

整理No. 2018-62		労働災害状況調査表			
災害発生日時		2018年 8月 9日(木) 8時 50分 天候(晴れ) 温度(- °C)湿度(- %)			
災害区分		不休災害		休業災害(休業:-日)	
被災者	部門	技術		雇用形態 (正社員)、派遣、契約、その他(構内委託)	
	年齢	29歳	性別:(男) 女	勤続年数 5年 6か月	経験年数 5年 6か月
	傷病名	切創			
	傷病部位	左手指(薬指,中指)			
災害発生状況	塗装終了後のロボットメンテナンス実施中、塗装直後のロボットのベルが惰性で回転している状態で塗装用台車に貼ってある養生アルミの張り替え作業中に、作業者の左手(薬指,中指)が接触した。		状況概略(写真orイラスト)		
					
	災害の型 ^{※1)}	6. 切れ、こすれ	作業の形態: (定常)、非定常、その他()		
起因物: 回転している鋭利なベルカップ		特記事項			
原因分類	1. 人的要因(man)				
	惰性で高速回転中のベル近傍で作業をしていた。				
	2. 物に関する要因(machine)				
	ベルの向きが横向きになっていた。				
3. 環境要因(media)					
作業スペースが狭い。					
4. 管理的要因(management)					
ベルメンテ手順が不明確だった。					
対策	①メンテ時のベル位置を下向きに設定することで作業スペースを確保することと作業中の不意な動きに対する回転体との接触危険性を取り除いた。				
	②高速で惰性回転中のベルのメンテナンス厳禁。				
	③ブース内作業標準を作成し、遵守、徹底について教育。				
対策分類 ^{※2)} : 1-2災害・事故の想定と対応、1-3リスクアセスメント、1-4安全設計、1-6教育					

※1) ①から選択

※2) ②から選択(複数可)