

火災・事故防止に資する防災情報提供シート

防災情報の種類：火災,爆発,漏洩,その他

No. 010410001

件名：圧延ライントップカットソーでの小火

【事象概要】

トップカットソーの切粉が飛散し、寄せクランプシリンダーのグリス溜まりのグリスに着火し、消火器1本で鎮火した。

寄せクランプシリンダー



【事象の原因】

- 1.切粉飛散
スケール飛散遮蔽板やカーテンの損傷箇所から、飛散した切粉が入る
- 2.グリス溜まり
寄せクランプ装置から漏れたグリスが、装置に溜まっていた。

【再発防止対策】

1.火種対策

スケール飛散防止対策として、スケール飛散遮蔽板・カーテンの定期点検・取替

2.着火源対策

- (1)油溜りの定期的な清掃
- (2)火種近傍の油漏れ是正継続
- (3)着火源の保護として、配線ルートの見直し、及び、着火源を持つ機器等のカバー設置・改善