

## 信頼性試験対応規格

### 気象環境

試験項目	対応規格名
減圧試験	JIS C 60068-2-40,41 他

# 試験名：減圧試験

(対応規格) JIS C 60068-2-13、JIS C 60068-2-41

目的：減圧試験は主に部品や機器、または製品を気圧が低い状態で使用、輸送または保管ができる能力を調べることです。

弊社では高温状態での減圧試験にも対応しております。

試験槽には電圧印加用端子台があり、ストレス環境下での通電、動作試験にも対応しています。

## ■使用設備(右図)

真空オーブン  
メーカー: ESPEC  
型式: VAC-200

槽内寸法  
W: 600  
H: 600  
D: 600

温度/圧力制御範囲  
+40°C~+200°C/933 × 10<sup>-2</sup>~1 × 10<sup>2</sup>Pa



## 気圧表(JISより抜粋)

気圧		参考 概略の海拔高度
kPa	mbar	m
1	10	31 200
2	20	26 600
4	40	22 100
8	80	17 600
15	150	13 600
25	250	10 400
40	400	7 200
55	550	4 850
70	700	3 000
84(1)	840(1)	-