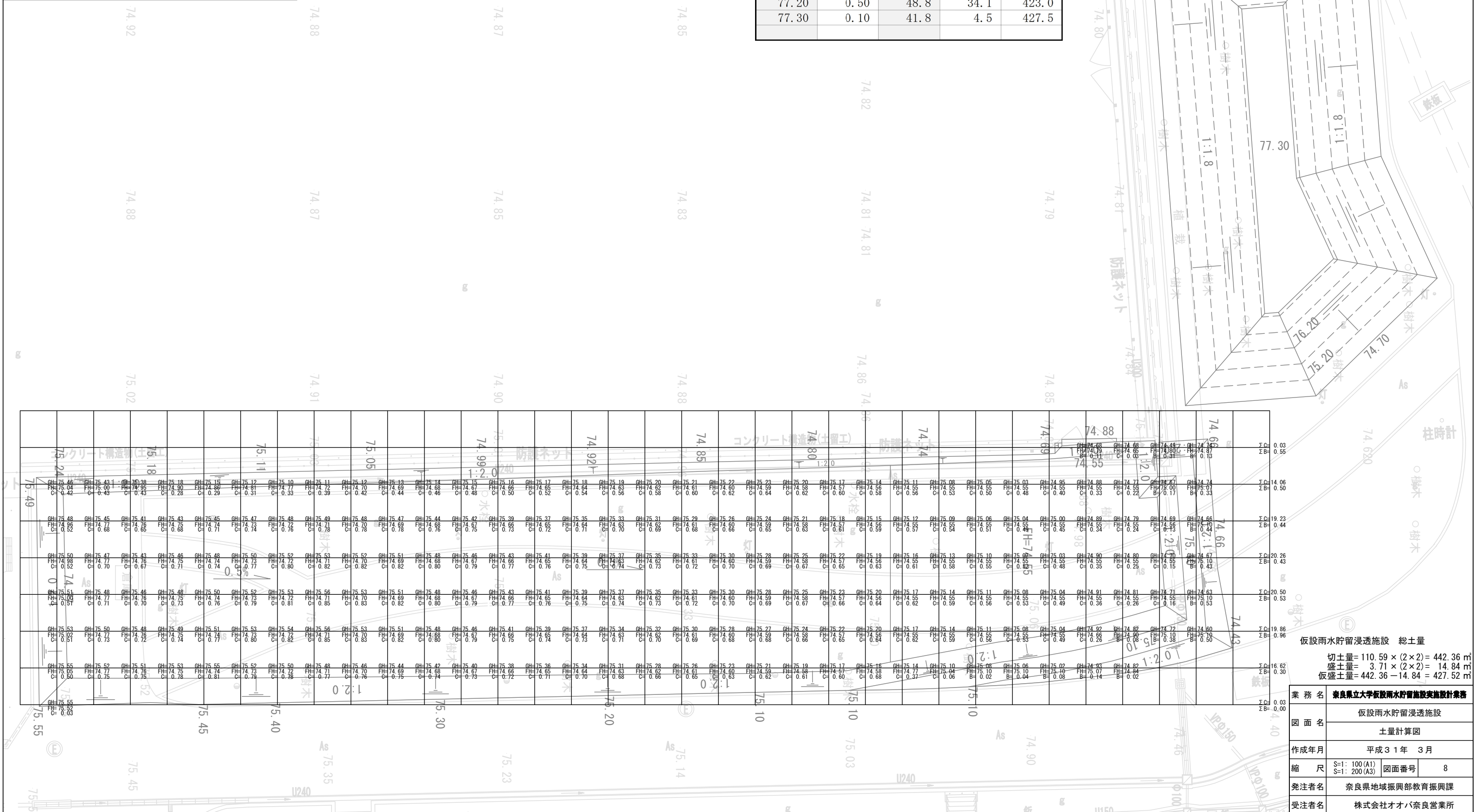


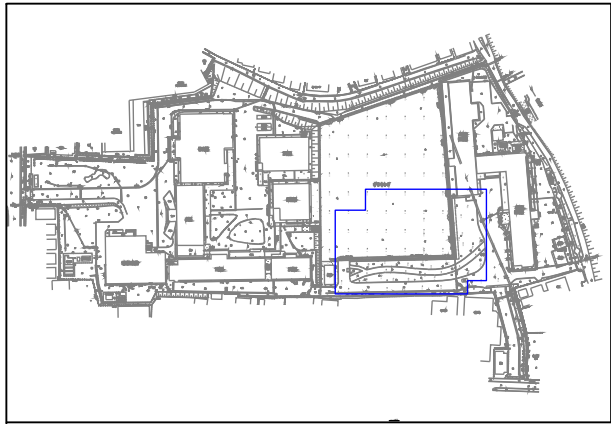
土砂 仮置場 土量計算表

標高	高さ	面積	区間土量	総土量
74.70	0.00	318.4	0.0	0.0
75.20	0.50	250.8	142.3	142.3
75.70	0.50	189.6	110.1	252.4
76.20	0.50	134.6	81.1	333.5
76.70	0.50	87.4	55.5	389.0
77.20	0.50	48.8	34.1	423.0
77.30	0.10	41.8	4.5	427.5

