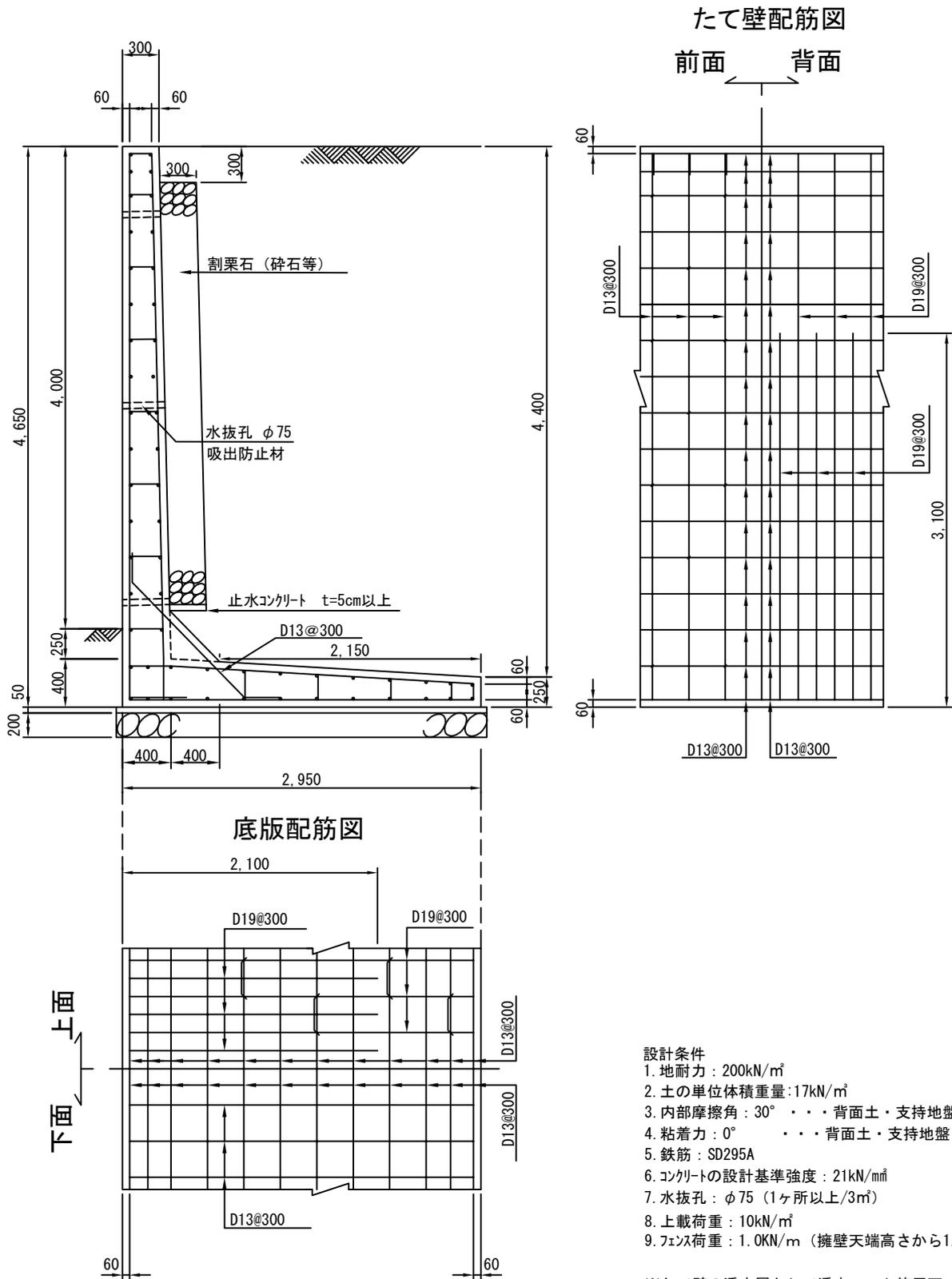


L型擁壁 H=4.0m(砂質土)

S=1:50



- 設計条件
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
 ※鉄筋のかぶりには純かぶり設計