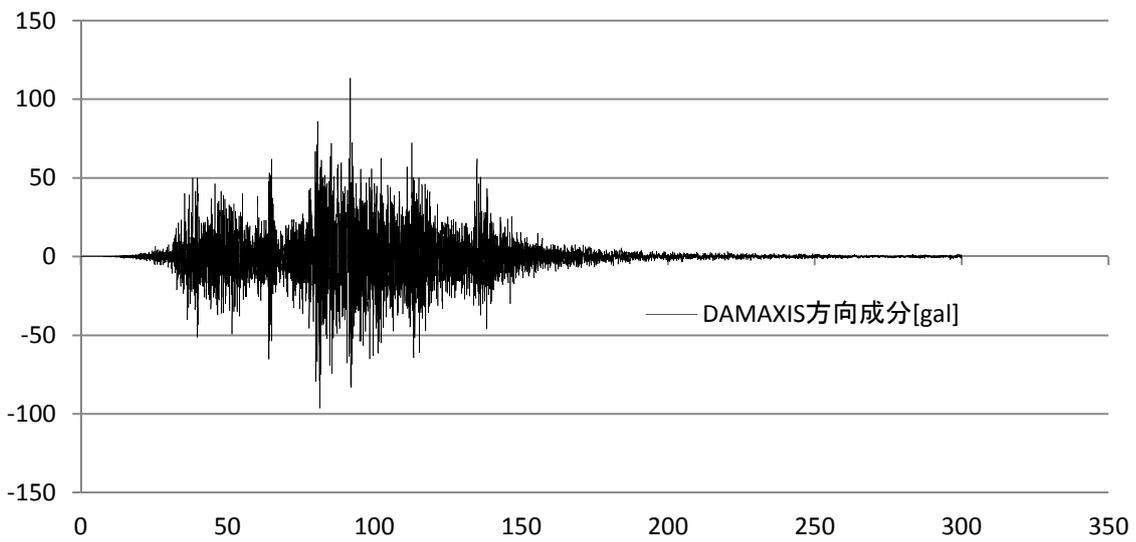
2005.08.16宮城県沖：真野ダム天端中央T1



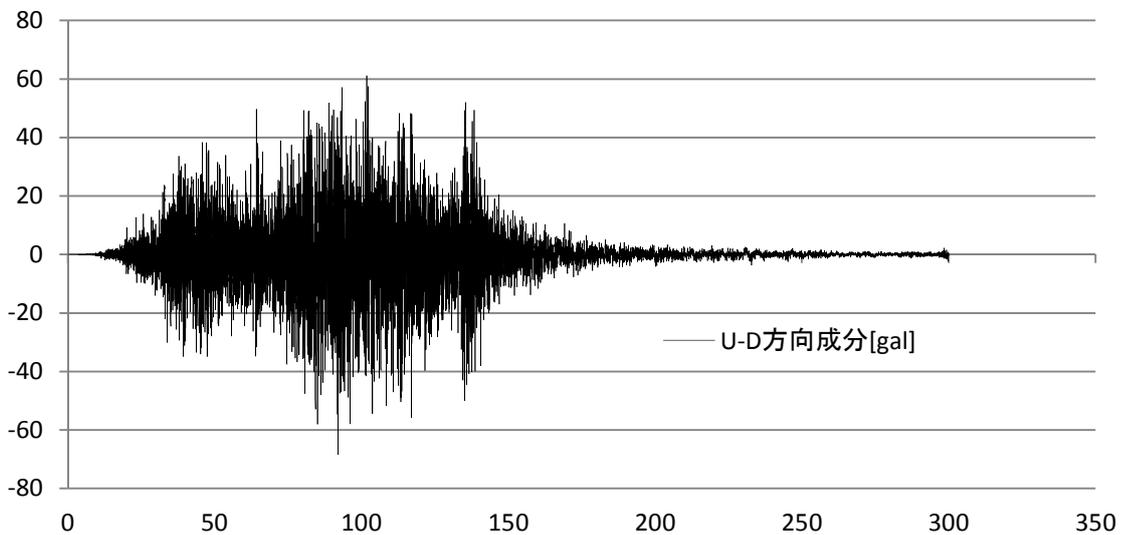
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):真野ダム監査廊L1



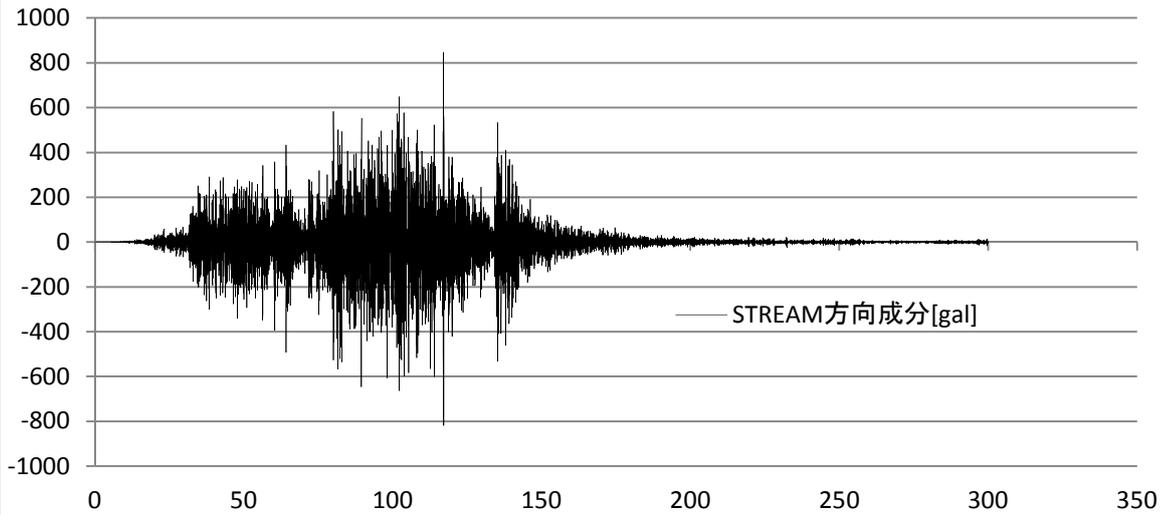
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):真野ダム監査廊L1



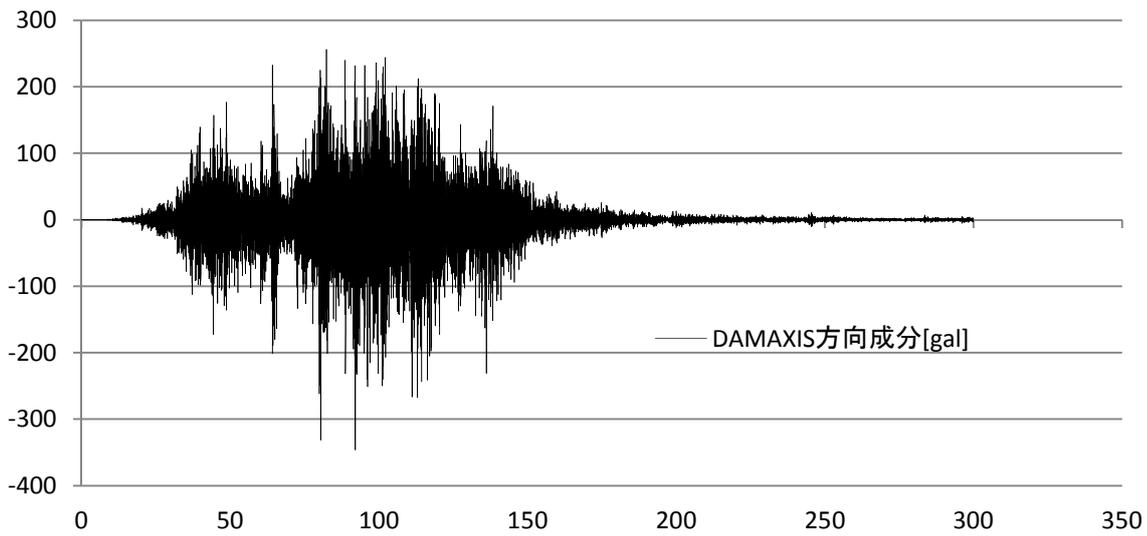
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):真野ダム監査廊L1



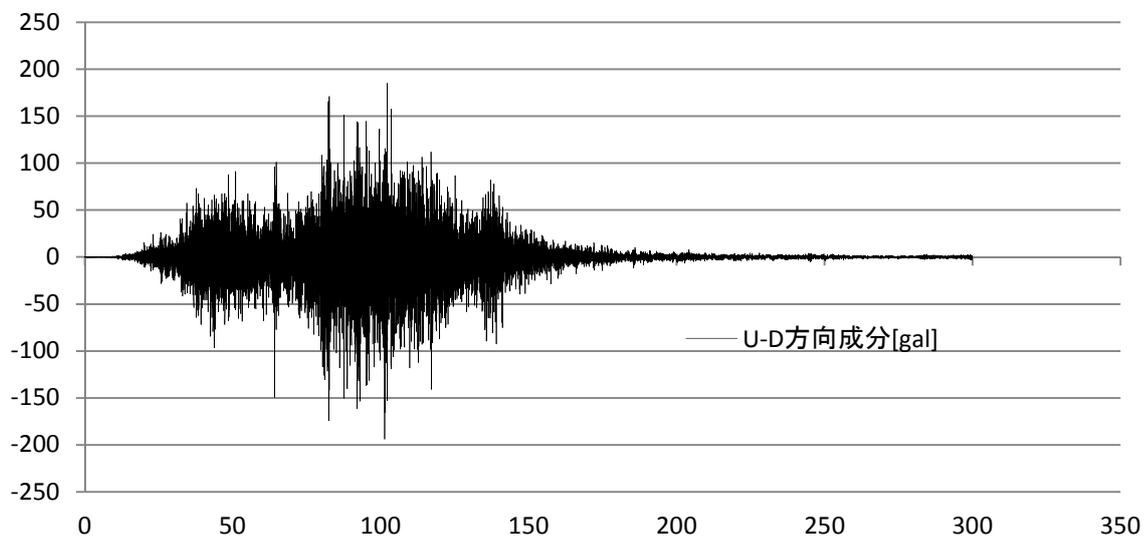
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):真野ダム天端中央T1



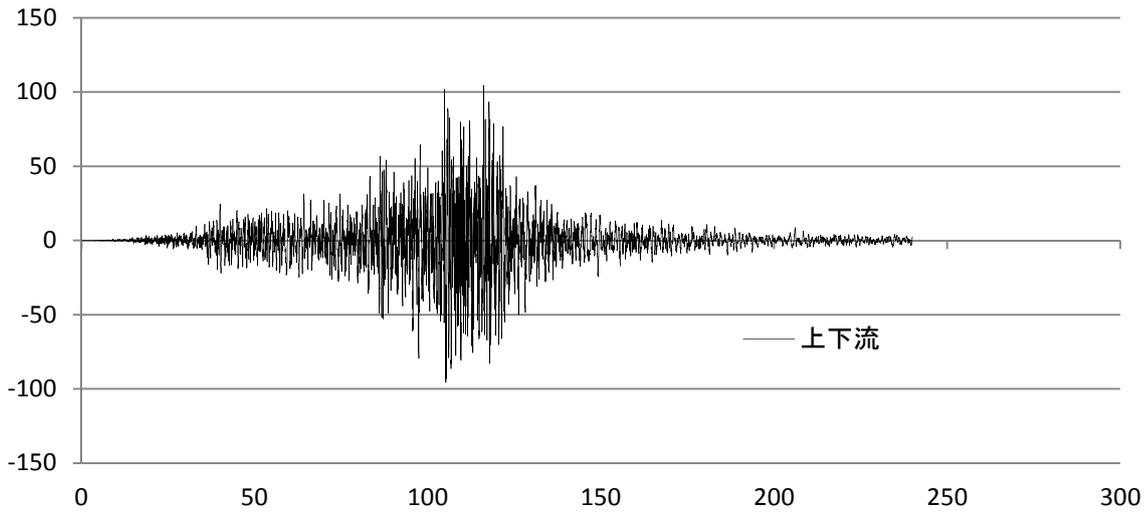
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):真野ダム天端中央T1



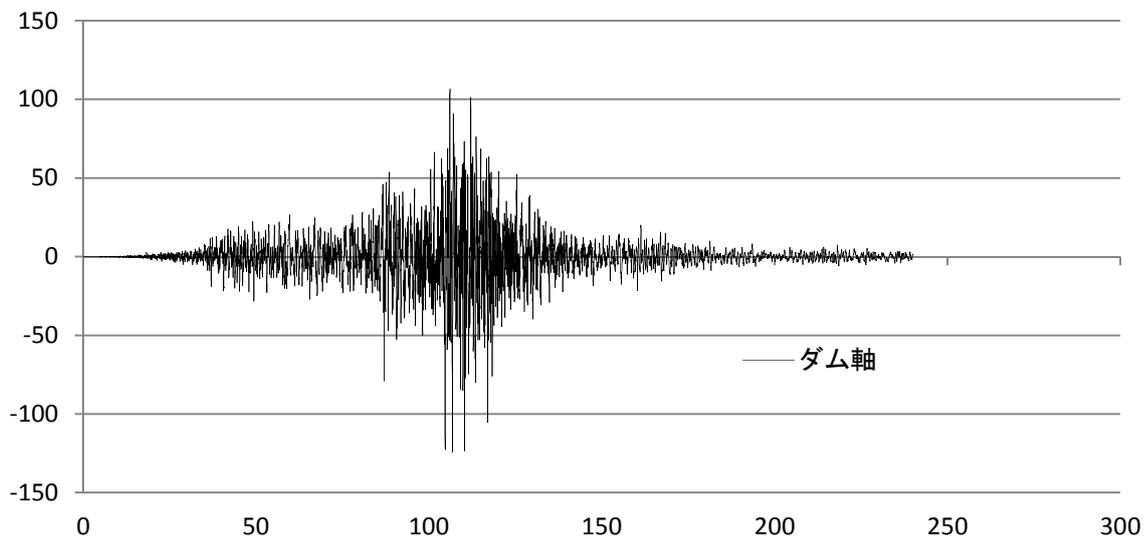
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):真野ダム天端中央T1



