

2019年 2月度

## 鉄筋コンクリート製品用プラスチックスペーサ試験成績表

様

東興産業株式会社

岐阜県養老郡養老町船附1479

| 項目<br>種類 | 外観<br>形状 | 寸法及び外径の許容差 mm |      |      |            |     |     |            |      |      | 圧縮強さ N     |     |     | 開孔率%       |     |
|----------|----------|---------------|------|------|------------|-----|-----|------------|------|------|------------|-----|-----|------------|-----|
|          |          | a             |      |      | b          |     |     | d          |      |      |            |     |     | α          |     |
|          |          | JIS<br>規格値    | 測定値  |      | JIS<br>規格値 | 測定値 |     | JIS<br>許容差 | 測定値  |      | JIS<br>規格値 | 測定値 |     | JIS<br>規格値 | 測定値 |
|          |          |               | 最大   | 最小   |            | 最大  | 最小  |            | 最大   | 最小   |            | 最大  | 最小  |            |     |
| 20-3.2   | 良        |               | 8.2  | 8.1  |            | 2.9 | 2.8 |            | 19.3 | 19.2 | 35以上       | 124 | 96  |            | 37  |
| * 24-3.2 | 片良       |               | 7.9  | 7.7  |            | 3.0 | 2.9 |            | 24.0 | 23.8 | 35以上       | 110 | 85  |            | 38  |
| 25-3.2   | 良        |               | 7.4  | 7.2  |            | 2.5 | 2.5 |            | 24.6 | 24.4 | 35以上       | 117 | 85  |            | 39  |
| * 28-3.2 | 良        |               | 7.4  | 7.4  |            | 2.6 | 2.5 |            | 27.7 | 27.5 | 35以上       | 90  | 72  |            | 43  |
| * 30-2.6 | 片良       |               | 8.6  | 8.4  |            | 3.1 | 3.0 |            | 29.5 | 29.4 | 35以上       | 113 | 84  |            | 53  |
| 30-3.2   | 良        |               | 8.3  | 8.2  |            | 2.7 | 2.5 |            | 29.2 | 29.1 | 35以上       | 109 | 84  |            | 50  |
| 30-3.2   | 片良       | 7.0<br>以上     | 8.1  | 8.0  | 2.0<br>以上  | 2.7 | 2.6 | ±1.0       | 29.1 | 29.0 | 35以上       | 116 | 81  | 30<br>以上   | 53  |
| 30-4     | 良        |               | 8.3  | 8.2  |            | 2.8 | 2.7 |            | 29.5 | 29.5 | 40以上       | 107 | 86  |            | 50  |
| 30-5     | 片良       |               | 8.3  | 8.2  |            | 3.0 | 2.9 |            | 29.1 | 29.0 | 49以上       | 110 | 90  |            | 47  |
| 30-6     | 良        |               | 8.8  | 8.7  |            | 2.9 | 2.7 |            | 29.2 | 29.0 | 54以上       | 101 | 81  |            | 48  |
| * 35-2.6 | 片良       |               | 8.8  | 8.7  |            | 3.3 | 3.2 |            | 34.2 | 34.0 | 35以上       | 98  | 78  |            | 52  |
| 35-3.2   | 良        |               | 8.5  | 8.4  |            | 2.7 | 2.6 |            | 34.7 | 34.6 | 35以上       | 106 | 78  |            | 52  |
| 35-3.2   | 片良       |               | 8.3  | 8.2  |            | 3.0 | 2.9 |            | 34.6 | 34.5 | 35以上       | 105 | 86  |            | 49  |
| 35-4     | 良        |               | 8.0  | 7.8  |            | 2.8 | 2.7 |            | 34.5 | 34.3 | 40以上       | 98  | 72  |            | 52  |
| 35-5     | 片良       |               | 8.7  | 8.6  |            | 3.3 | 3.3 |            | 34.2 | 34.0 | 49以上       | 121 | 89  |            | 52  |
| 35-6     | 良        |               | 9.1  | 9.0  |            | 3.5 | 3.3 |            | 34.2 | 34.0 | 54以上       | 132 | 102 |            | 52  |
