

バンドソー コンターマシン使用上の注意

豊洲ものづくりセンター

2025-02-12

・保護メガネ着用



飛散する切りクズ、破断した鋸刃から目を保護するため、加工時には必ず必ず保護メガネを使用する。

視力調整メガネを使用している場合オーバークラスの保護メガネを使用。掃除中も切りクズの飛散が考えられる為、保護メガネを使用する。

・手袋の使用禁止



回転する鋸刃に巻き込まれる恐れがある為、切断中の手袋の使用を禁止する。

過去に同機械にて手袋の巻き込みによる災害が発生している。手袋の使用は、絶対禁止とする。

・進行方向へ指を置かない



切断線上を手で押さない

ワークセットバーの上部であっても鋸刃移動延長線上に指を置かない

・その他の注意事項

・スケールブロックを使用する際は、切断後、鋸刃が停止するまでテーブルを動かさない
スケールブロックと鋸刃間に切断後のワークが挟まり鋸刃に食い込み等のトラブルが起きやすい為、鋸刃が停止後動かす。

・切断後 10mm以下のワークは要注意

スケールブロックを使用し切断後、10mm以下となるワークは回転する鋸刃に巻き込まれテーブル溝から脱落する恐れがある為、避けた方が良い加工が、やむを得ない場合は、技術職員へ相談願います。