

令和3年度

工事設計仕様書

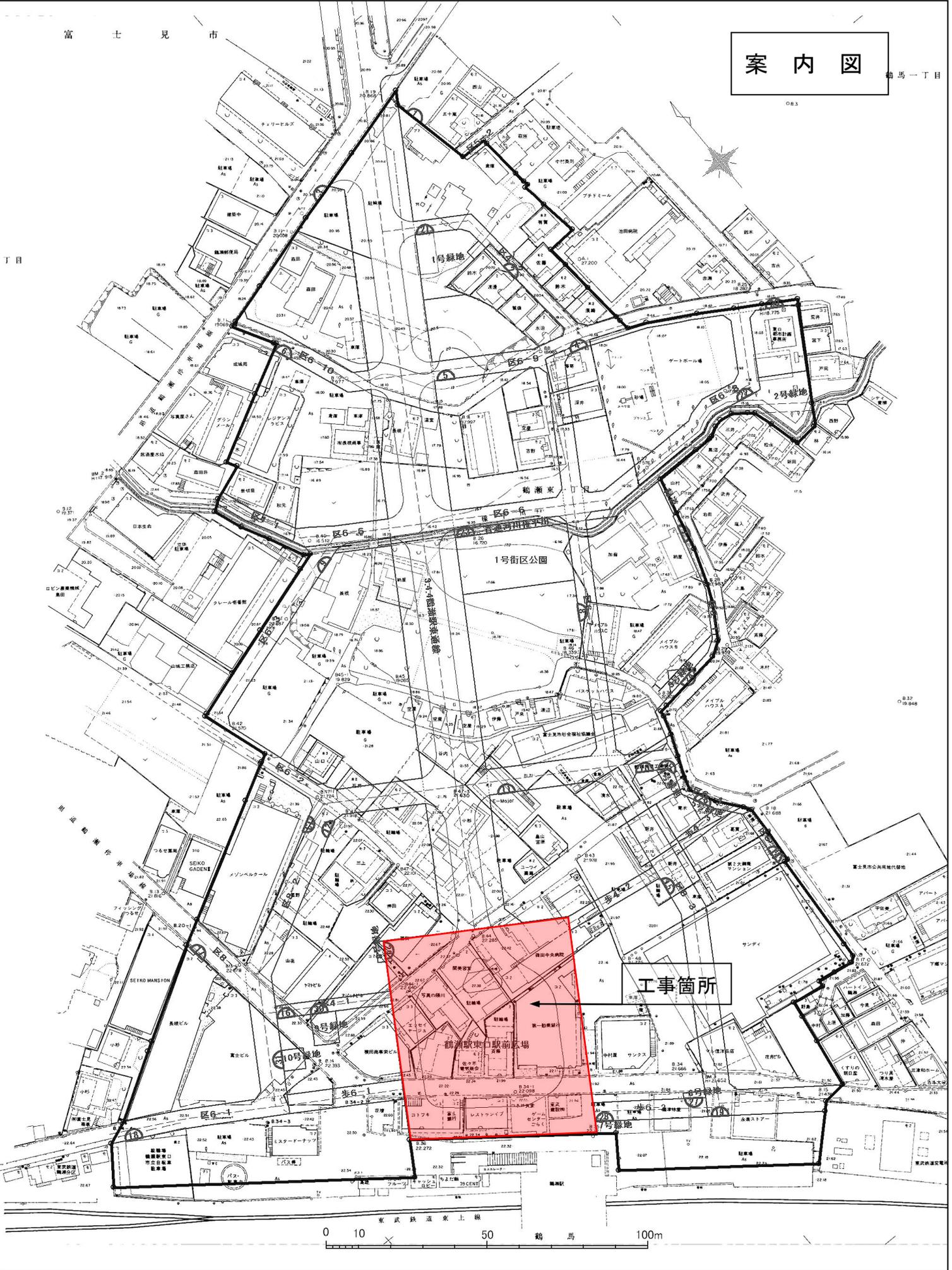
工事名 鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第2期）

工事箇所 富士見市 鶴瀬駅東口土地区画整理 地内（駅前広場）

工事概要

変更工事 大 要	
工事大要	<p>鶴瀬駅東口駅前広場 A=3, 820.21m²</p> <p>《道路土工》掘削 600m³ 《地盤改良工》置換(RC-40) 390m³</p> <p>《舗装工》車道舗装 641m²、歩道舗装 36m²、視覚障害者誘導ブロック用 55m²</p> <p>《縁石工》分離帯街渠 35m、植樹帯ブロック 58m</p> <p>《建築施設組立設置工》シェルターA 1基、シェルターB 1基(分割)</p> <p>《道路付属施設工》電線 88m、電線管(FEP30) 83m、埋設シート 71m、 ハンドホール(600*600*600) 1基、車道照明(H=10.0) 5基、</p> <p>《区画線工》非排水性舗装(実線/W15cm/白) 90m、(矢印・記号・文字/W15cm換算/白) 21m、</p> <p>《道路植栽工》客土 20m³ サツキツツジ(H0.4, W0.5) 327株</p> <p>《構造物撤去工》(構造物撤去、構造物取壊し、廃材運搬・処分) 一式、</p> <p>《仮設工》(工事用道路工) 一式</p>

丁目



本工事費内訳書

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期 建築工事）

費目・工種・種別・細別・規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装工	式	1			1号内訳書 2頁
建築施設組立設置工	式	1			2号内訳書 3頁
構造物撤去工	式	1			3号内訳書 6頁
仮設工	式	1			4号内訳書 7頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
共通仮設費(積分)	式	1			
運搬費	式	1			5号内訳書 8頁
共通仮設費(率分)	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価計	式	1			
一般管理費等	式	1			
工事価格	式	1			

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
透水性舗装工	式	1			費目行	
透水性平板ブロック	式	1			工種行	
フィルター層 100mm以上120mm未満	m2	36			1号代価表 9頁	
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生クラッシュRC-40	m2	36			2号代価表 10頁	
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	36			3号代価表 11頁	
平板インターロッキングブロック 透水性 斜線スリット型 300×300×60	m2	36				
計						

内訳書

(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
作業土工	式	1			費目行	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	10			4号代価表 12頁	
シェルター工	式	1			費目行	
シェルターA	式	1			工種行	
シェルターA フレーム工事 膜屋根構造及び膜下地二次部材	式	1			種別行	
シェルターA フレーム工事 鋼材費及び工場加工費 SS400、STK400、STK490 他	t	5,320				
シェルターA フレーム工事 副資材	式	1				
シェルターA フレーム工事 照明架台	箇所	11				
シェルターA フレーム工事 点検口	箇所	11				
シェルターA フレーム工事 防錆処理 ショットブラスト+ジンクリッチプライマー+MIO	m2	135				
シェルターA フレーム工事 現場施工 現場溶接含む	t	5,320				
シェルターA フレーム工事 梱包運搬費	台	2				
シェルターA フレーム工事 現場塗装費 現場接合部補修・タッチアップ含む	m2	135				
ラフレソールン[油圧伸縮ゾブ型] 25t吊	日					
シェルターA 膜屋根工事 酸化チタン光触媒微粒子含有(不燃材)	式	1			種別行	
シェルターA 膜屋根工事 膜材料及び製作費	m2	135				
シェルターA 膜屋根工事 膜定着金物及び副資材費 外周部・中間定着部・分割部	m2	135				
シェルターA 膜屋根工事 現場施工費	m2	135				
シェルターA 膜屋根工事 梱包運搬費	台	1				
ラフレソールン[油圧伸縮ゾブ型] 25t吊	日					
シェルターA 樋工事	式	1			種別行	
シェルターA 樋工事 軒樋 直 SUS t 2.0 アクリル焼付 糸幅475mm	m	36,800				

内訳書

(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シェルターA 樋工事 軒樋 R SUS t2.0 アクリル焼付 糸幅475mm	m	61900				
シェルターA 樋工事 縦樋 SUS Φ89.1×2.0t L3.2m アクリル焼付	本	6				
シェルターA 樋工事 現場取付費	式	1				
シェルターA 樋工事 梱包運搬費	台	1				
シェルターA基礎	式	1			種別行	
シェルターA基礎-1	基	2			5号代価表 13頁	
シェルターA基礎-2	基	3			9号代価表 17頁	
シェルターA基礎-3	基	6			10号代価表 18頁	
シェルターB EX5～EX10	式	1			工種行	
シェルターB フレーム工事 膜屋根構造及び膜下地二次部材	式	1			種別行	
シェルターB フレーム工事 鋼材費及び工場加工費 SS400、STK400、STK490 他	t	2870				
シェルターB フレーム工事 副資材	式	1				
シェルターB フレーム工事 照明架台	箇所	6				
シェルターB フレーム工事 点検口	箇所	6				
シェルターB フレーム工事 防錆処理 ショットブラスト+ジンクリッチプライマー+MIO	m2	71				
シェルターB フレーム工事 現場施工 現場溶接含む	t	2870				
シェルターB フレーム工事 梱包運搬費	台	1				
シェルターB フレーム工事 現場塗装費 現場接合部補修・タッチアップ含む	m2	71				
ラフレックス[油圧伸縮ゾア型] 25t吊	日					
シェルターB 膜屋根工事 酸化チタン光触媒微粒子含有 (不燃材)	式	1			種別行	
シェルターB 膜屋根工事 膜材料及び製作費	m2	70				
シェルターB 膜屋根工事 膜定着金物及び副資材費 外周部・中間定着部・分割部	m2	70				

内訳書

(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シェルターB 膜屋根工事 現場施工費	m2	70				
シェルターB 膜屋根工事 梱包運搬費	台	1				
ラフレソール[油圧伸縮ゾブ型] 25t吊	日					
シェルターB 樋工事	式	1			種別行	
シェルターB 樋工事 軒樋 直 SUS t2.0 アクリル焼付 糸幅475mm	m	20,500				
シェルターB 樋工事 縦樋 SUS Φ89.1×2.0t L3.2m アクリル焼付	本	3				
シェルターB 樋工事 現場取付費	式	1				
シェルターB 樋工事 梱包運搬費	台	1				
シェルター-B基礎	式	1			種別行	
シェルターB基礎-1	基	2			11号代価表 19頁	
シェルターB基礎-2	基	1			12号代価表 20頁	
シェルターB基礎-3	基	3			13号代価表 21頁	
計						

内訳書

(3号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物撤去工	式	1			費目行	
覆工板+覆工板受桁撤去(700m2以下)	m2	53			14号代価表 22頁	
軽量盛土材撤去	m3	21			15号代価表 23頁	
仮設進入防止柵撤去工	m	15			17号代価表 25頁	
運搬処理工	式	1			費目行	
廃材運搬 軽量盛土材	m3	21				
廃材処分工	式	1			費目行	
清掃費	m3	21				
廃材処理 軽量盛土材	m3	21				
計						

内訳書

(4号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シェルターA 足場	式	1			費目行	
シェルターA 足場 外部足場 枠組み足場 (H2.0m (1辺) ~3.0m (3辺) W=1.2m)	m2	313,900				
シェルターA 足場 内部足場 単管足場 H2.0m~枠組み足場利用	m2	153,400				
シェルターA 足場 外部安全手すり	m	102,600				
シェルターA 足場 シート養生 垂直貼り (H3.0m (1辺) ~H4.0m (3辺))	m2	416,400				
シェルターB 足場	式	1			費目行	
シェルターB 足場 外部足場 枠組み足場 (H2.0m (1辺) ~3.0m (3辺) W=1.2m)	m2	147,600				
シェルターB 足場 内部足場 単管足場 H2.0m~枠組み足場利用	m2	79,400				
シェルターB 足場 外部安全手すり	m	54,900				
シェルターB 足場 シート養生 垂直貼り (H3.0m (1辺) ~H4.0m (3辺))	m2	195,900				
交通誘導員	式	1			費目行	
交通誘導警備員B	人					
計						

運搬費

内訳書

(5号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L≤12m 片道20km 片道	t				20号代価表 28頁	
計						

代価表

(1号代価表)

1 m2当り

名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K	4.70				
K1	2.93		[賃料]パック材(ローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	1.68		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R	70.95				
R1	21.03		特殊作業員		
R2	19.59		運転手(特殊)		
R3	18.28		普通作業員		
R4	10.66		土木一般世話役		
Z	24.35				
Z1	21.31		砂 再生砂		
Z2	2.99		軽油 1.2号 バトリール給油		

下層路盤(歩道部)
100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40

代価表
(2号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格		構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		6.19				
K1	小型バックホ(クロー) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	3.20		[賃料]小型バックホ クロー型 山積0.11m3(平積0.08m3)		
K2	振動ロー(舗装用)[搭乘・コンバインド式] 運転質量3~4t	2.81		[賃料]振動ロー[搭乘式コンバインド型] 3~4t		
R		70.45				
R1	普通作業員	29.62		普通作業員		
R2	特殊運転手	24.88		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	13.90		特殊作業員		
Z		23.36				
Z1	再生クラッシュラン RC-40	21.36		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 1.2号 ハートル給油	1.95		軽油 1.2号 ハートル給油		

特殊ブロック舗装
設置 30cm*30cm

代価表

(3号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
R		32.86				
R1	普通作業員	9.72		普通作業員		
R2	ブロック工	9.02		ブロック工		
R3	土木一般世話役	4.75		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	1.79		特殊作業員		
Z		67.14				
Z1	特殊ブロック【0円で積上げ】	67.14		特殊ブロック 研磨平板 30cm×30cm×6cm		

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表

(4号代価表)

1 m³当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		6.55				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	5.83		バックホ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)		
K2	タンバ及びシママ 質量60~80kg	0.72		[賃料]タンバ 60~80kg		
R		90.34				
R1	普通作業員	54.90		普通作業員		
R2	特殊作業員	26.96		特殊作業員		
R3	特殊運転手	8.48		運転手(特殊)		
Z		3.11				
Z1	軽油 1.2号 バトル給油	2.39		軽油 1.2号 バトル給油		
Z2	ガソリン レギュラー	0.72		ガソリン レギュラー スタント		

代価表

(5号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.230			6号代価表 14頁	
鉄筋工[市場単価] 各種 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トシ初無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(-	t	0.009			8号代価表 16頁	
計						
1 基 当 り						

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し

代価表

(6号代価表)

1 m³当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		31.87				
R1	普通作業員	15.01		普通作業員		
R2	特殊作業員	8.45		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	6.19		土木一般世話役		
Z		68.13				
Z1	生コンクリート 21-12-25(20)(高炉)	68.13		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

生コンクリート
21-12-25(20) (高炉)

代価表

(7号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 21-12-25(20) 高炉(55%以下)	m3	1				
計						
1 m3 当り						

代価表

鉄筋工[市場単価]
各種一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンネル無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般

(8号代価表)

1 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295A D10 小口(5t以下)	t	1.030				
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 t 当り						

代価表
(9号代価表)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0,200			6号代価表 14頁	
鉄筋工[市場単価] 各種 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トシ補無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(-	t	0,007			8号代価表 16頁	
計						
1基当り						

代価表 (10号代価表)

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.140			6号代価表 14頁	
鉄筋工[市場単価] 各種 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 巾襷無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(-	t	0.006			8号代価表 16頁	
計						
1 基 当 り						

代価表

(11号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0,230			6号代価表 14頁	
鉄筋工[市場単価] 各種 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トン補無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(-	t	0,009			8号代価表 16頁	
計						
1 基 当 り						

代価表

(13号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m ³	0.140			6号代価表 14頁	
鉄筋工[市場単価] 各種 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トン補無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(-	t	0.006			8号代価表 16頁	
計						
1基当り						

覆工板+覆工板受桁撤去(700m2以下)

代価表

(14号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
とび工	人					
溶接工	人					
普通作業員	人					
アセレンクレーン[油圧伸縮シブ型] 25t吊	日					
諸雑費	式	1			諸雑費	撤去 溶接機、溶接棒、アセレンガス等
計						
1 m2 当り						

軽量盛土材撤去

代価表

(15号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
発泡スチロール設置 無し	m3	0.500			16号代価表 24頁	
計						
1 m3 当り						

代価表
(16号代価表)

名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R	100.00				
R1	60.98		普通作業員		
R2	17.77		土木一般世話役		

代価表
(17号代価表)

2 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設進入防止柵撤去工	基	1			18号代価表 26頁	
計						
1 m 当り						

代価表

(18号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設進入防止柵設置工	基	01500			19号代価表 27頁	
計						
1基当り						

代価表
(19号代価表)

100基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	時間				1号単価表 29頁	
諸雑費	式	1			諸雑費	
計						
1 基 当 り						

仮設材運搬 製品L≦12m
片道20km 片道

代価表

(20号代価表)

1 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	1				
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 現場~基地	t	1				
計						
1 t 当り						

トラック
クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊

単価表

(1号単価表)

1時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊運転手	人					
軽油 1.2号 バトル給油	L					
トラック クレーン装置付・積載質量 4t積・2.9t吊	時間					
計						
1 時 間 当 り						

経費計算書
建築工事

名称・規格	計 算 式	数 量	
工期(T)			ヶ月
直接工事費			円
処分費			円
控除(スクラップ)			円
共通仮設費			円
共通仮設費(積分)			円
共通仮設費(率分)			円
共通仮設費率(Kr)			%
対象額(P)			千円
補正(鉄骨工事)			
補正(監督員事務所無)			
共通仮設費率(Kr) 補正後			%
純工事費			円
現場管理費			円
現場管理費(積分)			円
現場管理費(率分)			円
現場管理費率(Jo)			%
対象額(Np)			千円

本工事費内訳書

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期 土木工事）

費目・工種・種別・細別・規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
道路土工	式	1			1号内訳書 2頁
地盤改良工	式	1			2号内訳書 3頁
舗装工	式	1			3号内訳書 4頁
縁石工	式	1			4号内訳書 5頁
区画線工	式	1			5号内訳書 6頁
道路付属施設工	式	1			6号内訳書 7頁
道路植栽工	式	1			7号内訳書 8頁
構造物撤去工	式	1			8号内訳書 9頁
仮設工	式	1			9号内訳書 11頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
共通仮設費(積分)	式	1			
現場環境改善費(率計上)	式	1			
共通仮設費(率分)	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価計	式	1			
一般管理費等	式	1			
工事価格	式	1			

内訳書

(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削工	式	1			費目行	
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	600			1号代価表 12頁	
残土処理工	式	1			費目行	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.0km以下 良好	m3	590			2号代価表 13頁	
発生土持込料	m3	590				
計						

内訳書

(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
置換工	式	1			費目行	
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	390			3号代価表 14頁	
再生クラッシュ RC-40	m3	390			4号代価表 15頁	
計						

内訳書

(3号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト舗装工	式	1			費目行	
アスファルト舗装(A)	式	1			工種行	
下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	92			5号代価表 16頁	
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石M-30 150mm 1層施工	m2	92			6号代価表 17頁	
基層(車道・路肩部) 3.0m超 70mm 粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	92			7号代価表 18頁	
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	92			9号代価表 20頁	
アスファルト舗装(B)	式	1			工種行	
下層路盤(車道・路肩部) 190mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	404			11号代価表 22頁	
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石M-30 150mm 1層施工	m2	404			6号代価表 17頁	
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	404			9号代価表 20頁	
下層路盤工	式	1			工種行	
下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	46			5号代価表 16頁	
半たわみ舗装工	式	1			費目行	
アスファルト舗装(C)	式	1			工種行	
下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	145			5号代価表 16頁	
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石M-30 150mm 1層施工	m2	145			6号代価表 17頁	
基層(車道・路肩部) 3.0m超 70mm 粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	145			7号代価表 18頁	
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 開粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	145			12号代価表 23頁	
セメントの浸透 50mm 普通型	m2	145			14号代価表 25頁	
計						

緑石工

内訳書
(4号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
緑石工	式	1			費目行	
分離帯街渠 一般部	m	28			15号代価表 26頁	
分離帯街渠 乗入部	m	7			21号代価表 32頁	
植樹帯ブロック 一般部	m	58			23号代価表 34頁	
計						

内訳書

(5号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工	式	1			費目行	
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	90			24号代価表 35頁	
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無	m	21			25号代価表 36頁	
計						

内訳書

(6号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
作業土工	式	1			費目行	
床掘り 土砂 小規模	m3	20			26号代価表 37頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	20			27号代価表 38頁	
ケーブル配管工	式	1			費目行	
ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 20mm以下	m	88			28号代価表 39頁	
FEP 新設 構内地中50mm以下 1条 30mm	m	83			29号代価表 40頁	
埋設標識シート敷設 幅150mm*長50m*リフレクソ2倍水抜穴無	m	71			30号代価表 41頁	
接地設置 D種接地 補正あり E-B310 φ*1000mm	極	5			31号代価表 42頁	
ハットホル 600*600*600	基	1			32号代価表 43頁	
照明工	式	1			費目行	
車道照明柱基礎 H=10.0m	基	5			34号代価表 45頁	
道路照明灯	基	5			36号代価表 47頁	
シェルターLEDスポットライト	台	17				
計						

内訳書

(7号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
作業土工	式	1			費目行	
客土工(上層30cm)	m3	20			40号代価表 51頁	
客土 黒土	m3	20				
道路植栽工	式	1			費目行	
道路植栽(植樹) 低木樹高60cm未満 100本以上1000本未満 制約無 夜間無 供用区間・標準(歩道及び交通島)	本	327			41号代価表 52頁	
計						

内訳書

(8号内訳書)

構造物撤去工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物撤去工	式	1			費目行	
ポストコーン撤去工	本	4			42号代価表 53頁	
道路照明灯撤去 W≦350kg	基	1			44号代価表 55頁	
照明器具取付 撤去(不使用) 持込(民間機械)	台	2			45号代価表 56頁	
構造物取壊し工	式	1			費目行	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	m3	2			46号代価表 57頁	
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	m3	3			47号代価表 58頁	
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	10			48号代価表 59頁	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	917			49号代価表 60頁	
運搬処理工	式	1			費目行	
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 14.0km以下 良好	m3	5			50号代価表 61頁	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) DID有り 19.5km以下 良好	m3	52			51号代価表 62頁	
アスファルト切断 濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 15kmまで	台	1				
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 14.0km以下 0.8t超1.1t以下	回	1			52号代価表 63頁	
廃材運搬 廃プラスチック	m3	0,100				
廃材処分工	式	1			費目行	
廃材持込料 区分 川越県土整備事務所 適用区分 Co廃材[無筋]	t	4				
廃材持込料 区分 川越県土整備事務所 適用区分 Co廃材[有筋]	t	9				
廃材持込料 区分 川越県土整備事務所 適用区分 As廃材	t	121				
アスファルト切断 濁水処分費 中間処理後、最終処分場に搬入[焼却又は溶融含まず]	m3	0,100				
スクラップ ヘビ-#3	t	1				
廃材処理 廃プラスチック	m3	0,100				

内訳書

(8号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計						

内訳書

(9号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
工事用道路工	式	1			費目行	
擦付舗装(A)	式	1			工種行	
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	93			53号代価表 64頁	
仮設歩道舗装	式	1			工種行	
表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生粗粒度アスコン(20) フライコートPK-3	m2	85			55号代価表 66頁	
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生クラッシュアレンRC-40	m2	85			57号代価表 68頁	
交通誘導員	式	1			費目行	
交通誘導警備員B	人					
計						

代価表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満

(1号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		47.87				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	47.87		バックホ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		33.41				
R1	特殊運転手	33.41		運転手(特殊)		
Z		18.72				
Z1	軽油 1.2号 バトル給油	18.72		軽油 1.2号 バトル給油		

路床盛土
4.0m以上 10,000m3未満 障害無し

代価表

(3号代価表)

1 m3当り

名称・規格		構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		20.92				
K1	ブルドーザ[湿地] 7t級	10.78		[賃料]ブルドーザ[湿地] 7t級		
K2	振動ローラ(土工用)[フラット・シングル・ラム型] 運転質量11~12t	10.14		[賃料]振動ローラ(土工用)[フラット・シングル・ラム型] 質量11~12t		
R		64.78				
R1	特殊運転手	43.85		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	20.93		普通作業員		
Z		14.30				
Z1	軽油 1.2号 バトル給油	14.30		軽油 1.2号 バトル給油		

代価表

(4号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生クラッシュヤーン RC-40	m3	1 270				
計						
1 m3 当り						

下層路盤(車道・路肩部)
150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40

代価表
(5号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5.24				
K1	モータグレーダ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・フレッド幅3.1m	2.12		モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] フレッド幅3.1m		
K2	ロードローラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マガム・質量10t・締固め幅2.1m	1.64		ロードローラ[マガム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0.53		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		15.30				
R1	特殊運転手	7.04		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.47		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.35		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.68		土木一般世話役		
Z		79.46				
Z1	再生クラッシュラン RC-40	78.05		クラッシュラン C-40		
Z2	軽油 1.2号 バトル給油	1.16		軽油 1.2号 バトル給油		

代価表

(6号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		10.44				
K1	モータレータ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・フレート幅3.1m	4.22		モータレータ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] フレート幅3.1m		
K2	ロードロー[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	3.27		ロードロー[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤロー[普通型] 運転質量8~20t	1.07		[賃料]タイヤロー 質量8~20t		
R		30.39				
R1	特殊運転手	13.97		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	4.91		特殊作業員		
R3	普通作業員	4.67		普通作業員		
R4	土木一般世話役	1.36		土木一般世話役		
Z		59.17				
Z1	粒度調整碎石 M-30	56.36		再生粒度調整碎石 RM-40		
Z2	軽油 1.2号 バトル給油	2.31		軽油 1.2号 バトル給油		

基層(車道・路肩部)
3.0m超 70mm 粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3

代価表

(7号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.73				
K1	アスファルトフィニッシュ [ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m	1.11		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m		
K2	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t	0.18		[賃料]ロードローラ[マカダム] 質量10t		
K3	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0.18		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		10.75				
R1	普通作業員	3.93		普通作業員		
R2	特殊作業員	2.24		特殊作業員		
R3	特殊運転手	2.19		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0.75		土木一般世話役		
Z		87.52				
Z1	アスファルト混合物 粗粒度アスコン(20)	78.67		再生アスファルト混合物 再生粗粒度AS混合物(20)		
Z2	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.23		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
Z3	軽油 1.2号 バトロール給油	0.53		軽油 1.2号 バトロール給油		

アスファルト混合物
粗粒度アスコン(20)

代価表

(8号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト混合物 粗粒度AS混合物(20)	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

表層(車道・路肩部)
3.0m超 50mm 密粒度アスコン(20) タックコートPK-4

(9号代価表)

1 m2当り

名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K	1.64				
K1	1.05		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m		
K2	0.17		[賃料]ロードローラ[マカダム] 質量10t		
K3	0.17		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R	10.16				
R1	3.71		普通作業員		
R2	2.12		特殊作業員		
R3	2.07		運転手(特殊)		
R4	0.71		土木一般世話役		
Z	88.20				
Z1	84.96		アスファルト混合物 密粒度アスコン(20)		
Z2	2.65		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
Z3	0.50		軽油 1.2号 バトロール給油		

アスファルト混合物
密粒度アスコン(20)

代価表

(10号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト混合物 密粒度AS混合物(20)	t	1				
計						
1 t 当り						

下層路盤(車道・路肩部)
190mm 1層施工 再生クワッシュランRC-40

代価表

(11号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5.24				
K1	モータレータ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・フレッド幅3.1m	2.12		モータレータ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] フレッド幅3.1m		
K2	ロードロー[排出ガス対策型(第2次基準値)] マガム・質量10t・締固め幅2.1m	1.64		ロードロー[マガム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤロー[普通型] 運転質量8~20t	0.53		[賃料]タイヤロー 質量8~20t		
R		15.30				
R1	特殊運転手	7.04		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.47		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.35		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.68		土木一般世話役		
Z		79.46				
Z1	再生クワッシュラン RC-40	78.05		クワッシュラン C-40		
Z2	軽油 1.2号 バトル給油	1.16		軽油 1.2号 バトル給油		

表層(車道・路肩部)
 3.0m超 50mm 開粒度アスコン(13) タックコートPK-4

代価表

(12号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.93				
K1	アスファルトフィニッシュ [ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m	1.24		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m		
K2	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t	0.20		[賃料]ロードローラ[マカダム] 質量10t		
K3	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0.20		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		11.99				
R1	普通作業員	4.38		普通作業員		
R2	特殊作業員	2.50		特殊作業員		
R3	特殊運転手	2.44		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0.84		土木一般世話役		
Z		86.08				
Z1	アスファルト混合物 開粒度アスコン(13)	82.25		アスファルト混合物 開粒度AS混合物(13)		
Z2	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	3.13		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
Z3	軽油 1.2号 バトロール給油	0.60		軽油 1.2号 バトロール給油		

セメント浸透
50mm 普通型

代価表

(14号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0.96				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 4t積・2.0t吊	0.31		トラック[クレーン装置付] 4t級2.0t		
K2	振動ロー(舗装用)[排出ガス対策型(第1次基準値)] 搭乗・コンバインド式・質量 3.0~4.0t	0.28		振動ロー(舗装用)[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)] 運転質量3~4t		
K3	散水車 トラック架装型・タンク容量 3800L	0.24		散水車[トラック架装型] タンク容量3800L		
R		13.32				
R1	普通作業員	6.00		普通作業員		
R2	特殊作業員	3.44		特殊作業員		
R3	特殊運転手	1.60		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0.87		土木一般世話役		
Z		85.72				
Z1	半たわみ性舗装用セメント 普通タイプ	85.48		半たわみ性舗装用セメント 超速硬型		
Z2	軽油 1.2号 バトル給油	0.23		軽油 1.2号 バトル給油		

代価表

(15号代価表)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クマックサンプ40`0	m2	5			16号代価表 27頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	3,100			17号代価表 28頁	
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0,760			18号代価表 29頁	
歩車道境界ブロック 設置 C種(180/210*300*600) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	m	10			20号代価表 31頁	
計						
1 m 当り						

基礎砕石
 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0

代価表

(16号代価表)

1m²当り

名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K	6.19				
K1	6.15		[賃料]ハック材 クロー型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		
R	75.44				
R1	36.30		普通作業員		
R2	15.78		特殊作業員		
R3	14.10		運転手(特殊)		
R4	8.74		土木一般世話役		
Z	18.37				
Z1	13.22		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	5.12		軽油 1.2号 ﾊﾞﾄﾚﾙ給油		

代価表
(17号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型枠工	45.22		型枠工		
R2	普通作業員	30.52		普通作業員		
R3	土木一般世話役	11.22		土木一般世話役		

コンクリート
小型構造物 人力打設 18-8-25(20) (高炉) 一般養生 現場内小運搬無し

代価表

(18号代価表)

1 m3 当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		44.68				
R1	普通作業員	25.53		普通作業員		
R2	特殊作業員	8.76		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	8.11		土木一般世話役		
Z		55.32				
Z1	生コンクリート 18-8-25(20) (高炉)	55.32		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

生コンクリート
18-8-25(20) (高炉)

代価表

(19号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 (60%以下)	m3	1				
計						
1 m3 当り						

代価表

歩車道境界ブロック
設置 C種 (180/210*300*600) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し

(20号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K	2.52				
K1	小型バックホウ(クロー) [後方超小旋回クレーン機能付] 山積0.09m ³ (平積0.07m ³)0.9t吊	2.52	[賃料]小型バックホウ クロー型・後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.09m ³ (平積0.07m ³)吊能力0.9t		
R	52.72				
R1	特殊作業員	21.50	特殊作業員		
R2	普通作業員	18.71	普通作業員		
R3	土木一般世話役	10.90	土木一般世話役		
Z	44.76				
Z1	歩車道境界ブロック 片面 180/210×300×600(C)	44.04	歩車道境界ブロックC種 (180/210×300×600)		
Z2	軽油 1.2号 バトル給油	0.72	軽油 1.2号 バトル給油		

代価表

(21号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッチャン40`0	m2	5			16号代価表 27頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	3,300			17号代価表 28頁	
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-25 (20) (高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.810			18号代価表 29頁	
歩車道境界ブロック 設置 各種 (600mm以下、50kg未満) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	m	10			22号代価表 33頁	
片面歩車道境界ブロック 203/210×70×600	個	16,500				
計						
1 m 当り						

歩車道境界ブロック
 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し

代価表

(22号代価表)

1 m当り

名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
R	65.75				
R1	29.62		普通作業員		
R2	17.25		土木一般世話役		
R3	16.97		特殊作業員		
Z	34.25				
Z1	34.25		歩車道境界ブロックA種 (150/170×200×600) (m単位)		

代価表

(23号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッチャン40`0	m2	5			16号代価表 27頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	3,100			17号代価表 28頁	
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-25 (20) (高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.760			18号代価表 29頁	
歩車道境界ブロック 設置 C種(180/210*300*600) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	m	10			20号代価表 31頁	
計						
1 m 当り						

区画線設置(標準単価)
 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

代価表

(24号代価表)

1,000 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000				
トフィックペイント 溶融型 3種1号 ヒース 15~18 白	kg	570				
カラスヒース 0.106~0.850mm	kg	25				
接着用プライマー 区画線用	kg	25				
軽油 1.2号 バトル給油	L					
諸雑費	式	1			諸雑費	プロパノガス等
計						
1 m 当り						

代価表

区画線設置(標準単価)

夜間無 熔融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供

(25号代価表)

1,000 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線設置(熔融式) 昼間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200				
トフィックペイント 熔融型 3種1号 ビーズ 15~18 白	k g	684				
カラスビース 0.106~0.850mm	k g	30				
接着用プライマー 区画線用	k g	30				
軽油 1.2号 バトル給油	L					
諸雑費	式	1			諸雑費	プロパノス等
計						
1 m 当り						

床掘り
土砂 小規模

代価表
(26号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		22.42				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	22.42		バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		70.13				
R1	特殊運転手	37.92		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	32.21		普通作業員		
Z		7.45				
Z1	軽油 1.2号 バトル給油	7.45		軽油 1.2号 バトル給油		

代価表

(27号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		10.80				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	10.14		バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	刃マ 質量60~80kg	0.66		刃マ 質量60~80kg		
R		85.21				
R1	普通作業員	48.69		普通作業員		
R2	特殊作業員	19.38		特殊作業員		
R3	特殊運転手	17.14		運転手(特殊)		
Z		3.99				
Z1	軽油 1.2号 バトル給油	3.37		軽油 1.2号 バトル給油		
Z2	ガソリン レギュラー	0.62		ガソリン レギュラー スタント		

代価表

(28号代価表)

100 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電工	人					
CVケーブル 600V 3.5mm ² 2心	m	100				
計						
1 m 当り						

FEP 新設
 構内地中50mm以下 1条 30mm

代価表
 (29号代価表)

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工	人					
波付硬質ポリエチレン電線管 FEP 30mm	m	100				
諸雑費	式	1			諸雑費	電線管付属品
計						
1 m 当り						

埋設標識シート敷設
幅150mm*長50mm*リフレックス2倍水抜穴無

代価表

(30号代価表)

100 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電工	人					
埋設標識シート 電力・通信・ガス用 幅150mm×長50mm リフレックス2倍 水抜穴無	巻	2				
計						
1 m 当り						

接地設置
D種接地 補正あり E-B310φ*1000mm

代価表
(31号代価表)

1極当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工	人					
丸形アース棒 E-B3 10φ×1000mm	本	1				
計						
1 極 当 り						

パトホル
600*600*600

代価表

(32号代価表)

10 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クマツヤツ40`0	m2	6100			16号代価表 27頁	
パトホル設置工 据付 2000kg/基以下 砕石無しまたは円形断面以パトホルH1-6 600*600旧建設省型	基	10			33号代価表 44頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

代価表

ハトホル設置工
据付 2000kg/基以下 砕石無しまたは円形断面ハトホルH1-6 600*600旧建設省型

(33号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K	2.93				
K1	2.91		バックホ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		
R	12.81				
R1	5.55		普通作業員		
R2	3.92		運転手(特殊)		
R3	2.72		土木一般世話役		
R4	0.50		特殊作業員		
Z	84.26				
Z1	83.14		プレキャストマンホール 製品質量2,000kg/基以下		
Z2	1.11		軽油 1.2号 ハトホル給油		

代価表

(34号代価表)

10基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
基礎掘削及びスパイラルゲート立込 500φ2m以下	基	10			35号代価表 46頁	
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッチャン40〇	m2	2			16号代価表 27頁	
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	3.340			18号代価表 29頁	
車道照明用ベースプレート アンカーボルト込み	組	10				
諸雑費	式	1			調整金	
計						
1基当り						

基礎掘削及びスクリュー外立込
500φ2m以下

代価表

(35号代価表)

10基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
トラック式アークホーク (建柱車) ホーク径450mm・吊能力2.0t	時間				1号単価表 69頁	
円形型枠 スクリュー外 500φ×0.6mm×1.8m	本	10				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

代価表

(36号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
道路照明灯建柱 W≤350kg	基	1			37号代価表 48頁	
照明器具取付 新設 持込(民間機械)	台	1			38号代価表 49頁	
自動点滅器取付 新設 ボール取付	個	1			39号代価表 50頁	
LED道路灯	式	1				
車道照明用ジョイントユニット	式	1				
車道照明用直線型テーパーポールベース式	式	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

道路照明灯建柱
W≤350kg

代価表

(37号代価表)

10基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工	人					
普通作業員	人					
トラックレン[油圧伸縮ソブ型] 4.9t吊	日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

自動点滅器取付 新設
ボ-ル取付

代価表

(39号代価表)

10個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工	人					
計						
1 個 当 り						

代価表

(40号代価表)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
計						
1 m3 当り						

代価表

道路植栽(植樹)

低木樹高60cm未満 100本以上1000本未満 制約無 夜間無 供用区間・標準(歩道及び交通島) 土

(41号代価表)

1本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
道路植栽工 低木 樹高 60cm未満	本	1				
サツツツ 樹高0.4m×葉張0.5m	株	1				
植栽割増	式	1			諸雑費	
計						
1本当り						

代価表

(42号代価表)

1本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
道路付属物設置工 (車線分離標(ラバーポール)設置) 固定式(貼付式) 手間のみ 本体(柱)径φ80・高さ250・高さ800mm 30本以上(標準) 夜間	本	01500			43号代価表 54頁	
計						
1本当り						

代価表

道路付属物設置工 (車線分離標 (ポール)設置)
固定式 (貼付式) 手間のみ 本体 (柱) 径φ80・高さ250・高さ800mm 30本以上 (標準) 夜間無

(43号代価表)

1本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
車線分離標 (ポール) 設置 固定式 貼付式 φ80 高さ800mm	本	1				
車線分離標 (ポール) 固定式 貼付式 φ80 h800	本	-1				車線分離標材料費控除
計						
1本当り						

道路照明灯撤去
W≤350kg

代価表

(44号代価表)

10基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工	人					
普通作業員	人					
トラックレン[油圧伸縮ゾブ型] 4.9t吊	日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

照明器具取付 撤去(不使用)
持込(民間機械)

代価表

(45号代価表)

10 台当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気	人					
普通作業員	人					
高所作業車・トラック架装 伸縮ブーム・バスケット型・H12m*200kg積*2人	時間				2号単価表 70頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 台 当 り						

代価表

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要

(46号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 昼間施工[手間のみ] 無筋構造物 機械施工 制約なし	m3	1				
計						
1 m3 当り						

構造物とりこわし
鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要

代価表

(47号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 昼間施工[手間のみ] 鉄筋構造物 機械施工 制約なし	m3	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表

(48号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		6.29				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・フレート径56cm	4.25		コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 フレート径56cm		
R		54.24				
R1	特殊作業員	18.90		特殊作業員		
R2	土木一般世話役	9.56		土木一般世話役		
R3	普通作業員	8.20		普通作業員		
Z		39.47				
Z1	コンクリートカッタ(フレート) 径22インチ	36.63		コンクリートカッタ (フレート) 径22インチ		
Z2	ガソリン レキユーター	1.92		ガソリン レキユーター スタント		

般運搬
コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 14.0km以下 良好

代価表

(50号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		47.71				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	47.71		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		
R		37.09				
R1	一般運転手	37.09		運転手(一般)		
Z		15.20				
Z1	軽油 1.2号 バトル給油	15.20		軽油 1.2号 バトル給油		

般運搬
舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) DID有り 19.5km以下 良好

代価表

(51号代価表)

1 m3当り

名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K	47.71				
K1	47.71		ダンプトラック[オロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		
R	37.09				
R1	37.09		運転手(一般)		
Z	15.20				
Z1	15.20		軽油 1.2号 バトロル給油		

現場発生産品・支給品運搬
クレーン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 14.0km以下 0.8t超1.1t以下

代価表

(52号代価表)

1回当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		13.01				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.0t吊	13.01		トラック[クレーン装置付] 2t級2.0t		
R		81.96				
R1	特殊運転手	41.48		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	40.48		普通作業員		
Z		5.03				
Z1	軽油 1.2号 バトル給油	5.03		軽油 1.2号 バトル給油		

代価表

表層(車道・路肩部)
3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4

(53号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.64				
K1	アスファルトフィニッシュ [ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m	1.05		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m		
K2	ロードローラ[マカダム] 運転質量10~12t	0.17		[賃料]ロードローラ[マカダム] 質量10t		
K3	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0.17		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		10.16				
R1	普通作業員	3.71		普通作業員		
R2	特殊作業員	2.12		特殊作業員		
R3	特殊運転手	2.07		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0.71		土木一般世話役		
Z		88.20				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(20)	84.96		アスファルト混合物 密粒度AS混合物(20)		
Z2	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	2.65		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
Z3	軽油 1.2号 バトル給油	0.50		軽油 1.2号 バトル給油		

代価表
(54号代価表)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生アスファルト混合物 再生密粒度AS混合物(20)	t	1				
計						
1 t 当り						

表層(歩道部)
1.4m以上 30mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3

代価表
(55号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格		構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		2.96				
K1	アスファルトフィニッシュ コロラ型・舗装幅1.4~3.0m	2.23		アスファルトフィニッシュ[コロラ型] 舗装幅1.4~3.0m		
K2	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 運転質量3~4t	0.42		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンパインド式] 3~4t		
R		22.56				
R1	普通作業員	8.51		普通作業員		
R2	特殊作業員	5.85		特殊作業員		
R3	特殊運転手	3.82		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	1.97		土木一般世話役		
Z		74.48				
Z1	アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)	65.37		再生アスファルト混合物 再生密粒度AS混合物(13)		
Z2	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.74		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
Z3	軽油 1.2号 バトロール給油	0.33		軽油 1.2号 バトロール給油		

アスファルト混合物
再生粗粒度アスコン(20)

代価表
(56号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生アスファルト混合物 再生粗粒度AS混合物(20)	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

(57号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		6.19				
K1	小型バックホ(クロー) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	3.20		[賃料]小型バックホ クロー型 山積0.11m3(平積0.08m3)		
K2	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンパインド式] 運転質量3~4t	2.81		[賃料]振動ロー [搭乗式コンパインド型] 3~4t		
R		70.45				
R1	普通作業員	29.62		普通作業員		
R2	特殊運転手	24.88		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	13.90		特殊作業員		
Z		23.36				
Z1	再生クラッシュラン RC-40	21.36		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 1.2号 バトル給油	1.95		軽油 1.2号 バトル給油		

トラック式アスカ（建柱車）
 オカ径450mm・吊能力2.0t

单価表
 （ 1号单価表 ）

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊運転手	人					
軽油 1.2号 バトロル給油	L					
トラック式アスカ〔建柱車〕 オカ径450mm・吊能力2.0t	時間					
計						
1時間当り						

単価表

高所作業車・トラック架装
伸縮アーム・バケット型・H12m*200kg積*2人

(2号単価表)

1時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊運転手	人					
軽油 1.2号 バトル給油	L					
高所作業車・トラック架装 伸縮アーム・バケット型・H12 m*200kg積*2人	時間					
計						
1 時 間 当 り						

経費計算書

土木工事

費目名	率	金額	計算式(数値)	計算式(費目名)	丸め
直接工事費					
【自動集計】					
(処分費等)					
共通仮設費					
共通仮設費(積分)					
運搬費					
準備費					
事業損失防止施設費					
安全費					
役務費					
技術管理費					
営繕費					
現場環境改善費					
【処分費】					
処分費控除額(共通仮設費)					
処分費控除額(現場管理費)					
処分費控除額(一般管理費)					
処分費計(共通仮設費)					
処分費(3%又は3千万)(共通仮設費・現場管理費)					

経費計算書

土木工事

費目名	率	金額	計算式(数値)	計算式(費目名)	丸め
処分費3%限度額(共通仮設・現場管理)					
処分費(3%又は3千万)(一般管理費)					
処分費3%限度額(一般管理費)					
【現場環境改善費率分の計算】					
現場環境改善費対象額					
現場環境改善費対象工事費					
現場環境改善費非対象額計					
(現場環境改善費非対象額)					
現場環境改善費対象工事費					
現場環境改善費率(補正後)					
現場環境改善費率(補正前)					
現場環境改善費(率計上)	3.27%				
【共通仮設費率分の計算】					
P: 共通仮設費対象額					
共通仮設費対象工事費					
共通仮設費非対象額計					
(共通仮設費非対象額)					
共通仮設費対象額(処分費控除前)					
共通仮設費率(補正後)					
共通率(復興係数補正前)					

経費計算書

土木工事

費目名	率	金額	計算式(数値)	計算式(費目名)	丸め
共通率(復興係数補正前)(ICT補正有り)					
Kr:共通率(補正前)					
施工地域等補正共通率(決定値)					
施工地域等補正共通率					
共通仮設費(率分)	14.18%				
純工事費					
【現場管理费率分の計算】					
Np:現場管理費対象額					
現場管理費対象純工事額					
現場管理費非対象額計					
(現場管理費非対象額)					
現場管理费率(補正後)					
現場率(復興係数補正前)					
現場率(復興係数補正前)(ICT補正有り)					
Jo:現場率(補正前)					
施工地域等補正現場率(決定値)					
施工地域等補正現場率					
施工地域等補正現場率(補助計算1)					
現場管理費	35.27%				
【工期延長等に伴う現場維持費】					

経費計算書

土木工事

費目名	率	金額	計算式(数値)	計算式(費目名)	丸め
工期延長に伴う現場維持費(積上用費用)					
工期延長等の現場維持費					
【中止期間中の現場維持費】					
機器間接費					
【技術者間接費率分の計算】					
技術者間接費					
【機器管理費率分の計算】					
移設機器単体費相当額					
機器管理費					
工事原価計					
【一般管理費率分の計算】					
Cp:一般管理費等対象額					
一般管理費対象工事原価					
一般管理費非対象額計					
(一般管理費非対象額)					
一般管理費等率(補正後)					
Gp:一般管理費率(補正前)					
一般補正率の計					
前払金補正一般率					
一般管理費等調整金					

経費計算書

土木工事

費目名	率	金額	計算式(数値)	計算式(費目名)	丸め
一般管理費等(調整前)					
工事価格(端数処理前)					
一般管理費等	19.28%				
【契約保証補正額】					
契約保証対象額					
契約保証(端数処理前)					
業務委託料					
金額調整欄					
工事価格					
消費税相当額	10%				
工事費合計					

数量計算書

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		掘削		m3	600	
		盛土		m3	0	
	残土処理工			式	1	
		残土処理		m3	590	
地盤改良工				式	1	
	置換工			式	1	
		置換土	再生砕石 (RC-40)	m3	390	
舗装工				式	1	
	アスファルト舗装工			式	1	
		アスファルト舗装 (A)	車道舗装	m2	92	
		アスファルト舗装 (B)	車道舗装	m2	404	
		下層路盤	再生砕石 (RC-40)	m2	46	
	半たわみ舗装工			式	1	
		アスファルト舗装 (C)	車道舗装、半たわみ舗装	m2	145	
	透水性舗装工			式	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		透水性平板ブロック	歩道舗装	m ²	36	
縁石工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り		m ³	0	
		埋戻し		m ³	0	
	縁石工			式	1	
		歩車道境界ブロック	一般部、160/170×100×60	m	0	
		歩車道境界ブロック	バス乗降部、150/170×200×600	m	0	
		バリアフリー切下ブロック	バリアフリー型	m	0	
		歩車道境界ブロック	摺付部、150/170×200×60	m	0	
		地先境界ブロック	150×150×600	m	0	
		分離帯街渠	一般部、180/210×300×60	m	28	
		分離帯街渠	乗入部、203/210×70×600	m	7	
		分離帯街渠	開口部	m	0	
		植栽帯ブロック	180/210×300×600	m	58	
建築施設組立設置工				式	1	
	作業土工			式	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		床掘り		m3	0	
		埋戻し		m3	10	
	シェルター工			式	1	
		シェルターA		基	1	
		シェルターA基礎-1		基	2	
		シェルターA基礎-2		基	3	
		シェルターA基礎-3		基	6	
		シェルターB	(分割)	基	1	
		シェルターB基礎-1		基	2	
		シェルターB基礎-2		基	1	
		シェルターB基礎-3		基	3	
区画線工				式	1	
	区画線工			式	1	
		実線	15cm 白	m	90	
		矢印・記号・文字	15cm換算 白	m	21	
道路付属施設工				式	1	
	作業土工			式	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		床掘り		m ³	20	
		埋戻し		m ³	20	
		残土		m ³	0	
	ケーブル配管工			式	1	
		分電盤	W600×D250×H1300	基	0	
		電線	CV5.5sq-3C	m	0	
		電線	CV3.5sq-3C	m	0	
		電線	CV3.5sq-2C	m	88	
		電線管	FEP30	m	83	
		電線管埋設	車道部	m	0	
		電線管埋設	歩道部	m	71	
		埋設設置シート	2枚折	m	71	
		D種設置工事		箇所	5	
		ハットホル	600×600×600、中耐重鉄蓋	基	1	
	照明工			式	1	
		車道照明柱基礎	H=10.0m	基	5	
		歩道照明柱基礎	H=4.0m	基	0	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		車道照明柱	H=10.0m	基	5	
		歩道照明柱	H=4.0m	基	0	
		シェルター照明	投光器2 25.6w	基	17	
道路植栽工				式	1	
	作業土工			式	1	
		客土（良質土）	購入土	m3	20	
	道路植栽工			式	1	
		サツキツツジ	H0.4 W0.5	株	327	
構造物撤去工				式	1	
	構造物撤去工			式	1	
		ポストコーン撤去		本	4	
		商店街照明灯撤去		本	1	
		塩ビ管撤去	VUφ150	m	6	
		集水樹撤去		基	4	
		側溝撤去	U300	m	19	
		側溝撤去	U250	m	17	
		蓋版撤去	コンクリート蓋、300用、L=0.6m	枚	29	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		蓋版撤去	グレーチング蓋、300用、L=1.0m	枚	2	
		蓋版撤去	コンクリート蓋、250用、L=0.6m	枚	29	
		軽量覆工板		m ²	53	
		軽量盛土材		m ³	21	
		仮設防止柵		m	15	
		H鋼	H200×200	t	3	
	構造取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m ³	2	
		コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m ³	3	
		舗装版切断	As t≤15cm	m	10	
		舗装版破碎	As t≤15cm	m ²	917	
	運搬処理工			式	1	
		コンクリート殻	無筋・鉄筋構造物	m ³	5	
		アスファルト殻		m ³	52	
		スクラップ		t	1	
		発生材	廃プラスチック	m ³	0.1	
	廃材処分工			式	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		コンクリート殻	無筋構造物	t	4	
		コンクリート殻	有筋構造物	t	9	
		アスファルト殻		t	121	
		濁水処理		m3	0.1	
		発生材	スクラップ	t	1	
		発生材	廃プラスチック	m3	0.1	
仮設工				式	1	
	工事用道路工			式	1	
		擦付舗装 (A)	As舗装 t=5cm	m2	93	
		擦付舗装 (B)	As舗装 t=5cm (路盤施工)	m2	0	
		擦付舗装 (C)	As舗装 t=2~10cm (路盤施工)	m2	0	
		仮設車道舗装	As舗装 t=5cm、再生砕石 t=10cm	m2	0	
		仮設歩道舗装	As舗装 t=3cm、再生砕石 t=10cm	m2	85	

道路改良

道路土工

数量集計表

種 別：掘削工
規 格：

細 別	規 格	単 位	一般計算書	合 計	摘 要
掘削		m3	603.6	603.6	
盛土		m3	0.2	0.2	

平均断面体積計算表

名 称 : 土工

測 点	距 離 (m)	床掘 (切土)			埋戻 (盛土)			摘 要
		断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	体 積 (m ³)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	体 積 (m ³)	
No. 0+12.7	—	25.71	—	—	0.00	—	—	A-A断面の土積を使用
A-A	6.0	25.71	25.71	154.3	0.00	0.00	0.0	
B-B	10.0	6.01	15.86	158.6	0.02	0.01	0.1	
C-C	10.0	9.00	7.51	75.1	0.00	0.01	0.1	
D-D	10.0	12.36	10.68	106.8	0.00	0.00	0.0	
D-D+3.8	3.8	12.36	12.36	47.0	0.00	0.00	0.0	
F-F	10.0	0.00	6.18	61.8	0.00	0.00	0.0	
G-G	5.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	
小 計	54.8			603.6			0.2	
合 計	54.8			603.6			0.2	

一般計算書

種 別：掘削工

細別／規格	算 式 / 図	数 量
掘削	603.6	603.6 m3
盛土	0.2	0.2 m3

数量集計表

種 別：残土処理工

規 格：

細 別	規 格	単 位	駅前広場		合 計	摘 要
残土処理		m3	588.8		588.8	

土量計算書

種 別：残土処理工
ブロック：駅前広場
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
残土処理	道路付属施設(照明基礎) $V=1.8\text{m}^3$ $603.6 - (0.2/0.9) - 16.4 + 1.8 = 588.78$	588.8 m ³

地盤改良工

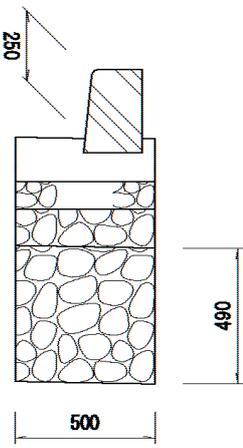
一般計算書

種 別：置換工
 ブロック：置換工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
置換土 再生碎石 (RC-40)	<p> 車道舗装 t=70cm $(92.3+145.4) \times 0.70=166.39$ </p> <p> 車道舗装 t=49cm $403.8 \times 0.49=197.86$ </p> <p> 分離帯街渠一般部 t=70cm L=27.8m $27.8 \times 0.50 \times 0.70=9.73$ </p> <div style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">片面歩車道境界ブロック (180/210×300×600)</p> </div> <p> 分離帯街渠乗入部 t=70cm L=6.8m $6.8 \times 0.50 \times 0.70=2.38$ </p> <div style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">片面歩車道境界ブロック (203/210×70×600)</p> </div>	