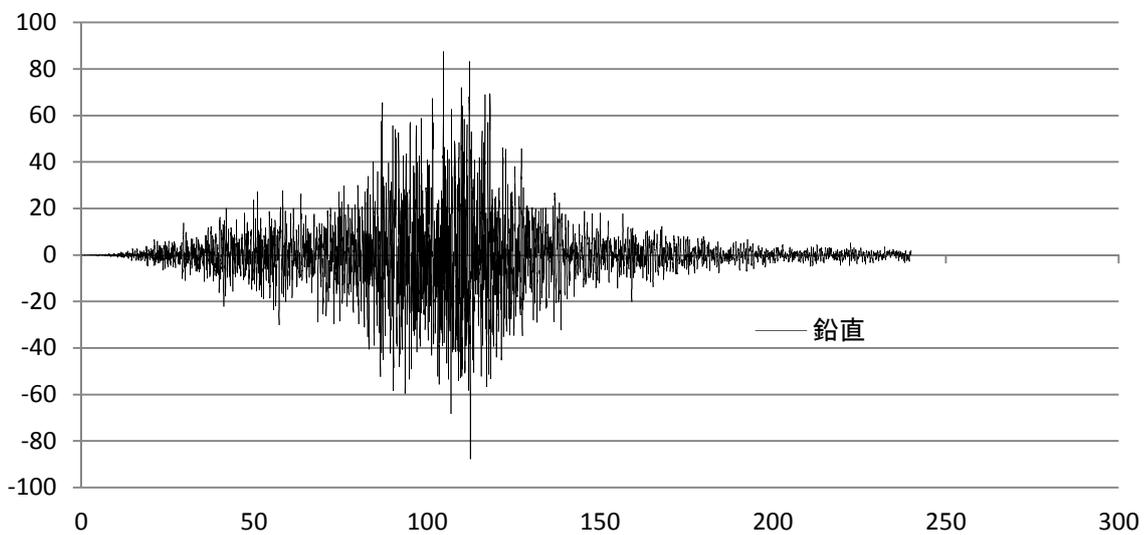
2011.3.11東北地方太平洋沖：堀川ダム監査廊部L1



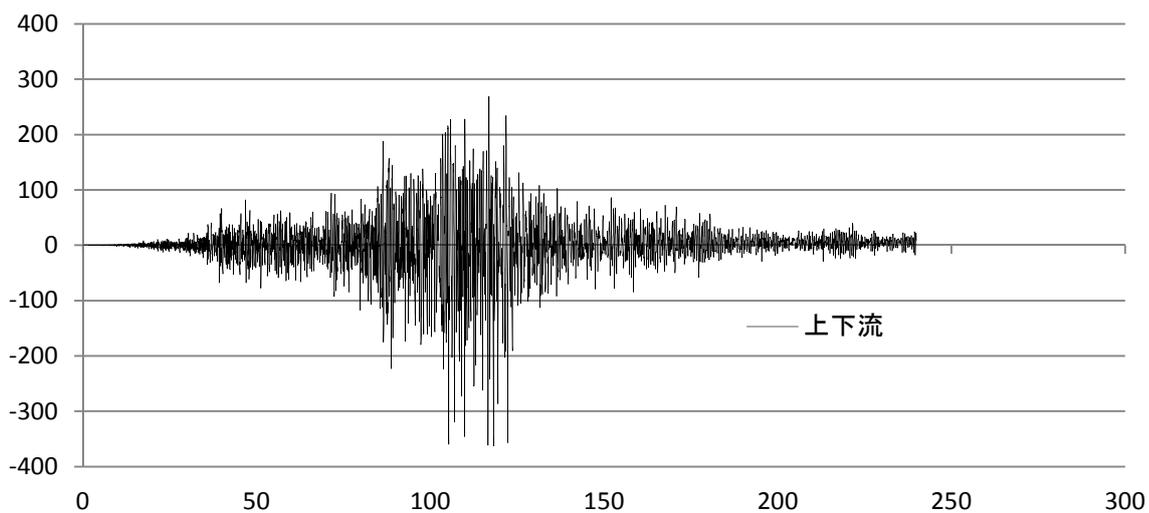
2011.3.11東北地方太平洋沖：堀川ダム監査廊部L1



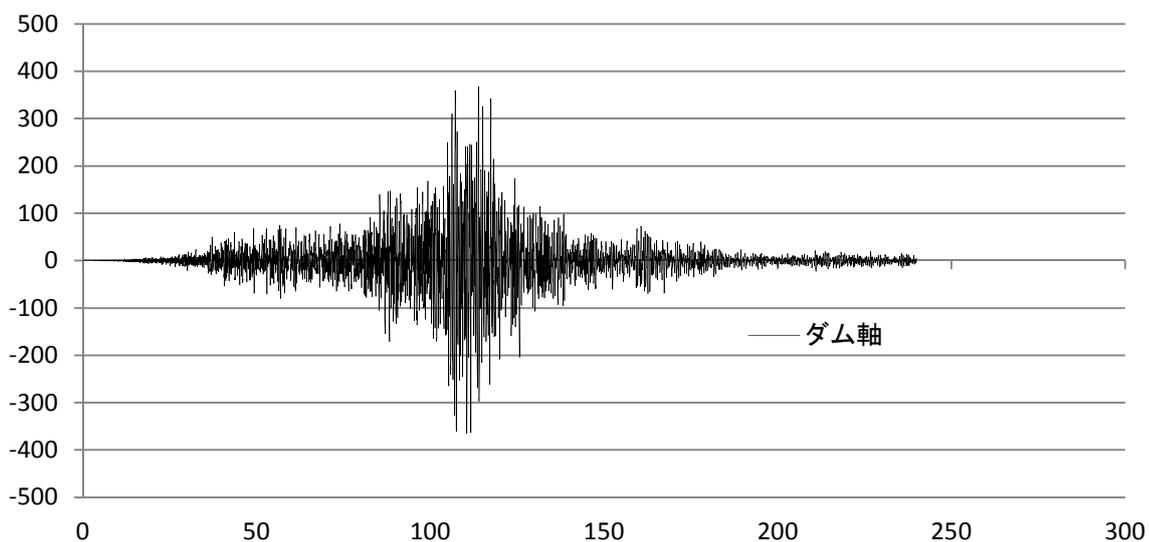
2011.3.11東北地方太平洋沖：堀川ダム監査廊部L1



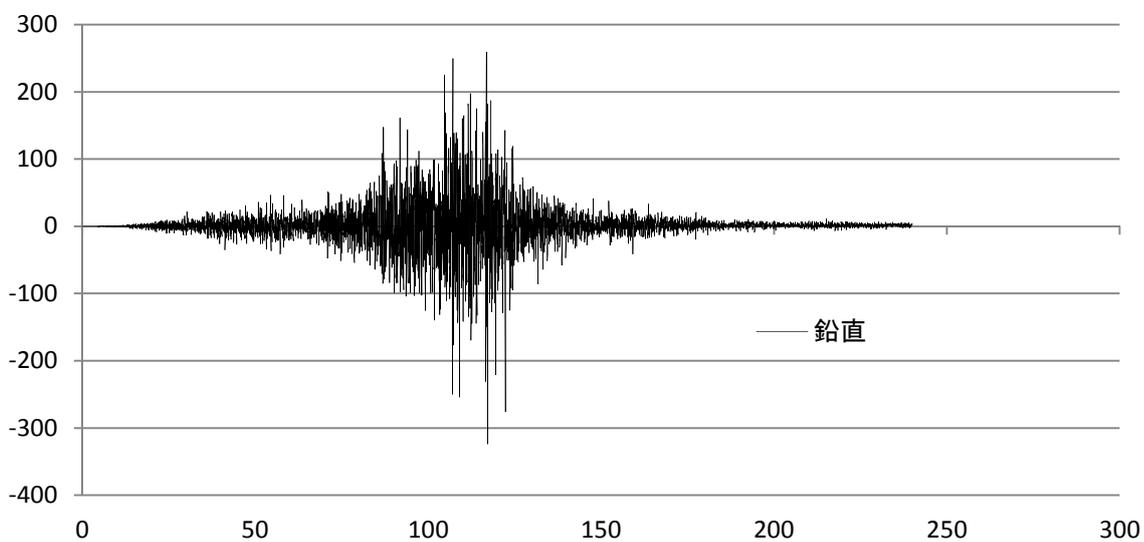
2011.3.11東北地方太平洋沖：堀川ダム天端部T1

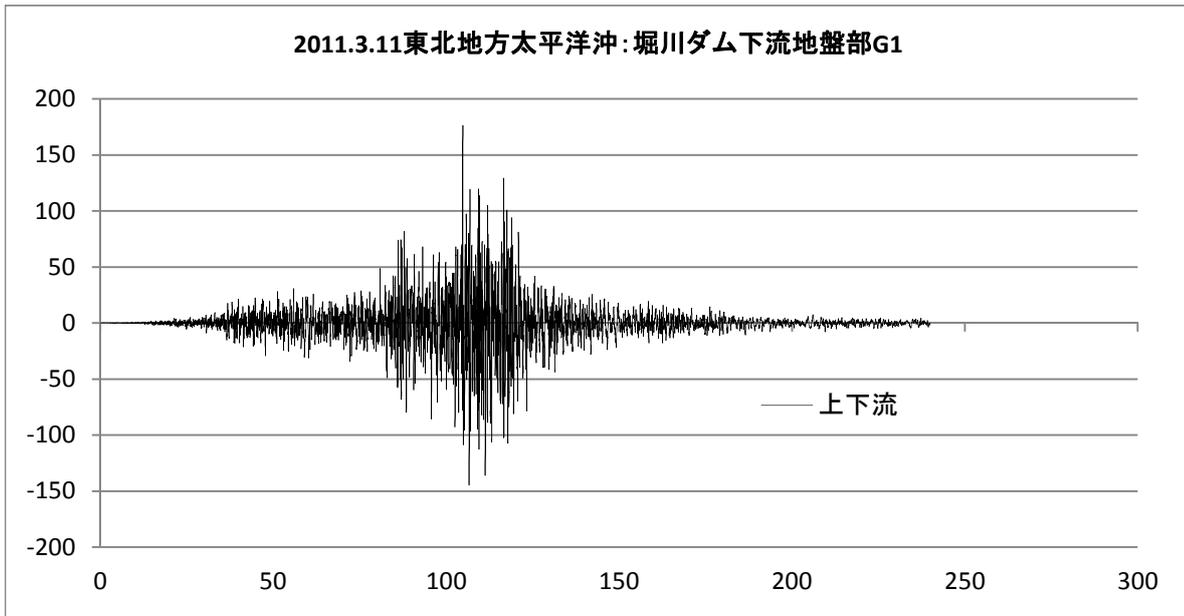


2011.3.11東北地方太平洋沖：堀川ダム天端部T1

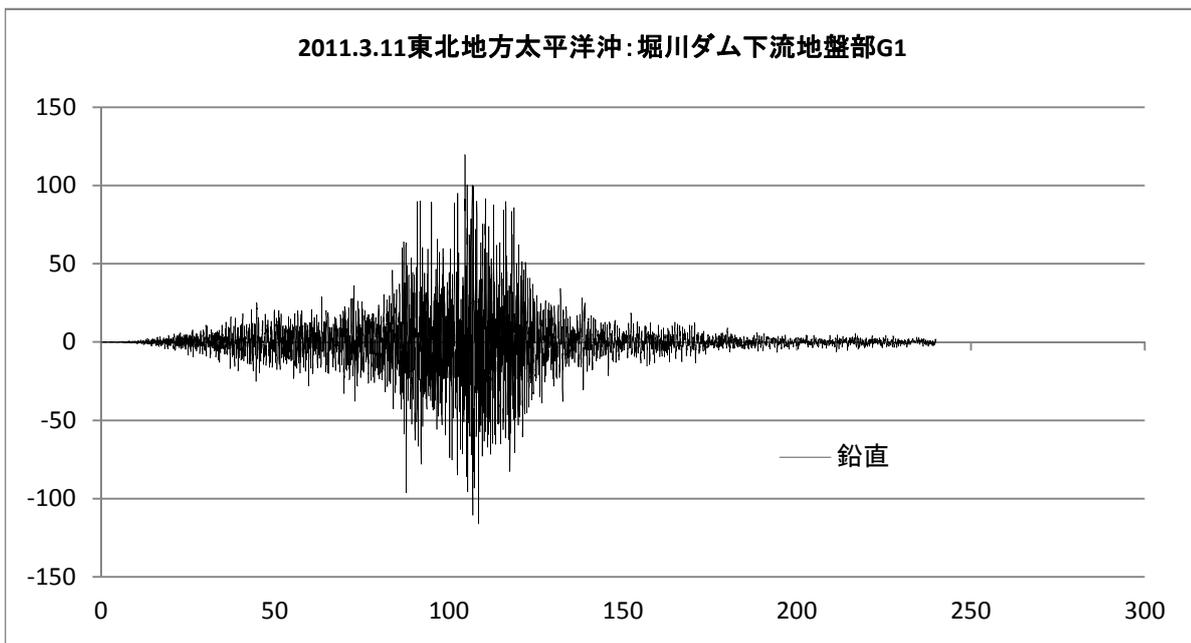


2011.3.11東北地方太平洋沖：堀川ダム天端部T1





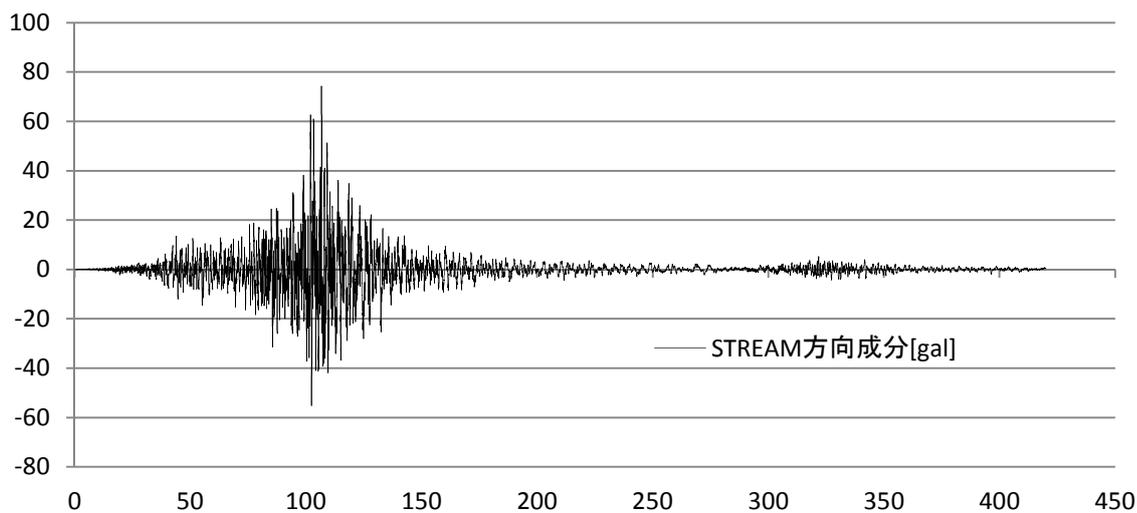
G1(ダム軸方向)の計測値は欠測



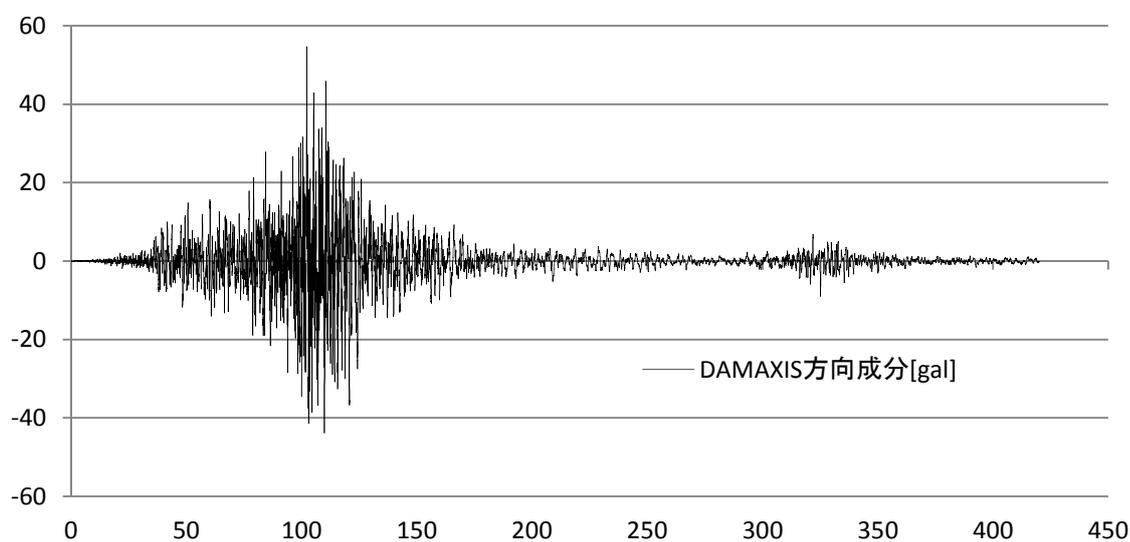
様式-1 ダム地震記録整理結果報告表

(1) ダム番号	(2) ダム名	(3) ダム名 (アルファベット)	(4) ダム名 (アルファベット)	(5) ダム緯度 (北緯座標)	(6) ダム経度 (東経座標)	(7) 型式	(8) ダム高さ (m)	(9) 検出器設置場所	(10) 設置位置記号 (JCOLD編(各ダム地帯一記号))	(11) 設置位置記号 (各ダム地帯射影号)	(12) 方向	(13) 正(+)方向記号	(14) 軸の方向 (正(+)方向)	(15) 設置標高 (m)	(16) 最大加速度値 (cm/s ²)	(17) デジタル波形ファイル番号	(18) 観測時間 (sec)	(19) サンプリング間隔 (sec)	(20) データ数	(21) 地震時貯水水位 (m)	(22) 地震観測年月日	(23) 観測開始時刻 (時分秒)	(24) マグニチュード (M)	(25) 深さ (km)	(26) 震源距離 (km)	(27) 地震名	(28) 機関		
40001	寺山	テラヤマ	TERAYAMA	36.84733	138.8044	R	82.2	ダム管理所	K1	B1 (撤去)	上下流 ダム軸	右岸 同直	欠測	415.0	欠測	欠測	420	0.01	42000	408.29	2011.3.11	14:46:00	9.0	24.0	289.4	東北地方太平洋沖地震 (本震)	栃木県土木部		
								ギヤラリー基礎	M1	L1 (撤去)	上下流 ダム軸	下流 右岸	N48° W N138° W	345.0	74.4 54.7 48.1	WV200116													
								左岸リムトネル中間	G1	R1 (撤去)	上下流 ダム軸	右岸 同直	N48° W N138° W	408.6	欠測	欠測													
								天橋中央	T1	T1 (撤去)	上下流 ダム軸	下流 同直	N48° W N138° W	412.0	欠測	欠測													
								ギヤラリー基礎	M1	L1 (新設)	上下流 ダム軸	下流 右岸	N132° E N138° W	345.00															

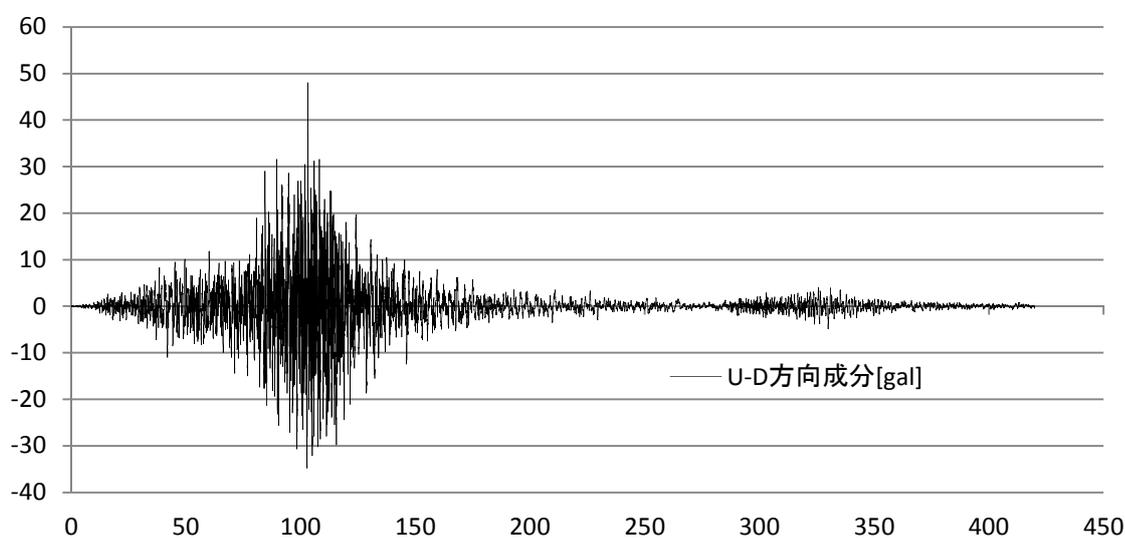
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):寺山ダムギャラリー基礎L1



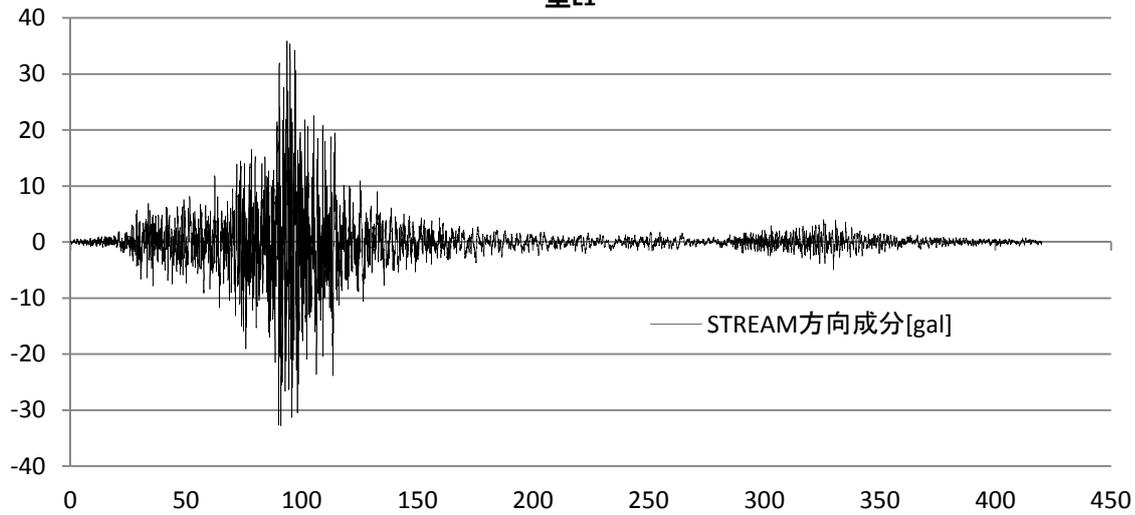
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):寺山ダムギャラリー基礎L1



