

地 番	1 123-1	
	X	Y
KB1	-127787.346	-34542.594
KB2	-127786.804	-34548.583
KB3	-127786.782	-34550.739
KR1	-127786.821	-34552.097
KB4	-127794.159	-34562.804
KR2	-127810.486	-34564.400
ZJ54	-127810.911	-34560.184
ZJ44	-127812.536	-34544.577
ZJ55	-127813.384	-34537.229
ZK-4	-127812.233	-34537.115
ZK-3	-127808.681	-34536.415
ZK-2	-127804.959	-34535.951
KC1	-127801.882	-34535.631
212	-127801.516	-34539.017
215	-127801.084	-34539.044
217	-127800.673	-34543.367
319	-127791.133	-34542.565
320	-127791.021	-34542.985

国道171号

駐車場

市道

北大手交番

既存建築物

駐車場



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 現況平面図

Date

Sheet No.

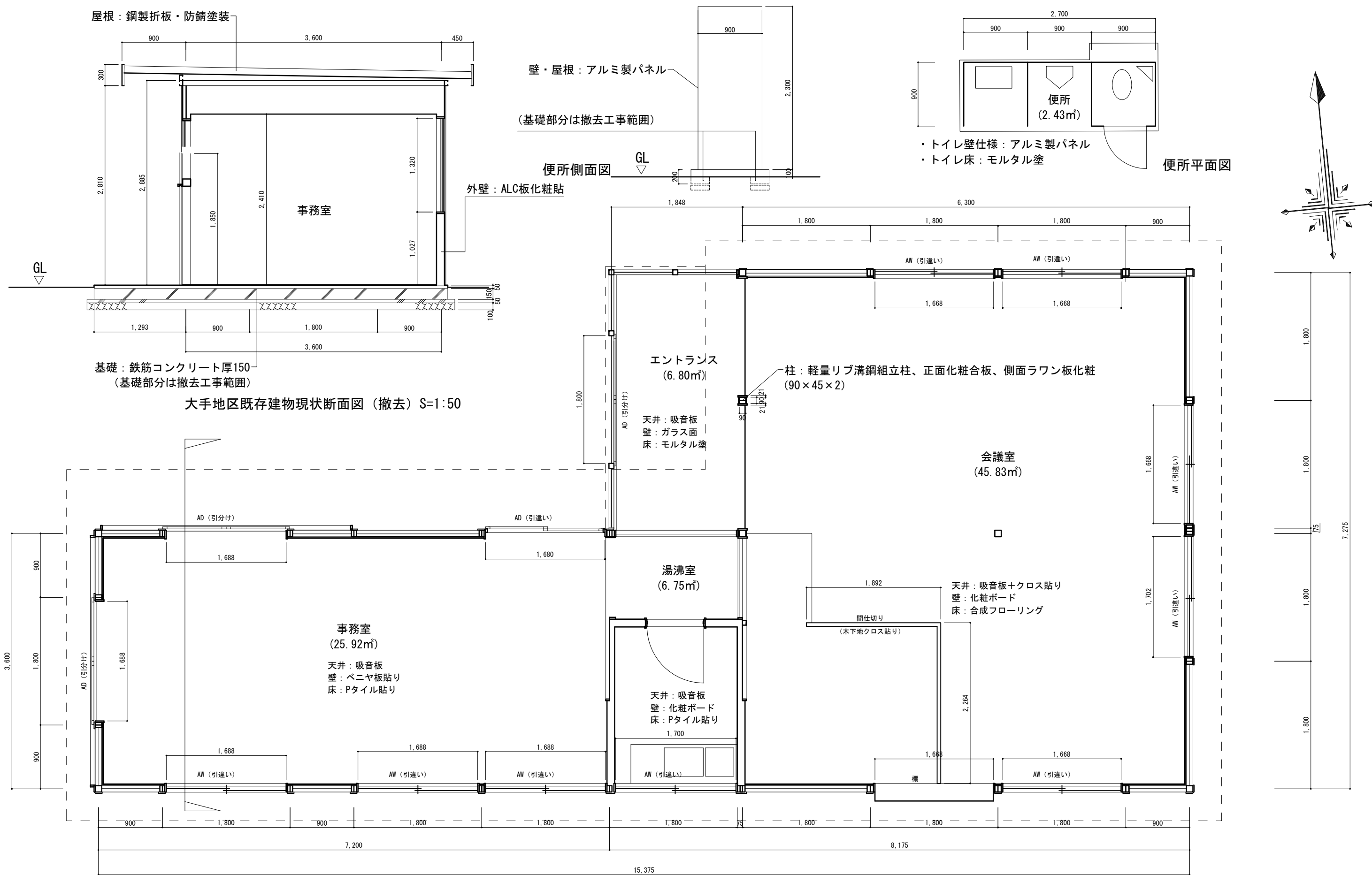
Checked by

Scale 1 : 150

b. s. l. s.

K-17

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE



事務室・会議室棟 床面積 85.28㎡
便所棟 床面積 2.43㎡

大手地区既存建物現状平面図（撤去）S=1：50

	Name	高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）		
	Class	撤去図（既存建物）	Date	
	Scale	1：50	Checked by	b. s. l. s.
	Sheet No. K-18 / 51	TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE		

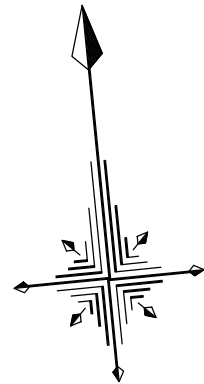
表示	名 称	形状寸法			備考
		H	C	W	
①	カイヅカイブキ	3.0	0.2×2.0.1	2.0	伐採・伐根
