

設計変更詳細

| 対象型式 | 変更時期 | 新型式 | 対象サイズ |
|------|---------|-------|-------|
| UT | 2005年7月 | UT-N | 全サイズ |
| UTF | | UTF-N | |

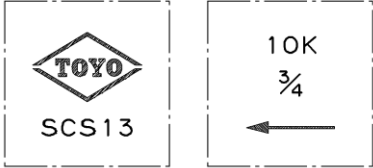
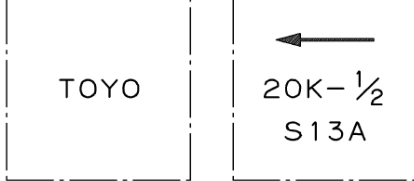
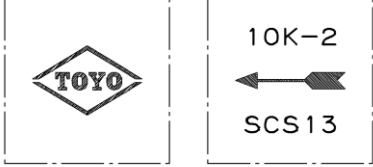
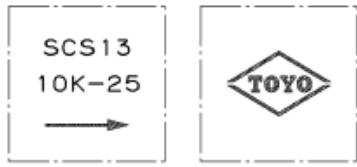

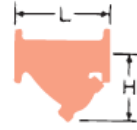
| 変更内容 | | | | | | |
|---------------|--|--------|--------|---|-------------------|--------|
| 項目 | 変更前 | | | 変更後 | | |
| 全面設計変更 | 全面設計変更のため、変更前との部品互換性はなし。 | | | | | |
| 呼び圧力 | 10K | | | 20K | | |
| 最高使用圧力 | 静流水 | ~120°C | 1.4MPa | 静流水 | ~120°C | 2.0MPa |
| | | ~220°C | 1.0MPa | | 蒸気・空気 ガス・油・脈動水 | ~150°C |
| | 空気・ガス・油 ・脈動水 | ~220°C | 1.0MPa | 飽和蒸気 | | ~180°C |
| | | | | | 1.0MPa | |
| 鑄出し表示 | UT | | | UT-N | | |
| |  <p>呼び径 1/2~1</p> | | |  | | |
| |  <p>呼び径 1 1/4~2</p> | | | | | |
| | UTF | | | UTF-N | | |
| |  | | |  | | |
| 本体材料 | SCS13 | | | SCS13A | | |
| 寸法 (詳細は表1) | | | | UT-N 面間寸法変更 高さ寸法変更 | | |

表 1: 主要寸法表

| UT/UT-N | | | | |
|---------|-------|-----|-------|-----|
| 呼び径(A) | 面間(L) | | 高さ(H) | |
| | 新 | 旧 | 新 | 旧 |
| 15 | 85 | 78 | 60 | 51 |
| 20 | 100 | 93 | 65 | 61 |
| 25 | 115 | 108 | 77 | 71 |
| 32 | 135 | 128 | 90 | 82 |
| 40 | 150 | 143 | 100 | 93 |
| 50 | 180 | 173 | 115 | 119 |



| UTF/UTF-N | | | | |
|-----------|-------|-----|-------|-----|
| 呼び径(A) | 面間(L) | | 高さ(H) | |
| | 新 | 旧 | 新 | 旧 |
| 15 | 120 | 120 | 58 | 54 |
| 20 | 130 | 130 | 66 | 66 |
| 25 | 150 | 150 | 78 | 78 |
| 32 | 170 | 170 | 93 | 91 |
| 40 | 190 | 190 | 104 | 104 |
| 50 | 220 | 220 | 122 | 134 |