一般計算書

種 別：置換工
 ブロック：置換工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
	<p>植栽帯ブロック t=49cm L=57.7m $57.7 \times 0.50 \times 0.49 = 14.14$</p> 	
	<p>合計 $166.39 + 197.86 + 9.73 + 2.38 + 14.14 = 390.50$</p>	<p>390.5 m³</p>

舗装工

数量集計表

種 別：アスファルト舗装工

規 格：

細 別	規 格	単 位	アスファルト舗 装工	合 計	摘 要
アスファルト舗装 (A)	車道舗装	m2	92.3	92.3	
アスファルト舗装 (B)	車道舗装	m2	403.8	403.8	
下層路盤	再生砕石 (RC-40)	m2	46.2	46.2	

一般計算書

種 別：アスファルト舗装工
 ブロック：アスファルト舗装工
 区 分：

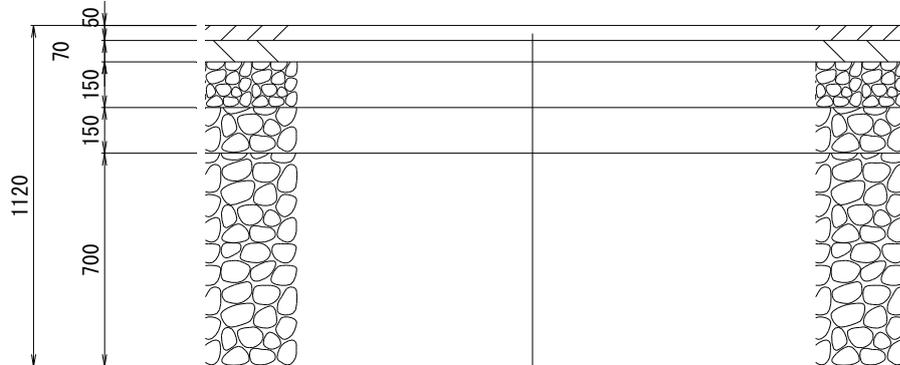
細別／規格	算 式 / 図	数 量
アスファルト舗装 (A) 車道舗装	92.3	92.3 m ²
アスファルト舗装 (B) 車道舗装	403.8	403.8 m ²
下層路盤 再生砕石 (RC-40)	縁石延長 L=27.8+6.8+57.7=92.30 92.30 × 0.50=46.15	46.2 m ²

単位数量計算書

細別：アスファルト舗装 (A)
規 格：車道舗装

100.0 m2当り

略 図



表層：密粒度アスコン	t= 50
基層：粗粒度アスコン	t= 70
上層路盤：粒調碎石 (M-30)	t=150
下層路盤：再生碎石 (RC-40)	t=150
置換土：再生碎石 (RC-40)	t=700

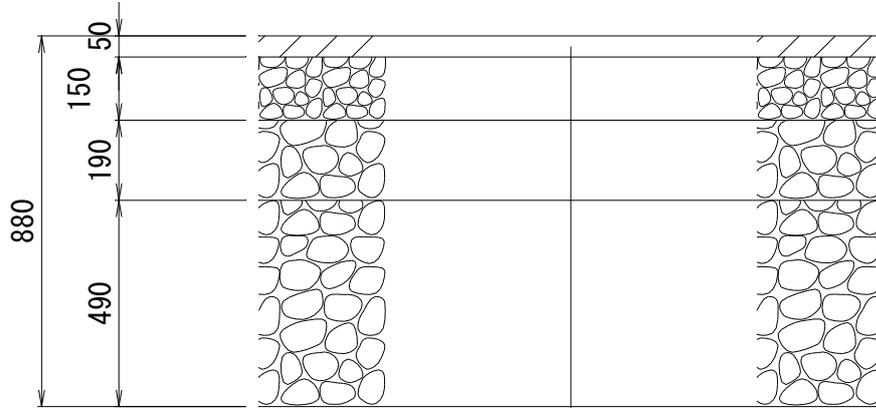
材料／規格	算 式	数 量
再生碎石 RC-40、t=15cm	100.0	100.0 m2
粒調碎石 M-30、t=15cm	100.0	100.0 m2
粗粒度アスコン t=7cm	100.0	100.0 m2
密粒度アスコン t=5cm	100.0	100.0 m2

単位数量計算書

細別：アスファルト舗装 (B)
規 格：車道舗装

100.0 m2当り

略 図



表層：密粒度アスコン	t= 50
上層路盤：粒調碎石 (M-30)	t=150
下層路盤：再生碎石 (RC-40)	t=190
置換土：再生碎石 (RC-40)	t=490

材料／規格	算 式	数 量
再生碎石 RC-40、t=19cm	100.0	100.0 m2
粒調碎石 M-30、t=15cm	100.0	100.0 m2
密粒度アスコン t=5cm	100.0	100.0 m2

数量集計表

種 別：半たわみ舗装工
規 格：

細 別	規 格	単 位	半たわみ舗装工	合 計	摘 要
アスファルト舗装 (C)	車道舗装、半たわみ舗装	m2	145.4	145.4	

一般計算書

種 別：半たわみ舗装工
 ブロック：半たわみ舗装工
 区 分：

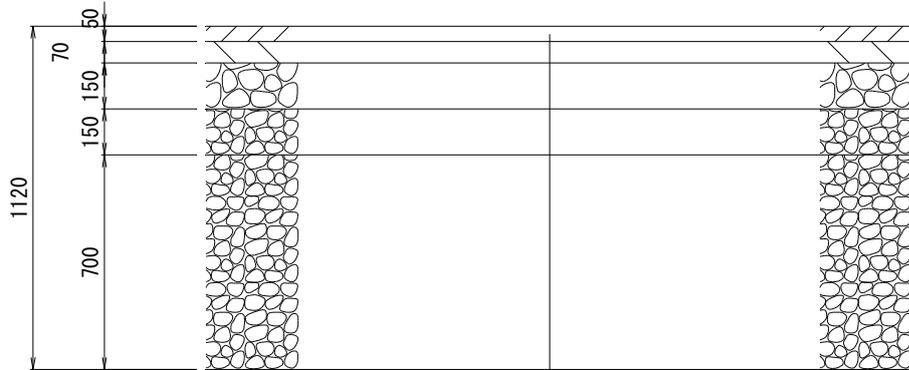
細別／規格	算 式 / 図	数 量
アスファルト舗装 (C) 車道舗装、半たわ み舗装	145.4	145.4 m ²

単位数量計算書

細 別：アスファルト舗装 (C)
規 格：車道舗装、半たわみ舗装

100.0 m2当り

略 図



表層：半たわみ性舗装用アスファルト混合物	t= 50
基層：粗粒度アスコン	t= 70
上層路盤：粒調碎石 (M-30)	t=150
下層路盤：再生碎石 (RC-40)	t=150
置換土：再生碎石 (RC-40)	t=700

材料／規格	算 式	数 量
再生碎石 RC-40、t=15cm	100.0	100.0 m2
粒調碎石 M-30、t=15cm	100.0	100.0 m2
粗粒度アスコン t=7cm	100.0	100.0 m2
半たわみ性舗装用 アスファルト混合 物 t=5cm	100.0	100.0 m2

数量集計表

種 別：透水性舗装工

規 格：

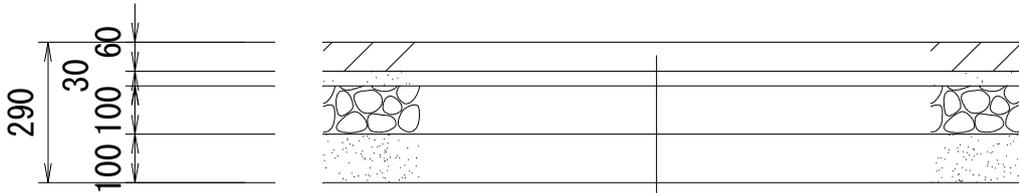
細 別	規 格	単位	透水性舗装工		合 計	摘 要
透水性平板ブロック	歩道舗装	m2	36.3		36.3	

単位数量計算書

細 別：透水性平板ブロック
規 格：歩道舗装

100.0 m2当り

略 図



表層：透水性平板ブロック（斜線スリット） t= 60

クッション層：再生砂 t= 30

路盤：再生切込砕石（RC-40） t=100

フィルター層：再生砂 t=100

材料／規格	算 式	数 量
再生砂 t=10cm	100.0	100.0 m2
再生切込砕石 RC-40、t=10cm	100.0	100.0 m2
再生砂 t=3cm	100.0	100.0 m2
透水性平板ブロッ ク 斜線スリット t=6cm	100.0	100.0 m2

縁石工

数量集計表

種 別：作業土工

規 格：

細 別	規 格	単 位	構造物土工		合 計	摘 要
床掘り		m3	0.0		0.0	
埋戻し		m3	0.0		0.0	

構造物土工計算書

名 称：構造物土工（縁石）

工種	規格	数量(箇所, m)	床掘単位数量	床掘	埋戻単位数量	埋戻
縁石工						
歩車道境界ブロック	一般部、160/170×100×600	0.0	0.01	0.0	0.01	0.0
歩車道境界ブロック	バス乗降部、150/170×200×60	0.0	0.08	0.0	0.06	0.0
バリアフリー切下ブロック	バリアフリー型	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0
歩車道境界ブロック	摺付部、150/170×200×600	0.0	0.08	0.0	0.06	0.0
地先境界ブロック	150×150×600	0.0	0.04	0.0	0.03	0.0
分離帯街渠	一般部、180/210×300×600	27.8	0.00	0.0	0.00	0.0
分離帯街渠	乗入部、203/210×70×600	6.8	0.00	0.0	0.00	0.0
分離帯街渠	開口部	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0
植栽帯ブロック	180/210×300×600	57.7	0.00	0.0	0.00	0.0
小 計				0.0		0.0
合 計				0.0		0.0

数量集計表

種 別：縁石工
規 格：

細 別	規 格	単 位	縁石工		合 計	摘 要
歩車道境界ブロック	一般部、160/170×100×600	m	0.0		0.0	
	バス乗降部、150/170×200×600	m	0.0		0.0	
バリアフリー切下ブロック	バリアフリー型	m	0.0		0.0	
歩車道境界ブロック	摺付部、150/170×200×600	m	0.0		0.0	
地先境界ブロック	150×150×600	m	0.0		0.0	
分離帯街渠	一般部、180/210×300×600	m	27.8		27.8	
	乗入部、203/210×70×600	m	6.8		6.8	
	開口部	m	0.0		0.0	
植栽帯ブロック	180/210×300×600	m	57.7		57.7	

一般計算書

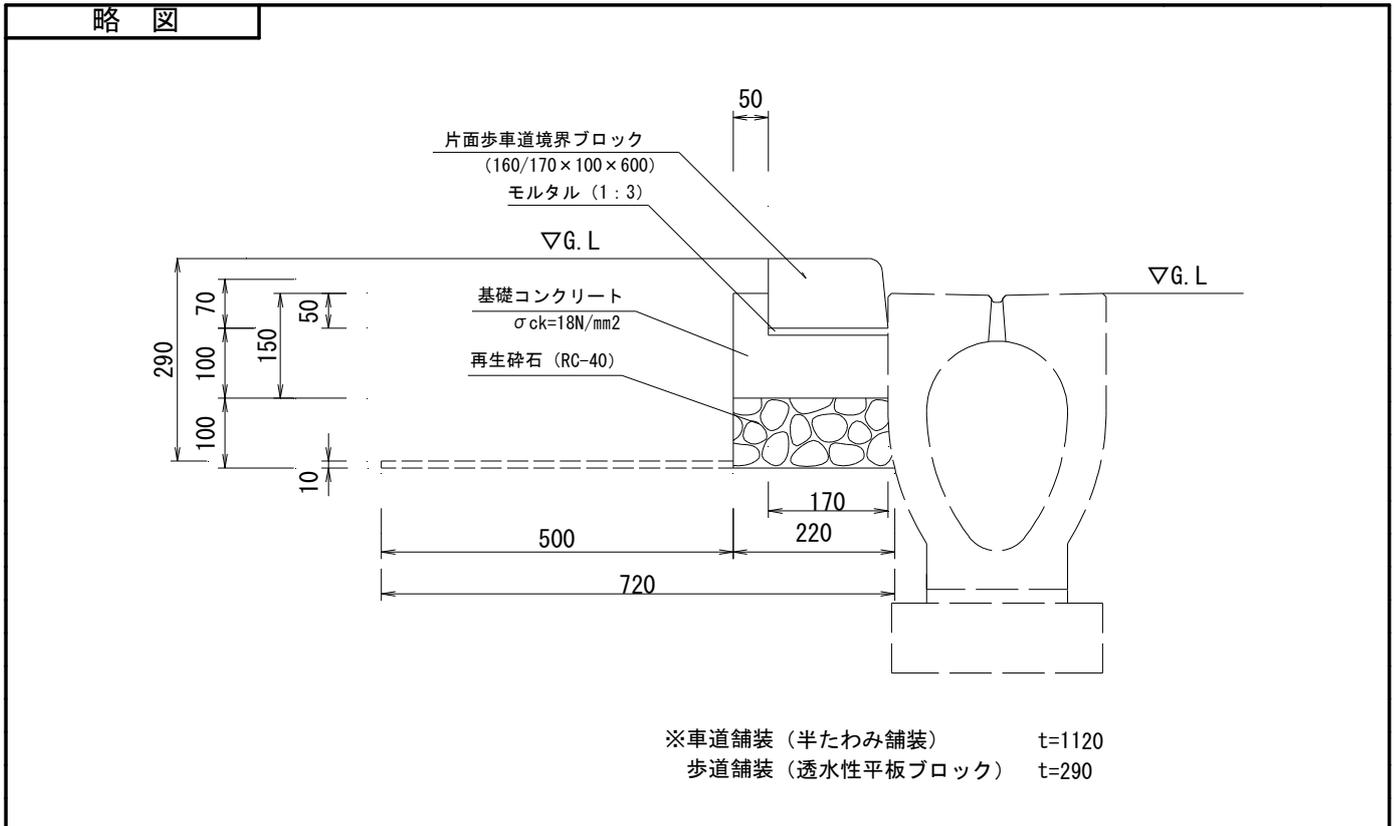
種 別：縁石工
 ブロック：縁石工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
歩車道境界ブロック 一般部、160/170 ×100×600	0.0	0.0 m
歩車道境界ブロック バス乗降部、150/ 170×200×600	0.0	0.0 m
バリアフリー切下 ブロック バリアフリー型	0.0	0.0 m
歩車道境界ブロック 摺付部、150/170 ×200×600	0.0	0.0 m
地先境界ブロック 150×150×600	0.0	0.0 m
分離帯街渠 一般部、180/210 ×300×600	$13.0+14.8=27.80$	27.8 m
分離帯街渠 乗入部、203/210 ×70×600	6.8	6.8 m
分離帯街渠 開口部	0.0	0.0 m
植栽帯ブロック 180/210×300×60 0	$25.3+14.7+8.1+9.6=57.70$	57.7 m

単位数量計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：一般部、160/170×100×600

10.0 m当り

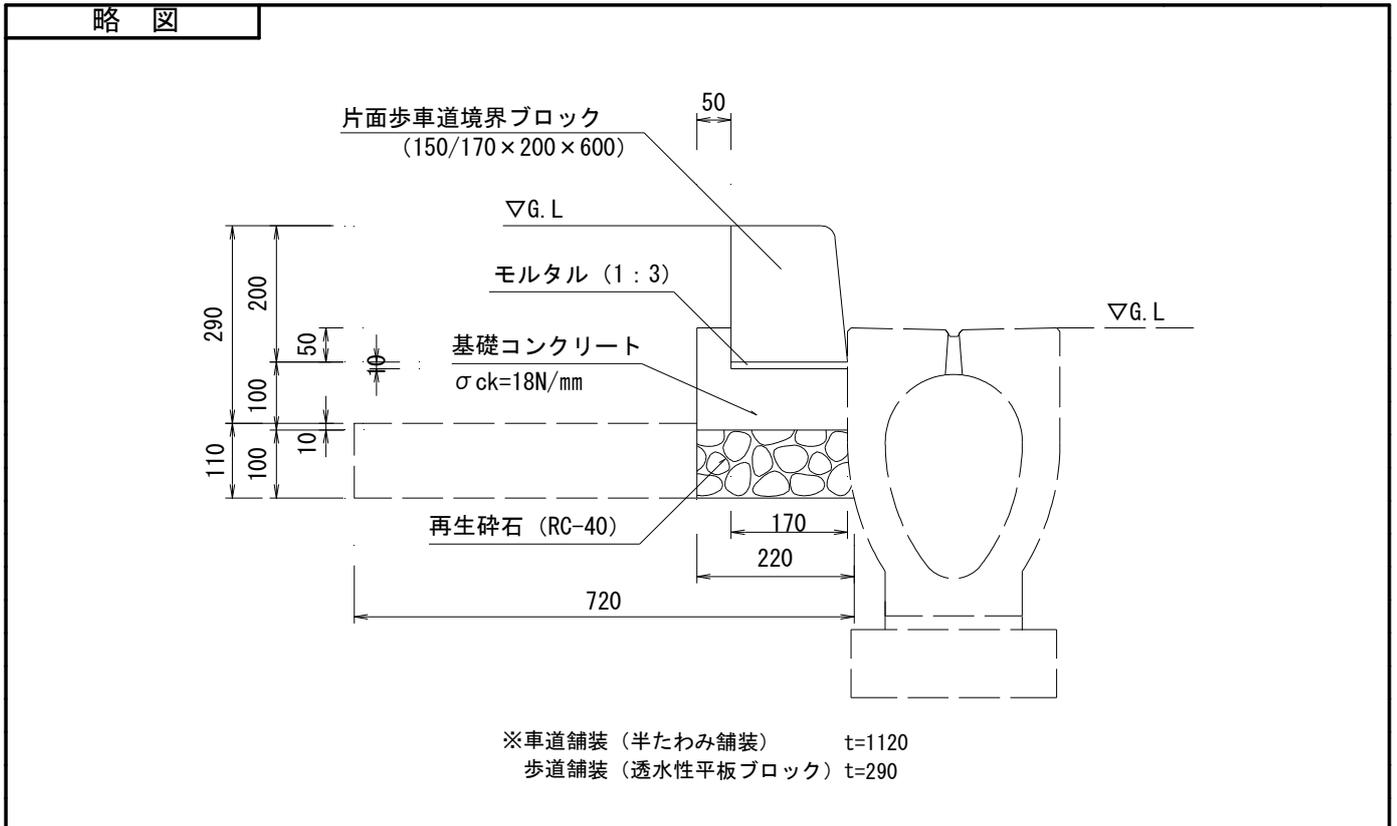


材料／規格	算 式	数 量
床掘	$0.72 \times 0.01 \times 10.0 = 0.07$	
埋戻し	$0.07 - 0.22 \times 0.01 \times 10.0 = 0.05$	0.1 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.22 \times 10.0 = 2.20$	0.1 m ³
モルタル 1 : 3	$0.17 \times 0.01 \times 10.0 = 0.017$	2.2 m ²
型枠	$0.15 \times 10.0 = 1.50$	0.02 m ³
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$(0.22 \times 0.10 + 0.05 \times 0.05) \times 10.0 = 0.245$	1.5 m ²
片面歩車道境界ブ ロック 160/170×100×60 0	10.0	0.25 m ³
		10.0 m

単位数量計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：バス乗降部、150/170×200×600

10.0 m当り

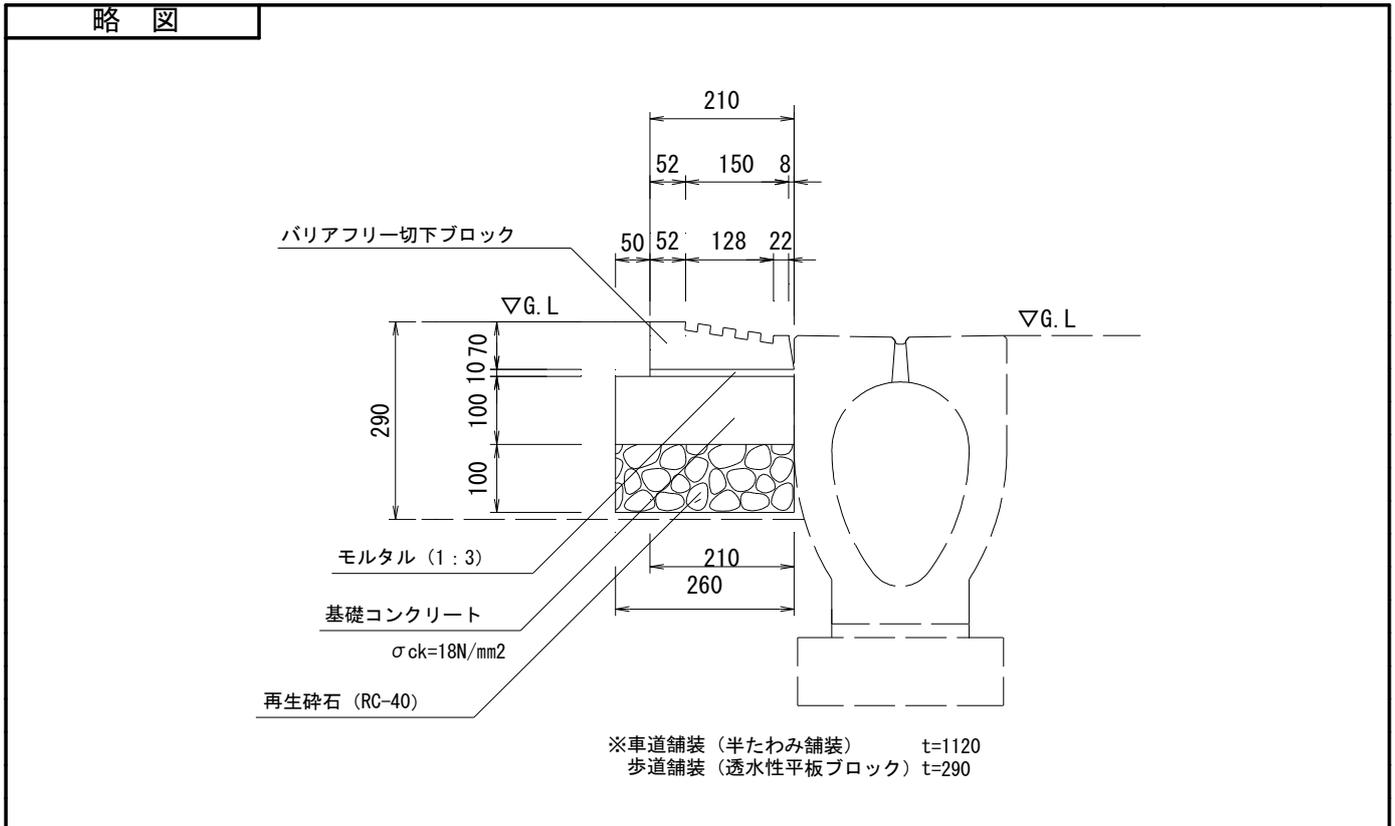


材料/規格	算 式	数 量
床掘	$0.72 \times 0.11 \times 10.0 = 0.79$	0.8 m ³
埋戻し	$0.79 - 0.22 \times 0.11 \times 10.0 = 0.55$	0.6 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.22 \times 10.0 = 2.20$	2.2 m ²
モルタル 1:3	$0.17 \times 0.01 \times 10.0 = 0.017$	0.02 m ³
型枠	$0.15 \times 10.0 = 1.50$	1.5 m ²
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$(0.22 \times 0.10 + 0.05 \times 0.05) \times 10.0 = 0.245$	0.25 m ³
片面歩車道境界ブ ロック 150/170×200×60 0	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細別：バリアフリー切下ブロック
規 格：バリアフリー型

10.0 m当り

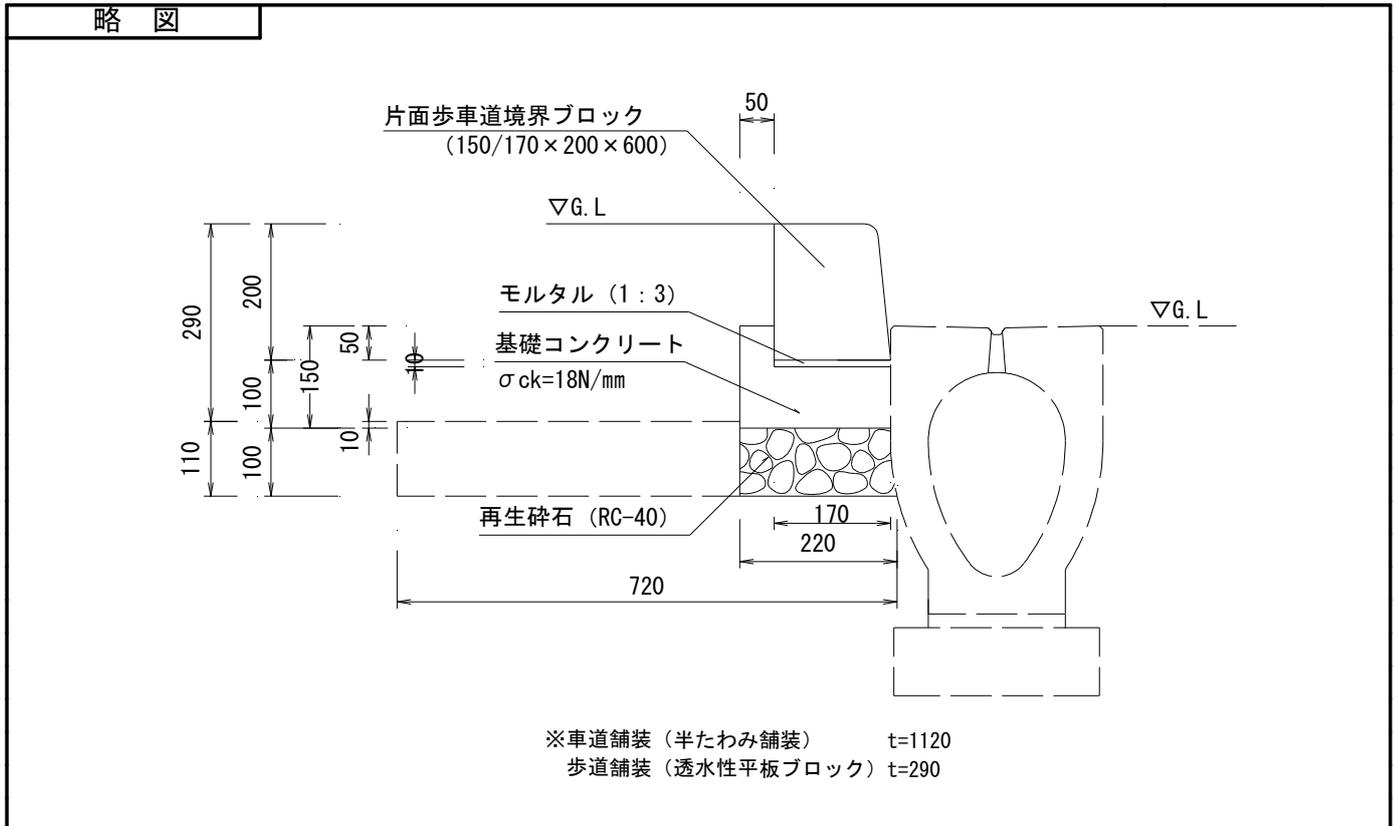


材料/規格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	0.0	0.0 m3
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.26 \times 10.0 = 2.60$	2.6 m2
モルタル 1:3	$0.21 \times 0.01 \times 10.0 = 0.021$	0.02 m3
型枠	$0.10 \times 10.0 = 1.00$	1.0 m2
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.26 \times 0.10 \times 10.0 = 0.260$	0.26 m3
バリアフリー切下 ブロック バリアフリー型	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：摺付部、150/170×200×600

10.0 m当り

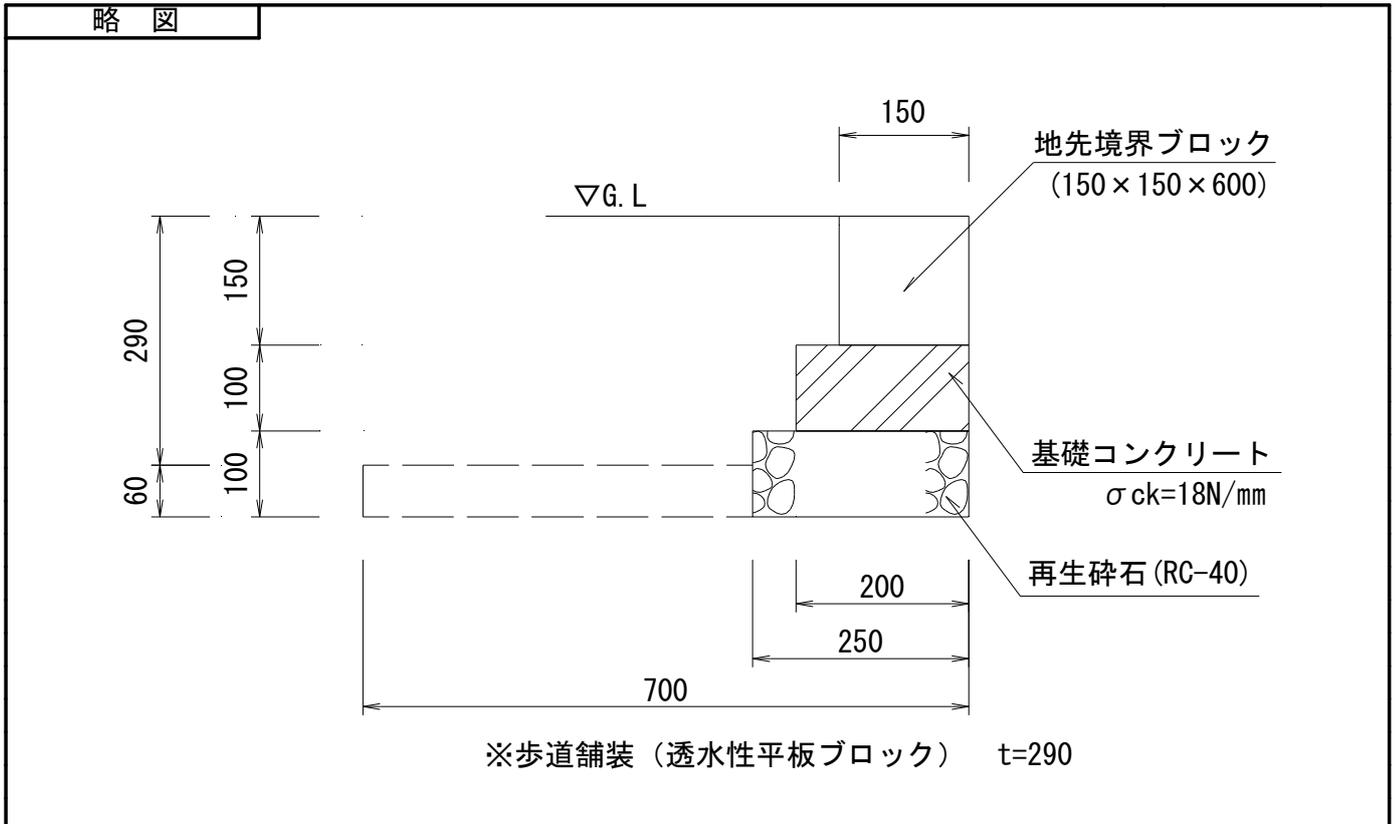


材料/規格	算 式	数 量
床掘	$0.72 \times 0.11 \times 10.0 = 0.79$	0.8 m ³
埋戻し	$0.79 - 0.22 \times 0.11 \times 10.0 = 0.55$	0.6 m ³
モルタル 1 : 3	$0.17 \times 0.01 \times 10.0 = 0.017$	0.02 m ³
再生碎石 RC-40、t=10cm	$0.22 \times 10.0 = 2.20$	2.2 m ²
型枠	$0.15 \times 10.0 = 1.50$	1.5 m ²
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$(0.22 \times 0.10 + 0.05 \times 0.05) \times 10.0 = 0.245$	0.25 m ³
片面歩車道境界ブ ロック 150/170×200×60 0	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：地先境界ブロック
規 格：150×150×600

10.0 m当り

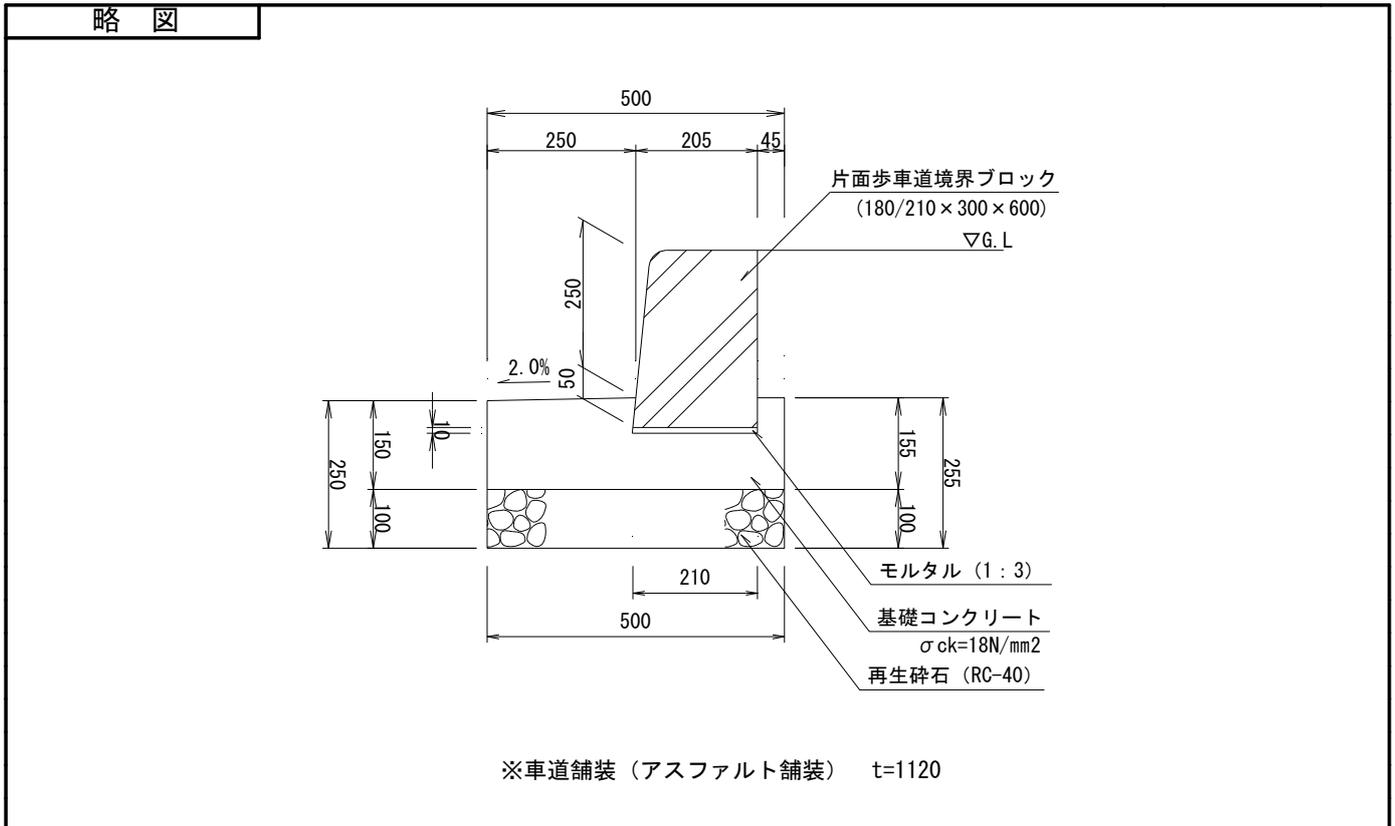


材料／規格	算 式	数 量
床掘	$0.70 \times 0.06 \times 10.0 = 0.42$	0.4 m ³
埋戻し	$0.42 - 0.25 \times 0.06 \times 10.0 = 0.27$	0.3 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.25 \times 10.0 = 2.50$	2.5 m ²
型枠	$0.10 \times 10.0 \times 2.0 = 2.00$	2.0 m ²
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.20 \times 0.10 \times 10.0 = 0.200$	0.20 m ³
地先境界ブロック 150×150×600	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：分離帯街渠
規 格：一般部、180/210×300×600

10.0 m当り

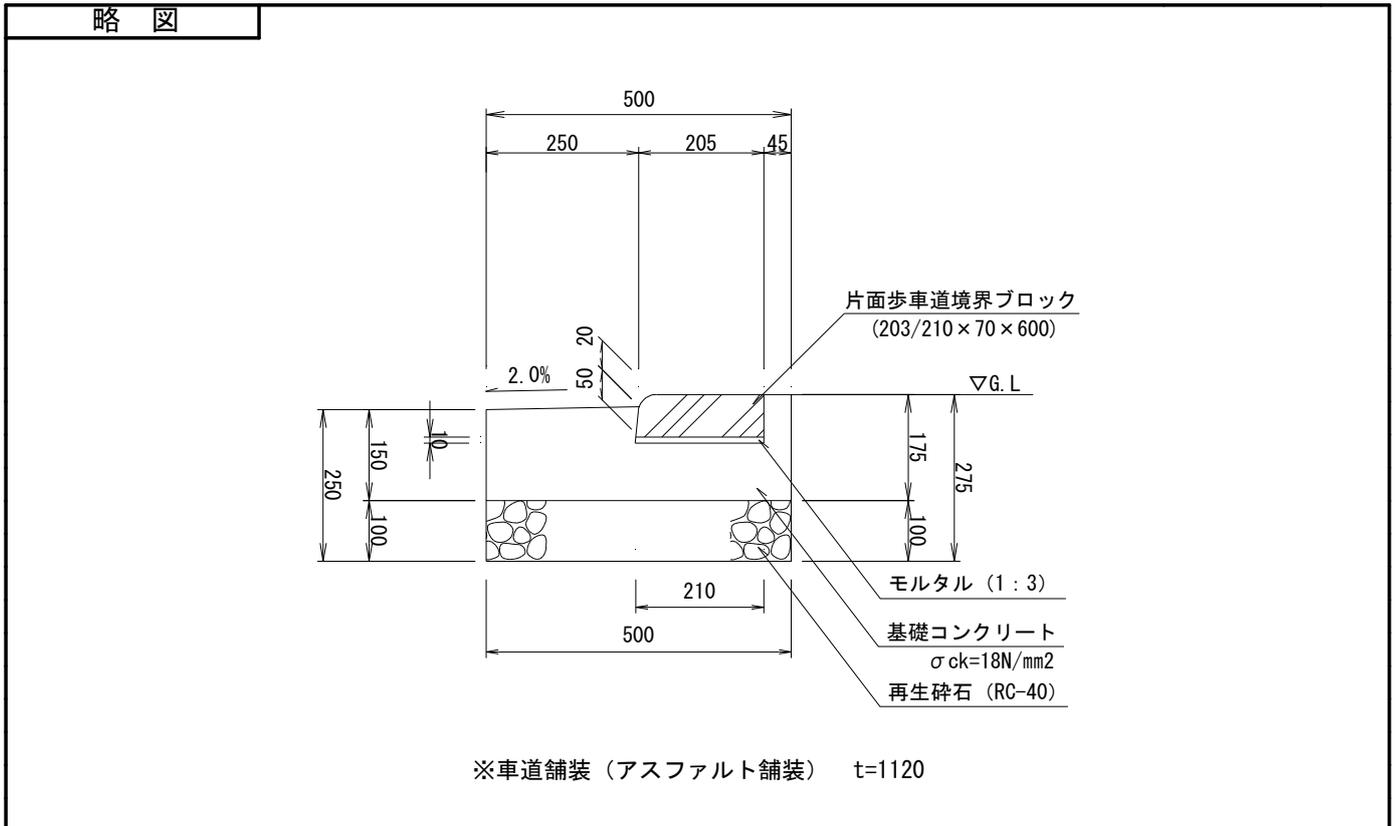


材料／規格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	0.0	0.0 m3
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.50 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m2
モルタル 1 : 3	$0.21 \times 0.01 \times 10.0 = 0.021$	0.02 m3
型枠	$(0.15 + 0.155) \times 10.0 = 3.05$	3.1 m2
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$(0.15 + 0.155) \times 0.50 \times 1/2 \times 10.0 = 0.763$	0.76 m3
片面歩車道境界ブ ロック 180/210×300×60 0	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：分離帯街渠
規 格：乗入部、203/210×70×600

10.0 m当り

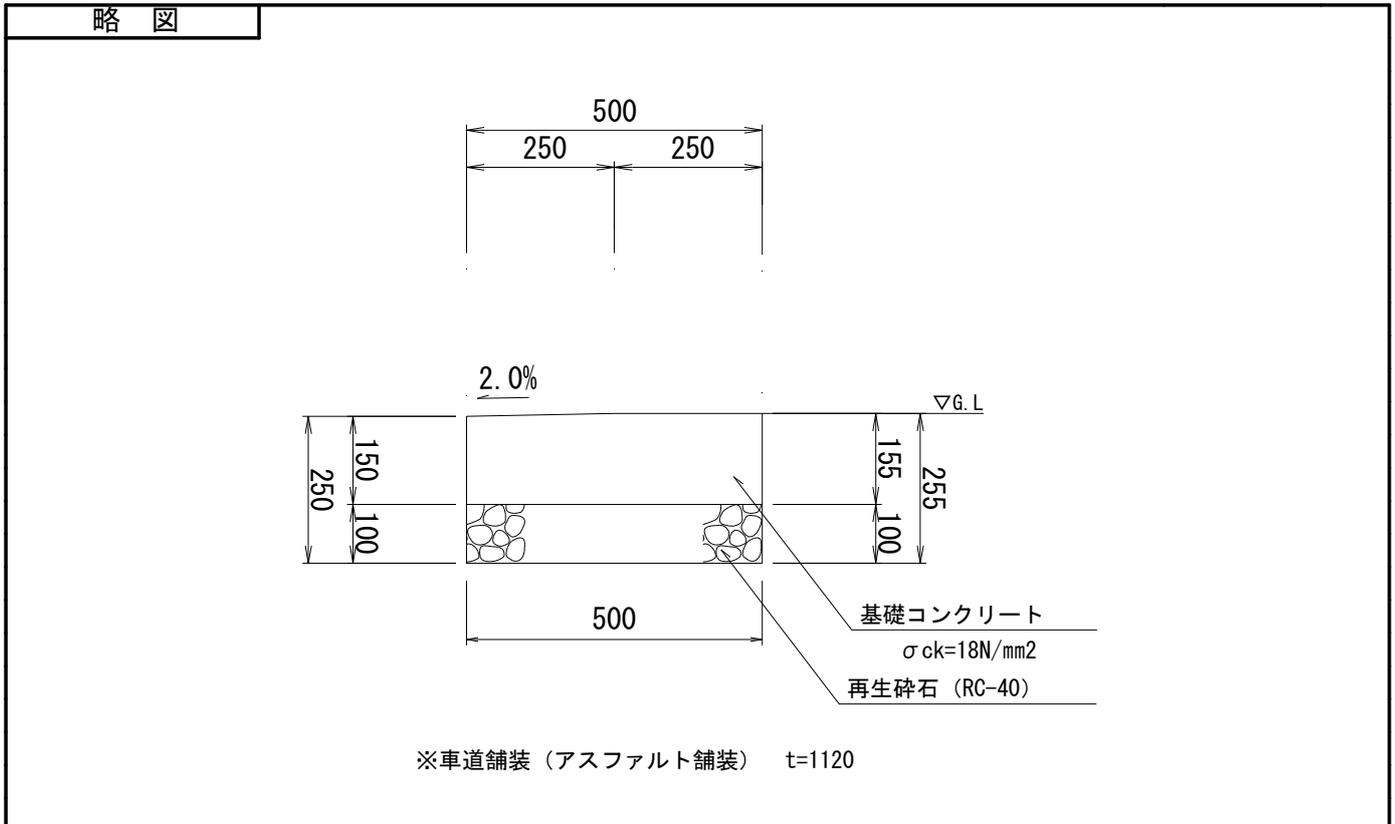


材料/規格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m ³
埋戻し	0.0	0.0 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.50 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m ²
モルタル 1 : 3	$0.21 \times 0.01 \times 10.0 = 0.021$	0.02 m ³
型枠	$(0.15 + 0.175) \times 10.0 = 3.25$	3.3 m ²
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$(0.15 + 0.175) \times 0.50 \times 1/2 \times 10.0 = 0.813$	0.81 m ³
片面歩車道境界ブ ロック 203/210×70×600	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：分離帯街渠
規 格：開口部

10.0 m当り

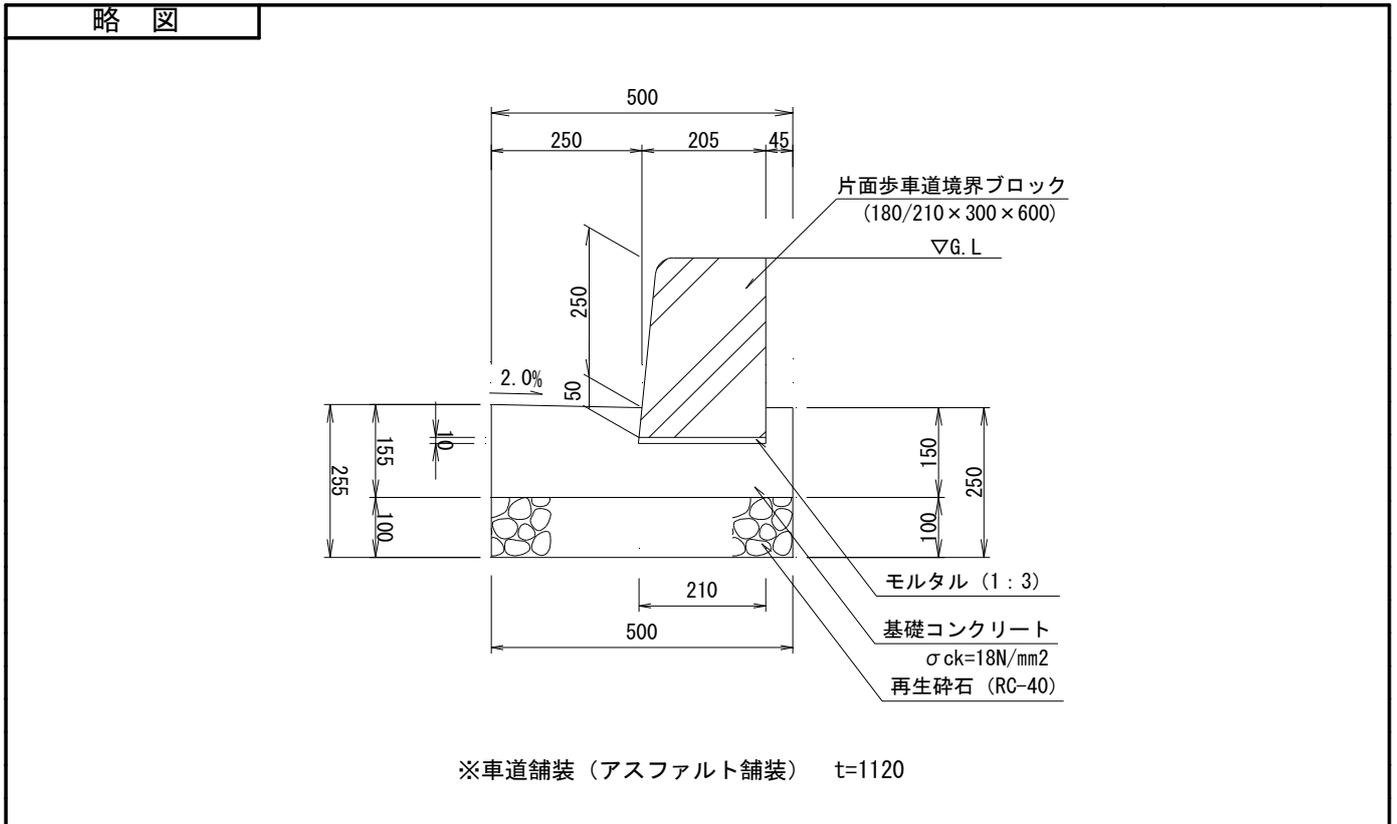


材料／規格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	0.0	0.0 m3
再生碎石 RC-40、t=10cm	$0.50 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m2
型枠	$(0.15 + 0.155) \times 10.0 = 3.05$	3.1 m2
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$(0.15 + 0.155) \times 0.50 \times 1/2 \times 10.0 = 0.763$	0.76 m3

単位数量計算書

細 別：植栽帯ブロック
規 格：180/210×300×600

10.0 m当り



材料/規格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m ³
埋戻し	0.0	0.0 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	0.50 × 10.0 = 5.00	5.0 m ²
モルタル 1:3	0.21 × 0.01 × 10.0 = 0.021	0.02 m ³
型枠	(0.155 + 0.15) × 10.0 = 3.05	3.1 m ²
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	(0.155 + 0.15) × 0.50 × 1/2 × 10.0 = 0.763	0.76 m ³
片面歩車道境界ブ ロック 180/210 × 300 × 60 0	10.0	10.0 m

建築施設組立設置工

数量集計表

種 別：作業土工
規 格：

細 別	規 格	単 位	構造物土工	合 計	摘 要
床掘り		m3	0.0	0.0	
埋戻し		m3	13.2	13.2	

構造物土工計算書

名 称：構造物土工（建築施設組立設置）

工種	規格	数量(箇所, m)	床掘単位数量	床掘	埋戻単位数量	埋戻
建築施設組立設置工						
大屋根基礎-1		0.0	0.00	0.0	2.19	0.0
大屋根基礎-2		0.0	0.00	0.0	1.80	0.0
シェルターA基礎-1		2.0	0.00	0.0	0.95	1.9
シェルターA基礎-2		3.0	0.00	0.0	0.84	2.5
シェルターA基礎-3		6.0	0.00	0.0	0.69	4.1
シェルターB基礎-1		2.0	0.00	0.0	0.84	1.7
シェルターB基礎-2		1.0	0.00	0.0	0.89	0.9
シェルターB基礎-3		3.0	0.00	0.0	0.69	2.1
便所		0.0	24.50	0.0	9.64	0.0
小 計				0.0		13.2
合 計				0.0		13.2

数量集計表

種 別：シェルター工
規 格：

細 別	規 格	単 位	シェルター工		合 計	摘 要
シェルターA		基	1		1	
シェルターA基礎-1		基	2		2	
シェルターA基礎-2		基	3		3	
シェルターA基礎-3		基	6		6	
シェルターB	(分割)	基	1		1	
シェルターB基礎-1		基	2		2	
シェルターB基礎-2		基	1		1	
シェルターB基礎-3		基	3		3	

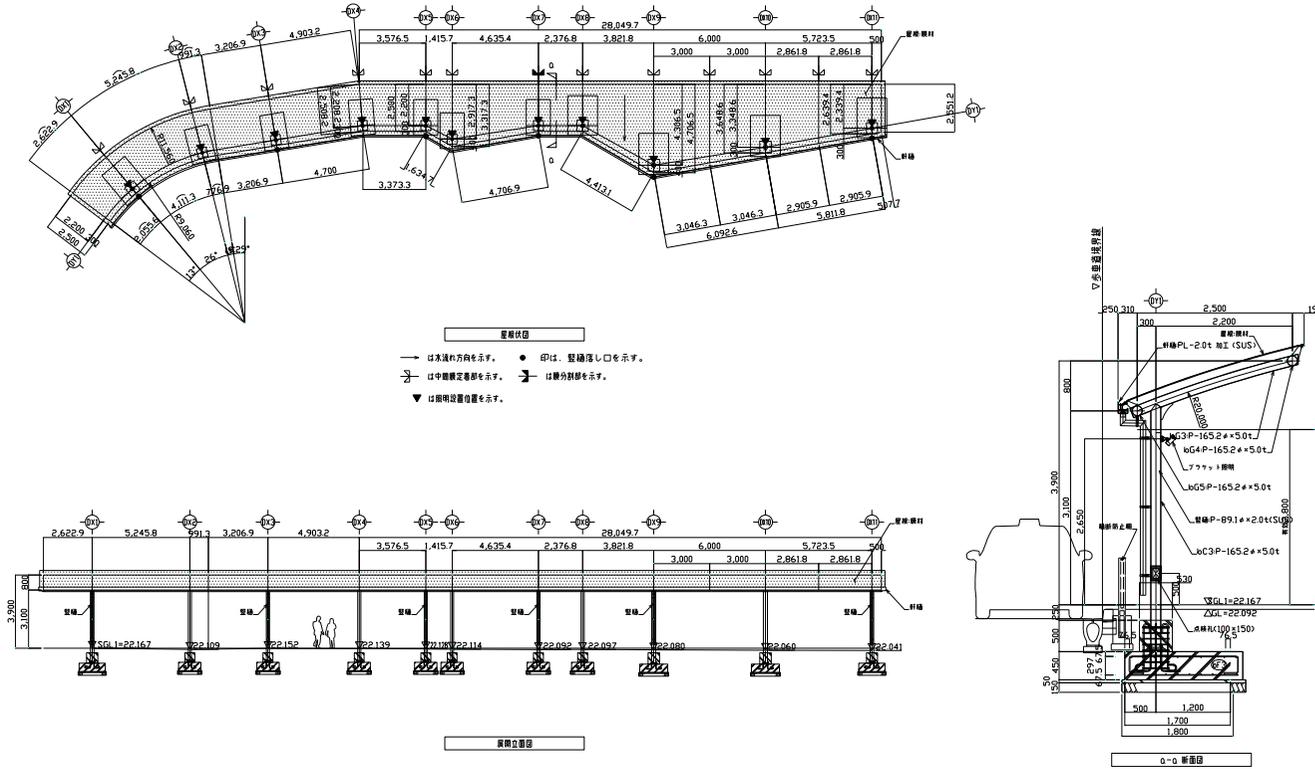
一般計算書

種 別：シェルター工
 ブロック：シェルター工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
シェルターA	1	1 基
シェルターA基礎- 1	$1+1=2.0$	2 基
シェルターA基礎- 2	$1+1+1=3.0$	3 基
シェルターA基礎- 3	$1+1+1+1+1=6.0$	6 基
シェルターB (分割)	1	1 基
シェルターB基礎- 1	$1+1=2.0$	2 基
シェルターB基礎- 2	1	1 基
シェルターB基礎- 3	$1+1+1=3.0$	3 基

