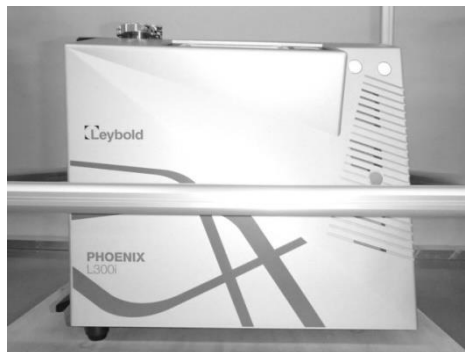
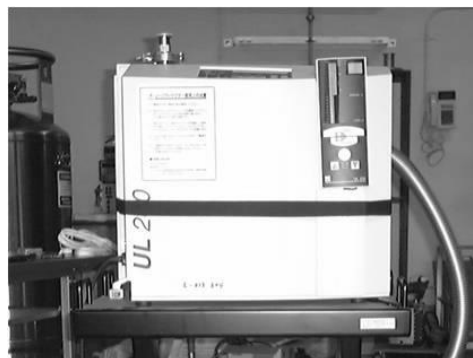


装置名	貸出部局
リークディテクターC	極低温物理学部 (青葉山)
装置の説明	
<p>装置仕様</p> <p>LEYBOLD 社 PHOENIX L300i 真空およびスニファーモードでの検出可能 最高検知感度：5×10^{-12} mbar-l/s インレットポート圧力：15 mbar 以下 立ち上がり時間：2分以下 内蔵ポンプ：ロータリーポンプ 3.2m³/h ターボ分子ポンプ 70 l/s 排気性能：2.5 l/s 以上 (FINE) 0.4 l/s 以上 (GROSS) 重量：40 kg キャスター付</p>	





装置名	貸出部局
リークディテクター1	低温科学部 (片平)
装置の説明	
<p>装置仕様</p> <p>LEYBOLD 社 UL200 真空およびスニファーモードでの検出可能 最高検知感度：5×10^{-11} mbar-l/s インレットポート圧力：2 mbar 以下 立ち上がり時間：3分以下 内蔵ポンプ：ロータリーポンプ ターボ分子ポンプ 排気性能：1 l/s 以上 (FINE) 0.3 l/s 以上 (GROSS) 重量：32 kg キャスター付</p>	



装置名	貸出部局
リークディテクター2	低温科学部 (片平)
装置の説明	
<p>装置仕様</p> <p>OERLIKON LEYBOLD 社 PhoeniXL 300 真空およびスニファーモードでの検出可能 最高検知感度：5×10^{-12} mbar-l/s インレットポート圧力：15 mbar 以下 立ち上がり時間：2分以下 内蔵ポンプ：ロータリーポンプ 3.2m³/h ターボ分子ポンプ 70 l/s 排気性能：2.5 l/s 以上 (FINE) 0.4 l/s 以上 (GROSS) 重量：40 kg キャスター付</p>	



装置名	貸出部局
リークディテクター(ハンディタイプ)	極低温物理学部 (青葉山)
装置の説明	
<p>配管からのヘリウムガスの漏れ検査に用います。</p> <p>装置仕様 ジーエルサイエンス社 LD239 検出方式：熱伝導度比較測定 感度：0.0005mL/min 電源：充電式、連続動作時間約 5 時間 充電時間約 2.5 時間 重さ：約 95g</p>	
	

装置名	貸出部局
リークディテクター(ハンディタイプ)	低温科学部 (片平)
装置の説明	
<p>配管からのヘリウムガスの漏れ検査に用います。</p> <p>装置仕様 ジーエルサイエンス社 LD229 検出方式：熱伝導度比較測定 感度：0.01mL/min 電源：充電式、連続動作時間約 5 時間 充電時間約 3 時間 重さ：約 310g</p>	
	

装置名	貸出部局
各種シールオフバルブ用オペレータ	低温科学部 (片平)
装置の説明	
<p>ヘリウム容器やトランスファーチューブの断熱空間引き口に取り付けられたシールオフバルブのオペレータ（真空中で開閉を行う治具）を各種取り揃えています。</p> <p>仕様 シールオフバルブ側引き口： (1)外径 16 mmφ短管, (2)21 mmφ短管, (3)35 mmφ短管, (4)NW40 フランジ 真空ポンプ側引き口： NW25 フランジ</p>	
