

成形材料試験成績表

令和 5年 7月 度

殿

株式会社 日栄商事



岐阜県羽島市江吉良町江中7-16

Vハンガー用
インバートハンガー用

成形材料名 ナイロン66

試験項目	試験方法(JIS)	単位	規格値	試験値
比重	K7112	—	1.14±0.01	1.14
引張応力	K7161, K7162	MPa	70以上	83
曲げ弾性率	K7171	MPa	2,300以上	2,810
ロックウェル硬度	K7202	Rスケール	120±10	120
シャルピー衝撃強さ	K7111	kJ/m ²	3.0以上	5.9
熱膨張係数	K7197	×10 ⁻⁵ /°C	9.0±1.0	9.0
荷重撓み温度	K7191-1, 2	°C	185±5	185

備考 試験値は、材料メーカーの試験実施報告書による。