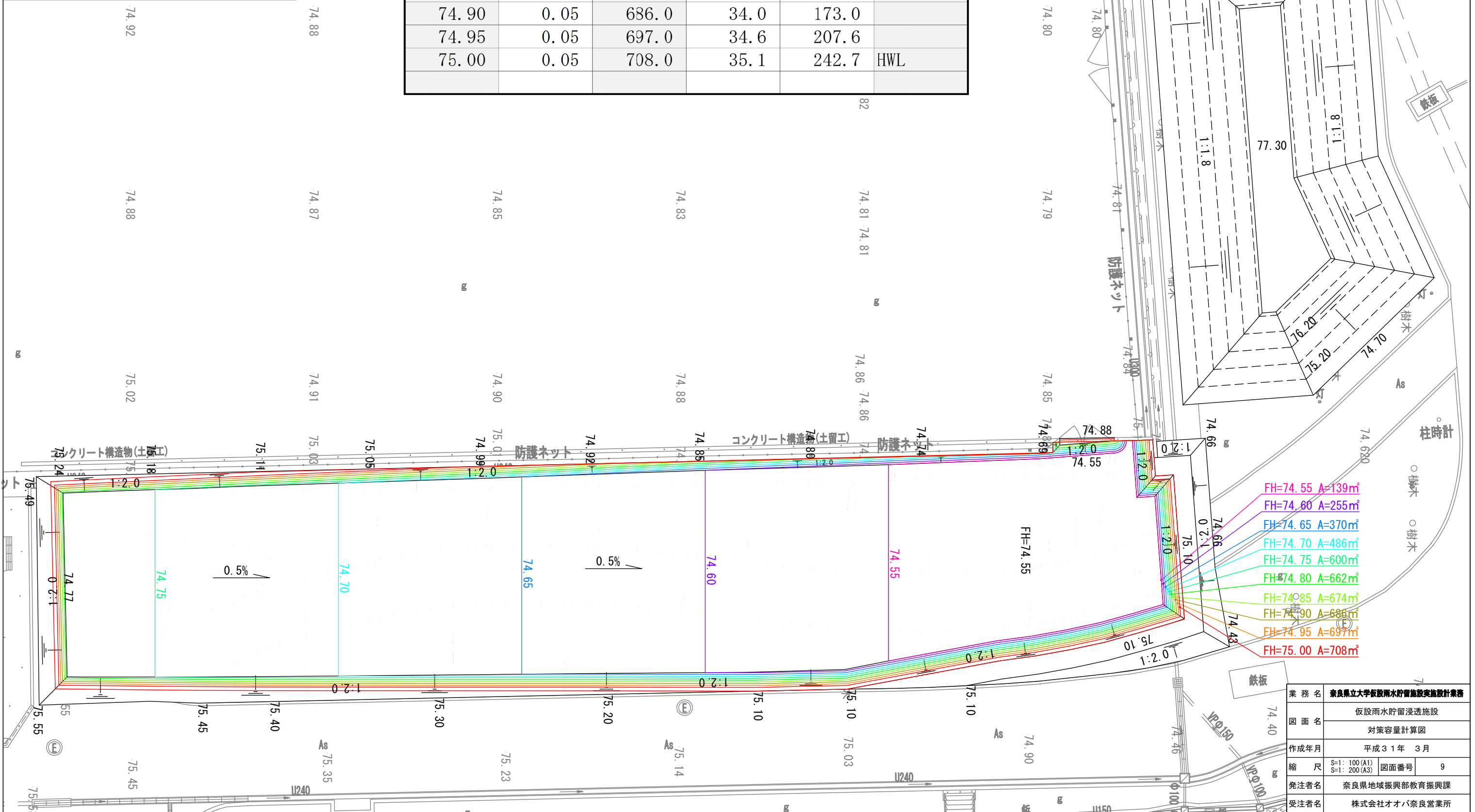


仮設雨水貯留浸透施設 総土量
 切土量 = 110.59 × (2 × 2) = 442.36 m³
 盛土量 = 3.71 × (2 × 2) = 14.84 m³
 仮盛土量 = 442.36 - 14.84 = 427.52 m³

