

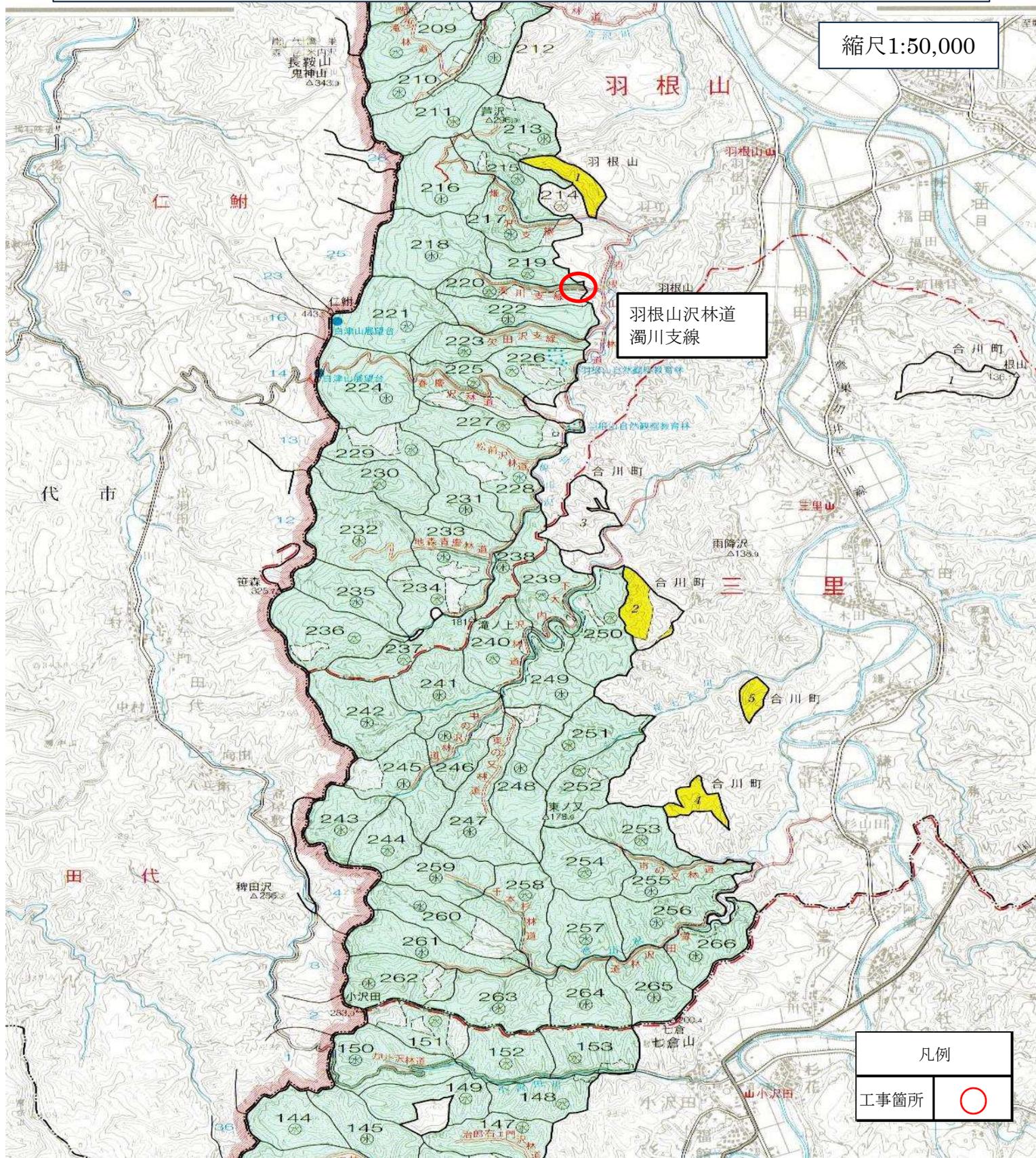
羽根山沢林道濁川支線災害復旧工事 位置図

工事箇所:秋田県北秋田市羽根山外5字羽根山沢外6国有林219林班

縮尺1:50,000

羽根山沢林道
濁川支線

凡例
工事箇所 ○



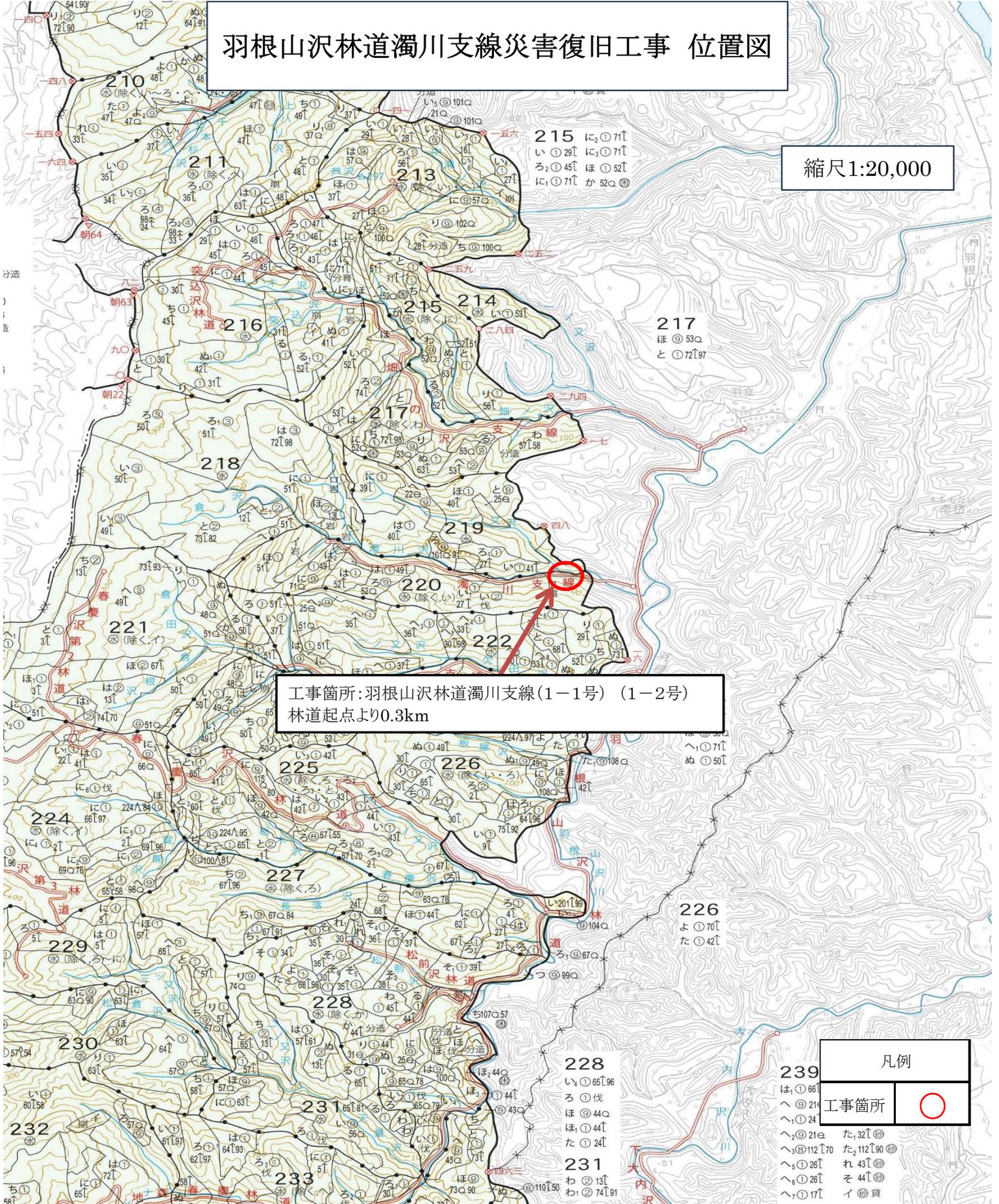
羽根山沢林道濁川支線災害復旧工事 位置図

縮尺1:20,000

工事箇所:羽根山沢林道濁川支線(1-1号)(1-2号)
林道起点より0.3km

凡例

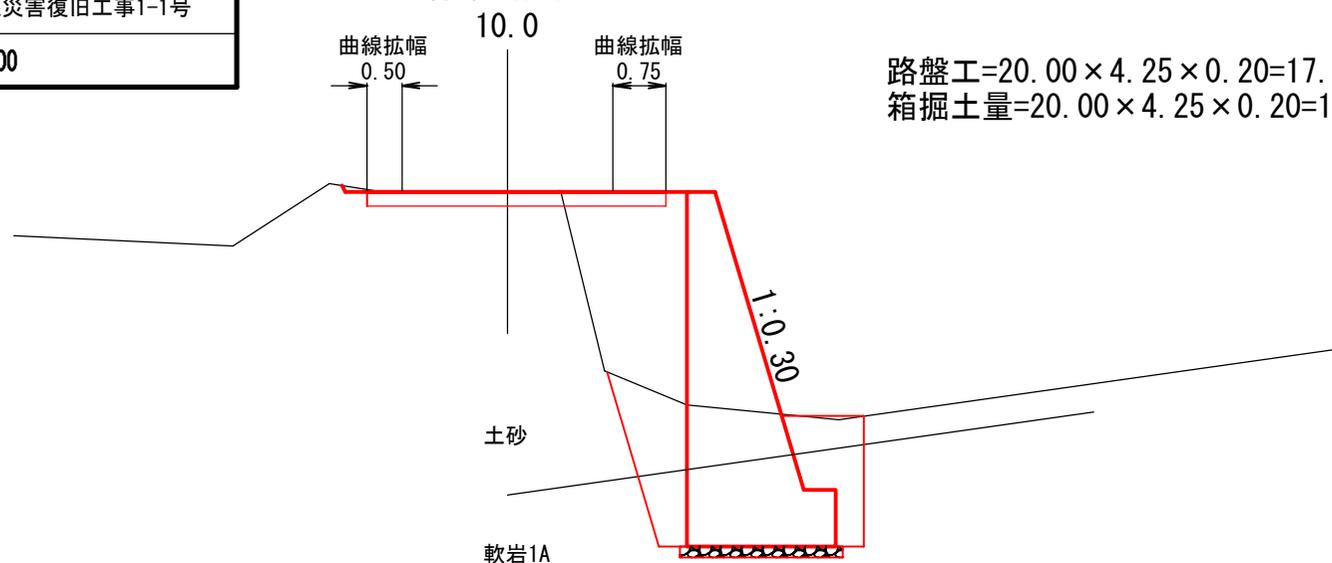
