

水理計算書（直結直圧方式）

$$\left(\begin{array}{c} P_1 \\ m + \end{array} \begin{array}{c} P_2 \\ m + \end{array} \begin{array}{c} h \\ m \end{array} \right) \div 101.972 = \left(\begin{array}{c} \text{所要水圧} \\ \text{MPa} \end{array} \right)$$

$$\text{設計圧力} \left(\begin{array}{c} \text{MPa} \end{array} \right) \geq \text{所要水圧} \left(\begin{array}{c} \text{MPa} \end{array} \right)$$

P₁ : 配水管の分岐箇所から最高位など最悪の条件にある給水器具までの損失水頭
(様式4-2参照) _____ m

P₂ : 最高位など最悪の条件にある給水器具を使用するために必要な圧力
対象給水器具名 _____ m

h : 配水管の分岐箇所と最高位など最悪の条件にある給水器具の高低差
宅地の地盤高さ 分岐箇所の配水管の地盤高さ 最高位水栓等の高さ
(_____ m) - (_____ m) + (_____ m) = _____ m

配管立体図

(給水主管損失水頭計算略図)

(居室内損失水頭計算略図)