単位数量計算書

細規 別：シェルターA
格：



単位数計算書

細別：シェルターA
規格：

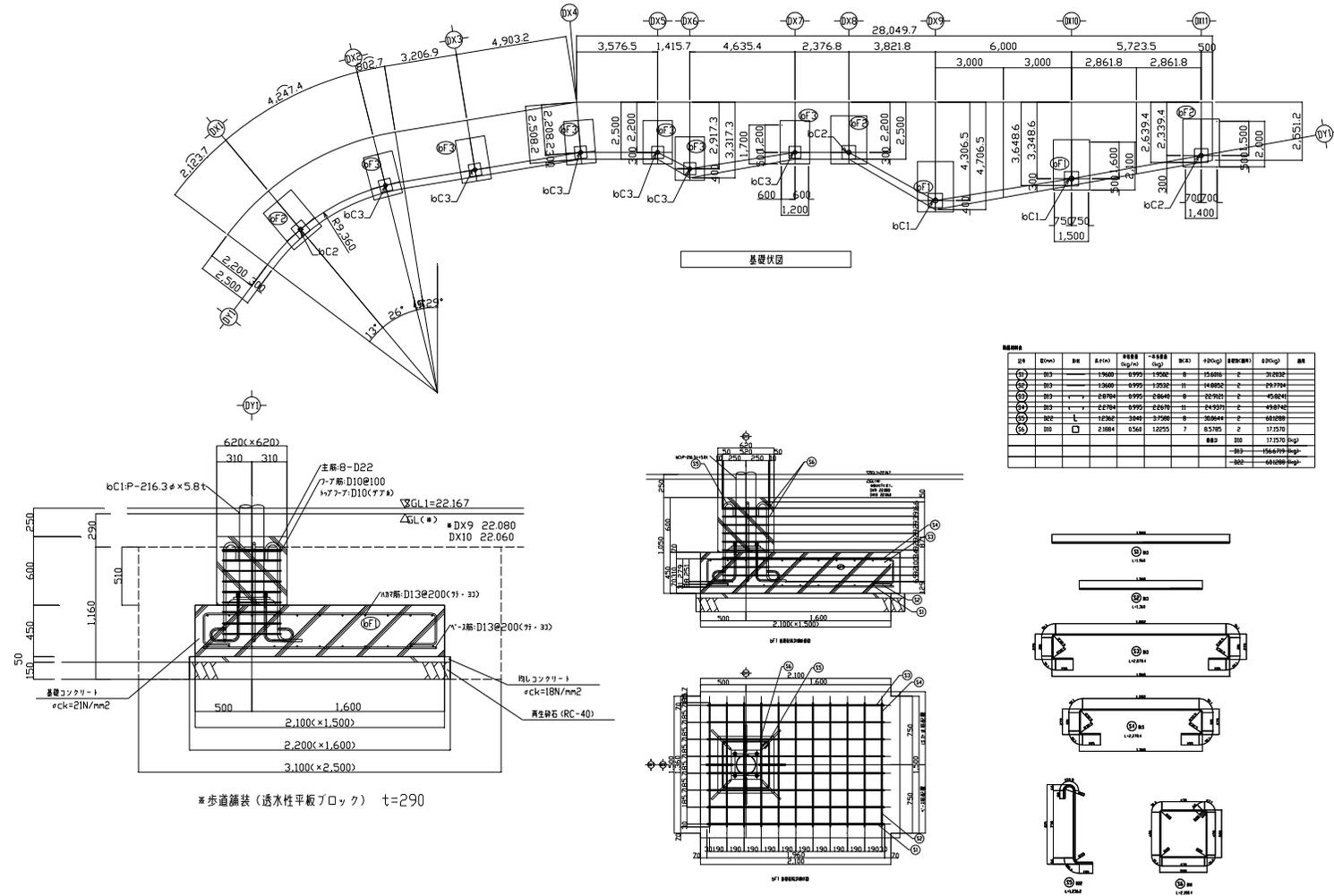
1 基当り

材料／規格	算 式	数 量
シェルターA	1	1 基

単位数量計算書

細規 別：シェルターA基礎-1
格：

1.0 基当り



品名	単価	数量	計量単位	延べ面積	延べ体積	延べ重量	延べ長さ	延べ面積	延べ体積	延べ重量	延べ長さ
①	19,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
②	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
③	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
④	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑤	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑥	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑦	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑧	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑨	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑩	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑪	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑫	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑬	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑭	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑮	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑯	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑰	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑱	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑲	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
⑳	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉑	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉒	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉓	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉔	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉕	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉖	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉗	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉘	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉙	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉚	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉛	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉜	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉝	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉞	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㉟	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊱	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊲	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊳	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊴	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊵	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊶	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊷	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊸	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊹	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0
㊺	2,000	0.995	19,000	8	0.000	0	31,000	0	0.000	0	0

単位数計算書

細 別：シェルターA基礎-1
規 格：

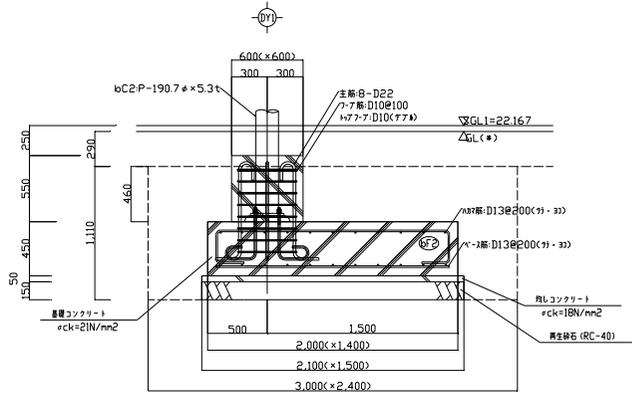
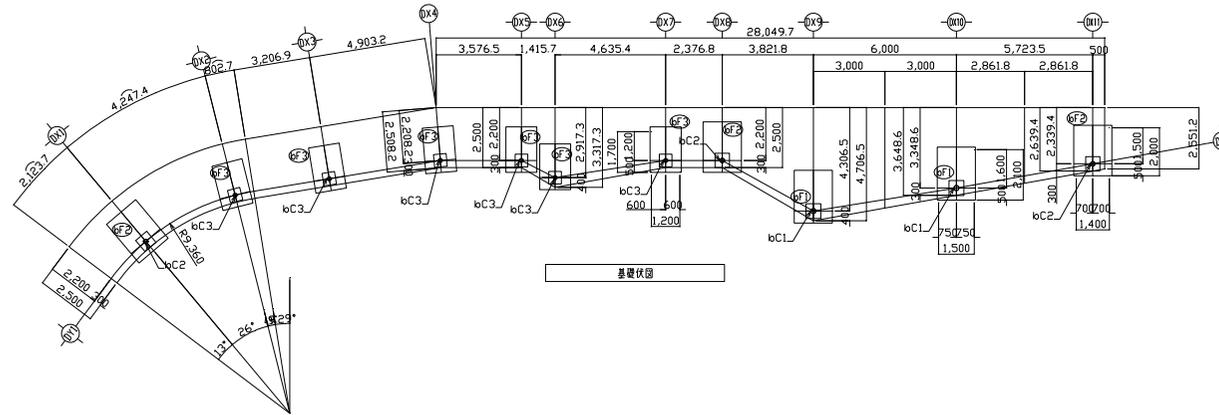
1.0 基当り

材 料 / 規 格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m ³
埋戻し	$1.50 \times 1.50 \times 0.51 - 0.62 \times 0.62 \times 0.51 = 0.95$	1.0 m ³
再生碎石 RC-40、t=15cm	0.0	0.0 m ²
均しコンクリート 型枠	0.0	0.0 m ²
均しコンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	0.0	0.00 m ³
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 21\text{N/mm}^2$	$0.62 \times 0.62 \times 0.60 = 0.231$	0.23 m ³
鉄筋 D10	8.5785	8.6 kg
鉄筋 D13 SD295A	0.0	0.0 kg
鉄筋 D22 SD345	0.0	0.0 kg

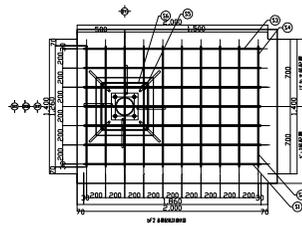
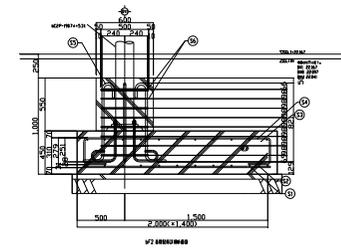
単位数量計算書

別：シェルターA基礎-2
規格：

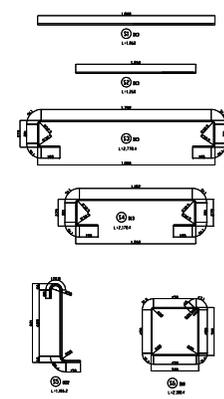
1.0 基当り



※歩道舗装 (透水性平板ブロック) t=290



品名	仕様	数量	単位	標準	数量	単位	標準	数量	単位	標準	数量	単位
①	RC	18000	kg	18000	18000	kg	18000	18000	kg	18000	18000	kg
②	RC	13000	kg	13000	13000	kg	13000	13000	kg	13000	13000	kg
③	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
④	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑤	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑥	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑦	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑧	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑨	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑩	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑪	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑫	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑬	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑭	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑮	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑯	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑰	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑱	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑲	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
⑳	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉑	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉒	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉓	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉔	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉕	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉖	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉗	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉘	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉙	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉚	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉛	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉜	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉝	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉞	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㉟	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊱	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊲	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊳	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊴	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊵	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊶	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊷	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊸	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊹	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊺	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊻	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊼	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊽	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊾	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg
㊿	RC	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg	10000	10000	kg



単位数計算書

細 別：シェルターA基礎-2
規 格：

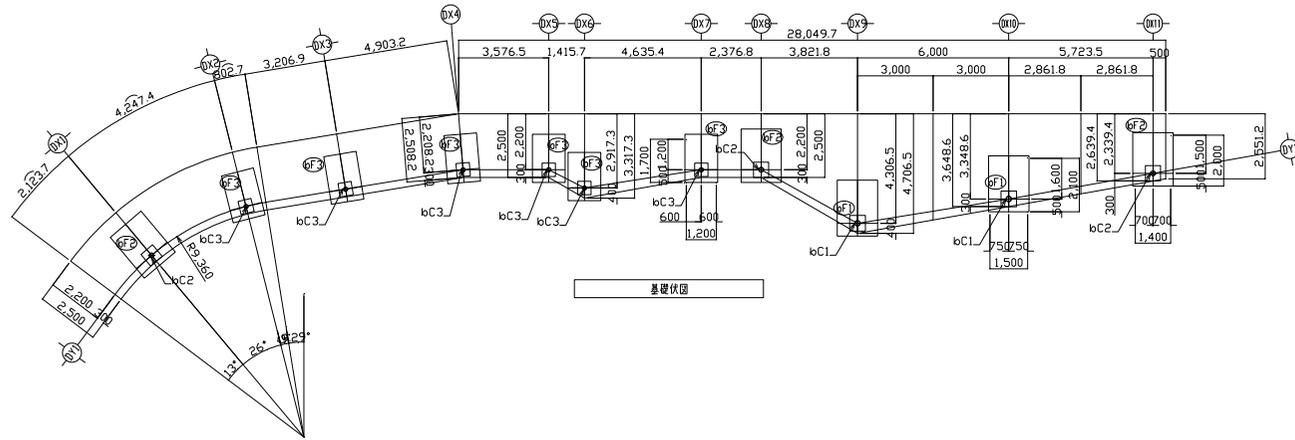
1.0 基当り

材 料 / 規 格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	$1.475 \times 1.475 \times 0.46 - 0.60 \times 0.60 \times 0.46 = 0.84$	0.8 m3
再生碎石 RC-40、t=15cm	0.0	0.0 m2
均しコンクリート 型枠	0.0	0.0 m2
均しコンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	0.0	0.00 m3
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 21\text{N/mm}^2$	$0.60 \times 0.60 \times 0.55 = 0.198$	0.20 m3
鉄筋 D10	7.0842	7.1 kg
鉄筋 D13 SD295A	0.0	0.0 kg
鉄筋 D22 SD345	0.0	0.0 kg

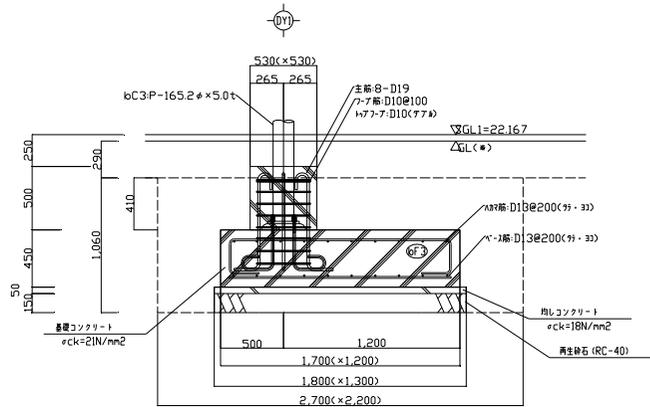
単位数量計算書

別：シェルターA基礎-3
規格：

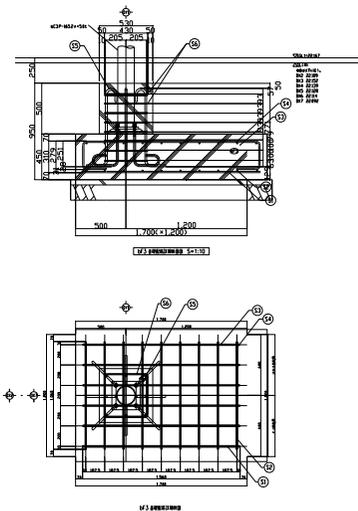
1.0 基当り



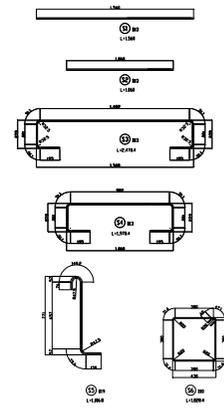
基礎伏図



※歩道舗装 (透水性平板ブロック) t=290



区	区号	区名	区面積 (m ²)	区容積 (m ³)	区重量 (kg)	区材種	区仕様	区単位	区数量	区計量
①	101	基礎	125.00	0.995	125.00	コンクリート	22.167	kg/m ³	6	750.00
②	102	歩道	180.00	0.995	180.00	ブロック	t=290	個/m ²	6	54.00
③	103	歩道	247.04	0.995	247.04	ブロック	t=290	個/m ²	6	74.11
④	104	歩道	197.94	0.995	197.94	ブロック	t=290	個/m ²	6	59.38
⑤	105	歩道	120.00	0.995	120.00	ブロック	t=290	個/m ²	6	36.00
⑥	106	歩道	182.94	0.964	182.94	ブロック	t=290	個/m ²	6	54.88
計										297.80



単位数計算書

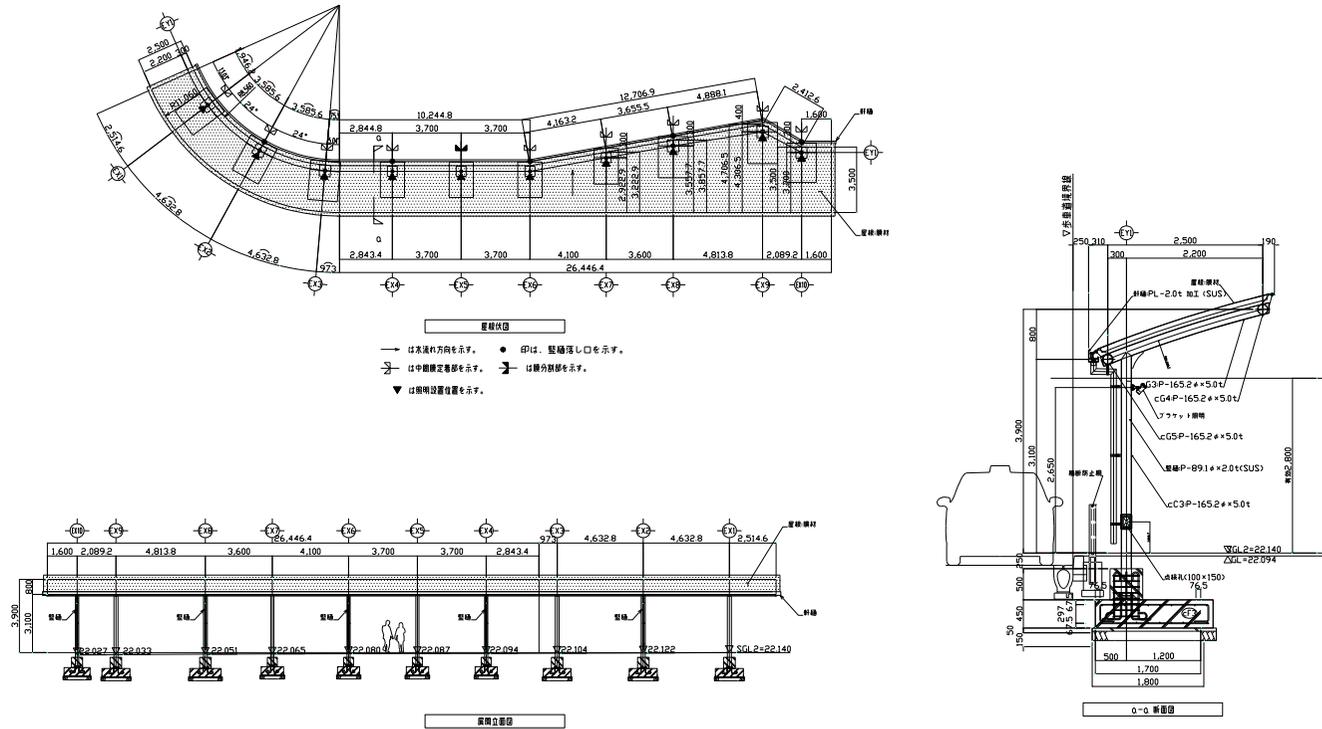
細 別：シェルターA基礎-3
規 格：

1.0 基当り

材 料 / 規 格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	$1.405 \times 1.405 \times 0.41 - 0.53 \times 0.53 \times 0.41 = 0.69$	0.7 m3
再生砕石 RC-40、t=15cm	0.0	0.0 m2
均しコンクリート 型枠	0.0	0.0 m2
均しコンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	0.0	0.00 m3
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 21\text{N/mm}^2$	$0.53 \times 0.53 \times 0.50 = 0.140$	0.14 m3
鉄筋 D10	6.1434	6.1 kg
鉄筋 D13 SD295A	0.0	0.0 kg
鉄筋 D19 SD345	0.0	0.0 kg

単位数量計算書

細規 別：シェルターB
格：（分割）



単位数計算書

細別：シエルター-B
規格：(分割)

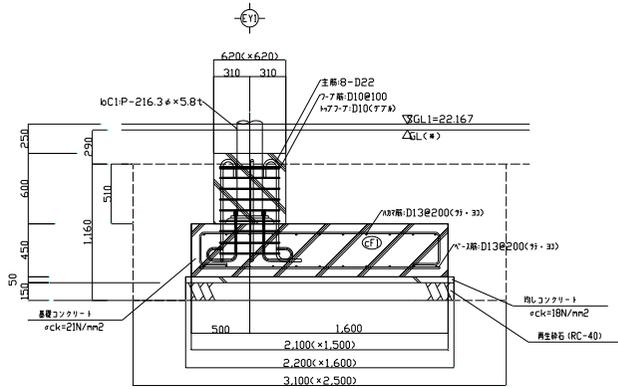
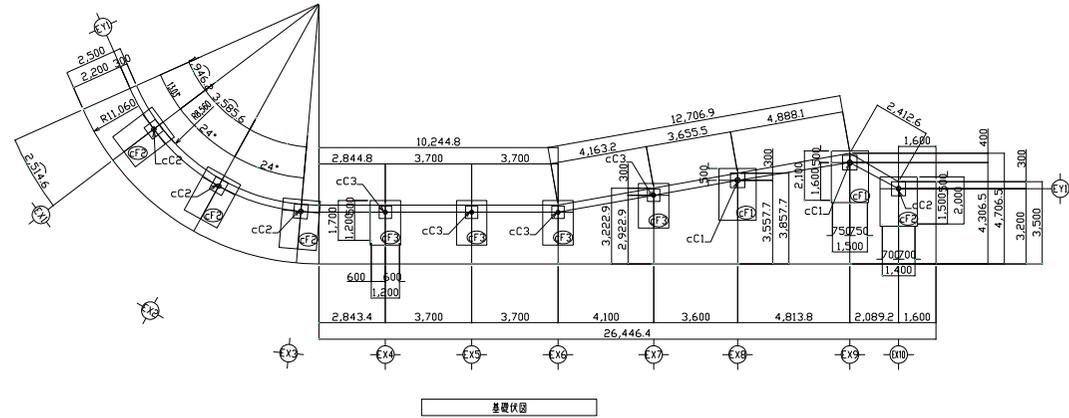
1 基当り

材料/規格	算式	数量
シエルター-B	1	1 基

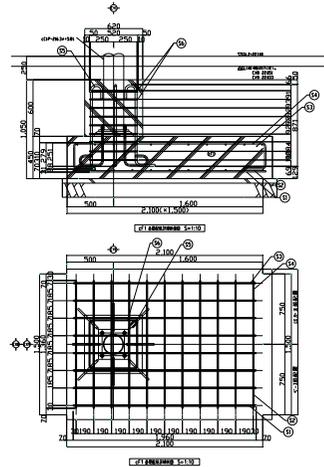
単位数量計算書

細 別：シェルター-B基礎-1
規 格：

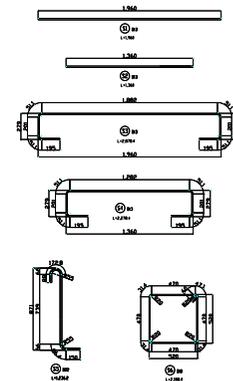
1.0 基当り



※歩道舗装(透水性平板ブロック) t=290



区	品名	単位	数量	仕様	単位	数量	仕様	単位	数量	仕様	単位	数量
①	鉄筋	m	1860	φ10	kg	1932	8	1546	2	3123		
②	鉄筋	m	1360	φ10	kg	1328	11	1485	2	2979		
③	鉄筋	m	2278	φ10	kg	2240	8	2492	2	4984		
④	鉄筋	m	2278	φ10	kg	2240	11	2492	2	4984		
⑤	鉄筋	m	1282	φ10	kg	1244	8	1394	2	2788		
⑥	鉄筋	m	2180	φ10	kg	2142	7	2394	2	4788		
								883	10	1715	kg	
								883	10	1715	kg	
								883	10	1715	kg	
								883	10	1715	kg	



単位数計算書

細別：シェルターB基礎-1
規格：

1.0 基当り

材料／規格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	$1.50 \times 1.50 \times 0.45 - 0.62 \times 0.62 \times 0.45 = 0.84$	0.8 m3
再生碎石 RC-40、t=15cm	0.0	0.0 m2
均しコンクリート 型枠	0.0	0.0 m2
均しコンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	0.0	0.00 m3
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 21\text{N/mm}^2$	$0.62 \times 0.62 \times 0.60 = 0.231$	0.23 m3
鉄筋 D10	8.5785	8.6 kg
鉄筋 D13 SD295A	0.0	0.0 kg
鉄筋 D22 SD345	0.0	0.0 kg

単位数計算書

細 別：シェルターB基礎-2
規 格：

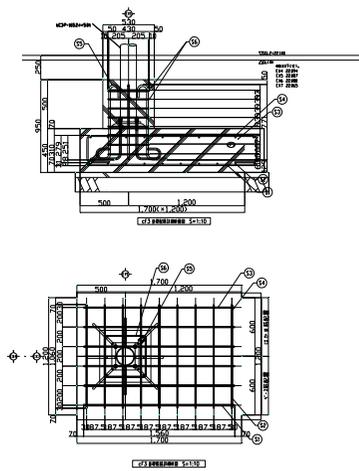
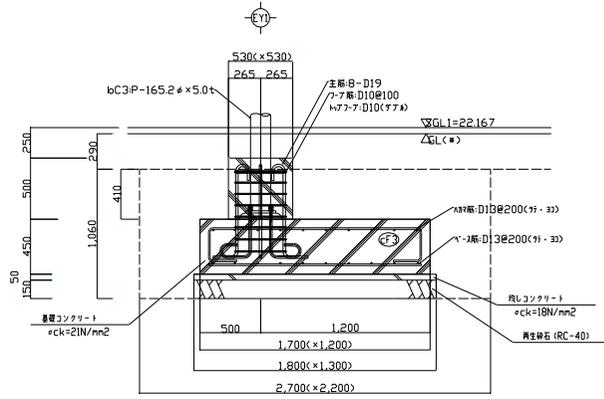
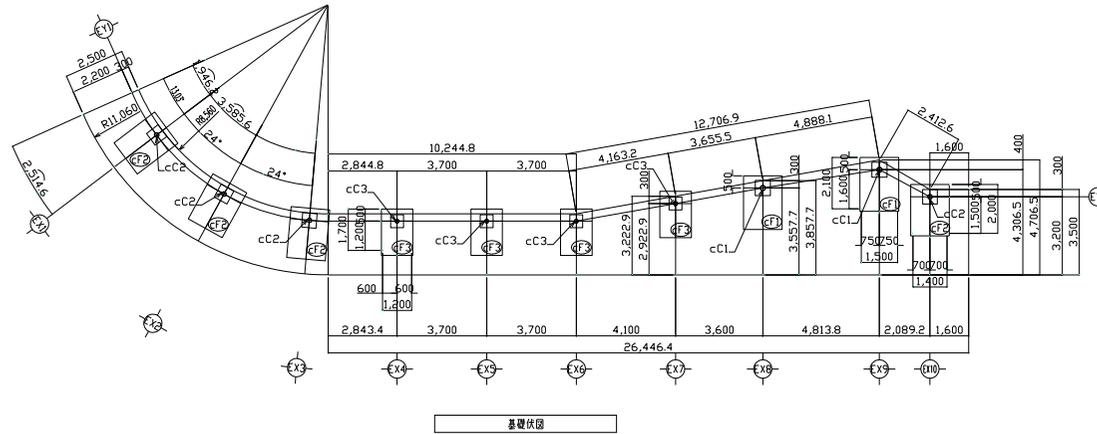
1.0 基当り

材 料 / 規 格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	$1.475 \times 1.475 \times 0.49 - 0.60 \times 0.60 \times 0.49 = 0.89$	0.9 m3
再生碎石 RC-40、t=15cm	0.0	0.0 m2
均しコンクリート 型枠	0.0	0.0 m2
均しコンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	0.0	0.00 m3
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 21\text{N/mm}^2$	$0.60 \times 0.60 \times 0.55 = 0.198$	0.20 m3
鉄筋 D10	7.0842	7.1 kg
鉄筋 D13 SD295A	0.0	0.0 kg
鉄筋 D22 SD345	0.0	0.0 kg

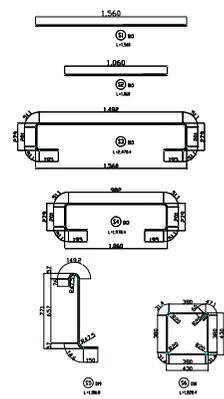
単位数量計算書

細規 別：シェルター-B基礎-3
格：

1.0 基当り



区	区画	種別	数量	標準	仕様	単位	数量	標準	仕様	単位	数量
①	D13	主筋	1560	4995	1552	6	9312	6	37256		
②	D13	ブツ筋	1800	4995	1854	6	10794	6	39560		
③	D13	ブツ筋	2470	4995	2460	6	14760	6	50842		
④	D13	ブツ筋	1970	4995	1965	6	11766	6	38662		
⑤	D13	ブツ筋	1000	4995	2490	6	14940	6	49794		
⑥	D13	ブツ筋	1820	4995	1820	6	10920	6	36072		
		合計					60756		245736		
		標準					60756		245736		



単位数計算書

細 別：シェルターB基礎-3
規 格：

1.0 基当り

材 料 / 規 格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m3
埋戻し	$1.405 \times 1.405 \times 0.41 - 0.53 \times 0.53 \times 0.41 = 0.69$	0.7 m3
再生碎石 RC-40、t=15cm	0.0	0.0 m2
均しコンクリート 型枠	0.0	0.0 m2
均しコンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	0.0	0.00 m3
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 21\text{N/mm}^2$	$0.53 \times 0.53 \times 0.50 = 0.140$	0.14 m3
鉄筋 D10	6.1434	6.1 kg
鉄筋 D13 SD295A	0.0	0.0 kg
鉄筋 D19 SD345	0.0	0.0 kg

区画線工

道路付属施設工

構造物土工計算書

名 称：構造物土工（道路付属施設）

工種	規格	数量(箇所, m)	床掘単位数量	床掘	埋戻単位数量	埋戻
道路付属施設工						
分電盤		0.0	1.11	0.0	0.91	0.0
電線管埋設	車道部	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0
電線管埋設	歩道部	70.5	0.19	13.4	0.19	13.4
ハンドホール	600×600×900 、中耐重鉄蓋	1.0	2.03	2.0	2.00	2.0
小 計				15.4		15.4
合 計				15.4		15.4

構造物土工計算書

名 称：構造物土工（道路付属施設）

工種	規格	数量(箇所, m)	残土单位数量	残土
道路付属施設工				
車道照明柱基礎		5.0	0.35	1.8
歩道照明柱基礎		0.0	0.21	0.0
小 計				1.8
合 計				1.8

数量集計表

種 別：ケーブル配管工
規 格：

細 別	規 格	単 位	ケーブル配管工		合 計	摘 要
分電盤	W600×D250×H1300	基	0		0	
電線	CV5.5sq-3C	m	0.0		0.0	
	CV3.5sq-3C	m	0.0		0.0	
	CV3.5sq-2C	m	87.5		87.5	
電線管	FEP30	m	82.5		82.5	
電線管埋設	車道部	m	0.0		0.0	
	歩道部	m	70.5		70.5	
埋設設置シート	2枚折	m	70.5		70.5	
D種設置工事		箇所	5		5	
ハントホル	600×600×600、中耐重鉄蓋	基	1		1	

一般計算書

種 別：ケーブル配管工
 ブロック：ケーブル配管工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
分電盤 W600×D250×H130 0	0	0 基
電線 CV5.5sq-3C	大屋根照明 0.0	0.0 m
電線 CV3.5sq-3C	シェルター照明 0.0	0.0 m
電線 CV3.5sq-2C	車道照明 4.0+17.0+16.5+21.0+14.5+14.5=87.50 歩道照明 0.0 合計 87.50+0.0=87.50	87.5 m
電線管 FEP30	大屋根照明 0.0 シェルター照明 0.0 車道照明 4.0+16.0+15.5+20.0+13.5+13.5=82.50 歩道照明 0.0 合計 0.0+0.0+82.50+0.0=82.50	82.5 m
電線管理設	0.0	0.0 m
車道部 電線管理設	大屋根照明 0.0	0.0 m
歩道部	シェルター照明 0.0 車道照明 2.0+14.0+13.5+18.0+11.5+11.5=70.50 歩道照明 0.0 合計 0.0+0.0+70.50+0.0=70.50	70.5 m
埋設設置シート	0.0+70.50=70.50	70.5 m
2枚折 D種設置工事	1+1+1+1=5.0	5 箇所

一般計算書

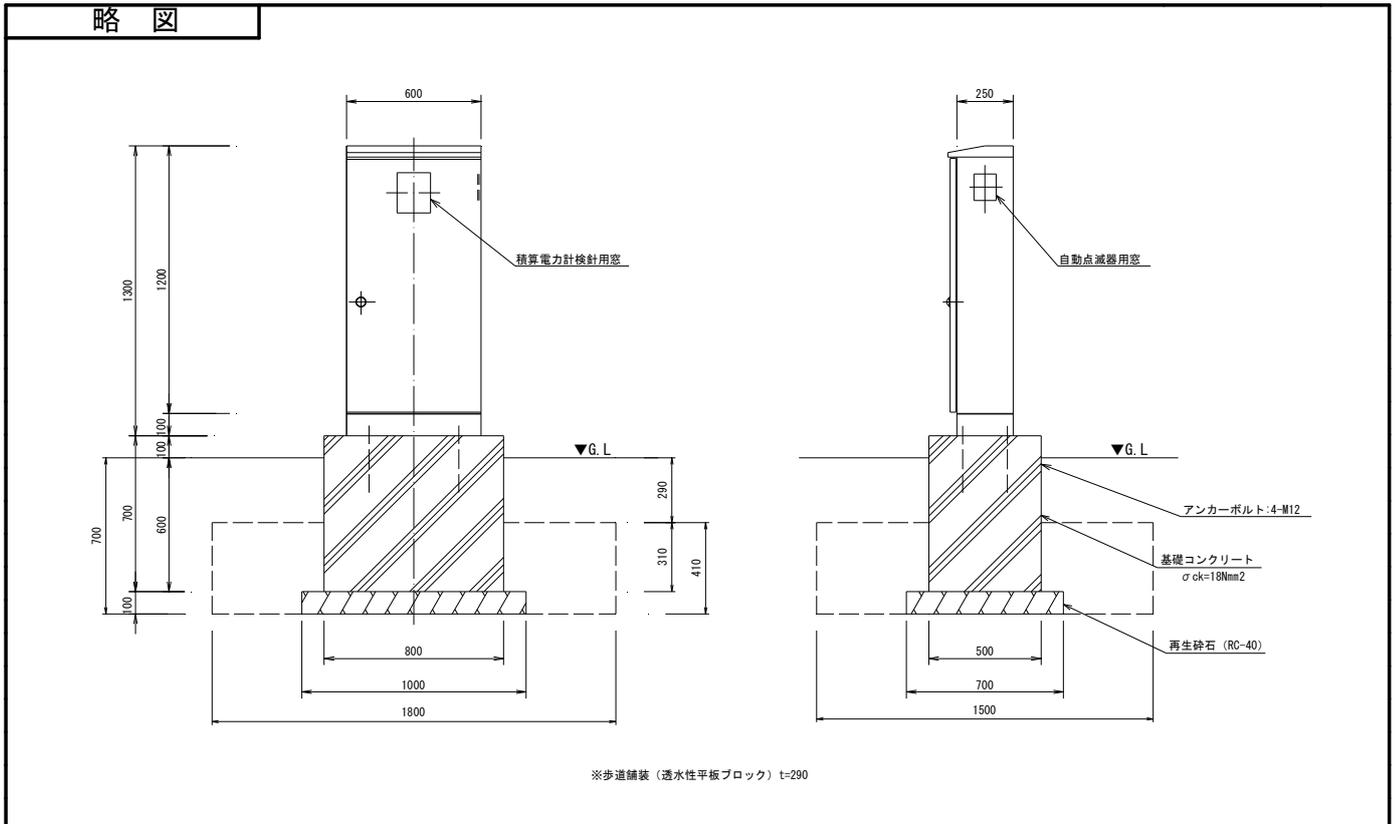
種 別：ケーブル配管工
 ブロック：ケーブル配管工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
ハンドホール 600×600×600、 中耐重鉄蓋	1	1 基

単位数量計算書

細 別：分電盤
規 格：W600×D250×H1300

10.0 基当り



材料/規格	算 式	数 量
床掘	$1.80 \times 1.50 \times 0.41 \times 10.0 = 11.07$	11.1 m3
埋戻し	$11.07 - (1.00 \times 0.70 \times 0.10 + 0.80 \times 0.50 \times 0.31) \times 10.0 = 9.13$	9.1 m3
再生砕石 RC-40、t=10cm	$1.00 \times 0.70 \times 10.0 = 7.00$	7.0 m2
型枠	$(0.80 \times 0.70 + 0.50 \times 0.70) \times 2.0 \times 10.0 = 18.20$	18.2 m2
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$0.80 \times 0.50 \times 0.70 \times 10.0 = 2.800$	2.80 m3
アンカーボルト 4-M12	$4.0 \times 10.0 = 40.0$	40 個
分電盤	10.0	10.0 基

単位数量計算書

細 別：電線管理設
規 格：車道部

10.0 m当り

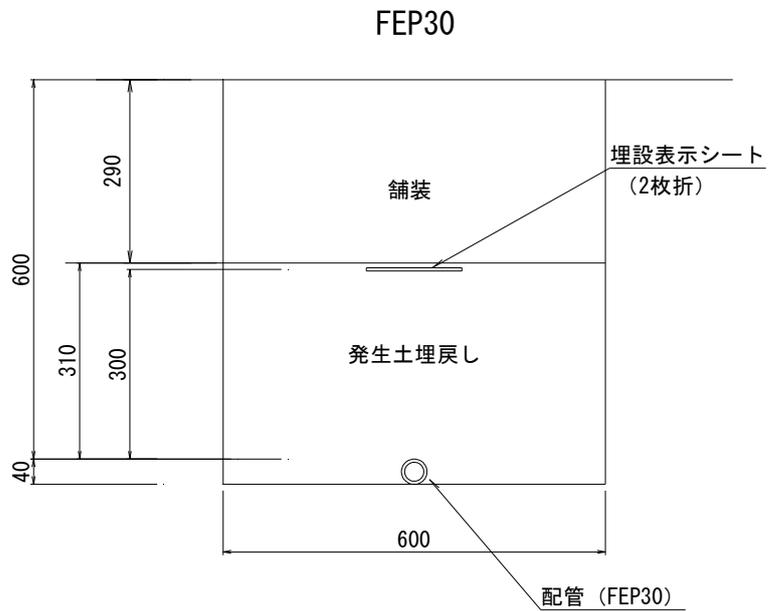
略 図		
<div style="text-align: center;"> <p>FEP30</p> <p>埋設表示シート (2枚折)</p> <p>車道舗装</p> <p>800</p> <p>300</p> <p>40</p> <p>600</p> <p>配管 (FEP30)</p> <p>※車道舗装 (アスファルト舗装) t=1120</p> </div>		
材 料 / 規 格	算 式	数 量
床掘	0.0	0.0 m ³
埋戻し	0.0	0.0 m ³
電線管 FEP30	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：電線管理設
規 格：歩道部

10.0 m当り

略 図



※歩道舗装（透水性平板ブロック）t=290

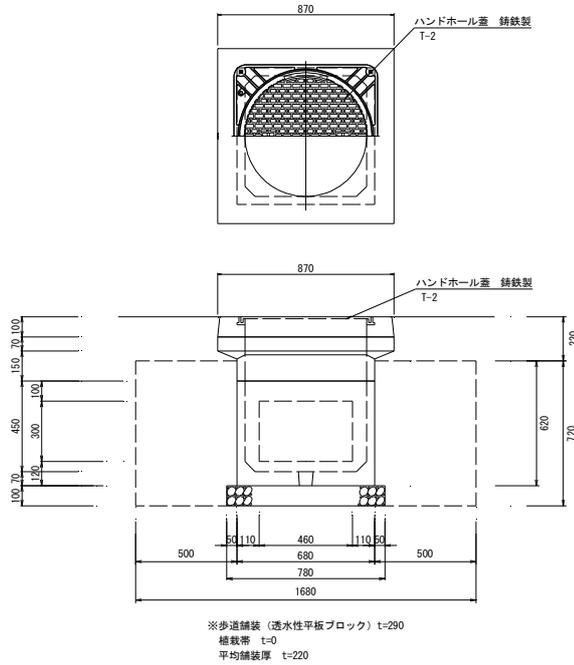
材料／規格	算 式	数 量
床掘	$0.31 \times 0.60 \times 10.0 = 1.86$	
埋戻し	$1.86 - (1/4 \times \pi \times 0.04^2) \times 10.0 = 1.85$	1.9 m ³
電線管 FEP30	10.0	1.9 m ³
		10.0 m

単位数量計算書

細別：ハンドホール
規 格：600×600×600、中耐重鉄蓋

10.0 基当り

略 図



材料／規格	算 式	数 量
床掘	$1.68 \times 1.68 \times 0.72 \times 10.0 = 20.32$	20.3 m ³
埋戻し	$20.32 - (0.78 \times 0.78 \times 0.10 + 0.68 \times 0.68 \times 0.62) = 19.972$	20.0 m ³
再生碎石 RC-40、t=10cm	$0.78 \times 0.78 \times 10.0 = 6.084$	6.1 m ²
ハンドホール蓋 鋳鉄蓋 T-2 φ600用	10.0	10.0 個
ハンドホール 600×600×600	10.0	10.0 基

一般計算書

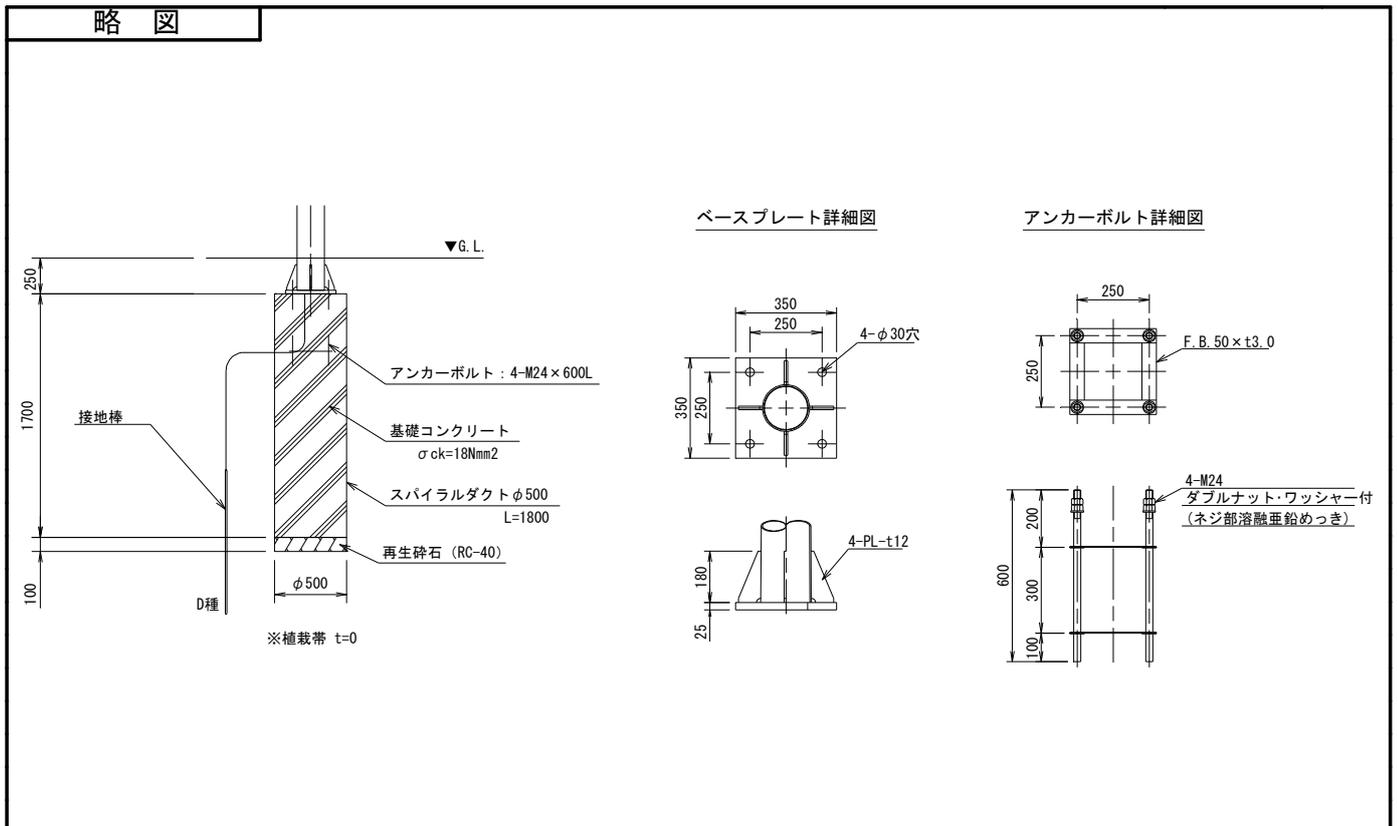
種 別：照明工
 ブロック：道路附属物工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
車道照明柱基礎 H=10.0m	1+1+1+1=5.0	5 基
歩道照明柱基礎 H=4.0m	0	0 基
車道照明柱 H=10.0m	1+1+1+1=5.0	5 基
歩道照明柱 H=4.0m	0	0 基
シェルター照明 投光器2 25.6w	11+6=17	17 基

単位数計算書

細 別：車道照明柱基礎
規 格：H=10.0m

10.0 基当り



材料／規格	算 式	数 量
残土	$1/4 \times \pi \times 0.50^2 \times 1.80 \times 10.0 = 3.53$	3.5 m ³
埋戻し	0.0	0.0 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$1/4 \times \pi \times 0.50^2 \times 10.0 = 1.96$	2.0 m ²
スパイラルダクト φ500、L=1800	1.80 × 10.0 = 18.00 (10本)	18.0 m
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$1/4 \times \pi \times 0.50^2 \times 1.70 \times 10.0 = 3.338$	3.34 m ³
アンカーボルト 4-M24 × 600L	4.0 × 10.0 = 40.0	40 個
プレート t 3.0	4.0 × 2.0 × 10.0 = 80.0	80 枚

単位数量計算書

細 別：車道照明柱基礎
規 格：H=10.0m

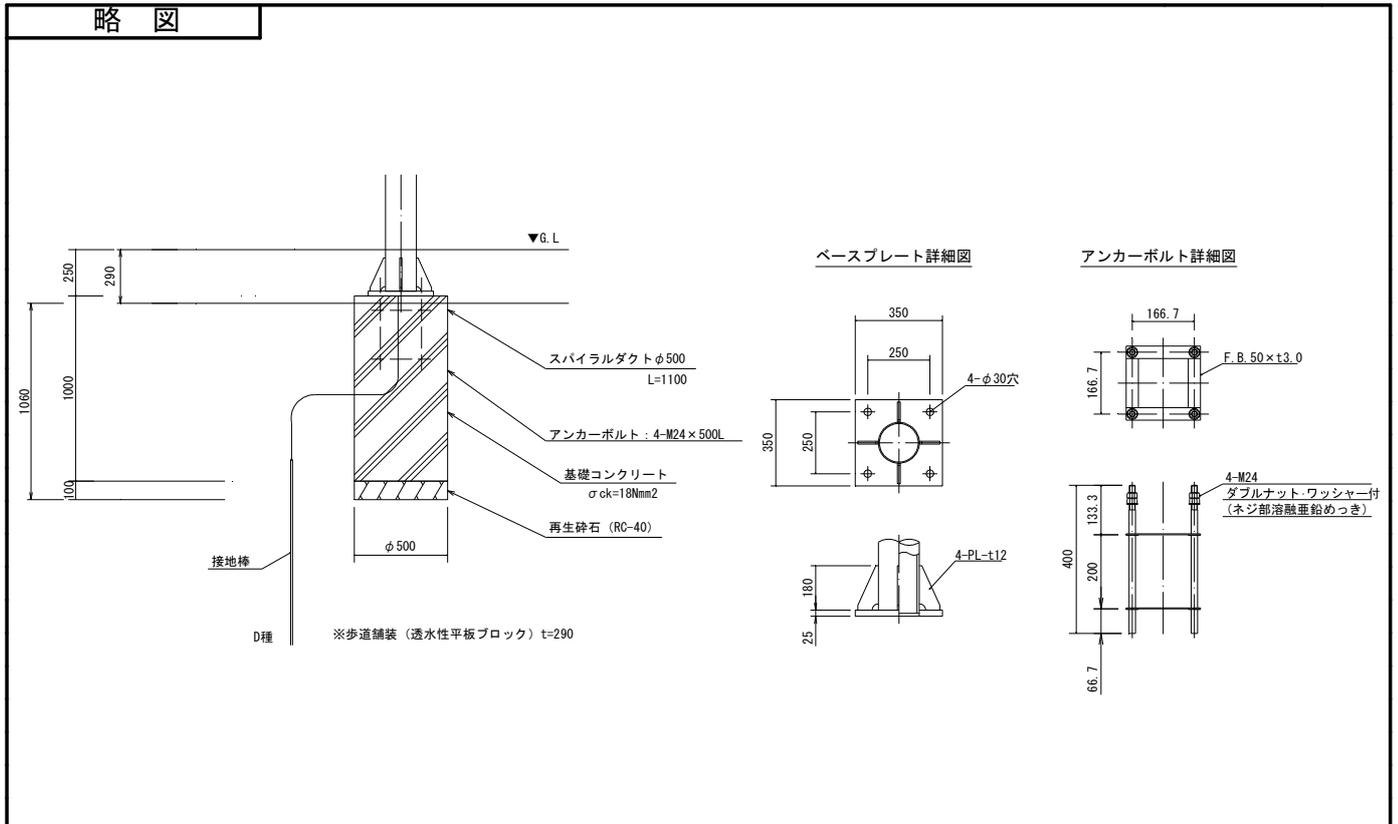
10.0 基当り

材 料 / 規 格	算 式	数 量
ベースプレート t 25	$1.0 \times 10.0 = 10.0$	10 枚
リブプレート t 12	$1.0 \times 10.0 = 10.0$	10 個

単位数量計算書

細 別：歩道照明柱基礎
規 格：H=4.0m

10.0 基当り



材料／規格	算 式	数 量
残土	$1/4 \times \pi \times 0.50^2 \times 1.06 \times 10.0 = 2.08$	2.1 m ³
埋戻し	0.0	0.0 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$1/4 \times \pi \times 0.50^2 \times 10.0 = 1.96$	2.0 m ²
スパイラルダクト φ500、L=1100	$1.10 \times 10.0 = 11.00$	11.0 m
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$1/4 \times \pi \times 0.50^2 \times 1.00 \times 10.0 = 1.963$	1.96 m ³
アンカーボルト 4-M24×400L	$4.0 \times 10.0 = 40.0$	40 個
プレート t 3.0	$4.0 \times 2.0 \times 10.0 = 80.0$	80 枚

単位数量計算書

細 別：歩道照明柱基礎
規 格：H=4.0m

10.0 基当り

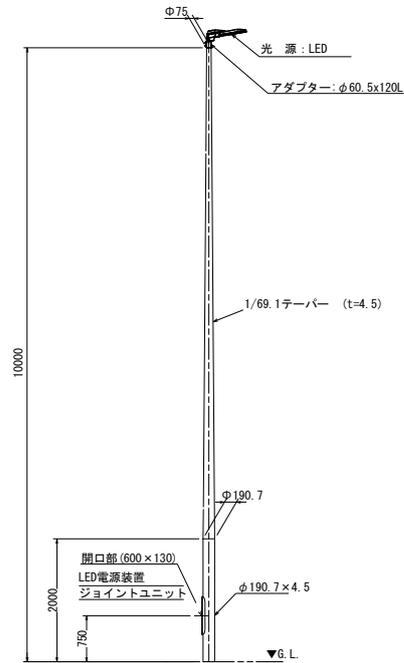
材 料 / 規 格	算 式	数 量
ベースプレート t 25	$1.0 \times 10.0 = 10.0$	10 枚
リブプレート t 12	$1.0 \times 10.0 = 10.0$	10 個

単位数量計算書

細別：車道照明柱
規 格：H=10.0m

10.0 基当り

略 図



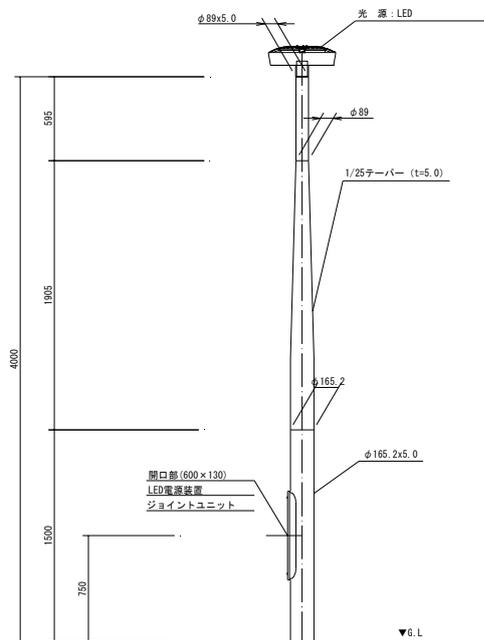
材料／規格	算 式	数 量
道路照明柱 H=10.0m、LED W	10.0	10.0 基

単位数量計算書

細別：歩道照明柱
規 格：H=4.0m

10.0 基当り

略 図



材料／規格	算 式	数 量
道路照明柱 H=4.0m、LED W	10.0	10.0 基

道路植栽工

数量集計表

種 別：作業土工

規 格：

細 別	規 格	単 位	一般計算書		合 計	摘 要
客土（良質土）	購入土	m3	19.6		19.6	

一般計算書

種 別：作業土工

細別／規格	算 式 / 図	数 量
客土（良質土） 購入土	客土厚 t=30cm $(29.2+6.0+4.6+3.6+8.0+13.9) \times 0.30=19.59$	19.6 m ³

構造物撤去工

数量集計表

種 別：構造物撤去工

規 格：

細 別	規 格	単 位	構造物撤去工		合 計	摘 要
ポストコーン撤去		本	4		4	
商店街照明灯撤去		本	1		1	
塩ビ管撤去	VUφ150	m	6.1		6.1	
集水桝撤去		基	4		4	
側溝撤去	U300	m	19.1		19.1	
	U250	m	17.0		17.0	
蓋版撤去	コンクリート蓋、300用、L=0.6m	枚	29		29	
	グレーチング蓋、300用、L=1.0m	枚	2		2	
	コンクリート蓋、250用、L=0.6m	枚	29		29	
軽量覆工板		m ²	53.0		53.0	
軽量盛土材		m ³	21.1		21.1	
仮設防止柵		m	14.7		14.7	
H鋼	H200×200	t	2.9		2.9	

一般計算書

種 別：構造物撤去工
 ブロック：構造物撤去工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
ポストコーン撤去	4	4 本
商店街照明灯撤去	1	1 本
塩ビ管撤去 VUφ150	6.1	6.1 m
集水桝撤去	1+1+1+1=4.0	4 基
側溝撤去 U300	6.2+12.9=19.10	19.1 m
側溝撤去 U250	17.0	17.0 m
蓋版撤去 コンクリート蓋、 300用、L=0.6m	$(19.1-1.0 \times 2) / 0.6 = 28.5$	29 枚
蓋版撤去 グレーチング蓋、 300用、L=1.0m	2	2 枚
蓋版撤去 コンクリート蓋、 250用、L=0.6m	$17.0 / 0.6 = 28.3$	29 枚
軽量覆工板	$4+4+2+3+3+3+3+3+3+3+3+3+4+4+2+3 = 53.0$ $53.0 \times 1.0\text{m}^2/\text{枚} = 53.0$	53.0 m ²
軽量盛土材	シェルターA $(1.50 \times 1.50 \times 0.70 - 0.62 \times 0.62 \times 0.70) \times 2 + (1.48 \times 1.48 \times 0.70 - 0.60 \times 0.60 \times 0.70) \times 3 + (1.41 \times 1.41 \times 0.70 - 0.53 \times 0.53 \times 0.70) \times 6 = 13.63$ シェルターB $(1.50 \times 1.50 \times 0.70 - 0.62 \times 0.62 \times 0.70) \times 2 + (1.48 \times 1.48 \times 0.70 - 0.60 \times 0.60 \times 0.70) \times 1 + (1.41 \times 1.41 \times 0.70 - 0.53 \times 0.53 \times 0.70) \times 3 = 7.48$ $13.63 + 7.48 = 21.11$	21.1 m ³
仮設防止柵	4.6+3.2+6.9=14.70	14.7 m
H鋼 H200×200	$(2.0+2.0+1.0+1.5+1.5+1.5+1.5+1.5+1.5+1.5+1.5+1.5+2.0+2.0+1.0+1.5) \times 2 \times 55.0 / 1000 = 2.92$	2.9 t