| * 35-D10 | 片良       |               | 9.3  | 9.3  |            | 3.5 | 3.5 |            | 32.1 | 32.0 | 59以上       | 176 | 148 |            | 36  |
| 40-3.2   | 良        |               | 8.8  | 8.7  |            | 3.2 | 3.1 |            | 39.1 | 39.0 | 35以上       | 118 | 93  |            | 53  |
| 40-4     | 良        |               | 8.8  | 8.8  |            | 2.8 | 2.6 |            | 39.5 | 39.4 | 40以上       | 122 | 104 |            | 53  |
| 40-5     | 良        |               | 8.8  | 8.7  |            | 2.9 | 2.8 |            | 39.5 | 39.4 | 49以上       | 113 | 96  |            | 49  |
| 40-5     | 片良       |               | 9.3  | 9.2  |            | 3.5 | 3.4 |            | 38.8 | 38.8 | 49以上       | 127 | 99  |            | 53  |
| 40-6     | 良        |               | 8.8  | 8.7  |            | 3.0 | 2.8 |            | 39.5 | 39.3 | 54以上       | 159 | 137 |            | 53  |
| 40-D6    | 良        |               | 8.8  | 8.8  |            | 3.0 | 2.9 |            | 39.7 | 39.5 | 54以上       | 162 | 138 |            | 52  |
| 40-D10   | 良        |               | 11.0 | 10.8 |            | 4.1 | 4.0 |            | 39.2 | 39.1 | 59以上       | 167 | 142 |            | 47  |
| 40-D10   | 片良       |               | 10.9 | 10.8 |            | 3.6 | 3.5 |            | 39.2 | 39.0 | 59以上       | 160 | 145 |            | 39  |
| 45-3.2   | 良        |               | 8.6  | 8.4  |            | 3.4 | 3.2 |            | 43.5 | 43.3 | 35以上       | 130 | 104 |            | 53  |
| 45-4     | 良        |               | 10.3 | 10.2 |            | 3.7 | 3.6 |            | 44.6 | 44.5 | 40以上       | 131 | 108 |            | 53  |
| 45-5     | 片良       |               | 10.0 | 9.8  |            | 4.2 | 4.1 |            | 44.4 | 44.1 | 49以上       | 131 | 110 |            | 48  |
| 45-6     | 良        | 8.0<br>以上     | 9.8  | 9.7  | 2.5<br>以上  | 3.7 | 3.6 | ±2.0       | 44.2 | 44.1 | 54以上       | 125 | 101 | 35<br>以上   | 56  |
| 45-D10   | 良        |               | 10.4 | 10.3 |            | 4.1 | 4.0 |            | 43.8 | 43.6 | 59以上       | 160 | 141 |            | 45  |
| 45-D13   | 片良       |               | 9.8  | 9.7  |            | 4.2 | 4.0 |            | 43.5 | 43.4 | 79以上       | 184 | 169 |            | 44  |
| 50-3.2   | 良        |               | 10.9 | 10.9 |            | 3.1 | 3.0 |            | 49.1 | 49.1 | 35以上       | 152 | 126 |            | 42  |
| 50-4     | 良        |               | 10.9 | 10.9 |            | 3.1 | 3.0 |            | 49.2 | 49.2 | 40以上       | 160 | 121 |            | 42  |
| 50-5     | 良        |               | 11.0 | 10.9 |            | 3.1 | 3.0 |            | 49.4 | 49.4 | 40以上       | 151 | 122 |            | 42  |
| 50-5     | 片良       |               | 10.8 | 10.7 |            | 4.3 | 4.2 |            | 48.8 | 48.7 | 49以上       | 92  | 71  |            | 47  |
| 50-6     | 良        |               | 10.9 | 10.9 |            | 3.0 | 3.0 |            | 49.4 | 49.4 | 54以上       | 138 | 110 |            | 43  |
| 50-D6    | 良        |               | 10.9 | 10.9 |            | 3.1 | 3.1 |            | 49.5 | 49.3 | 54以上       | 163 | 132 |            | 43  |