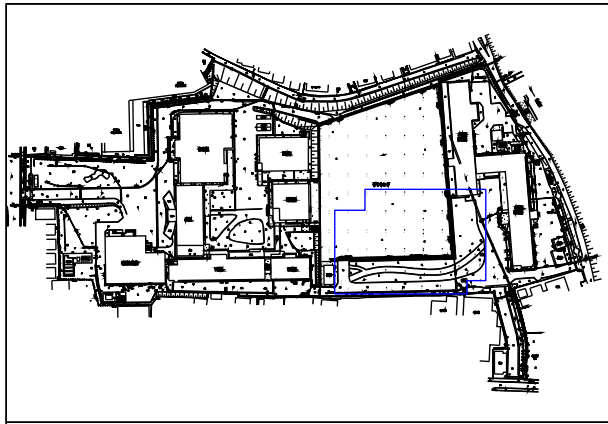
業務名	奈良県立大学仮設雨水貯留浸透施設実施設計業務		
図面名	仮設雨水貯留浸透施設 土量計算図		
作成年月	平成31年 3月		
縮尺	S=1: 100(A1) S=1: 200(A3)	図面番号	8
発注者名	奈良県地域振興部教育振興課		
受注者名	株式会社オオバ奈良営業所		



標高	水深	湛水面積	区間容量	調節容量	水位
74.55	0.00	139.0	0.0	0.0	池底高
74.60	0.05	255.0	9.8	9.8	
74.65	0.05	370.0	15.6	25.5	
74.70	0.05	486.0	21.4	46.9	
74.75	0.05	600.0	27.1	74.0	
74.80	0.05	662.0	31.5	105.6	
74.85	0.05	674.0	33.4	139.0	
74.90	0.05	686.0	34.0	173.0	
74.95	0.05	697.0	34.6	207.6	
75.00	0.05	708.0	35.1	242.7	HWL



業務名	奈良県立大学仮設雨水貯留施設実施設計業務		
図面名	仮設雨水貯留浸透施設 対策容量計算図		
作成年月	平成31年 3月		
縮尺	S=1: 100 (A1) S=1: 200 (A3)	図面番号	9
発注者名	奈良県地域振興部教育振興課		
受注者名	株式会社オオバ奈良営業所		



