

公共工事等事故情報

事故分類	労働災害	発生日時	令和7年1月24日(金曜日) 13時55分			工事関係者区分	元請け
事故区分	挟まれ・巻き込まれ	性別	男性	年齢	55	業種区分	設備
被災程度	右手中指・薬指(末節骨折)			事故レベル	I	休業見込日数	0日
工事概要	設備の運転管理、保守管理及び営繕等						
事故概要	停止している送風機にグリス注入する作業を行っている際に、後方に置いていたグリスガンを取ろうと振り向いたところよろめいてしまい、右手でVベルトを掴んだことによりプーリーが回転し、Vベルトとプーリーの間に右手指を挟んだもの。						
事故原因	計画していたグリス注入作業は送風機のカバーを外さずとも1人でできる作業であったが、プーリーを手動で動かしてグリスをより均一に充填するために、送風機のカバーを取外したことによる。なお、送風機のカバーを取外すという作業を業務遂行責任者と情報共有できていなかったことも原因の1つである。						
改善策	<ul style="list-style-type: none"> ・保守点検作業において、送風機のカバーを取り外す場合は、必ず2名以上で行う。 ・1日の業務内容・作業方法について毎日朝礼で意思疎通の徹底を行う。 						

事故状況図



①送風機カバーを外し、後方のグリスガンを取ろうとした。



②取ろうとした際よろめいて、咄嗟にVベルトを掴んでしまった。



③掴んだ際プーリーとVベルトの間に右手指を挟んでしまった。

改善状況図



①送風機カバーを取り外す作業は、2名で実施。



②グリス注入作業時は、注入を行わない作業員はサポートを実施。