②	クスノキ	4.0	0.3	2.0	伐採・伐根
③	ナンキンハゼ	1.8	0.06×2	1.5	伐採・伐根
④	クスノキ	4.0	0.2、0.1	2.0	伐採・伐根
⑤	エノキ	1.8	0.1×2	1.0	伐採・伐根

表示	名 称	仕様	備考
	アスファルト舗装撤去	アスファルト50、路盤150	撤去詳細図-1
	コンクリート舗装撤去	コンクリート100、路盤150	撤去詳細図-1
	レンガ柵撤去	H=390	撤去詳細図-1
	コンクリート土留①撤去	W=150、H=0~150	撤去詳細図-1
	コンクリート土留②撤去	W=150、H=150	撤去詳細図-1
	地覆コンクリート撤去	W=150、H=150	撤去詳細図-1
	延石撤去	W=220、H=150	撤去詳細図-1
	植樹土撤去		撤去詳細図-1
	現打側溝撤去	内幅：300×200~300	撤去詳細図-1
	鉄板蓋撤去	W=400、t=3.2	撤去詳細図-1
	電話ボックス基礎撤去	1,000×1,100×610	撤去詳細図-2
	周遊案内板撤去	本体+基礎コンクリート	撤去詳細図-2
	案内板撤去	本体+基礎コンクリート	撤去詳細図-2
	金網柵撤去	H=1.8m	撤去詳細図-1
	U型側溝撤去	U-150	撤去詳細図-1
	側溝蓋撤去	U-15用鋼製格レーティング	撤去詳細図-1
	基礎ブロック撤去	300×300×400	撤去詳細図-3
	ブロック積み撤去	ブロック2段	撤去詳細図-3
	角柱①撤去	本体+基礎コンクリート	撤去詳細図-2
	角柱②撤去	本体+基礎コンクリート	撤去詳細図-2
	バリカー撤去	本体+基礎コンクリート	撤去詳細図-3
	鉄管撤去	φ250	
	伐竹・除根		
	既存建物撤去		
	石製バリカー取外し		撤去詳細図-3
	標識取外し		撤去詳細図-3
	一方通行標識取外し		撤去詳細図-3

Sheet No.
K-19 / 51

Scale 1 : 150 Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE



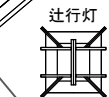
【国道171号】

【国道171号】

【旧道】

北大手交番

駐車場



辻行灯

土系舗装

格子戸(夜間閉鎖)

舗装

土系舗装

カフェサブ出入口

カフェ入口

サービスヤード
サービス用
駐車場(1台)

玉砂利敷

陶管Φ350



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 仕上高平面図

Date

Sheet No.