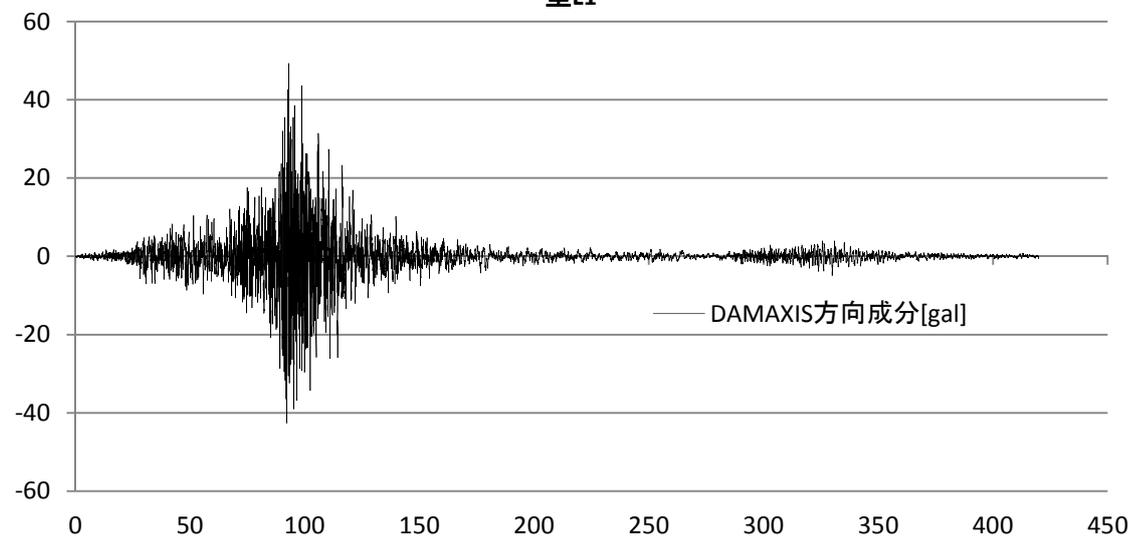
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):寺山ダムギャラリー基礎L1



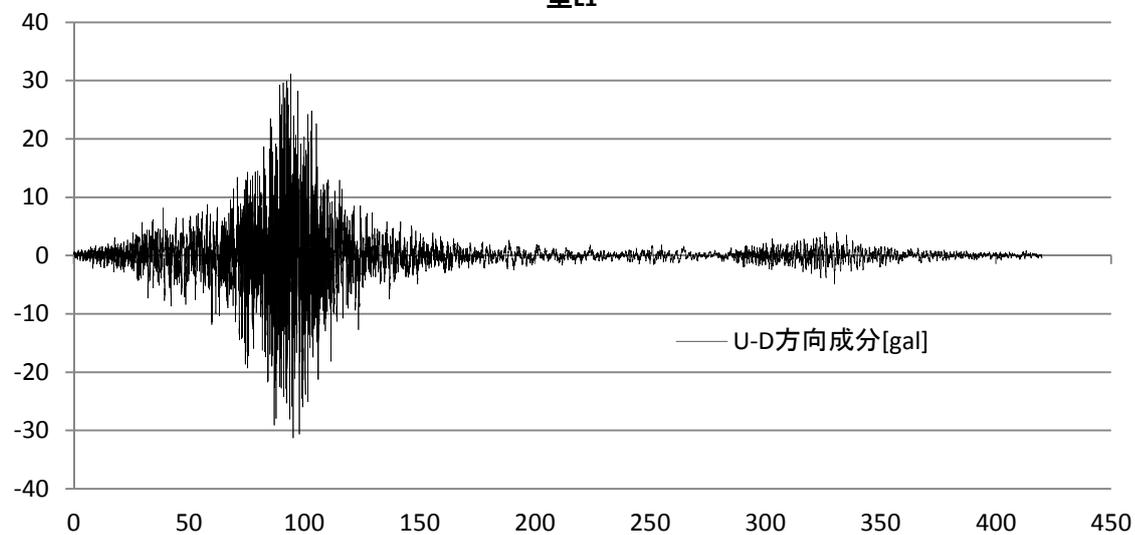
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東荒川ダムギャラリー基礎プラムライン
室L1



2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東荒川ダムギャラリー基礎プラムライン
室L1



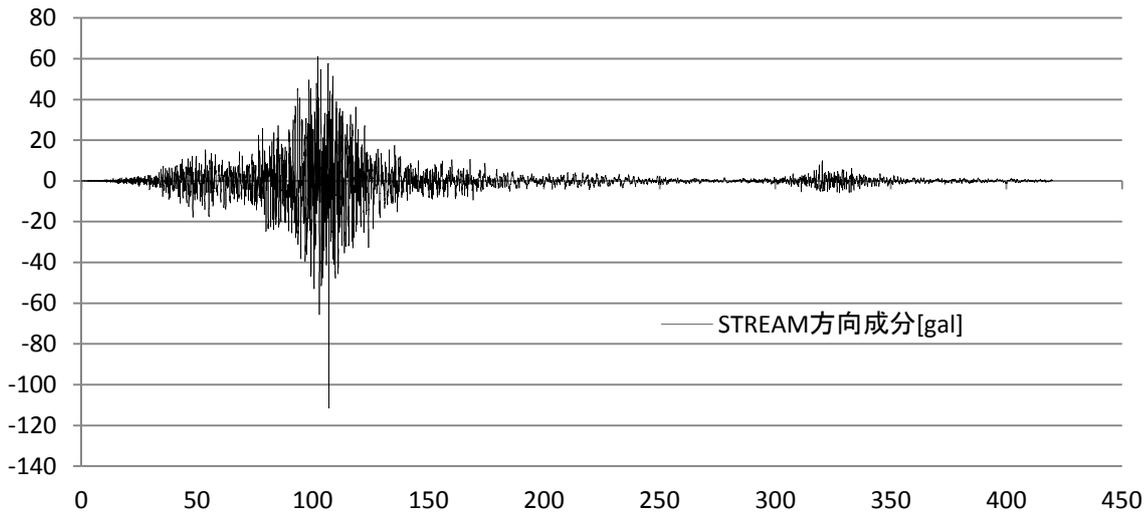
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):東荒川ダムギャラリー基礎プラムライン
室L1



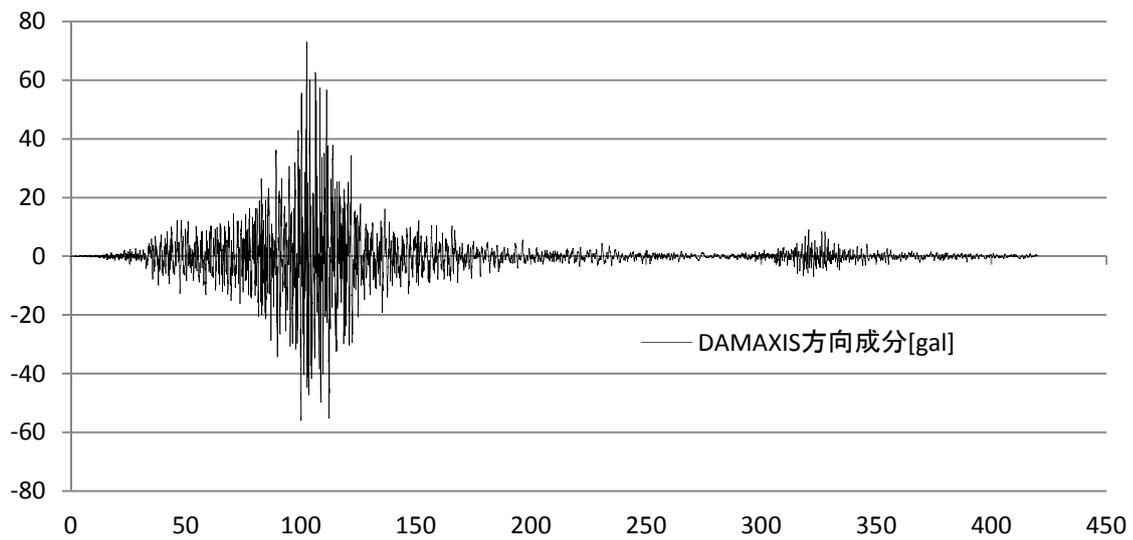
様式-1 ダム地震記録整理結果報告表

(1) ダム番号	(2) ダム名	(3) ダム名 (アルファベット)	(4) ダム名 (アルファベット)	(5) ダム緯度 (世界座標)	(6) ダム経度 (世界座標)	(7) 型式	(8) ダム高 (m)	(9) 検出器設置場所	(10) 設置位置記号 (JCOLD編(各ダム地帯一記号))	(11) 設置位置記号 (各ダム地帯(計号))	(12) 方向	(13) 正(+)方向記号	(14) 軸の方向角 (正(+))	(15) 設置標高 (m)	(16) 最大加速度値 (cm/s ²)	(17) デジタル波形ファイル番号	(18) 観測時間 (sec)	(19) サンプル間隔 (sec)	(20) データ数	(21) 地震時貯水位 EL (m)	(22) 地震観測年月日	(23) 観測開始時刻 (時分秒)	(24) マグニチュード	(25) 深さ (km)	(26) 震源距離 (km)	(27) 地震名	(28) 機関		
4004	塩原	シオハラ	SHIOBARA	36.95188	139.88458	G	60	監査部プログラムライン	M1	LI (撤去)	上下流 ダム軸	NS方向 EW方向	N0° E N00° E	374.0	111.6 73.0 61.7	WV200115	420	0.01	42000	415.90	2011.3.11	14.46:00	9	24.0	2024	東北地方太平洋沖地震 (本震)	栃木県土木部		
								左岸リムトシネル	G1	RI (撤去)	上下流 ダム軸	NS方向 EW方向	N00° E N00° E	422.0	欠測		欠測												
								天龍エレベーター	T1	TI (撤去)	上下流 ダム軸	NS方向 EW方向	N0° E N00° E	422.0	欠測		欠測												
								監査部プログラムライン	M1	LI (新設)	上下流 ダム軸	下流 右岸	N173° E N07° W	374.00															
											上下方向																		
											上下方向																		

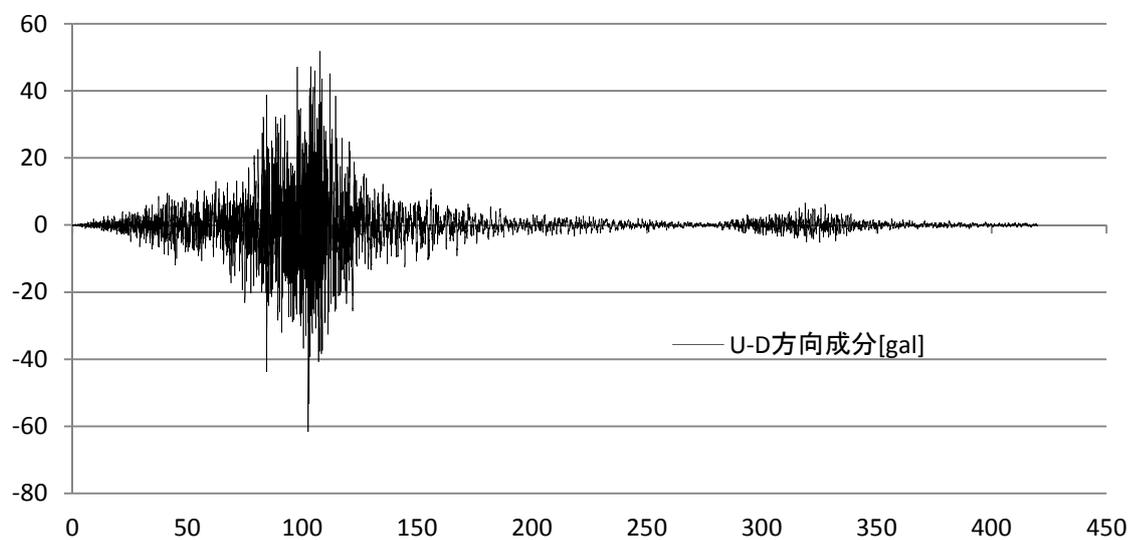
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):塩原ダム監査廊プラムラインL1



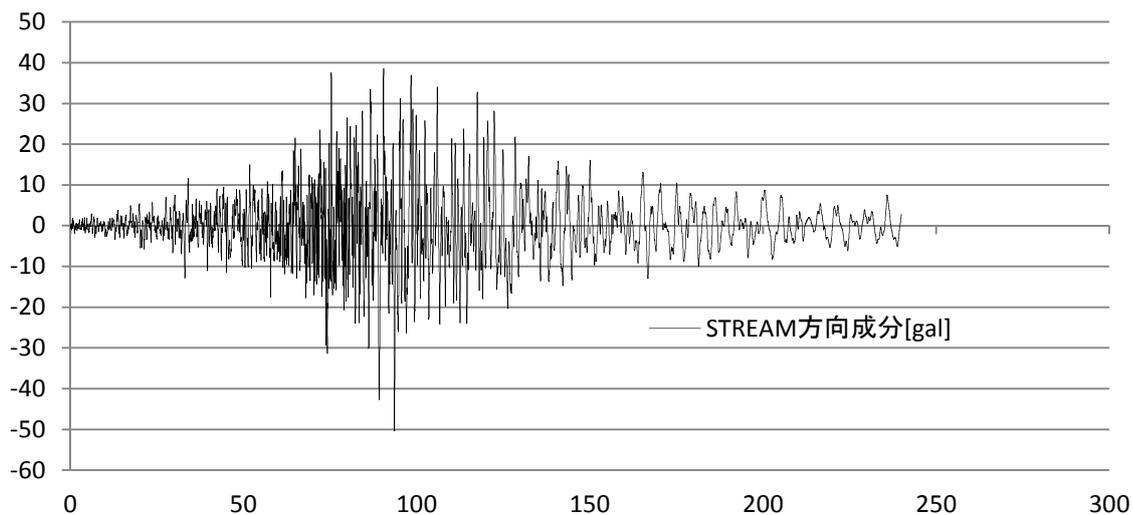
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):塩原ダム監査廊プラムラインL1



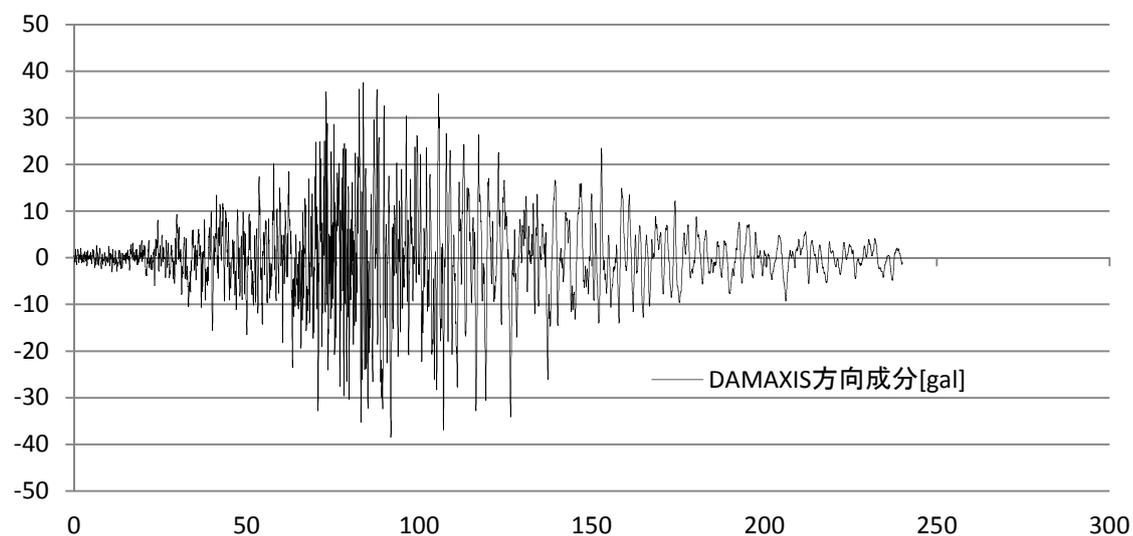
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):塩原ダム監査廊プラムラインL1



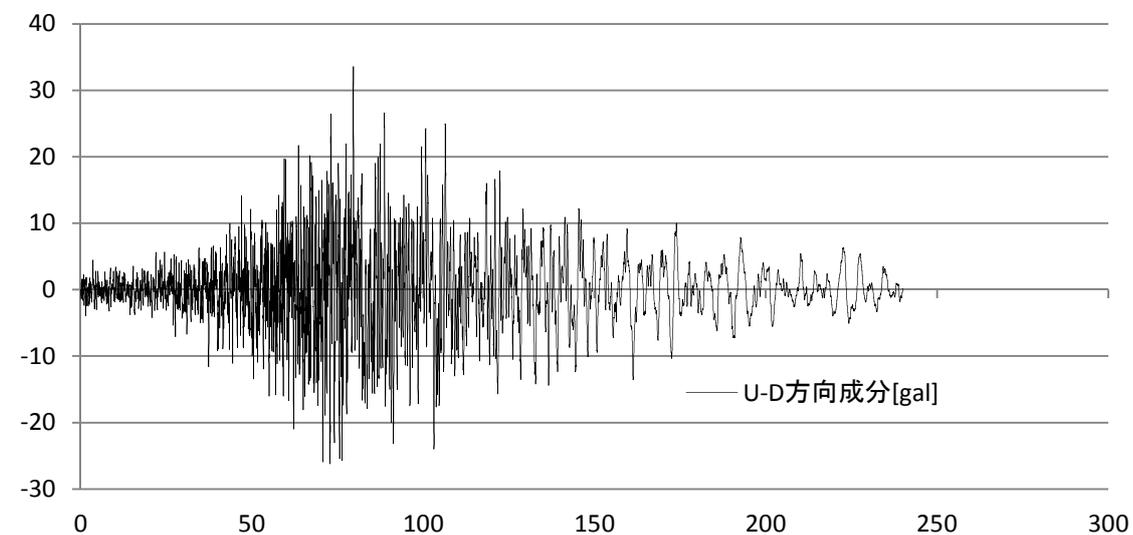
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高滝ダム監査廊L1



