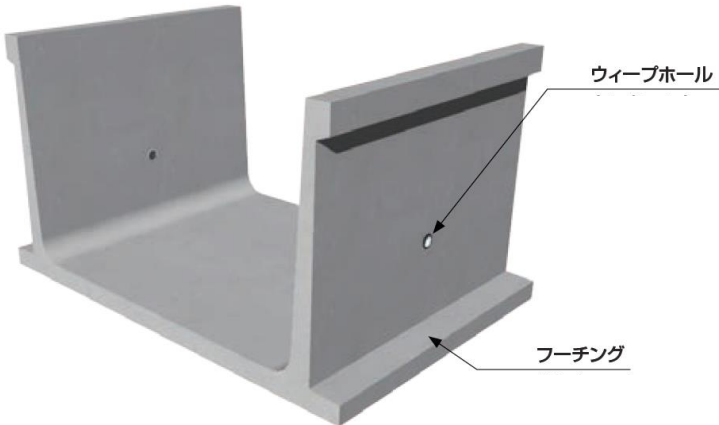
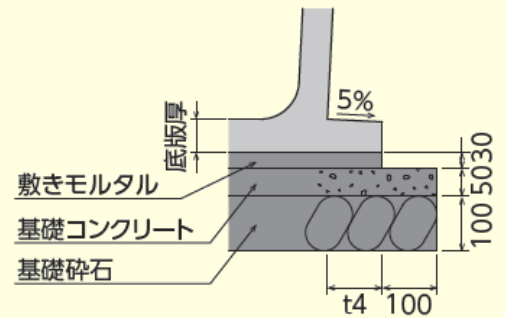


# 浮かない水路 (フーチング付フリューム)

## 概要



### ●フーチング付製品



U型水路の浮き上がり対策していますか？

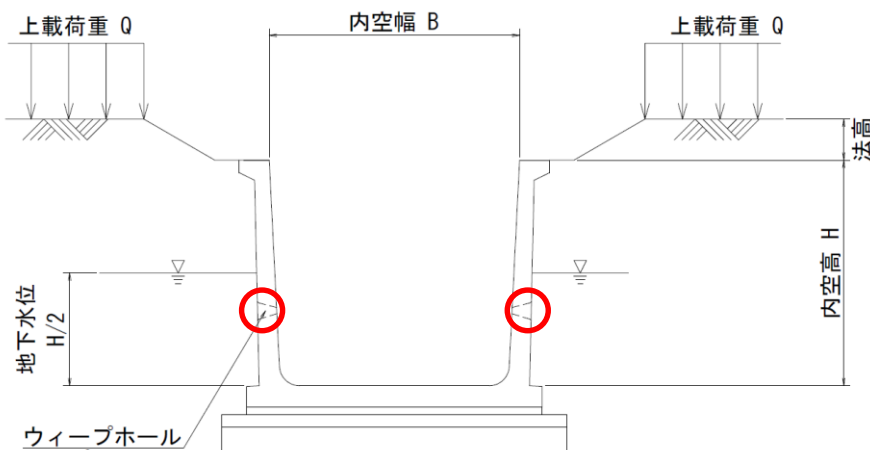
最近では会計検査で指摘されたり特に注意が必要です！

フーチング付フリュームなら

「土地改良事業計画設計基準『水路工』」

に準拠しているから安心ですよ！

## 設計条件



### ●設計条件

|                |                   |      |
|----------------|-------------------|------|
| 上載荷重 Q         | kN/m <sup>2</sup> | 10.0 |
| 土砂(湿潤土)の単位体積重量 | kN/m <sup>3</sup> | 18.0 |
| 土砂(飽和土)の単位体積重量 | kN/m <sup>3</sup> | 20.0 |
| 土砂(水中土)の単位体積重量 | kN/m <sup>3</sup> | 10.0 |
| 水の単位体積重量       | kN/m <sup>3</sup> | 9.8  |
| 土の内部摩擦角        | 度                 | 25.0 |
| 浮力の安全率         |                   | 1.2  |



浮上り対策製品は  
ウィーブホールがついており  
あらゆる地下水位  
に対応できるように  
規格化されています。

※：対応可能な「法高」は規格によって異なりますのでお問い合わせください。

※：土地改良事業計画設計基準「水路工」によれば周辺地下水が内空高の1/2の位置より高い場合でも水抜工の設置で内空高の1/2まで低下すると考えてよいとされています。

本製品でも地下水位が内空高の1/2よりも高い位置にある場合にウィーブホールで対応いたします。

