

# 成形材料試験成績表

平成 27年 7月 度

殿

Vハンガー用  
インバートハンガー用

株式会社 日栄商事

岐阜県羽島市江吉良町江中7-16



成形材料名 ナイロン66

絶乾値

| 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 | MP a                   | 70以上      | 83    |
| 曲 げ 弾 性 率 | K7171        | MP a                   | 2,300以上   | 2,800 |
| 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 <sup>2</sup>   | 3.0以上     | 6.0   |
| 熱 膨 張 係 数 | K7197        | ×10 <sup>-5</sup> / °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。