一般計算書

種 別：構造取壊し工
 ブロック：構造物取壊し工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	<div style="text-align: center;"> </div> <p>電源穴：60×200(貫通) 基礎コンクリート (BB182B) スパイラルダクト φ600×1000 基礎碎石 (RC-40)</p> <p style="text-align: center;">□750</p> <p style="text-align: center;">接地棒 D種</p> <p>商店街照明灯基礎 N=1 $\pi/4 \times 0.6^2 \times 1.00 \times 1 = 0.28$</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>既存集水樹使用</p> <p>集水樹 N=4 $(0.70 \times 0.70 \times 0.927 - 0.40 \times 0.40 \times 0.777) \times 4 = 1.32$</p> <p>合計 $0.28 + 1.32 = 1.60$</p>	<p>1.6 m3</p>

一般計算書

種 別：構造取壊し工
 ブロック：構造物取壊し工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物	<div style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">コンクリート蓋 A=0.04m²</p> <p style="text-align: center;">A=0.05m²</p> </div> <p>側溝U300 L=19.1 $0.05 \times 19.1 = 0.96$</p> <p>側溝蓋 L=19.1 $0.04 \times 19.1 = 0.76$</p> <div style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">コンクリート蓋 A=0.03m²</p> <p style="text-align: center;">A=0.07m²</p> </div> <p>側溝U250 L=17.0 $0.07 \times 17.0 = 1.19$</p> <p>側溝蓋 L=17.0 $0.03 \times 17.0 = 0.51$</p> <p>合計 $0.96 + 0.76 + 1.19 + 0.51 = 3.42$</p>	<p>3.4 m³</p>
舗装版切断	t=5cm L=9.9	
As t ≤ 15cm		9.9 m
舗装版破碎	t=3cm 86.62 t=4cm 13.43	
As t ≤ 15cm	t=5cm 71.71+168.24+54.63+99.77+123.12+148.50=665.97 t=10cm 151.41	
	合計 86.62+13.43+665.97+151.41=917.43	917.4 m ²

数量集計表

種 別：運搬処理工
規 格：

細 別	規 格	単 位	運搬処理工		合 計	摘 要
コンクリート殻	無筋・鉄筋構造物	m3	5.0		5.0	
アスファルト殻		m3	51.6		51.6	
スクラップ		t	1.0		1.0	
発生材	廃プラスチック	m3	0.1		0.1	

一般計算書

種 別：運搬処理工
 ブロック：運搬処理工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート殻 無筋・鉄筋構造物	無筋構造物 1.60m ³ 鉄筋構造物 3.42m ³ 合計 1.60+3.42=5.02	5.0 m ³
アスファルト殻	舗装厚t=0.03 86.6×0.03=2.60 舗装厚t=0.04 13.4×0.04=0.54 舗装厚t=0.05 666.0×0.05=33.30 舗装厚t=0.12 151.4×0.10=15.14 合計 2.60+0.54+33.30+15.14=51.58	51.6 m ³
スクラップ	商店街照明灯 (18.8+91)×1=109.80 グレーチング蓋(300用) 39.0×5=195.00 グレーチング蓋(横断用) 45.0×13.3=598.50 グレーチング蓋(集水柵用) 29.8×2=59.60 合計 (109.80+195.00+598.50+59.60)/1000=0.96	1.0 t
発生材 廃プラスチック	ポストコーン $1/4 \times \pi \times 0.08^2 \times 0.80 \times 4.0 = 0.016$ 塩ビ管(VUφ150) $1/4 \times \pi \times (0.165^2 - 0.15^2) \times 14.9 = 0.055$ 合計 0.016+0.055=0.071	0.1 m ³

数量集計表

種 別：廃材処分工

規 格：

細 別	規 格	単 位	廃材処分工		合 計	摘 要
コンクリート殻	無筋構造物	t	3.8		3.8	
	有筋構造物	t	8.6		8.6	
アスファルト殻		t	121.2		121.2	
濁水処理		m3	0.1		0.1	
発生材	スクラップ	t	1.0		1.0	
	廃プラスチック	m3	0.1		0.1	

仮設工

数量集計表

種 別：工事用道路工

規 格：

細 別	規 格	単 位	工事用道路工	合 計	摘 要
擦付舗装 (A)	As舗装 t=5cm	m2	92.5	92.5	
擦付舗装 (B)	As舗装 t=5cm (路盤施工)	m2	0.0	0.0	
擦付舗装 (C)	As舗装 t=2~10cm (路盤施工)	m2	0.0	0.0	
仮設車道舗装	As舗装 t=5cm、再生碎石 t=10cm	m2	0.0	0.0	
仮設歩道舗装	As舗装 t=3cm、再生碎石 t=10cm	m2	84.9	84.9	

令和3年度

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事
(第二期)

設 計 図

富士見市都市整備部

位置図



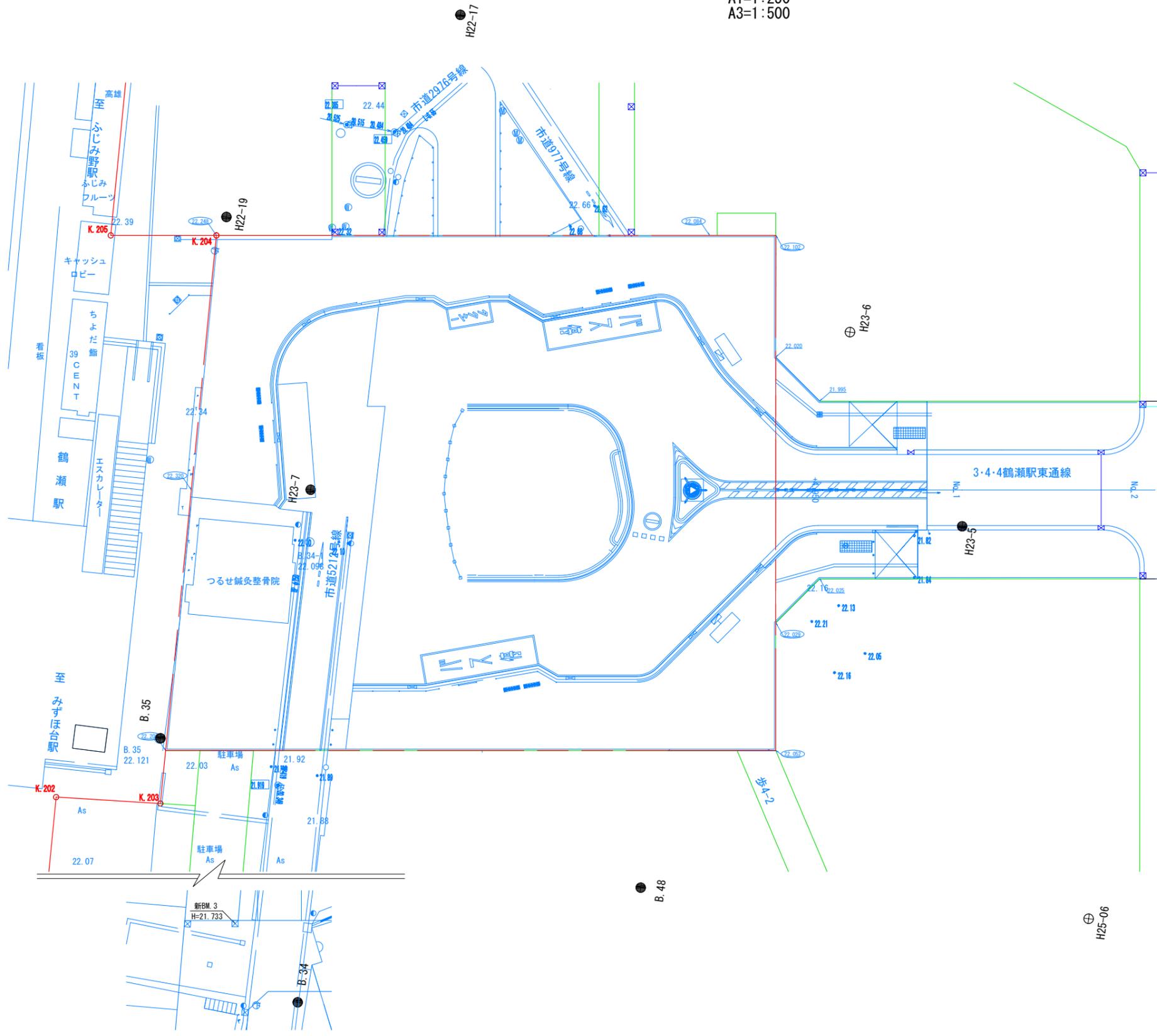
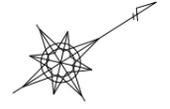
S=Free



図面番号	図面名称	縮尺(A1)
1	位置図・図面目録	-
2	現況平面図	S= 1:250
3	土地利用計画平面図	S= 1:250
4	割付平面図	S= 1:250
5	造成計画平面図	S= 1:250
6	線形図・路線縦断面図	S= 図示
7	標準断面図	S= 1:20
8~9	断面図(1)~(2)	S= 1:100
10	雨水排水計画平面図	S= 1:250
11	施設計画平面図	S= 1:250
12	電気計画平面図	S= 1:250
13	舗装計画平面図	S= 1:250
14	区画線計画平面図	S= 1:250
15	植栽計画平面図	S= 1:250
16	仮設平面図	S= 1:250
17~19	構造図(1)~(3)	S= 図示
20	施設構造図	S= 図示
21~22	電気構造図(1)~(2)	S= 図示
23~35	大屋根・シェルター詳細図(1)~(13)	S= 図示
36	大屋根基礎施工図	S= 図示
37	シェルターA基礎施工図	S= 図示
38	シェルターB基礎施工図	S= 図示
39	仮設詳細図	S= 図示
40	構造物撤去平面図	S= 1:250
41	舗装撤去平面図	S= 1:250
42	造成計画平面図(参考)	S= 1:250

現況平面図

A1=1:250
A3=1:500



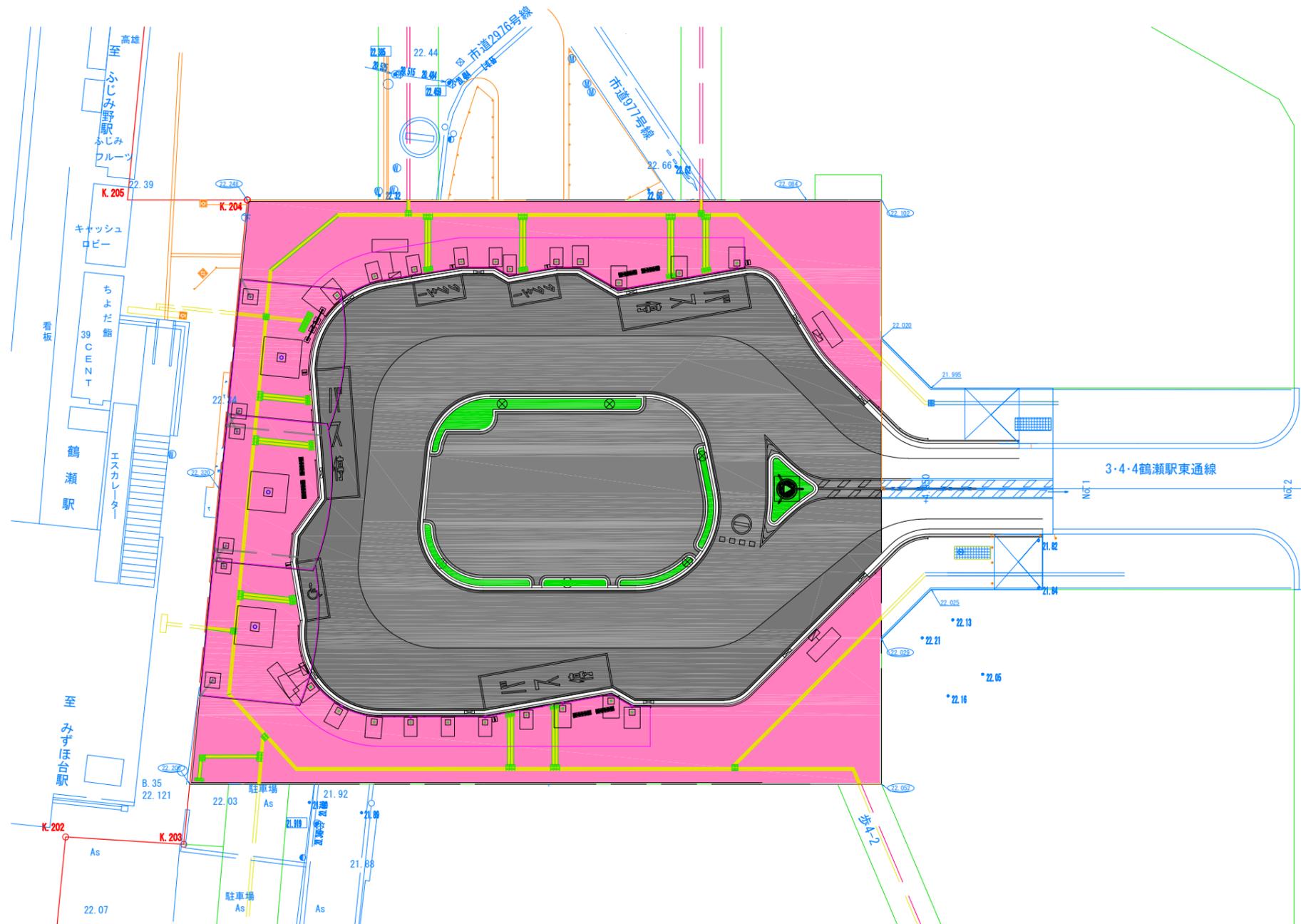
点名	X座標	Y座標
H26-03	-17328.088	-26130.128
H25-06	-17338.270	-26157.102
H29-02	-17387.029	-26160.057
B.48	-17379.014	-26187.062
B.34	-17418.566	-26196.848
H23-7	-17386.437	-26244.807
H22-19	-17378.012	-26275.827
H22-17	-17343.567	-26280.948
H23-6	-17325.619	-26227.282
H22-16	-17284.762	-26282.450
H25-04	-17275.184	-26224.959
H23-4	-17298.669	-26183.887
H23-5	-17326.654	-26202.053
B.35	-17415.704	-26230.226

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	現況平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	2 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

H26-03

土地利用計画図

A1=1:250
A3=1:500



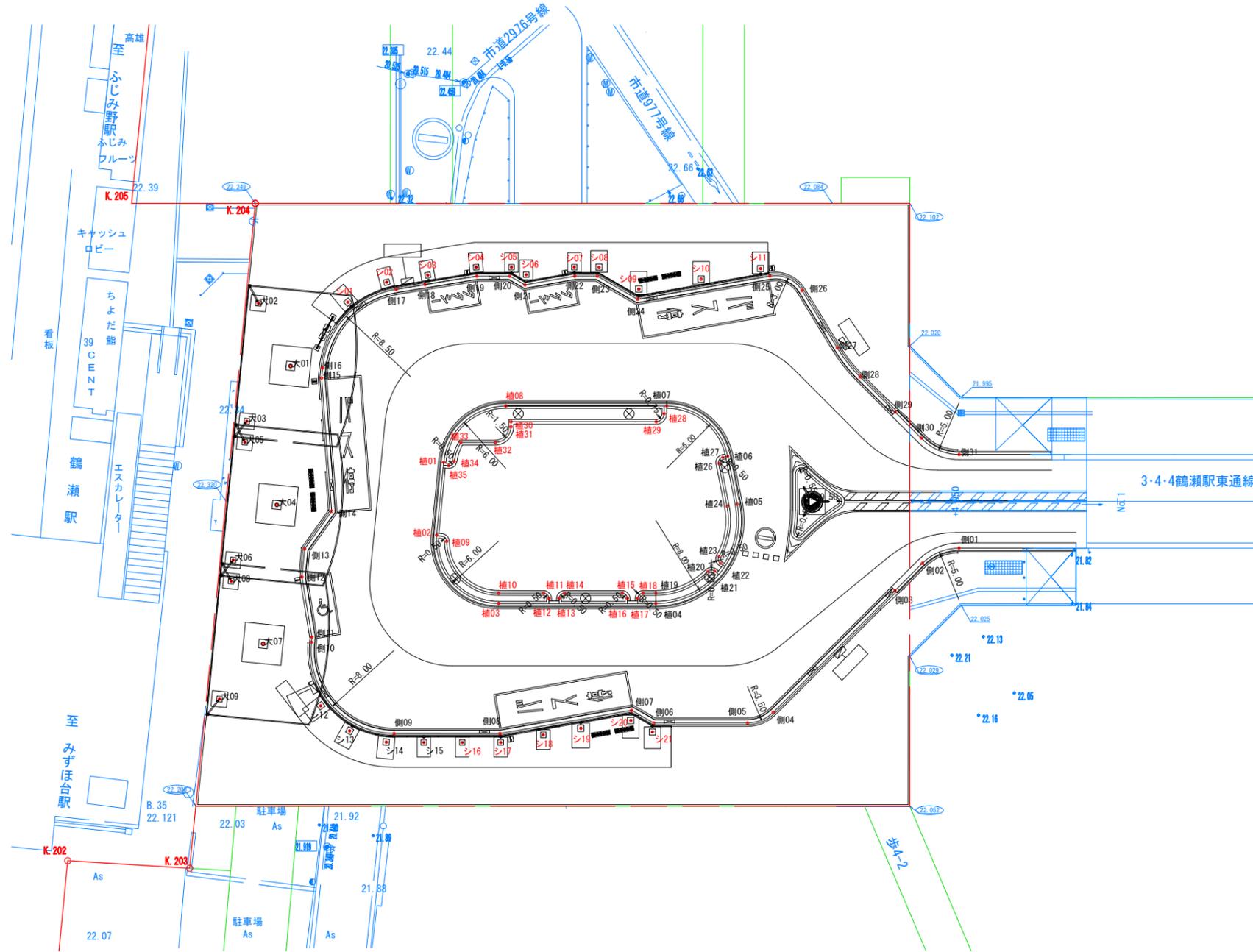
凡例

記号	種別
	歩道舗装
	車道舗装 (アスファルト舗装)
	車道舗装 (半たわみ舗装)
	植栽帯
	視覚障害者誘導用ブロック

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	土地利用計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	3 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

割付平面図

A1=1:250
A3=1:500



点名	X座標	Y座標
シ01	-17377.635	-26261.884
シ02	-17373.441	-26261.506
シ03	-17369.740	-26259.967
シ04	-17365.393	-26258.115
シ05	-17362.522	-26256.297
シ06	-17361.710	-26254.934
シ07	-17357.410	-26253.059
シ08	-17355.403	-26251.786
シ09	-17353.302	-26247.961
シ10	-17347.720	-26245.559
シ11	-17342.345	-26243.348
シ12	-17400.621	-26230.486
シ13	-17399.566	-26226.956
シ14	-17397.167	-26224.160
シ15	-17394.124	-26222.192
シ16	-17390.999	-26220.212
シ17	-17387.873	-26218.231
シ18	-17384.022	-26216.648
シ19	-17380.628	-26215.260
シ20	-17376.160	-26213.316
シ21	-17375.001	-26211.260

点名	X座標	Y座標
大01	-17385.577	-26259.653
大02	-17384.956	-26266.401
大03	-17391.974	-26257.416
大04	-17393.845	-26249.068
大05	-17393.284	-26255.816
大06	-17400.242	-26246.832
大07	-17402.113	-26238.484
大08	-17401.491	-26245.232
大09	-17408.509	-26236.242

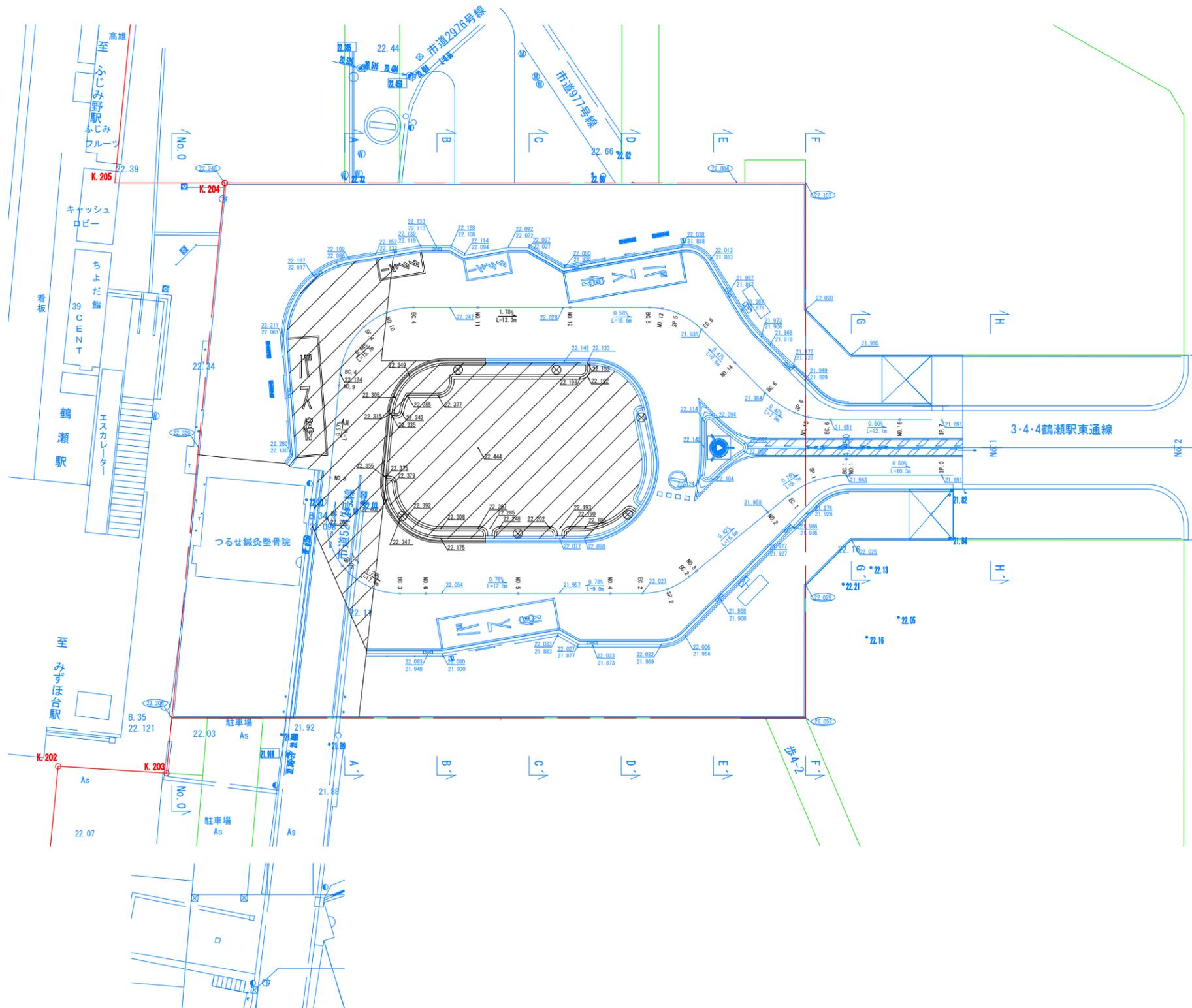
点名	X座標	Y座標
側01	-17340.595	-26210.495
側02	-17344.365	-26211.061
側03	-17347.987	-26210.251
側04	-17364.167	-26206.624
側05	-17366.806	-26207.083
側06	-17374.428	-26211.912
側07	-17375.572	-26214.097
側08	-17387.468	-26218.990
側09	-17396.086	-26224.450
側10	-17398.109	-26236.133
側11	-17397.800	-26236.529
側12	-17395.511	-26241.922
側13	-17393.849	-26244.050
側14	-17389.798	-26245.724
側15	-17383.670	-26257.082
側16	-17393.071	-26257.850
側17	-17373.041	-26260.439
側18	-17370.446	-26259.334
側19	-17365.808	-26257.359
側20	-17363.123	-26255.658
側21	-17362.339	-26254.162
側22	-17357.842	-26252.312
側23	-17356.003	-26251.147
側24	-17353.931	-26247.189
側25	-17341.957	-26242.265
側26	-17340.098	-26239.445
側27	-17340.196	-26232.935
側28	-17339.834	-26229.428
側29	-17338.787	-26224.756
側30	-17338.010	-26221.241
側31	-17335.776	-26218.007

点名	X座標	Y座標
補01	-17378.080	-26243.930
補02	-17382.410	-26238.387
補03	-17380.894	-26229.625
補04	-17368.113	-26221.525
補05	-17356.368	-26225.400
補06	-17354.674	-26229.785
補07	-17357.059	-26237.015
補08	-17370.139	-26245.305
補09	-17381.913	-26237.358
補10	-17380.358	-26230.469
補11	-17376.694	-26228.147
補12	-17376.540	-26227.457
補13	-17375.695	-26226.922
補14	-17375.005	-26227.077
補15	-17370.309	-26224.101
補16	-17370.155	-26223.411
補17	-17369.310	-26222.876
補18	-17368.620	-26223.030
補19	-17367.578	-26222.970
補20	-17362.243	-26221.465
補21	-17361.651	-26221.123
補22	-17360.775	-26221.451
補23	-17360.553	-26222.097
補24	-17357.301	-26225.760
補25		
補26	-17355.787	-26229.679
補27	-17355.140	-26229.965
補28	-17357.672	-26236.515
補29	-17358.707	-26236.283
補30	-17370.520	-26243.770
補31	-17370.787	-26243.348
補32	-17372.857	-26242.883
補33	-17375.670	-26244.666
補34	-17377.171	-26243.463
補35	-17377.863	-26243.394

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	割付平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	4 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

造成計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



凡例

	歩道高さ
	車道高さ

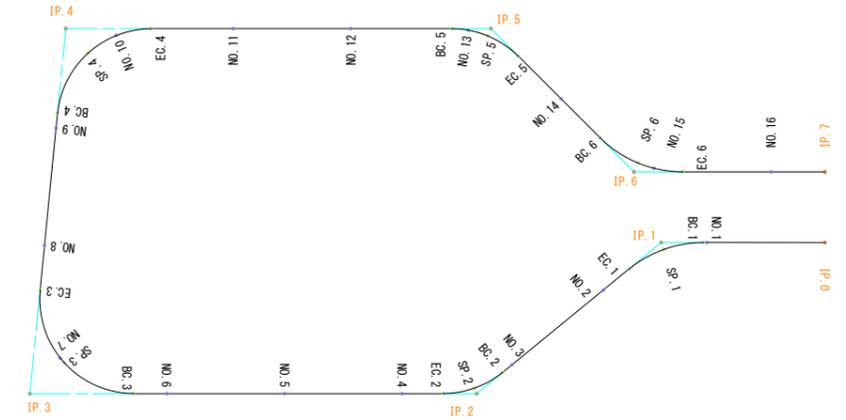
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	造成計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	5 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

線形図・路線縦断面図

V=1:100
H=1:300

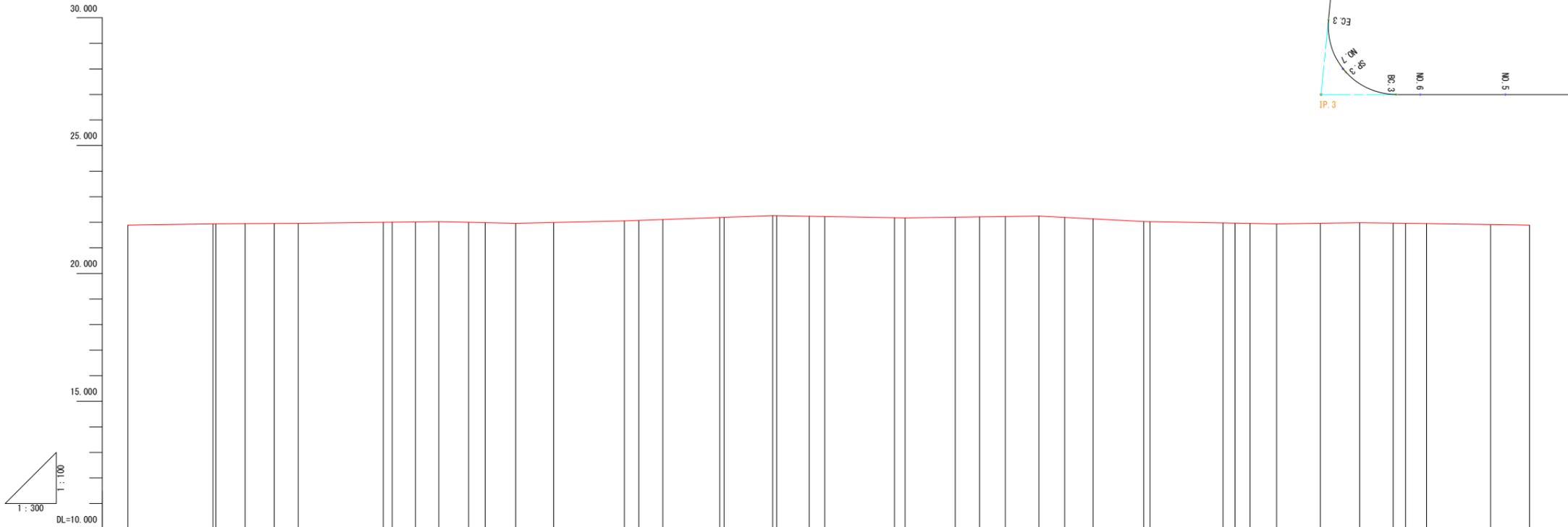
線形図

S=1:300



点名	X座標	Y座標
IP.0	-17331.345	-26206.318
IP.1	-17343.088	-26213.761
IP.2	-17363.206	-26211.316
IP.3	-17395.291	-26231.644
IP.4	-17376.113	-26256.198
IP.5	-17345.595	-26236.862
IP.6	-17341.831	-26220.069
IP.7	-17328.133	-26211.386

点名	X座標	Y座標
No.1	-17339.791	-26211.671
BC.1	-17340.072	-26211.850
SP.1	-17343.224	-26213.158
EC.1	-17346.632	-26213.330
No.2	-17349.419	-26212.991
No.3	-17359.346	-26211.785
BC.2	-17360.371	-26211.660
SP.2	-17363.097	-26211.798
EC.2	-17365.618	-26212.844
No.4	-17368.560	-26214.708
No.5	-17377.007	-26220.060
No.6	-17385.455	-26225.412
BC.3	-17387.834	-26226.919
SP.3	-17391.435	-26232.312
No.7	-17391.505	-26232.814
EC.3	-17389.857	-26238.601
No.8	-17387.499	-26241.620
No.9	-17381.343	-26249.501
BC.4	-17380.576	-26250.485
SP.4	-17375.636	-26253.443
No.10	-17372.788	-26253.421
EC.4	-17369.989	-26252.318
No.11	-17364.099	-26248.586
No.12	-17355.652	-26243.234
BC.5	-17348.395	-26238.636
No.13	-17347.277	-26237.781
SP.5	-17346.134	-26236.482
EC.5	-17344.870	-26233.628
No.14	-17343.749	-26228.627
BC.6	-17342.737	-26224.110
SP.6	-17341.157	-26220.543
No.15	-17340.244	-26219.426
EC.6	-17338.333	-26217.852
No.16	-17331.983	-26213.827

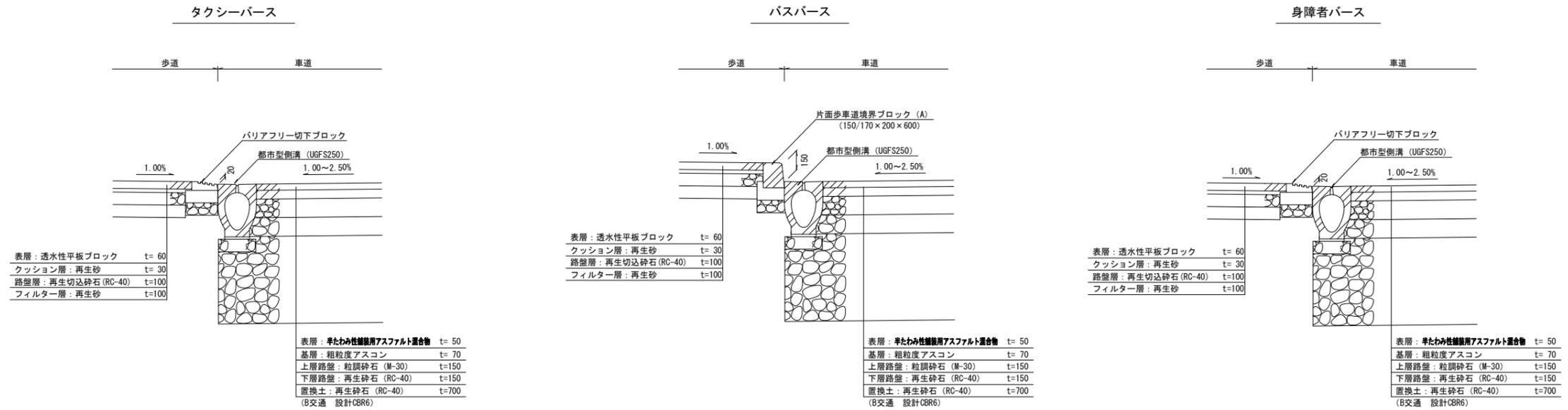


勾配	計画高	追加距離	単距離	測点番号	平面線形 曲率図	片勾配 すりつけ図
21.891	21.891	0.000	0.000	IP.0		-1.21%
21.941 21.943 21.948	21.941 21.943 21.948	10.000 10.333 13.763	10.000 0.333 3.430	NO.1 BC.1 SP.1	IA=39-17-49 R=10.000 TL=3.570 CL=6.859 SI=0.818	-1.20%
21.958	21.958	17.192	3.429	EC.1		-1.20%
22.027	22.027	20.000	2.808	NO.2		-1.00%
22.027	22.027	30.000	10.000	NO.3		-2.56%
22.054 22.074	22.054 22.074	31.032 33.775	1.032 2.743	BC.2 SP.2	IA=39-17-11 R=8.000 TL=2.855 CL=5.485 SI=0.494	-1.20%
22.027	22.027	36.517	2.742	EC.2		-1.00%
22.027	22.027	40.000	3.483	NO.4		-2.16%
21.985	21.985	41.961	1.961	NO.4+1.961		-1.86%
21.957	21.957	45.538	3.577	NO.4+5.538		-1.86%
21.991	21.991	50.000	4.462	NO.5		-1.00%
22.054 22.074	22.054 22.074	58.292 60.000	8.292 1.708	NO.5+8.292 NO.6		-1.00%
22.108	22.108	62.816	2.816	BC.3		-2.56%
22.188 22.195	22.188 22.195	68.483 70.000	6.677 0.507	SP.3 NO.7	IA=95-39-05 R=8.000 TL=8.828 CL=13.353 SI=3.914	-1.00%
22.263	22.263	75.707	5.707	NO.7+5.707		-1.00%
22.228	22.228	80.000	3.831	NO.8		-2.56%
22.228	22.228	81.817	1.817	NO.8+1.817		-1.86%
22.174	22.174	90.000	8.183	NO.9		-1.86%
22.220	22.220	97.137	5.880	SP.4	IA=84-21-59 R=8.000 TL=7.250 CL=11.780 SI=2.796	-2.46%
22.215	22.215	100.000	2.863	NO.10		-1.44%
22.229	22.229	103.027	3.027	EC.4		-2.26%
22.247	22.247	106.955	3.928	NO.10+6.955		-1.00%
22.134	22.134	110.000	3.045	NO.11		-2.00%
22.134	22.134	113.319	3.319	NO.11+3.319		-1.00%
22.028	22.028	119.279	5.960	NO.11+9.279		-2.00%
22.024	22.024	120.000	0.721	NO.12		-1.13%
21.974	21.974	126.591	6.591	BC.5		-1.96%
21.966	21.966	130.000	1.409	NO.13		-1.50%
21.961	21.961	131.733	1.733	SP.5	IA=45-00-30 R=10.000 TL=3.314 CL=6.284 SI=0.659	-2.00%
21.938	21.938	134.875	3.142	EC.5		-1.50%
21.962	21.962	140.000	5.125	NO.14		-1.50%
21.984	21.984	144.629	4.629	BC.6		-1.50%
21.967	21.967	148.556	3.927	SP.6	IA=44-59-47 R=10.000 TL=4.142 CL=7.853 SI=0.824	-1.50%
21.961	21.961	150.000	1.444	NO.15		-1.50%
21.951	21.951	152.482	2.482	EC.6		-1.50%
21.914	21.914	160.000	7.518	NO.16		-1.50%
21.891	21.891	164.559	4.559	IP.7		-1.50%

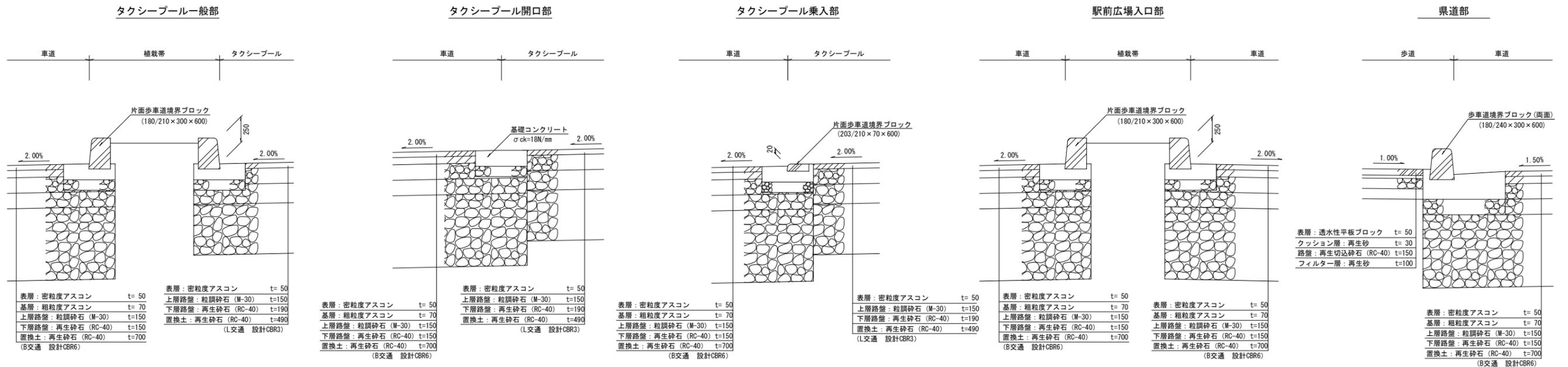
標準断面図

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

歩車道境界部



中央分離帯部



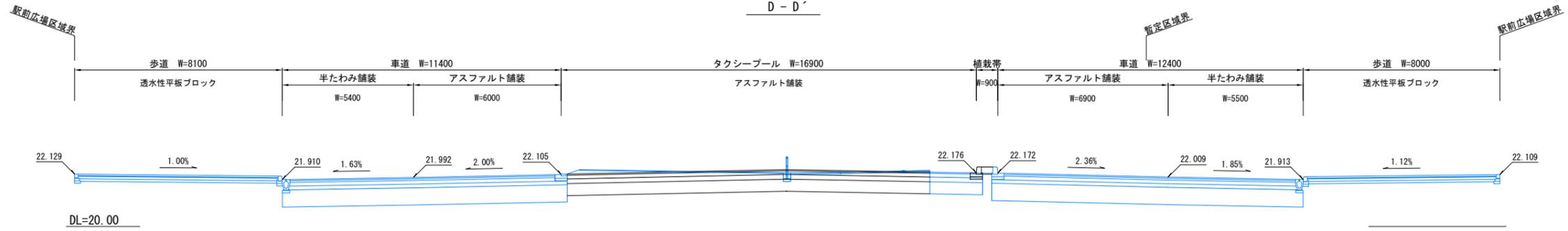
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	標準断面図		
縮尺	A1=1:20 A3=1:40	図面番号	7 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

断面図 (1)

A1 S=1:100
A3 S=1:200

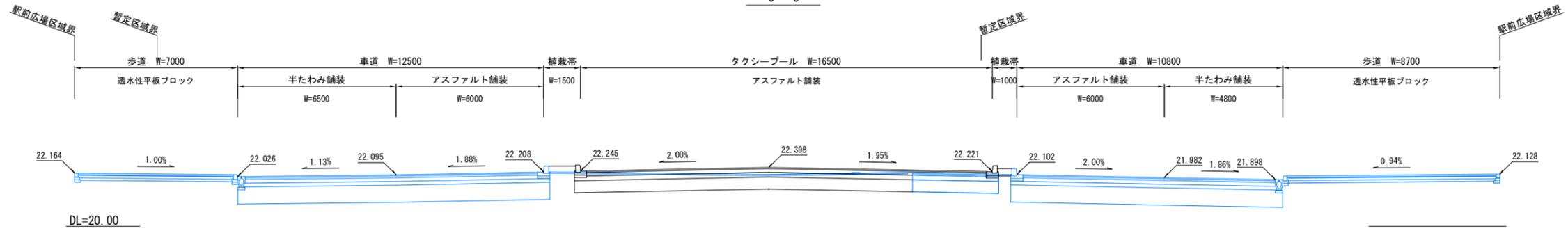
D - D'

掘削	12.36m ²
盛土	0.00m ²



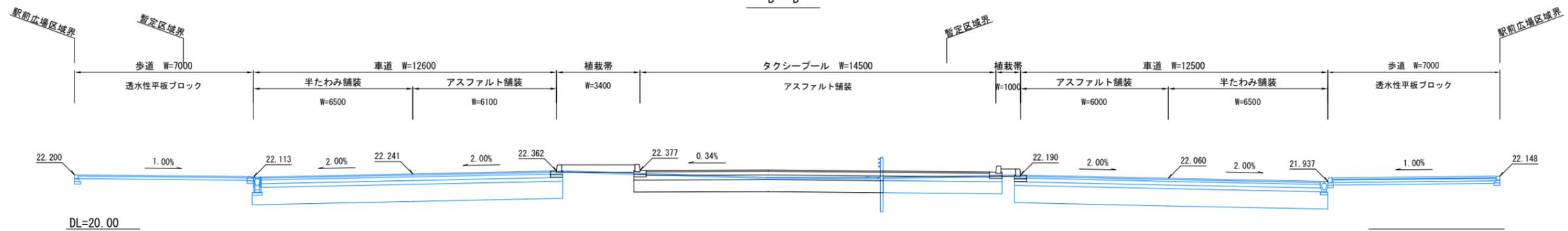
C - C'

掘削	9.00m ²
盛土	0.00m ²



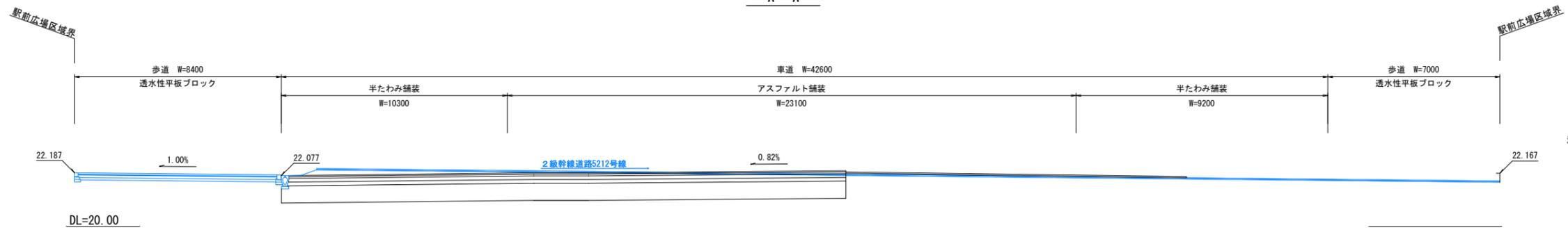
B - B'

掘削	6.01m ²
盛土	0.02m ²



A - A'

掘削	25.71m ²
盛土	0.00m ²

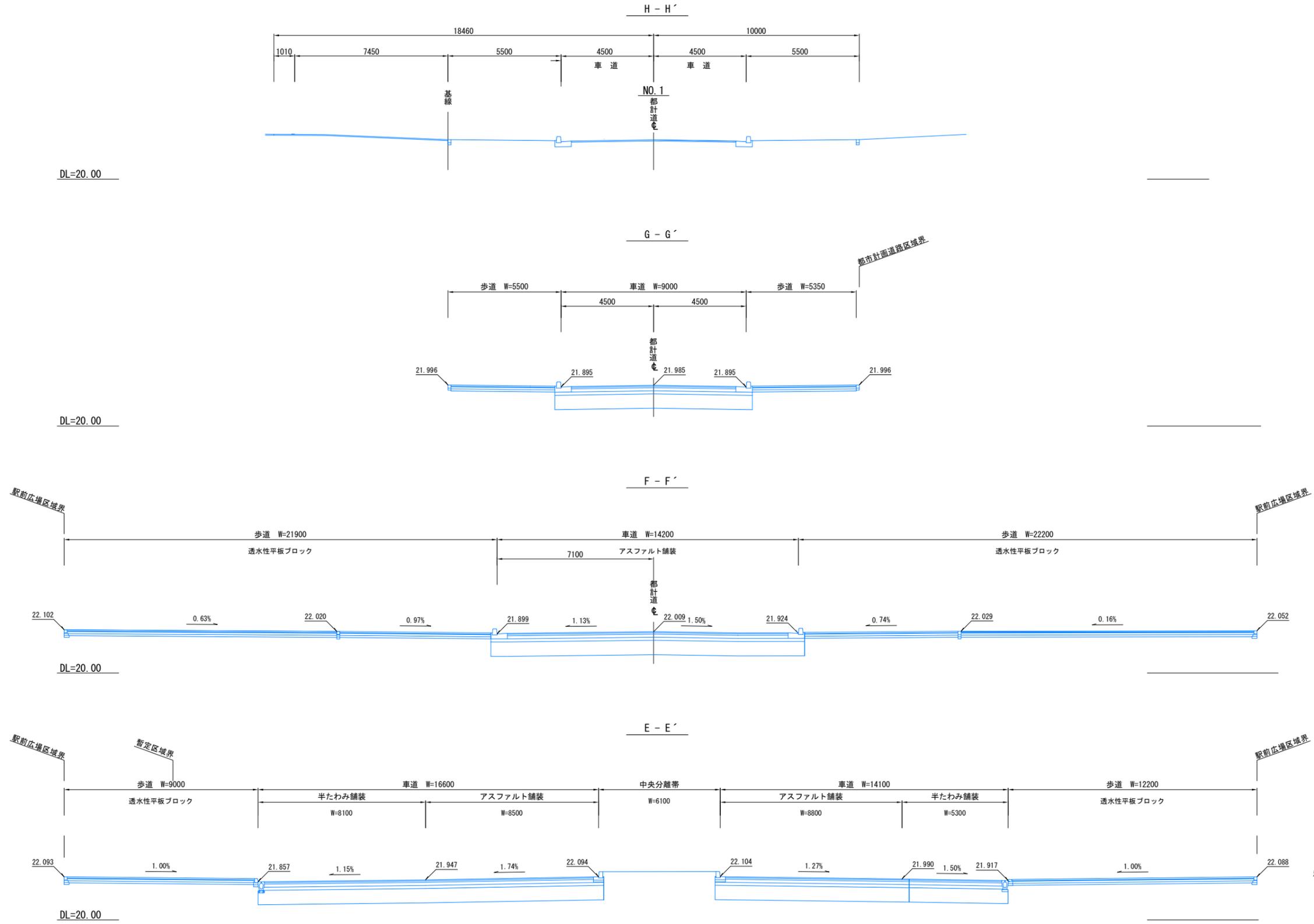


注: 断面位置は達成計画平面図を参照のこと。

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	断面図 (1)		
縮尺	A1=1:100 A3=1:200	図面番号	8 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

断面図 (2)

A1 S=1:100
A3 S=1:200

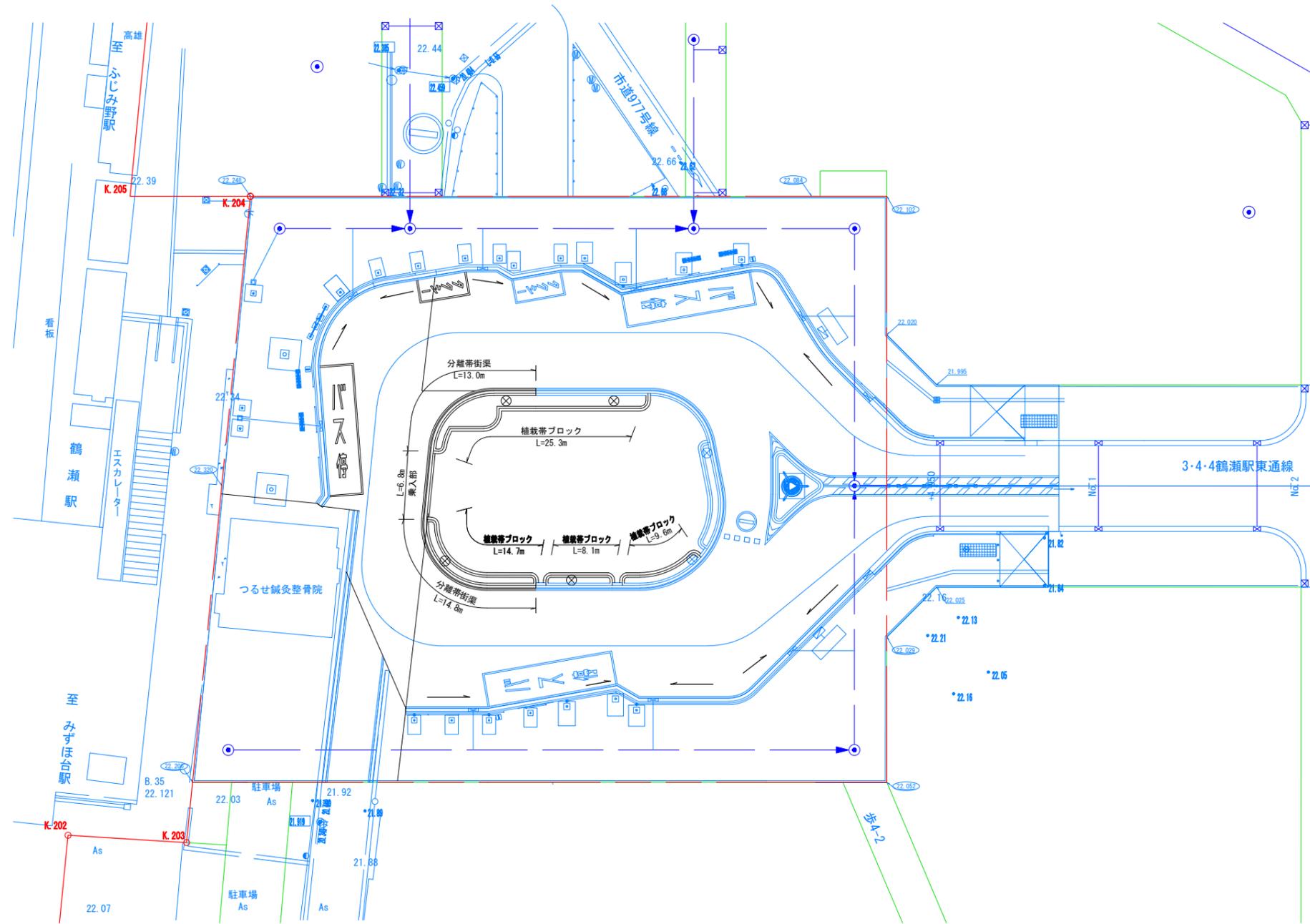
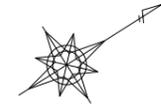


注：断面位置は造成計画平面図を参照のこと。

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	断面図 (2)		
縮尺	A1=1:100 A3=1:200	図面番号	9 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

