

ツイスターTFPLシリーズ 火災防止のために 清掃編

! 火災の3要素は火種、酸素、可燃物です。常に、火種、酸素は存在します
火災防止には、可燃物の除去が重要です

加工機周り

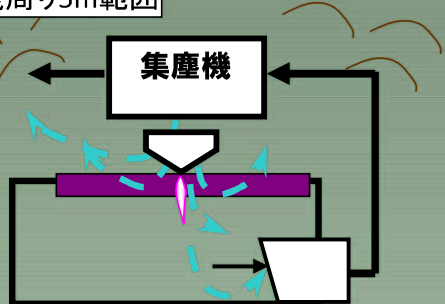
毎日清掃
・操作台車の床上

! 作業終了時には、各部の清掃を必ず行ってください。

毎日清掃
・加工機の側面・壁との間



毎日清掃
・加工機周り5m範囲



- 除去する可燃物**
- ・床にたまったゴミ、綿ほこり
 - ・作業指示書などの紙
 - ・ウエス、軍手などの布
 - ・ダンボール、プラスチックの容器
 - ・コンプレッサから漏れたオイル

- 即座に清掃**
- ・加工機のテーブル部の可燃物
 - ・可燃物を集塵した場合は作業を中断して、即座に可燃物をプリボックスから回収

プリボックス

集塵機 ヒューム固化装置

毎週点検
・プリボックス

毎週清掃
・フィルタエレメント



- 除去する可燃物**
- ・集塵機から排出した粉塵(鉄粉)
 - ・アルミを切断した後の粉塵、ドロス

本書は注意事項の一部であり、取扱いに当たっては、必ず取扱説明書をご覧ください。



ツイスターTFPLシリーズ火災防止のために 作業開始前点検編



! 加工機周りの5mの範囲では、可燃物を置かないでください
 切断時のスパッタの飛散により火災になる恐れがあります
 点検時に異常を見つけた際は、処置を行ってください
 解決しない場合は放置せず、サービス部門にご相談してください

点検・清掃時には警告札を標示してください

加工機周りの点検

工場設備	No.	点検項目
	5	加工機への配管、電気ケーブルの亀裂や緩み・むき出し

	No.	点検項目
加工機	1	加工機周り5m以内の可燃物
	2	加工機の側面・壁との間の可燃物
	3	操作台車の床上の可燃物
	4	コンプレッサから漏れたオイル

消耗品等の放置 (with red X)

作業伝票やウエス等の放置 (with red X)

プリボックスの点検

ポップクリス	No.	点検項目
集塵機	6	集塵機から漏れた粉塵
	7	フィルタエレメントの可燃物
	8	プリボックス内の可燃物
	9	メッシュフィルタの可燃物

集塵機 ヒューム固化装置の点検



消火器の設置

消火器	No.	点検項目
	10	近くに備えてあるか

本書は注意事項の一部であり、取扱いに当たっては、必ず取扱説明書をご覧ください。

