

## ガス溶断用切断器、溶接器、加熱器及び圧力調整器メーカー定期点検のお願い

2017年6月労働安全衛生総合研究技術指針(JNOSH-TR-48:2017)により、製造年月から一定期間を超えるガス溶断用切断器、溶接器、加熱器及び圧力調整器は、メーカーまたはメーカーが指定する事業所(者)による定期点検が推奨されました。



### セフティゴールド-V

性能・使い易さ本位の調整器。  
使用圧力範囲が一目でわかる安全ガイド表示目盛り。  
保護用ガットハット付。  
ガット式継手に締め付け強化方式(フリースライド)を採用。  
認定番号8605-S2(酸素用)、8605-AC2(アセチレン用)。



### アポロ・ゴールドアレスター

アポロゴールドアレスターの設置箇所  
・単瓶に装着した圧力調整器の出口・低圧配管の取り出し口および中間部分  
・機械装置のガス供給口および中間部分・特殊用途にも対応可能  
●アポロゴールドアレスター適用ガス  
・アセチレン、プロパン、水素および都市ガス等燃料ガス全般。万全を期すため、酸素ガスにもご併用下さい。  
●保守、点検  
・年に一回以上の保守、点検と逆流、逆火時の作動後の点検は、本器取扱説明書に従って必ず実施してください。  
☆混合ガスの発生による逆火事故防止に！  
・ホース内に混合ガスが存在することが原因で、発生する点火時の逆火は、トーチ内で阻止することは難しく、そのため安全対策として、逆流防止弁付ワンタッチジョイント(アポロミニタックル)・逆火防止機構内蔵型吹管(ゴールド切断器-S)との併用をお勧めいたします。



### ユニバーサルホース

●燃料ガス全般に使用できる溶断用のマルチホースです。水素ガスと水素を合わせた混合ガスに対応したホースです。  
●アポロユニバーサルホースはISO3821-2008認証合格品です。  
<特徴>  
■軽量  
軽くて(低比重ゴム使用)柔軟性に優れているため、作業時の疲労低減、操作性もよくなり精度が向上します。  
■高品質  
特殊合成ゴムの採用により、水素ガスの浸透、透過率を下げ、耐熱、耐圧、耐油、耐摩耗性を大幅に向上しました。  
■継手の安全性  
アポロロックとグローバルカップリングは、30000回の着脱耐久テストで安全性を確認された製品です。ガス溶断継手として初めて米国のUL規格を取得しております。グローバルカップリングはISO7289に準拠しております。



### 中切セフティライト

・耐逆火性能が向上しても、流量の低下はありません。・手にピッタリの握り感覚を大切に設計です。  
・手にフィットし、現場作業でも疲れません。・従来品(幣社製)手持ち吹管のガス導管を、個別に独立した安全構造を継承しています。  
・燃料ガスはアセチレン用だけでなく、アセチレン用LPガス用も標準化。  
・落下テストにおいても、従来品(幣社製)と同等の強靱な構造です。  
・ホース継手は、作業に便利な「アポロロック」、小型乾式安全器「アポロミニタックル」をつければ、逆火対策、安全性は更に向上します。(オプション)  
・全長430mm/重量610g



### A切セフティライト

・耐逆火性能が向上しても、流量の低下はありません。・手にピッタリの握り感覚を大切に設計です。  
・手にフィットし、現場作業でも疲れません。・従来品(幣社製)手持ち吹管のガス導管を、個別に独立した安全構造を継承しています。  
・燃料ガスはアセチレン用だけでなく、アセチレン用LPガス用も標準化。  
・落下テストにおいても、従来品(幣社製)と同等の強靱な構造です。  
・ホース継手は、作業に便利な「アポロロック」、小型乾式安全器「アポロミニタックル」をつければ、逆火対策、安全性は更に向上します。(オプション)  
・全長486mm/重量725g