雨水排水計画平面図

A1=1:250
A3=1:500

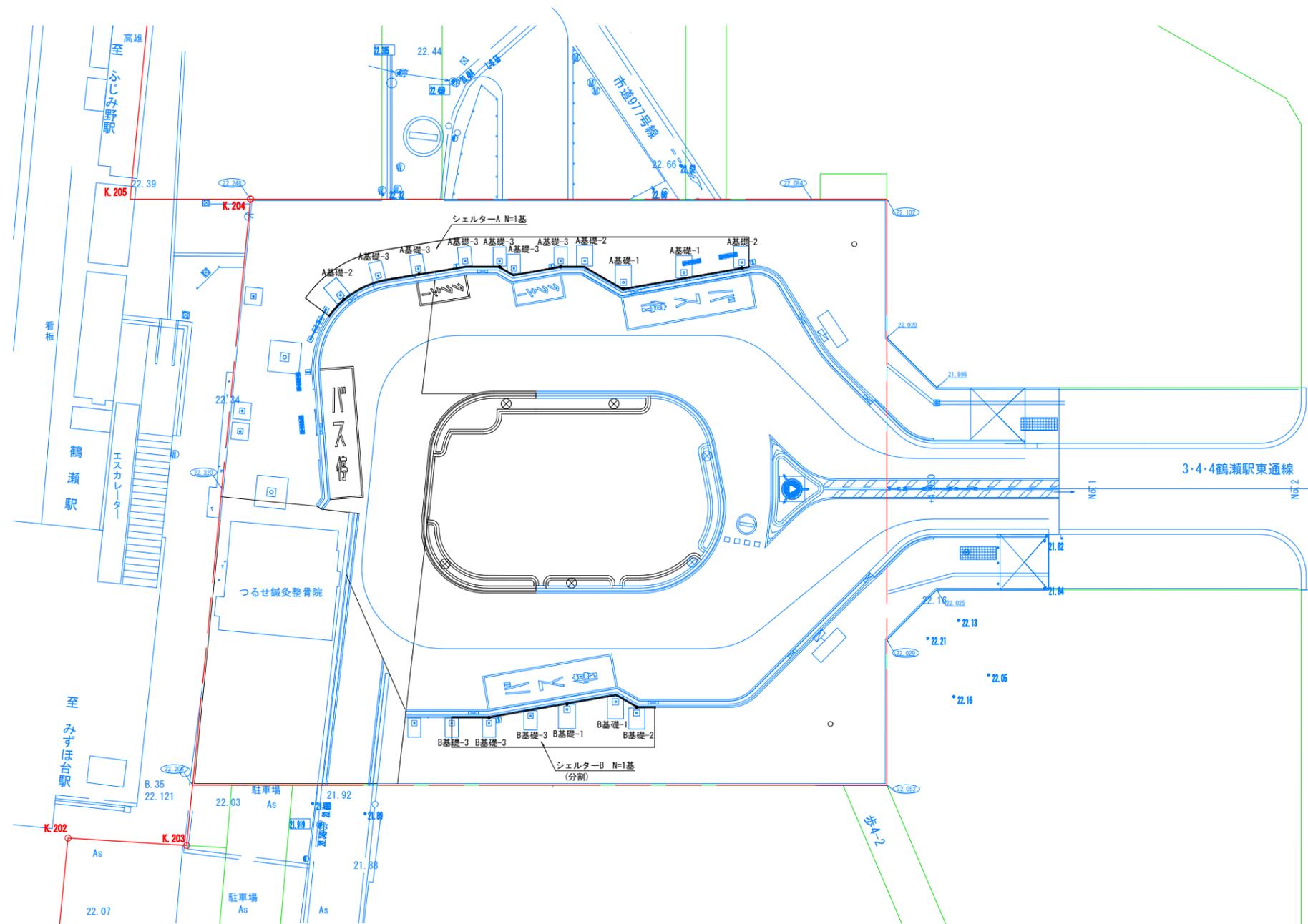


凡例	名称	規格	単位	数量	備考
	L型街渠		m	0.0	
	都市型側溝	UGF S250	m	0.0	
	VU管	φ150	m	0.0	
	VU管	φ200	m	0.0	
	管理井	UGF S250	箇所	0.0	
	集水井	□300	箇所	0.0	
	歩車道境界ブロック	160/170×100×600	m	0.0	一般部
	歩車道境界ブロック	150/170×200×600	m	0.0	バス乗降部
	バリアフリー切下ブロック		m	0.0	バリアフリー型
	歩車道境界ブロック	150/170×200×600	m	0.0	摺付部
	分離帯街渠	180/210×300×600	m	27.8	一般部
	分離帯街渠	203/210×70×600	m	6.8	乗入部
	分離帯街渠	180/210×300×600	m	0.0	開口部
	植栽帯ブロック	180/210×300×600	m	57.7	

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	雨水排水計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	10 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

施設計画平面図

A1=1:250
A3=1:500

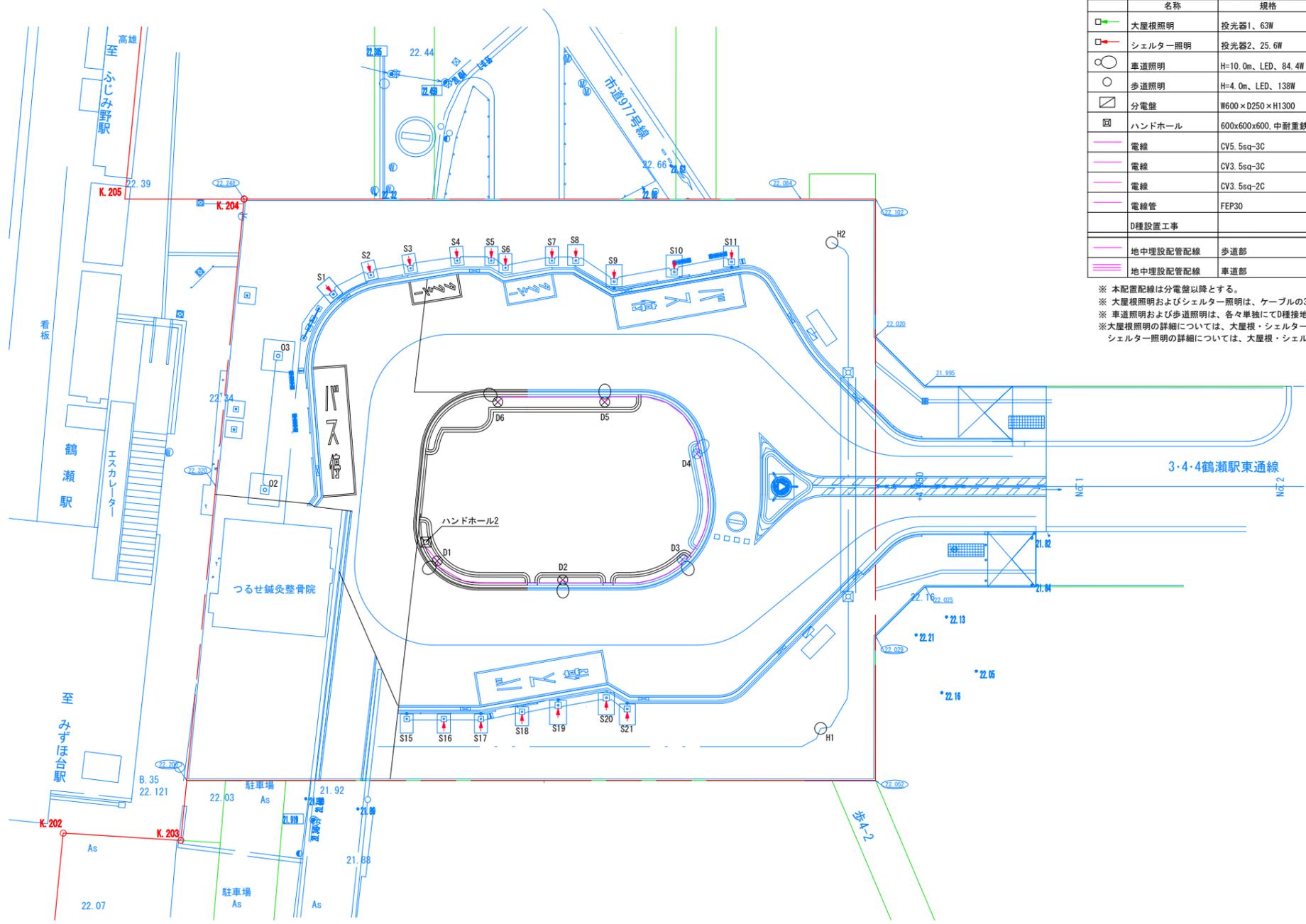
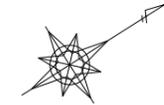


凡例	名称	規格	単位	数量	備考
—	地先境界ブロック	150×150×600	m	0	
■	ベンチ	W1800×D435×H746	基	0	
□	サイン板 (A)	H=1900	基	0	別途工事
□	サイン板 (B)	H=1900	基	0	アケバネ有り・別途工事
□	サイン板 (C)	H=1900	基	0	アケバネ無し・別途工事
○	横断防止柵	H=800	m	0	
	大屋根基礎-1	3100×3100	基	0	
	大屋根基礎-2	1700×1700	基	0	
	シェルターA基礎-1	2200×1600	基	2	
	シェルターA基礎-2	2100×1500	基	3	
	シェルターA基礎-3	1800×1300	基	6	
	シェルターB基礎-1	2200×1600	基	2	
	シェルターB基礎-2	2100×1500	基	1	
	シェルターB基礎-3	1800×1300	基	3	
	シェルターA		基	1	
	シェルターB		基	1	(分割)
□	便所		基	0	
□	石碑		基	0	移設
□	時計塔		基	0	移設

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	施設計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	11 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

電気計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



名称	規格	単位	数量	備考
大屋根照明	投光器1、63W	基	0	
シェルター照明	投光器2、25.6W	基	17	
車道照明	H=10.0m、LED、84.4W	基	5	
歩道照明	H=4.0m、LED、138W	基	0	
分電盤	W600×D250×H1300	基	0	
ハンドホール	600×600×600、中耐重鉄蓋	基	1	
電線	CV5.5sq-3C	m	0	
電線	CV3.5sq-3C	m	0	
電線	CV3.5sq-2C	m	87.5	
電線管	FEP30	m	82.5	
D種設置工事		箇所	5	
地中埋設配管配線	歩道部	—	—	GL-600以上
地中埋設配管配線	車道部	—	—	GL-800以上

※ 本配置配線は分電盤以降とする。
 ※ 大屋根照明およびシェルター照明は、ケーブルの3芯の内1芯を接地線とし、分電盤にて一括して接地(D種)を施すものとする。
 ※ 車道照明および歩道照明は、各々単独にてD種接地工事を施すものとする。
 ※ 大屋根照明の詳細については、大屋根・シェルター詳細図(5)～(7)に示す。
 ※ シェルター照明の詳細については、大屋根・シェルター詳細図(14)(19)に示す。

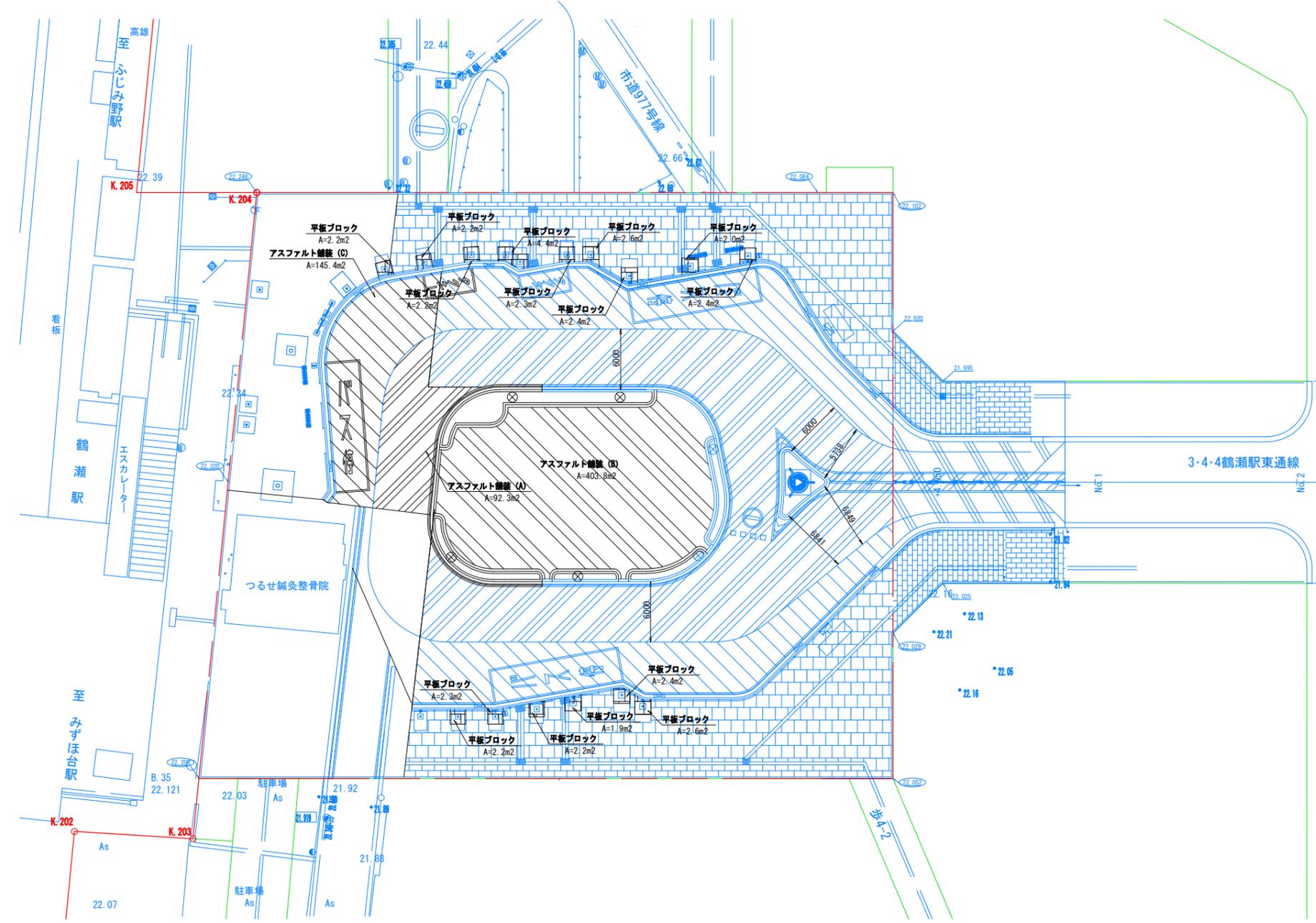
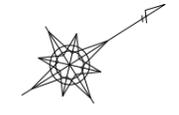
③車道照明

区間	CV3.5sq-2C	FEP30	地中埋設深/延長
分電盤～HH2	18.5m	19.0m	車道部 16.0m
HH2～D1	4.0m	4.0m	歩道部 2.0m
D1～D2	17.0m	16.0m	歩道部 14.0m
D2～D3	16.5m	15.5m	歩道部 13.5m
D3～D4	21.0m	20.0m	歩道部 18.0m
D4～D5	14.5m	13.5m	歩道部 11.5m
D5～D6	14.5m	13.5m	歩道部 11.5m
計	87.5m	82.5m	

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	電気計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	12 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

舗装計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



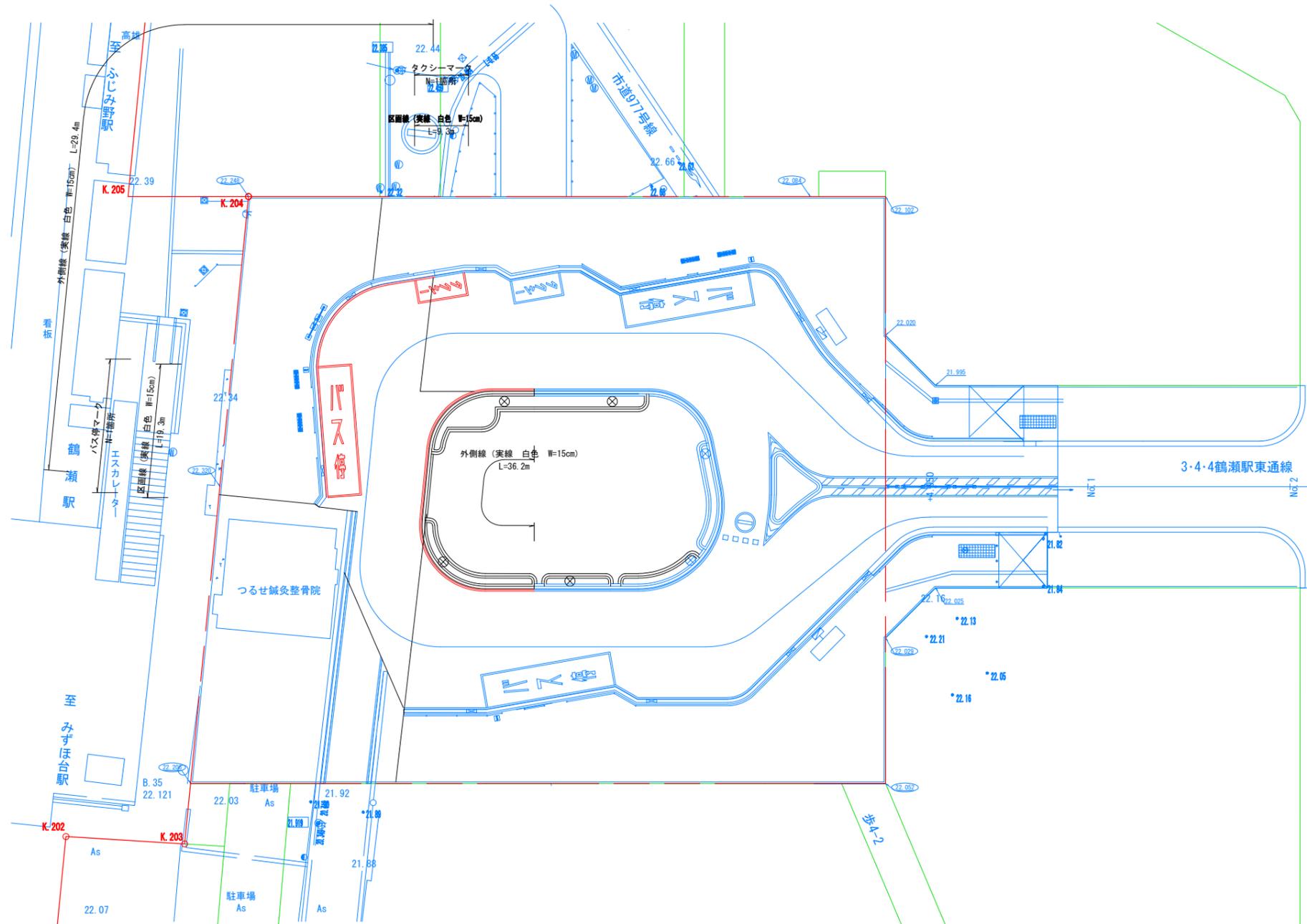
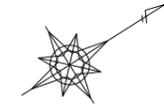
数量表

凡例	名称	規格	単位	数量	備考
	アスファルト舗装 (A)		m ²	92.3	
	アスファルト舗装 (B)		m ²	403.8	
	アスファルト舗装 (C)		m ²	145.4	半たわみ舗装
	平板ブロック		m ²	36.3	透水性
	視覚障害者誘導用ブロック	300×300 (線状)	m ²	0.0	
	視覚障害者誘導用ブロック	300×300 (点状)	m ²	0.0	

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	舗装計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	13 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

区画線計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



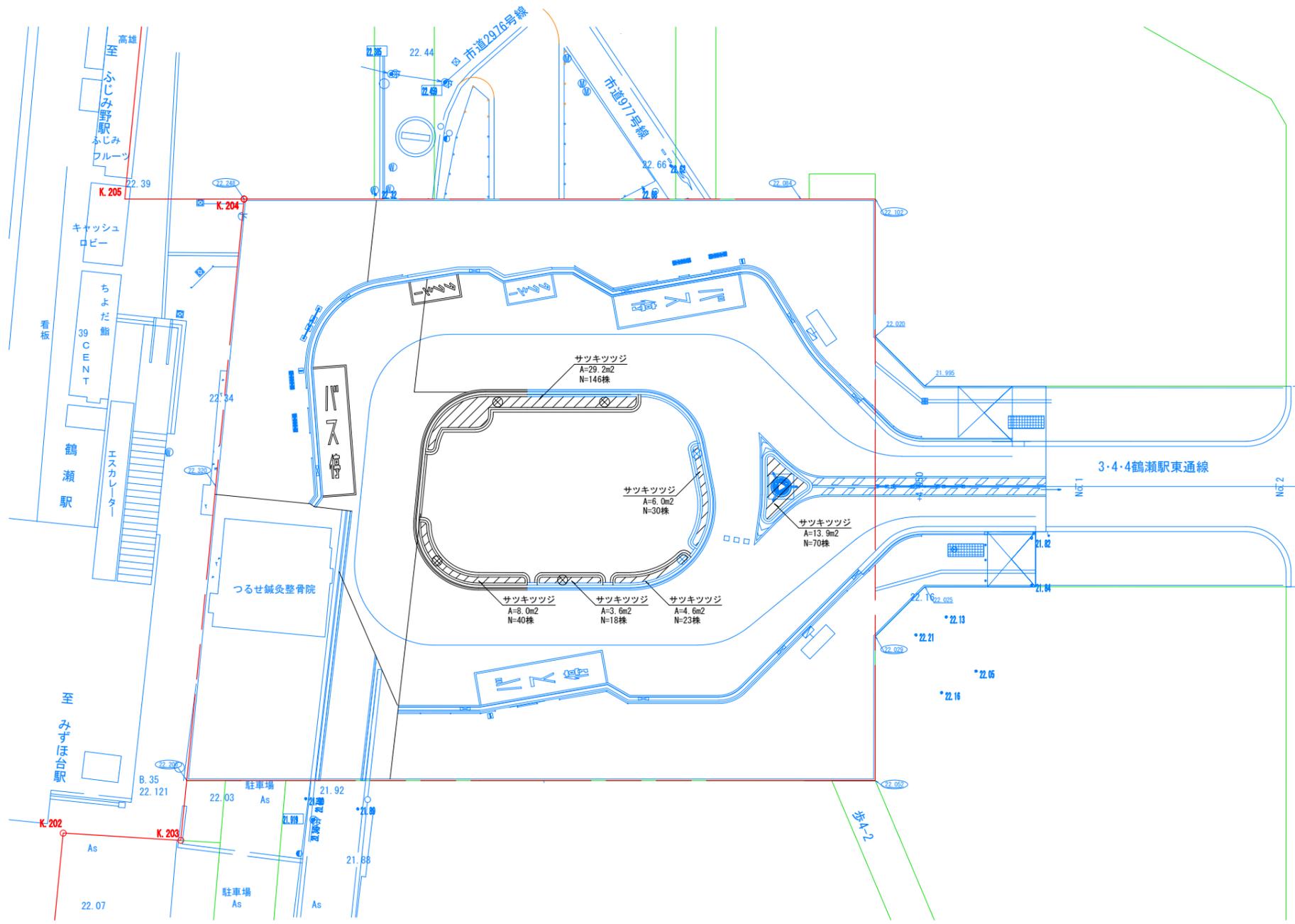
数量表

凡例	名称	規格	単位	数量
	外側線	実線 白色 W=15cm	m	65.6
	区画線	実線 白色 W=15cm	m	28.6
	中央線	実線 白色 W=15cm	m	0.0
	停止線	破線 白色 W=45cm	m	0.0
	ゼブラ	実線 白色 W=45cm	m	0.0
	バス停マーク		箇所	1
	タクシーマーク		箇所	1
	身障者マーク		箇所	0
	進入禁止マーク		箇所	0
	横断歩道	実線 白色 W=15cm	m	0.0

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	区画線計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	14 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

植栽計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



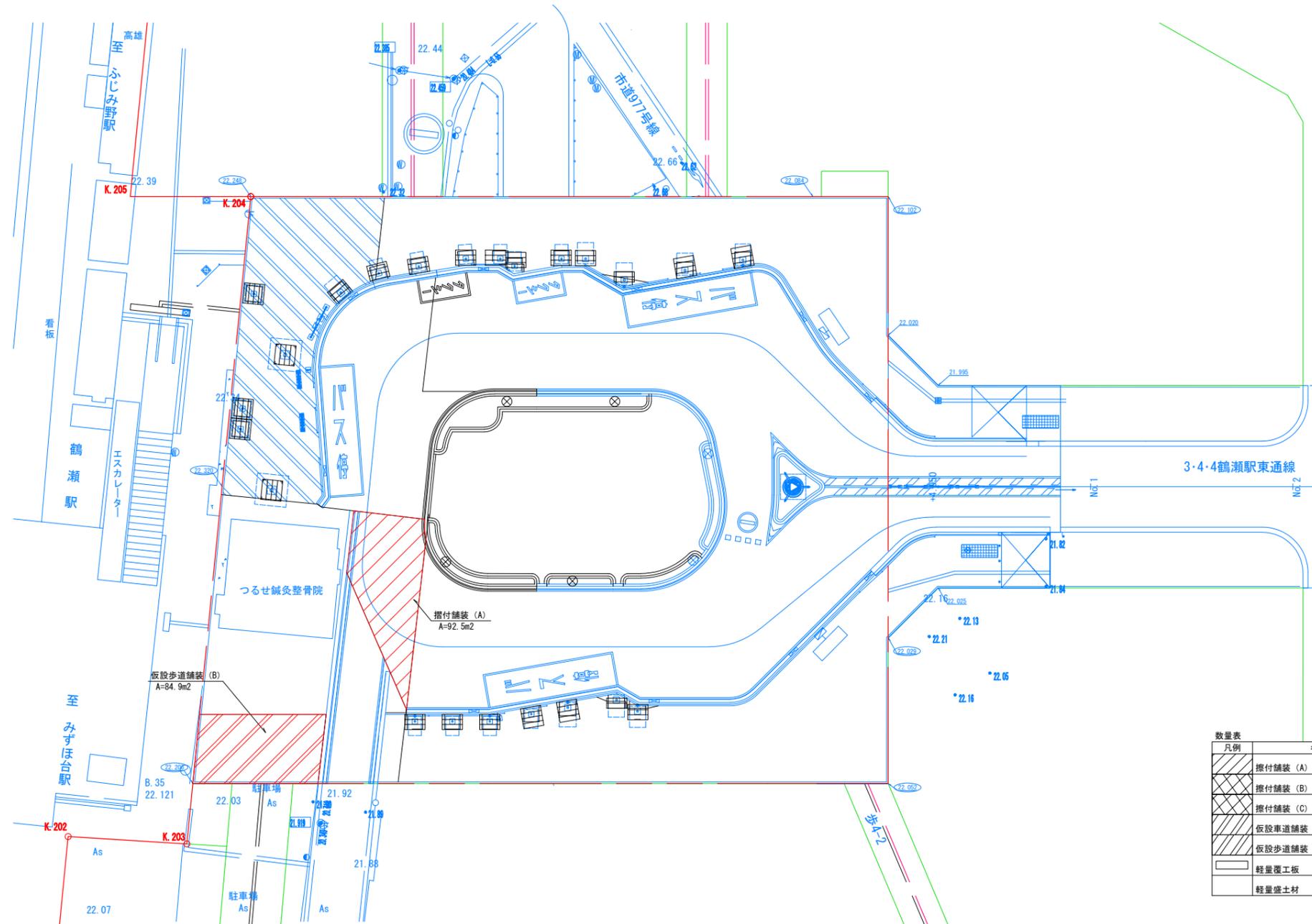
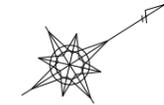
凡例	名称	規格	単位	数量	備考
	サツキツツジ	H0.4 W0.5	株	327	5株/m ²

注：植栽地の客土厚は30cmとする。

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	植栽計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	15 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

仮設平面図

A1=1:250
A3=1:500



数量表

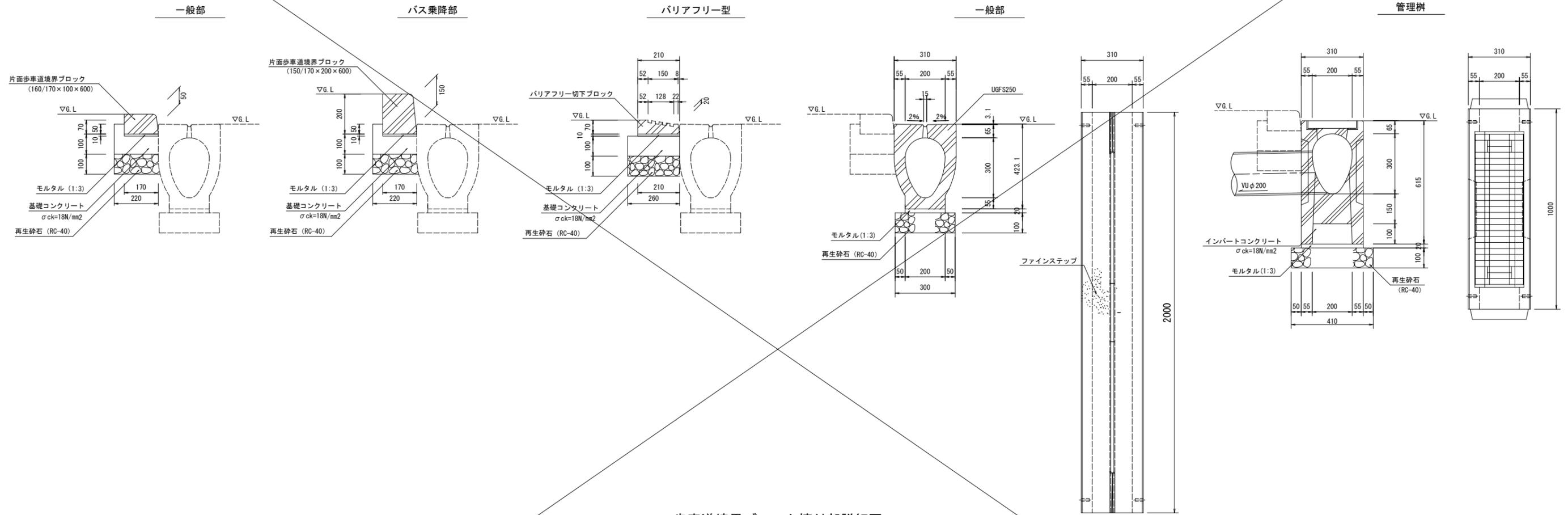
凡例	名称	規格	単位	数量	備考
	摺付舗装 (A)	As舗装 t=5cm	m ²	92.5	
	摺付舗装 (B)	As舗装 t=5cm	m ²	0.0	路盤施工
	摺付舗装 (C)	As舗装 t=2~10cm	m ²	0.0	路盤施工
	仮設車道舗装	As舗装 t=5cm、再生砕石 t=10cm	m ²	0.0	
	仮設歩道舗装	As舗装 t=3cm、再生砕石 t=10cm	m ²	84.9	
	軽量覆工板	W500×H100×L2000	枚	0.0	
	軽量盛土材	EPSブロック	m ³	0.0	

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	仮設平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	16 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

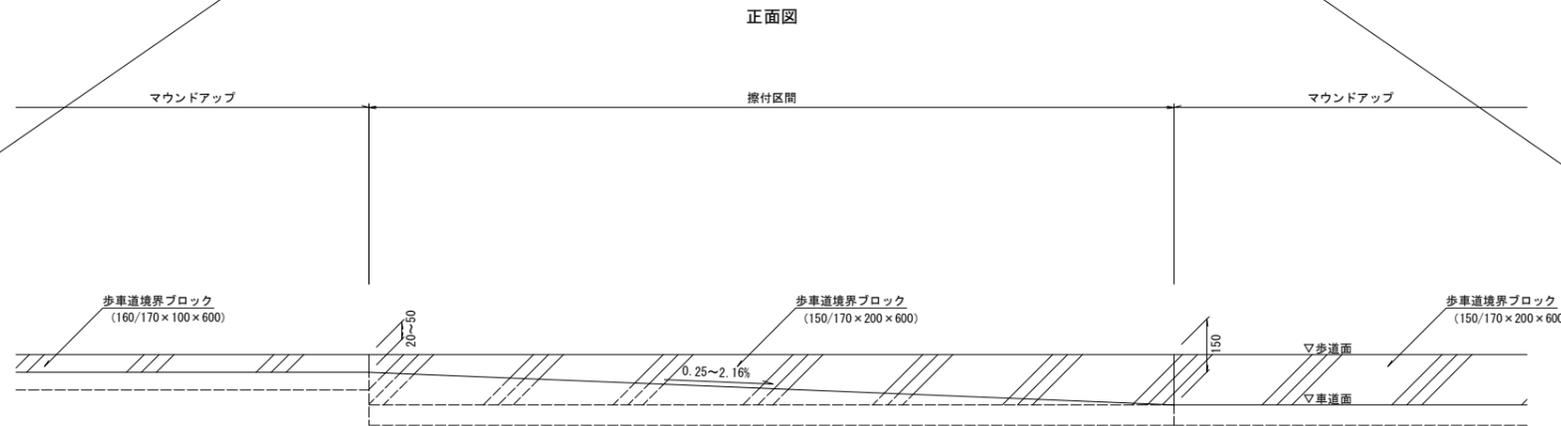
構造図 (1)

歩車道境界ブロック A1 S=1:10 (A3 S=1:20)

都市型側溝 A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



歩車道境界ブロック擦付部詳細図

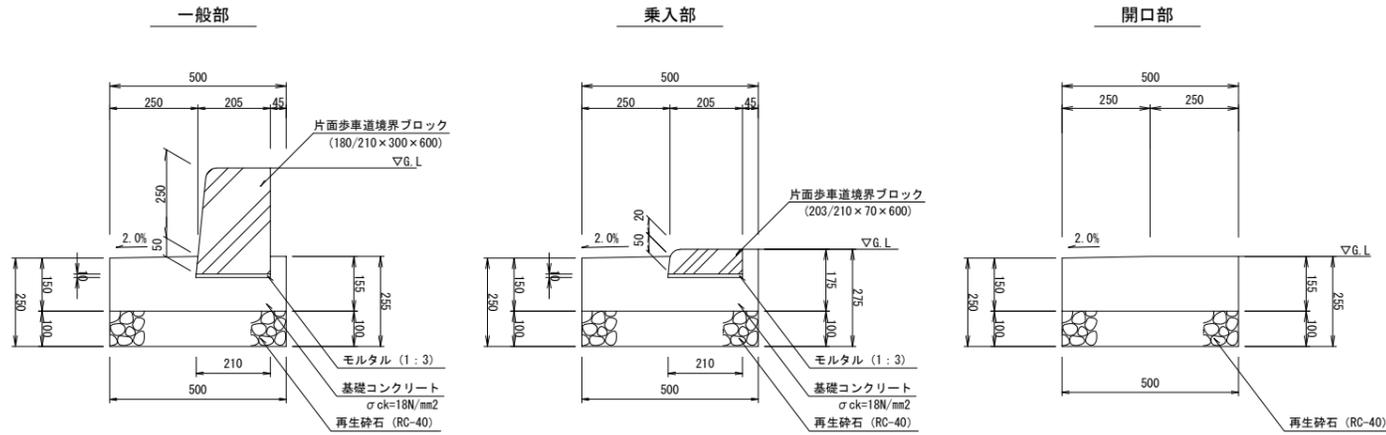


工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	構造図 (1)		
縮尺	S=図示	図面番号	17 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

構造図 (2)

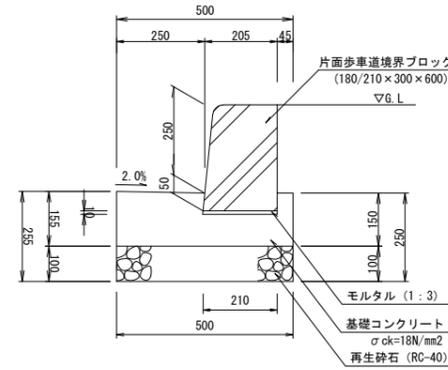
分離帯街渠

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



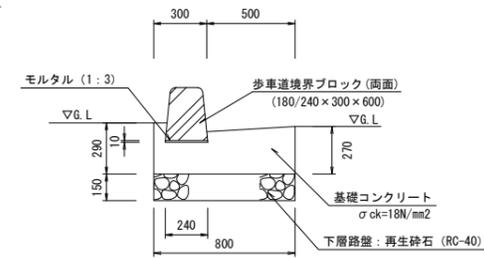
植栽帯ブロック

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



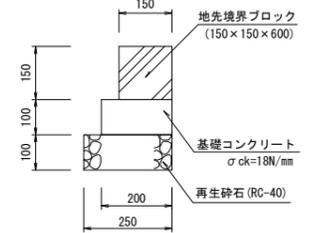
L型街渠

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



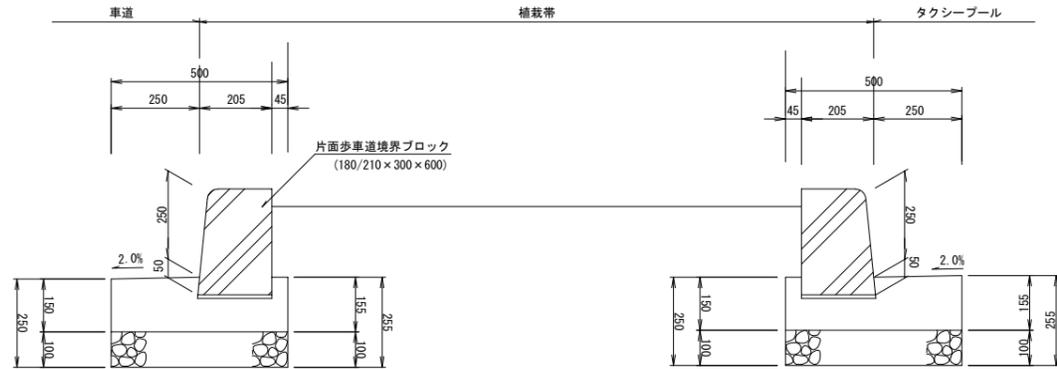
地先境界ブロック

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



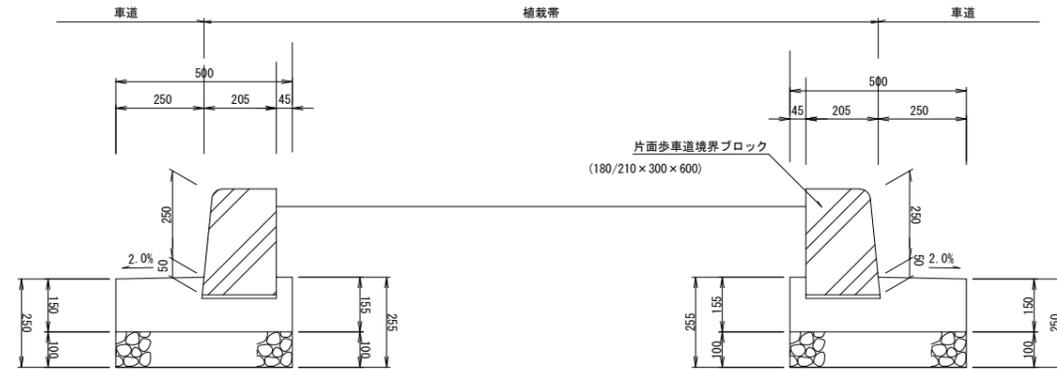
植栽帯

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



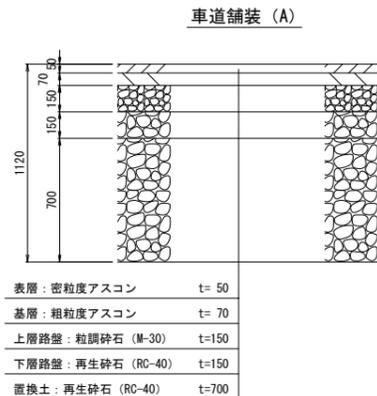
中央分離帯

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)

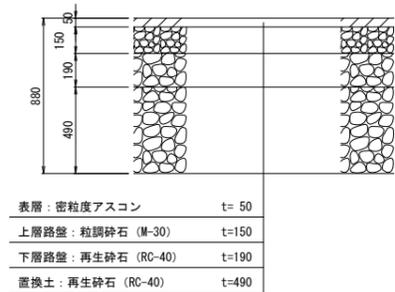


車道舗装

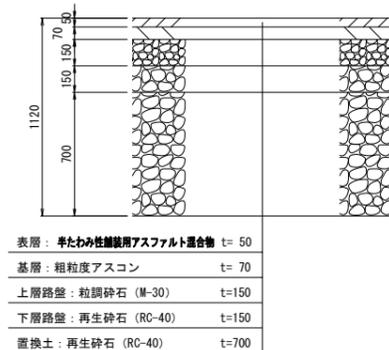
A1 S=1:20 (A3 S=1:40)



車道舗装 (B)

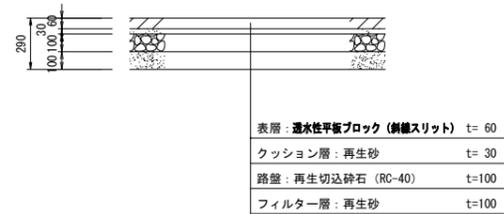


車道舗装 (C)



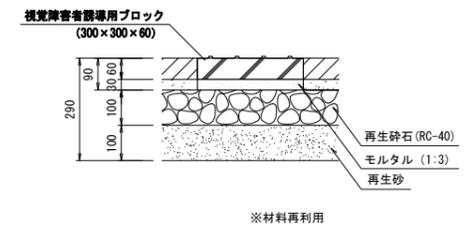
歩道舗装

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



視覚障害者誘導用ブロック

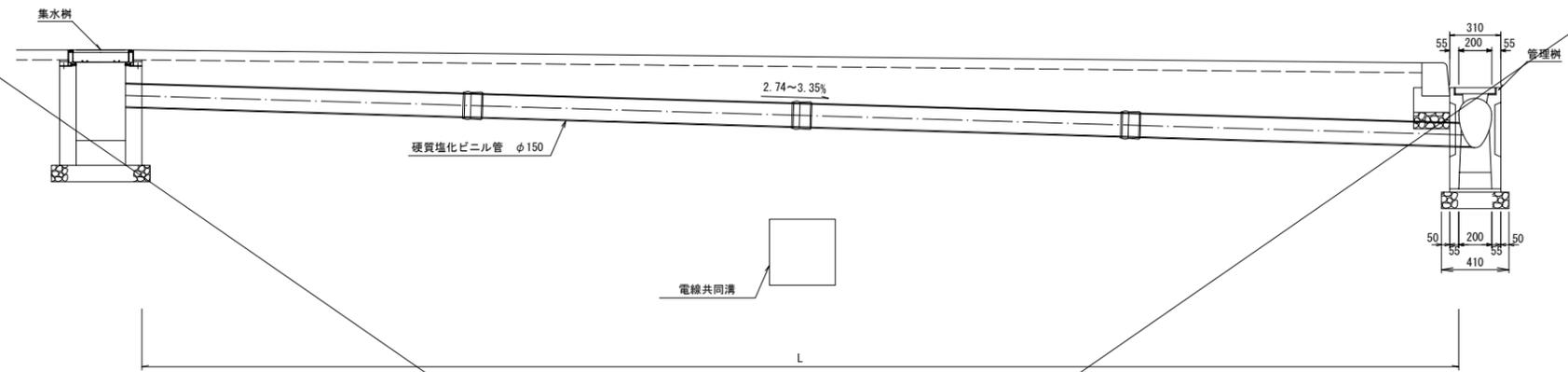
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



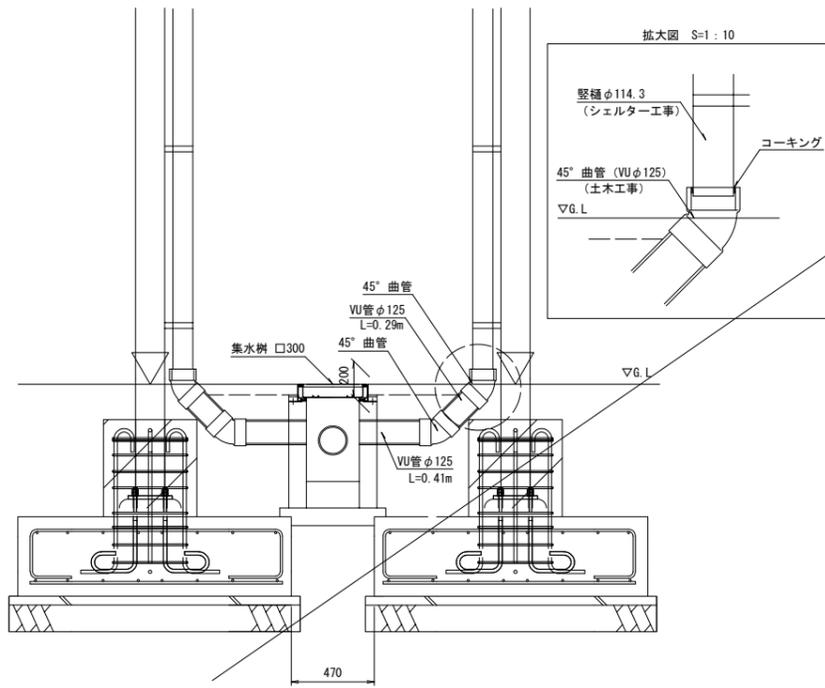
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	構造図 (2)		
縮尺	S=図示	図面番号	18 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

構造図 (3)

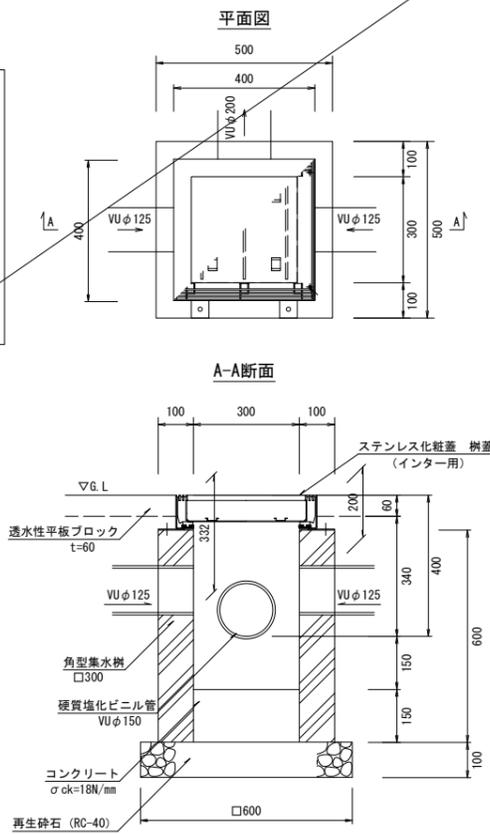
取付管布設図
A1 S=1:20 (A3 S=1:40)



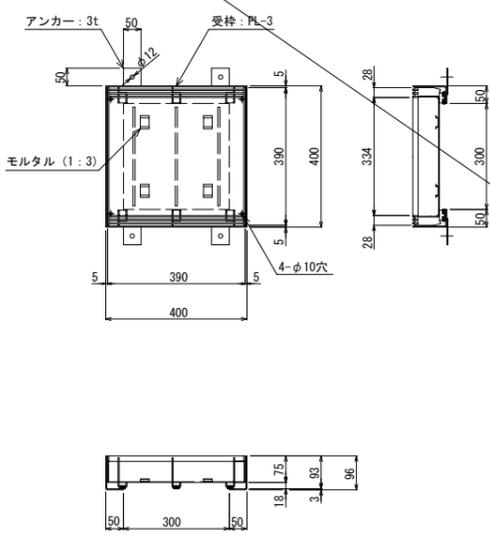
雨水取付詳細図 (大屋根)
A1 S=1:20 (A3 S=1:40)



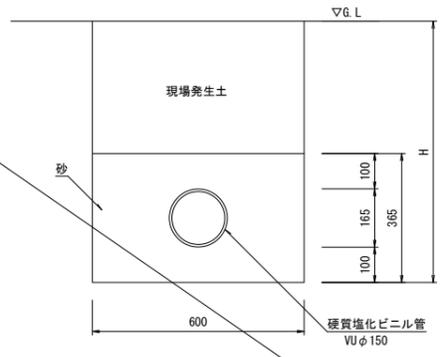
集水樹
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



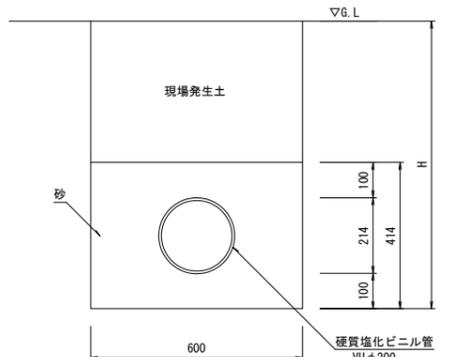
ステンレス化粧蓋
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



取付管断面図 (φ150)
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



取付管断面図 (φ200)
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)

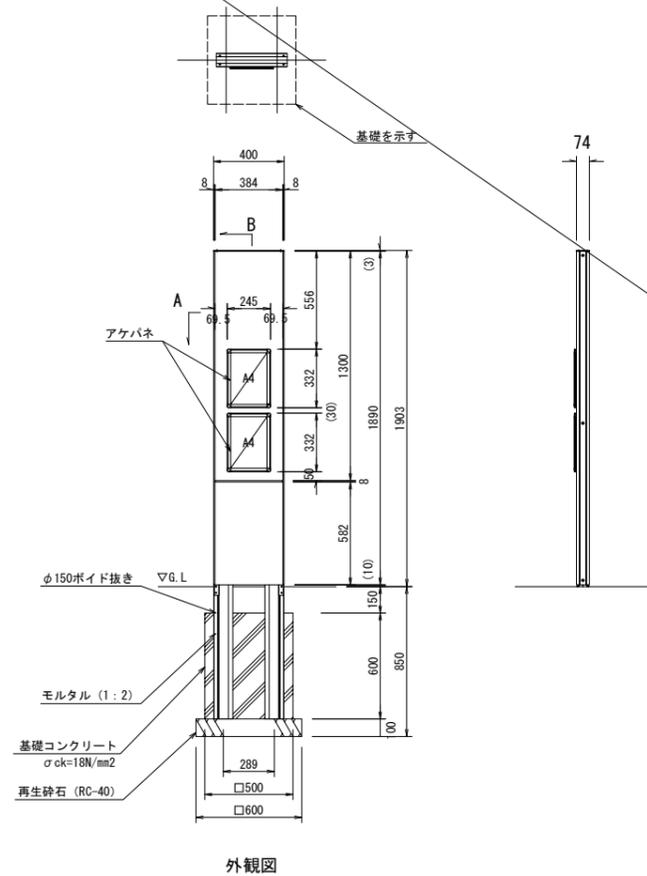


工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	構造図 (3)		
縮尺	S=図示	図面番号	19 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

施設構造図

案内サイン板 (B)

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



フレーム : アルミ押出形材、アルマイト (シルバー) クリア塗装
アルミ押出形材、着色アルマイト (ステンカラー)
表示基板 : t1.5 アルミ板、合成樹脂焼付塗装 (ダークグレー)
化粧パネル : t1.5 アルミ板、合成樹脂焼付塗装 (ダークグレー)
裏パネル : t1.5 アルミ板、合成樹脂焼付塗装 (ダークグレー)

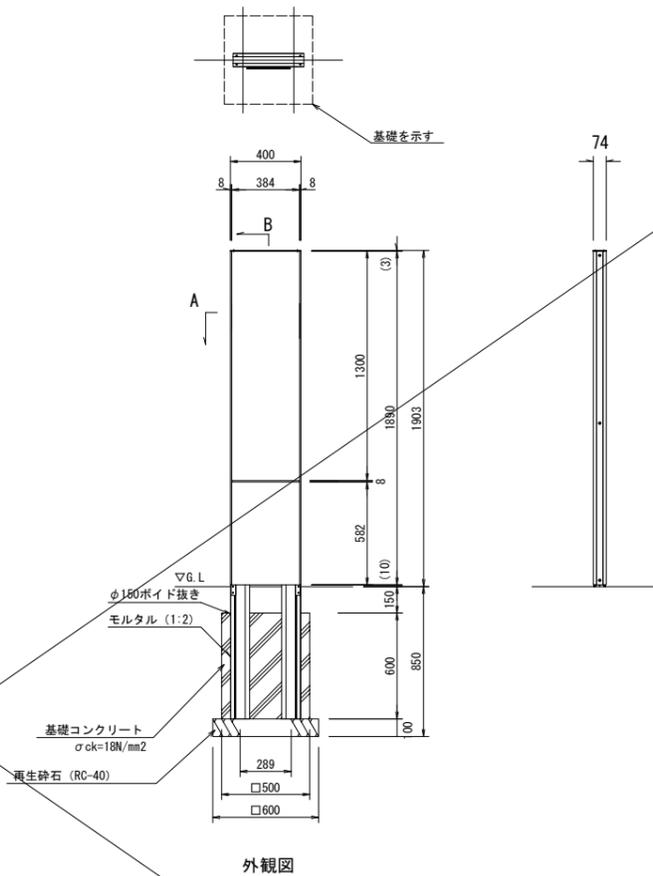
※表示方法、表示内容は別途打合せの上決定する。
※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品とする。
※(一社) 日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品とする。

アケハネ
フレーム : アルミ押出形材 (シルバー)
※下辺に水抜き加工
コーナー : ABS樹脂 (クローム)
表示カバー : t1.5 アクリル板 (クリア)
背板 : アルミ複合板
パネ : ポリアセタール樹脂

※掲示物 (別途) はラミネート処理などの防水加工が必要である。

案内サイン板 (C)

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



フレーム : アルミ押出形材、アルマイト (シルバー) クリア塗装
アルミ押出形材、着色アルマイト (ステンカラー)
表示基板 : t1.5 アルミ板、合成樹脂焼付塗装 (ダークグレー)
化粧パネル : t1.5 アルミ板、合成樹脂焼付塗装 (ダークグレー)
裏パネル : t1.5 アルミ板、合成樹脂焼付塗装 (ダークグレー)

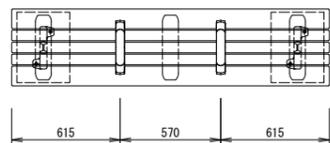
※表示方法、表示内容は別途打合せの上決定する。
※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品とする。
※(一社) 日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品とする。

アケハネ
フレーム : アルミ押出形材 (シルバー)
※下辺に水抜き加工
コーナー : ABS樹脂 (クローム)
表示カバー : t1.5 アクリル板 (クリア)
背板 : アルミ複合板
パネ : ポリアセタール樹脂

※掲示物 (別途) はラミネート処理などの防水加工が必要である。

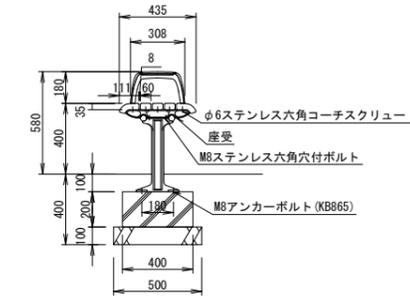
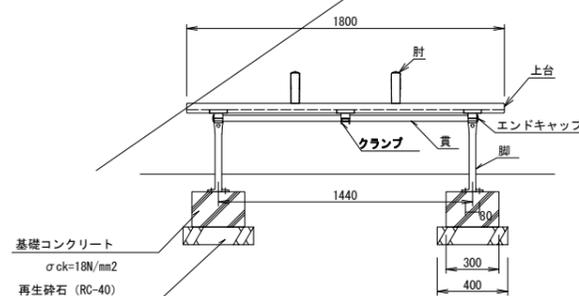
ベンチ

