

災害の型	災害の程度	当日の作業	対象機械	経験年数
墜落	40才代作業員・死亡	鋼矢板打込み	不明	
発生状況			要因	
<p>海洋構造物の建設工事における鋼矢板打設作業。下廻り作業員が高さ6mの足場で建て込み補助をおこなっていたところ、鋼矢板が足場に当たった。</p> <p>足場はH鋼を溶接して作られており、その溶接部分がショックで外れてしまった。作業員はH鋼と共に墜落し死亡。</p>			<p>① 足場（H鋼）の溶接不良。 ② オペレータの操作が不適切。</p>	
対策	<p>① オペレータは操作を慎重に行う。 ② 足場（H鋼）の溶接を完全に施工する。 ③ 命綱を使用する。</p>			
				