

災害の型	災害の程度	当日の作業	対象機械	経験年数
転倒	電線切断 ガス管、事務所破損	敷鉄板取片付け	三点式杭打機	
発生状況			要因	
<p>杭打工法：プレボーリング拡大根固め 装着機器：オーガ2台（60H、80H） 現場状況：①古井戸の跡地 ②施工済のヤットコ孔、釜揚孔もあり、軟弱 ③残土が凹凸のまま放置されていた 転倒状況：敷鉄板を吊り上げ、旋回した時に軟弱な地盤が沈下し杭打機が転倒した。</p>			<p>① オーガ2台にロッドを吊下げて旋回したので重心位置が高く、不安定であった。 ② 地下状況の情報不足であり、対策を怠った。</p>	
対策	<p>① 地盤の整地を行うようにする。 ② 地下状況を元請と工事前に打合せる。 ③ 本作業は移動式クレーン作業の分野であり用途が異なる。</p>			
				