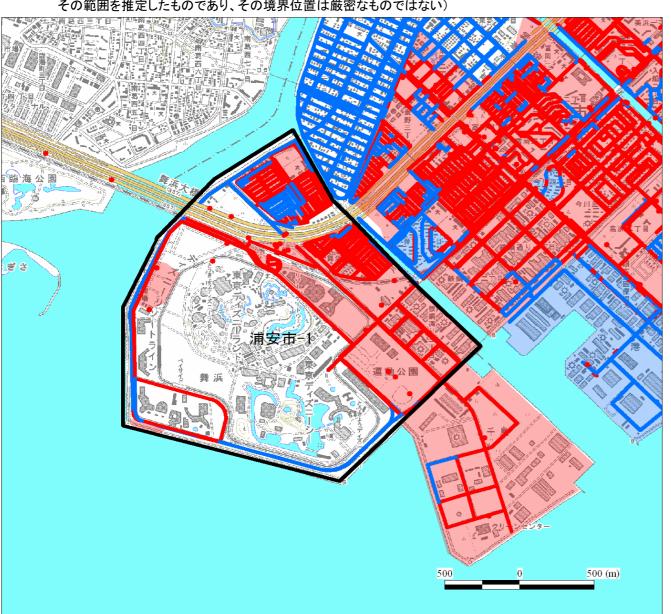
箇所名	浦安市-1	都道府県 千葉県	県 市区町村	浦安市	地区	舞浜	1/6
発生面積	大 地形分類 高い埋	土地(干潟、遠浅の海	海底を埋立) 液状化発:	生履歴 液状化発生の履歴なし	,		
	1971年から1975年にかけて埋土。南	西部は東京ディズニ	ニーランドとして利用。				
	舞浜2~3丁目の住宅地で大規模な活	複状化が発生。東京 ゙	ディズニーランドでは外周	部と駐車場以外は被害がみられな	い。首都高	高湾岸線の舞浜入口でも路面に噴砂が発生。	
噴砂の状況	大規模に発生	地盤の変形量(沈	沈下、傾斜) 大(舞浜2)	~3丁目の住宅地)		被害の程度 大	
出曲•調杏	東北地方大平洋沖地震による関東は	b方の地般海状化現	象の宝能解昍委員会 首	· 都高速道路株式会社	-		

平面図 (赤色は液状化、青色は非液状化を示す。面的着色は、専門家が現地調査結果に地形・地質情報等を加味して、 その範囲を推定したものであり、その境界位置は厳密なものではない)

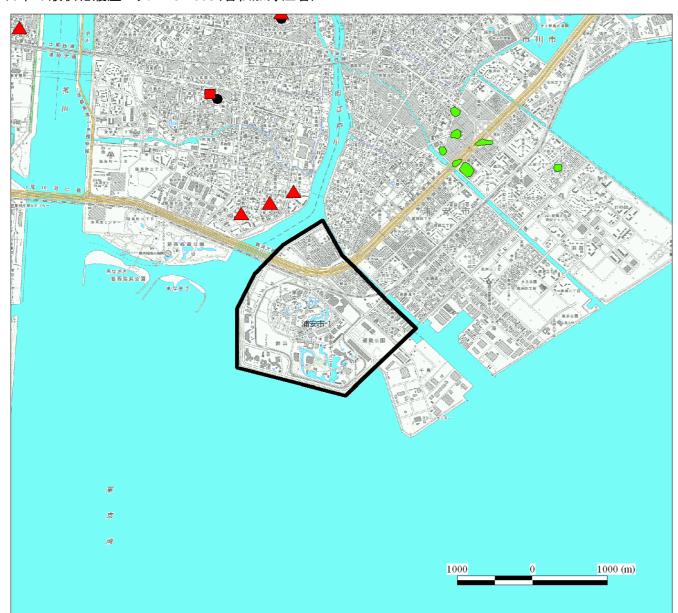


土地条件図



箇所名	浦安市-1		都道府県	千葉県	市区町村	浦安市		地区	舞浜	2/6
発生面積	大	地形分類高い埋土	地(干潟、遠	遠浅の海底を埋立)	液状化発	生履歴	液状化発生の履歴なし	,		
土地改変履歴	1971年から1975年	Fにかけて埋土。南西	部は東京	ディズニーランドとしてネ	间用。					
被害概要	舞浜2~3丁目の位	主宅地で大規模な液料	犬化が発生	。東京ディズニーラント	では外周 [・]	部と駐車場	以外は被害がみられな	い。首都高	高湾岸線の舞浜入口でも路面に噴砂が発生。	
噴砂の状況	大規模に発生		地盤の変	形量(沈下、傾斜)	大(舞浜2·	~3丁目の	住宅地)		被害の程度 大	
山曲. 囲本	电小钟子子立法	山地雪に トス 朗 声 地 オ	この基金法	化ル 珥兔の宝能級明2	未日本 苦	- 拟古油诺5	收性子合計			

