

xxxx 年 x 月 xx 日

地震速報

【速報】 xxxx 年 xx 月 xx 日 00 時 00 分地震観測記録
(〇〇ダム)

〇〇ダムにおいて基礎部で 25cm/s^2 を超えた地震記録を観測したので、地震諸元、地震観測記録ならびに波形解析結果を報告する。

1. 地震速報

(1) 地震諸元

地震の起時 : xxxx 年 xx 月 xx 日 00 時 00 分
震源の位置 : 北緯 36.xxx 度 東経 139.xxx 度
震源の深さ : 〇km
マグニチュード : M〇.〇
最大震度 : 〇
⇒ 〇〇ダム 震央距離 $\Delta \approx$ 〇.〇km
(震度〇、△△市□□町)

注) 地震諸元 (気象庁 地震情報 (震度データベース検索 (地震別検索結果) xxxx 年 xx 月 xx 日 00 時 00 分 気象庁 発表)、気象庁一元化処理 震源要素リスト。

注) 記載された数値は速報値であり、後日修正される場合があります。震央距離は計算値。

注) 精査したものは、1 年毎に取りまとめ整理をします。

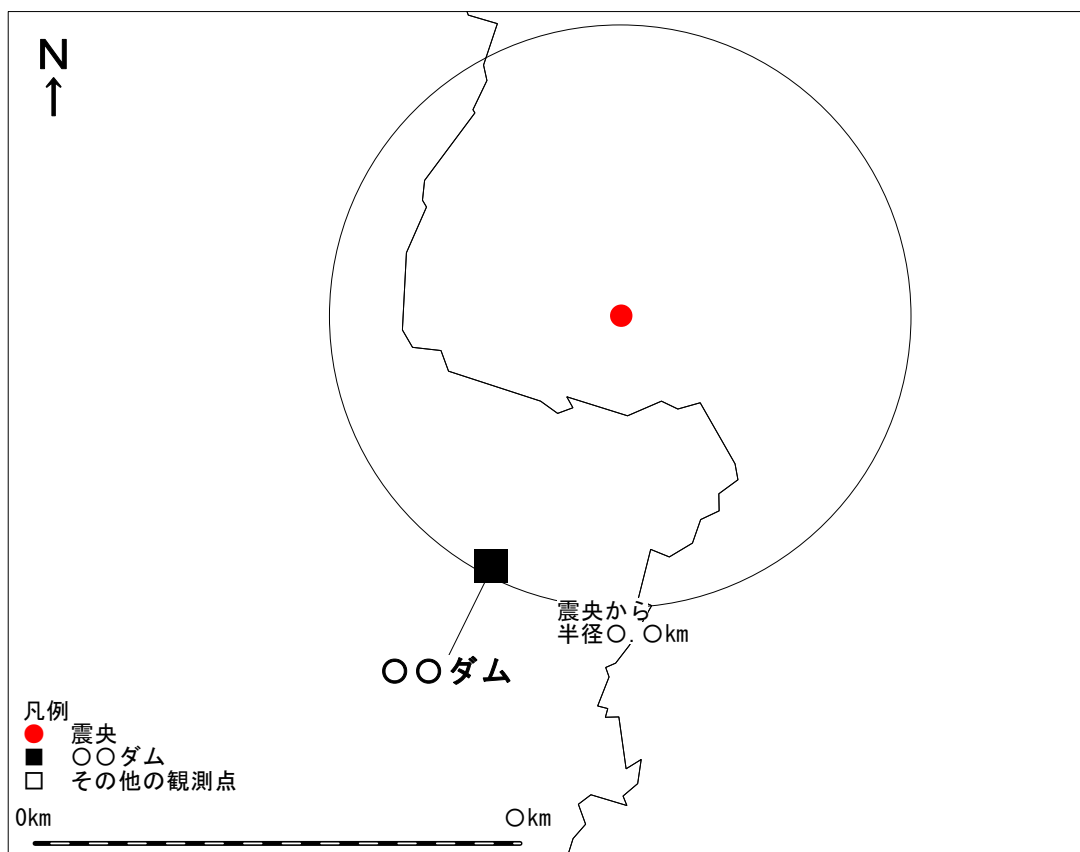


図-1 xxxx 年 xx 月 xx 日 00 時 00 分の地震震央と観測地点の位置関係

(2) 地震観測記録

表-1 xxxx 年 xx 月 xx 日 00 時 00 分の地震諸元および観測値（加速度）一覧

xxxx年xx月xx日 地震 の地震諸元および観測値（加速度・速度）一覧					
地震の諸元					
地震起時	緯度(震央)	経度(震央)	深度	M	最大震度
xxxx xx xx 00:00	36.xx°	139.xx°	○ km	○.○	○
ダム・施設	震央距離(Km)	設置場所	方向成分	加速度(cm/sec²)	計測震度
〇〇ダム	〇.〇	下部監査廊	上下流	51.46	震度○ △△市□□ 町
			ダム軸	44.74	
			鉛直	-26.87	
		天端	上下流	-254.25	
			ダム軸	-376.20	
			鉛直	-57.66	