Scale 1:150

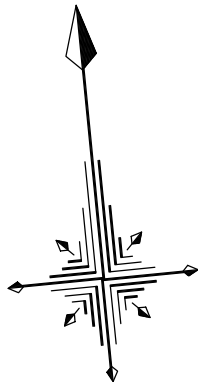
Checked by

b. s. l. s.

K-20

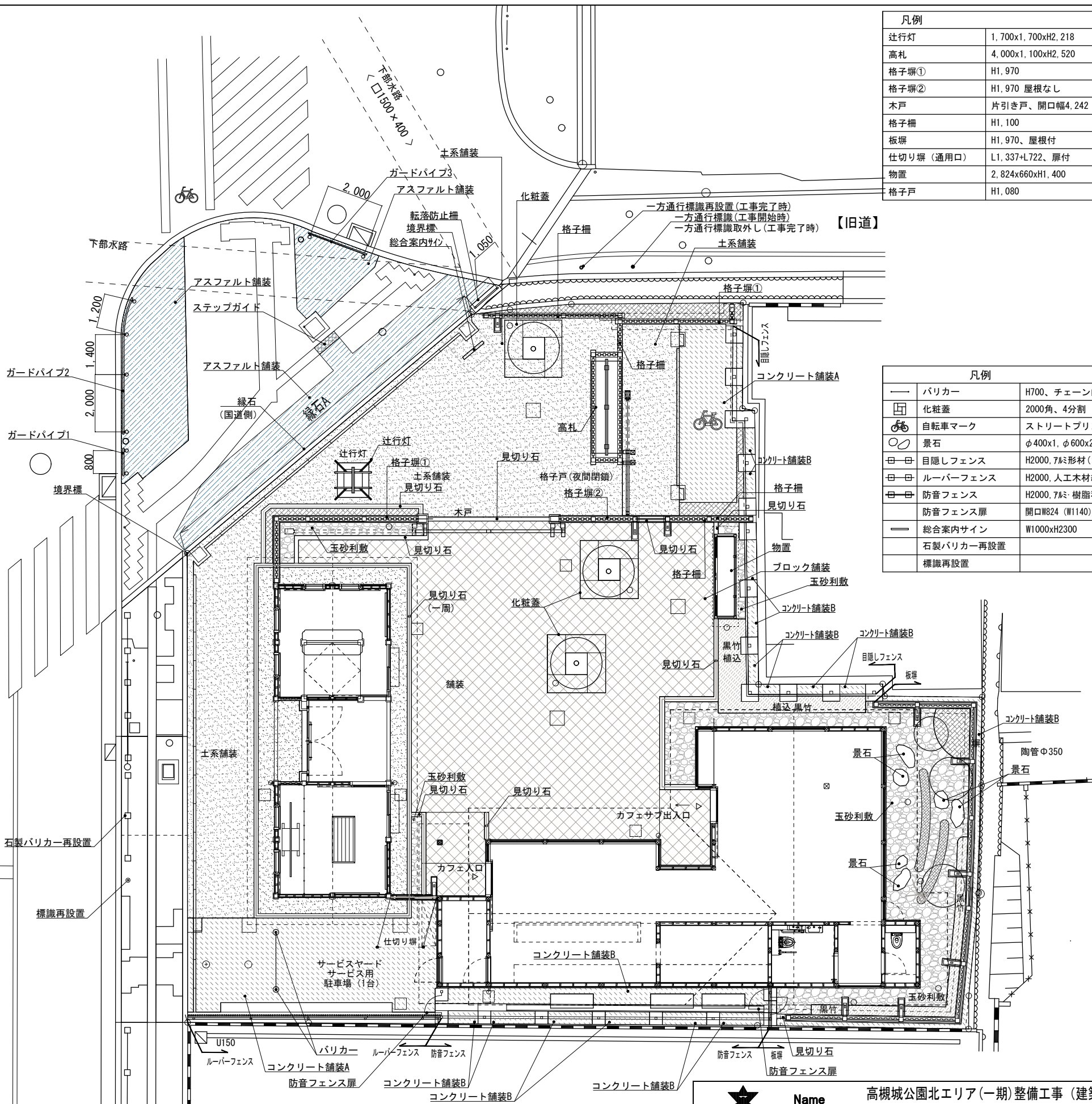
51

TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE



凡例		
	土系舗装	スラグ舗装（三和「ラッド」（株）「カーサド」同等品）
	ブロック舗装	焼成ブロック180x180x80、四半敷き
	玉砂利敷	那智黒φ30～40
	コンクリート舗装A	金ゴテ仕上げ
	コンクリート舗装B	刷毛引き仕上げ
	アスファルト舗装	
	見切り石	白河石150x150x600
	緑石A	地先境界150x150x600（国道側）
	境界標	国土交通省境界プレート 40x100x2
	ステップガイド	貼付不織布施エタイプ
	一方通行標識	
	一方通行標識再設置	
	一方通行標識取外し	
	ガードパイプ1	H800、3段ビーム、L=800
	ガードパイプ2	H800、3段ビーム、L=4600
	ガードパイプ3	H800、3段ビーム、L=2000
	転落防止柵	H1100xW1050、縦格子

※ガードパイプ1、2、3については試掘を行い、埋設管の位置を確認した上で 支柱の割り付けを決定すること。

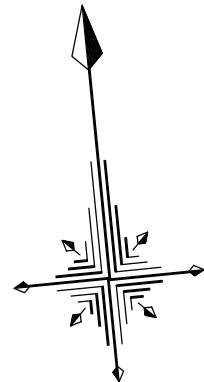


凡例	
辻行灯	1,700x1,700xH2,218
高札	4,000x1,100xH2,520
格子塀①	H1,970
格子塀②	H1,970 屋根なし
木戸	片引き戸、開口幅4,242
格子柵	H1,100
板塀	H1,970、屋根付