2019年 2月度

| 項目<br>種類 | 外<br>観<br>形<br>状   | 寸法及び外径の許容差 mm |              |      |            |              |     |            |              |      | 圧縮強さ N     |              |     | 開孔率%       |     |
|----------|--|---------------|--------------|------|------------|--------------|-----|------------|--------------|------|------------|--------------|-----|------------|-----|
|          |  | a             |              |      | b          |              |     | d          |              |      |            |              |     | $\alpha$   |     |
|          |  | JIS<br>規格値    | 測定値<br>最大 最小 |      | JIS<br>規格値 | 測定値<br>最大 最小 |     | JIS<br>許容差 | 測定値<br>最大 最小 |      | JIS<br>規格値 | 測定値<br>最大 最小 |     | JIS<br>規格値 | 測定値 |
| 50-D10   | 良  |               | 12.4         | 12.3 |            | 4.4          | 4.4 |            | 48.8         | 48.7 | 59以上       | 209          | 187 |            | 47  |
| 50-D10片  | 良  | 8.0           | 11.2         | 11.1 | 2.5        | 4.9          | 4.8 | ±2.0       | 48.7         | 48.6 | 59以上       | 254          | 222 | 35         | 47  |
| 50-D13片  | 良  | 以上            | 11.9         | 11.7 | 以上         | 5.5          | 5.3 |            | 48.6         | 48.6 | 79以上       | 274          | 255 | 以上         | 46  |
| 60-6片    | 良  |               | 10.1         | 9.9  |            | 4.4          | 4.3 |            | 59.2         | 59.1 | 54以上       | 178          | 140 |            | 54  |
| 60-D10   | 良  |               | 13.5         | 13.3 |            | 5.7          | 5.6 |            | 59.5         | 59.5 | 59以上       | 185          | 137 |            | 53  |
| 60-D10片  | 良  |               | 11.4         | 11.2 |            | 6.2          | 6.0 |            | 58.4         | 58.1 | 59以上       | 161          | 130 |            | 53  |
| 60-D13片  | 良  |               | 11.4         | 11.4 |            | 6.3          | 6.1 |            | 58.4         | 58.3 | 79以上       | 148          | 103 |            | 52  |
| 70-4     | 良  |               | 11.6         | 11.4 |            | 4.1          | 4.1 |            | 69.5         | 69.4 | 40以上       | 210          | 197 |            | 46  |
| 70-5     | 良  |               | 11.9         | 11.7 |            | 4.3          | 4.1 |            | 69.7         | 69.5 | 49以上       | 224          | 213 |            | 46  |
| 70-6     | 良  |               | 14.0         | 13.9 |            | 4.0          | 3.9 |            | 69.5         | 69.4 | 54以上       | 238          | 208 |            | 46  |
| 70-D6    | 良  |               | 11.9         | 11.8 |            | 4.1          | 4.0 |            | 69.0         | 68.8 | 54以上       | 221          | 203 |            | 46  |
| 70-D10   | 良  |               | 13.7         | 13.7 |            | 6.1          | 5.9 |            | 69.1         | 68.9 | 59以上       | 284          | 260 |            | 56  |
| 70-D10片  | 良  | 9.0           | 12.6         | 12.5 | 3.0        | 6.9          | 6.8 | ±2.5       | 69.0         | 68.9 | 59以上       | 310          | 287 | 35         | 56  |
| 70-D13片  | 良  | 以上            | 12.9         | 12.7 | 以上         | 7.3          | 7.1 |            | 68.4         | 68.3 | 79以上       | 264          | 239 | 以上         | 55  |
| 80-4     | 良  |               | 13.8         | 13.8 |            | 3.7          | 3.6 |            | 79.4         | 79.3 | 40以上       | 267          | 238 |            | 49  |
| 80-5     | 良  |               | 13.9         | 13.8 |            | 3.9          | 3.8 |            | 79.1         | 79.0 | 49以上       | 278          | 256 |            | 49  |
| 80-6     | 良  |               | 13.9         | 13.8 |            | 4.1          | 4.0 |            | 79.2         | 79.1 | 54以上       | 242          | 219 |            | 49  |
| 80-D6    | 良  |               | 13.8         | 13.7 |            | 4.0          | 3.9 |            | 79.1         | 79.0 | 54以上       | 239          | 221 |            | 49  |
