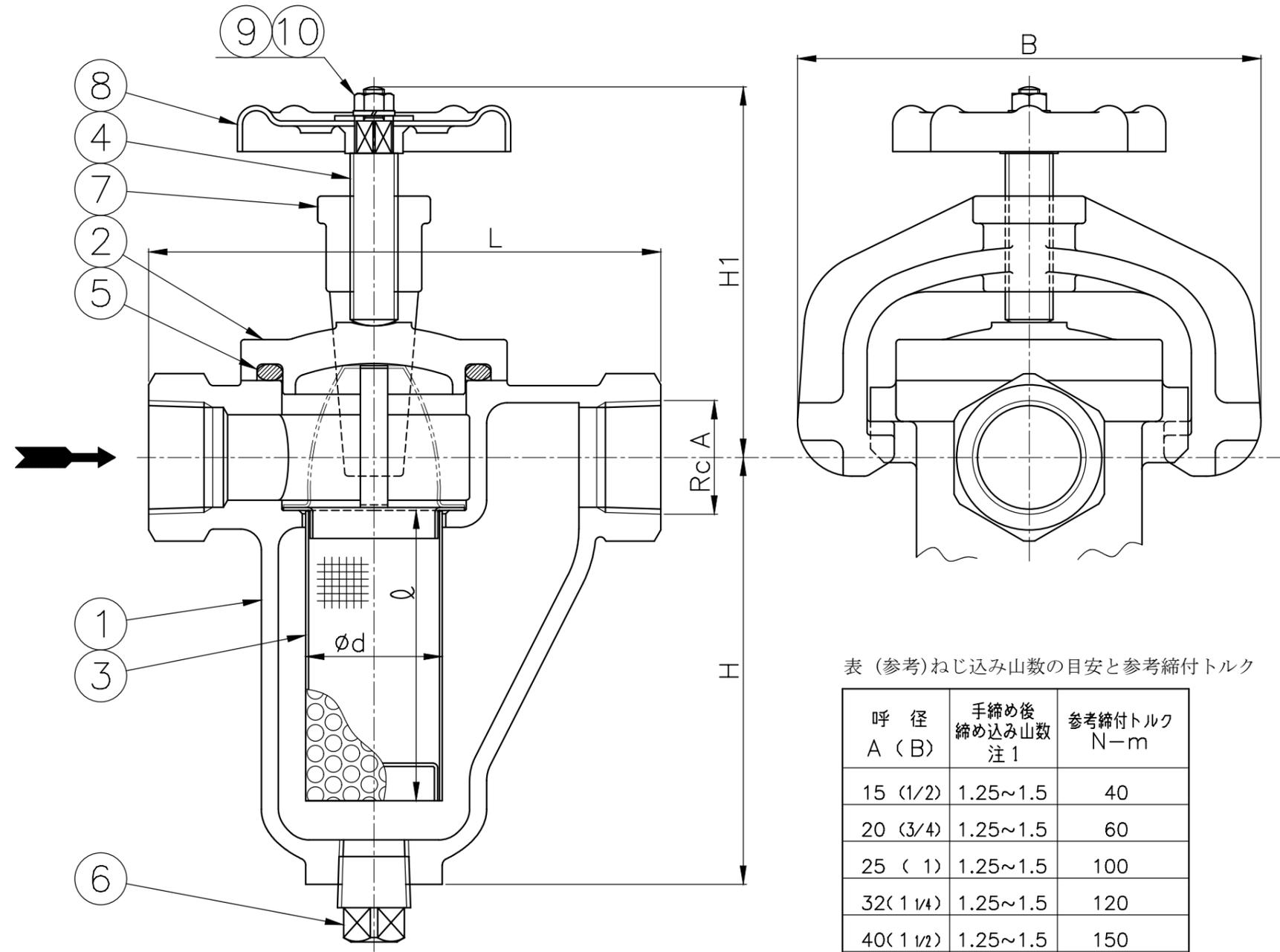


| | | |
|----------------------------------|------------|--|
| 御 引 合 先 | | |
| 名 称 | U形ストレーナ | |
| 型 式 | UOS | |
| 呼 径 | 左 下 参 照 | |
| 接 続 | Rc | |
| 最 高 圧 力 | 0.98 MPaG | |
| 最 高 温 度 | 110 ° C | |
| 耐 圧 試 験 | ワシノ標準検査による | |
| 気 密 試 験 (AIR or N ₂) | | |