仕切り塀（通用口）	L1,337+L722、扉付
物置	2,824x660xH1,400
格子戸	H1,080

凡例		
—	バリカー	H700、チェーン内蔵
	化粧蓋	2000角、4分割
	自転車マーク	ストリートプリント
	景石	φ400x1, φ600x2, φ900x3
	目隠しフェンス	H2000, 7M形材（コーナー部：3ヶ所）
	ルーバーフェンス	H2000, 人工木材縦ルーバー
	防音フェンス	H2000, 7M樹脂積層複合材
	防音フェンス扉	開口W824（W1140）, 7M樹脂積層複合材
	総合案内サイン	W1000xH2300
	石製バリカー再設置	
	標識再設置	



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）
Class 外構平面図 Date
Sheet No. 1:150 Checked by b. s. l. s.
K-21 51 TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE



【国道171号】

北大手交番

【国道171号】

駐車場

【旧道】

植栽リスト

区分	名前	
高木	KM	クロマツ
	UM	ウメ（紅）
	SZ	サザンカ
	SR	サルスベリ
低木・地被		クロチク
		イヌツゲ
		ジンチョウゲ
		コグマザサ



汚

泥

仕

標

仕

仕

泥

イヌツゲ

イヌツゲ

クロチク

ジンチョウゲ

SZ

UM

SR

クロチク

クロチク

クロチク

クロチク



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class 植栽平面図

Date

Sheet No.

