

新浦安駅周辺の液状化震災記録(抜粋)

撮影 2011/03/28 CERA建築構造設計

視察後の感想:液状化は、公共の広場、道路、歩道、公園、学校が多く、民間建物(マンション、ホテル)の敷地はほとんど見られなかった。特定の砂質土を用いたエリアのみが液状化したのではないかと感じた。これは、公共工事の人災では？

		
駅前エレベータ棟、広場沈下	駅前広場の歩道、建物被害なし	駅前大通りの緑地帯と道路境界
		
公園内部歩道、マンホール突出	駅前大通り交差点、歩道沈下	スーパーマーケット側道、道路沈下
		
コンビニ建屋の傾斜	大学建物側道の沈下	公共部歩道の沈下による段差
		
鉄鋼団地横側道の傾斜(約 5 度:歩けませんでした)	鉄鋼団地横側道の噴砂跡(直径 2m 程度)	