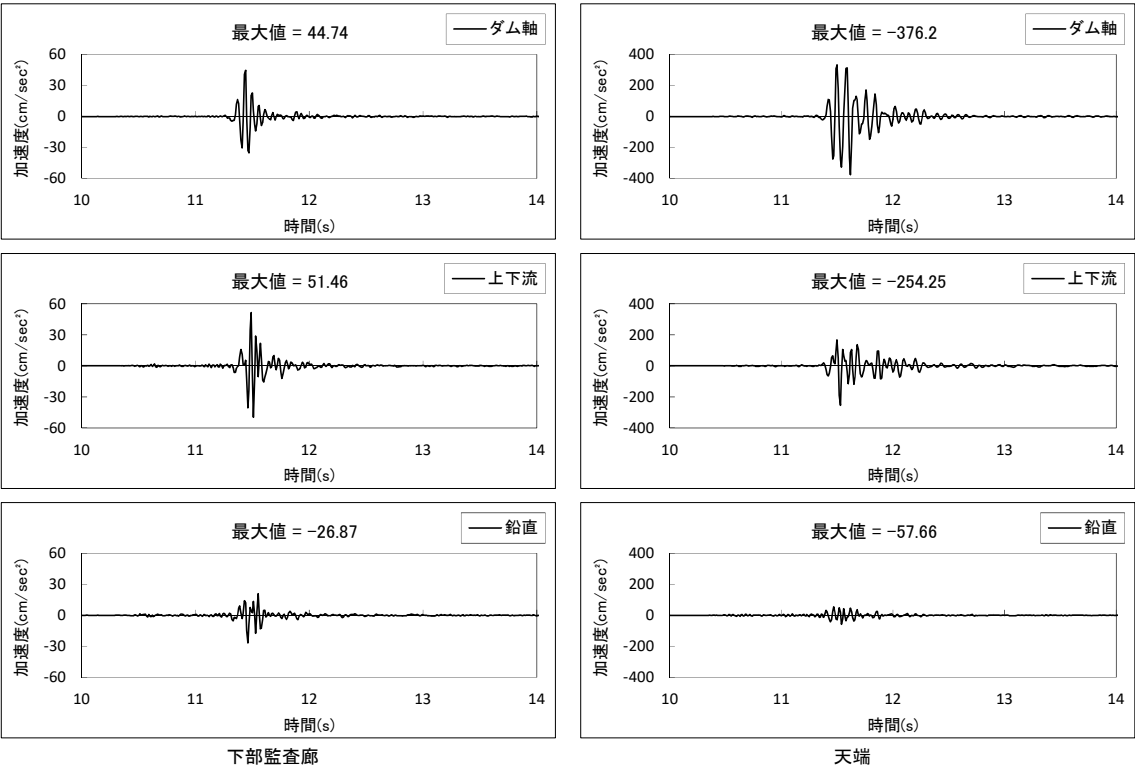


図-2 xxxx 年 xx 月 xx 日 00 時 00 分の地震観測記録 主要動部（〇〇ダム）

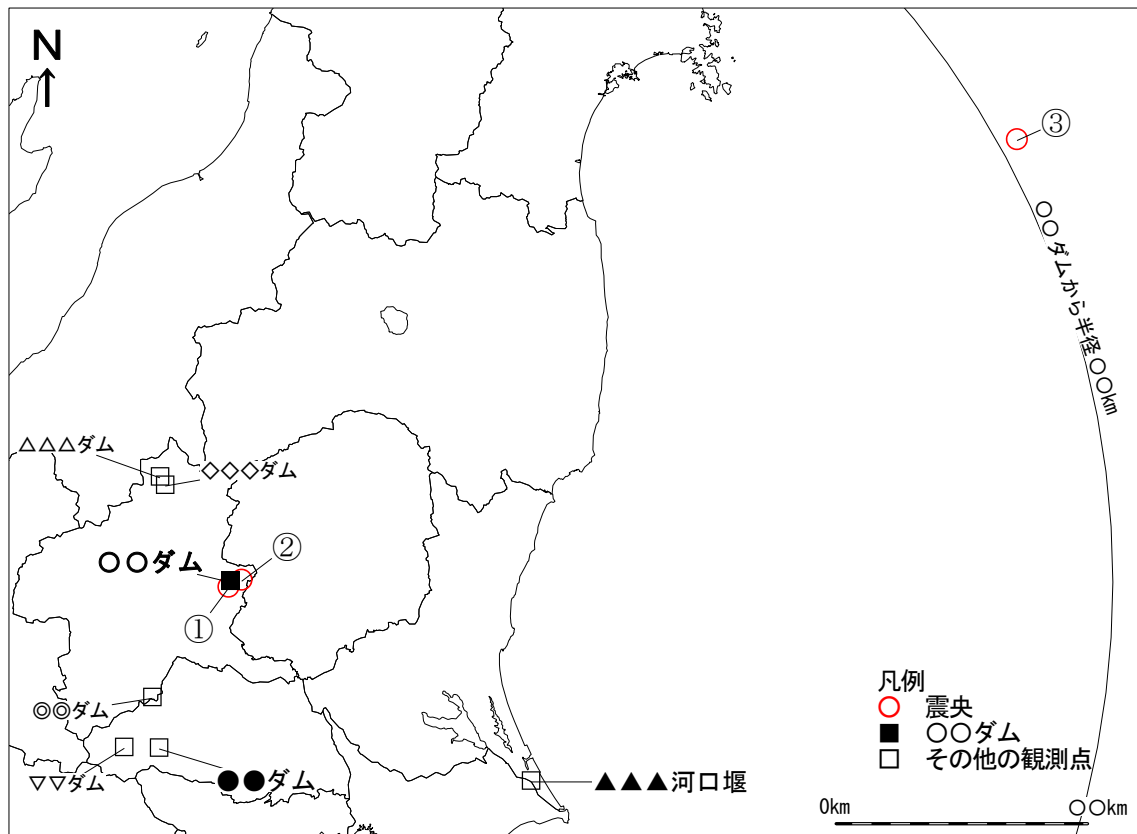
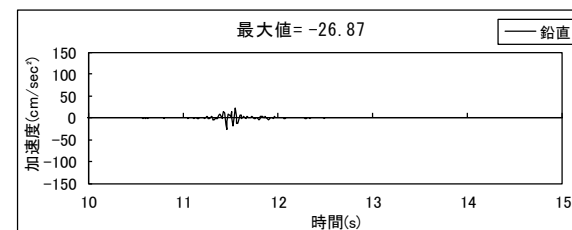