日本の液状化履歴マップ745-2008(若松加寿江著)

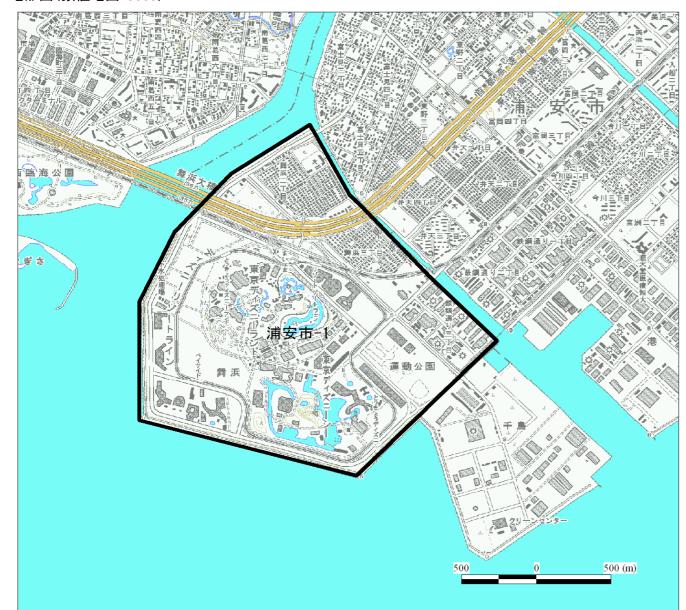


航空写真(2011年3月17日撮影)