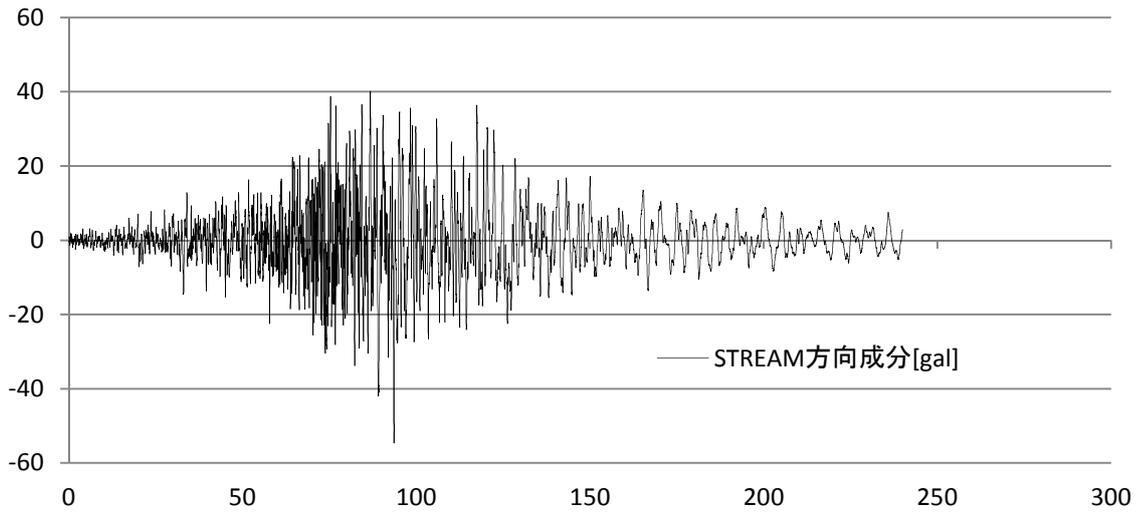
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高滝ダム監査廊L1



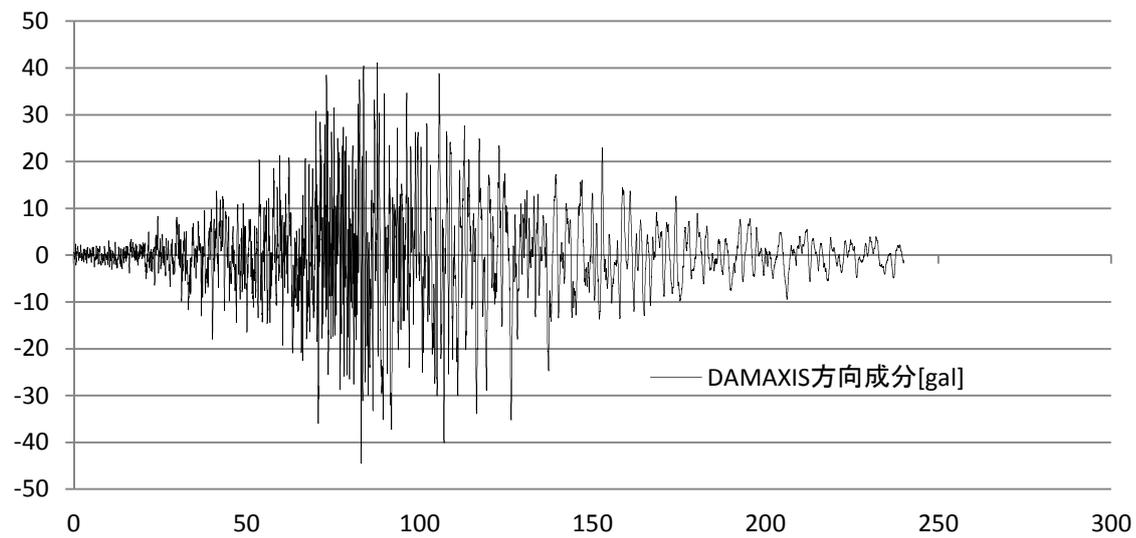
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高滝ダム監査廊L1



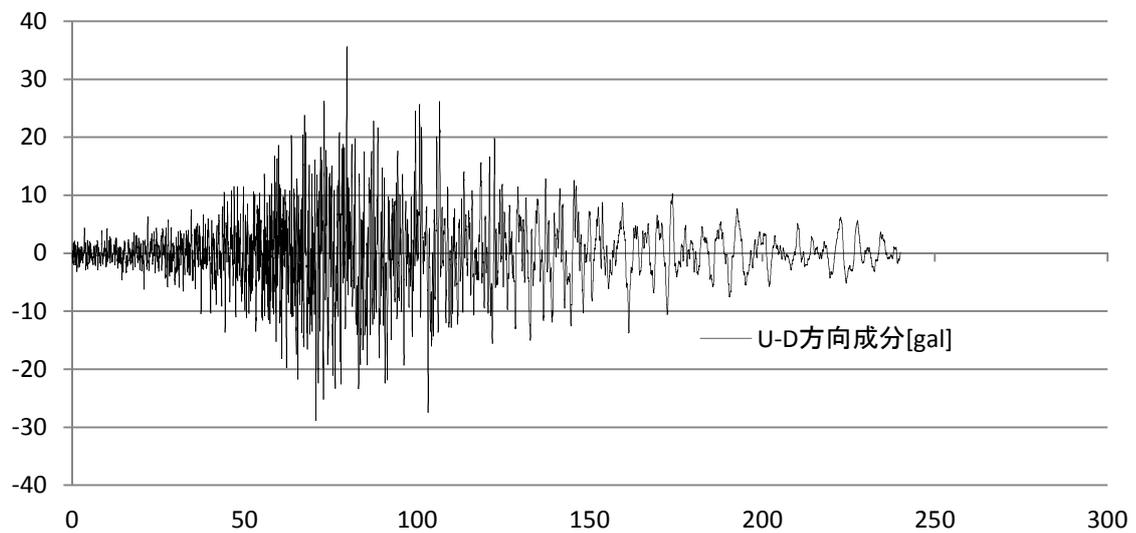
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高滝ダム天端T1



2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高滝ダム天端T1



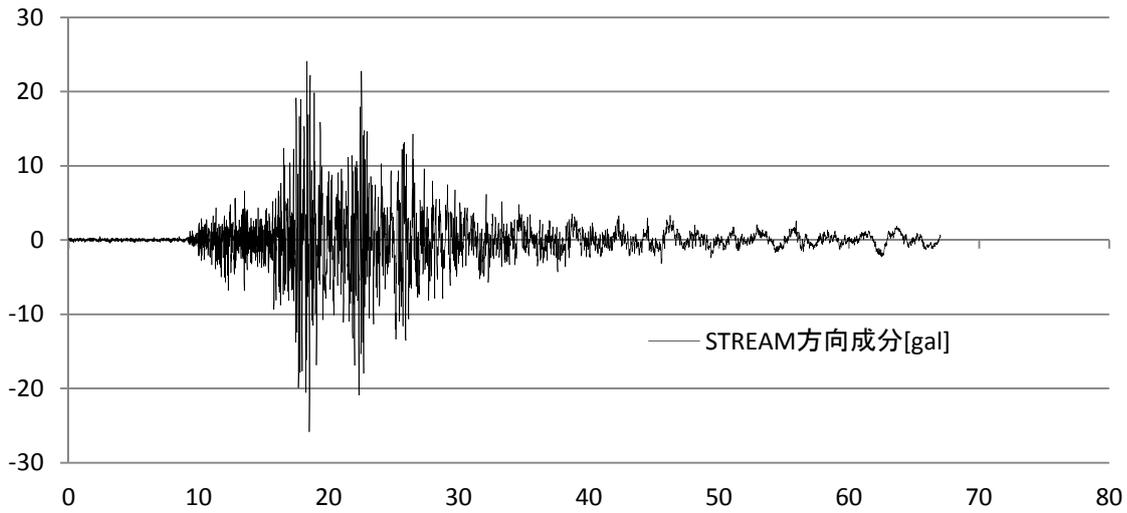
2011.03.11東北地方太平洋沖地震(本震):高滝ダム天端T1



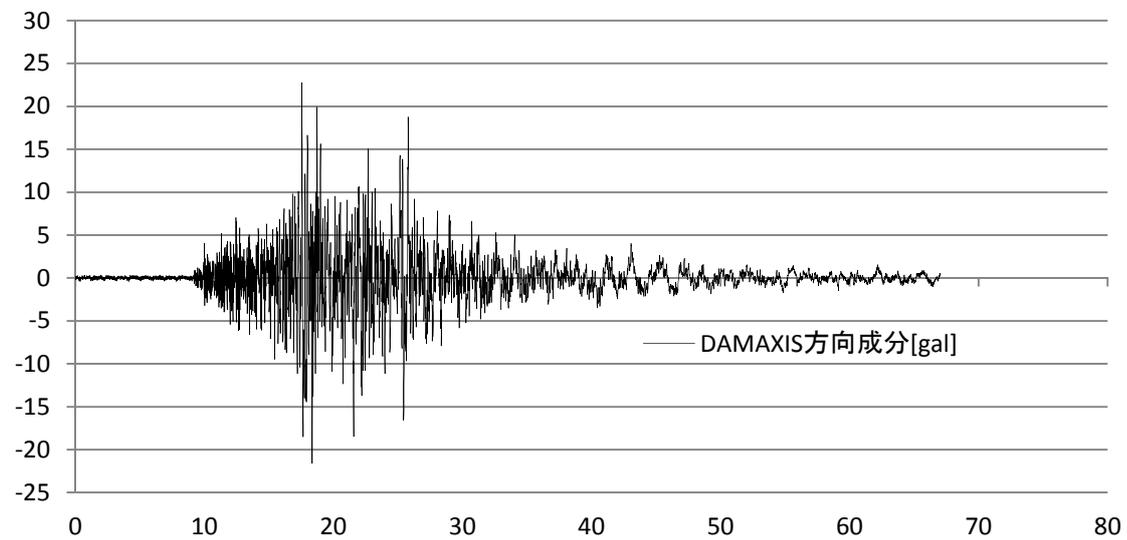
様式-1 ダム地震記録整理結果報告表

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	
ダム番号	ダム名	ダム名(読み)	ダム名(アルファベット)	ダム緯度(北緯座標)	ダム経度(東経座標)	型式	ダム高(m)	検出器設置場所	設置位置記号(JCOLD線(各ダム地帯一記号))	設置位置記号(各ダム地帯射影号)	方向	正(+)方向記号	軸の方向(正(-)方向)	設置標高上(m)	最大加速度値(Gm/s ²)	デジタル波形ファイル番号	観測時間(sec)	サンプリング間隔(sec)	データ数	地震時貯水水位(m)	地震観測年月日	観測開始時刻(時分秒)	マグニチュード(M)	深さ(km)	震央距離(km)	地震名	機関	
41503	笠置	カサガ	KASAGORI	37.5051	139.17376	G	74.5	鹿野監視部	M1	LI (撤去)	上下流 ダム軸 上下方向	上下流 下流 ダム軸 右岸	N74° W N16° E	140.0	25.9 22.8 24.1	WV100093	67.03	3.01	6704	191.89	2007.7.16	10:13:00	6.8	17.0	50.3	新潟県中越沖地震	新潟県土木部	
								天領中央	T1 (撤去)	TI (撤去)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向	上下流 下流 ダム軸 右岸	N74° W N16° E	208.5	-383.1 116.5 -101.9	WV100094												
								鹿野監視部	M1	LI (新設)	上下流 ダム軸 上下方向	上下流 下流 ダム軸 右岸	N74° W N16° E	140.00														
								天領中央	T1 (新設)	TI (新設)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向	上下流 下流 ダム軸 右岸	N74° W N16° E	208.50														

