

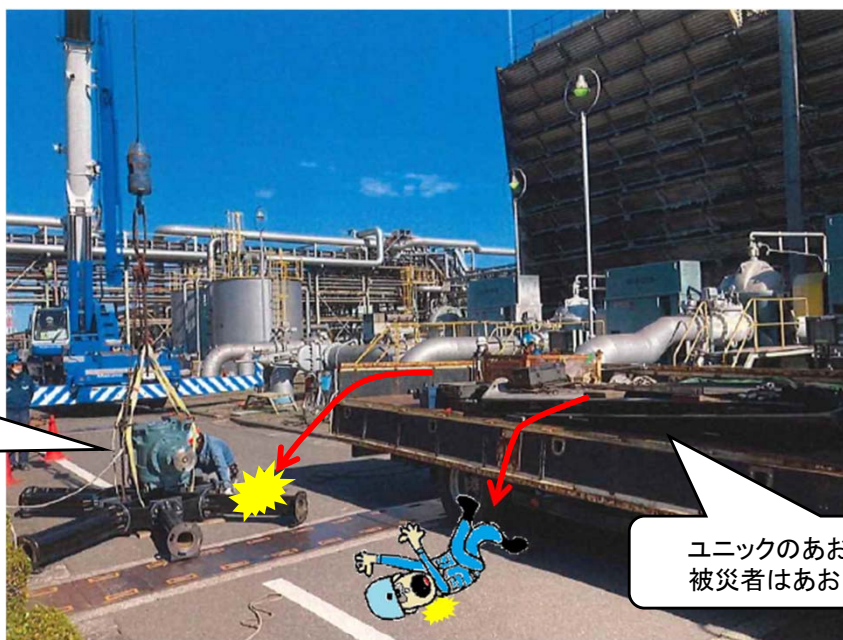
吊上げ中の機器に吊具が引っ掛かり 機器とともに作業員が転落した

【発生状況】

ユニックの荷台から減速機を吊上げるため、クレーンのフックにチェーンブロックをかけ、クレーンオペレーターに巻上げの合図を送った。

その際、チェーンブロックが減速機に引っ掛かったため、減速機が傾き ユニック荷台上の作業員へ接触し、減速機とともに作業員が荷台から転落した。

【発生状況】



落下した減速機
※荷台上では上下逆
の状態に積んでいた

ユニックのあおりは開いており、
被災者はあおり側に立っていた

【原因・問題点】

- ①チェーンブロックが引っ掛かるおそれがある状況で巻上げの合図を送った。
- ②クレーン巻上げ時にチェーンブロックと減速機の干渉を確認していなかった。
- ③ユニックのあおりは開いており、転落した作業員は開いているあおり側に立って作業していた。

【対策】

- ①クレーン等での吊り搬作業では、周囲の機器や作業員と干渉しないことを確認し、安全な状態になるまで注意を払って作業する。
- ②クレーン等での吊り搬作業では、吊荷と接触や挟まれないように安全な距離を確保した上で作業する。