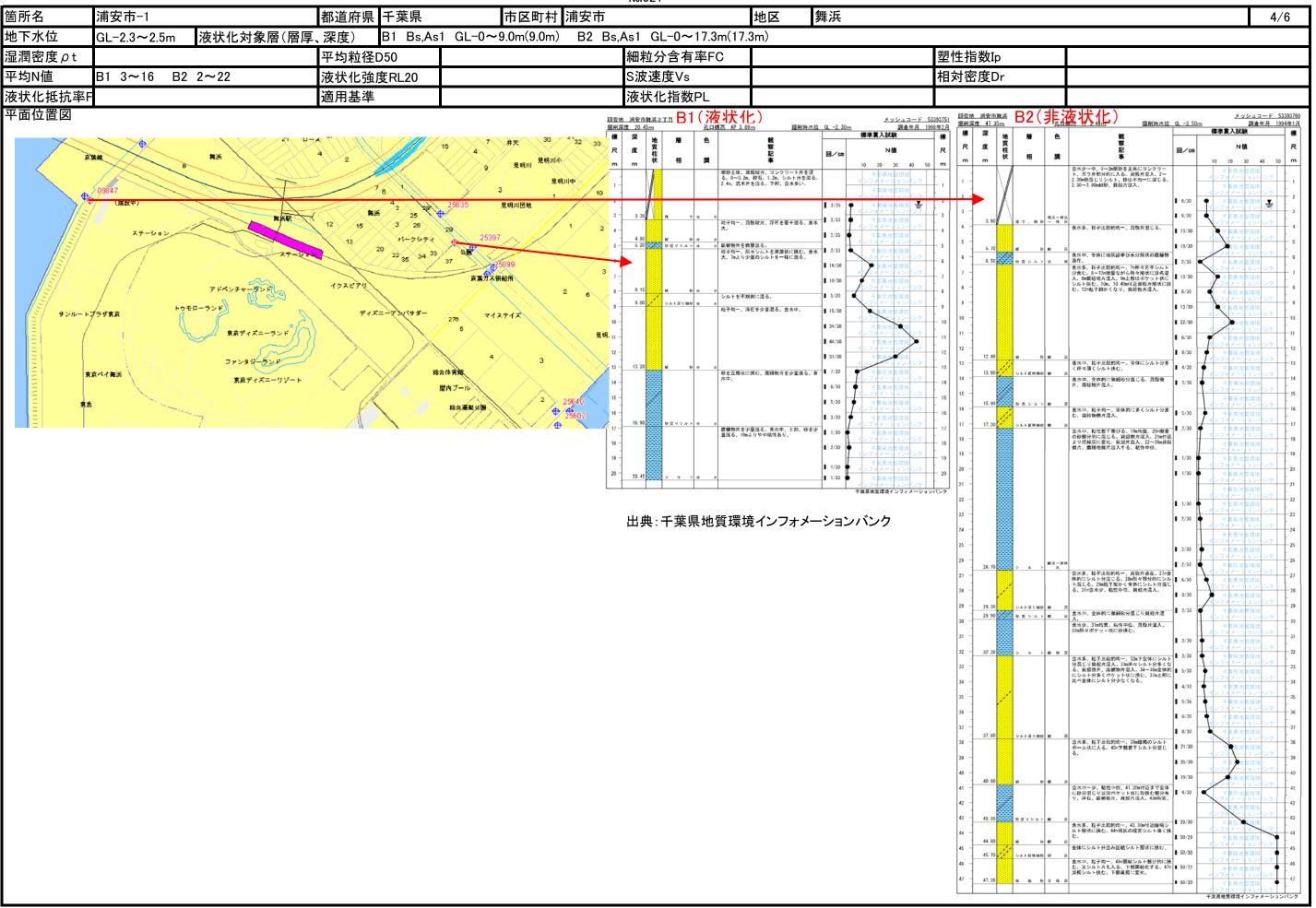
箇所名	浦安市-1		都道府県	千葉県	市区町村	浦安市		地区	舞浜	3/6
発生面積	大 地	形分類 高い埋土地	也(干潟、遠	浅の海底を埋立)	液状化発生	主履歴	液状化発生の履歴なし	,		
土地改変履歴	1971年から1975年に	こかけて埋土。南西	部は東京デ	ィズニーランドとしてネ	间用。					
被害概要	舞浜2~3丁目の住	宅地で大規模な液物	犬化が発生。	東京ディズニーラント	では外周語	部と駐車場	以外は被害がみられた	い。首都	高湾岸線の舞浜入口でも路面に噴砂が発生。	
噴砂の状況	大規模に発生		地盤の変用	彡量(沈下、傾斜)	大(舞浜2~	~3丁目の1	主宅地)		被害の程度 大	
中曲.調本	电小钟子子立法评	#雪に トス問声#サナ	うきょう	₽ル羽兔の宝能解明≥	未日ム 苦	拟古油诺克	女性子令分			

