

日塗工 整理No.		2016-29	労働災害状況調査表				
発生会社 事業所							
災害発生日時		2016年3月29日(火) 11時30分 天候(晴) 温度( °C) 湿度( %)					
災害区分		休業災害					
被災者	部門	生産管理部 製造課		雇用形態 正社員			
	年齢	19歳	性別: 男	勤続年数 11ヶ月	経験年数 11ヶ月		
	傷病名	病名 ( 骨折、開放骨折 )					
	傷病部位	左上腕、左前腕					
災害発生状況			状況概略(写真orイラスト)				
	シガプラント3F前練室において、樹脂溶液をディスペー搅拌しているタンクに、顔料を投入していた。顔料の袋はビニール製の内袋が入った二重構造になっており、投入中に内袋が顔料と共に滑り落ち、咄嗟に内袋を掴んだと同時に、袋と左腕がディスペーの軸に巻き込まれた。						
	災害の型 <sup>※1)</sup> 5 巻き込まれ					作業の形態 : 定常	
	起因物: 回転物(ディスペー)					特記事項	
原因分類	1.人的要因(man) : ビニール袋と一緒に腕が回転体へ巻き込まれるとの予知意識はなく、咄嗟にビニール袋を掴みにいった。						
	2.物に関する要因(machine) : 回転体の中心部はむき出しの状態であった。						
	3.環境要因(media) : 重量のある原料(20kg)であったため、側面開封にて投入していたが、危険に対する指導が不足していた。						
	4.管理的要因(management) : 回転体における作業手順、指導・注意喚起が不十分であった。						
対策	<ul style="list-style-type: none"> <li>・回転体への保護カバー(投入時用網)の設置</li> <li>・作業性が落ちて安全を優先するように再教育を実施する。</li> <li>・原料メーカーへ包装袋の構造変更を依頼。</li> </ul>						
	対策分類 <sup>※2)</sup> :		1-4安全設計、1-6教育、 2-4危険認識、2-6学習伝承				

※1) ①から選択

※2) ②から選択(複数可)