

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

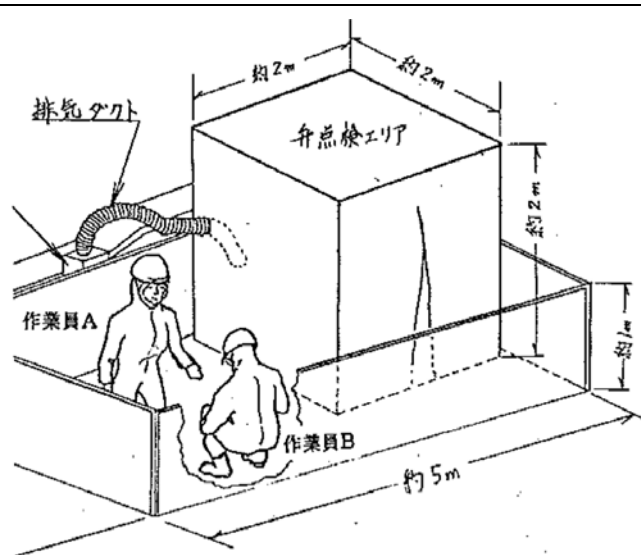
No. 010009034

件名：使用済スプレー缶の廃棄処理作業中の火災

【事象概要】

区画されたエリア内において、作業員2名により、使用済スプレー缶の廃棄処理作業（残液の抜き取りおよび缶のつぶし）を実施していたところ、火災が発生した。

この火災により、作業員2名は顔面に軽い火傷を負った。



【事象の原因】

1. 残液を紙タオルに噴霧して抜き取ることから、LPガス等の可燃性ガスが排出された。
2. 区画されたエリア内で残液の抜き取り作業を実施したことから、空気より重い可燃性ガスが区画されたエリア内に滞留した。
3. 滞留した可燃性ガスに、何らかの理由により引火した。

【再発防止対策】

1. 使用済スプレー缶の廃棄処理作業は、換気の良い広い場所で行う。
2. 区画を設けて実施する場合は、局所排風機の設置等により十分換気を行う。