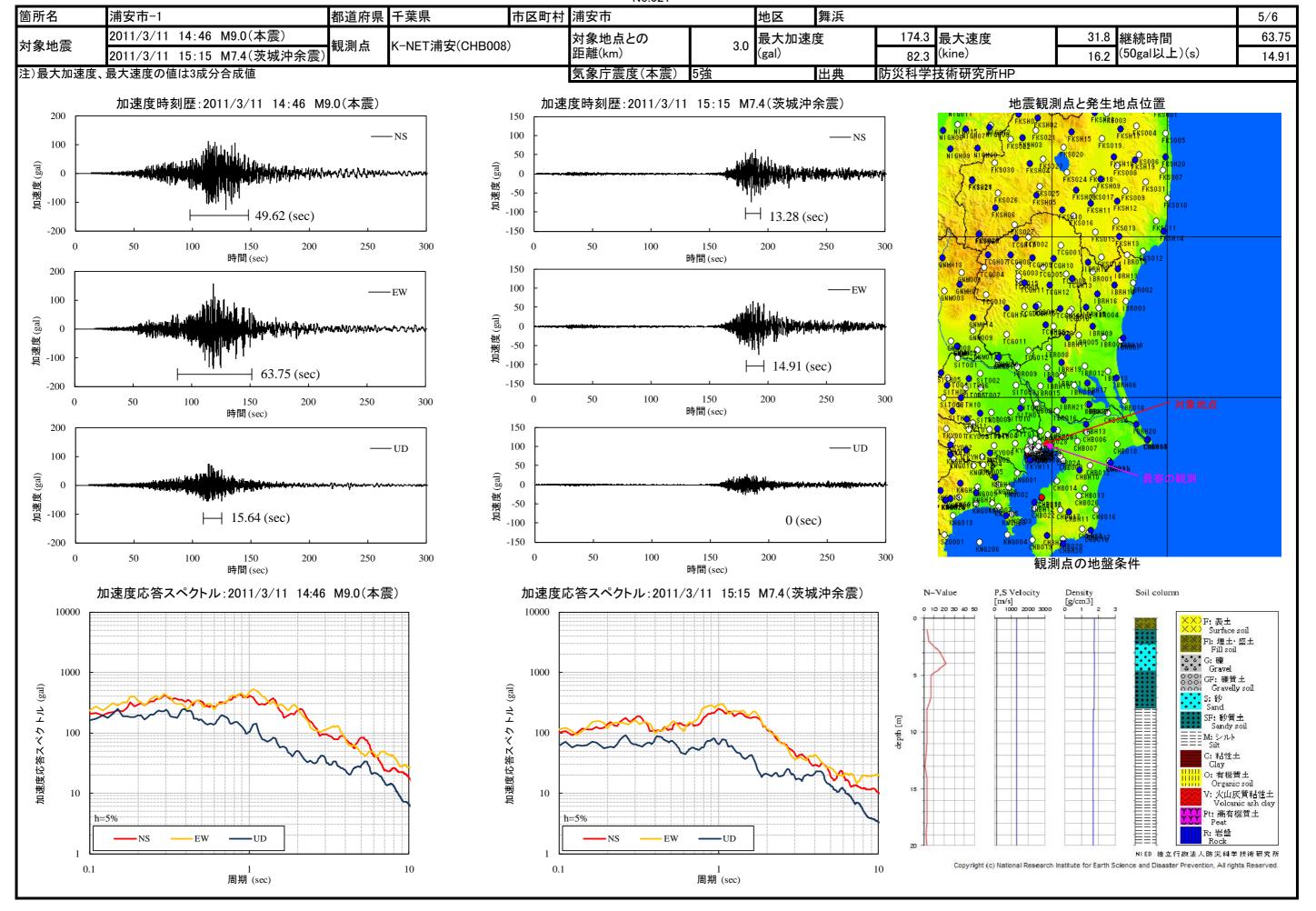
地形図(数値地図25000)



1/20000迅速図:明治13年測量







箇所名	浦安市-1		都道府県	千葉県	市区町村	浦安市		地区	舞浜	6/6
発生面積	大	地形分類高い埋土	地(干潟、遠	遠浅の海底を埋立)	液状化発	生履歴	液状化発生の履歴なし	,		
土地改変履歴	1971年から1975年	¥にかけて埋土。南西	部は東京元	ディズニーランドとしてオ	利用。					
被害概要	舞浜2~3丁目の1	住宅地で大規模な液物	犬化が発生	。東京ディズニーラント	^ド では外周・	部と駐車場	以外は被害がみられな	い。首都高	高湾岸線の舞浜入口でも路面に噴砂が発生。	
噴砂の状況	大規模に発生		地盤の変	形量(沈下、傾斜)	大(舞浜2·	~3丁目の [,]	住宅地)		被害の程度 大	
出典·調査	東北地方太平洋	沖地震による関東地方	ずの地盤液	状化現象の実態解明	委員会、首	都高速道路	烙株式会社			

古関潤一(東京大学) 2011/4/12









東畑郁生(東京大学)