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



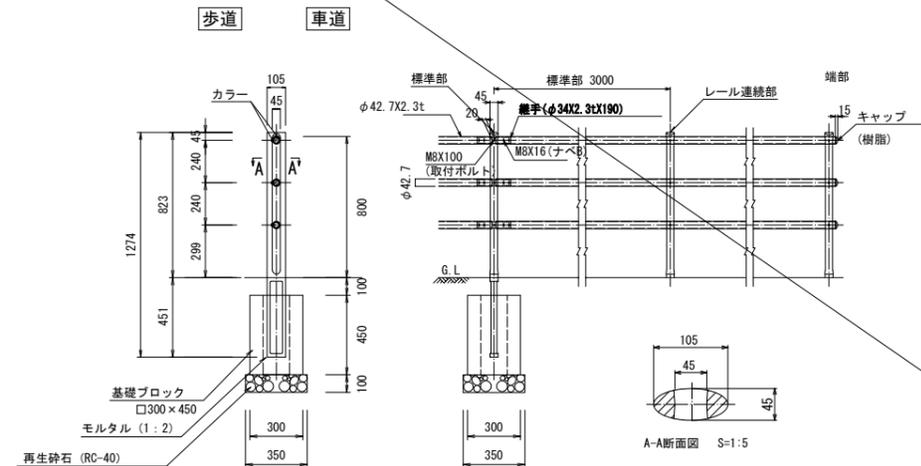
上台 : REKW002 (レッド)
座受 : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレー)
貫 : φ34アルミ押出形材 アルマイト仕上 (ブラック)
樹脂エンドキャップ付 (ブラック)
クランプ : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレー)
肘 : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレー)
脚 : AES樹脂 (レッド)
脚 : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレー)
質量 : 51kg

※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品とする。
※(一社) 日本公園施設業協会 SPL表示認定企業の製造製品とする。
※(一社) 日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品とする。



横断防止柵

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

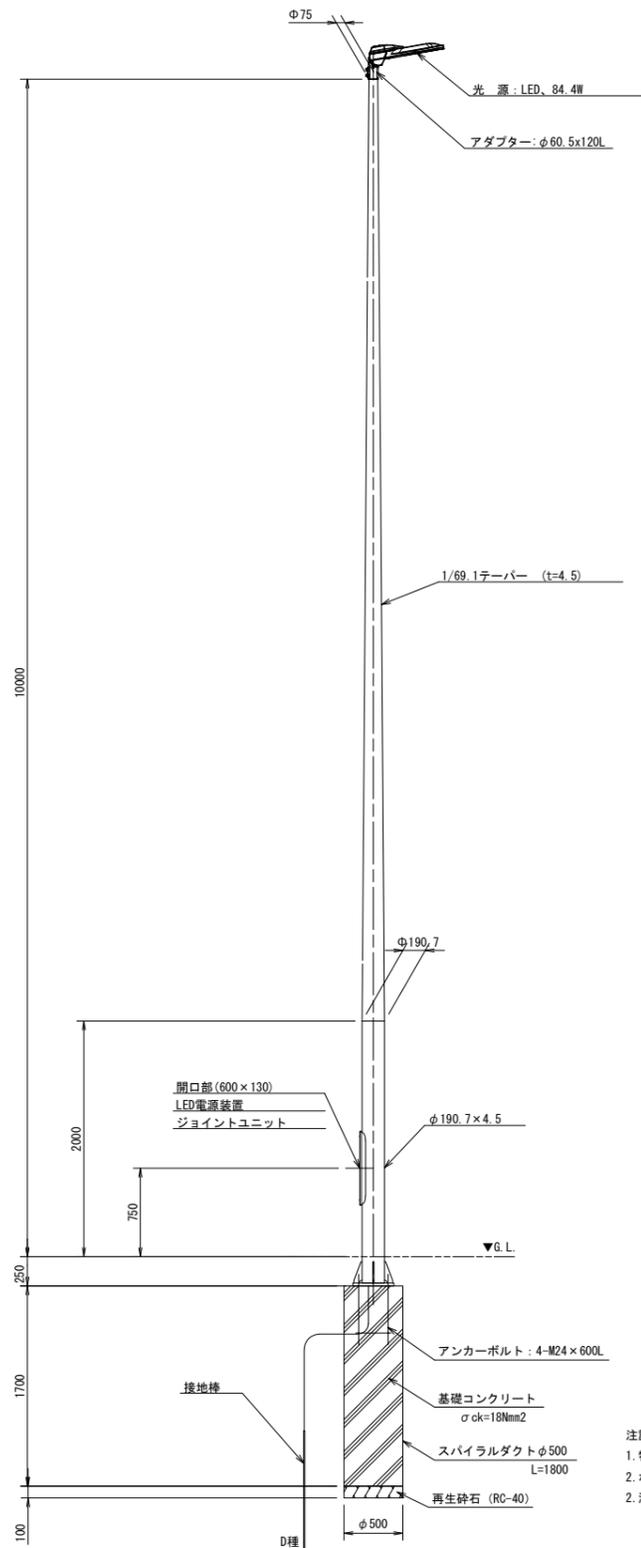


工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	施設構造図		
縮尺	S=図示	図面番号	20 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

電気構造図 (1)

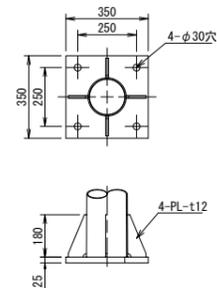
車道照明柱姿図

A1 S=1:30 (A3 S=1:60)



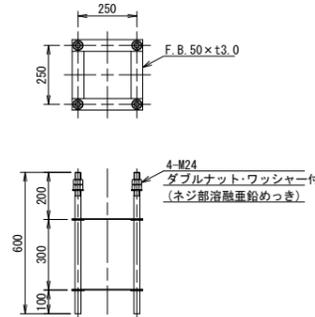
ベースプレート詳細図

A1 S=1:15 (A3 S=1:30)



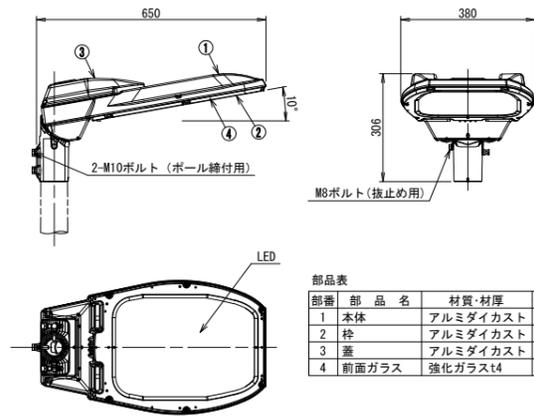
アンカーボルト詳細図

A1 S=1:15 (A3 S=1:30)



照明器具詳細図

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)

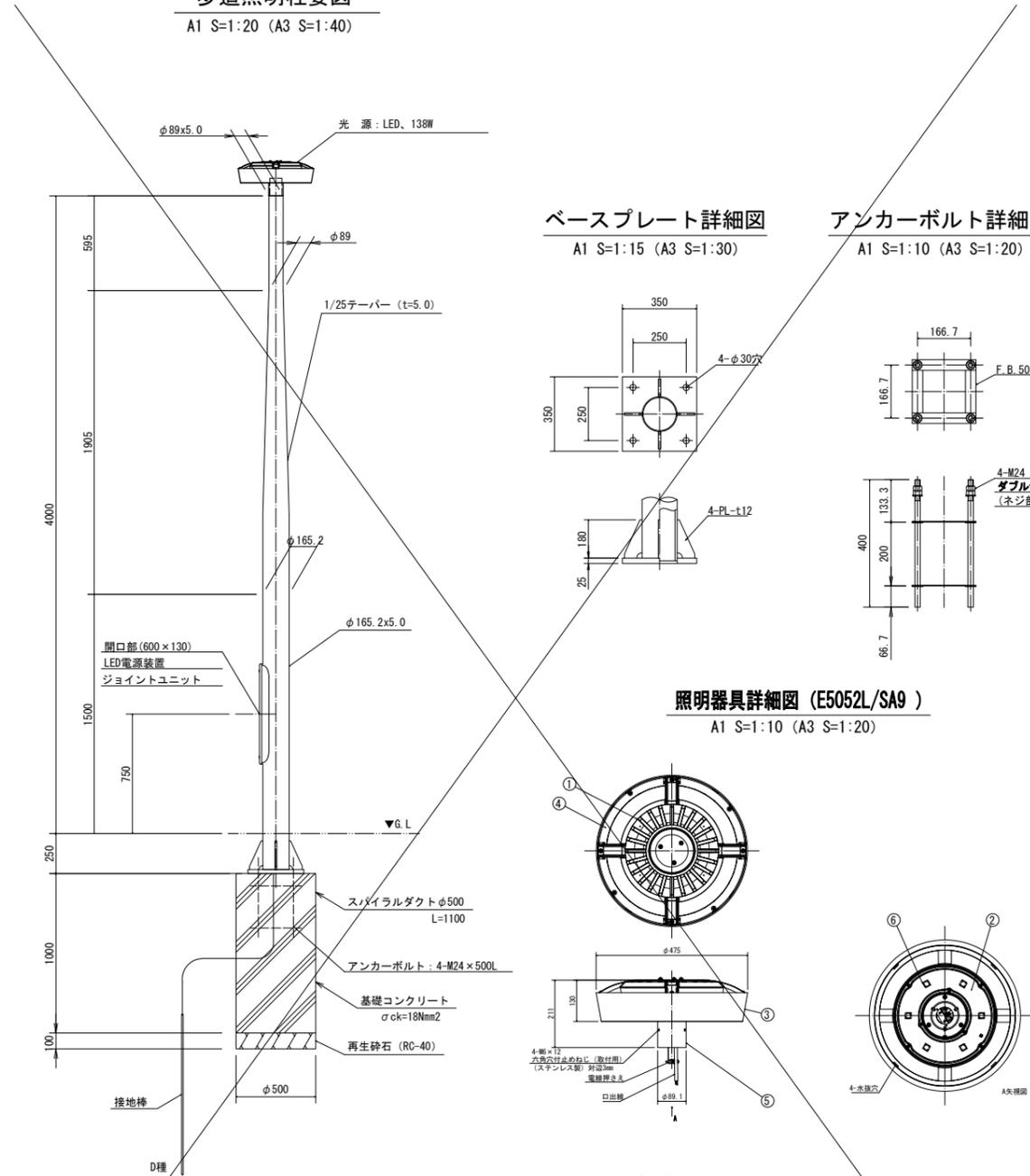


部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
1	本体	アルミダイカスト	1	塗装
2	枠	アルミダイカスト	1	塗装
3	蓋	アルミダイカスト	1	塗装
4	前面ガラス	強化ガラスt4	1	透明

注記
1. 特記無きボールの材質は、SS400又はSTK400・STKR400とする。
2. ボールの表面処理は、溶融垂鉛めっき (JIS H8641 2種 HDZ55) とする。
2. 溶融垂鉛めっき後、指定色塗装とする。

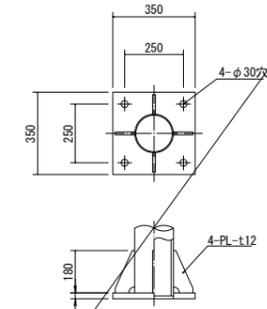
歩道照明柱姿図

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



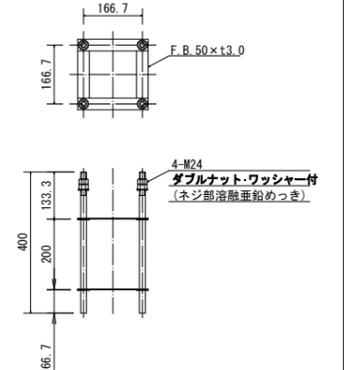
ベースプレート詳細図

A1 S=1:15 (A3 S=1:30)



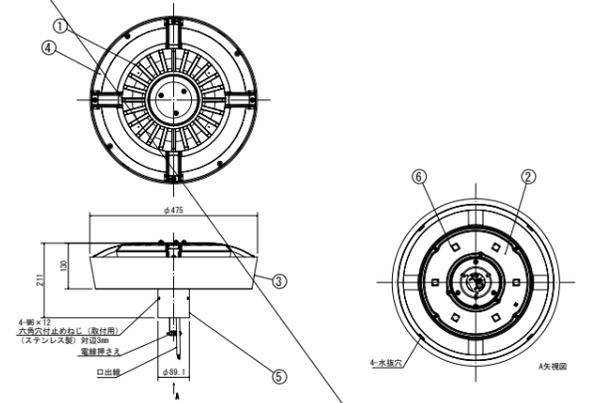
アンカーボルト詳細図

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



照明器具詳細図 (E5052L/SA9)

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
1	本体	アルミダイカスト	1	ポリエステル塗装
2	グローブ	アクリル	1	乳白
3	化粧枠	アルミダイカスト	1	ポリエステル塗装
4	化粧枠内装板	ステンレス t0.8	1	ポリエステル塗装 (黒色)
5	ホルダ	鋼管 φ89.1 t3.2	1	ポリエステル塗装
6	LED	組立品	6	

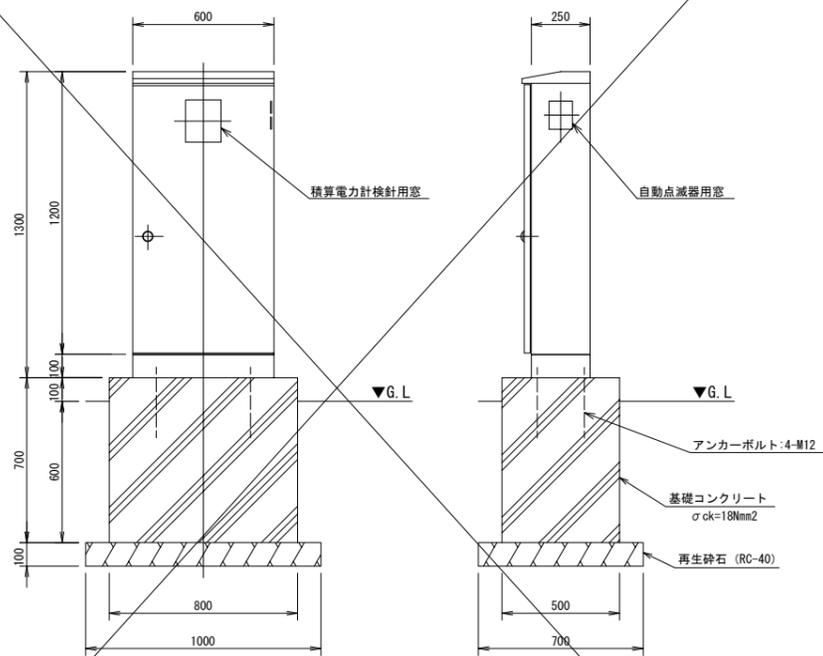
注記
1. 特記無きボールの材質は、SS400又はSTK400・STKR400とする。
2. ボールの表面処理は、溶融垂鉛めっき (JIS H8641 2種 HDZ55) とする。
3. 溶融垂鉛めっき後、指定色塗装とする。

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	電気構造図 (1)		
縮尺	S=図示	図面番号	21 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

電気構造図 (2)

分電盤外形図

A1 S=1:15 (A3 S=1:30)

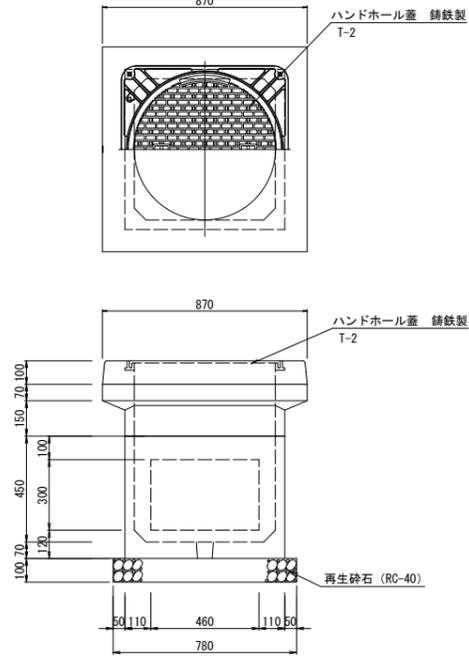


注記

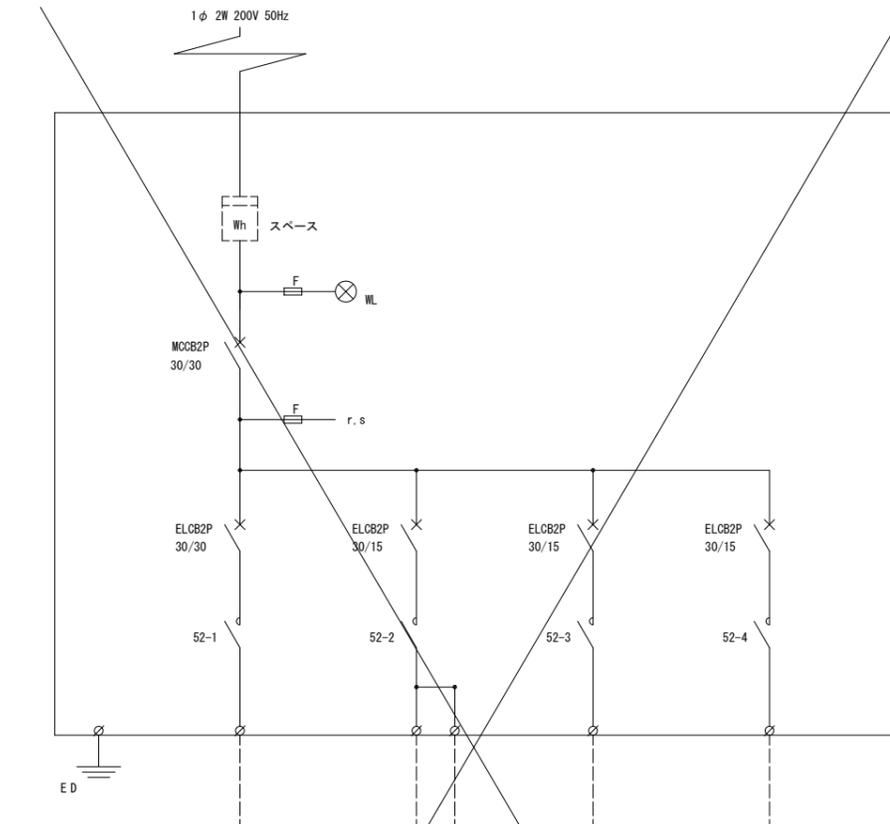
- 1) 屋外防水形自立式とする。
- 2) 本体および扉は鋼板製、指定色塗装仕上とする。
- 3) 但し、チャンネルベースは溶融亜鉛メッキとする。
- 4) 外形形状および寸法は参考とする。

ハンドホール

A1 S=1:15 (A3 S=1:30)



単線結線図

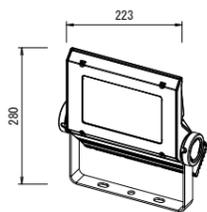


回路番号	回路-1	回路-2	回路-3	回路-4	計
回路名称	大屋根照明	シェルター照明	道路照明	歩道照明	
使用電圧	200V				
負荷	ECF0695L/SAN8 x12	ESP03002M/L/SAN8 x21	E77263SAJ9/KCE09C x6	E5052L/SA9 x2	
電気容量 (kVA)	0.816	0.551	0.521	0.284	2.18
ケーブルサイズ	CV5.5sq-3C	CV3.5sq-3C	CV3.5sq-2C	CV3.5sq-2C	

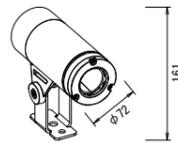
器具姿図

S=free

大屋根照明 (投光器1)

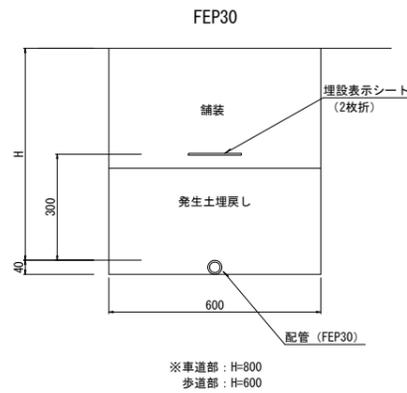


シェルター照明 (投光器2)

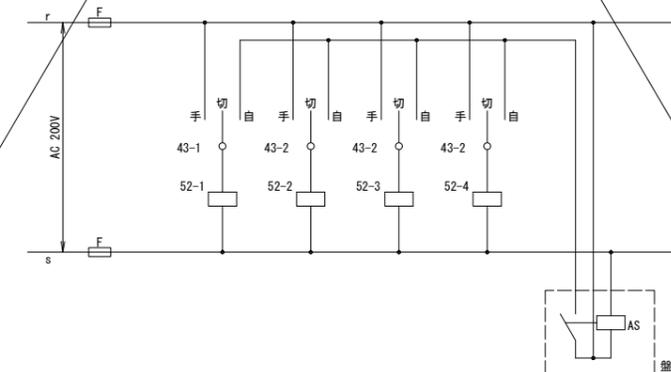


電線管理設

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



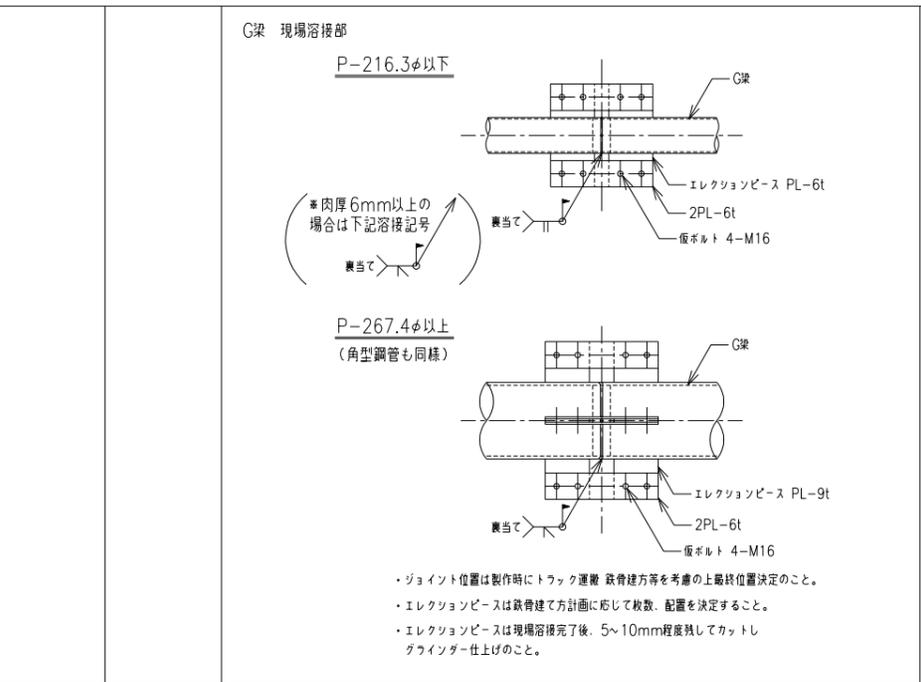
制御回路



大屋根・シェルター詳細図(1)

膜構造建築物 共通設計概要書

設計条件	地震荷重	標準層せん断力係数 $C_i = 0.3$		
	積雪荷重	長期	N/m^2 垂直積雪量 40 cm	
		短期	800 N/m^2 単位重量 20 $N/(m^2 \cdot cm)$	
	風荷重	速度圧 $q =$ (大屋根) 860 N/m^2 (シェルター) 750 N/m^2 風速 $V_0 = 32$ m/s 地表面粗度区分 I II III IV		
地耐力	長期	50 kN/m^2	短期	100 kN/m^2
鉄骨工事	構造用鋼材種類・材質	一般構造用鋼材 ●SS400 [鋼板・平鋼・形鋼] ●STK400 [炭素鋼鋼管] ●STKR400 [角形鋼管] ○STK490 [炭素鋼鋼管] ○STKR490 [角形鋼管] ●SSC400 [軽量形鋼] ●その他 (BCR295) 建築構造用鋼材 ●SN400B ●SN400C ●SN490B ●SN490C ○その他 ()		
	高力ボルト	●F10T(S10T) ○F8T(溶融亜鉛メッキ高力ボルト) *摩擦接合では鉄骨の摩擦面の処理に注意する。摩擦面のすべり係数を0.45以上(溶融亜鉛メッキされた鉄骨の場合は0.40以上)確保するため、「プラスト処理・特殊塗料塗布・他」を行なう。		
	アンカーボルト	●SNR400B ○SNR490B ○SS400 (M12のみ) ○その他 ()		



種工事	名称	材質			
	軒樋	PL-2.0t加工(大屋根) PL-2.0t加工(シェルター) 仕上げ:アクリル焼付塗装 ○塩ビ軒樋 ○溶融亜鉛メッキ ○アルミ ○無し ●SUS			
膜工事	縦樋	P-114.3φx2.0t(大屋根) P-89.1φx2.0t(シェルター) 仕上げ:アクリル焼付塗装 ○塩ビ軒樋 ○溶融亜鉛メッキ ○アルミ ○無し ●SUS			
	縦樋支持プレート形状	<p>*縦樋と組立式バンドの材質は同一とする</p>			
膜材料	膜材料	<table border="1"> <tr> <td>膜材料</td> <td>FGT-600 (厚さ0.6mm) 酸化チタン光触媒微粒子含有 (両面)</td> <td>認定番号 MMEM-9029 不燃認定 NM-8665</td> </tr> </table> <p>*膜構造協会第1種正会員であること。 *一般社団法人日本膜構造協会の膜体加工工場認定制度に登録された自社工場(全ての膜材料を加工する工場)で加工すること。 *膜材料を製品使用後に引き取り、リサイクルされる仕組みを整えていること。</p>	膜材料	FGT-600 (厚さ0.6mm) 酸化チタン光触媒微粒子含有 (両面)	認定番号 MMEM-9029 不燃認定 NM-8665
	膜材料	FGT-600 (厚さ0.6mm) 酸化チタン光触媒微粒子含有 (両面)	認定番号 MMEM-9029 不燃認定 NM-8665		
膜材着部	国土交通省告示第666号第二、4.一の二に規定する接合とする FEPフィルムを介した熱溶接 溶着巾 ●75mm ○50mm ○37.5mm 				

溶接	隅肉溶接のサイズ (単位: mm)	1 (片面溶接) (単位: mm)																																							
	<table border="1"> <tr><td>t</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td></tr> <tr><td>S</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>8</td><td>9</td><td>9</td></tr> </table>	t	4	5	6	7	8	9	10	11	12	S	3	4	5	6	7	8	8	9	9	<table border="1"> <tr><td>t</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>19</td><td>22</td><td>25</td><td>28</td><td>30</td></tr> <tr><td>S</td><td>10</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>11</td><td>13</td><td>15</td><td>17</td><td>18</td></tr> </table>	t	13	14	15	16	19	22	25	28	30	S	10	10	11	12	11	13	15	17
t	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																
S	3	4	5	6	7	8	8	9	9																																
t	13	14	15	16	19	22	25	28	30																																
S	10	10	11	12	11	13	15	17	18																																

突合せ隅肉溶接 適用条件
 交角 $\theta \geq 30^\circ$ 管径比 $d/D \leq 1$
 d: 支管外径
 D: 主管外径

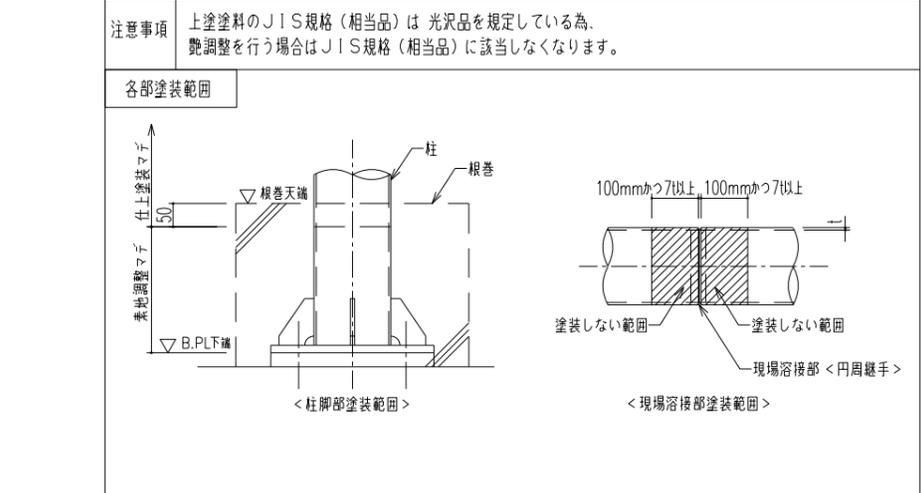
鋼管分岐継手

位置	図	適用管径	溶接姿勢	寸法	
				ϕ	法
X部		2	FHVVO	$90^\circ \leq \phi \leq 120^\circ$	$120^\circ < \phi \leq 150^\circ$
				$T_e \geq 1.4T$	$\geq T$
				G	0~3
				α	$\geq 45^\circ$
Y部		2	FHVVO	$90^\circ \leq \phi \leq 120^\circ$	$\phi > 120^\circ$
				$T_e \geq 1.4T$	$\geq T$
				G	0~3
				α	$\geq 45^\circ$
Z部		2	FHVVO	$30^\circ \leq \phi \leq 90^\circ$	
				$T_e \geq 1.4T$	
				G	0~3
				S	$\leq 2T$

塗装工事

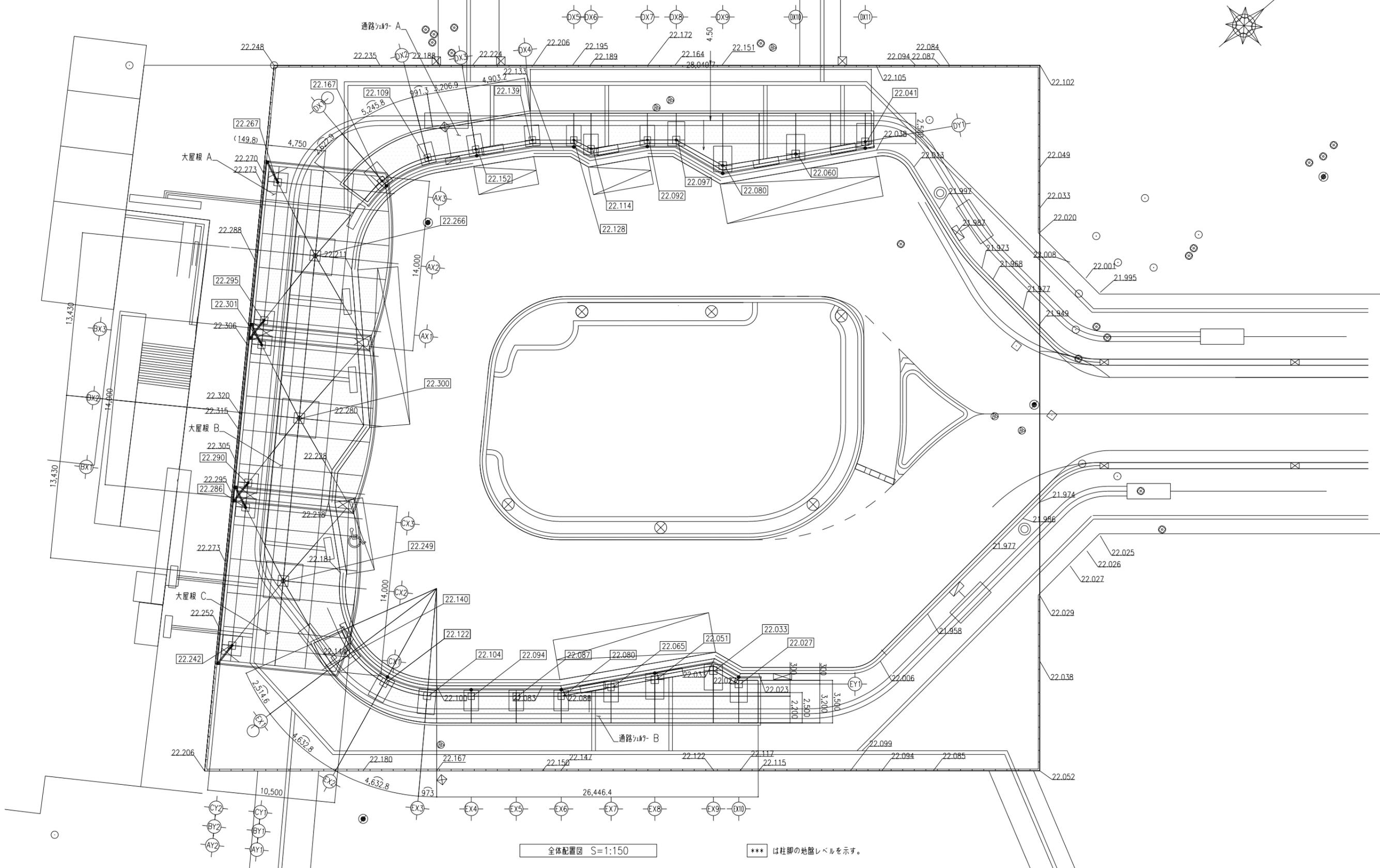
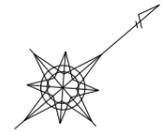
2液形ポリウレタンエナメル塗り

工程	塗料名	塗布量(kg/m ²)	塗装方法	施工区分
1 素地調整	1種ケレン(プラスト処理) / ISO Sa 2-1/2			
2 下塗り(1回目)	ジソクリッチプライマー JIS K 5552	0.14	吹付・はけ	工場
3 下塗り(2回目)	構造物用さび止めペイント JIS K 5551 A種	0.14	吹付・はけ	
4 下塗り(3回目)	エポキシ樹脂変性有機酸イソシアネート系塗料(MIO)	0.14	吹付・はけ	
5 中塗り	鋼構造物用耐候性塗料 JIS K 5659 (中塗り塗料)	0.14	はけ・吹付	現場
6 上塗り	鋼構造物用耐候性塗料 JIS K 5659 (上塗り塗料3級)	0.10	はけ・吹付	



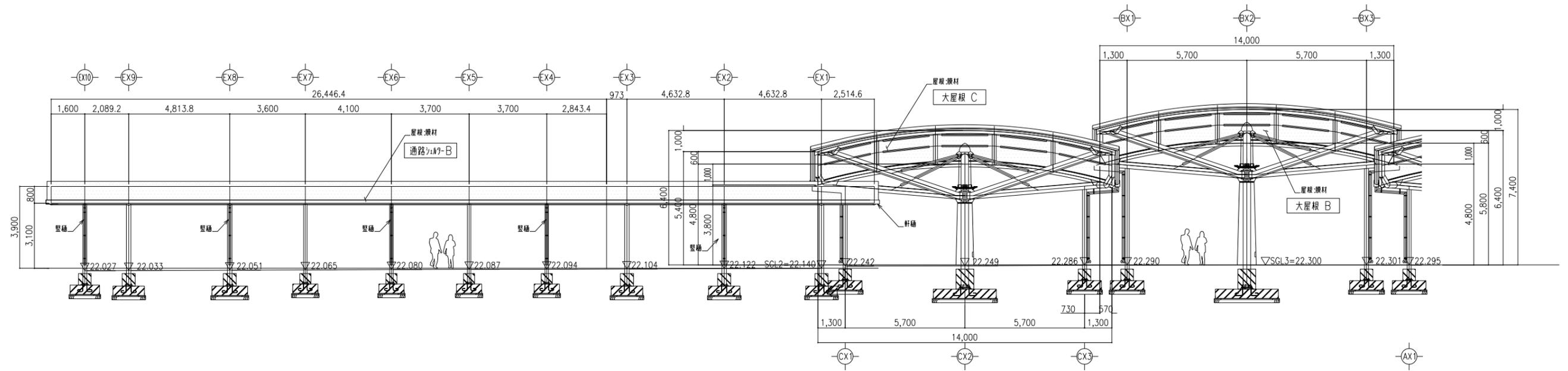
大屋根・シェルター詳細図(2)

A1 S=1:150

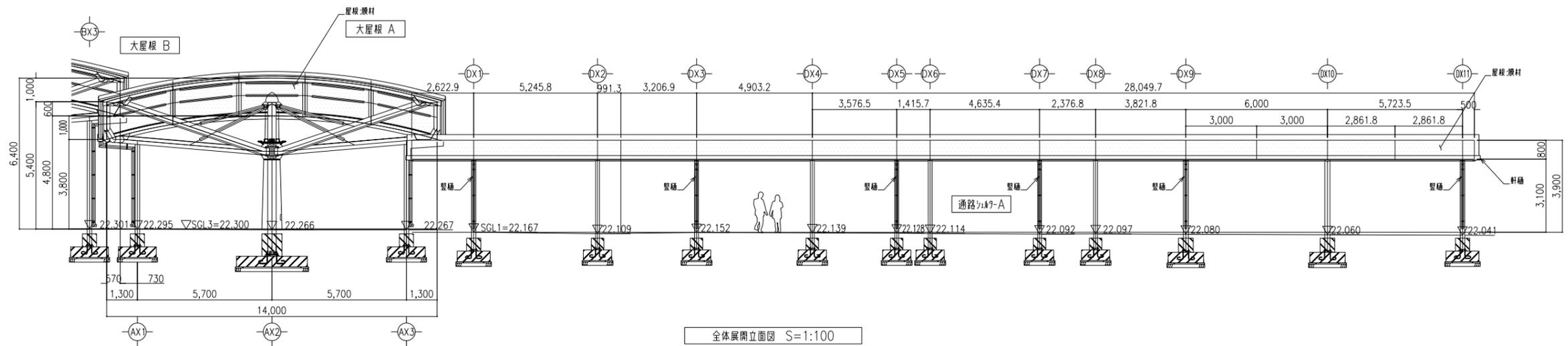


工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(2)		
縮尺	S=図示	図面番号	24 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

大屋根・シェルター詳細図(3)



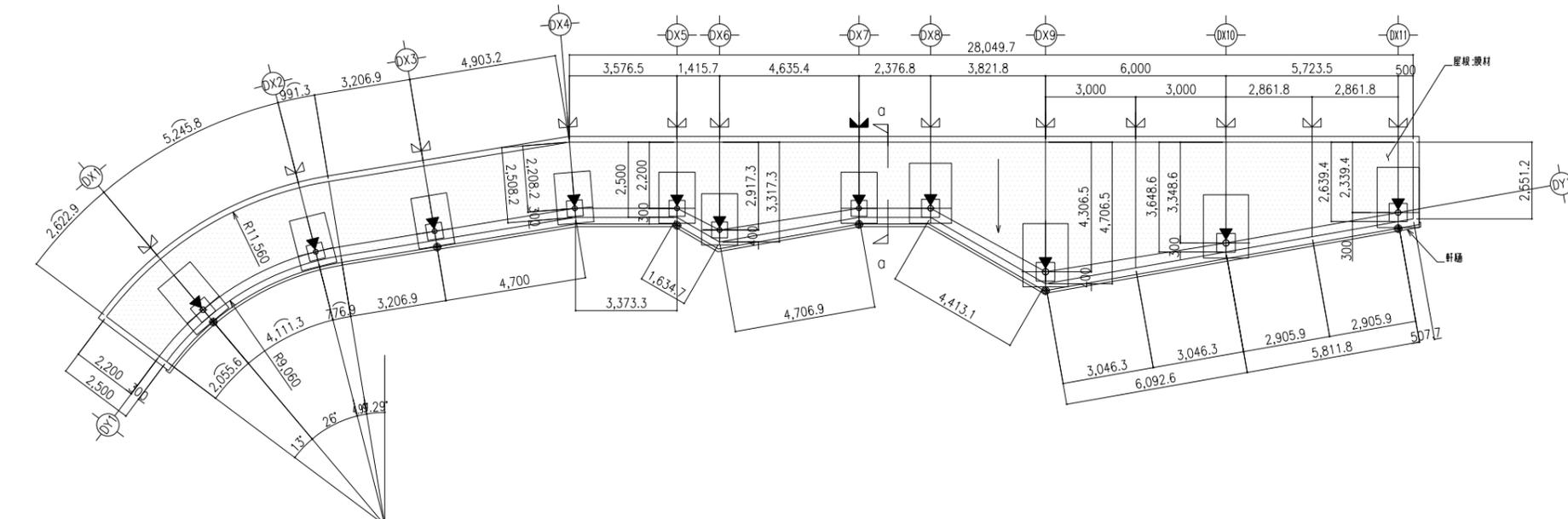
全体展開立面図 S=1:100



全体展開立面図 S=1:100

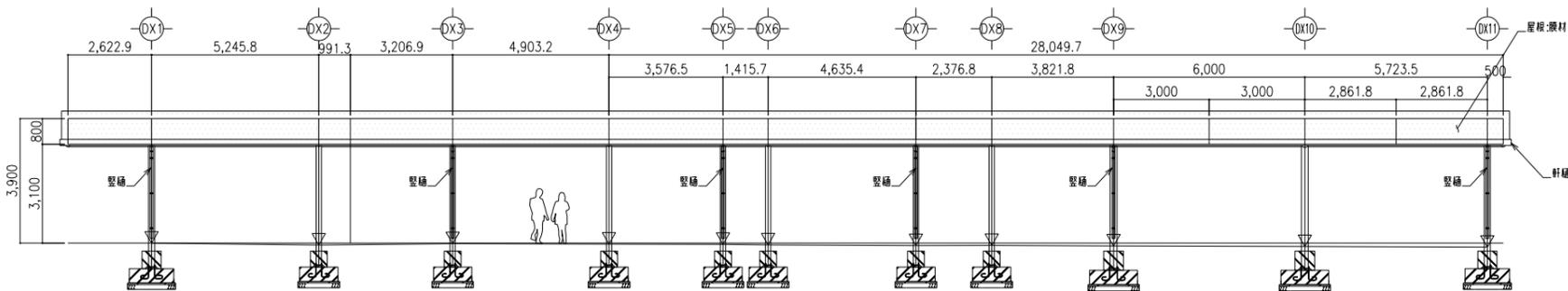
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(3)		
縮尺	S=図示	図面番号	25 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

大屋根・シェルター詳細図(4)

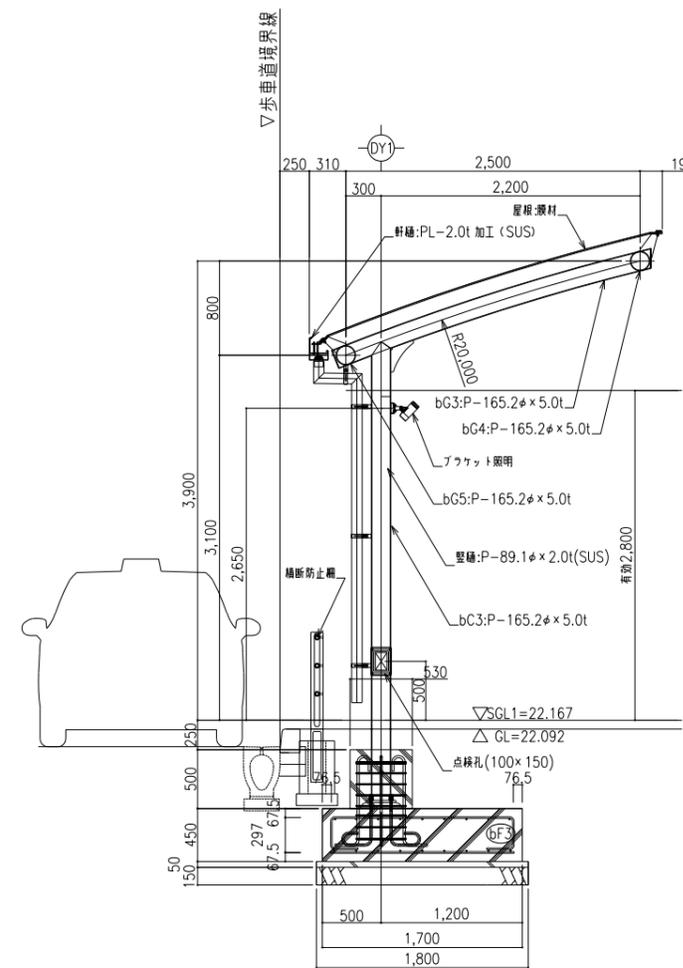


屋根伏図 S=1:100

- は水流れ方向を示す。 ● 印は、壁樋落し口を示す。
- ≡ は中間膜定着部を示す。 ≡ は膜分割部を示す。
- ▼ は照明設置位置を示す。



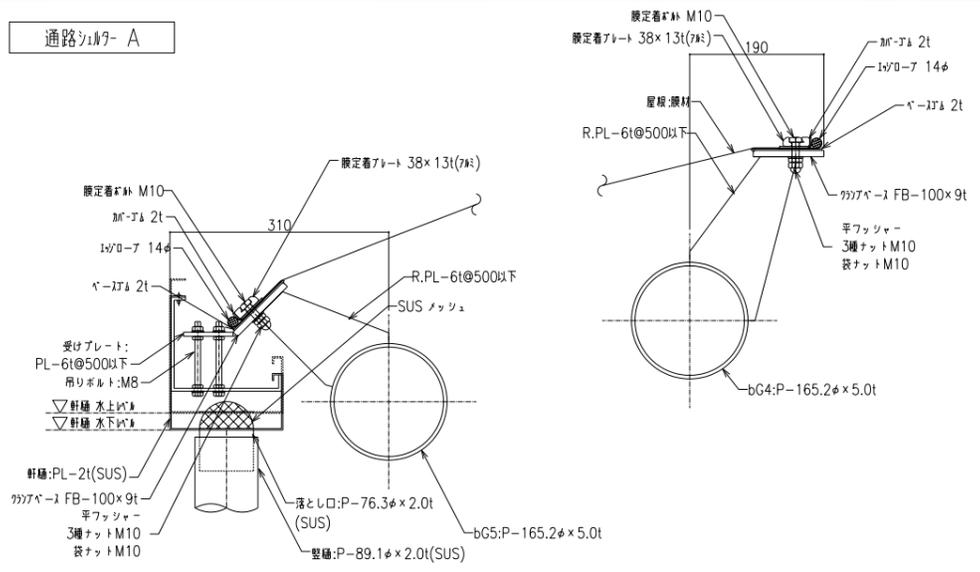
展開立面図 S=1:100



a-a断面図 S=1:30

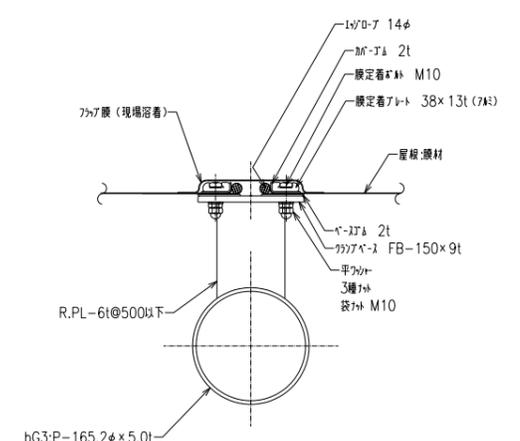
膜材料	FGT-600 (厚さ0.6mm) 酸化チタン光触媒微粒子含有 (両面)	認定番号 MMEM-9029 不燃認定 NM-8665
-----	-----------------------------------------	--------------------------------

- * 膜構造協会第1種正会員であること。
- * 一般社団法人日本膜構造協会の膜体加工工場認定制度に登録された自社工場 (全ての膜材料を加工する工場) で加工すること。
- * 膜材料を製品使用後に引き取り、リサイクルされる仕組みを整えていること。

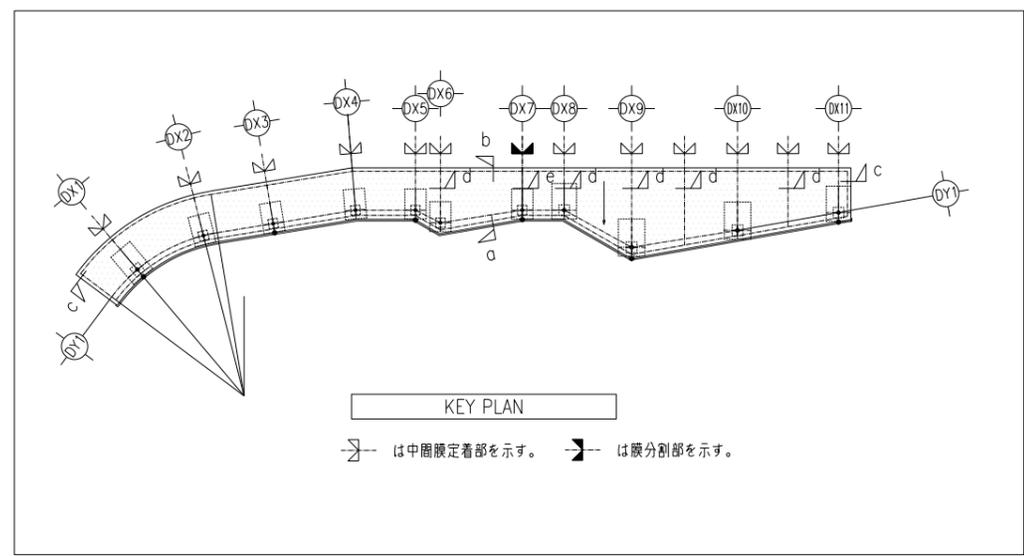


a 断面詳細図 S=1:5
外周固定着部(水下部) 断面詳細図

b 断面詳細図 S=1:5
外周固定着部(水上部) 断面詳細図

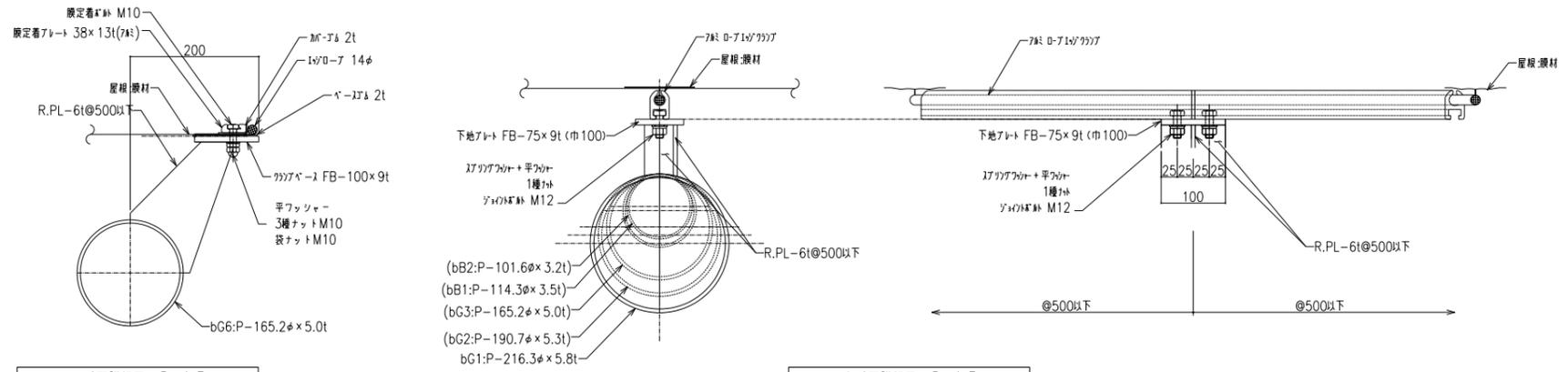


e 断面詳細図 S=1:5
縦分割部 断面詳細図



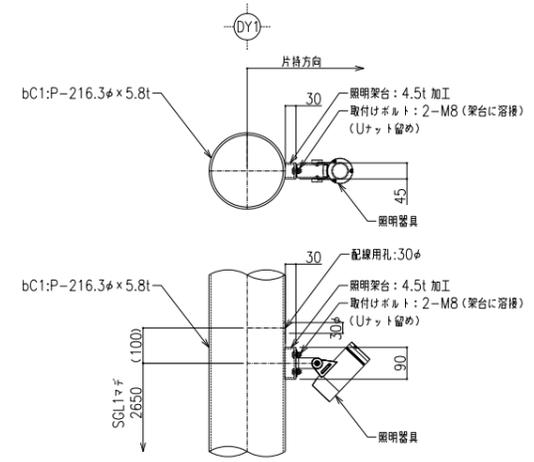
KEY PLAN
→ は中間固定着部を示す。 ← は縦分割部を示す。

大屋根・シェルター詳細図 (5)



c 断面詳細図 S=1:5
外周固定着部(側面部) 断面詳細図

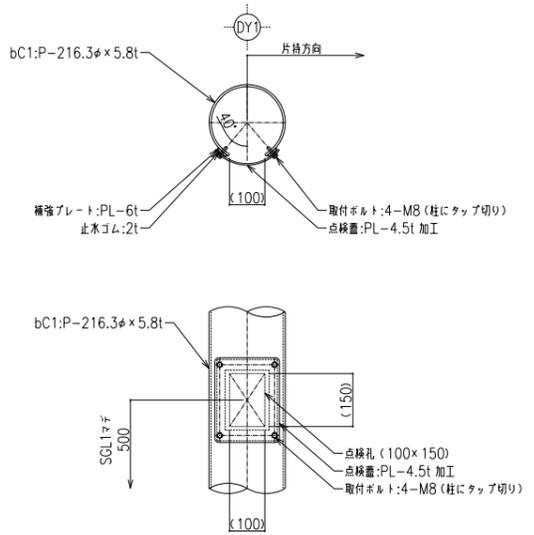
d 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部 断面詳細図



bC1 照明架台詳細図 S=1:10

bC2 照明架台詳細図 S=1:10

bC3 照明架台詳細図 S=1:10



bC1 点検孔詳細図 S=1:10

bC2 点検孔詳細図 S=1:10

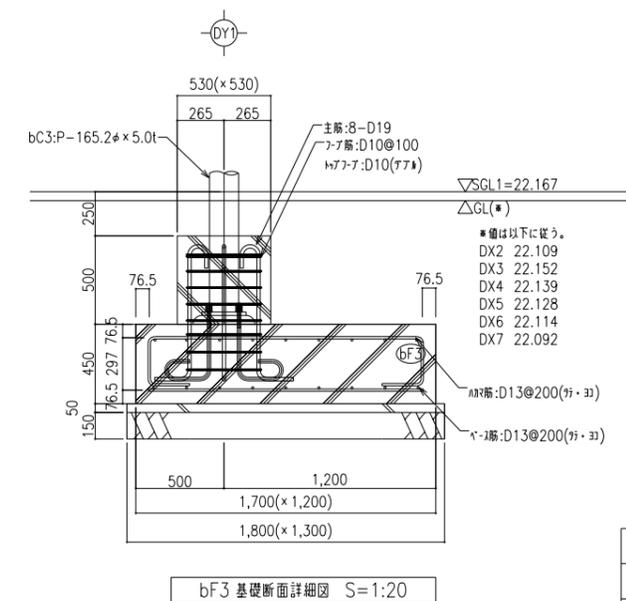
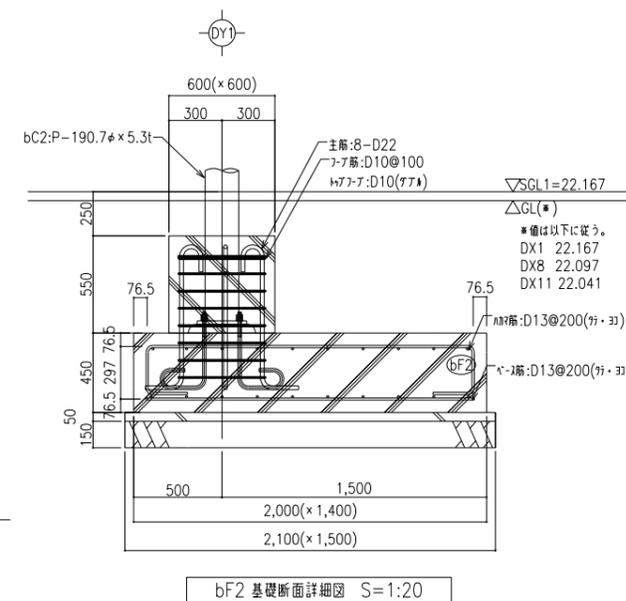
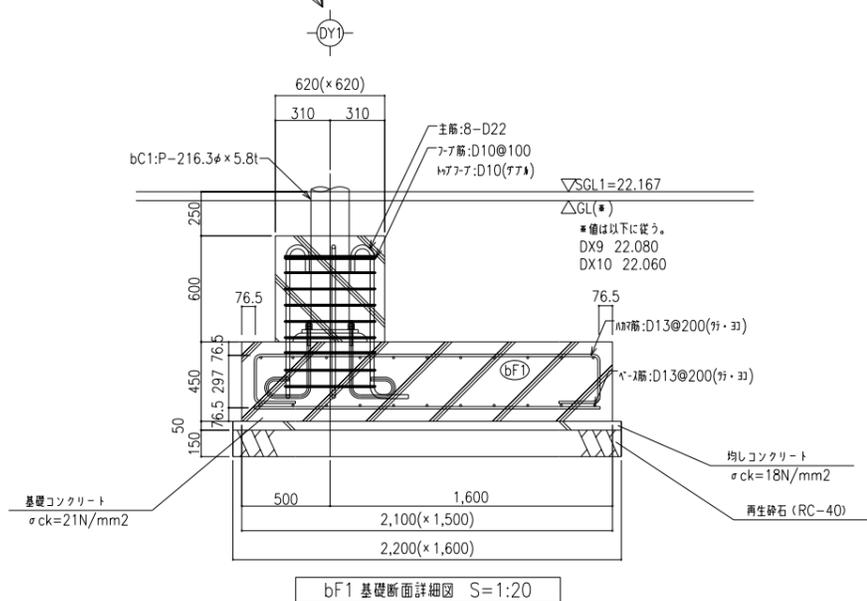
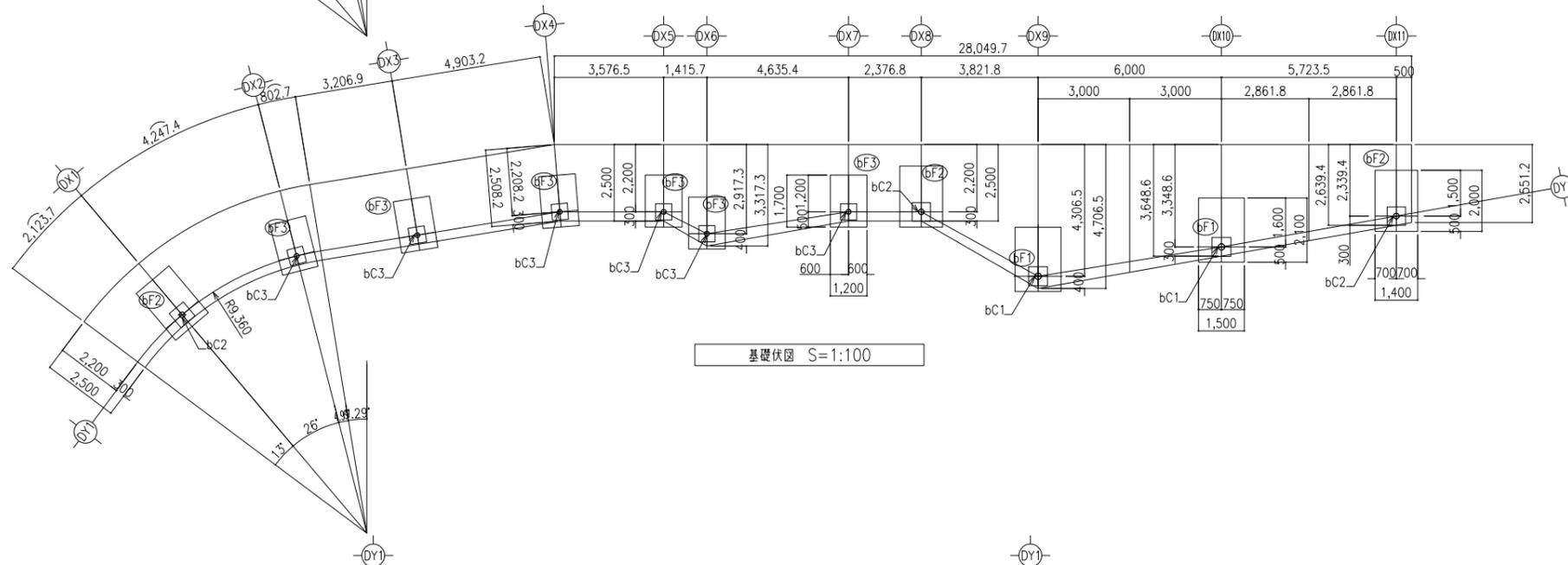
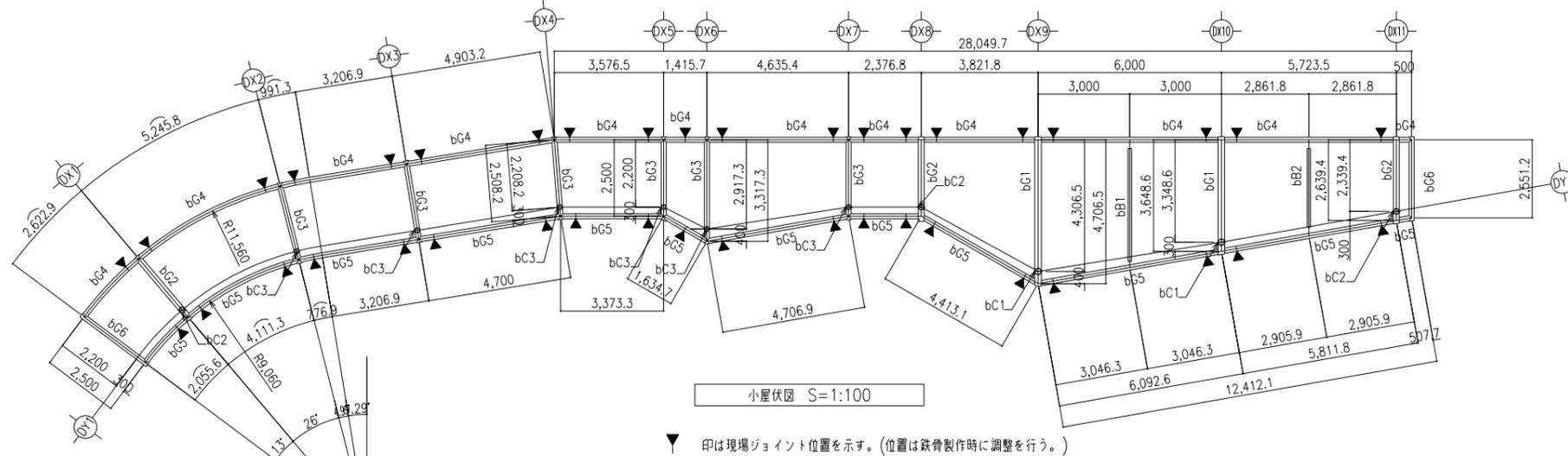
bC3 点検孔詳細図 S=1:10

