

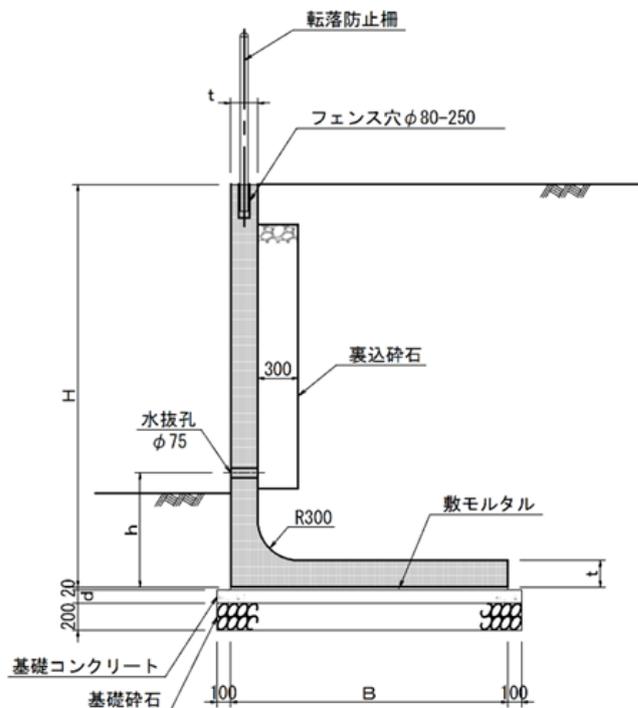
# Vタッチウォール (タイプ1)

II 19-RL36号  
(II群 重要度2)



- 1 道路土工 擁壁工指針に準拠
- 2 急勾配の天端斜切に対応
- 3 天端斜切 + 転落防止柵 (P種) の直接設置が可能

## 施工断面



※フェンス穴が付かない場合の対応も可能です  
水抜き穴の位置の変更は可能です

## 設計条件

|             |     |                      |                      |
|-------------|-----|----------------------|----------------------|
| 載荷重         | 常時  | q                    | 10 kN/m <sup>2</sup> |
|             | 衝突時 | q                    | 0 kN/m <sup>2</sup>  |
| 裏込め土の内部摩擦角  | φ   | 30°                  |                      |
| 裏込め土の単位体積重量 | γs  | 19 kN/m <sup>3</sup> |                      |
| 支持地盤の摩擦係数   | μ   | 0.6                  |                      |
| 防護柵荷重       | Pf  | P種                   |                      |

## 寸法表

| H    | B    | 製品長  | t   | h    | d   | 質量(kg) |
|------|------|------|-----|------|-----|--------|
| 1000 | 850  | 1997 | 150 | 800  | 100 | 1,370  |
| 1250 | 1000 | 1997 | 150 | 850  | 100 | 1,670  |
| 1500 | 1150 | 1997 | 150 | 850  | 100 | 1,970  |
| 1750 | 1300 | 1997 | 150 | 850  | 100 | 2,270  |
| 2000 | 1450 | 1997 | 150 | 850  | 100 | 2,570  |
| 2250 | 1600 | 1997 | 200 | 1000 | 100 | 3,740  |
| 2500 | 1750 | 1997 | 200 | 1000 | 100 | 4,140  |
| 2750 | 1900 | 1997 | 200 | 1000 | 100 | 4,540  |
| 3000 | 2050 | 1997 | 200 | 1000 | 100 | 4,940  |
| 3250 | 2200 | 1997 | 250 | 1000 | 150 | 6,590  |
| 3500 | 2350 | 1997 | 250 | 1000 | 150 | 7,090  |
| 3750 | 2500 | 1997 | 250 | 1000 | 150 | 7,590  |
| 4000 | 2650 | 1997 | 250 | 1000 | 150 | 8,080  |
| 4250 | 2800 | 1997 | 300 | 1000 | 200 | 10,210 |
| 4500 | 2950 | 1997 | 300 | 1000 | 200 | 10,810 |
| 4750 | 3100 | 1997 | 300 | 1000 | 200 | 11,400 |
| 5000 | 3250 | 1997 | 300 | 1000 | 200 | 12,000 |