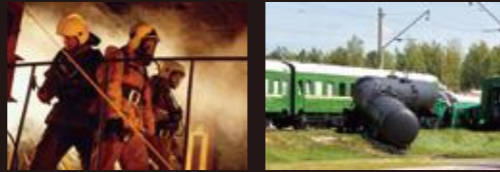




引火のリスクを回避する『防爆工具』

交通事故や災害現場での活動で可燃性ガスが発生している可能性がある時に防爆工具が必要である。常に目に見えない物質であることから用心して活動しなければならない。



防爆・非磁性・耐腐食性 作業工具 AMPCO SAFETY TOOLS



AMPCO社について

AMPCO社は、アメリカでは約92%のシェアをもっており、防爆、非磁性作業工具で世界でもっとも信頼されているブランドです。米国試験証明機関であるFactoryMutualが許可した合金で作られておりハイリスクでの厳しい環境でその性能が発揮されます。防爆=ベリリウムのイメージが多い中、環境・身体に安全なニッケルアルミ銅合金を使用しています。



《規格》

NFPA、OSHA、MSHA、JISによる要件ならびに勧告に適合、またはそれを超えていることが証明されている。

- ◇NFPA (全米防火協会) ◇OSHA (米国労働省 労働安全衛生庁) ◇MSHA (鉱山安全保険管理局)
- ◇JIS Z7253-201 ◇GHS (化学品の分類及び表示に関する世界調和システム) 全てクリア



《AMPCO社の防爆工具》

リサイクル・スクラップメタルは一切使用せず、ニッケルアルミ銅合金を使用している。
※強度が必要な工具に関しては、一部ベリリウムを使用している。

《AMPCO工具の特徴と世界の実績》

特徴① 錆ない

- ・海水に関わる現場でも多く使用されている。
- ・燃料タンカーの清掃。
- ・ジェット燃料を扱う航空施設。
- ・海上自衛隊のメンテナンス部隊。

特徴③ 高いシェア率

- ・HI-VOLTAGEガス発電所(1000V対応)
- ・メタンガスなどが充填している危険な環境下。
- ・科学薬品工場のガスパイプやバルブを外す。
- ・EOD(爆発物処理班)でも採用。

特徴② 非磁性

- ・磁石に引き寄せられる磁力がなく、磁性を帯びない。
- ・MRI、海空軍のレーダー、半導体やチップのクリーンルームのメンテナンスなどで使用。

特徴④ 防爆性能の持続性

- ・防爆性能が低下することは、一切ありません。

防爆工具とは

- ・爆発性雰囲気(火花による爆発が予想される現場)での作業において、打撃による火花が発生しない工具です。
- ・AMPCOの防爆工具は、ニッケルアルミニウム銅合金を使用することにより、無発火性、非磁性、耐腐食性に対し、非常に優れています。



普通の工具



防爆工具

炭素鋼の工具では、回転しているグラインダーに工具を接触すれば火花が発生します。

防爆工具では、回転しているグラインダーに工具を接触させても火花は発生しません。

火花テスト画像をチェック!!

FS・JAPANホームページの「FS・JAPAN TV」をご覧ください。

簡単検索 FS・JAPAN 検索

お問い合わせはコチラ!

まずは「AMPCO(アンブコ)防爆工具」または「AMPCO(アンブコ)防爆工具カタログ」の詳しい情報は下記までお問合せ下さい。「担当スタッフ」が質問内容にご対応します。

- 受付時間/10:00~16:00(土・日・祝日を除く)
- 24時間365日受付しています。

TEL.028-612-3615 FAX.028-612-3617



「AMPCO(アンブコ)」防爆工具カタログ

様々な場所で使われているAMPCO防爆工具



爆弾・ミサイル・爆発物工場

消防・軍隊・核製造、核廃棄物取り扱い

タンカー・タンクローリー

非磁性が求められる所

耐腐食性が求められる所(化学工場など)

豊富なラインナップ [単品売りも可能です。]



MADE IN THE USA

豊富な各種工具キット



17点 デラックス絶縁防爆キット

16点 工具キット

6点 工具キット