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(5)		
縮尺	S=図示	図面番号	27 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

大屋根・シェルター詳細図(6)

部材リスト

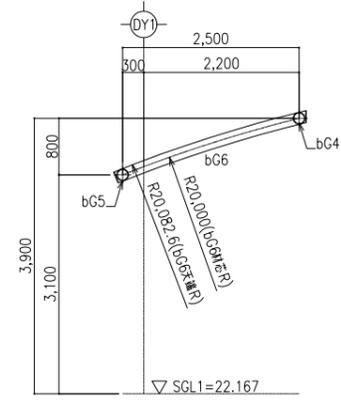
記号	部材	備考
bC1	P-216.3φ×5.8t	STK400
bC2	P-190.7φ×5.3t	STK400
bC3	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG1	P-216.3φ×5.8t	STK400
bG2	P-190.7φ×5.3t	STK400
bG3	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG4	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG5	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG6	P-165.2φ×5.0t	STK400
bB1	P-114.3φ×3.5t	STK400
bB2	P-101.6φ×3.2t	STK400
bF1	1,500×2,100×厚さ450(×縦巻厚600)	
bF2	1,400×2,000×厚さ450(×縦巻厚550)	
bF3	1,200×1,700×厚さ450(×縦巻厚500)	



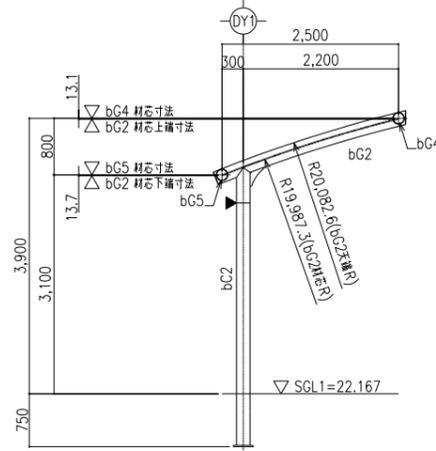
※必要地耐力は 35kN/m2

大屋根・シェルター詳細図(7)

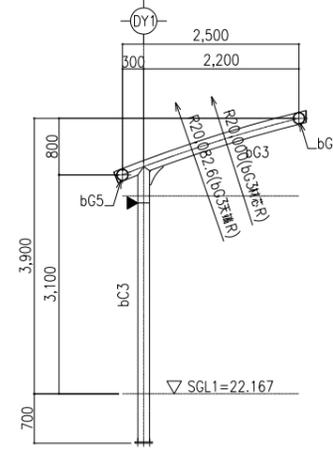
通路シールド A



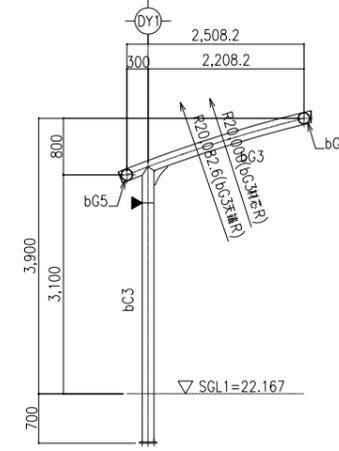
a-a 軸組図 S=1:50



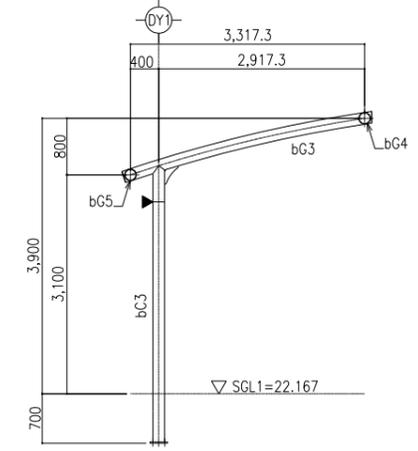
b-b 軸組図 S=1:50



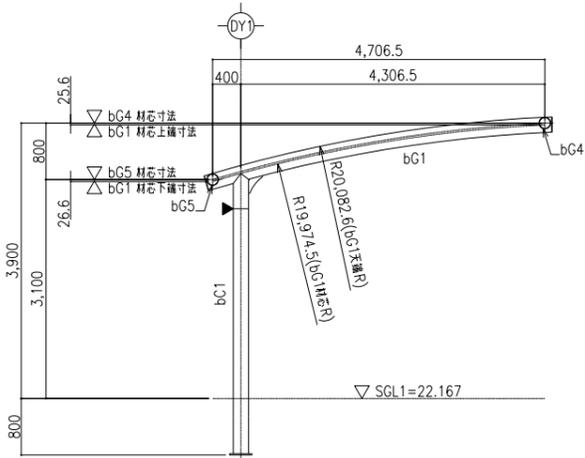
c-c 軸組図 S=1:50



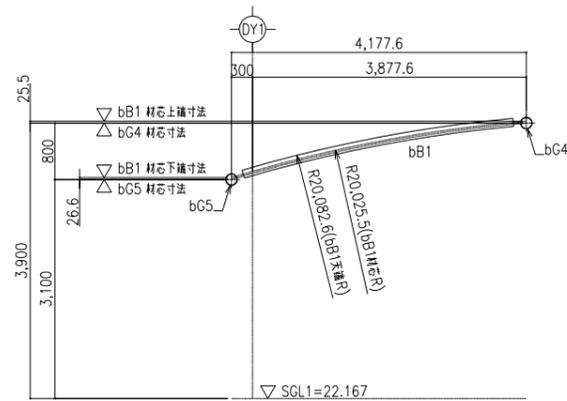
d-d 軸組図 S=1:50



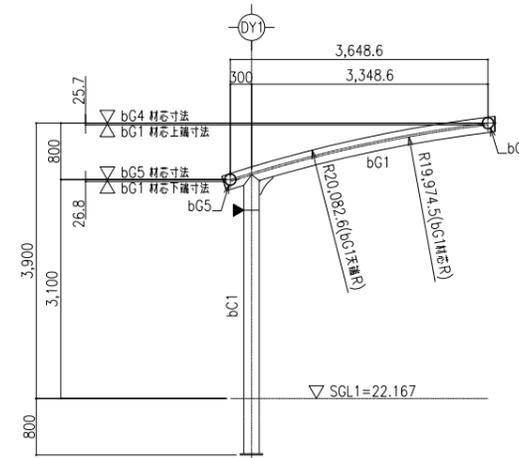
e-e 軸組図 S=1:50



f-f 軸組図 S=1:50



g-g 軸組図 S=1:50

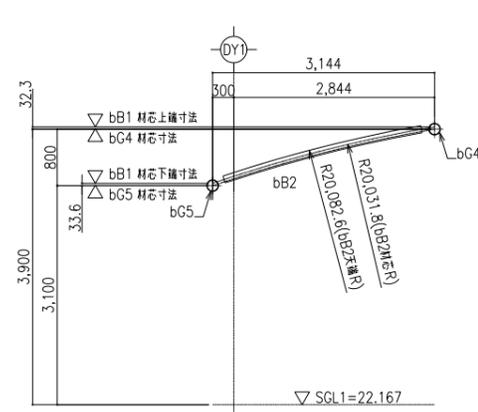


h-h 軸組図 S=1:50

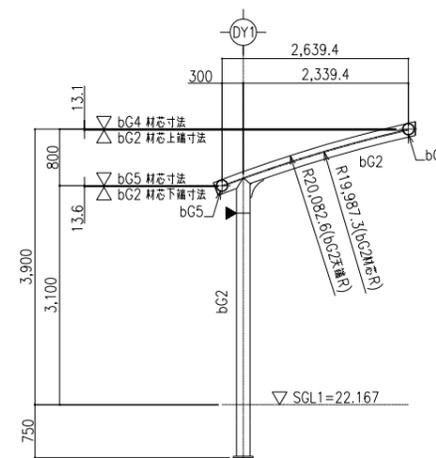
部材リスト

記号	部材	備考
bC1	P-216.3φ×5.8t	STK400
bC2	P-190.7φ×5.3t	STK400
bC3	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG1	P-216.3φ×5.8t	STK400
bG2	P-190.7φ×5.3t	STK400
bG3	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG4	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG5	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG6	P-165.2φ×5.0t	STK400
bB1	P-114.3φ×3.5t	STK400
bB2	P-101.6φ×3.2t	STK400

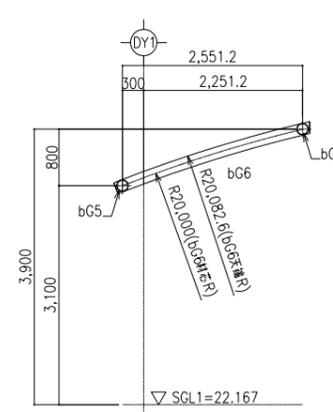
▼ 印は現場ジョイント位置を示す。(位置は鉄骨製作時に調整を行う。)



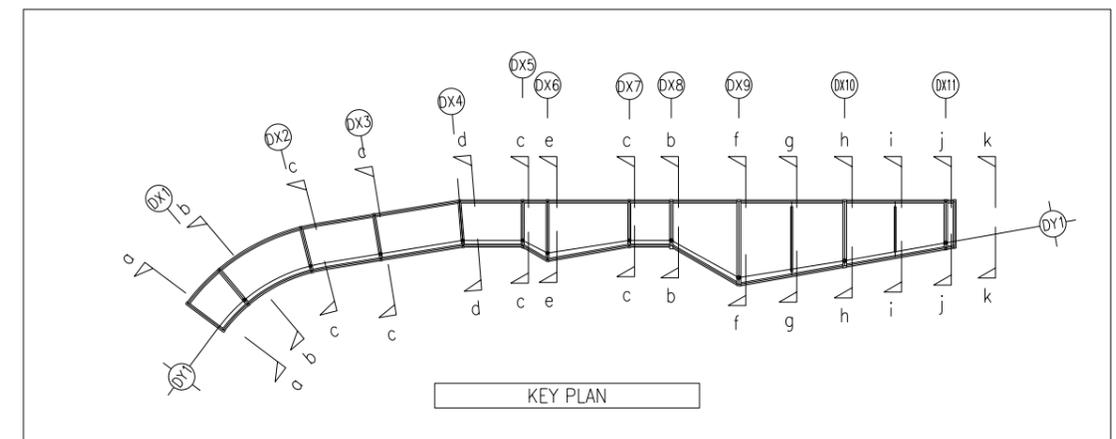
i-i 軸組図 S=1:50



j-j 軸組図 S=1:50

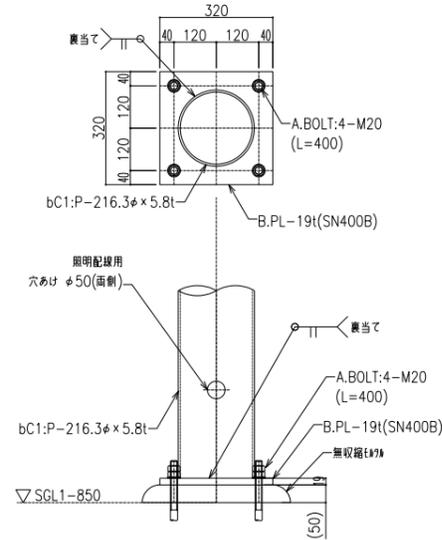


k-k 軸組図 S=1:50

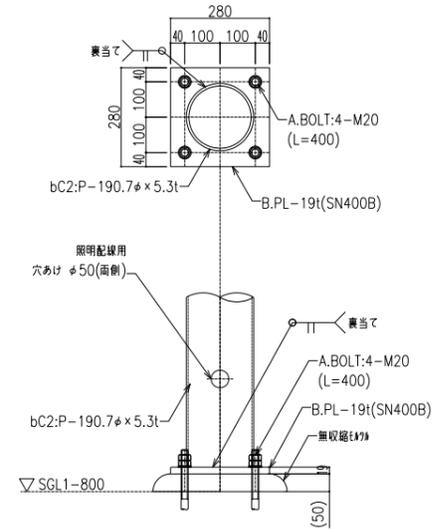


- *特記なき場合は、隅肉溶接とする。
- *パイアの溶接は、鋼管トラス構造設計指針同解説の鋼管分岐継手による。
- *照明配線用孔の位置は施工設計時に決定する。

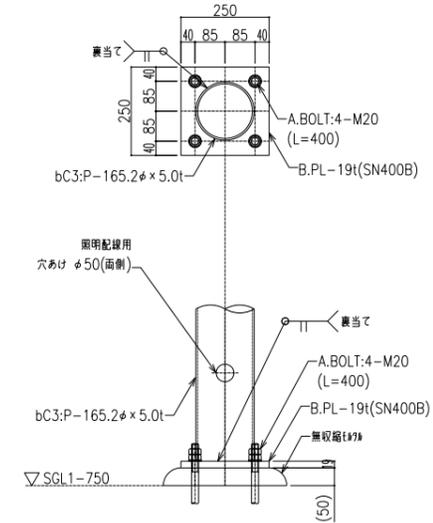
大屋根・シェルター詳細図(8)



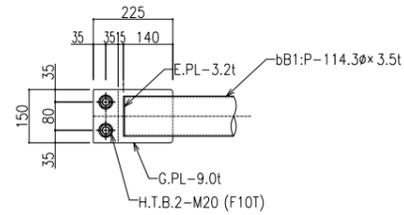
bC1 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用



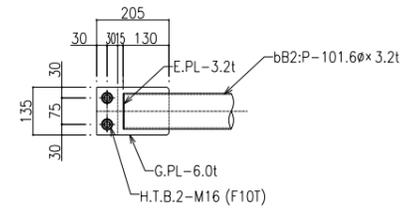
bC2 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用



bC3 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用



bB1 仕口詳細図 S=1:10



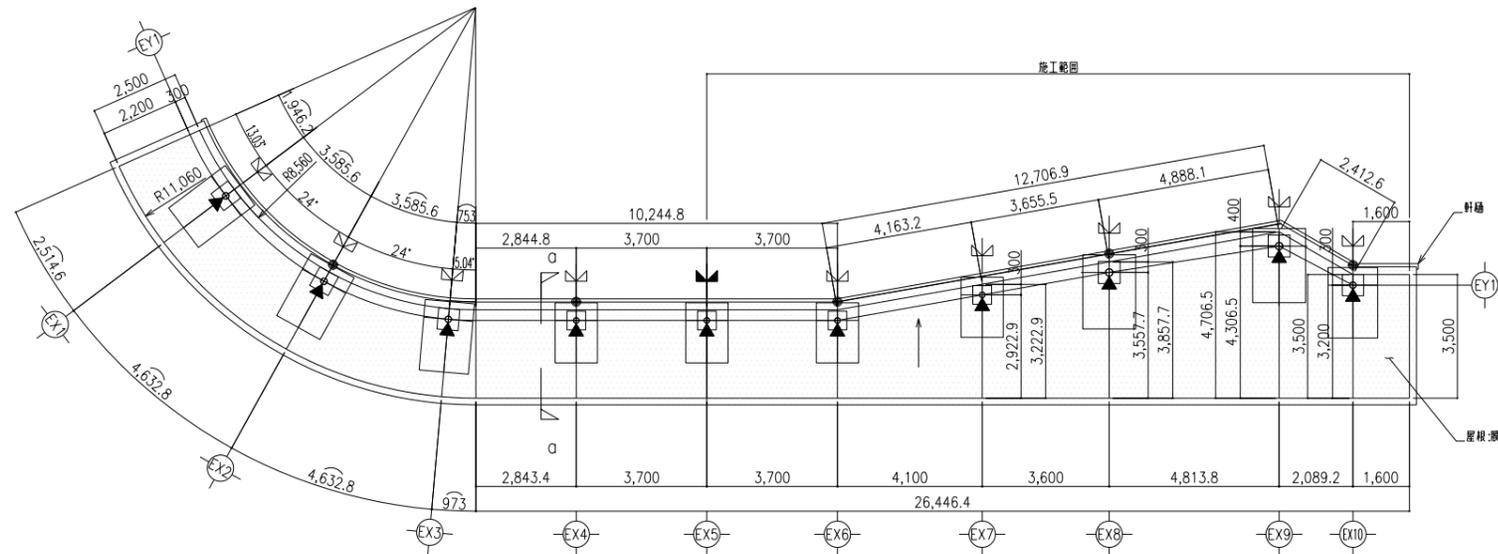
bB2 仕口詳細図 S=1:10

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(8)		
縮尺	S=図示	図面番号	30 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

大屋根・シェルター詳細図(9)

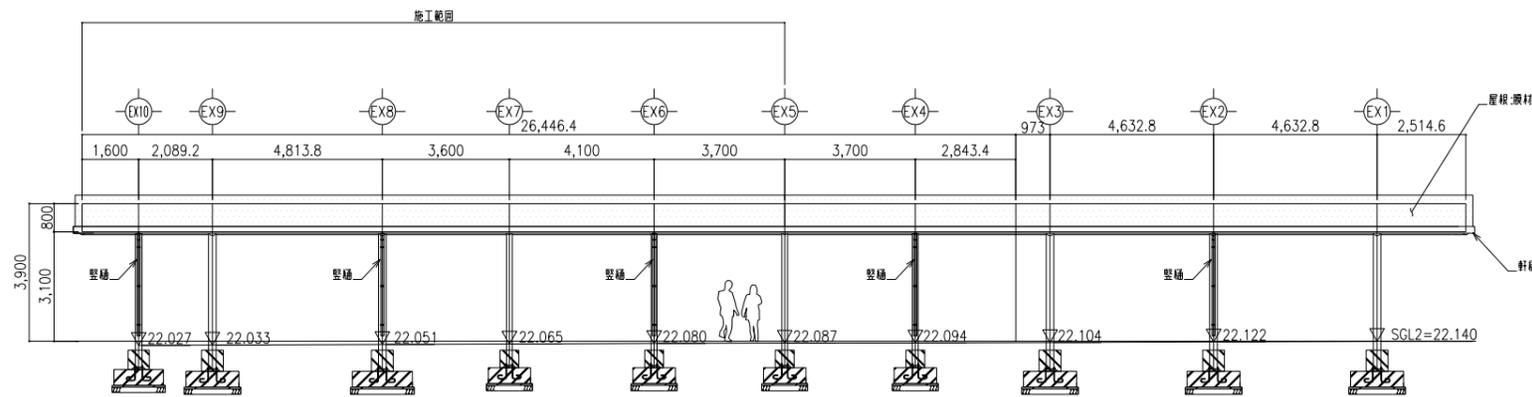
膜材料	FGT-600 (厚さ0.6mm) 酸化チタン光触媒微粒子含有 (両面)	認定番号 MMEM-9029 不燃認定 NM-8665
-----	-----------------------------------------	--------------------------------------

- ※ 膜構造協会第1種正会員であること。
- ※ 一般社団法人日本膜構造協会の膜体加工工場認定制度に登録された自社工場 (全ての膜材料を加工する工場) で加工すること。
- ※ 膜材料を製品使用後に引き取り、リサイクルされる仕組みを整えていること。

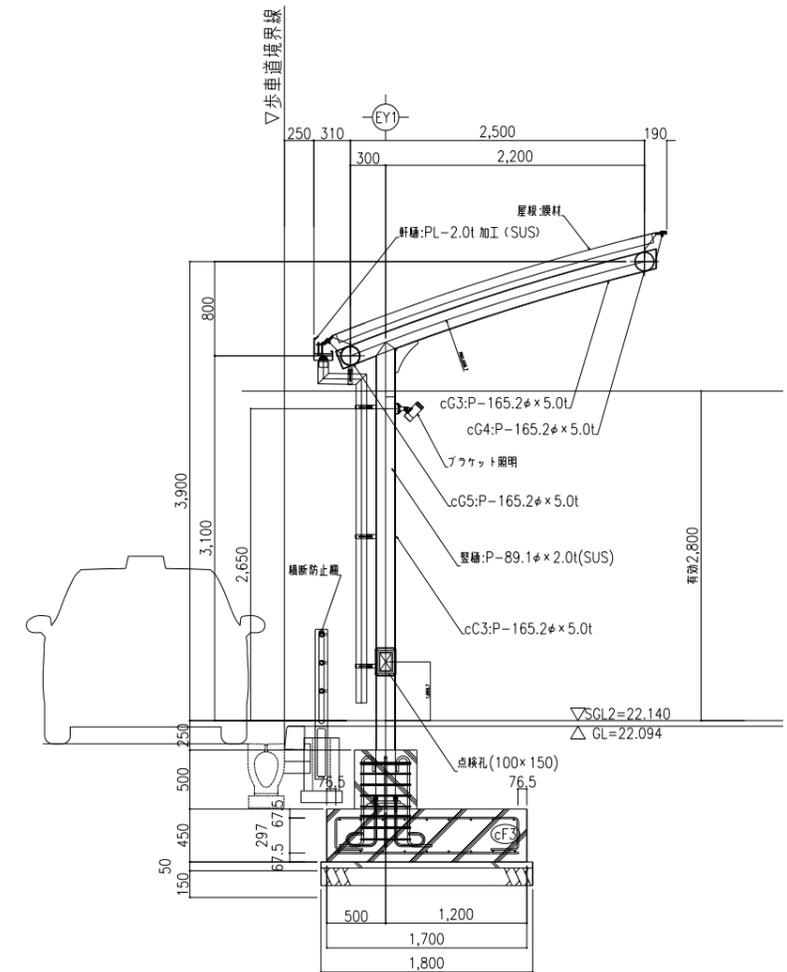


屋根伏図 S=1:100

- は水流れ方向を示す。
- 印は、壁樋落し口を示す。
- ≡ は中間膜定着部を示す。
- ◀ は膜分割部を示す。
- ▼ は照明設置位置を示す。



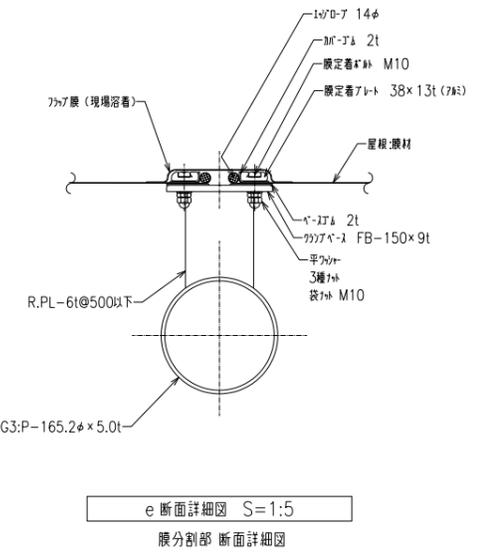
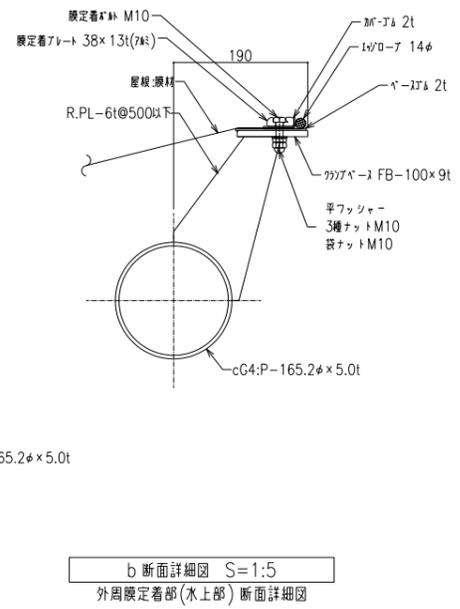
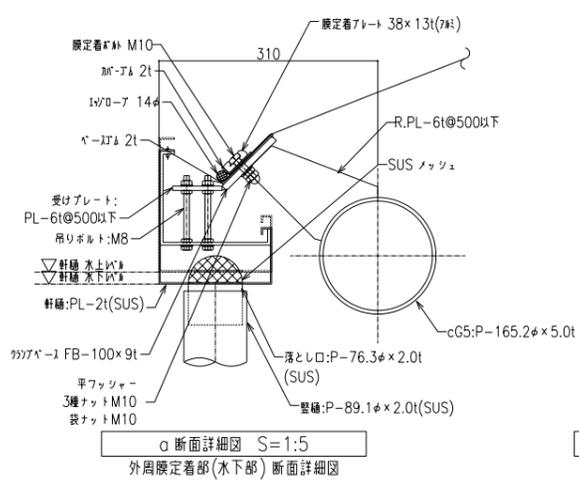
展開立面図 S=1:100



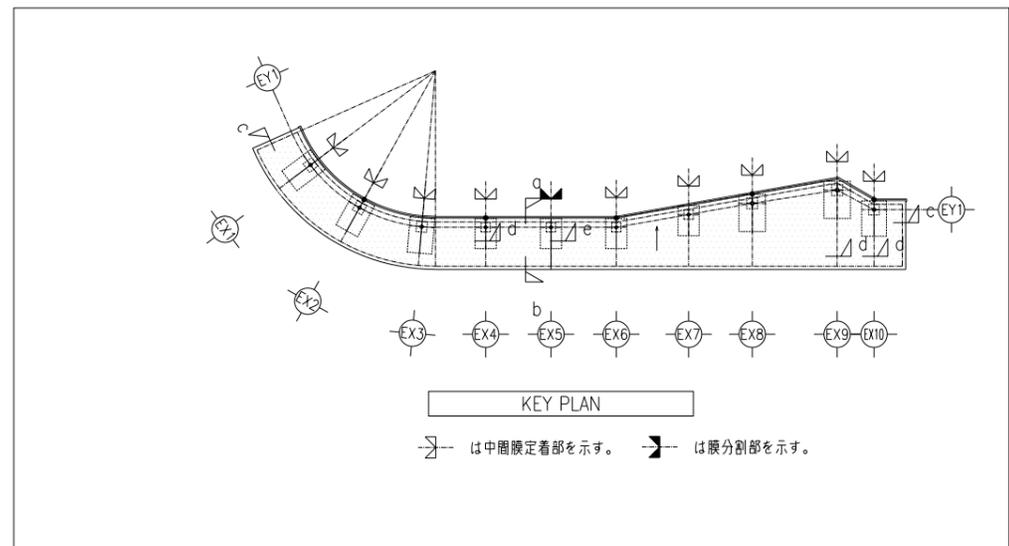
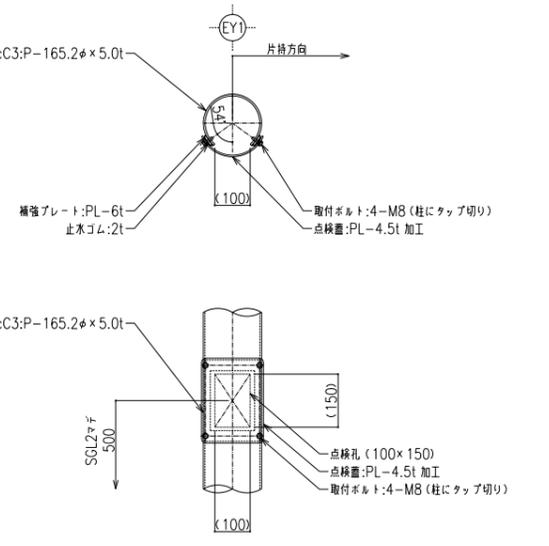
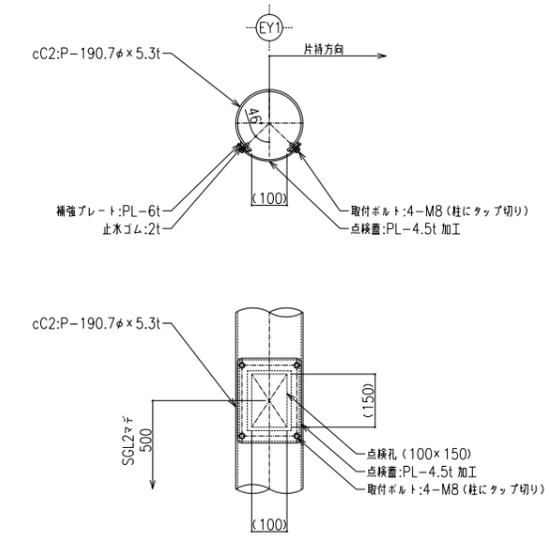
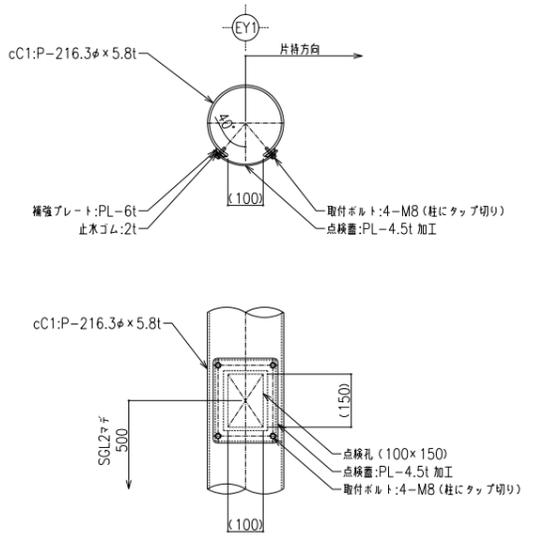
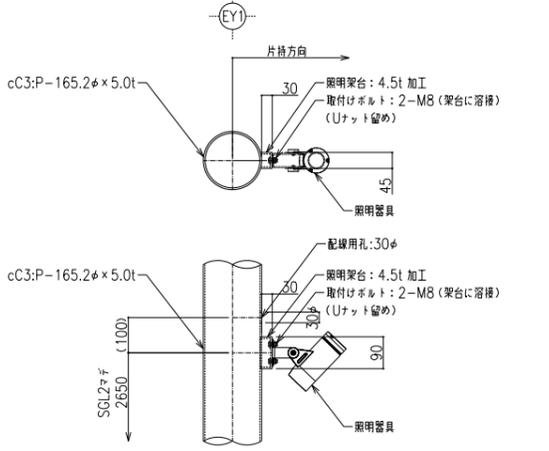
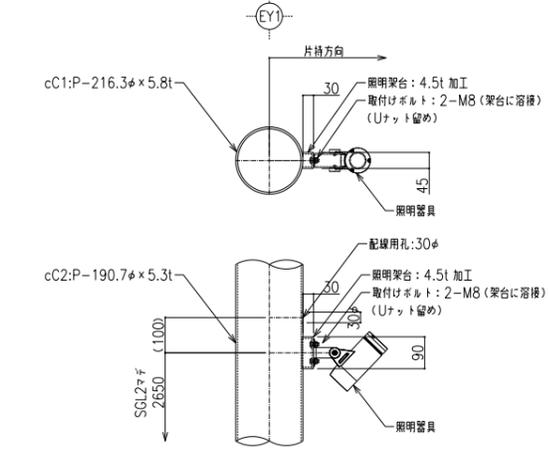
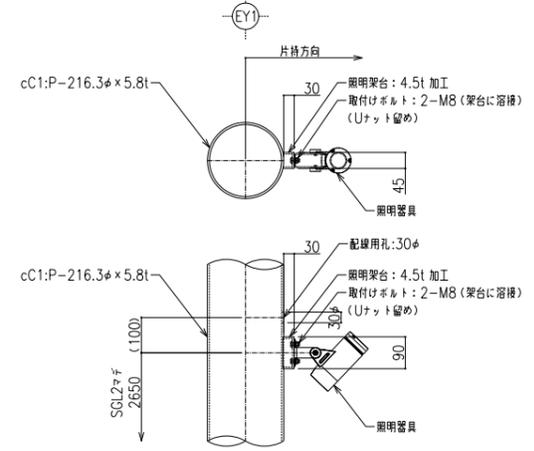
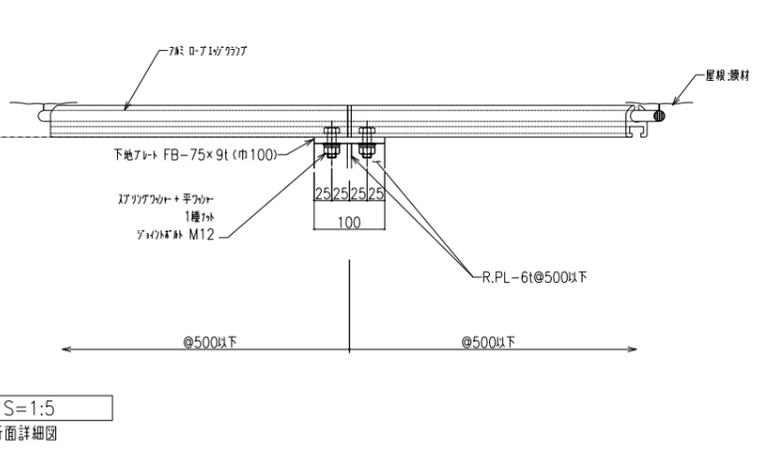
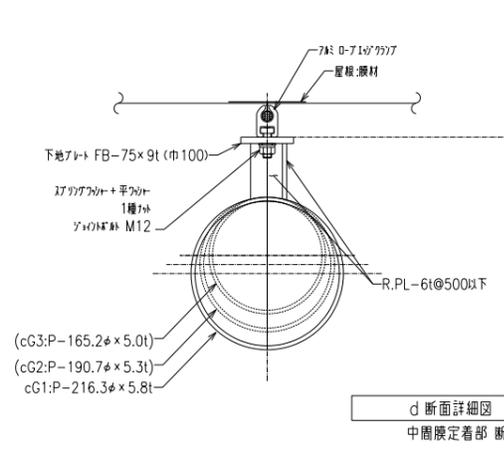
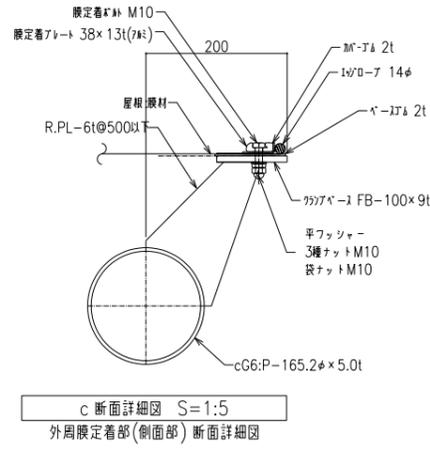
a-a断面図 S=1:30

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図 (9)		
縮尺	S=図示	図面番号	31 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

通路シールド B



大屋根・シェルター詳細図(10)



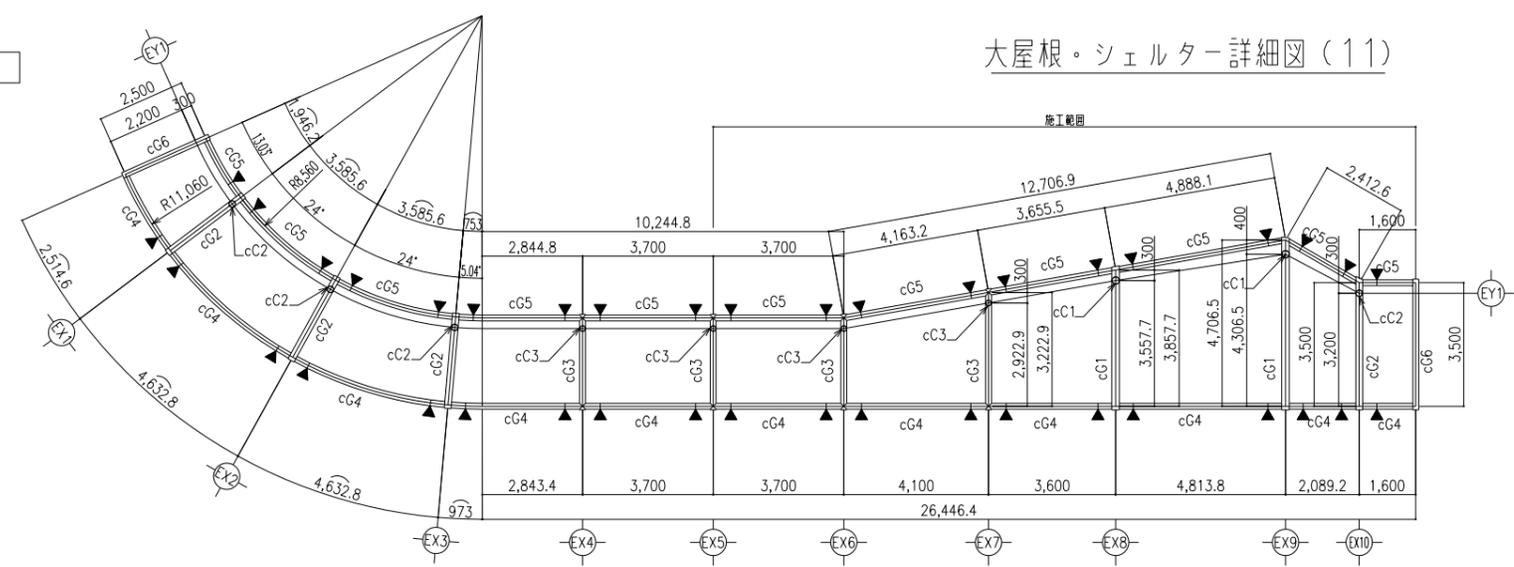
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(10)		
縮尺	S=図示	図面番号	32 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

通路シールド B

大屋根・シェルター詳細図(11)

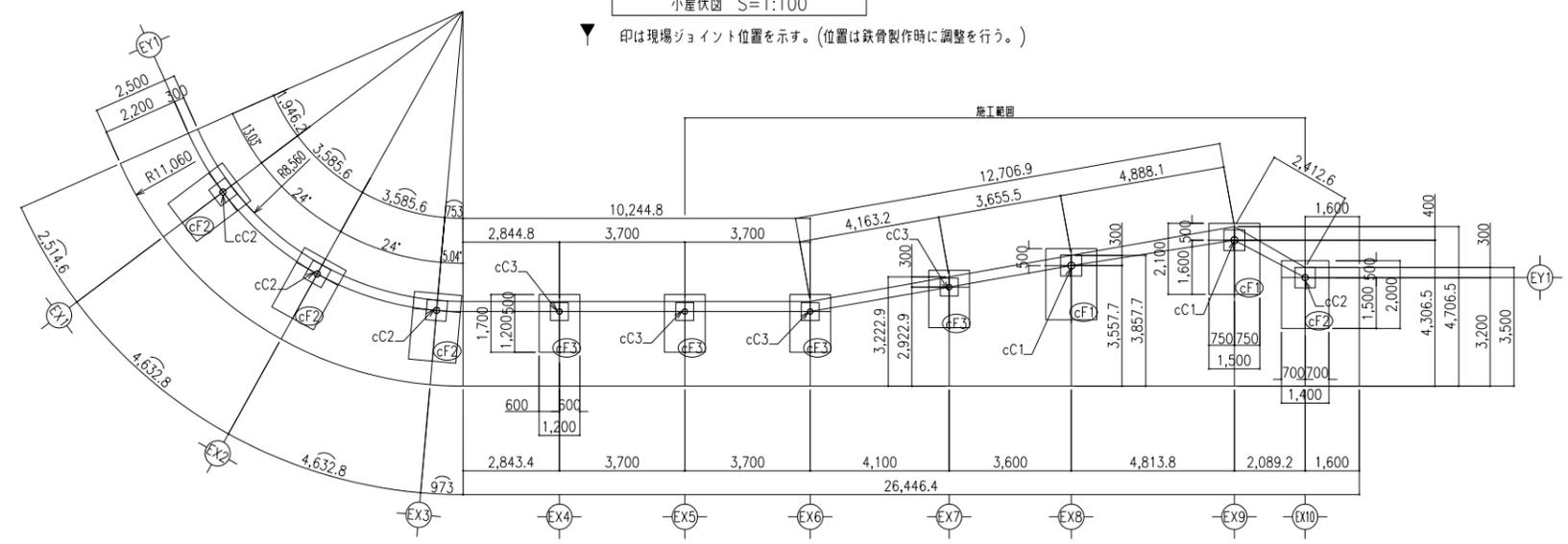
部材リスト

記号	部材	備考
cC1	P-216.3φ×5.8t	STK400
cC2	P-190.7φ×5.3t	STK400
cC3	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG1	P-216.3φ×5.8t	STK400
cG2	P-190.7φ×5.3t	STK400
cG3	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG4	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG5	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG6	P-165.2φ×5.0t	STK400
CF1	1,500×2,100×厚さ450(×縦差厚600)	
CF2	1,400×2,000×厚さ450(×縦差厚550)	
CF3	1,200×1,700×厚さ450(×縦差厚500)	

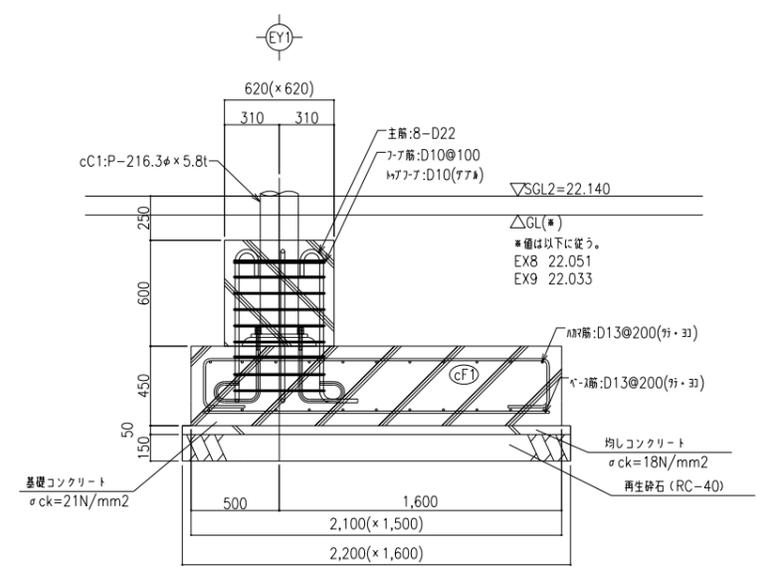


小屋伏図 S=1:100

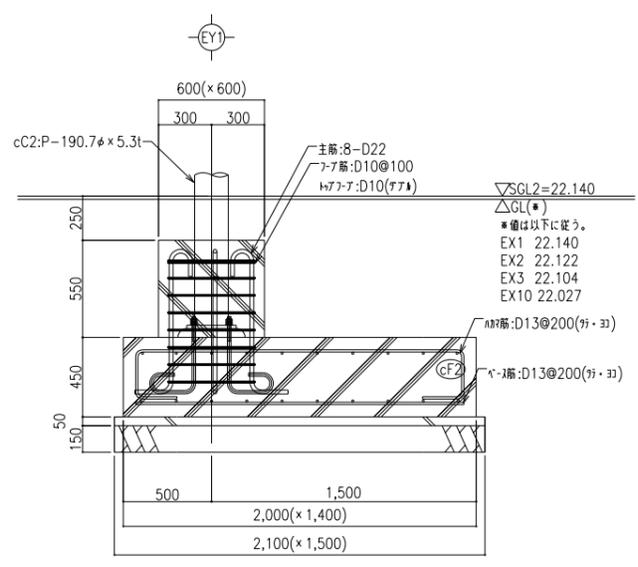
▼印は現場ジョイント位置を示す。(位置は鉄骨製作時に調整を行う。)



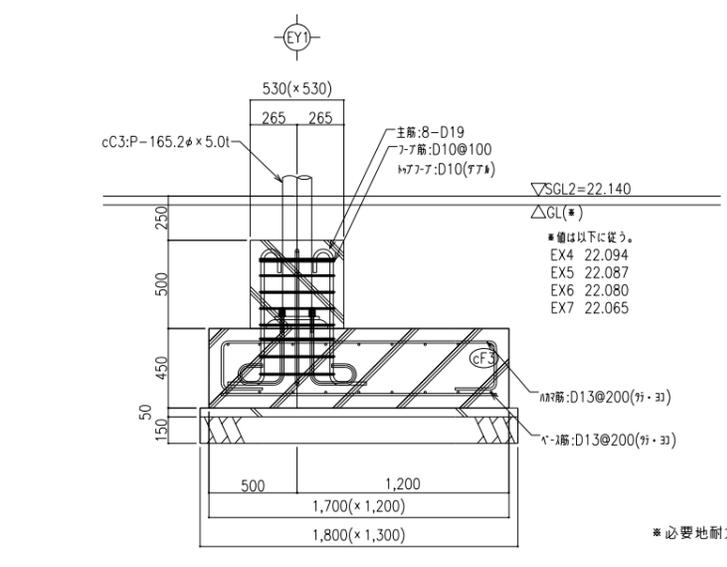
基礎伏図 S=1:100



cF1 基礎断面詳細図 S=1:20



cF2 基礎断面詳細図 S=1:20

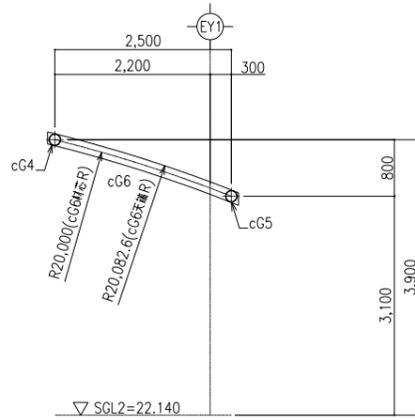


cF3 基礎断面詳細図 S=1:20

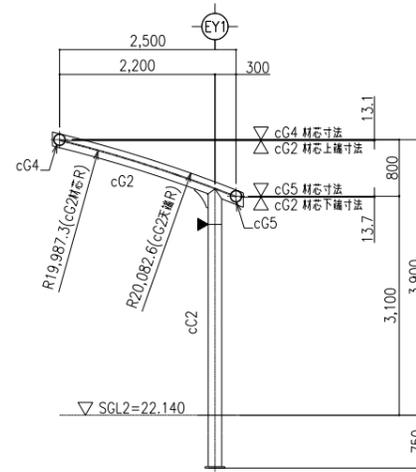
*必要地耐力は35kN/m2

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(11)		
縮尺	S=図示	図面番号	33 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

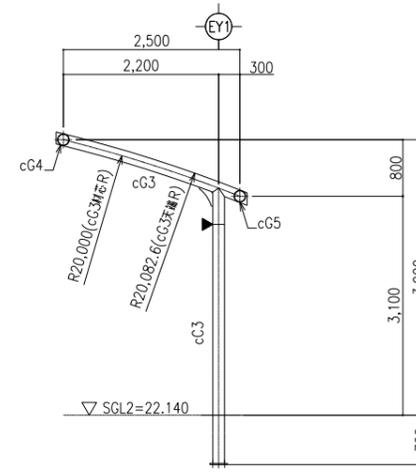
大屋根・シェルター詳細図(12)