凡 例

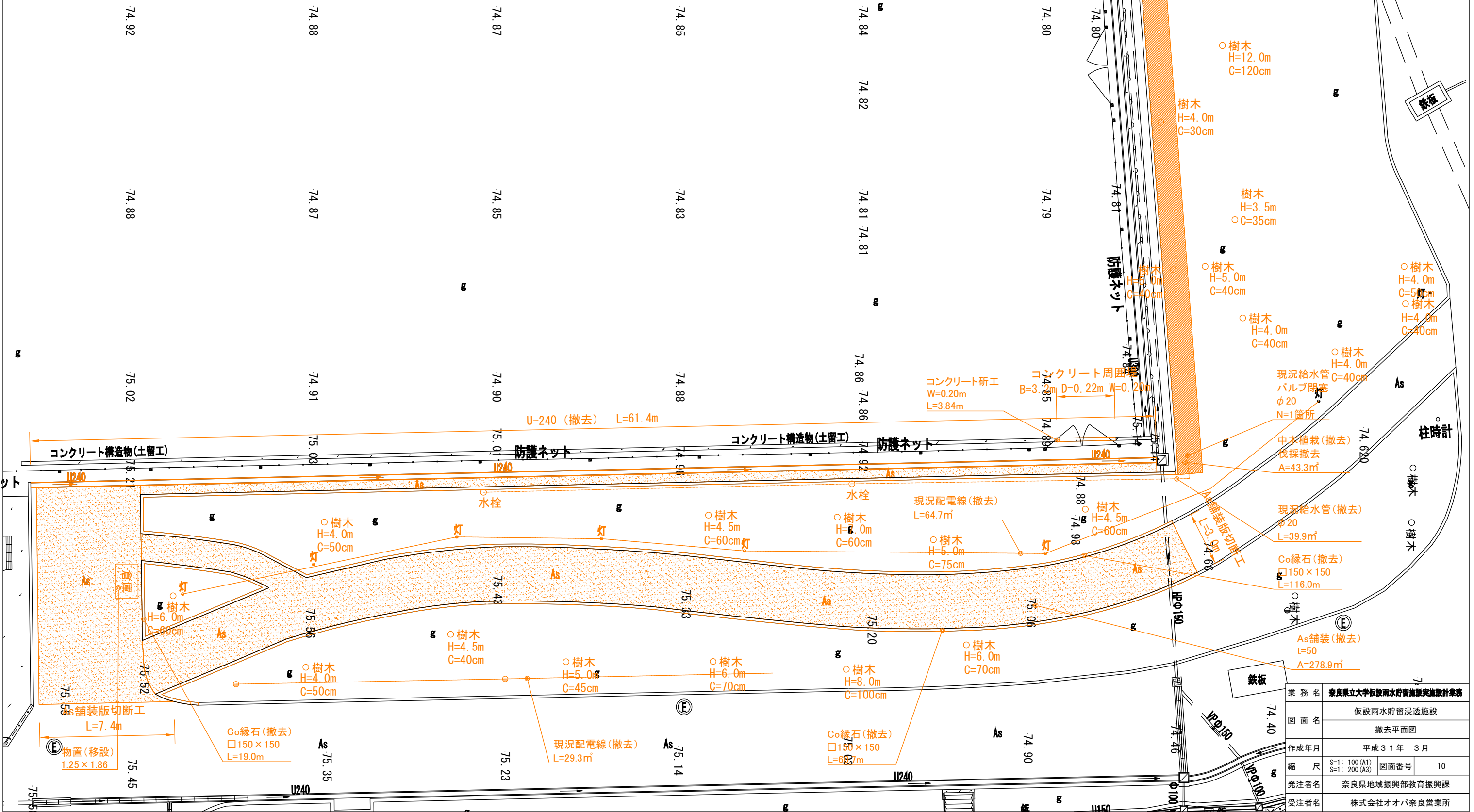
記号	名称	備考
□	撤去施設	

※撤去工数量、構造については地中埋設されたものについては、想定される数量、構造であるため、現地にて確認しながら施工すること。
 ※水栓、電気施設の撤去時には周辺の地中埋設について確認しながら掘削を実施すること。
 ※配電線の撤去については、移設後の接続を考慮し撤去を実施すること。

撤去数量表

種別	単位	数量	備考
As舗装	m ²	278.9	t=50
As舗装版切断工	m	10.4	t=50
Co縁石	m	195.7	150×150
フットライト	箇所	6.0	灯
高ボール灯	箇所	2.0	⊕
配電線	m	94.0	
U240	m	61.4	
水栓	箇所	2.0	
給水管	m	39.9	φ20
水栓	箇所	2.0	
バルブ閉塞工	箇所	1.0	
コンクリート研工	m	3.84	W=0.20
コンクリート撤去	m	3.2	0.22×0.20

種別	単位	数量	備考
高木植栽	本	1.0	H=3.5
	本	7.0	H=4.0
	本	3.0	H=4.5
	本	4.0	H=5.0
	本	3.0	H=6.0
	本	1.0	H=7.0
中木植栽	本	1.0	H=8.0
	本	1.0	H=10.0
	本	2.0	H=12.0
	m	43.3	H<3.0