原忠(高知大学) 2011/3/12~18



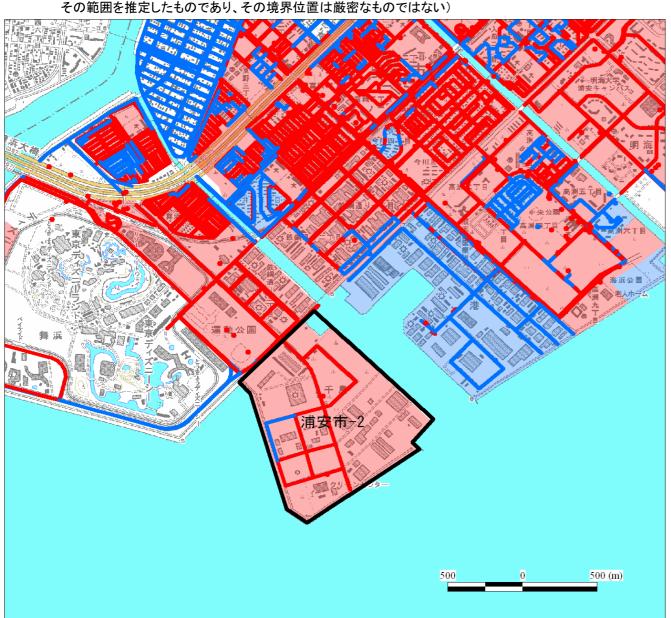




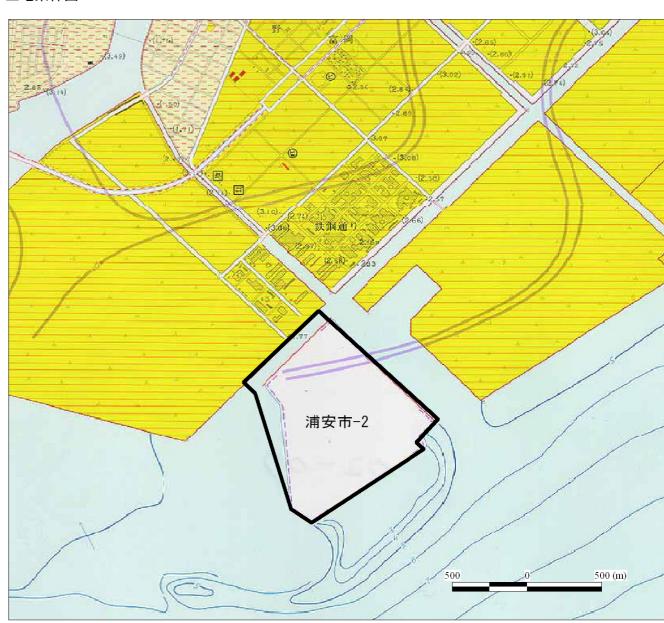


箇所名	浦安市-2	都道府県 千葉県	市区町村 浦安市	j	地区	千鳥		1/6
発生面積	大 地形分類 高い	埋土地(遠浅の海底を埋立)	液状化発生履歴	液状化発生の履歴なし	•			
土地改変履歴	1978年から1980年にかけて埋土。							,
被害概要	ほぼ全面的に液状化が発生。							
噴砂の状況	多い	地盤の変形量(沈下、傾斜)	大			被害の程度	大	
出典·調査	東北地方太平洋沖地震による関東	東地方の地盤液状化現象の実態解	明委員会					

平面図 (赤色は液状化、青色は非液状化を示す。面的着色は、専門家が現地調査結果に地形・地質情報等を加味して、 その範囲を推定したものであり、その境界位置は厳密なものではない)

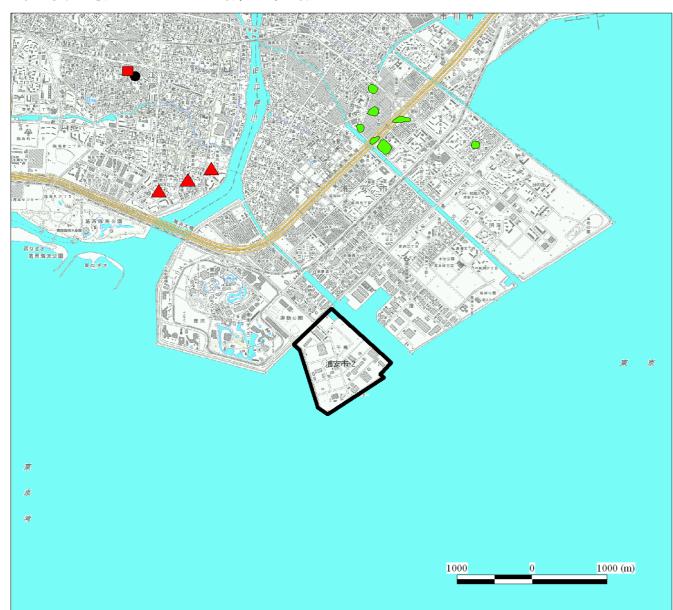






箇所名	浦安市-2	都道	首府県 千葉	葉県	市区町村	浦安市		地区	千鳥			2/6
発生面積	大 地形	形分類 高い埋土地(遠	遠浅の海底	を埋立)	液状化発生	主履歴	液状化発生の履歴なし	<u>, </u>				
	1978年から1980年に											
被害概要	ほぼ全面的に液状化	が発生。										
P41P . 1111P	多い				大					被害の程度	大	
出典·調査	東北地方太平洋沖地	震による関東地方の地	也盤液状化	現象の実態解明	委員会							

