

成形材料試験成績表

令和 7 年 1 1 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



インサート用

成形材料名 ガラス繊維 3 0 % 強化ナイロン 6 6

試 験 項 目	試験方法 (JIS)	単 位	規 格 値	試 験 値
比 重	K7112	—	1.37±0.01	1.37
引 張 応 力	K7161, K7162	M P a	150以上	160
曲 げ 弾 性 率	K7171	M P a	6,800以上	8,220
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	k J / m ²	8.0以上	10.1
熱 膨 張 係 数	K7197	× 10 ⁻⁵ / °C	4.0±1.0	4.0
荷 重 撓 み 温 度	K7191-1, 2	°C	255±5	255
備考 試験値は、材料メーカーの試験実施報告書による。				