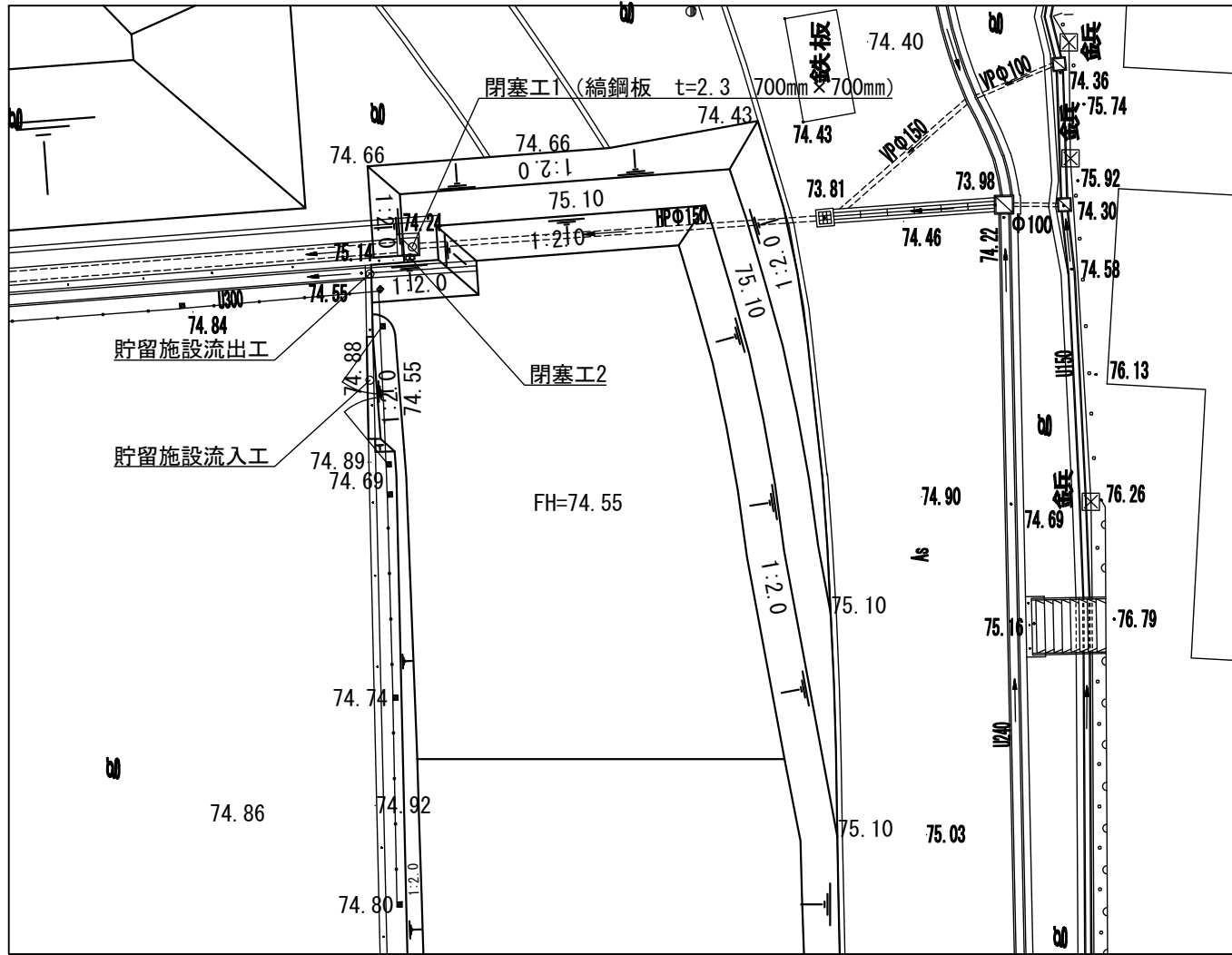


業務名	奈良県立大学板敷雨水貯留施設実施設計業務		
図面名	仮設雨水貯留浸透施設 撤去平面図		
作成年月	平成31年 3月		
縮尺	S=1: 100(A1) S=1: 200(A3)	図面番号	10
発注者名	奈良県地域振興部教育振興課		
受注者名	株式会社オバオ奈良営業所		

施設構造図

平面図

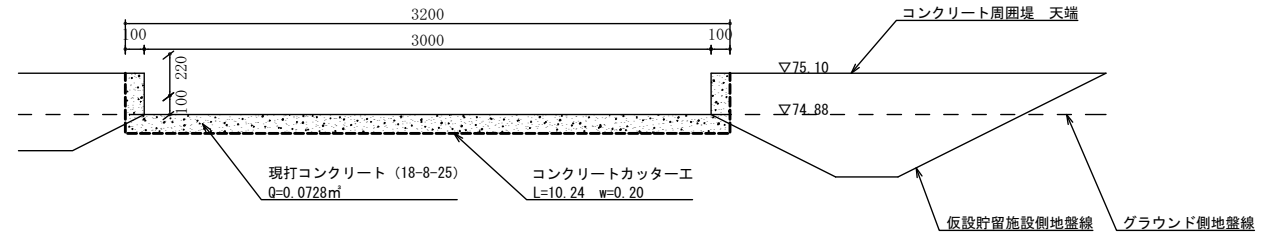
S=1:40 (A1) S=1:80 (A3)



貯留施設流入工

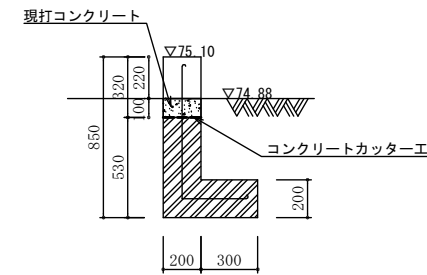
正面図

S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)



断面図

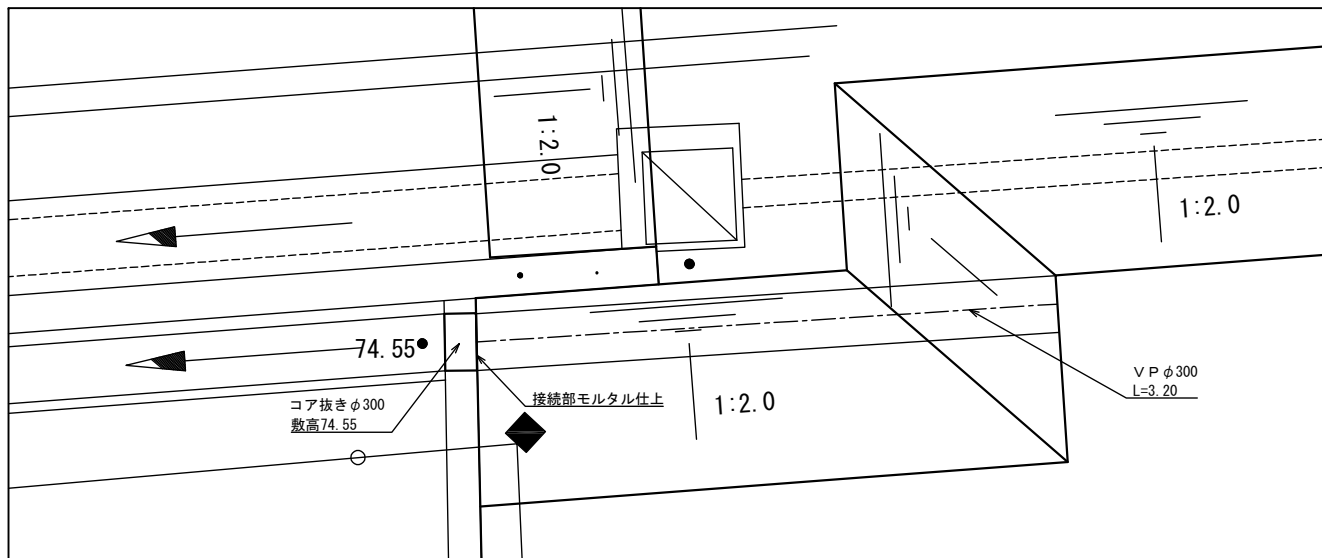
S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)