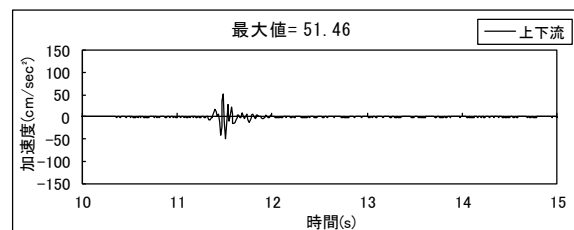
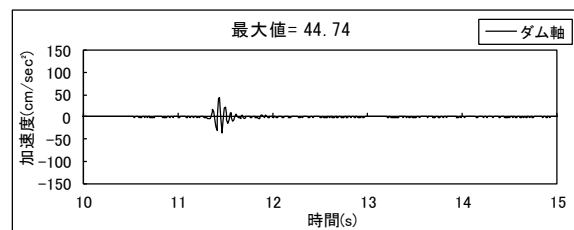
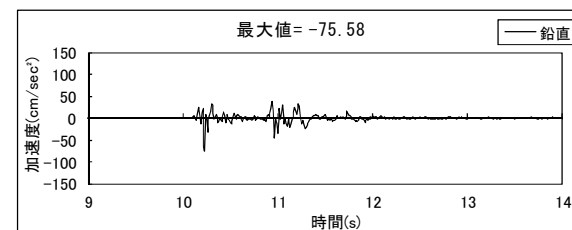
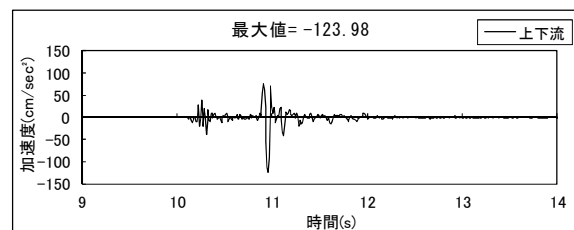
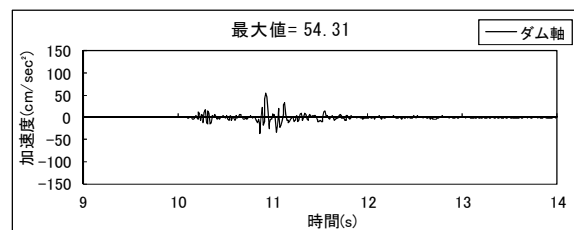


