

# 産業技術センターで実施できる 環境試験について

温度や湿度の再現実験を実施できる環境を提供できます。

# 恒温恒湿室

大型の製品や装置等に不具合が発生した場合の環境を提供し  
再現実験、性能評価、信頼性評価を実施可能です

- ・ 通電した状態での大型の装置、製品等の特定条件環境下での性能評価や信頼性評価
- ・ 冷熱繰り返し試験による製品の伸縮状況の把握、製品の静電気対策の評価

使用料

12236L



W : 2800mm  
D : 2300mm  
H : 1900mm  
-40 ~ +80°C  
20 ~ 95%RH  
1,100円/時間

15427L



W : 3025mm  
D : 2550mm  
H : 2000mm  
-40 ~ +80°C  
10 ~ 95%RH  
1,100円/時間  
負荷対応

16838L



W : 4070mm  
D : 1970mm  
H : 2100mm  
-40 ~ +80°C  
10 ~ 95%RH  
1,800円/時間  
低温低湿環境

容 積

# 恒温恒湿器

電子部品や小型の電子機器、装置等に不具合が発生した場合の環境を提供し、再現実験、性能評価、信頼性評価を実施可能です

電子部品や小型の電子機器の温度試験、耐湿試験  
通電した状態でのエイジング試験やライフ試験

1562.4L

790L



W : 1000mm  
D : 790mm  
H : 1000mm  
-40 ~ 100°C  
5 ~ 98%RH  
460円/時間



W : 1200mm  
D : 1240mm  
H : 1050mm  
-70 ~ 180°C  
20 ~ 98%RH  
850円/時間

306L



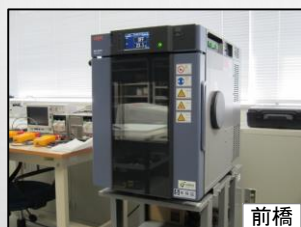
W : 600mm  
D : 600mm  
H : 850mm  
-70 ~ 150°C  
20 ~ 98%RH  
410円/時間

288L



W : 600mm  
D : 600mm  
H : 800mm  
-70 ~ 180°C  
20 ~ 98%RH  
350円/時間

22.5L



W : 300mm  
D : 250mm  
H : 300mm  
-40 ~ 150°C  
300円/時間

使用料

容 積

# 冷熱衝撃試験器

熱衝撃により不具合が発生した場合の環境を提供し、再現実験、性能評価、信頼性評価を実施可能です

電子部品等への熱衝撃テスト、プラスチック製品への熱衝撃テスト  
小型の電子、電気製品への熱衝撃テスト

使用料



W : 650mm  
D : 370mm  
H : 460mm  
+60 ~ +200°C  
-70 ~ 0°C  
610円/時間

200L



W : 630mm  
D : 690mm  
H : 460mm  
+60 ~ +200°C  
-70 ~ 0°C  
1,250円/時間

容 積

# 電気炉

材料の前処理や材料の焼結、熱処理の環境を提供し、  
材料評価、材料開発を実施可能です

使用料

高温焼成炉  
7.2L



W : 170mm  
D : 170mm  
H : 250mm  
~ +1500°C  
2,770円/時間

雰囲気：真空・ガス置換

前処理炉  
15L



W : 225mm  
D : 215mm  
H : 310mm  
~ +1100°C  
2,770円/時間

雰囲気：真空・ガス置換

容 積