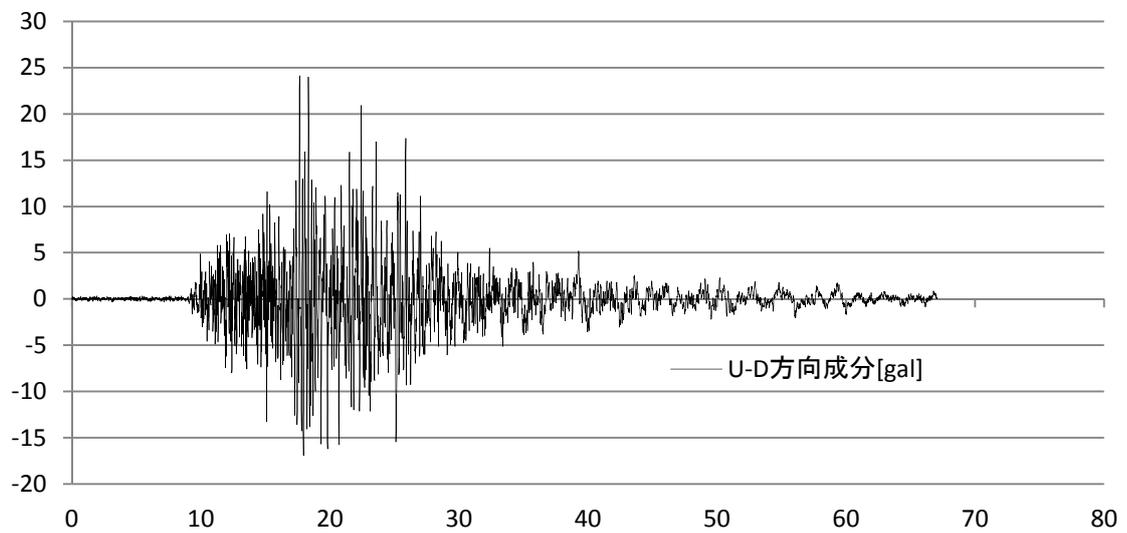
2007.07.16新潟県中越沖地震:笠堀ダム底設監査廊L1



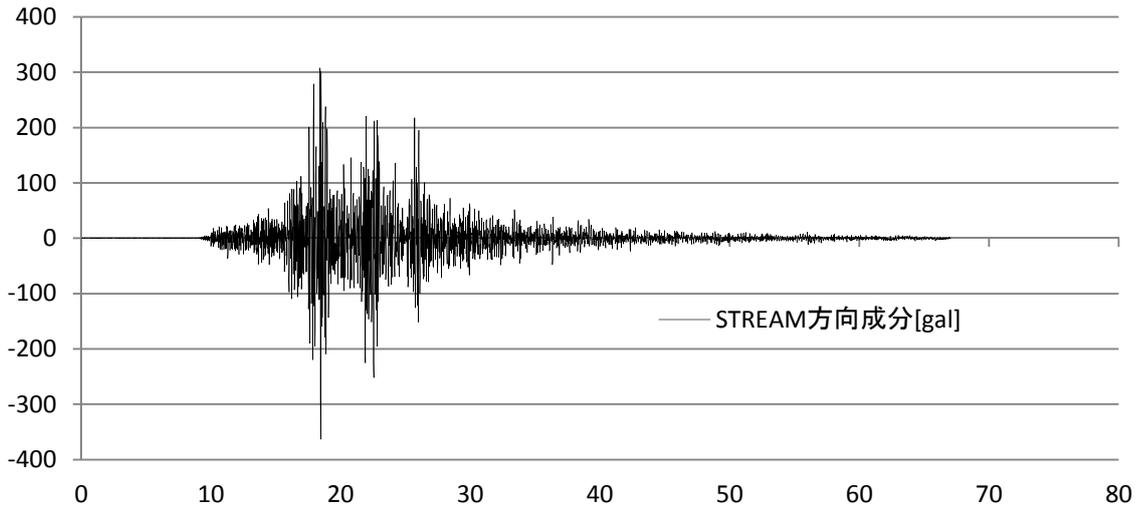
2007.07.16新潟県中越沖地震:笠堀ダム底設監査廊L1



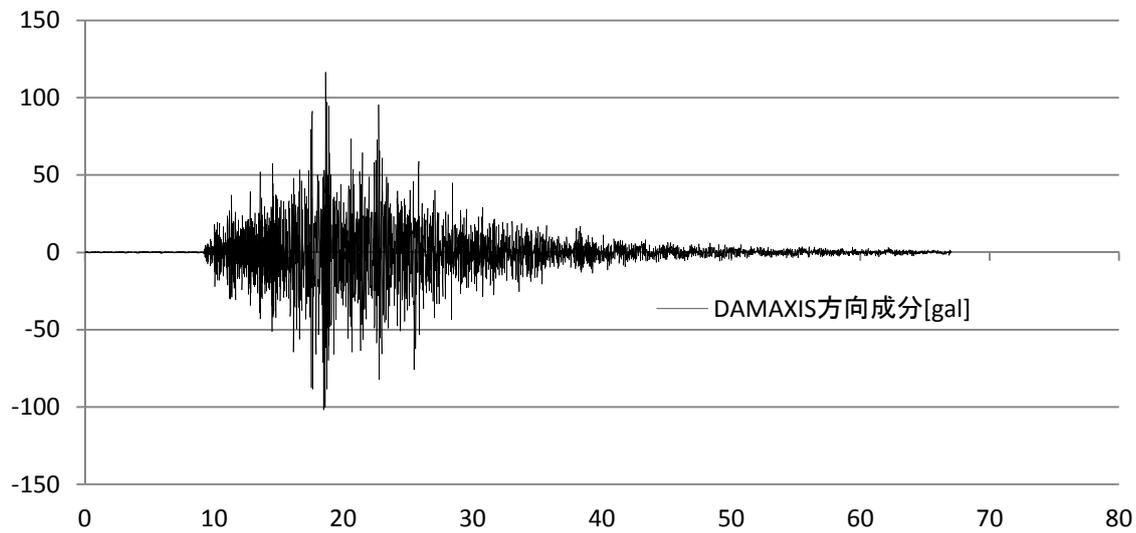
2007.07.16新潟県中越沖地震:笠堀ダム底設監査廊L1



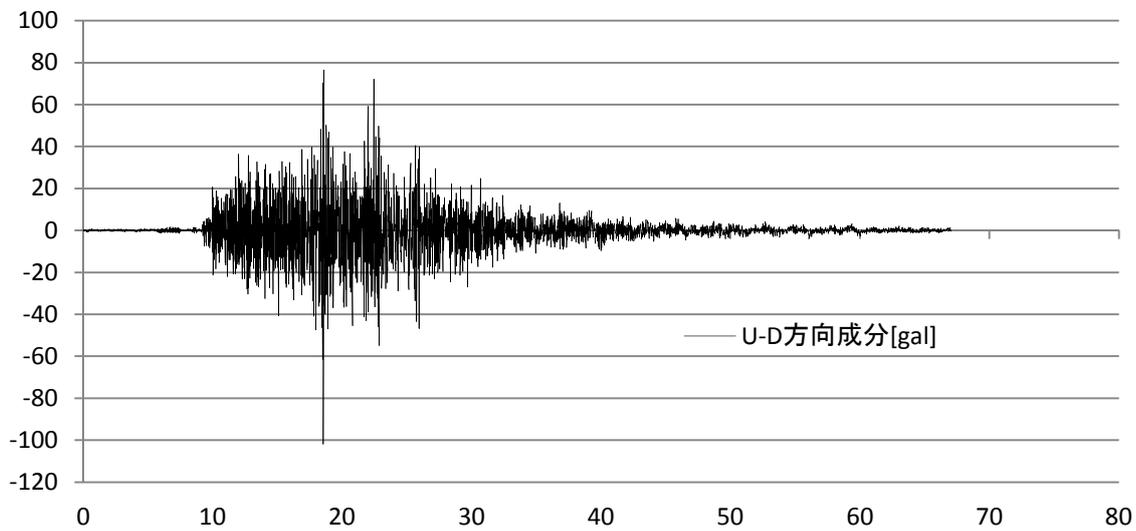
2007.07.16新潟県中越沖地震: 笠堀ダム天端中央T1



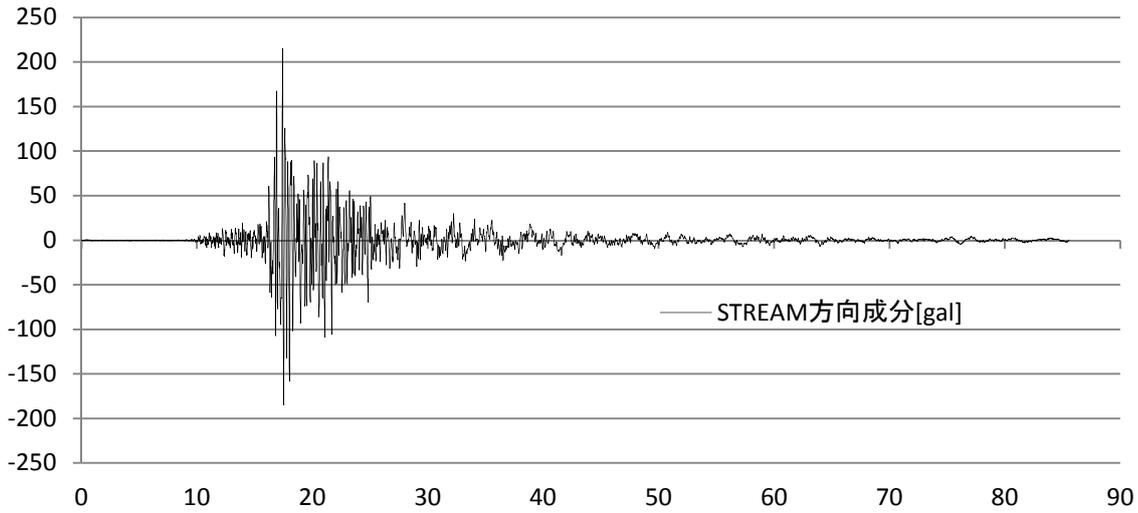
2007.07.16新潟県中越沖地震: 笠堀ダム天端中央T1



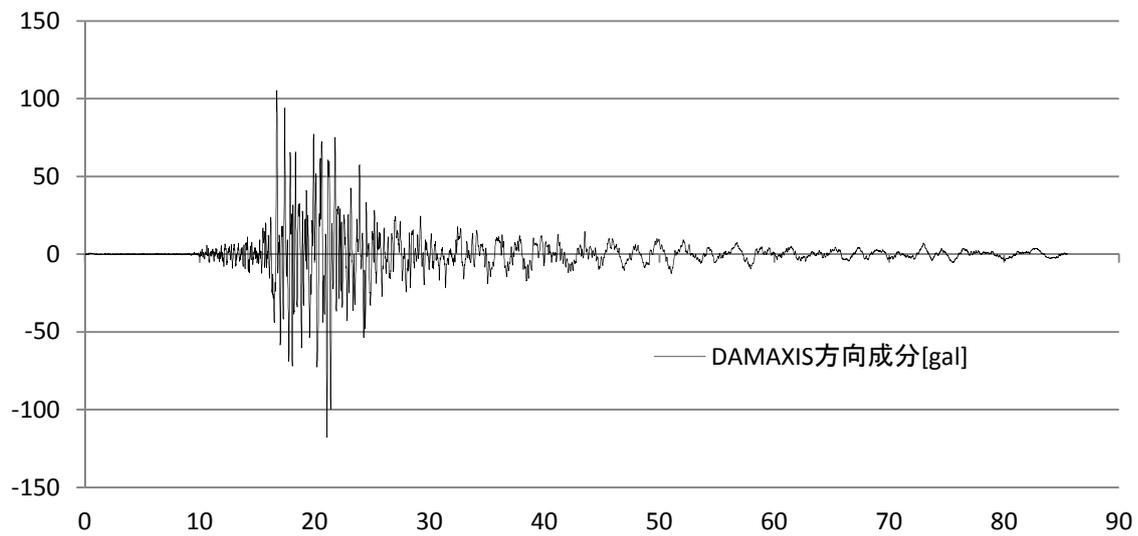
2007.07.16新潟県中越沖地震: 笠堀ダム天端中央T1



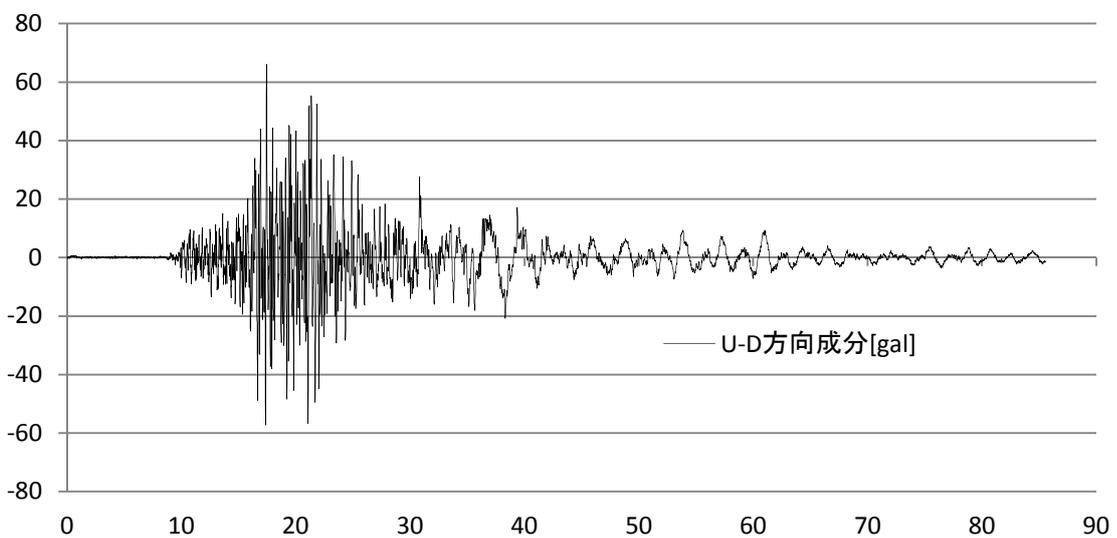
2004.10.23新潟県中越地震：下条川ダム監査廊中央底部L1



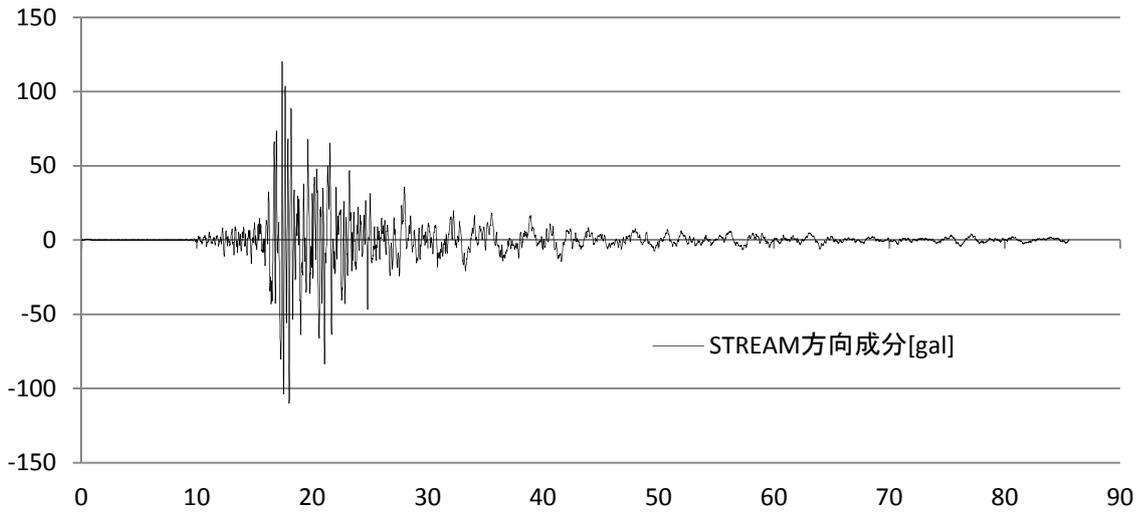
2004.10.23新潟県中越地震：下条川ダム監査廊中央底部L1



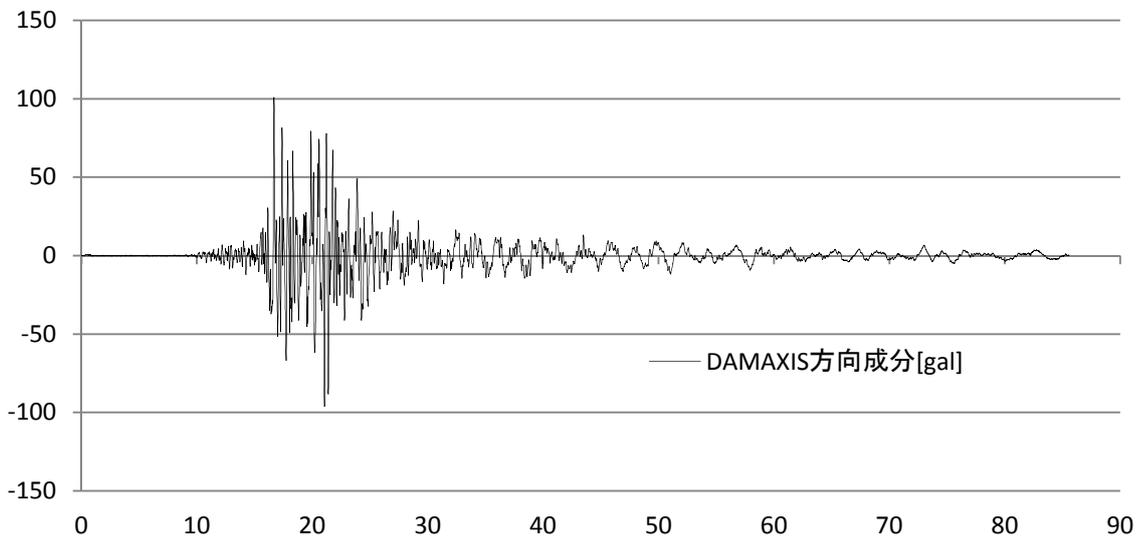
2004.10.23新潟県中越地震：下条川ダム監査廊中央底部L1



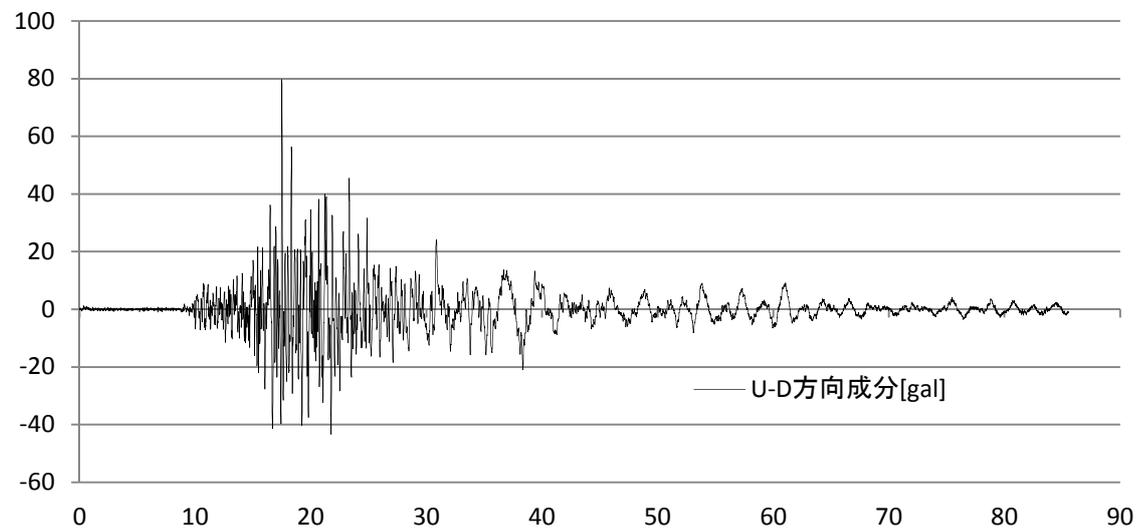
2004.10.23新潟県中越地震：下条川ダム天端中央T1



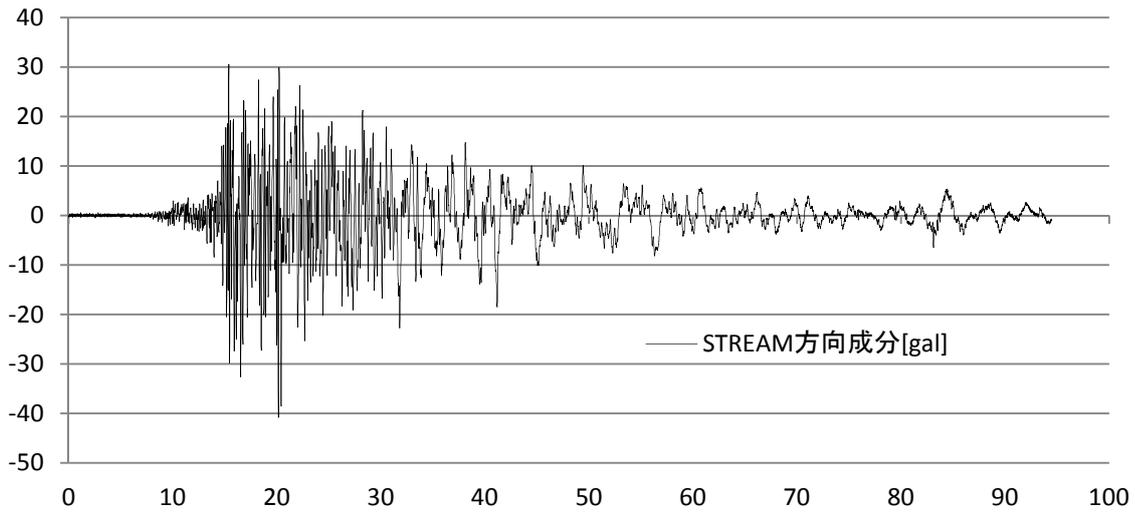
2004.10.23新潟県中越地震：下条川ダム天端中央T1



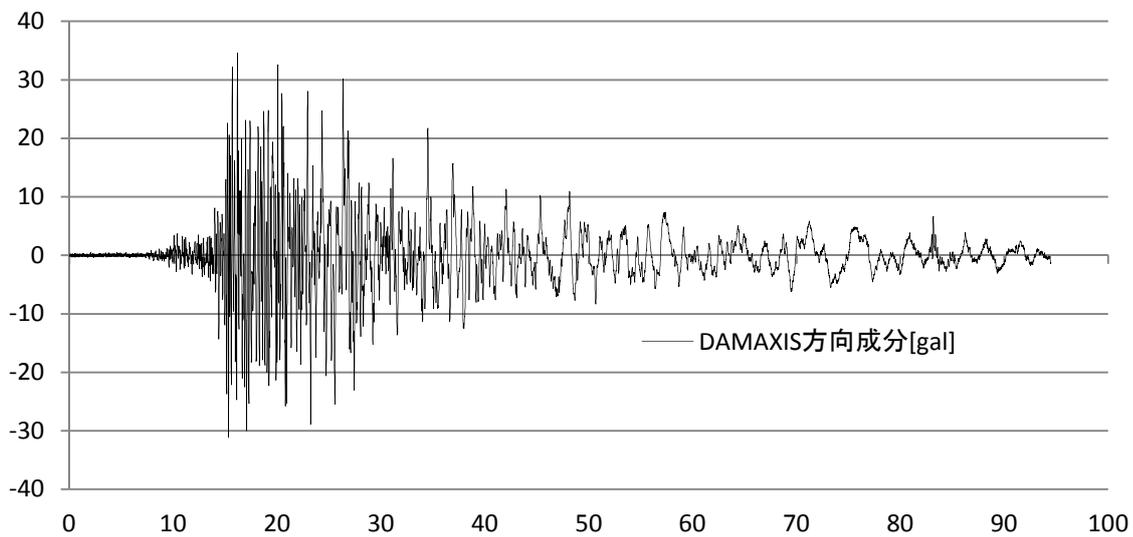
2004.10.23新潟県中越地震：下条川ダム天端中央T1



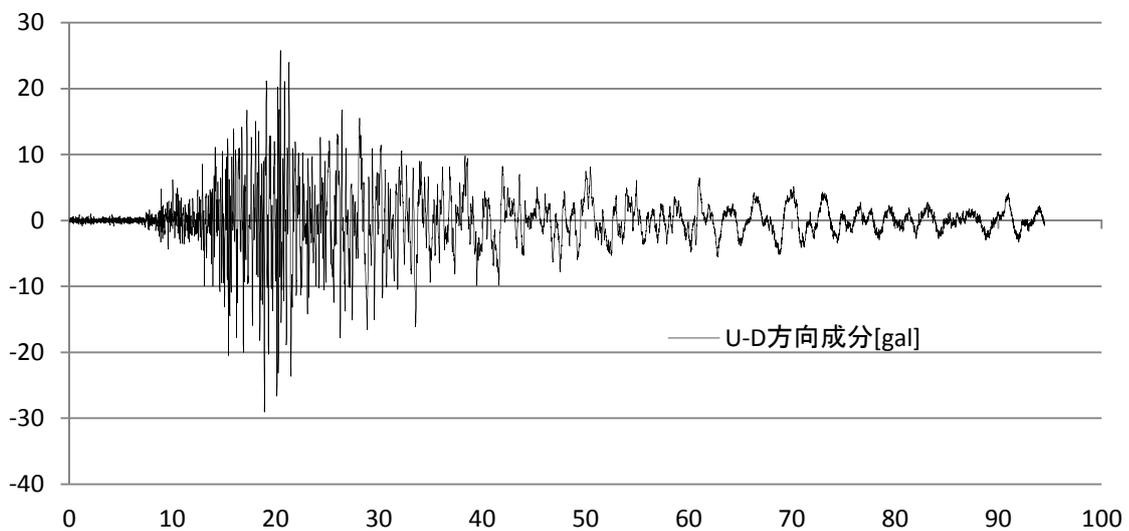
2007.07.16新潟県中越沖地震：下条川ダム監査廊中央底部L1



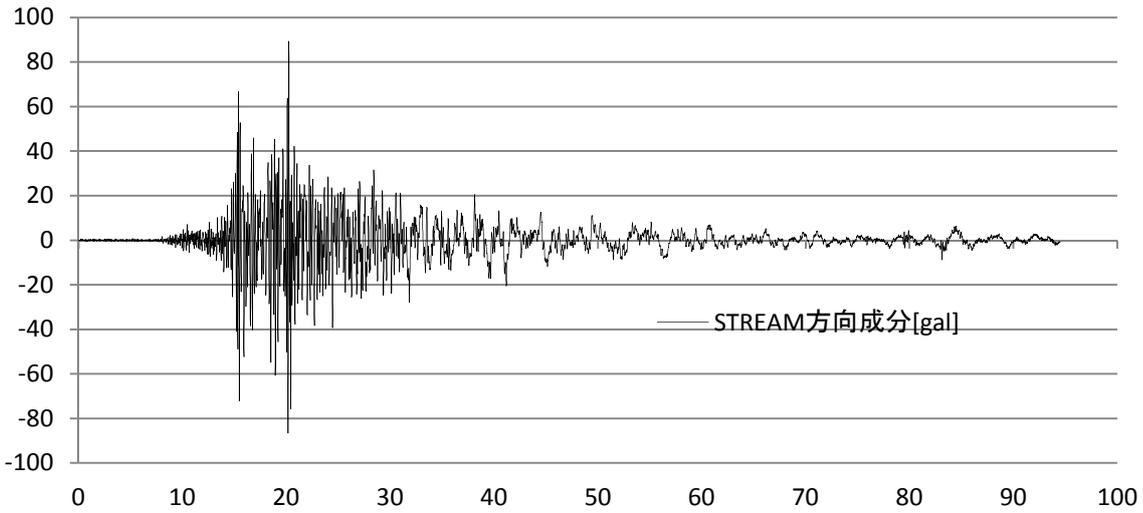
2007.07.16新潟県中越沖地震：下条川ダム監査廊中央底部L1



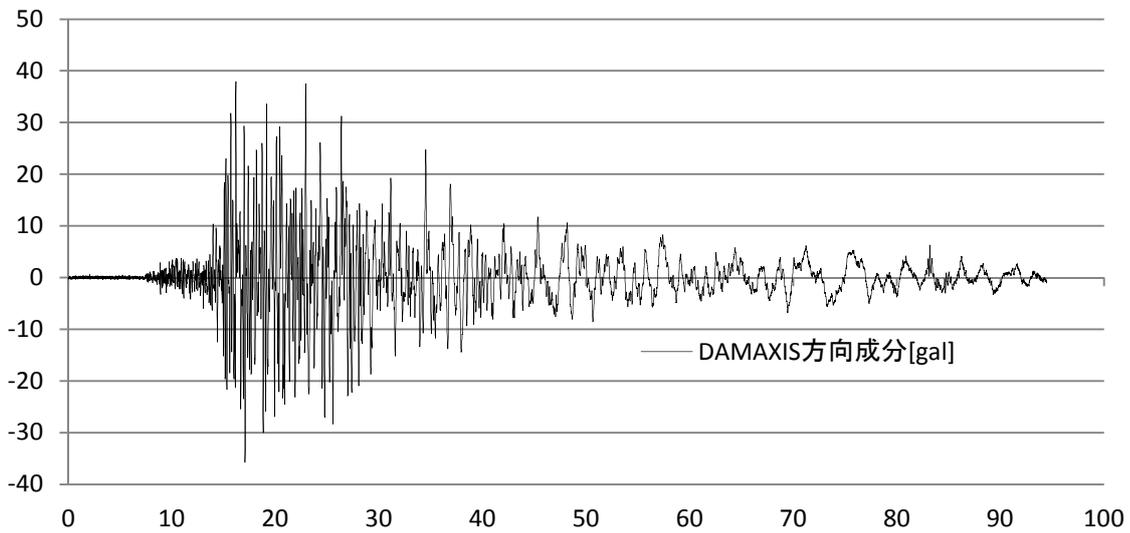
2007.07.16新潟県中越沖地震：下条川ダム監査廊中央底部L1



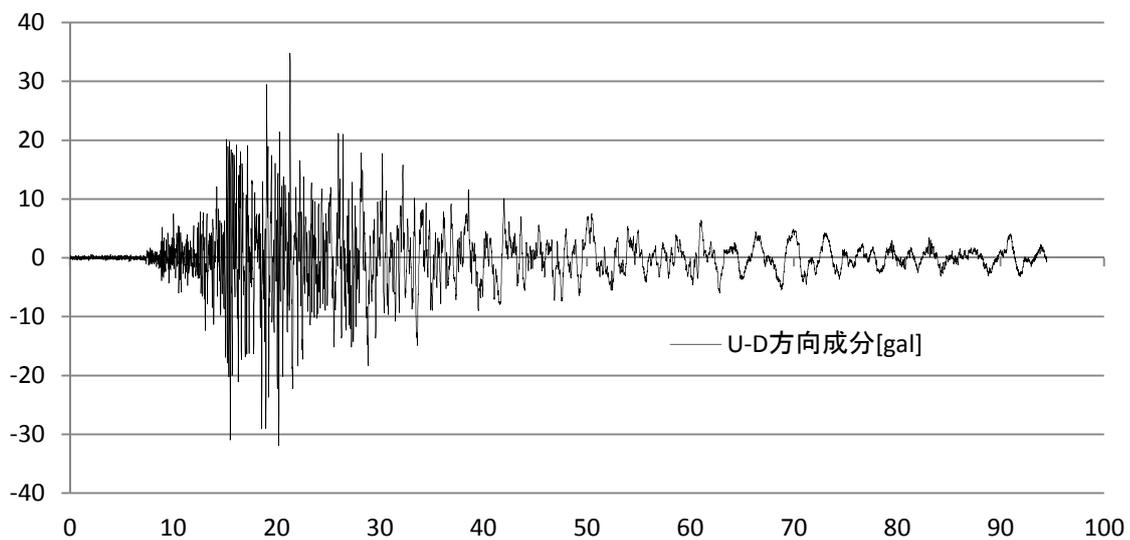
2007.07.16新潟県中越沖地震: 下条川ダム天端中央T1



2007.07.16新潟県中越沖地震: 下条川ダム天端中央T1



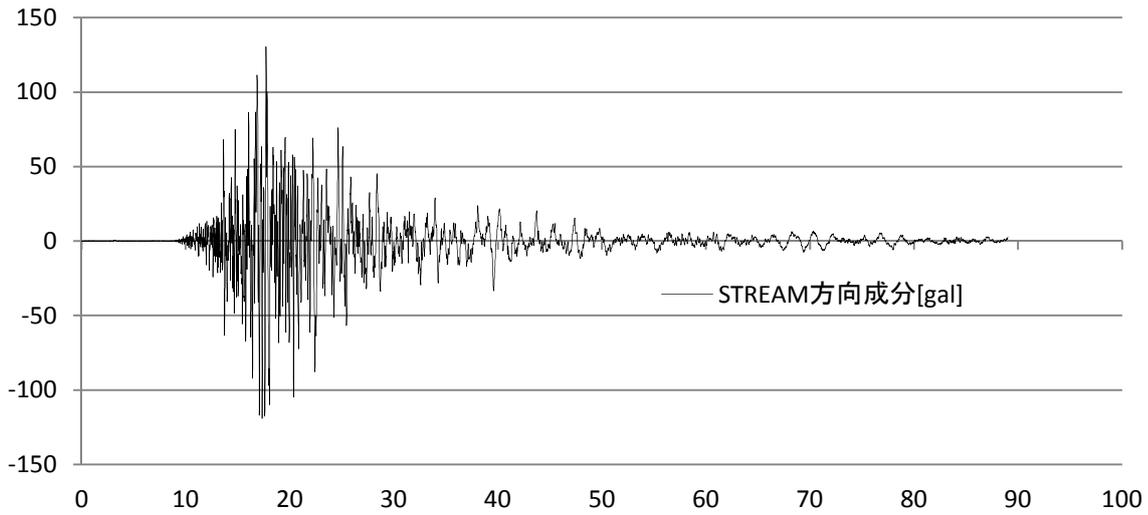
2007.07.16新潟県中越沖地震: 下条川ダム天端中央T1



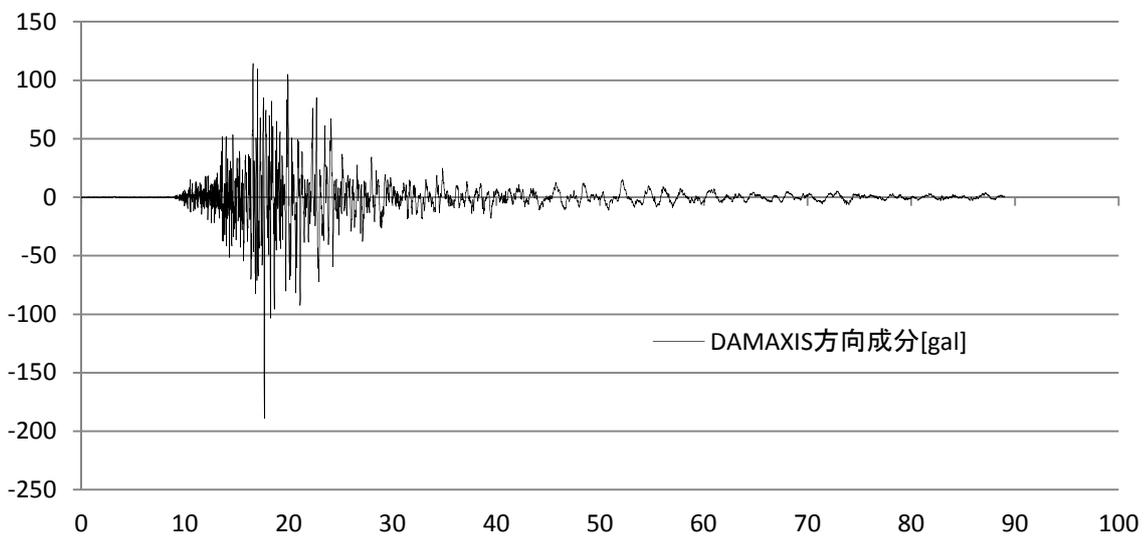
様式-1 ダム地震記録整理結果報告表

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	
ダム番号	ダム名	ダム名(読み)	ダム名(アルファベット)	ダム緯度(北緯座標)	ダム経度(東経座標)	型式	ダム高(m)	検出器設置場所	設置位置記号(JCOLID(各ダム地帯一記号))	設置位置記号(各ダム地帯射影番号)	方向	正(+)方向記号	軸の方向(正(+)方向)	設置標高上高(m)	最大加速度値(m/s ²)	デジタル波形ファイル番号	観測時間(sec)	サンプリング間隔(sec)	地震時貯水位EL(m)	地震報告年月日	観測開始時刻(時分秒)	マグニチュード(M)	深さ(km)	震央距離(km)	地震名	機関		