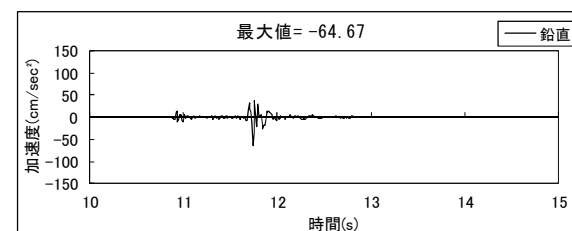
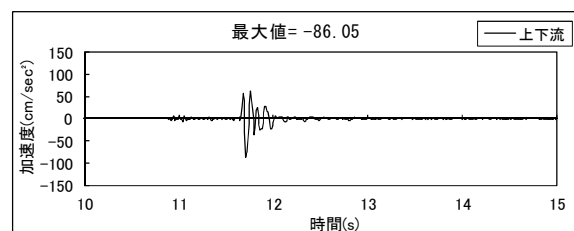
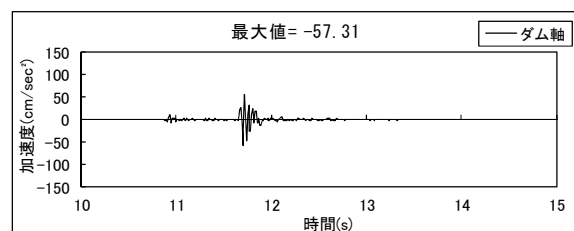
図-4 これまでに〇〇ダムで観測した主要な地震記録震央分布
(基礎部、今回と上位3地震)