日本の液状化履歴マップ745-2008(若松加寿江著)

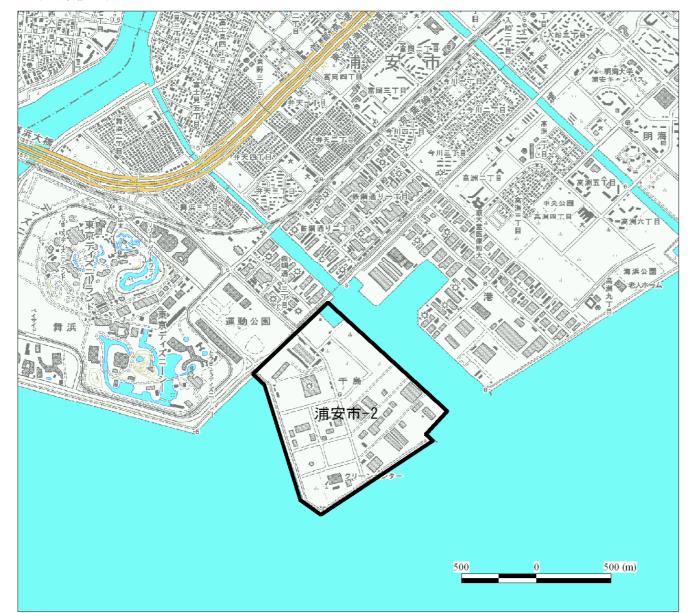


航空写真(2011年3月17日撮影)

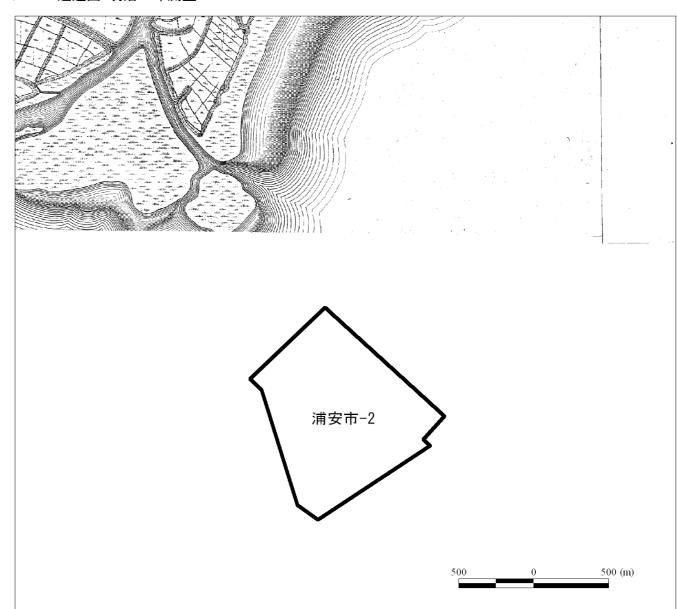


箇所名	浦安市-2	都道府県 千葉県	市区町村 浦安市	ţ	地区	千鳥		3/6
発生面積	大 地形分類 高い埋	土地(遠浅の海底を埋立)	液状化発生履歴	液状化発生の履歴なし				
土地改変履歴	1978年から1980年にかけて埋土。							
被害概要	ほぼ全面的に液状化が発生。							
噴砂の状況	多い	地盤の変形量(沈下、傾斜) 大			被害の程度	大	
出典·調査	東北地方太平洋沖地震による関東は	也方の地盤液状化現象の実態	解明委員会					•

地形図(数值地図25000)