貯留施設流出工

平面図

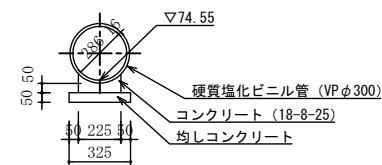
S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)



閉塞工2

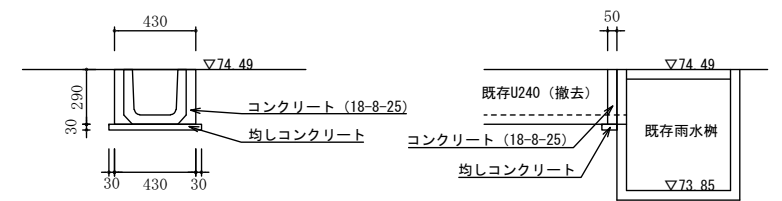
断面図

S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)



正面図

S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)



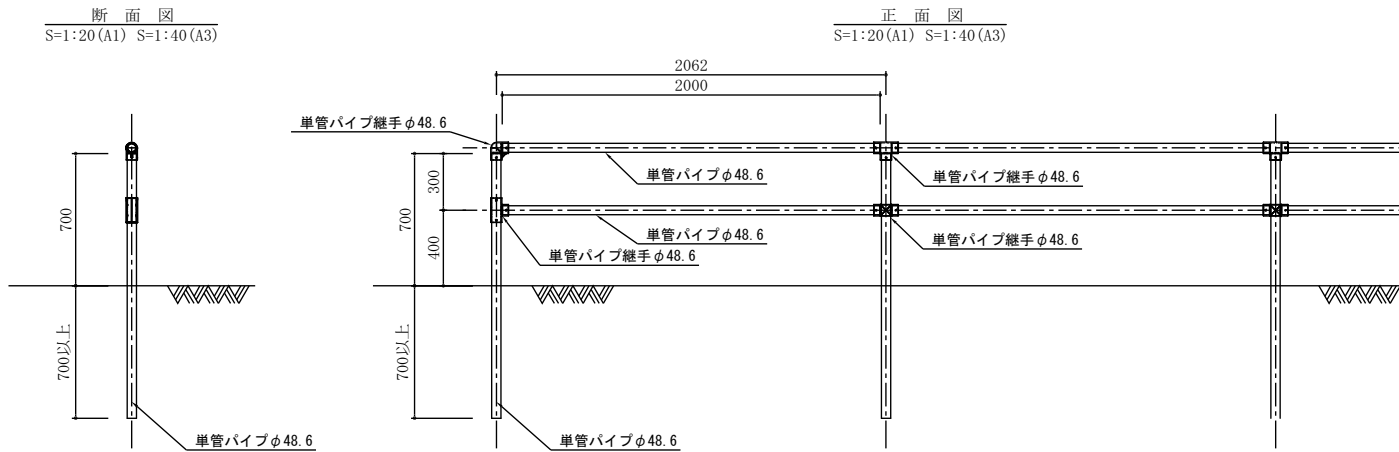
断面図

S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)

業務名	奈良県立大学仮設雨水貯留施設実施設計業務		
図面名	仮設雨水貯留浸透施設 施設構造図		
作成年月	平成31年 3月		
縮尺	S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)	図面番号	11-1
発注者名	奈良県地域振興部教育振興課		
受注者名	株式会社オオバ奈良営業所		

