










卷末資料 12

安全マルチアングルコンテンツ一覧

安全マルチアングルコンテンツ一覧

	コンテンツ名	概要	サムネイル画像
1	安全靴とスニーカーの違い	作業では、安全靴の着用を義務付けています。この動画では、安全靴とスニーカーのそれぞれに重りを落とし、靴の中に入れてエンドミルケース（プラスチック製）がどうなるかを撮影したものにります。	
2	ボール盤巻き込まれ（手袋）	機械加工など回転する機械を扱う作業では、手袋着用は厳禁です。巻き込まれ事故を再現した動画になります。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
3	ボール盤加工 材料の食いつき	ボール盤加工において、ワークが薄板や食いつきやすい材料の場合、ワークがドリルに食いつくことがあります。手の力だけで固定することは危険なため、必ず、回り止めなどの対策が必要です。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
4	安全な測定方法	測定作業は、周囲をよく注意してください。バイトの先端等により思わぬ事故が発生します。	
5	チャックハンドル戻し忘れ	チャックハンドルを戻し忘れた状態で、回転させてしまった際の動画です。チャック作業が終わったら必ずチャックハンドルを抜き、定位置に戻しましょう。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
6	刃物台旋回時の衝突	刃物台旋回時にやってしまうワークとバイトの衝突動画です。十分に逃がして旋回しましょう。	
7	チャックと往復台の衝突	刃物台を下げ過ぎたことによる事故の動画です。刃物台の位置に注意して作業を行いましょう。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
8	バイトのチッピング	旋盤で使用する切削工具の欠け（バイトのチッピング）により、切りくずの生成が変化します。気づかずに加工し続けると事故となります。この動画はチッピングしたバイトで切削した動画となります。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
9	エアダスターによる切りくず飛散	エアダスター（エアガン）による切り屑の除去ははね返りにより思わぬ事故が発生します。また、加工機摺動面などに切り屑が入り込んで精度不良の原因にもなります。エアダスター（エアガン）を使用する際は必ず保護メガネの着用及び周囲の確認を行ってください。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
10	安全な切りくずの処理	切りくずは鋭利です。切りくずは、工具や掃除道具を使用して処理してください。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
11	2人作業の危険性 旋盤作業KYT動画	2人同時の機械作業は厳禁です。必ず一人で作業を行いましょう。この動画では2人の作業者が同時にそれぞれ、測定と工具交換をしています。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
12	切削工具の取り付け KYT動画	KYT動画です。フライス盤での工具取り付け作業の動画です。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
13	切削工具の取り外し KYT動画	KYT動画です。フライス盤での工具取り外し作業の動画です。この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	

	コンテンツ名	概要	サムネイル画像
14	正面フライスの取り外し方 KYT動画	KYT動画です。フライス盤での正面フライスの取り外し作業の動画です。 この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
15	正面フライス加工 KYT動画	KYT動画です。フライス盤での正面フライス加工の動画です。 この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
16	自動送り操作 KYT動画	KYT動画です。フライス盤作業において、主軸を起動後、測定作業をしている動画です。 この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
17	フライス盤掃除 KYT動画	KYT動画です。フライス盤掃除作業の動画です。 この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
18	2人作業の危険性 フライス盤作業KYT動画	2人同時の機械作業は厳禁です。必ず一人で作業を行きましょう。 この動画では2人の作業者が同時にそれぞれ、工具交換の準備と掃除をしています。 この動画は安全に十分配慮した状態で撮影を行っています。	
19	切削工具の取り付け 良い例	フライス盤での工具取り付け作業の動画です。正しい手順で行いましょう。	
20	正面フライスの取り外し方 良い例	フライス盤での正面フライス取り外し作業の動画です。正しい手順で行いましょう。	
21	正面フライスの取り外し方 良い例2	フライス盤での正面フライス取り外し作業の動画2例目です。正しい手順で行いましょう。	
22	正面フライス加工 良い例	フライス盤での正面フライス加工の動画です。切りくずの飛散を考えて送り方向を選びましょう。	
23	フライス盤掃除 良い例	フライス盤掃除作業の動画です。エンドミルカバーを取り付け安全に掃除しましょう。	