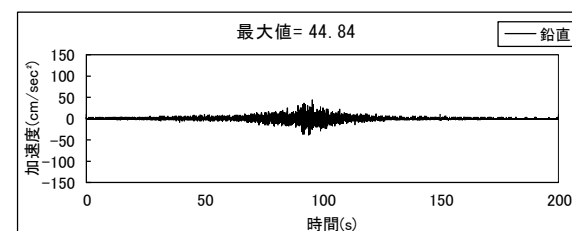
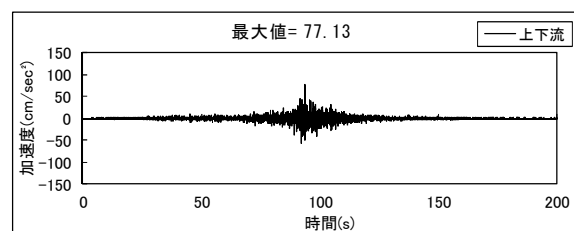
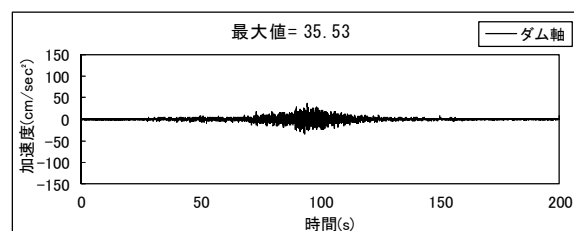
今回〇〇ダム 地震観測記録(yyyy年xx月xx日00時00分) 下部監査廊(MO. O)



①〇〇ダム 地震観測記録(yyyy年xx月xx日00時00分) 下部監査廊(MO. O)

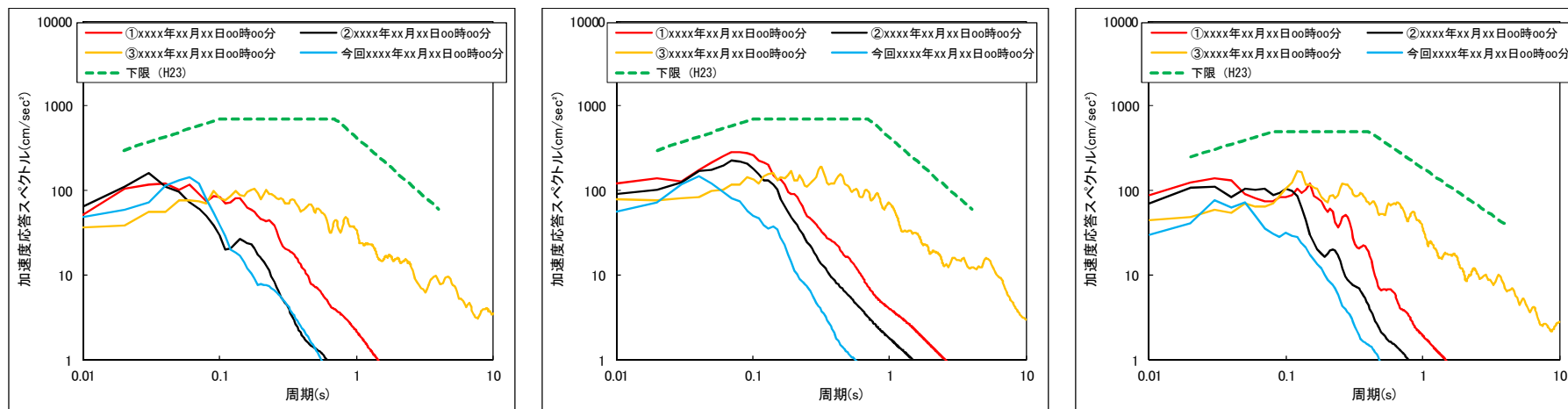


②〇〇ダム 地震観測記録(yyyy年xx月xx日00時00分) 下部監査廊(MO. O)



③〇〇ダム 地震観測記録(yyyy年xx月xx日00時00分) 下部監査廊(MO. O)

図-5 これまでに〇〇ダムで観測した主要な加速度時刻歴
(基礎部、今回と上位3地震)



*下限 (H23) は、「大規模地震に対するダム耐震性能照査指針(案)のH23 式による照査用下限加速度応答スペクトル (H24. 11. 14 付の事務連絡)

図-6 これまでに〇〇ダムで観測した主要な加速度応答スペクトル
(基礎部、今回と上位3地震)