41508	横石川	サハインガワ	SAHANGAWA	37.17682	138.60947	G	37	監査面底部	F1	L1 (撤去)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	112.0	-104.9 -83	WV001293	89.02	0.01	132.88	2004.02.23	17:56:00	6.8	13.0	26.1	新潟県中越地震	新潟県土木部		
								洪水吐口集出部	T1	T1 (撤去)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	147.0	-67.7 -136.8 -189.2	WV001292												
								監査面底部	F1	L1 (撤去)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	112.0	-231.2 -459.9 224.4	WV001311	75.59	0.01	132.88	2004.02.23	18:34:06	6.5	14.0	31.8	新潟県中越地震			
								洪水吐口集出部	T1	T1 (撤去)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	147.0	-391.5 -571.5 267.9	WV001310												
								監査面底部	F1	L1 (撤去)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	112.0	-129.5 104.2 84.4	WV100999	53.3	0.01	135.02	2007.7.16	10:13:00	6.8	17.0	42.2	新潟県中越沖地震			
								洪水吐口集出部	T1	T1 (撤去)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	147.0	-115.3 83.2 70.0	WV100100												
								監査面底部	F1	L1 (新設)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	112.0	91.3 90.7 69.4	WV200862	80	0.01	131.01	2011.3.12	3:55:00	6.7	8.0	21.3	長野県北部			
								洪水吐口集出部	T1	T1 (新設)	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	上下流 下流 ダム軸 右岸 上下方向 河面上方	N4° W N86° E	147.0	128.1 170.3 72.5	WV200863												

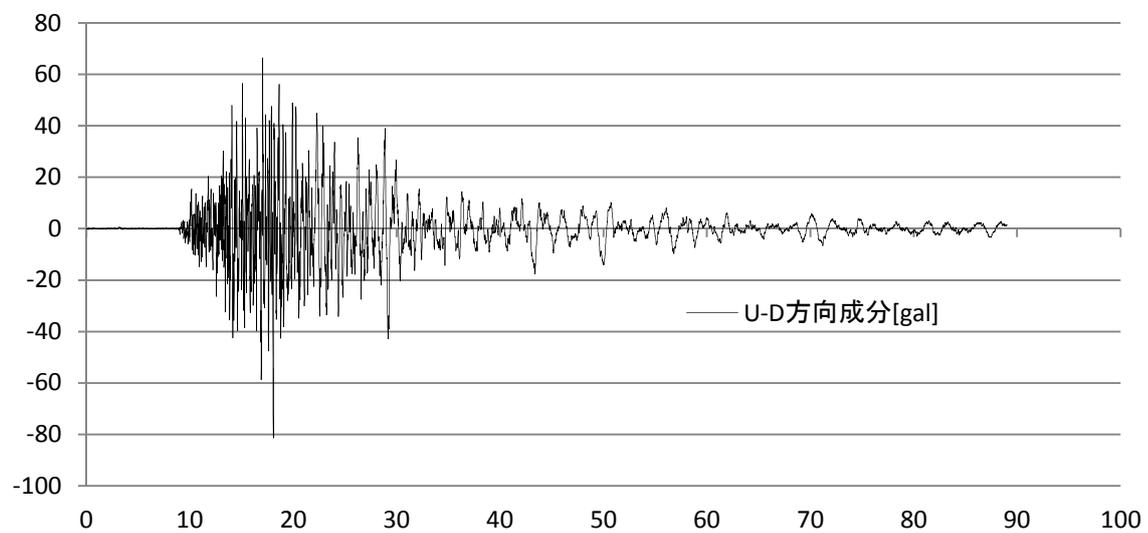
2004.10.23(17:56:00)新潟県中越地震:鯖石川ダム監査廊底部L1



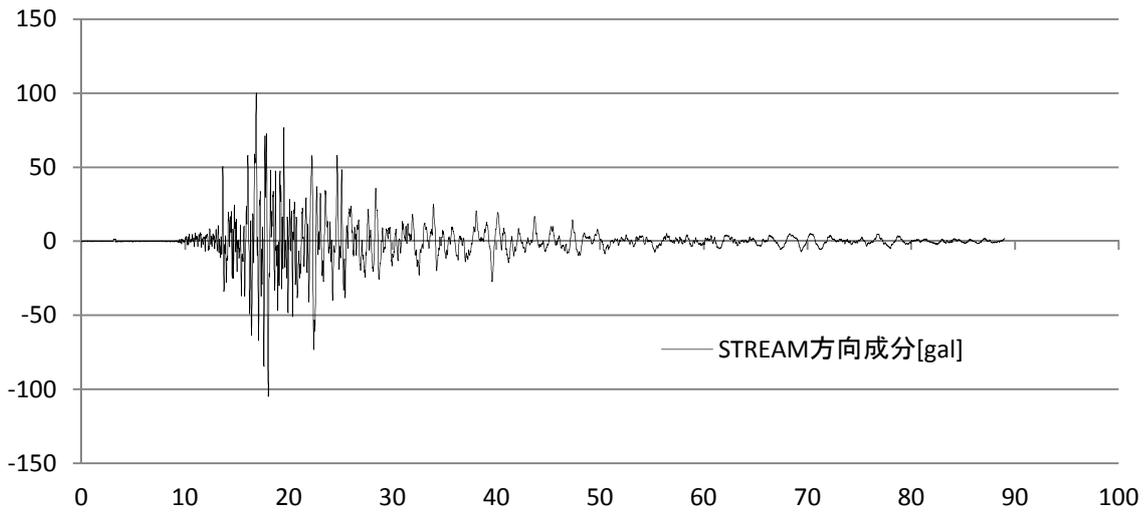
2004.10.23(17:56:00)新潟県中越地震:鯖石川ダム監査廊底部L1



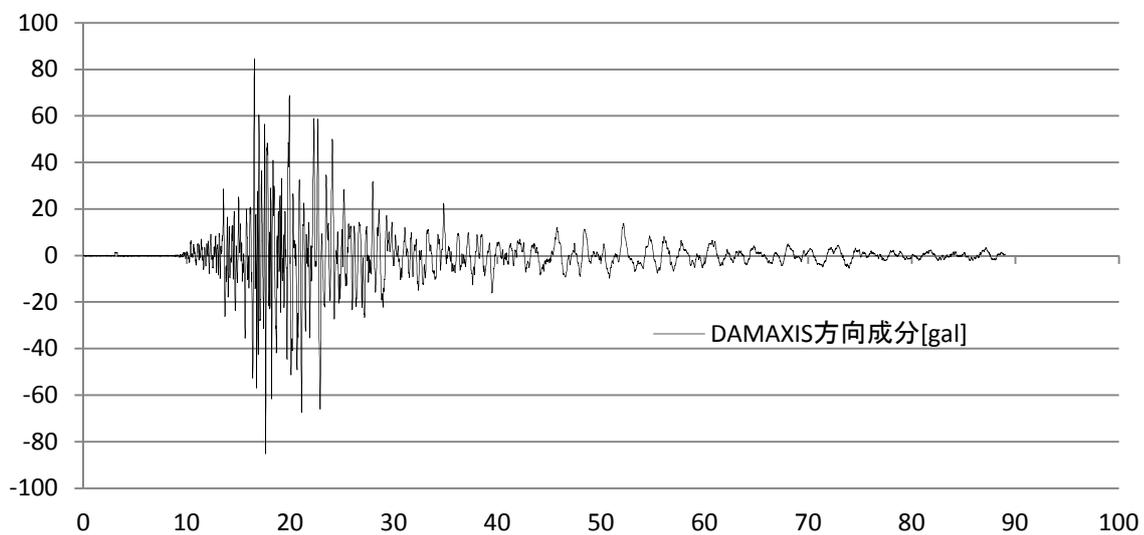
2004.10.23(17:56:00)新潟県中越地震:鯖石川ダム監査廊底部L1



