

# 使用材料物性規格

## ■ スカラークャップ・ハンドホール蓋・トラフリップ蓋

| 特性項目   | 単位      | 規格値      |           |         | 試験方法・特記事項                |                                  |
|--------|---------|----------|-----------|---------|--------------------------|----------------------------------|
|        |         | スカラークャップ | ハンドホール蓋※1 | トラフリップ蓋 |                          |                                  |
| 常態試験   | 硬 度     | -        | A60±5     | 70±5    | A60±5                    | JIS K 6253 A型<br>デュロメーター硬さ試験タイプA |
|        | 引張強さ    | Mpa      | 10以上      | 12以上    | 10以上                     | JIS K 6251                       |
|        | 伸 び     | %        | 400以上     | 400以上   | 400以上                    |                                  |
| 圧縮永久歪率 | %       | 50以下     | 50以下      | 50以下    | JIS K 6262<br>(70°C×22h) |                                  |
| 老化試験   | 硬さ変化率   | -        | ±15以内     | 10以内    | ±15以内                    | JIS K 6257<br>(70°C×70h)         |
|        | 引張強さ変化率 | %        | ±30以内     | 25以下    | ±30以内                    |                                  |
|        | 伸び変化率   | %        | ±50以内     | 25以下    | ±50以内                    |                                  |

※1. ハンドホール蓋(NY-120)の材料物性は、トラフリップ蓋の材料物性と同等とする。

※2. ハンドホール蓋の試験方法に該当します。