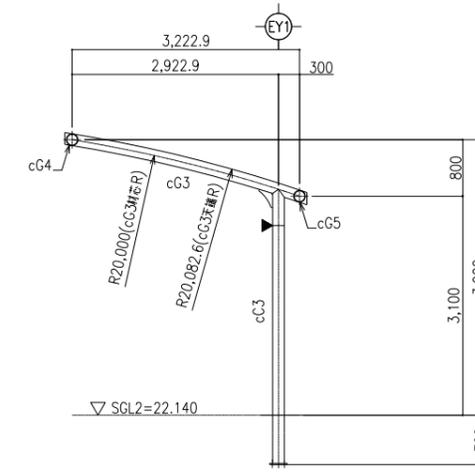
a-a 軸組図 S=1:50



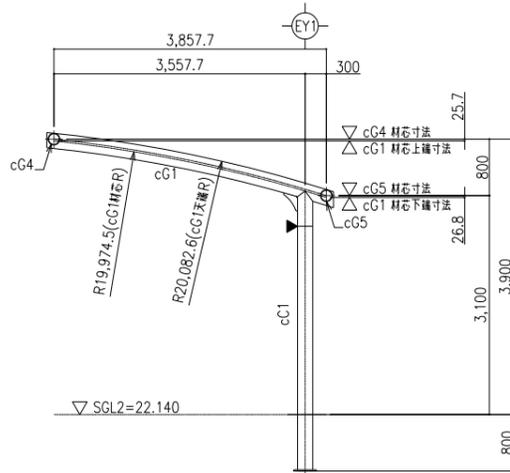
b-b 軸組図 S=1:50



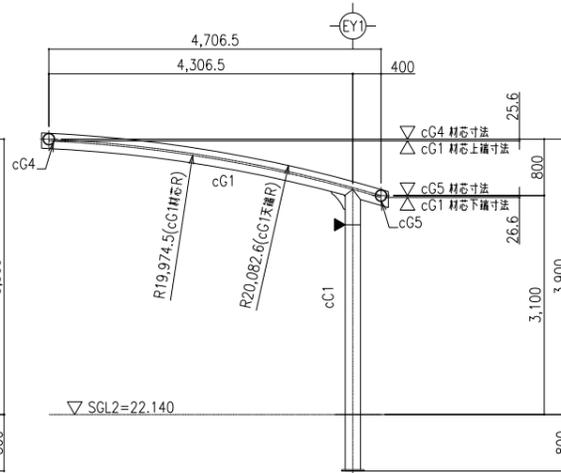
c-c 軸組図 S=1:50



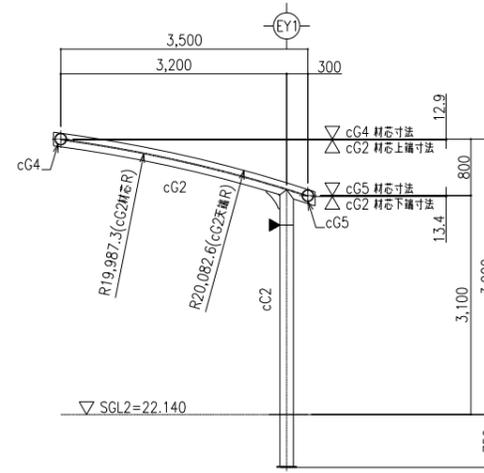
d-d 軸組図 S=1:50



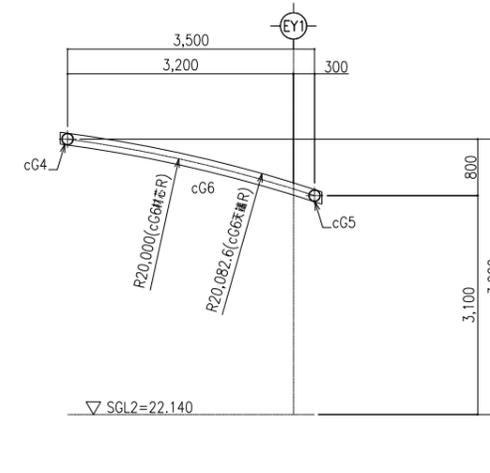
e-e 軸組図 S=1:50



f-f 軸組図 S=1:50



g-g 軸組図 S=1:50

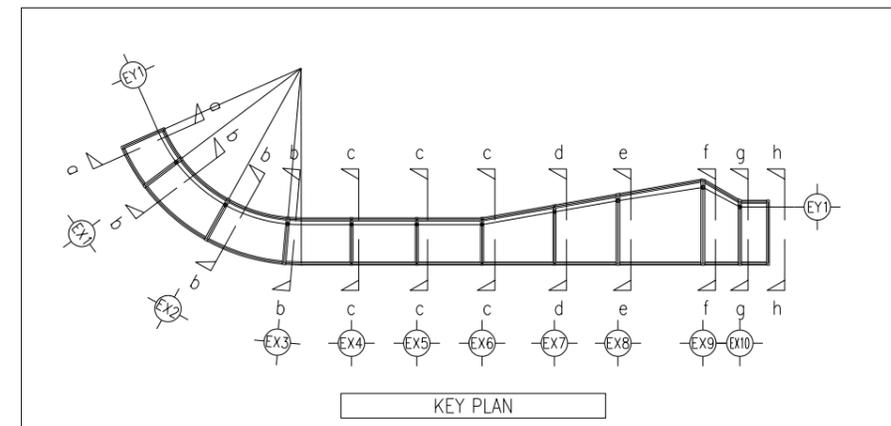


h-h 軸組図 S=1:50

部材リスト

記号	部材	備考
cC1	P-216.3#×5.8t	STK400
cC2	P-190.7#×5.3t	STK400
cC3	P-165.2#×5.0t	STK400
cG1	P-216.3#×5.8t	STK400
cG2	P-190.7#×5.3t	STK400
cG3	P-165.2#×5.0t	STK400
cG4	P-165.2#×5.0t	STK400
cG5	P-165.2#×5.0t	STK400
cG6	P-165.2#×5.0t	STK400

▼ 印は現場ジョイント位置を示す。(位置は鉄骨製作時に調整を行う。)

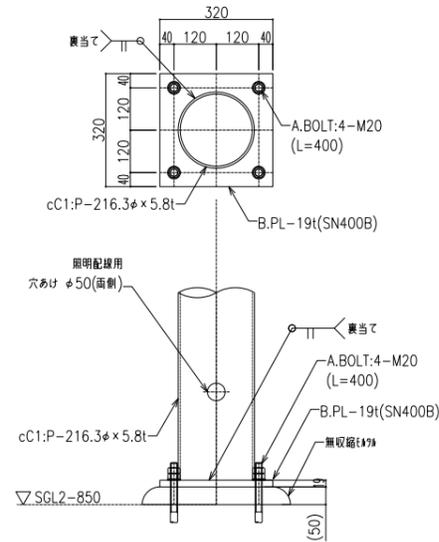


KEY PLAN

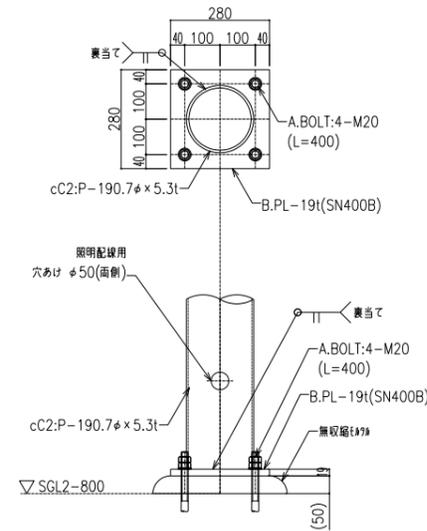
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(12)		
縮尺	S=図示	図面番号	34 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

- *特記なき場合は、隅肉溶接とする。
- *パイプの溶接は、鋼管トラス構造設計指針同解説の鋼管分岐継手による。
- *照明配線用孔の位置は施工設計時に決定する。

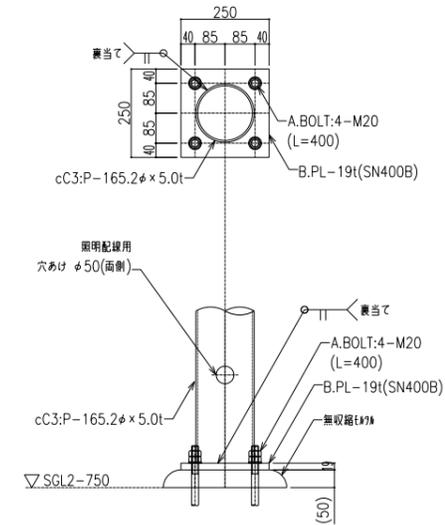
大屋根・シェルター詳細図(13)



cC1 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用



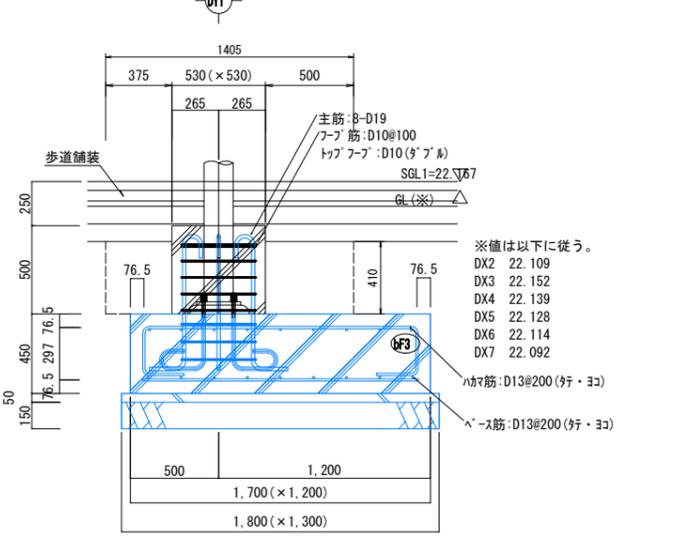
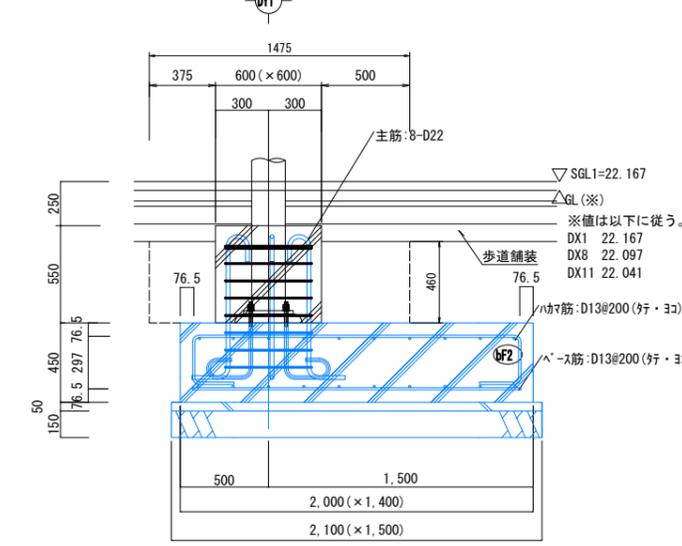
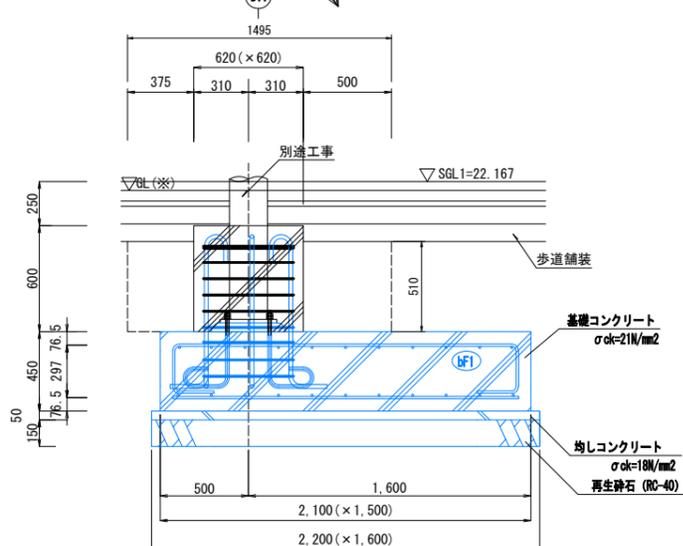
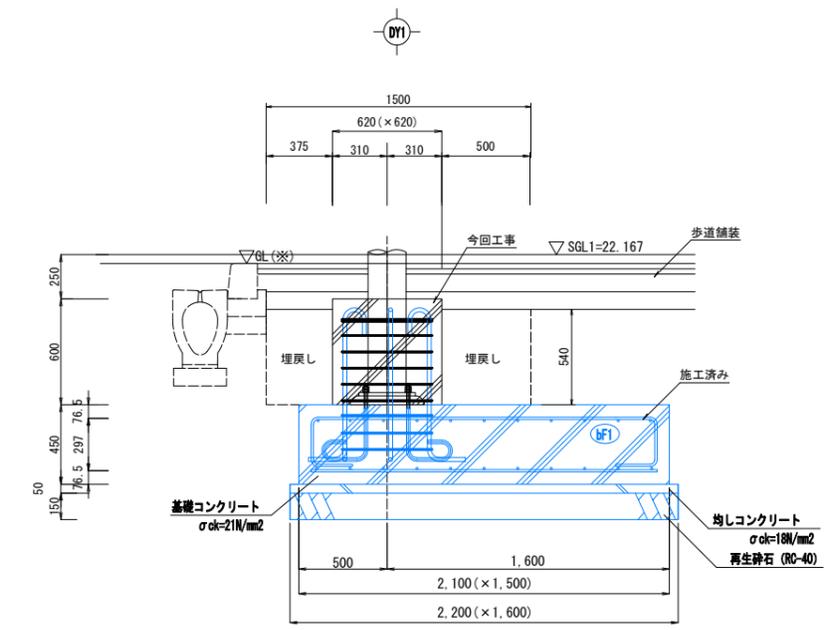
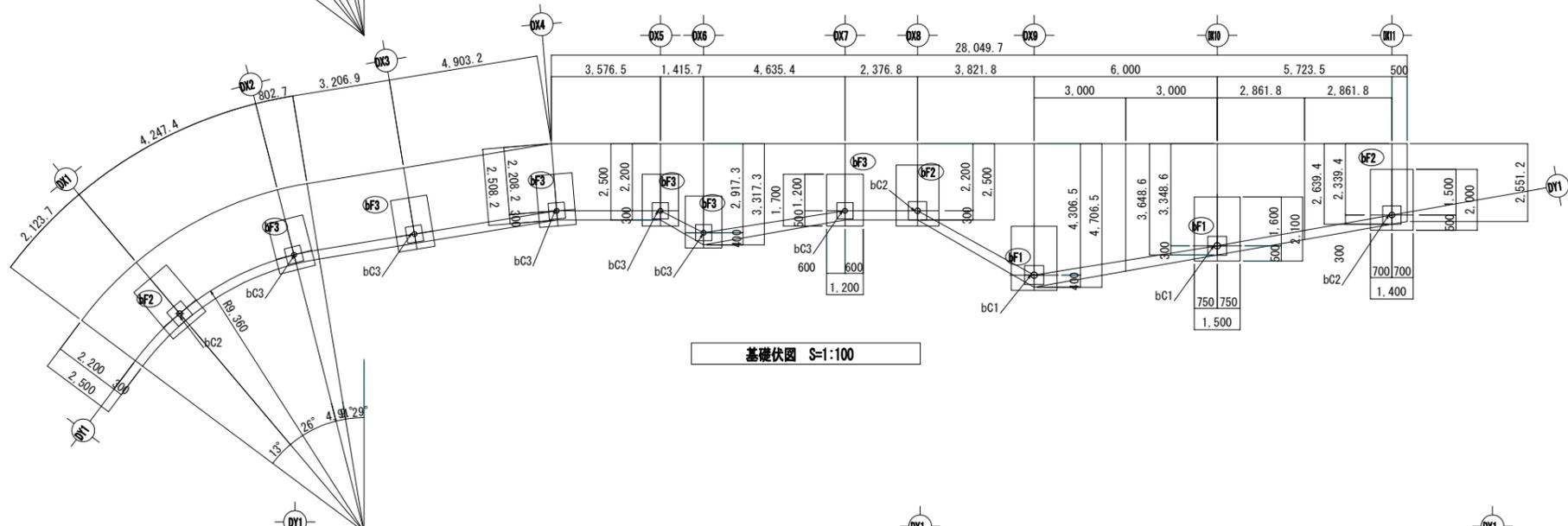
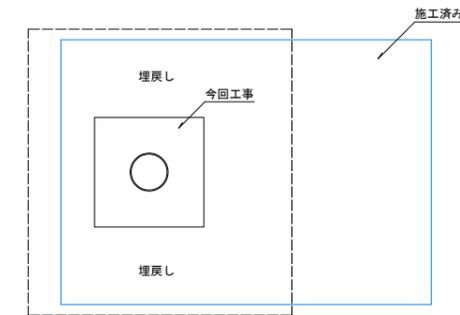
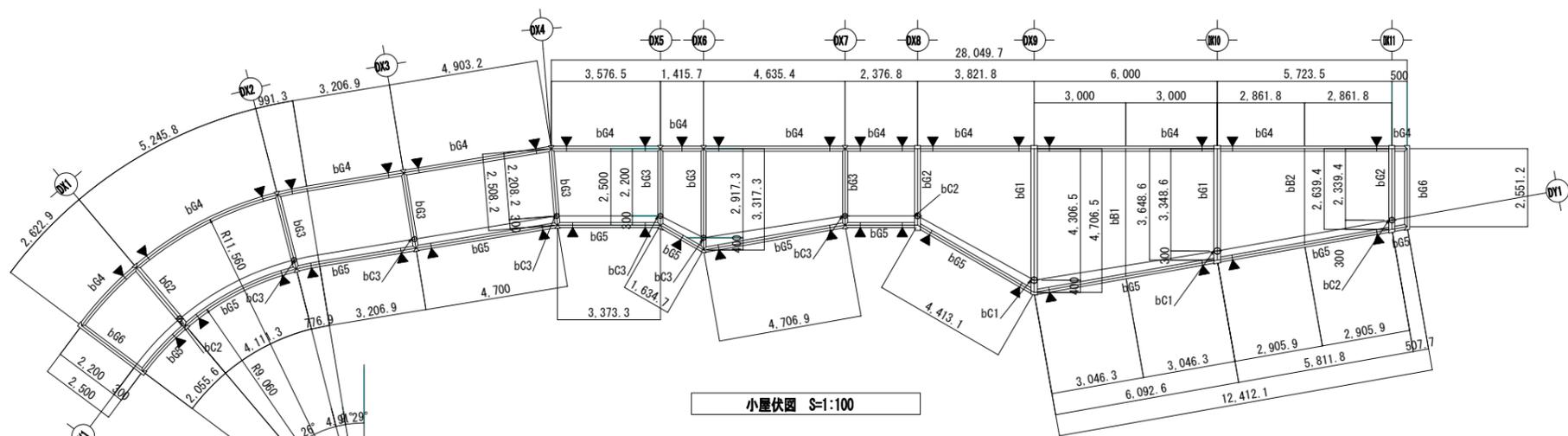
cC2 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用



cC3 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第二期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(13)		
縮尺	S=図示	図面番号	35 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

シェルターA基礎施工図

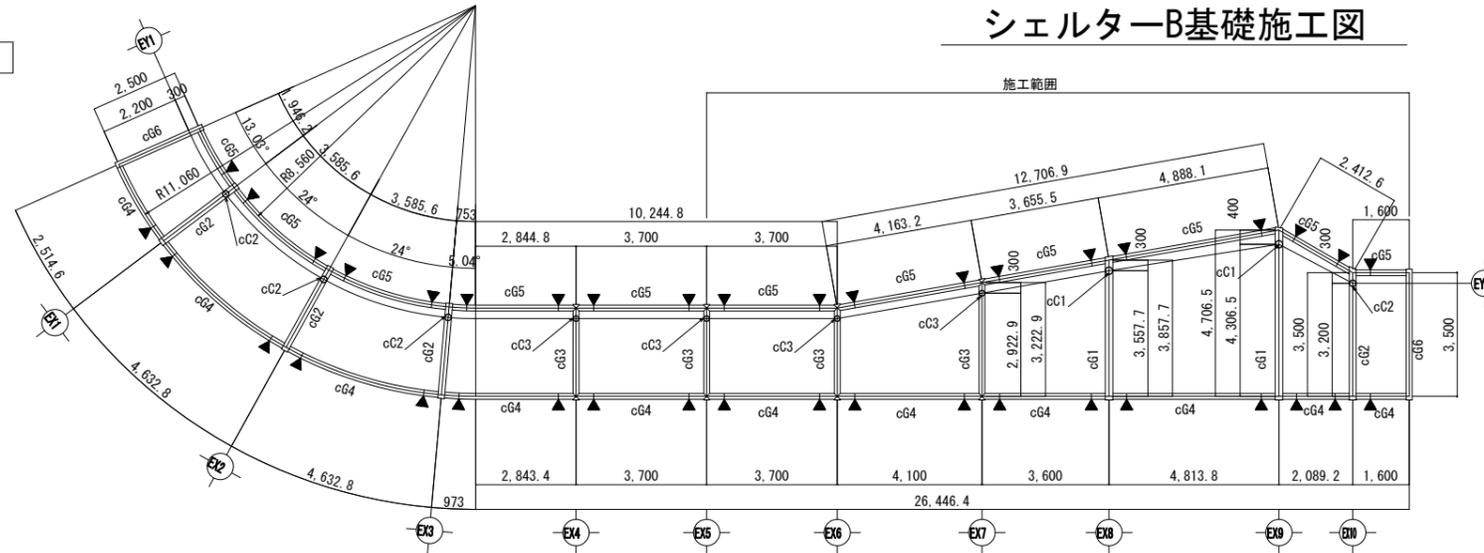


部材リスト

記号	部材	備考
bC1	P-216.3φ×5.8t	STK400
bC2	P-190.7φ×5.3t	STK400
bC3	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG1	P-216.3φ×5.8t	STK400
bG2	P-190.7φ×5.3t	STK400
bG3	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG4	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG5	P-165.2φ×5.0t	STK400
bG6	P-165.2φ×5.0t	STK400
bB1	P-114.3φ×3.2t	STK400
bB2	P-101.6φ×3.2t	STK400
bF1	1,500×2,100×厚さ450(×根拠厚600)	
bF2	1,400×2,000×厚さ450(×根拠厚550)	
bF3	1,200×1,700×厚さ450(×根拠厚500)	

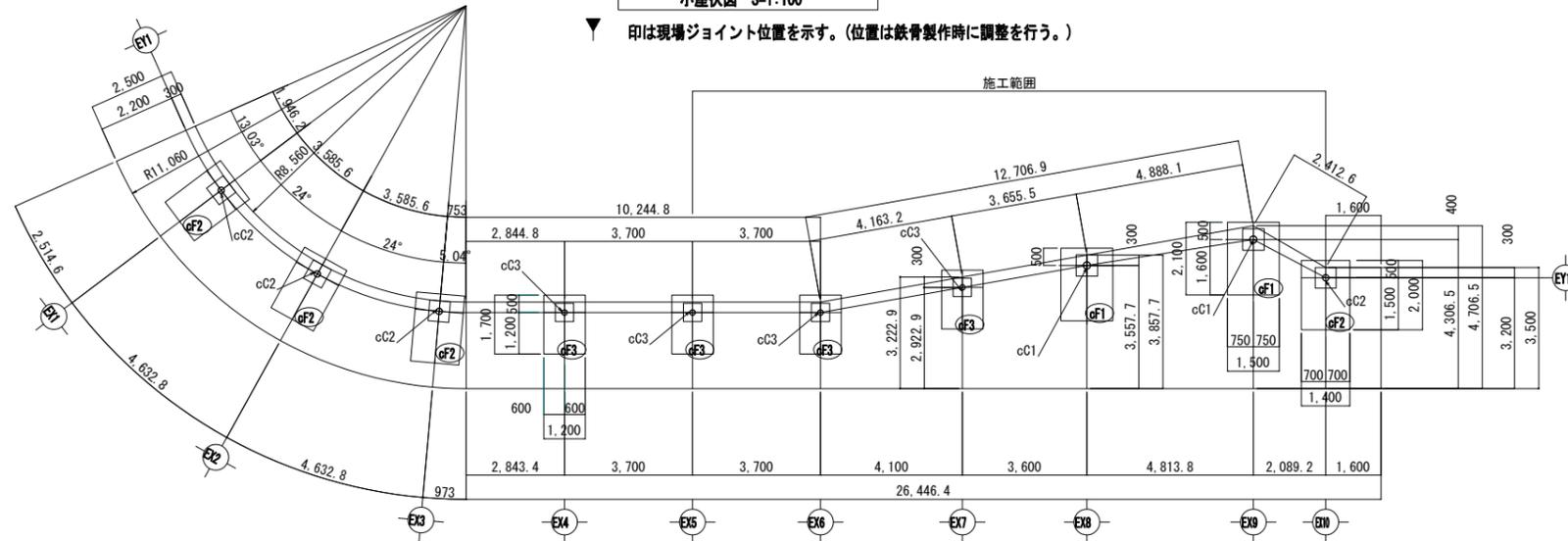
※必要地耐力は35kN/m²

シェルターB基礎施工図

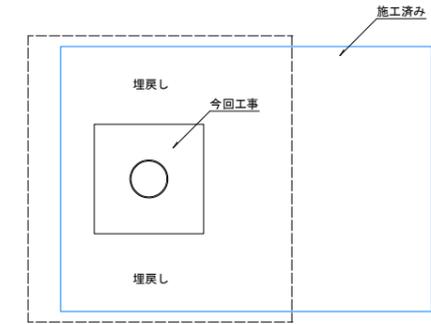


小屋伏図 S=1:100

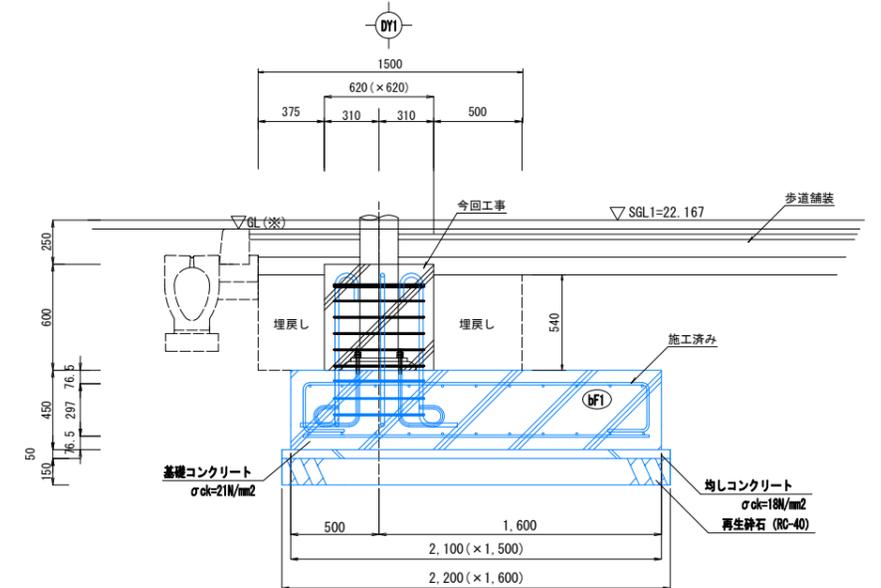
印は現場ジョイント位置を示す。(位置は鉄骨製作時に調整を行う。)



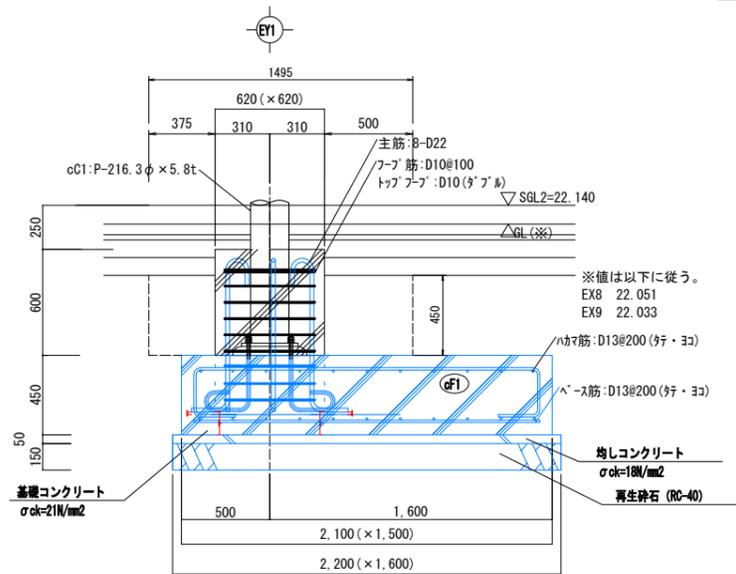
基礎伏図 S=1:100



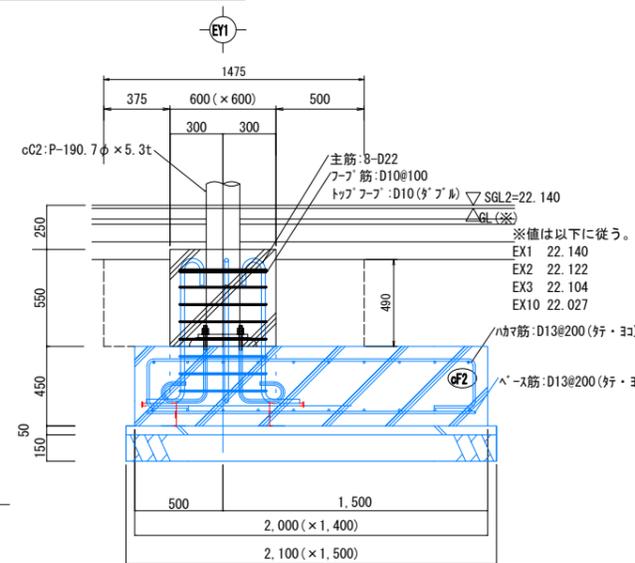
シェルター基礎施工図 (平面図) S=1:20



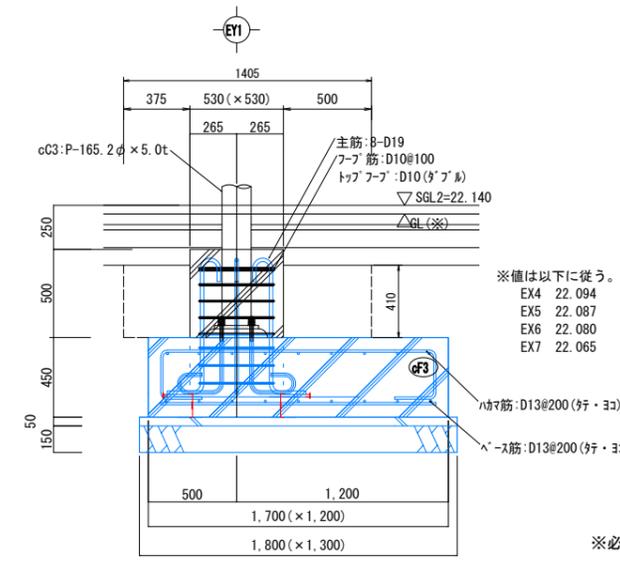
シェルター基礎施工図 (断面図) S=1:20



cF1 基礎断面詳細図 S=1:20



cF2 基礎断面詳細図 S=1:20



cF3 基礎断面詳細図 S=1:20

部材リスト

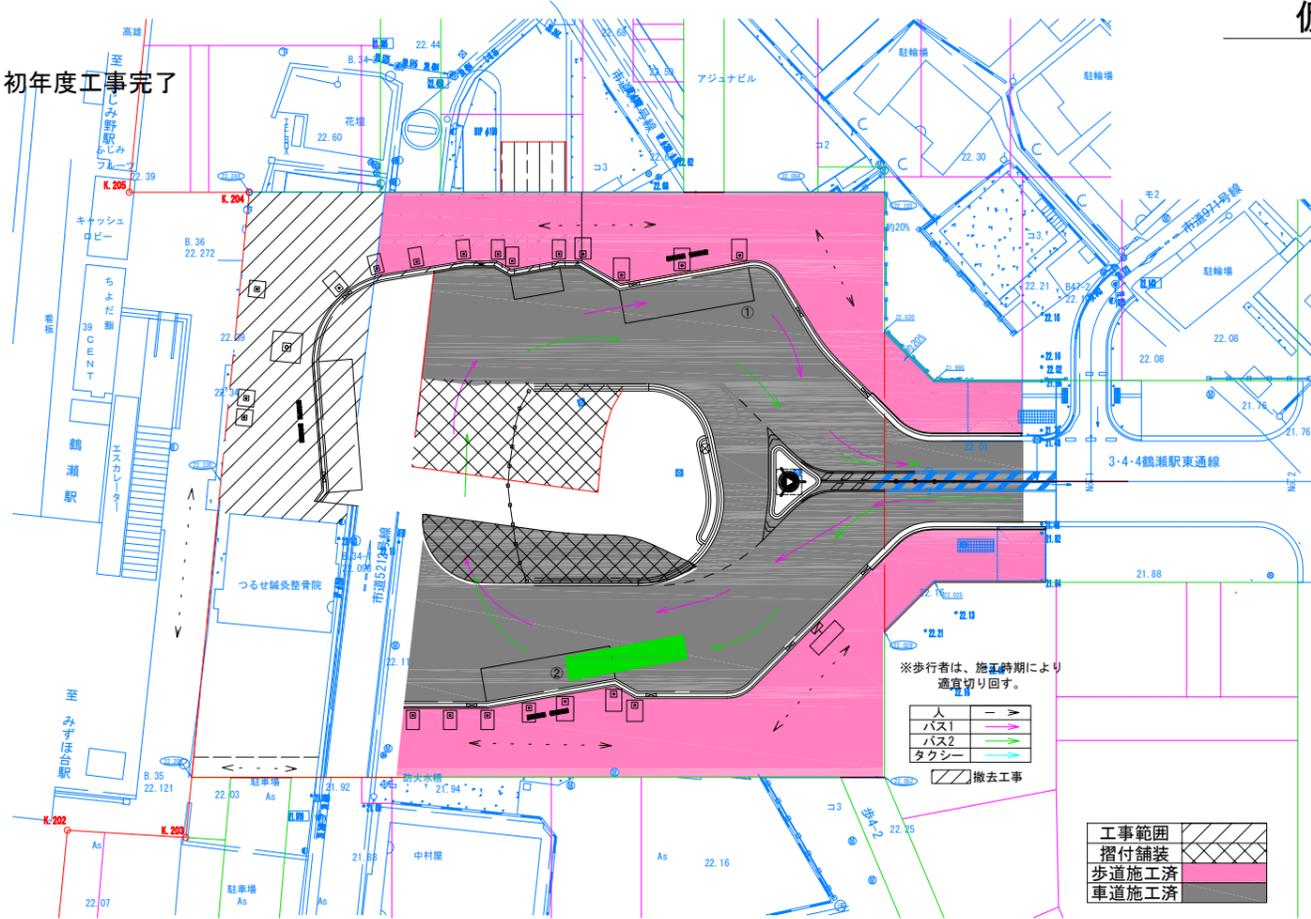
記号	部材	備考
cC1	P-216.3φ×5.8t	STK400
cC2	P-190.7φ×5.3t	STK400
cC3	P-165.2φ×5.0t	STK400
cC4	P-216.3φ×5.8t	STK400
cC5	P-190.7φ×5.3t	STK400
cC6	P-165.2φ×5.0t	STK400
cF1	1,500×2,100×厚さ450(×縦巻厚600)	
cF2	1,400×2,000×厚さ450(×縦巻厚550)	
cF3	1,200×1,700×厚さ450(×縦巻厚500)	

※必要地耐力は35kN/m²

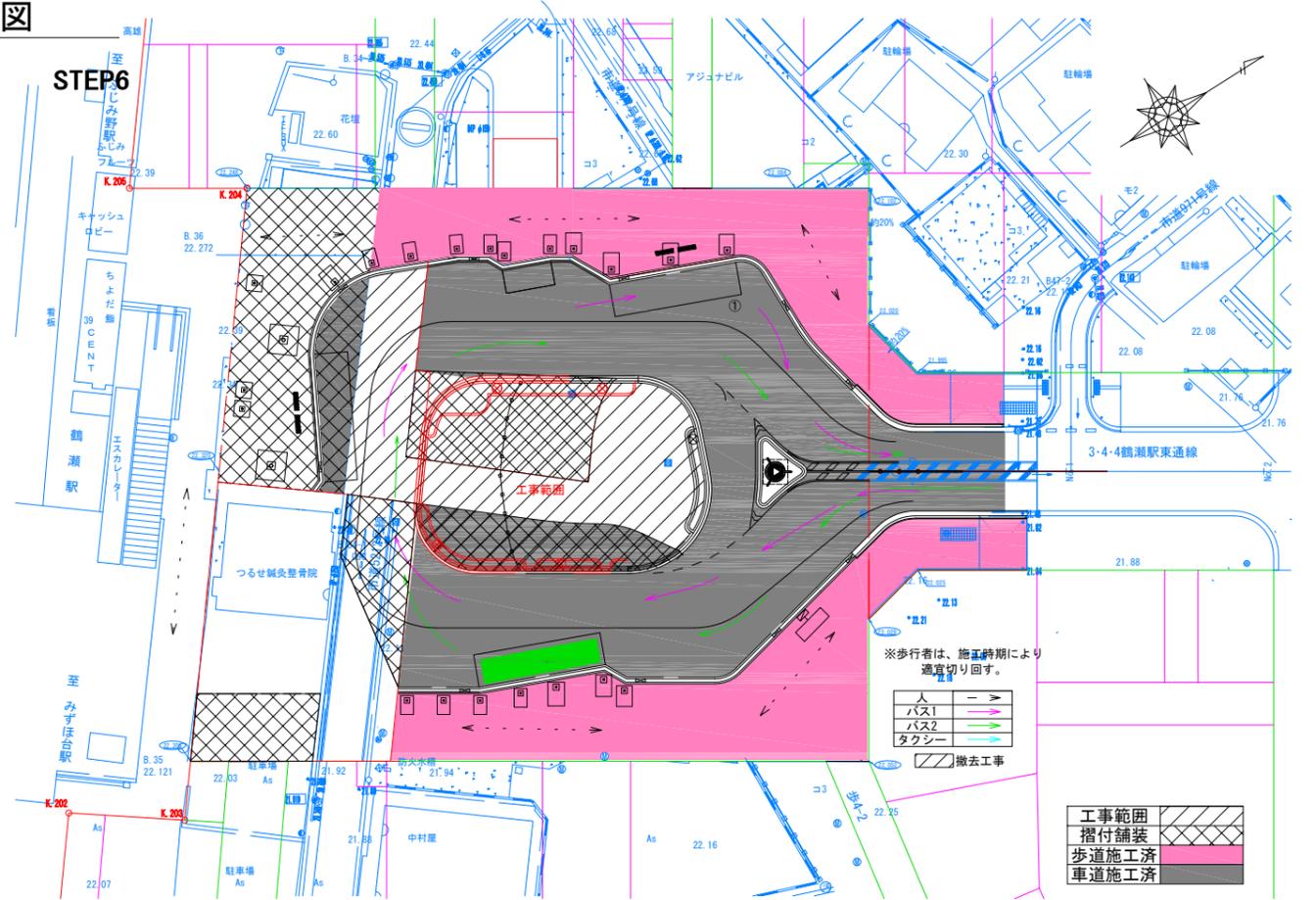
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)
図面名	シェルターB基礎施工図
縮尺	S=図示 図面番号 38 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所	

仮設詳細図

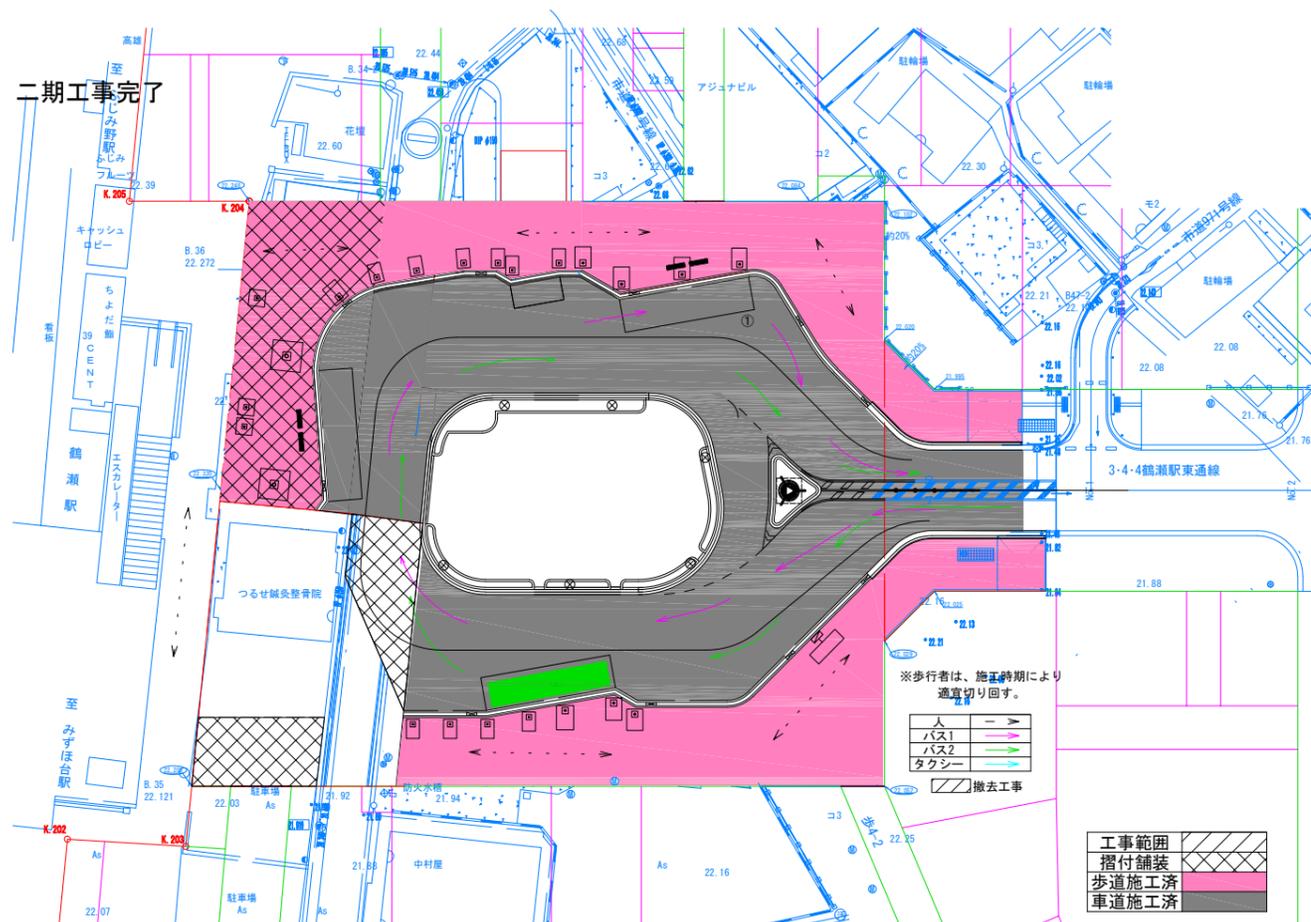
初年度工事完了



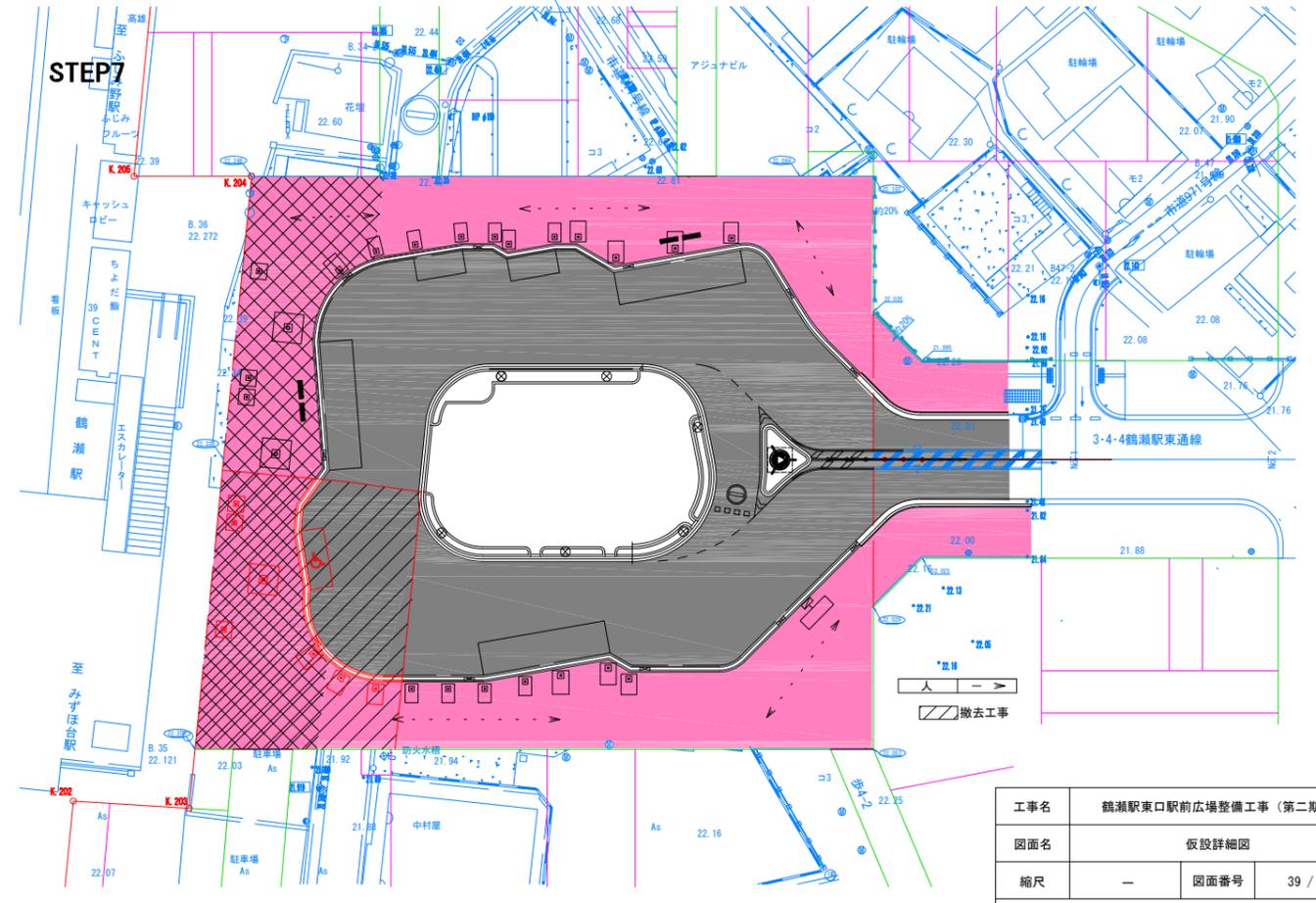
STEP6



二期工事完了



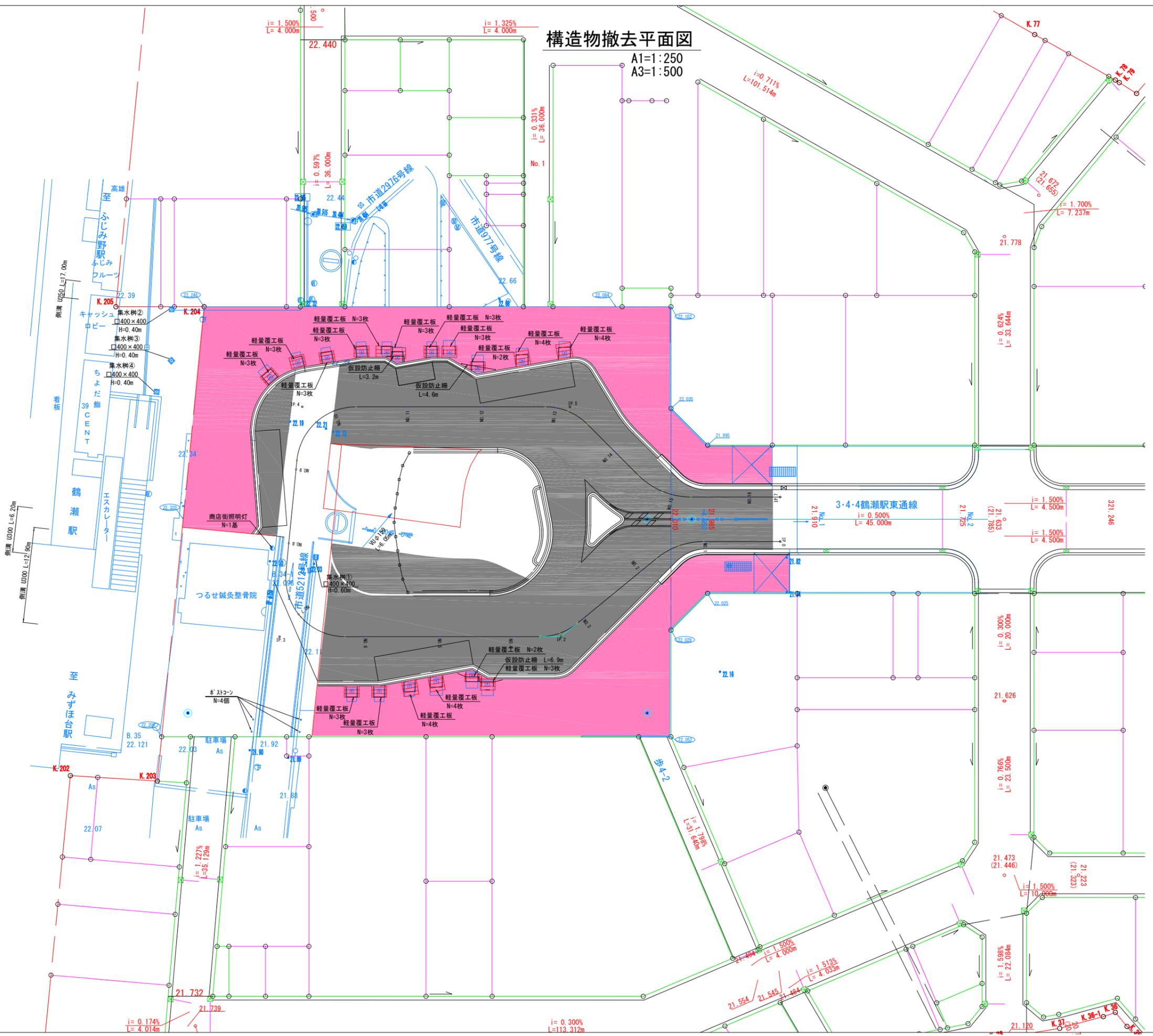
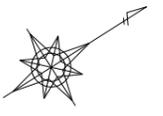
STEP7



工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	仮設詳細図		
縮尺	—	図面番号	39 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

構造物撤去平面図

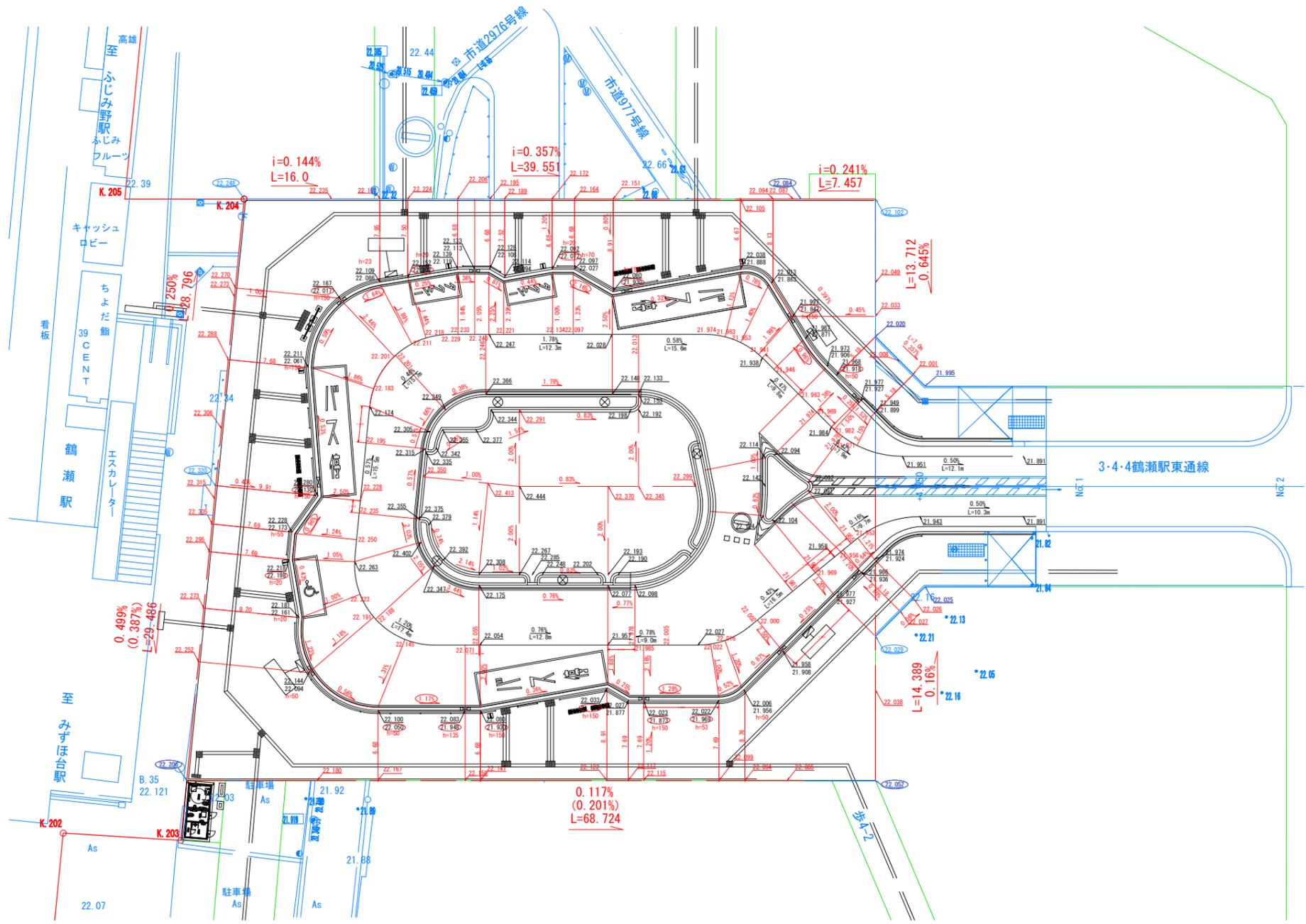
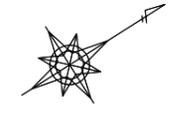
A1=1:250
A3=1:500



工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第二期）		
図面名	構造物撤去平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	40 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

造成計画平面図 (参考)

A1=1:250
A3=1:500



工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第二期)		
図面名	造成計画平面図 (参考)		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	42 / 42
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			