| 80-D10片  | 良  |               | 13.3         | 13.2 |            | 7.3          | 7.2 |            | 78.8         | 78.7 | 59以上       | 252          | 224 |            | 61  |
| 90-6     | 良  |               | 13.8         | 13.6 |            | 5.8          | 5.7 |            | 89.8         | 89.8 | 54以上       | 173          | 148 |            | 61  |
| 90-D10   | 良  |               | 19.8         | 19.8 |            | 5.8          | 5.8 |            | 89.6         | 89.4 | 59以上       | 180          | 157 |            | 60  |
| 90-D13   | 良  |               | 19.9         | 19.8 |            | 5.9          | 5.8 |            | 89.8         | 89.6 | 79以上       | 175          | 149 |            | 59  |
| *100-6   | 良  |               | 14.8         | 14.8 |            | 7.6          | 7.5 |            | 98.2         | 98.0 | 54以上       | 328          | 306 |            | 53  |
| *100-D6  | 良  |               | 14.7         | 14.6 |            | 7.8          | 7.8 |            | 99.2         | 99.1 | 54以上       | 340          | 312 |            | 56  |
| *100-D10 | 良  |               | 19.7         | 19.7 |            | 7.4          | 7.4 |            | 99.3         | 99.3 | 59以上       | 359          | 330 |            | 55  |
| *100-D13 | 良  |               | 19.7         | 19.7 |            | 7.4          | 7.3 |            | 99.3         | 99.2 | 79以上       | 351          | 325 |            | 54  |
| *100-D16 | 良  |               | 24.7         | 24.6 |            | 8.0          | 8.0 |            | 99.6         | 99.5 | 98以上       | 370          | 357 |            | 54  |
| *100-D19 | 良  |               | 24.7         | 24.6 |            | 7.9          | 7.8 |            | 98.8         | 98.7 | 118以上      | 382          | 350 |            | 53  |
| *100-D22 | 良  |               | 24.9         | 24.8 |            | 8.0          | 7.9 |            | 99.9         | 99.8 | 118以上      | 385          | 354 |            | 51  |
| 重50-4    | 良  |               | 11.5         | 11.3 |            | 2.7          | 2.7 |            | 49.8         | 49.8 | 40以上       | 215          | 190 |            | 45  |
| 重50-5    | 良  | 8.0           | 11.6         | 11.4 | 2.5        | 2.9          | 2.8 | ±2.0       | 49.8         | 49.6 | 49以上       | 232          | 189 | 35         | 44  |
| 重50-6    | 良  | 以上            | 11.4         | 11.3 | 以上         | 2.8          | 2.7 |            | 49.9         | 49.9 | 54以上       | 235          | 202 | 以上         | 44  |
| 重50-D6   | 良  |               | 11.5         | 11.4 |            | 3.0          | 2.9 |            | 49.6         | 49.5 | 54以上       | 215          | 190 |            | 44  |
| 重60-4    | 良  |               | 11.8         | 11.7 |            | 3.5          | 3.4 |            | 59.9         | 59.7 | 40以上       | 182          | 168 |            | 56  |
| 重60-5    | 良  | 9.0           | 12.9         | 12.7 | 3.0        | 3.9          | 3.8 | ±2.5       | 59.9         | 59.8 | 49以上       | 283          | 246 | 35         | 51  |
| 重60-6    | 良  | 以上            | 12.7         | 12.6 | 以上         | 3.8          | 3.7 |            | 59.3         | 59.2 | 54以上       | 280          | 245 | 以上         | 51  |
| 重60-D6   | 良  |               | 12.9         | 12.8 |            | 4.0          | 3.9 |            | 59.7         | 59.4 | 54以上       | 265          | 243 |            | 51  |
| 備考       | <p>1.本表は、JIS A5390(鉄筋コンクリート製品用プラスチックペーサ)の規定に準拠したものである。</p> <p>2.測定値の小数点2位以下は切り捨てる。<br/>なお、圧縮強さ及び開孔率の測定値は、小数点以下は切り捨てる。</p> <p>3.寸法及び外径の許容差は、前月度の測定値とする。</p> <p>4.圧縮強さ及び開孔率は、年1回の測定値とする。</p> <p>5.*は、当社規格品です。</p> <p>6.重は重量用。</p> <p>7.35-D10片の外径(d)の設計寸法は、32です。</p> |               |              |      |            |              |     |            |              |      |            |              |     |            |     |