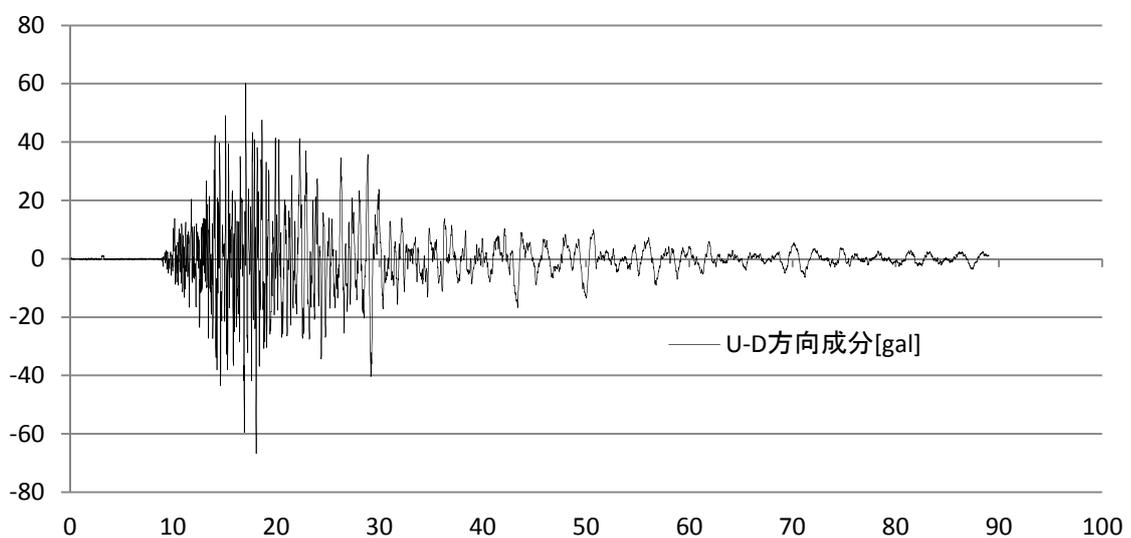
2004.10.23 (17:56:00)新潟県中越地震:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



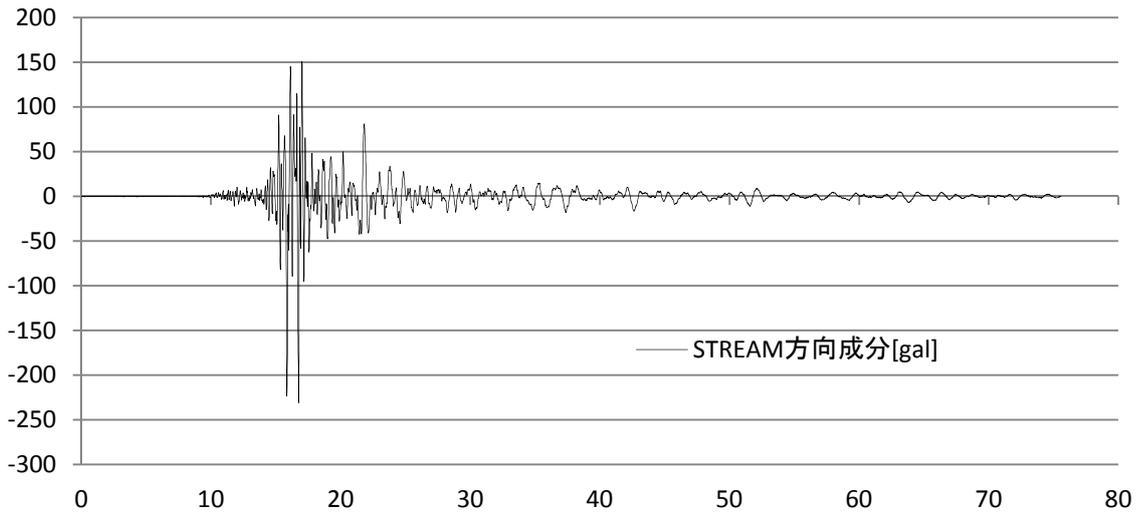
2004.10.23 (17:56:00)新潟県中越地震:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



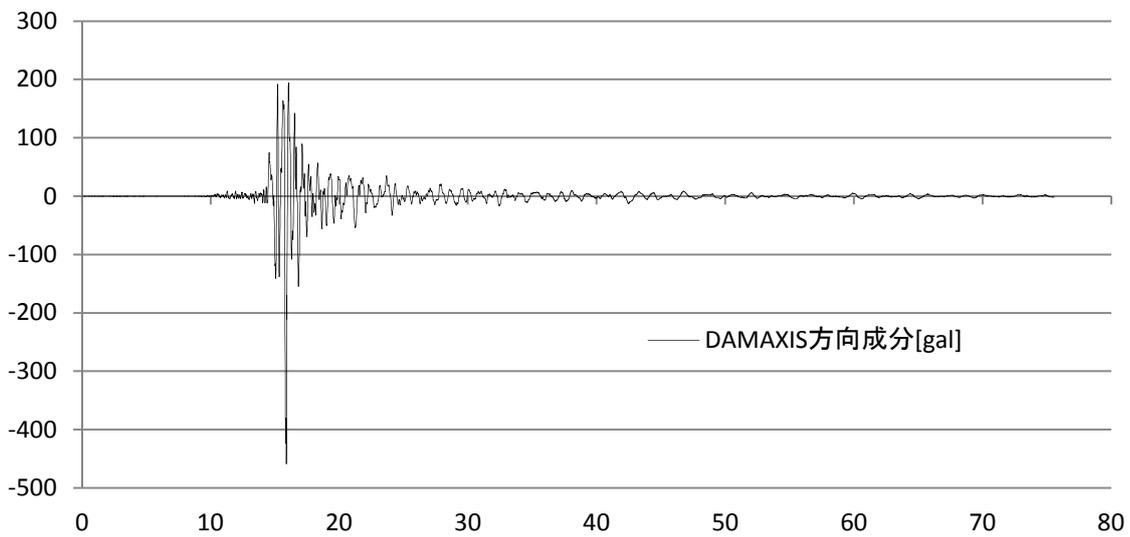
2004.10.23 (17:56:00)新潟県中越地震:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



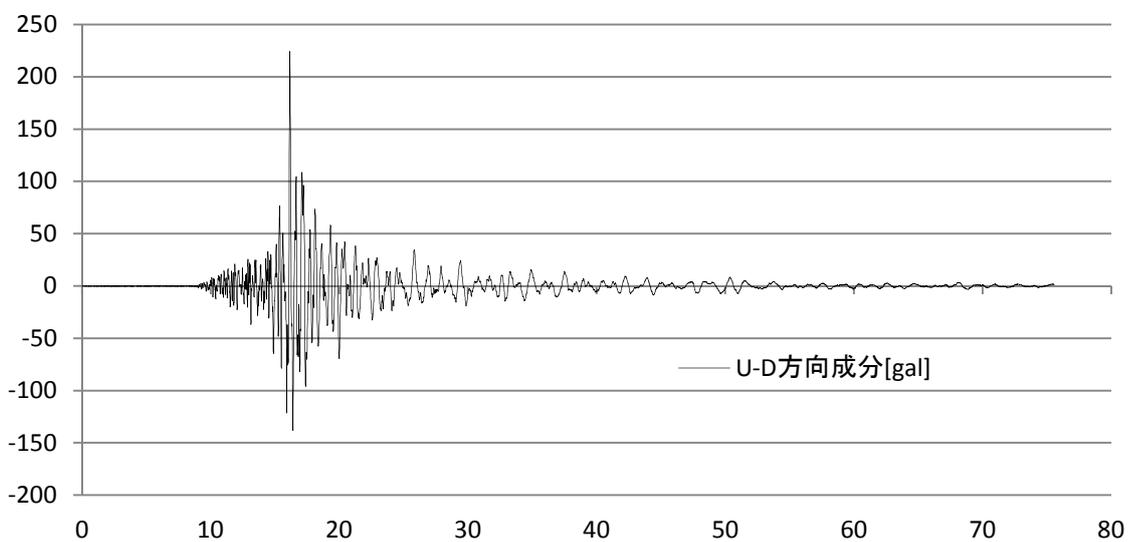
2004.10.23(18:34:06)新潟県中越地震:鯖石川ダム監査廊底部L1



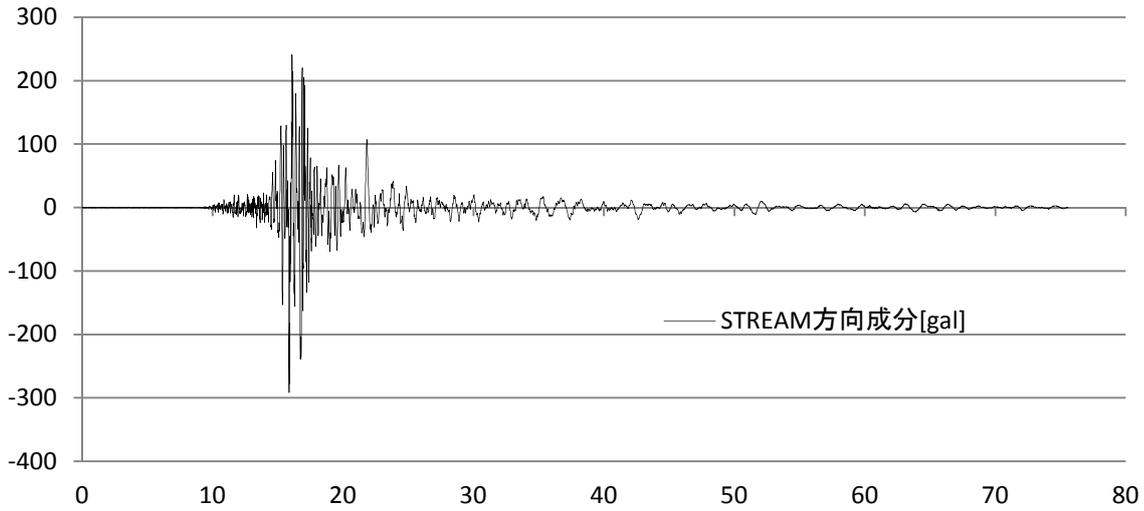
2004.10.23(18:34:06)新潟県中越地震:鯖石川ダム監査廊底部L1



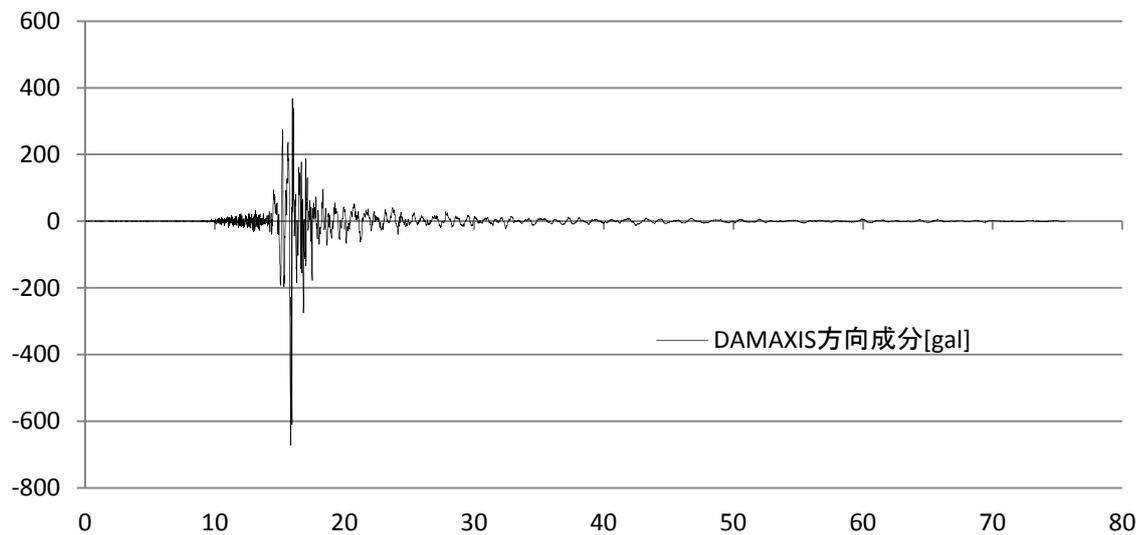
2004.10.23(18:34:06)新潟県中越地震:鯖石川ダム監査廊底部L1



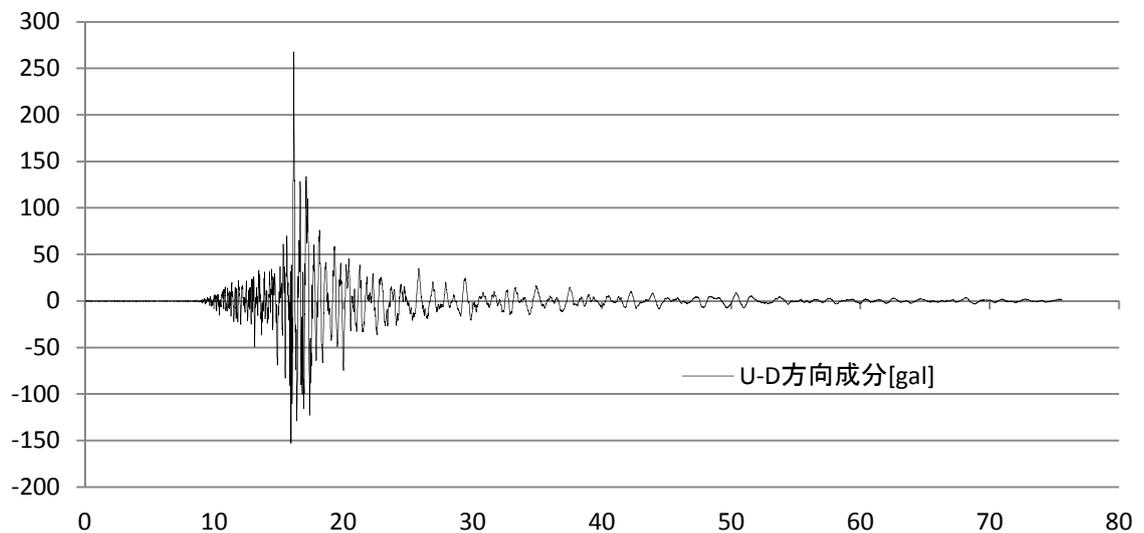
2004.10.23(18:34:06)新潟県中越地震:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



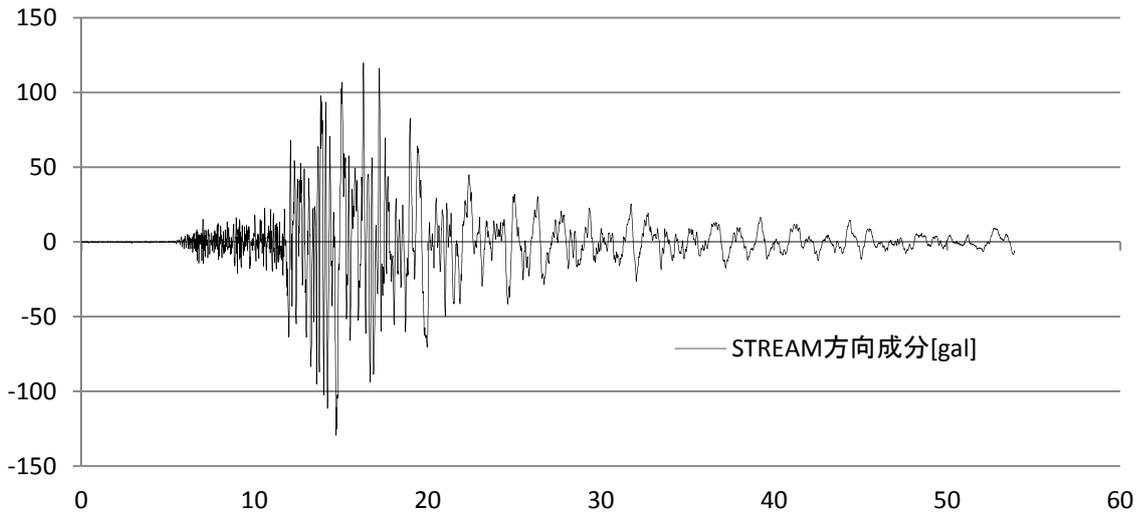
2004.10.23(18:34:06)新潟県中越地震:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



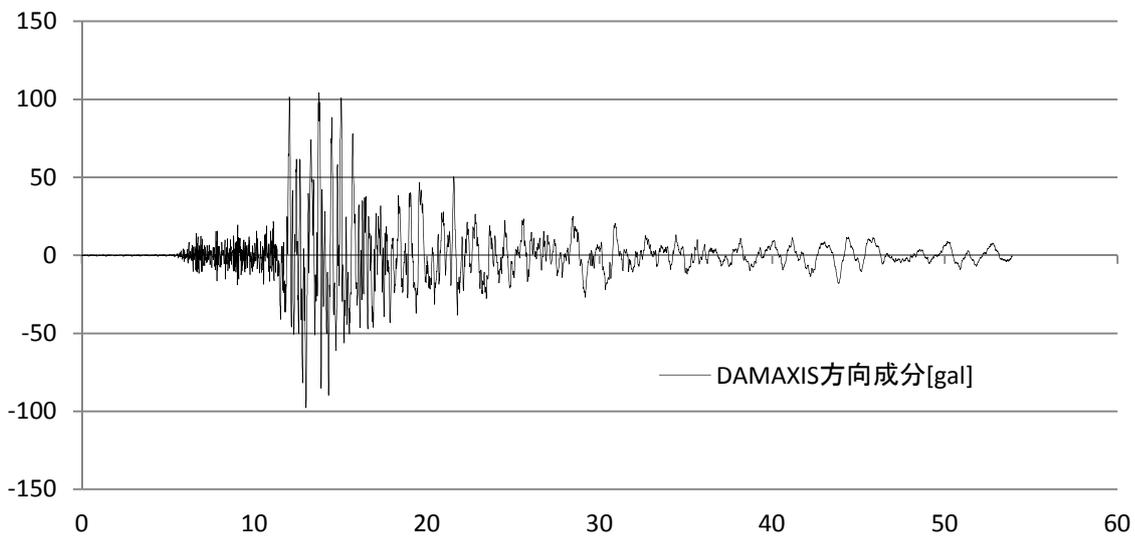
2004.10.23(18:34:06)新潟県中越地震:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



