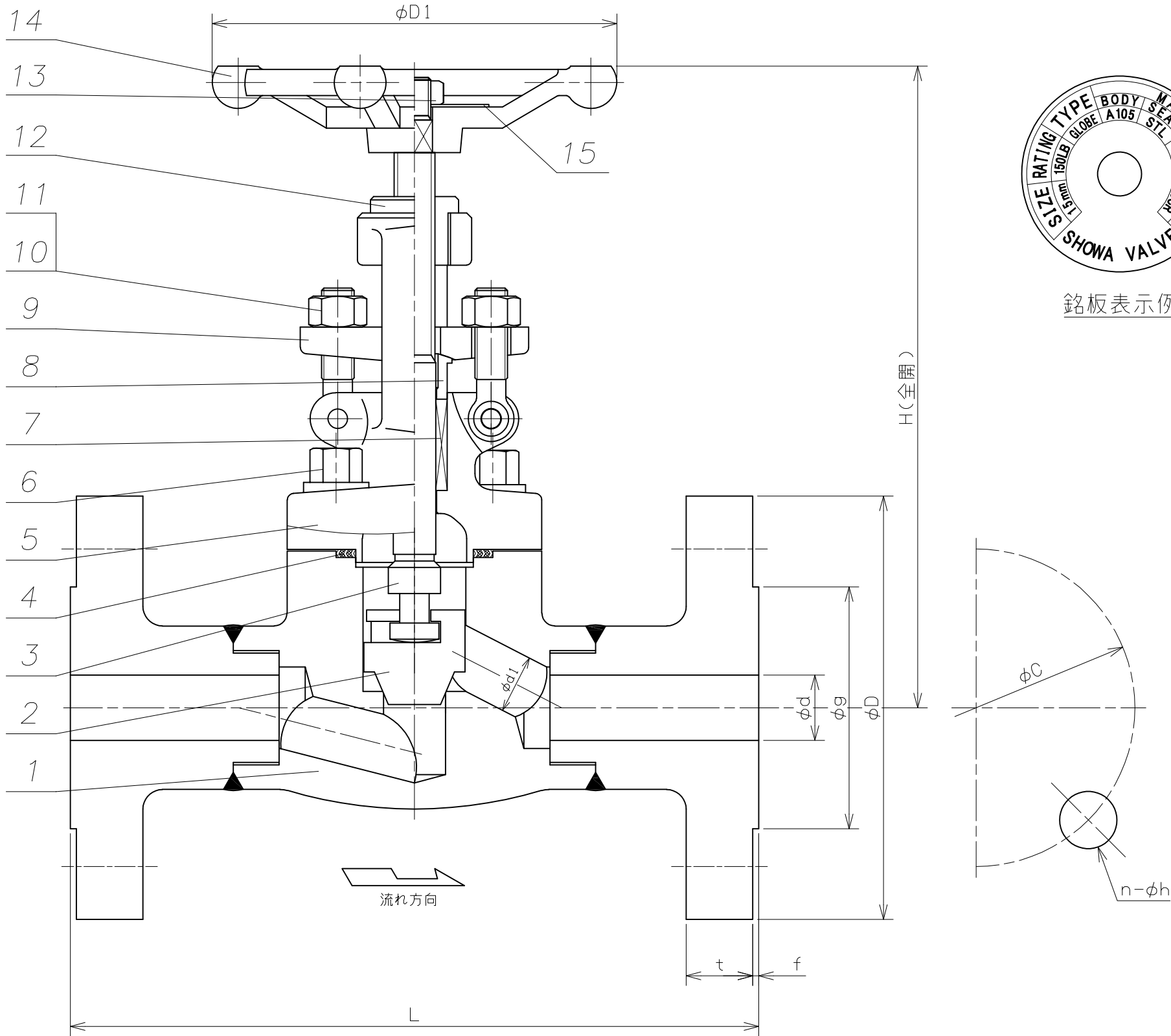


| 符号 | 日 付        | 訂 正 記 事                              | 担 当      |
|----|------------|--------------------------------------|----------|
| ①  | 2025-11-19 | 呼び径1"~1½" D1寸法変更<br>呼び径1" H寸法変更、重量修正 | 鈴木・岩本・元田 |
| ②  |            |                                      |          |
| ③  |            |                                      |          |

参考図



銘板表示例



| 呼び径  |    | d  | d1 | L   | フランジ (ASME 150Lb) |       |   |    |      |   |      | D1  | (寸)<br>H | 重量<br>(Kg) | 数量<br>(台) |
|------|----|----|----|-----|-------------------|-------|---|----|------|---|------|-----|----------|------------|-----------|
| inch | mm |    |    |     | D                 | C     | n | h  | g    | f | t    |     |          |            |           |
| ½    | 15 | 15 | 10 | 152 | 90                | 60.3  | 4 | 16 | 34.9 | 2 | 9.6  | 100 | 168      | 3.7        |           |
| ¾    | 20 | 20 | 13 | 178 | 100               | 69.9  | 4 | 16 | 42.9 | 2 | 11.2 | 100 | 169      | 4.5        |           |
| 1    | 25 | 25 | 17 | 203 | 110               | 79.4  | 4 | 16 | 50.8 | 2 | 12.7 | 120 | 207      | 6.8        |           |
| 1¼   | 32 | 32 | 23 | 216 | 115               | 88.9  | 4 | 16 | 63.5 | 2 | 14.3 | 160 | 235      | 9.0        |           |
| 1½   | 40 | 40 | 28 | 229 | 125               | 98.4  | 4 | 16 | 73.0 | 2 | 15.9 | 160 | 267      | 11.4       |           |
| 2    | 50 | 50 | 35 | 267 | 150               | 120.7 | 4 | 19 | 92.1 | 2 | 17.5 | 175 | 300      | 18.5       |           |

|    |             |                |    |               |
|----|-------------|----------------|----|---------------|
| 15 | 銘板          | アルミニウム         | 1  |               |
| 14 | ハンドル車       | A197           | 1  |               |
| 13 | ハンドルナット     | Steel          | 1  |               |
| 12 | ねじはめ輪       | A276 410       | 1  |               |
| 11 | ナット         | A194 2H        | 2  |               |
| 10 | アイボルト       | A193 B7        | 2  |               |
| 9  | パッキン押さえフランジ | A105           | 1  |               |
| 8  | パッキン押さえ輪    | A276 420       | 1  |               |
| 7  | パッキン        | Graphite       | 1s |               |
| 6  | ボルト         | A193 B7        | 4  |               |
| 5  | ふた          | A105           | 1  |               |
| 4  | ガスケット       | 304SS+Graphite | 1  |               |
| 3  | 弁棒          | A182 F6a       | 1  |               |
| 2  | 弁体          | A276 420       | 1  | シート面<br>STL盛金 |
| 1  | 弁箱          | A105           | 1  | シート面<br>STL盛金 |

| 番号      | 部 品 名 | 材 料  | 個数      | 備 考 |
|---------|-------|------|---------|-----|
| 第 三 角 法 |       | 試 験  | 水 圧     |     |
| 寸法単位    | m m   | 弁箱耐圧 | 3.10MPa |     |
| 尺 度     |       | 弁座漏れ | 2.16MPa |     |

鍛鋼150Lb-½"~2" 150グローブ  
フランジ形玉形弁  
A105/Trim No.5 Fig.216

|    |     |     |     |    |             |
|----|-----|-----|-----|----|-------------|
| 承認 | 検 図 | 設 計 | 製 図 | 日付 | 2021-05-13  |
| 元田 | 山崎  | X.T | 福本  | 図番 | GFX-21064-1 |

昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.