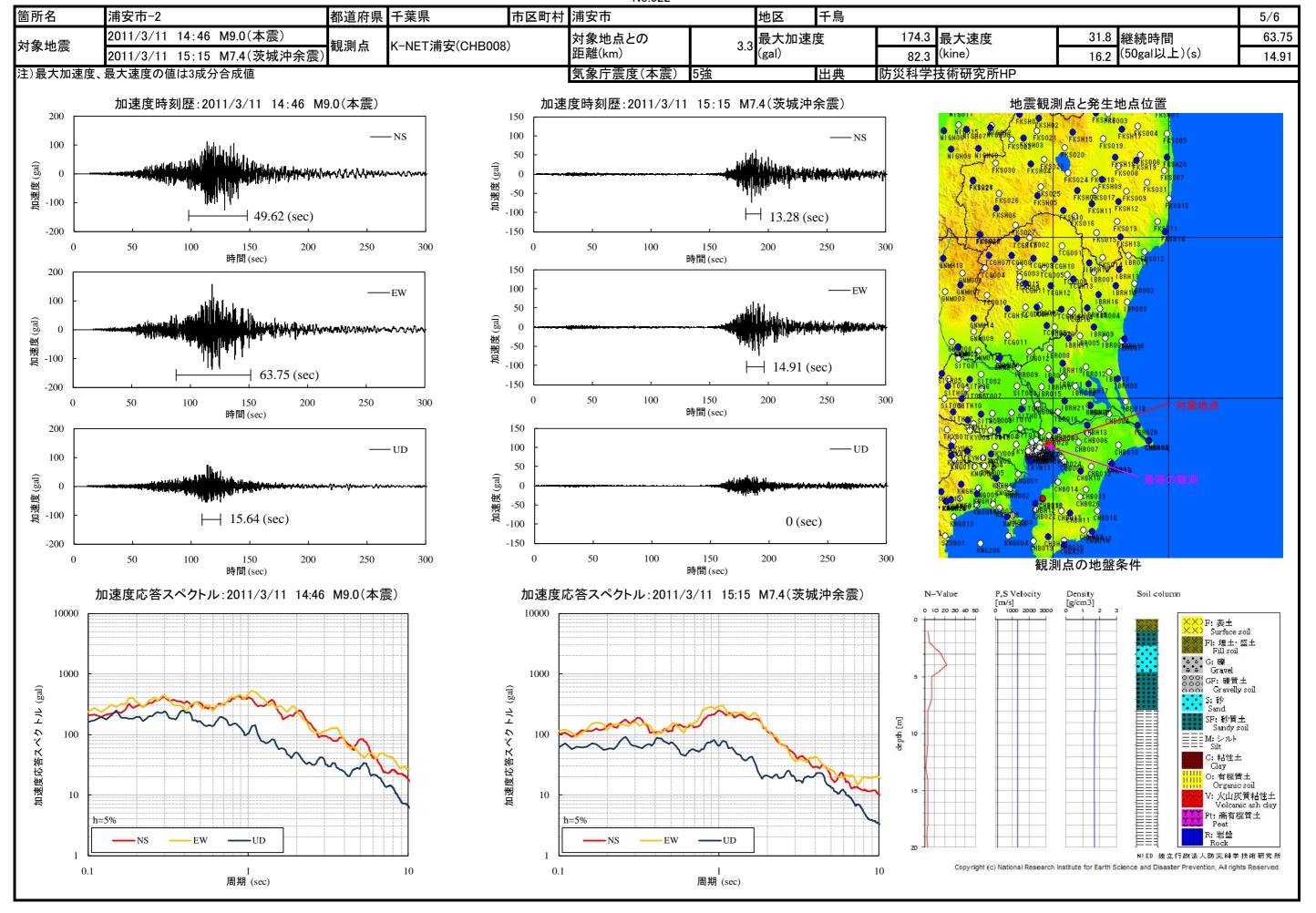


1/20000迅速図:明治13年測量



箇所名	浦安市−2	都道府県 千葉県	市区町村	浦安市	;	地区	千鳥		4/6
地下水位	液状化対象層(層厚	、深度)							
湿潤密度 $ ho$ t		平均粒径D50		細粒	粒分含有率FC			塑性指数Ip	
平均N値		液状化強度RL20		S波	i速度Vs			相対密度Dr	
液状化抵抗率F	F	適用基準		液划	犬化指数PL				

地盤データ未入手



箇所名	浦安市-2		都道府県 千葉県	市区町村 浦安市	地区	千鳥			6/6
発生面積	大	地形分類 高い埋土	:地(遠浅の海底を埋立)	液状化発生履歴	液状化発生の履歴なし				
土地改変履歴	1978年から1980	0年にかけて埋土。		-					
被害概要	ほぼ全面的に液	该状化が発生 。							
噴砂の状況	多い		地盤の変形量(沈下、個	(斜) 大			被害の程度	大	
出曲• 調杏	由业地方大亚	*油地雲による関重地	ちの地般海状化租象の宝	!能解阳季昌全					

東畑郁生(東京大学) 2011/3/18



東畑郁生(東京大学) 2011/3/18