### アポロ・ガスリール 手巻型 自動型

長尺のホースが収納でき、より小型で軽量の為、ガス溶断作業での疲労を軽減することができます。そのうえ、より安全な作業環境の整備ができるよう、逆火・逆流防止器アポロミニタックル(ZOP-1AE・ZOP-2AE)を標準装備しております。長尺ホースは、アポロハンディホースの細径5×5のツインホースを採用し、より柔軟で使いやすく、その上耐久性が増しておりますので、安心して作業ができます。

【手巻き型】



【自動型】

## 高圧ガス運搬のお取扱いについて

高圧ガスを運搬する車両は、高圧ガス保安法第二十三条ならびに、一般高圧ガス保安規則第六章等に基づき、車両の前後に警戒標が必要です。  
また、酸素・可燃性/毒性ガス等を運搬する際には、消火器と防災工具等ならびに積載する高圧ガスの名称や災害防止のために必要な注意事項等を記載したイエローカード(以下防災機材という)が必要となります。



### 消火器

イエローカード (弊社でご用意出来ますのでご連絡下さい)

### 高圧ガスステッカー(車体の前後)

### 防災工具(下記9点)

- ①赤旗
- ②赤色合図灯又は懐中電灯
- ③車輪止め(2個以上)
- ④メガホン
- ⑤革手袋
- ⑥ロープ(15m以上/2本以上)
- ⑦漏えい検査材(石鹼水)
- ⑧容器開閉ハンドル
- ⑨容器バルブグラントスパナ又はモンキーレンチ

### モリタ宮田工業株式会社



従来の消火器

一体成型容器で圧漏れリスクを大幅低減  
アルミ素材を採用し継ぎ目(溶接)のない、より安全な一体成型容器で、圧漏れリスクを軽減しました。



マジックホール

湿気を逃がす底部マジックホール  
底部には樹脂加工を施し、床面を傷から守ります。またマジックホール構造により、サビなどの劣化原因となる湿気を底部から逃がします。



4か国語対応ラベル  
『使用方法』と『消火器』表示を4か国語で記載  
日本語 英語 中国語 韓国語

### ABC粉末消火器20型蓄圧式(アルテシモ)業務用消火器 MEA20A

リサイクルシール1枚付 ¥9,500-(税込)



軽い! 一体成型容器で圧漏れリスクを大幅低減! アルミ素材を採用!  
耐食・耐候性に優れた粉体クリア塗装! 湿気を逃がす底部マジックホール!  
サイズ全高570×全幅240×胴径約160mm  
スペック総質量:約8.1kg/ 薬剤量:6.0kg/能力単位:A-5・B-12・C/使用温度範囲:-30℃~+40℃  
放射時間:約17秒/放射距離:5~8m/消第26~32号

## 高圧ガス



### 高圧ガスを移動する車両の「高圧ガスステッカー(法では警戒標)

・警戒標は、車両の前方及び後方から明瞭に見える場所に掲げること。この場合、警戒標は、車両の前部及び後部の見やすい場所に掲げること。ただし、小型の車両にあつては、両面標示のものを運転台の屋根の付近の見やすい場所に掲げることができる。  
・警戒標は、横寸法を車幅の30%以上、縦寸法を横寸法の20%以上の長方形とし、黒地の金属板に日本工業規格K5673(1983)安全色彩用蛍光塗料の蛍光黄による文字で「高圧ガス」と記載したものを標準とする。ただし、正方形又は正方形に近い形状の警戒標を用いる場合には、その面積を600cm<sup>2</sup>以上とする。

★前・後ろに1箇所ずつないと保安法違反で警察等に指摘されるケースが増えていますのでご注意ください!!



姫路本社 ☎079-297-0001

〒670-0971 兵庫県姫路市西延末101  
FAX.079-297-0005 E-mail.info@airwel.jp

豊岡営業所 ☎0796-22-6284

〒668-0842 兵庫県豊岡市中郷149  
FAX.0796-22-6286 E-mail.toyooka@airwel.jp