

災害の型	災害の程度	当日の作業	対象機械	経験年数
転倒	ブーム破損	オーガミルク	ラフタ式杭打機	

発生状況	要因
<p>作業現場：①杭・4,050Φ×10m ②掘削深さ・-21.5m ③掘削を終わりオーガを引き上げた。</p> <p>転倒状況：①下杭を建て込むため杭置場から杭を引き寄せた。 ②杭先端が下段の杭にひっかかり反動で転倒した。</p>	<p>① 杭を吊り上げる時、リーダとオーガを地上に預けていなかった。</p> <p>② 2段目に置いた杭を引き寄せた。</p>

対策	<p>① リーダ下部の接地。</p> <p>② 引き寄せ杭の下端部を注視。</p>
----	---

