

高圧ガス保安法に基づく認定品について

認定品

1 認定品とは（一般的）

高圧ガス設備（バルブ、圧力調整器、ポンプ、圧縮機等）について経済産業大臣が認定した大臣認定試験者が製造、試験に合格した製品で、認定試験者の行った試験等に関する認定試験者試験等成績書が添付された製品です。また、高圧ガス保安協会（KHK）が行った高圧ガス設備試験に合格した製品で、KHKの行った試験等に関する高圧ガス設備試験成績証明書が添付された製品です。

2 認定品のメリット

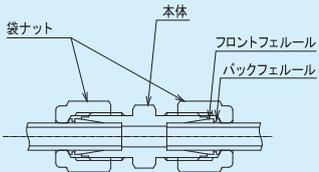
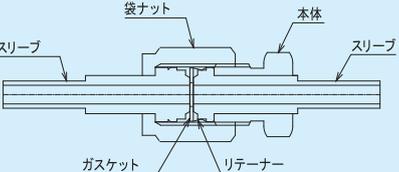
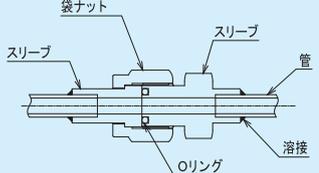
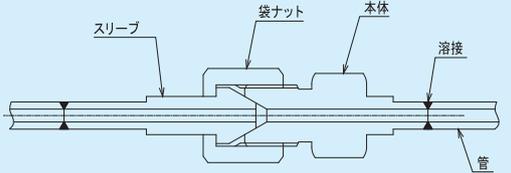
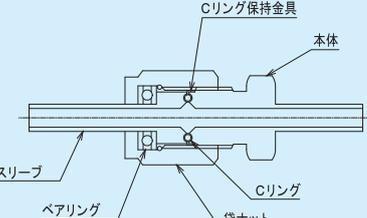
高圧ガス保安法の規定に該当する条件で、高圧ガスの製造、販売、貯蔵、移動、消費をしようとする者は、それに使用する高圧ガス設備の完成検査、または、保安検査を都道府県知事に受けなければなりません。認定試験者が製造及び試験を行った高圧ガス設備は、都道府県知事等が行う完成検査及び保安検査に際し、この認定試験者の発行した試験等成績書の提出により、現に検査を行うことを要しないメリットがあります。

3 認定品について

- ・材質・設計温度・設計圧力等は、使用する設備により違うためその都度十分にメーカーと打合せを行う必要があります。
- ・出入口継手について、特殊高圧ガス、毒性ガスの場合、ねじ結合継手の認定品または、フランジ継手を使用することとなっています。例えば、Rc、NPTネジ等のねじ込み継手は製作できません。使用できる認定継手は、下表を参照ください。

ねじ結合継手とは [高圧ガス保安法一般則例示基準26項]

ねじで締付ける構造の継手で、継手の気密がねじ以外の接触面で保たれる構造のもの。（Rc、NPTネジ等は除く）

<p>2圧縮リング型式</p> 	<p>メタルガスケット型式</p> 
<p>Oリング型式</p> 	<p>小口径高圧用管継手型式</p> 
<p>メタルCリング型式</p> 	

選定表
 レシリーズ
 Rシリーズ
 D・Uシリーズ
 V Gシリーズ
 U圧力計
 参考資料