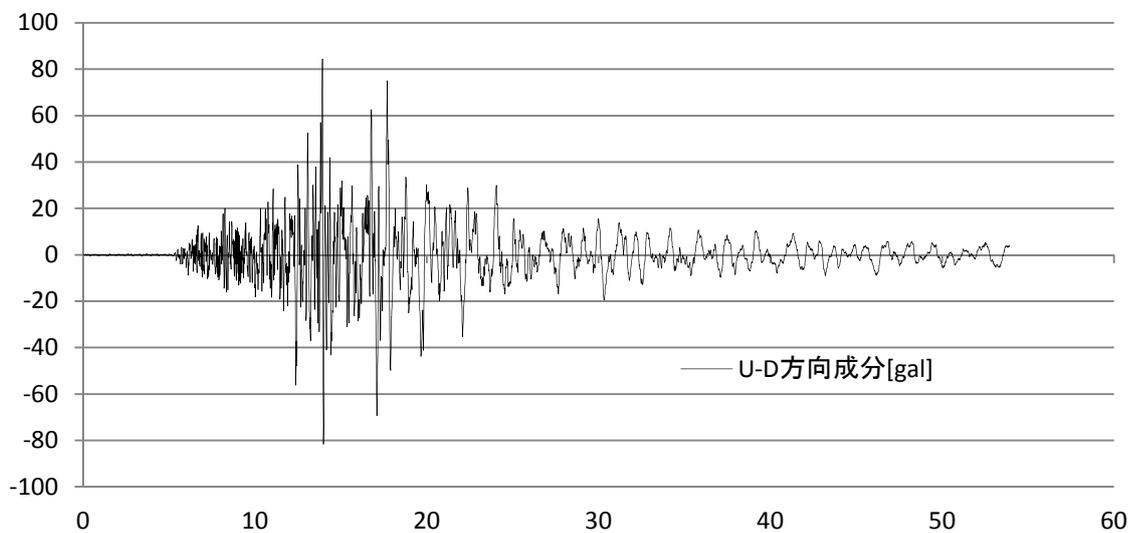
2007.07.16新潟県中越沖地震: 鯖石川ダム監査廊底部L1



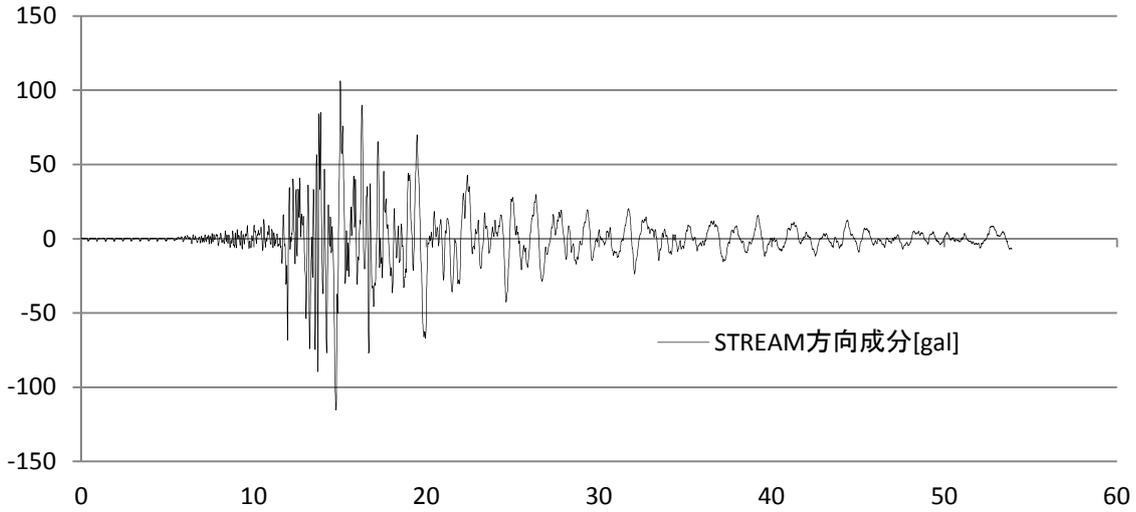
2007.07.16新潟県中越沖地震: 鯖石川ダム監査廊底部L1



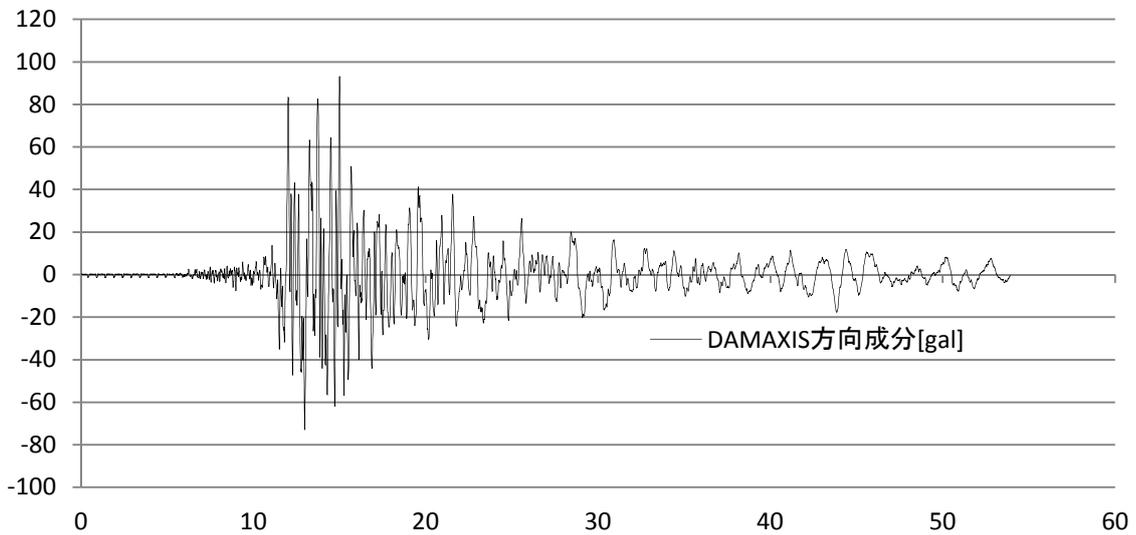
2007.07.16新潟県中越沖地震: 鯖石川ダム監査廊底部L1



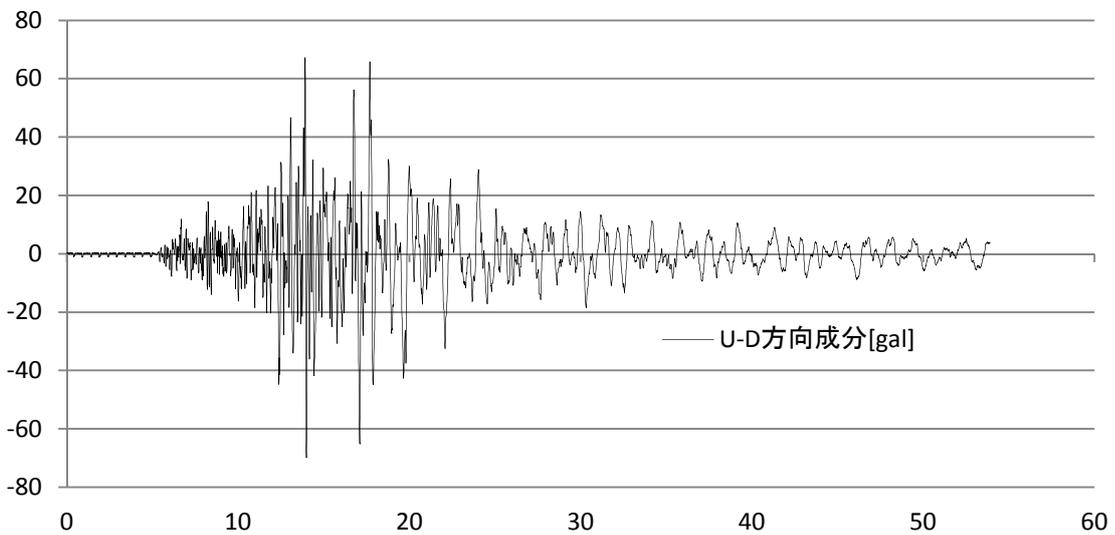
2007.07.16新潟県中越沖地震: 鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



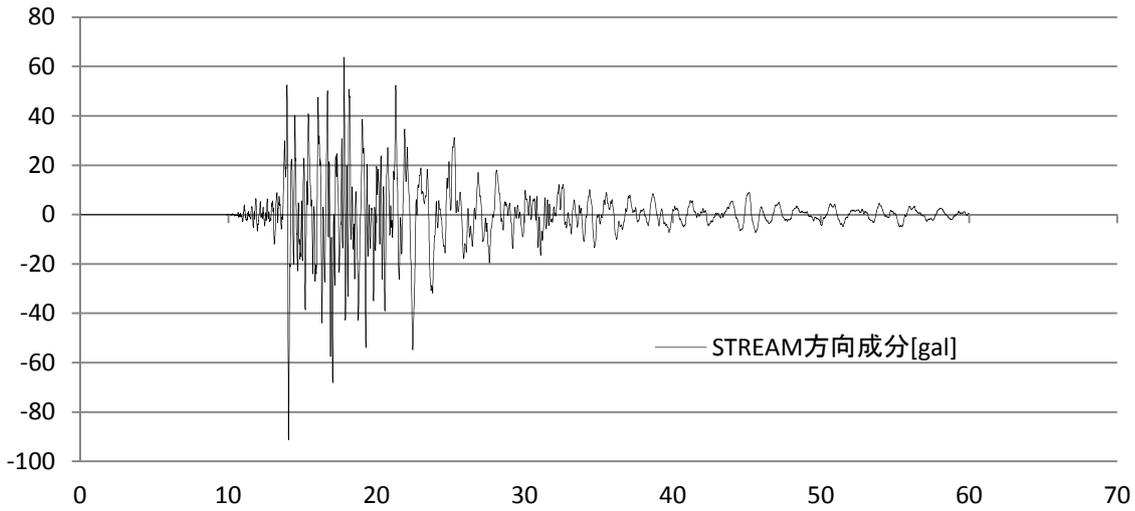
2007.07.16新潟県中越沖地震: 鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



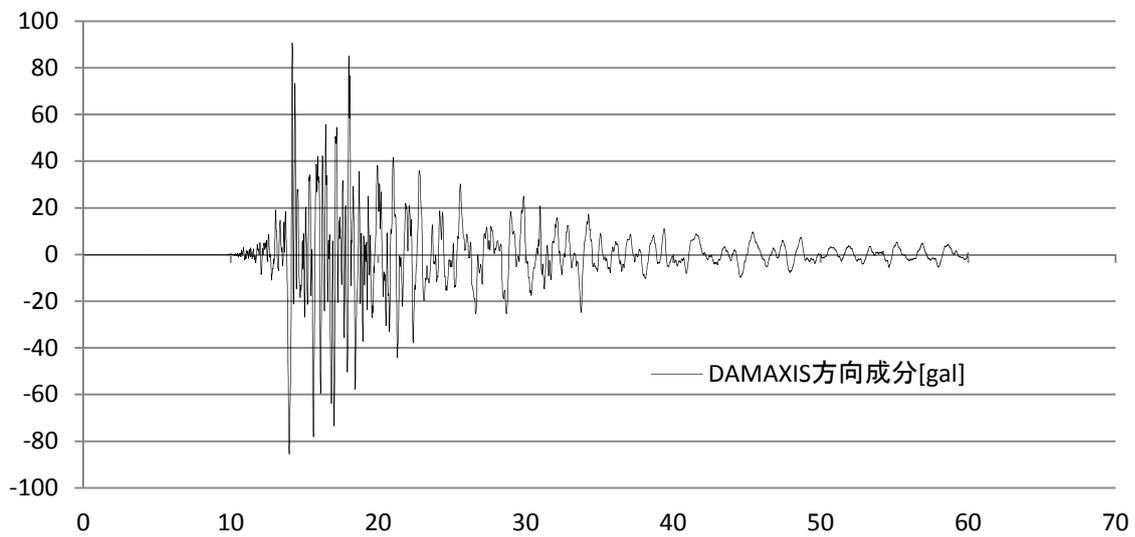
2007.07.16新潟県中越沖地震: 鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



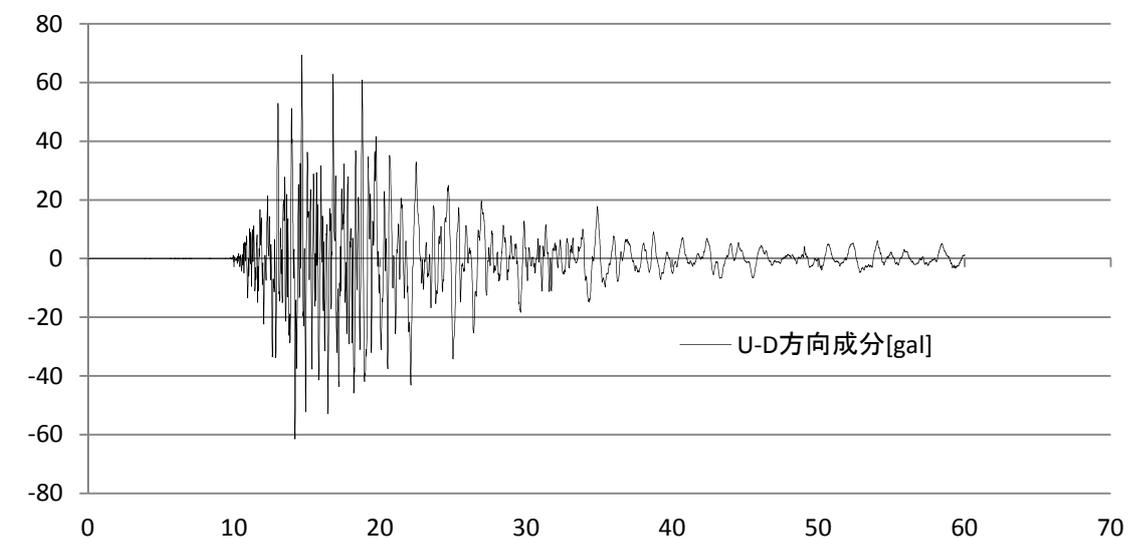
2011.03.12長野県北部:鯖石川ダム監査廊底部L1



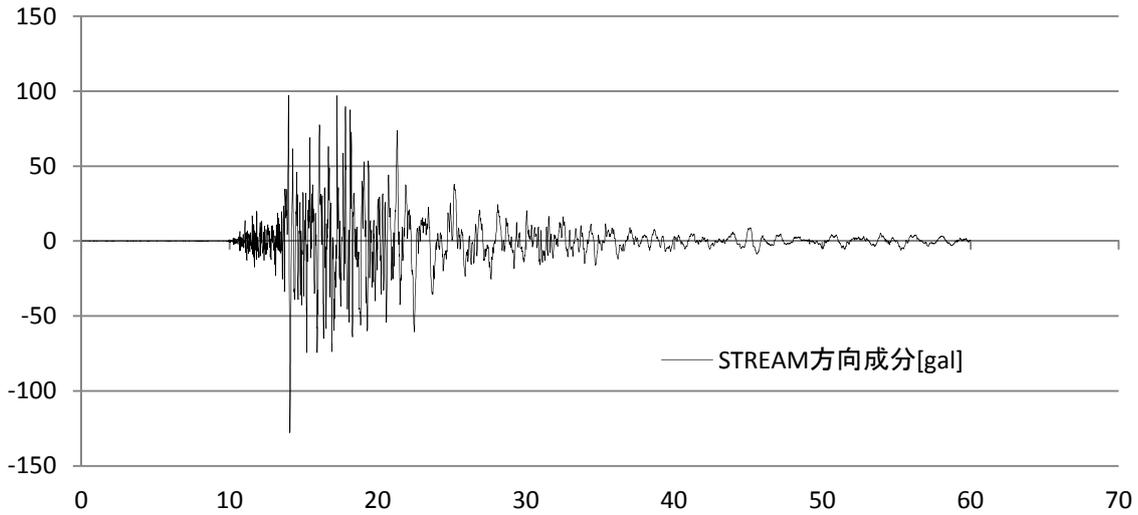
2011.03.12長野県北部:鯖石川ダム監査廊底部L1



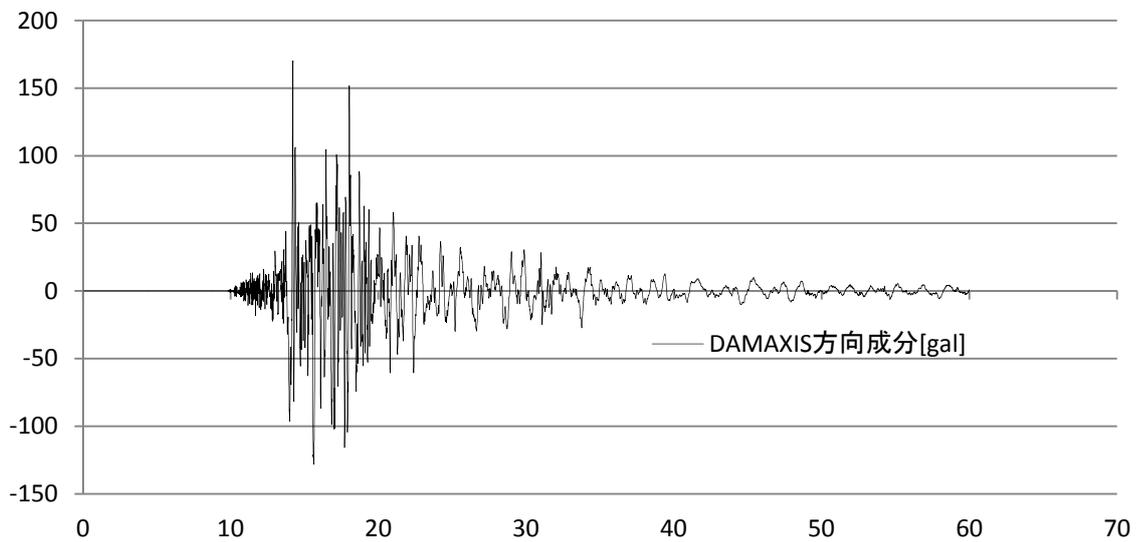
2011.03.12長野県北部:鯖石川ダム監査廊底部L1



2011.03.12長野県北部:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



2011.03.12長野県北部:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1



2011.03.12長野県北部:鯖石川ダム洪水吐口張出部T1

