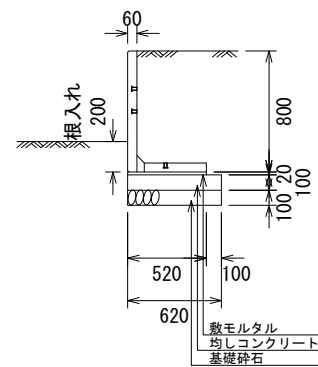
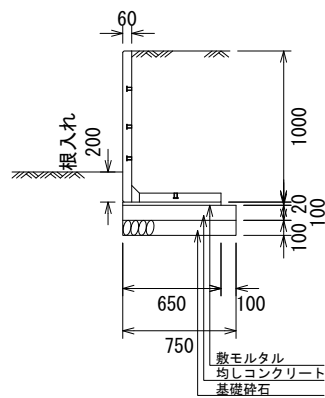


MKSブロックⅡ 断面図

MKSブロックⅡ H=800
必要地耐力 38.59kN/m2以上



MKSブロックⅡ H=1000
必要地耐力 45.77kN/m2以上



設計条件

上載荷重	q=5.0kN/m2
土の内部摩擦角	30°
土の単位体積重量	$\gamma_s=18.0\text{kN/m}^3$
底面摩擦係数	$\mu=0.5$
コンクリートの単位体積重量	$\gamma_c=24.0\text{kN/m}^3$
使用鉄筋	SD295
コンクリートの設計基準強度	$\sigma_{ck}=30.0\text{N/mm}^2$ 以上

※宅地造成等規制法施行令 別表第二・三参照

1. 支持地盤および裏込土については、許可申請前または施工段階において土質調査・原位置試験を実施し、設計照査を行うこと。
設計条件を満たさない地盤の場合は、安定処理や良質土による置き換えを行い設計条件を確保すること。
2. 盛土をする場合には、おおむね30cm以下の厚さの層に分けて土を盛り、ローラーその他の建設機械を用いて締め固めること。