



|     |                   |                      |             |        |      |
|-----|-------------------|----------------------|-------------|--------|------|
| 42  | Eye Nut           | Rolled Steel         | アイナット       | SS400  | 2    |
| 41  | Nut               | Rolled Steel         | 六角ナット       | SS400  | 2    |
| 40  | Stud Bolt         | Stainless Steel      | 植込ボルト       | SUS    | 2    |
| 38  | Name Plate        | Stainless Steel      | 銘板          | SUS304 | 1    |
| 37  | Needle Valve      | Stainless Steel      | ニードルバルブ     | SUS304 | 1    |
| 36  | O Ring            | NBR                  | リング         | NBR    | 1    |
| 35  | Cap               | Cast Iron            | キャップ        | FC200  | 1    |
| 34  | Adjusting Screw   | Brass                | 調節ねじ        | C3604  | 1    |
| 33  | Lock Nut          | Rolled Steel         | ロックナット      | SS400  | 1    |
| 32  | Bolt              | Rolled Steel         | 六角ボルト       | SS400  | 6    |
| 31  | Spring Chamber    | Cast Iron            | 保護筒         | FC200  | 1    |
| 30  | Spring Plate      | Cast Iron            | ばね受         | FC200  | 1    |
| 29  | Spring            | Piano Wire           | 調節ばね        | SWP    | 1    |
| 28  | Bolt              | Stainless Steel      | 六角ボルト       | SUS    | 10   |
| 27  | Top Dia. Case     | Cast Iron            | 上部ダイヤフラムケース | FC200  | 1    |
| 26  | Bolt              | Stainless Steel      | 六角穴付ボルト     | SUS    | 3    |
| 25  | Nut               | Stainless Steel      | 締付ナット       | SUS    | 1    |
| 24  | Washer            | Rolled Steel         | ワッシャー       | SS400  | 1    |
| 23  | Top Dia. Plate    | Carbon Steel         | 上部ダイヤフラム受   | SPCC   | 1    |
| 22  | Diaphragm         | NBR                  | ダイヤフラム      | NBR    | 1    |
| 21  | Bottom Dia. Plate | Stainless Steel      | 下部ダイヤフラム受   | SUS304 | 1    |
| 20  | O Ring            | NBR                  | リング         | NBR    | 1    |
| 19  | Diaphragm Shell   | Stainless Steel      | ダイヤフラム押え    | SUS304 | 1    |
| 18  | Bolt              | Stainless Steel      | 六角ボルト       | SUS    | 6    |
| 17  | Bottom Cover      | Stainless Steel      | 下部カバー       | SUS304 | 1    |
| 16  | Bottom Guide      | Stainless Steel      | 下部ガイド       | SUS403 | 1    |
| 15  | Spring            | Stainless Steel      | 弁体ばね        | SUS304 | 1    |
| 14  | Nut               | Stainless Steel      | 六角ナット       | SUS    | 1    |
| 13  | Spring Washer     | Stainless Steel      | ばね座金        | SUS    | 1    |
| 12  | Spindle           | Stainless Steel      | 弁棒          | SUS304 | 1    |
| 11  | Valve             | Stainless Steel      | 弁体          | SUS304 | 1    |
| 10  | Disc              | NBR                  | ディスク        | NBR    | 1    |
| 9   | Bolt              | Stainless Steel      | 六角穴付ボルト     | SUS    | 6    |
| 8   | Top Guide         | Stainless Steel      | 上部ガイド       | SUS403 | 1    |
| 7   | Balance Diaphragm | NBR                  | バランスダイヤフラム  | NBR    | 1    |
| 6   | Bolt              | Stainless Steel      | 六角穴付ボルト     | SUS    | 6    |
| 5   | Bottom Dia. Case  | Cast Stainless Steel | 下部ダイヤフラムケース | SCS14  | 1    |
| 4   | O Ring            | NBR                  | リング         | NBR    | 1    |
| 3   | O Ring            | NBR                  | リング         | NBR    | 2    |
| 2   | Valve Seat        | Stainless Steel      | 弁座          | SUS403 | 1    |
| 1   | Body              | Cast Stainless Steel | 弁箱          | SCS14  | 1    |
| No. | Name of Parts     | Material             | 部 品 名       | 材 質    | Q.TY |

TYPE GD-400SS  
減 圧 弁  
PRESSURE  
REDUCING  
VALVE

|             |               |
|-------------|---------------|
| Approval    | H. Iwamoto    |
| Check       | K. Takenaka   |
| Drawing     | S. Harita     |
| Drawing No. | Y-982-4005-4A |
| Date        | 7 FEB. 2017   |



注意  
当図面には、秘密情報など法的に守られた  
情報を含んでいる場合があります。  
当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに  
第三者への内容・情報の開示等を禁止します。  
株式会社 ヨシタケ

| Size | L   | H <sub>1</sub> | H   | Flange JIS 10K FF |     |    |    |      | Weight<br>(kg) |
|------|-----|----------------|-----|-------------------|-----|----|----|------|----------------|
|      |     |                |     | d                 | D   | C  | t  | n-h  |                |
| 15A  | 166 | 86             | 526 | 20                | 95  | 70 | 12 | 4-15 | 32.0           |
| 20A  | 170 | 86             | 526 | 20                | 100 | 75 | 14 | 4-15 | 32.0           |
| 25A  | 170 | 86             | 526 | 25                | 125 | 90 | 14 | 4-19 | 33.0           |

| Specification  |     |
|----------------|-----|
| Fluid          |     |
| Inlet Press.   | kPa |
| Reduced Press. | kPa |
| Temp.          | ℃   |
| Flow Rate      |     |