Scale 1 : 150

Checked by

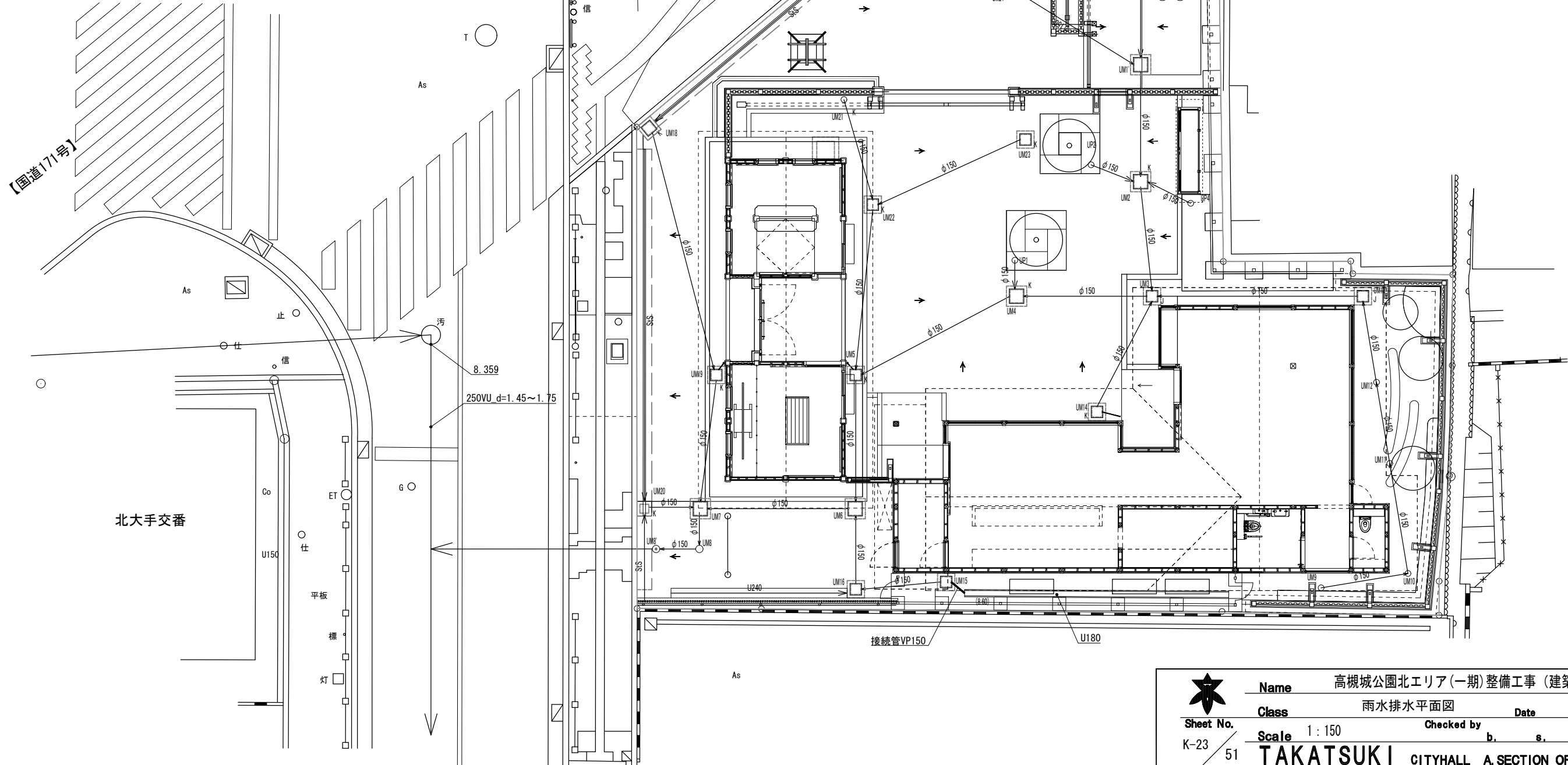
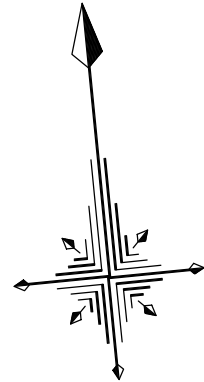
b. s. l. s.

