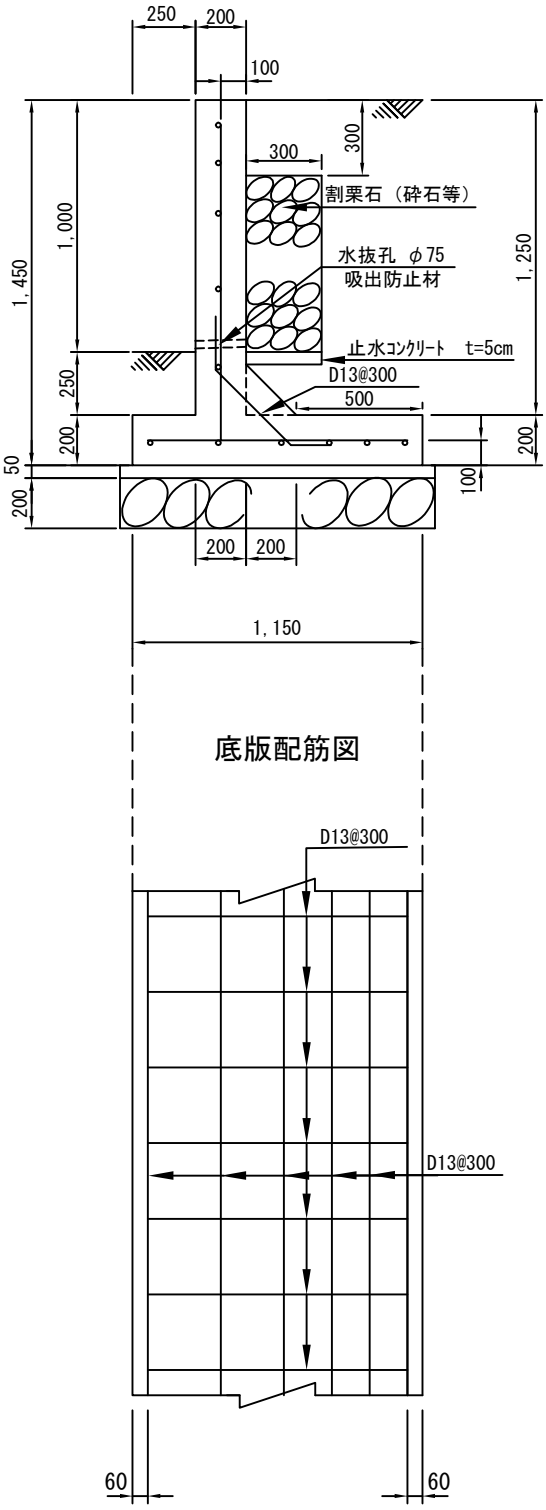
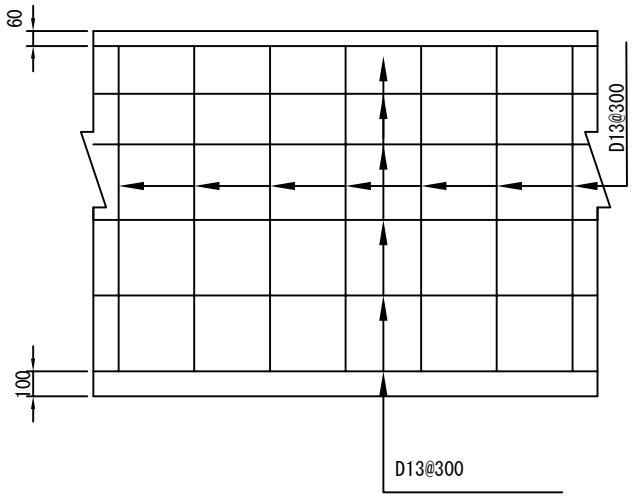
図面番号	1－S－1.0

逆T型擁壁　H=1.0m（砂質土）

S=1:30



たて壁配筋図



底版配筋図

設計条件
1.地耐力：50kN/㎡
2.土の単位体積重量:17kN/㎥
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/㎟
7.水抜孔：φ75（1ヶ所以上/3㎡）
8.上載荷重：10kN/㎡

※たて壁の透水層として透水マット使用可
※鉄筋のかぶりは純かぶりで設計