スクリーン補強筒 (パンチングプレート) の耐差圧強度 : 0.1MPa



注意事項

- ・接続のRcねじは鋳鉄製のため、パイプなどを締め過ぎると割れるおそれがあります。左下の表「(参考)ねじ込み山数の目安と参考締付トルク」を参考に締付を行ってください。
- ・締め付けの際には、ねじ部の異物、錆、水、油は除去し、シーลテープなどを使用し接続してください。

表 (参考)ねじ込み山数の目安と参考締付トルク

| 呼 径 A (B) | 手締め後 締め込み山数 注1 | 参考締付トルク N-m |
|--------------|----------------------|----------------|
| 15 (1/2) | 1.25~1.5 | 40 |
| 20 (3/4) | 1.25~1.5 | 60 |
| 25 (1) | 1.25~1.5 | 100 |
| 32(1 1/4) | 1.25~1.5 | 120 |
| 40(1 1/2) | 1.25~1.5 | 150 |
| 50 (2) | 1.5~2 | 200 |

注1 パイプを手で固くなるまで回した後の締め込み山数。

| 呼 径 A (B) | L | H | H1 約 | B 約 | ③スクリーン | | ⑤ "O"リング | ④ ボルト | ⑥ プラグ | 重量 (kg) 約 | 数 量 | 備 考 |
|--------------|-----|-----|---------|--------|--------|-----|-------------|----------|----------|-----------------|-----|-----|
| | | | | | d | φ | | | | | | |
| 15 (1/2) | 110 | 80 | 97 | 110 | 20 | 50 | P 36 | M12 | R 3/8 | 2 | | |
| 20 (3/4) | 130 | 110 | 102 | 110 | 30 | 75 | P 46 | M12 | R 3/8 | 2.5 | | |
| 25 (1) | 150 | 125 | 113 | 135 | 40 | 85 | P 58 | M14 | R 1/2 | 4 | | |
| 32(1 1/4) | 170 | 135 | 143 | 155 | 45 | 90 | P 65 | M16 | R 1/2 | 5 | | |
| 40(1 1/2) | 180 | 150 | 148 | 155 | 50 | 100 | P 70 | M16 | R 3/4 | 6 | | |
| 50 (2) | 210 | 180 | 155 | 170 | 60 | 120 | P 80 | M16 | R 3/4 | 8 | | |

| PART NO. | PART NAME | MATERIAL | REQ'D NO. | REMARKS |
|----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| 10 | スプリングワッシャ | SUS304 | 1 | |
| 9 | ナット | SUS304 | 1 | |
| 8 | ハンドル | SS | 1 | |
| 7 | 締付金具 | FCD450 | 1 | |
| 6 | ドレンプラグ | FCMB or SS400 | 1 | |
| 5 | "O"リング | NBR | 1 | |
| 4 | ボルト | SS400 | 1 | ジオメット焼付塗装 |
| 3 | スクリーン | SUS304 | 1 | Mesh |
| 2 | カバー | FC200 | 1 | |
| 1 | ボデー | FC200 | 1 | |

BILL OF MATERIAL

WASINO KIKI CO.,LTD.

| | | | | | | |
|----------|--------------|---------|-----|---------|-------------|------|
| MODEL | UOS | | | △ | | |
| NAME | 鋳鉄製U形ストレーナ | | | △ | | |
| DATE | 2, Sep, 2024 | SCALE | △ | | | |
| APPROVED | K.F | CHECKED | M.H | NO. | DESCRIPTION | BY |
| DESIGN | | DRAWN | M.K | DWG.NO. | SU0051 | REV. |