K-22

51

TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE

凡例		
	雨水樹 (化粧蓋)	UM2, 4~5, 14, 17~20, 22~24
	雨水樹 (砂利化粧蓋)	UM3, 13
	雨水樹 (鑄鉄製グレーチング)	UM1, 1', 6, 7, 15, 16
	塩ビ樹 (鑄鉄保護蓋)	UP8, 8'
	塩ビ樹 (浸透樹)	UM9~12
	塩ビ樹 (鑄鉄製格子蓋)	UM21
	塩ビ樹 (塩ビ格子蓋)	UP1~4
	雨水排水管	VP150
	側溝 (鑄鉄製スリット蓋)	
	側溝 (U240)	
	側溝 (U180)	鋼板製グレーチング蓋



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 雨水排水平面図

Date

Sheet No.

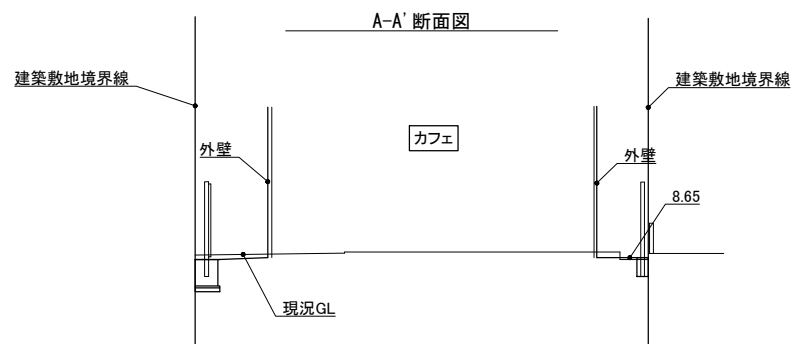
Scale 1:150

Checked by

K-23

51

TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE



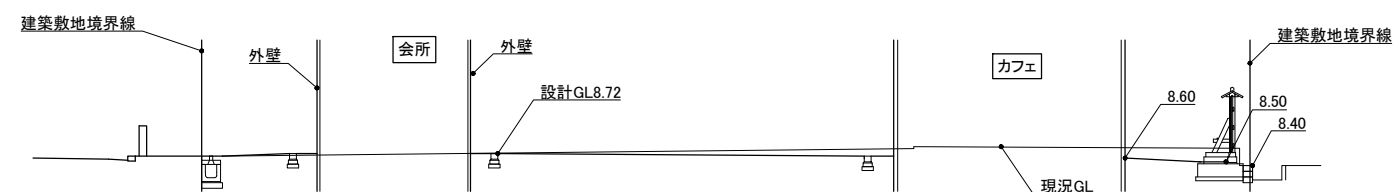
B-B' 断面図



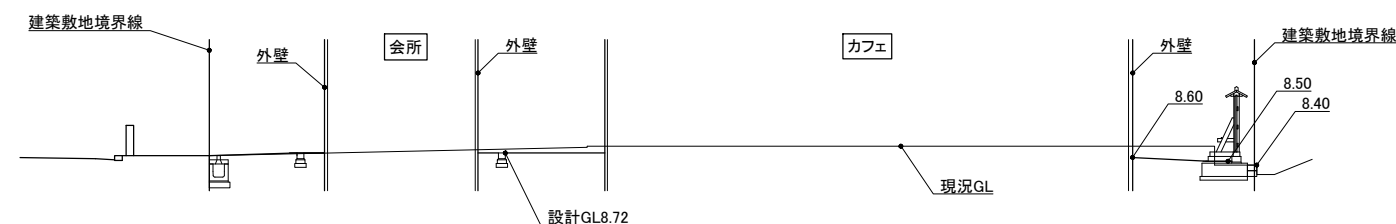
C-C' 断面図



D-D' 断面図



E-E' 断面図



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class 断面図 Date

Sheet No.

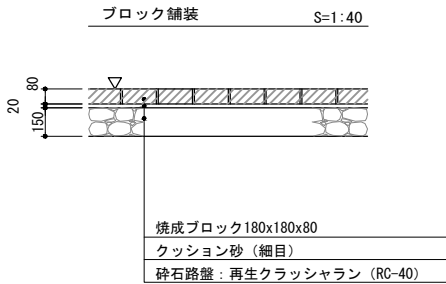
Scale 1 : 200 Checked by

K-24

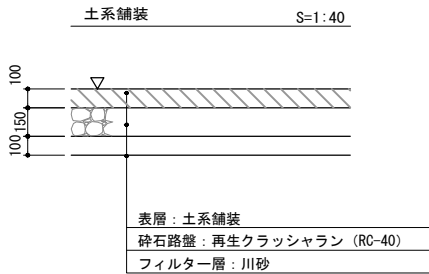
b. s. l. s.