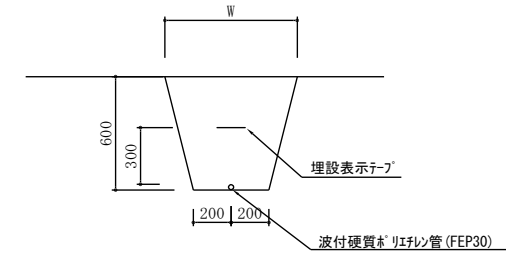
施設構造図

単管柵



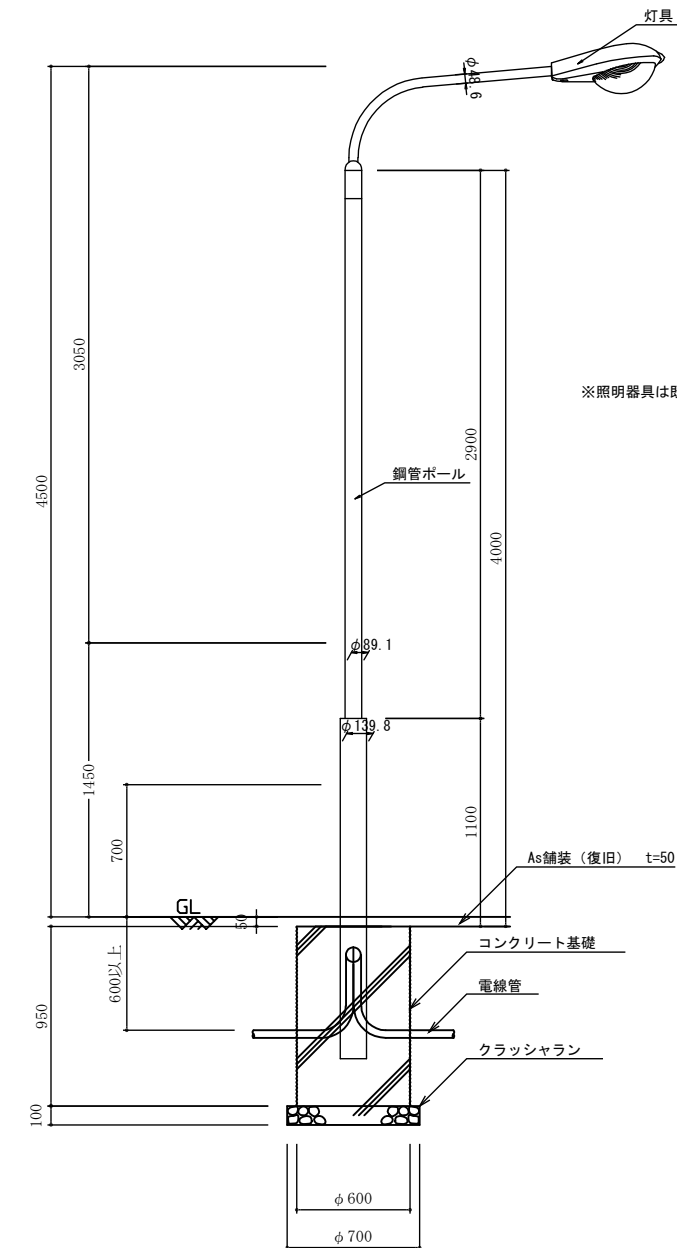
※単管パイプの継手間隔は2000を標準とするが、適宜寸法を変更して設置すること。
 ※単管パイプ及び継手は、溶融亜鉛めっき又はステンレス等のさびにくい素材のものを用いること。
 ※平面的な折れ点等については、必要に応じて適宜クランプ等を用いて補強すること。

電気配管 (1本)



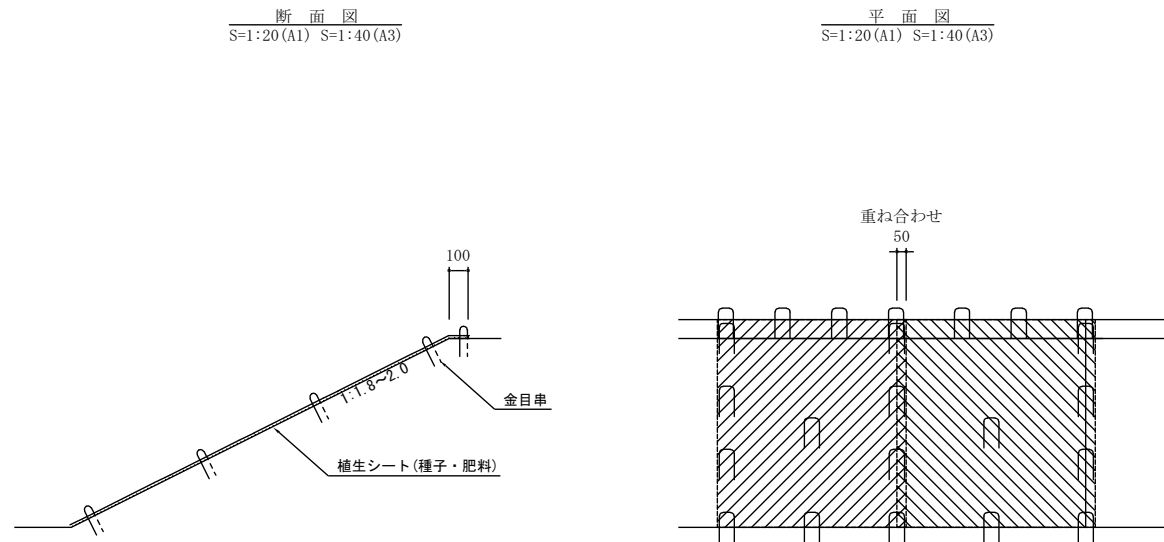
標準断面図
S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)

