

50mm 水道メーター(フランジタイプ)とTS フランジの接続について

水道メーター50mm フランジタイプのフランジは、次の2種類があります。

- ① 上水フランジ
- ② JIS 10K フランジ

硬質ポリ塩化ビニル管接着形継手 TS フランジ 50mm も『水道(7.5K)用』および『JIS 10K』の2種類がありますが、『水道(7.5K)用』フランジは『JIS 10K』フランジと寸法形状が同一になります。

そのため、水道メーター50mm 上水フランジと、硬質ポリ塩化ビニル管接着形継手 TS フランジ 50mm 『水道(7.5K)用』フランジを直接接続することはできませんのでご注意ください。

上水フランジと JIS10K フランジ
では、フランジ部ボルト孔の寸法
が異なります！

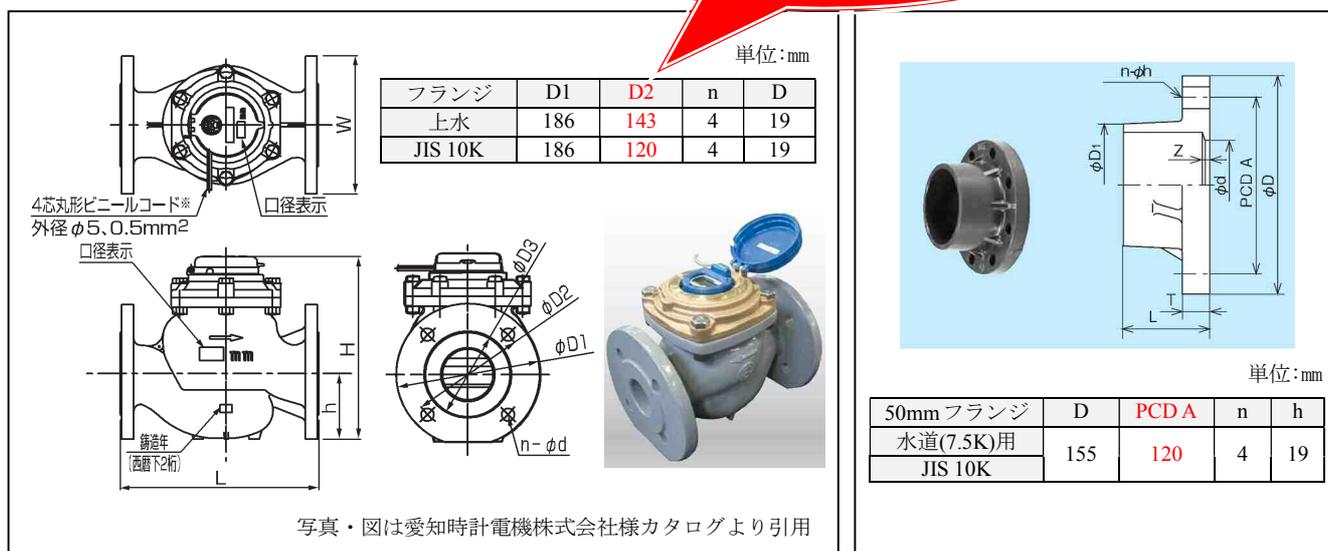


図-1. 水道メーター50mm の形状寸法

図-2. フランジ 50mm の形状寸法

なお、水道メーター50mm 上水フランジと硬質ポリ塩化ビニル管(水道用 VP パイプ、水道用 HI・VP パイプ)50mm を接続する場合は、以下のようにバルブ用ソケットと金属入りフランジを組み合わせる接続方法があります。

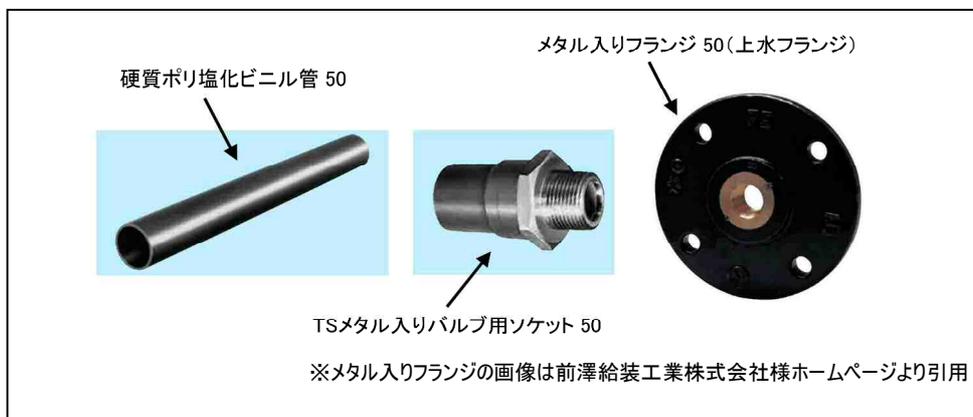


図-3.水道メーター50mm 上水フランジとの接続方法(例)