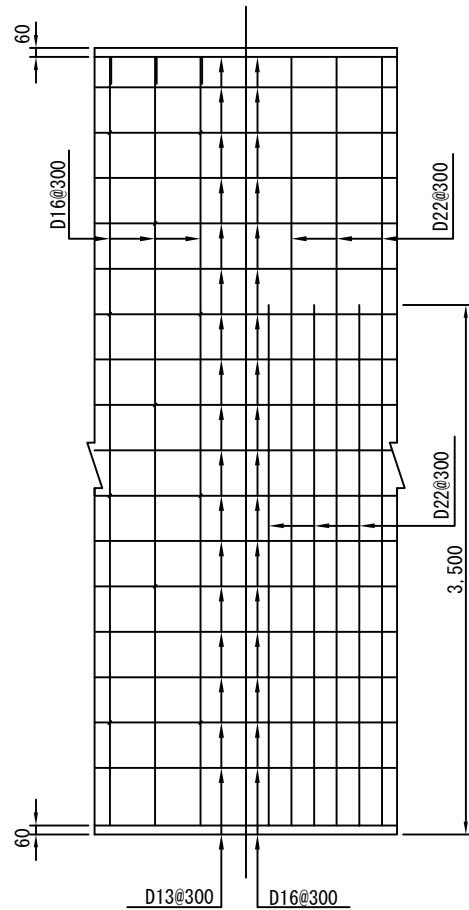


L型擁壁 H=4.5m(砂質土)

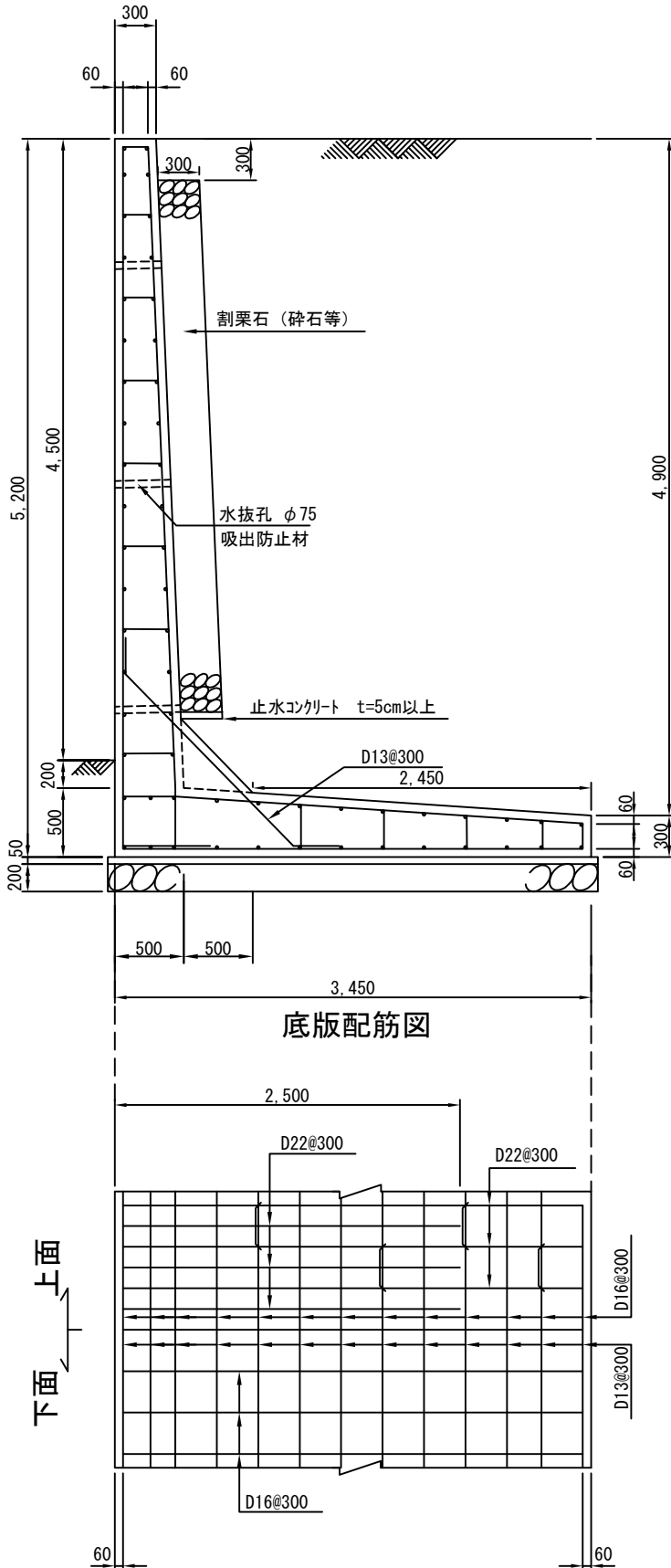
S=1:50

たて壁配筋図

前面 背面



底版配筋図



1. 地耐力: 200kN/m²
2. 土の単位体積重量: 17kN/m³
3. 内部摩擦角: 30° . . . 背面土・支持地盤
4. 粘着力: 0° . . . 背面土・支持地盤
5. 鉄筋: SD295A
6. コンクリートの設計基準強度: 21kN/mm²
7. 水抜孔: φ75 (1ヶ所以上/3m²)
8. 上載荷重: 10kN/m²
9. フェンス荷重: 1.0kN/m (擁壁天端高さから1.1m)

※たて壁の透水層として透水マット使用可
 ※鉄筋のかぶり厚は純かぶり厚で設計