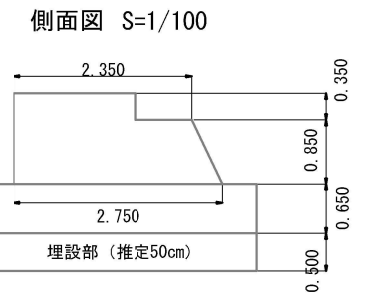
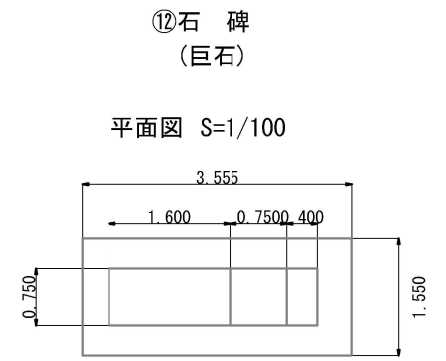
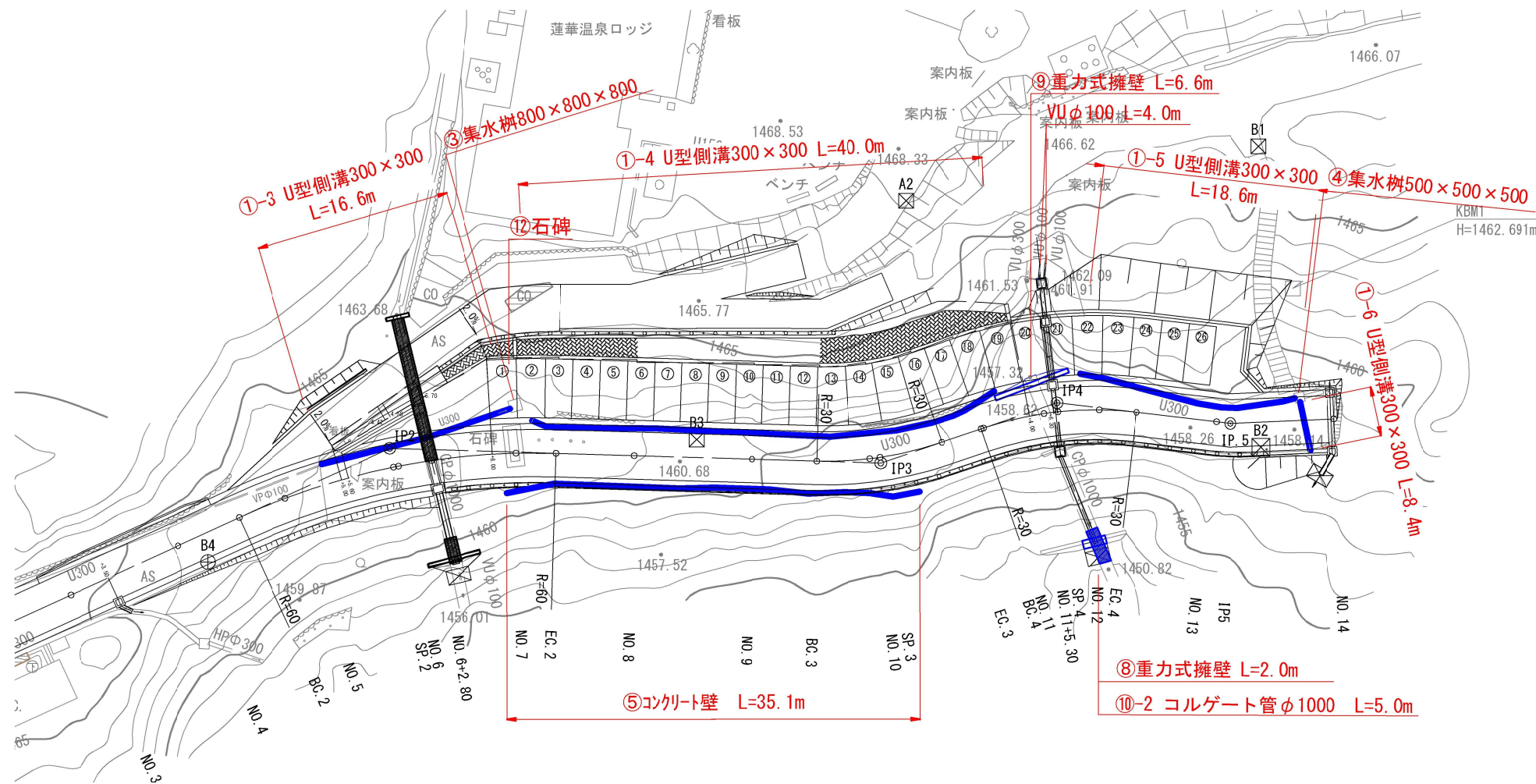


