

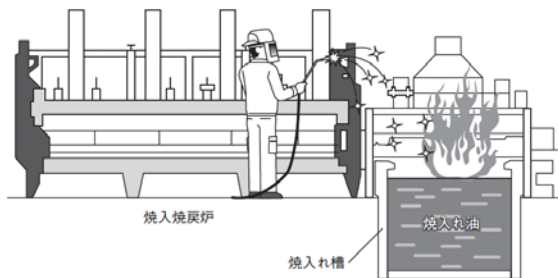
火災・事故防止に資する防災情報提供シート

防災情報の種類：**火災**, 爆発, 漏洩, その他 | No. 010009003

件名：ガス溶断機の火花が焼入れ油に引火した火災

【事象概要】

熱処理加工工場を廃止のため、焼入焼戻炉をガス溶断機により解体作業中、溶断の火花が焼入れ槽内に残っていた焼入れ油に引火した。



【事象の原因】

焼入焼戻炉内の確認を怠り、焼入れ油（200ℓ）が焼入れ槽内に残っていたまま解体作業を始めたため、ガス溶断機の火花が焼入れ油に引火した。

【再発防止対策】

- (1) 火気等の使用は、焼入焼戻炉内の危険物を完全に除去してから行う。
- (2) 油火災の場合は泡系の消火器を用いる等、火災の区別に合った消火を行う。