工事箇所	
------	---



図名	標準断面図 (1/1)
署名	東北森林管理局 米代東部森林管理署 上小阿仁支署
名称	羽根山沢林道濁川支線災害復旧工事1-1号
縮尺	1:100

林道起点より0.3 km地点

標準断面図



路盤工=20.00×4.25×0.20=17.0m³
 箱掘土量=20.00×4.25×0.20=17.0m³

GW-L-I (b-S)
 H=5.00m L=20.00m
 床掘 (S1)=2.6m²
 床掘 (R1A)=4.1m²
 埋戻 (C)=7.0m²

床掘 (S1)=2.6×20.00=52.0m³
 床掘 (R1A)=4.1×20.00=82.0m³
 埋戻 (C)=7.0m²×20.00=140.0m³

擁壁床掘計=52.0+82.0=134.0m³

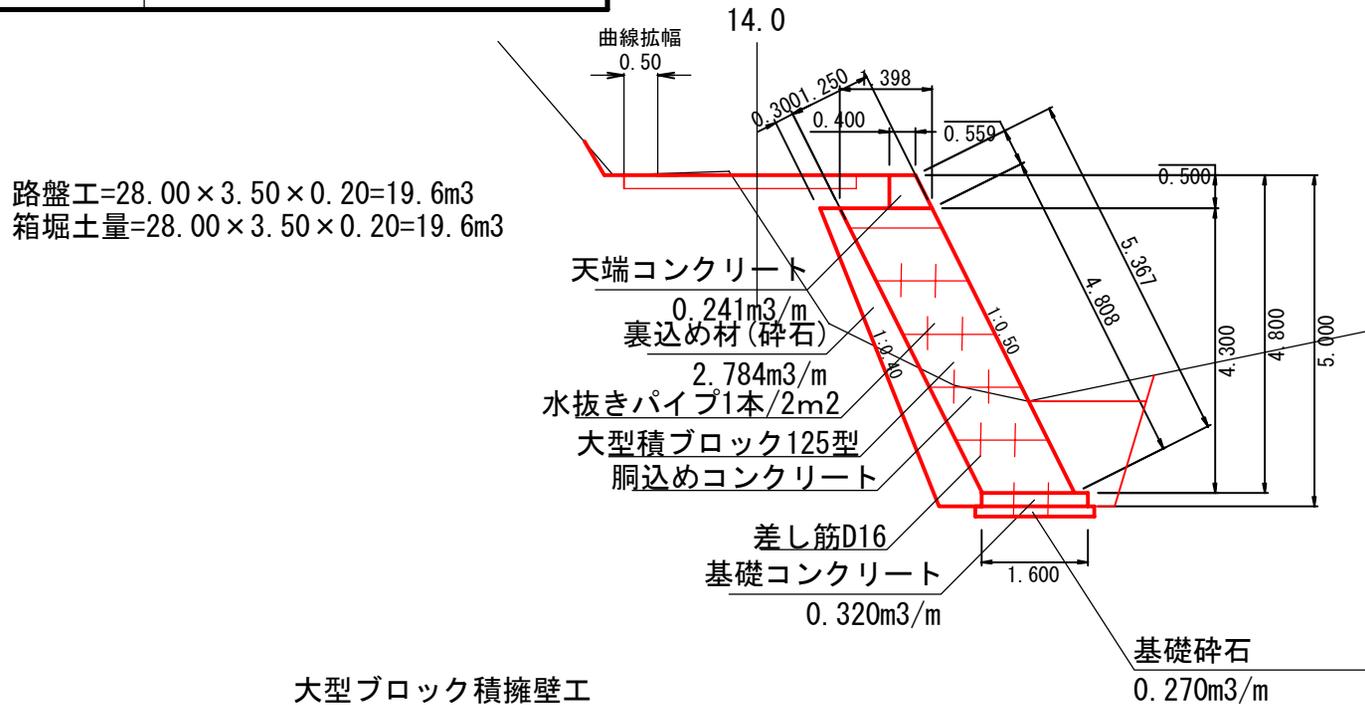
不足土=(盛土+埋戻計)−擁壁床掘計×0.9=(0.0+140.0)−134.0×0.9=19.4m³

残土=箱掘土量×0.9=17.0×0.9=15.3m³

図名	標準断面図 (1/1)
署名	東北森林管理局 米代東部森林管理署 上小阿仁支署
名称	羽根山沢林道濁川支線災害復旧工事1-2号
縮尺	1:100

林道起点より0.3 km地点

標準断面図



路盤工=28.00×3.50×0.20=19.6m³
 箱堀土量=28.00×3.50×0.20=19.6m³

大型ブロック積擁壁工
 H=5.00m SL=5.367 L=28.00m A=28.00×5.367=150.28m²
 床堀(S1)=6.4m²
 埋戻(C)=4.3m²
 床堀(S1)=6.4×28.00=179.2m³
 埋戻(C)=4.3×28.00=120.4m³

残土=(箱堀土量+床堀)×0.9-埋戻=(19.6+179.2)×0.9-120.4=58.5m³