【凡例】

— : 撤去箇所

# 構造物撤去工詳細図

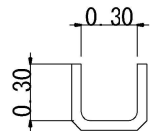
平面図 S=1:500



$1.6 \times 0.35 = 0.56m^2$   
 $(2.35 + 2.75) \times 0.85 / 2 = 2.1675m^2$   
 $(0.56 + 2.1675) \times 0.75 = 2.045625 \approx 2.0m^3$   
 $(0.65 + 0.5) \times 3.555 = 4.08825m^2$   
 $4.08825 \times 1.55 = 6.3367875 \approx 6.3m^3$   
 $2.0 + 6.3 = 8.3m^3$

① U型側溝 300×300 (コンクリート二次製品)

断面図 S=1/40



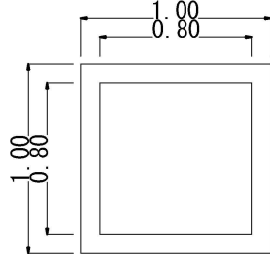
A=0.05m<sup>2</sup> (CAD計測)

①-3 V=0.05×16.6=0.83m<sup>3</sup>  
 ①-4 V=0.05×40.0=2.00m<sup>3</sup>  
 ①-5 V=0.05×18.6=0.93m<sup>3</sup>  
 ①-6 V=0.05×8.4=0.42m<sup>3</sup>

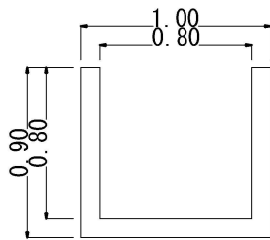
合計 = 4.18m<sup>3</sup>

③ 集水桝 800×800×800 (コンクリート二次製品)

平面図 S=1/40



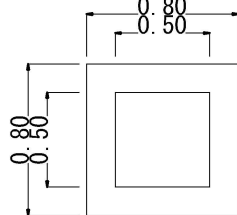
側面図 S=1/40



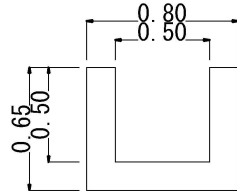
$V = 1.00 \times 1.00 \times 0.90$   
 $-0.80 \times 0.80 \times 0.80 = 0.388m^3$

④ 集水桝 500×500×500 (無筋構造物)

平面図 S=1/40



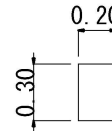
側面図 S=1/40



$V = 0.80 \times 0.80 \times 0.65$   
 $-0.50 \times 0.50 \times 0.50 = 0.291m^3$

⑤ コンクリート壁 (H=300) (無筋構造物)

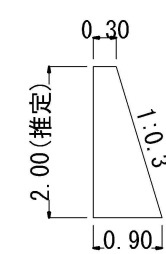
断面図 S=1/40



$A = 0.20 \times 0.30 = 0.06m^2$   
 $V = 0.06 \times 35.1 = 2.11m^3$

⑧ 重力式擁壁 L=2.0m (無筋構造物)

断面図 S=1/100

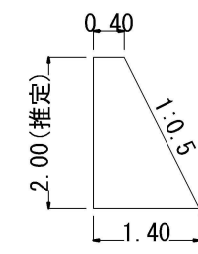


A=(0.30+0.90)/2×2.00=1.20m<sup>2</sup>

⑧ V=1.20×2.0=2.40m<sup>3</sup>

⑨ 重力式擁壁 L=6.6m (無筋構造物)

断面図 S=1/100

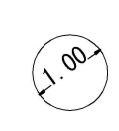


A=(0.40+1.40)/2×2.00=1.80m<sup>2</sup>

V=1.80×6.6=11.88m<sup>3</sup>

⑩ コルゲート管 φ1000 (フランジ型)

断面図 S=1/100



⑩-2 L= 5.0m

### 【参考図】

工事名	蓮華温泉駐車場整備工事		
施工箇所	糸魚川市 大字大所 地内		
図面名	構造物撤去工詳細図		
尺度	S=図示	図面番号	/
設計年月日	令和 年 月		
調査設計	糸魚川市		