

超低温恒温恒湿器

令和4年度 電源立地地域対策交付金により導入

【用途】 温湿度試験の実施環境を提供する装置です。庫内の温湿度を一定に保ち、供試品の耐温湿度環境性能を試験します。



【性能及び仕様】

製造所：エスペック株式会社

型式：PSL-2J

導入年月：令和5年1月

仕様：

温度制御範囲・・・ $-70^{\circ}\text{C}\sim 150^{\circ}\text{C}$

温度変動・・・ $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

湿度制御範囲・・・20%RH \sim 98%RH

湿度変動・・・ $\pm 2.5\%$ RH

槽内床面耐荷重・・・70 kg

棚板 / 棚受・・・2枚設置可能、耐荷重30 kg / 枚

ケーブル孔・・・ $\phi 50$ mm

観測窓・・・W180 mm \times H260 mm、LED灯装備

庫内寸法・・・W600 mm \times D600 mm \times H850 mm

温湿度記録計・・・ペーパーレス