高ポール灯



※照明器具は既存高ポール灯を移設するものとする。

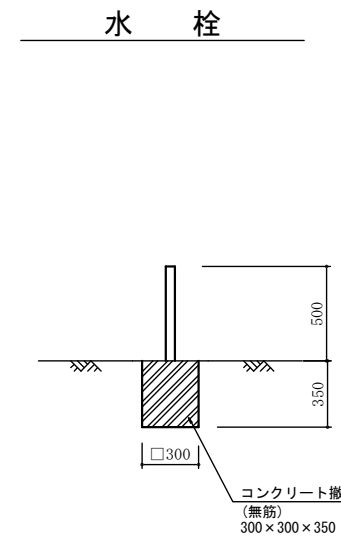
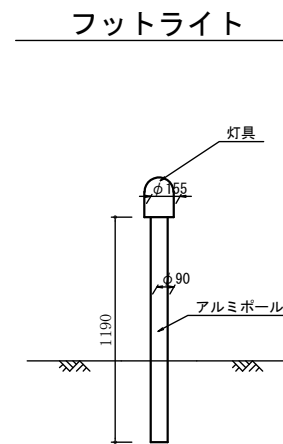
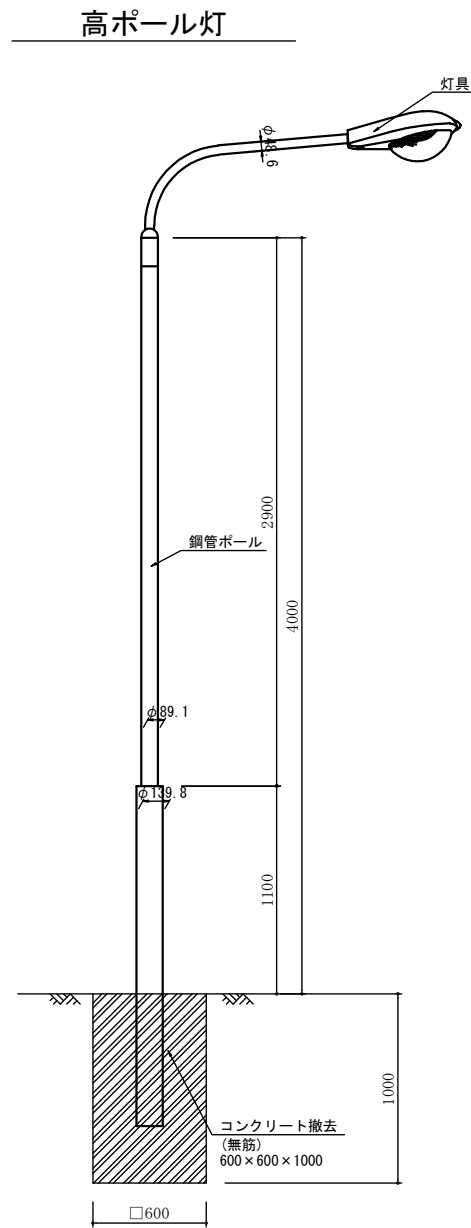
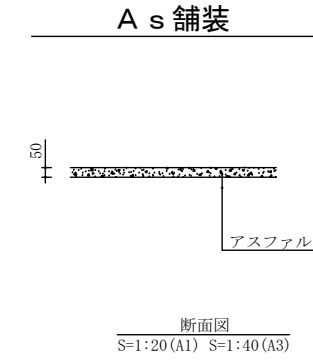
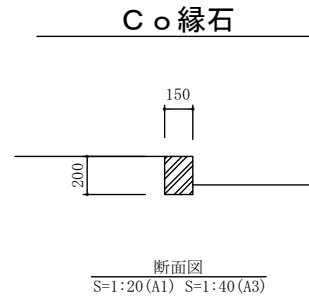
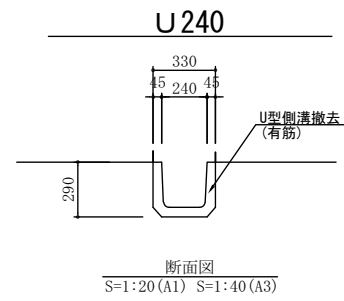
植生マット



※植生シートはロンタイ株式会社ロンケットネットと同等品以上とする。

業務名	奈良県立大学仮設雨水貯留施設実施設計業務		
図面名	仮設雨水貯留浸透施設 施設構造図		
作成年月	平成31年 3月		
縮尺	S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)	図面番号	11-2
発注者名	奈良県地域振興部教育振興課		
受注者名	株式会社オオバ奈良営業所		

撤去構造図



業務名	奈良県立大学仮設雨水貯留施設実施設計業務		
図面名	仮設雨水貯留浸透施設 撤去構造図		
作成年月	平成31年 3月		
縮尺	S=1:20(A1) S=1:40(A3)	図面番号	12
発注者名	奈良県地域振興部教育振興課		
受注者名	株式会社オオバ奈良営業所		