

災害の型	災害の程度	当日の作業	対象機械	経験年数
はさまれ	48才・右手指切断	中掘拡底の スクリュジョイント	三点式杭打機	19年

発生状況	要因
<p>杭中空部スクリュと駆動部スクリュをジョイントするため、地上約13mの位置で作業していた。</p> <p>駆動部スクリュを降下させ杭中空部スクリュに合わせたところ、下側スクリュが沈下したが、そのまま接続を行ったため、杭端板とジョイントピンに指をはさまれた。</p>	<p>① 下側スクリュが沈下するとは思っていなかった。</p> <p>② 下部スクリュの凸出が不十分であるのを知っていて作業を続けた。</p>

対策	<p>① 下側スクリュが下がったときの対応は、作業手順どおりに実行すること。</p> <p>② 軟弱地盤を掘削するときはチャンバ(かんざし)を使用し、スクリュ沈下防止対策を行う。</p>
----	---

