



液体水素環境下での多目的な実験を行う為の光学式クライオスタットです。

円筒容器の周囲にビューワーを備えてあり、容器内の液体水素の状態が観察できます。

※ 本製品は、特定設備試験受験品です。

主な仕様

外観寸法	高さ	1800mm
	外径	φ560mm
	ビューワー	φ70mm 14個
液体水素槽	寸法	ID259.4x830H
	容量	50Liter
使用最高圧力		1.0MPa
注液方法		トランスファーチューブ使用
特定設備の区分		たて置き円筒形貯槽
		第一種特定設備



CryVac

〒555-0013
 大阪市西淀川区千舟2丁目12番14号
 TEL : 06-6475-5266(代)
 FAX : 06-6475-7330
 URL : <http://www.cryovac.jp>

株式会社 **クライオバック**

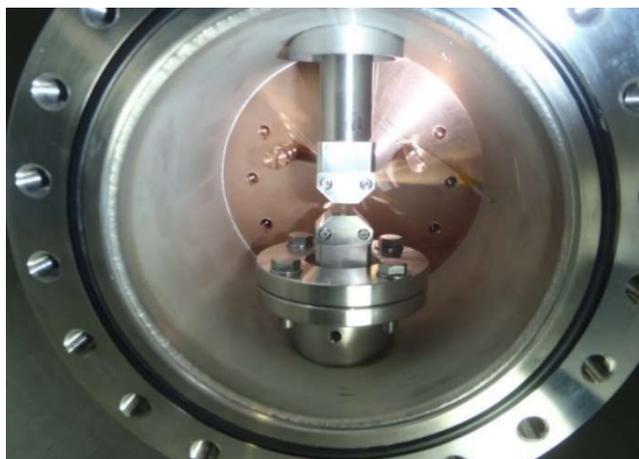


万能試験機への装着例

御手持の万能試験装置に取付することにより、寒剤を使用せず極低温下で圧縮・引張試験を行うことが出来る装置です。

GM冷凍機を搭載しスイッチひとつで約10Kの極低温が可能です。又、ヒーターコントロール機能も備え試料温度約10K～40Kでの連続試験も可能です。

前扉開閉式真空槽であり、試料交換を容易に行うことができます。



サンプル装着部

主な仕様	
最低到達温度	10K
温度可変範囲	10K～40K
冷却方式	GM冷凍機
最大荷重	2KN
上部ロッド移動巾(圧縮時)	10mm
上部ロッド移動巾(引張時)	30mm



CryVac

〒555-0013
 大阪市西淀川区千舟2丁目12番14号
 TEL : 06-6475-5266(代)
 FAX : 06-6475-7330
 URL : <http://www.cryovac.jp>

株式会社 **クライオバック**