51

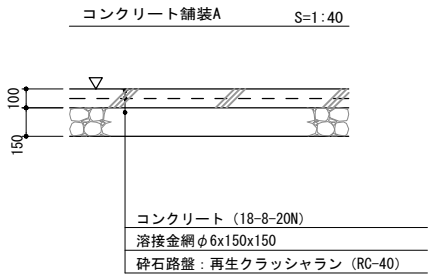
TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE



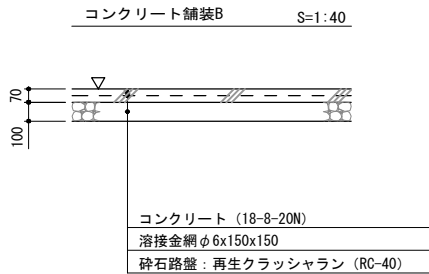
- ・焼成ブロック:耐火レンガ平板180×180×80
(植樹化粧蓋内は 180×180×60)
- (株)肥後屋商店180スクエア180SQ同等品とする。
- 事前にサンプルを提示し、監督職員の承認を得てから発注すること。
- ・舗装材は「四半張り」とし、監督職員の確認をとった上で、見切り石(櫓・木戸)に角が当たるように割付を行うこと。
- ・目地(t2)は珪砂充填とする。



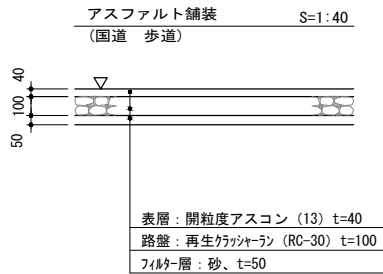
- ・土系舗装は、高炉水砕スラグ骨材舗装とし、三和グランド(株)カラーサンド(指定色)同等品以上とする。
- ・伸縮目地@3000とし、目地材は瀝青繊維質目地板ケンタイト(t=10)とする。
- ・4t以下の管理車両対応とする。



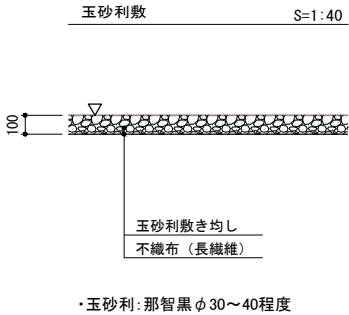
- ・コンクリート舗装の仕上げは以下の通りとする。
- コンクリート舗装A:金ゴテ仕上げ



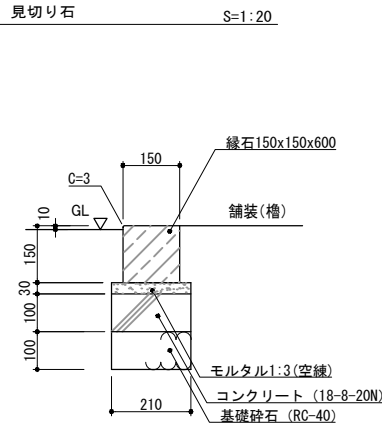
- ・コンクリート舗装の仕上げは以下の通りとする。
- コンクリート舗装B:刷毛引き仕上げ



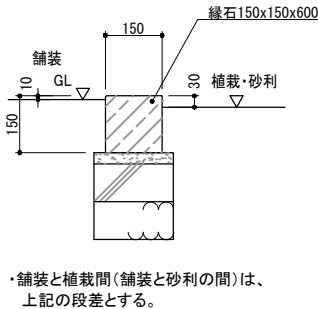
- ・構造については、国道事務所と協議の上、決定すること。



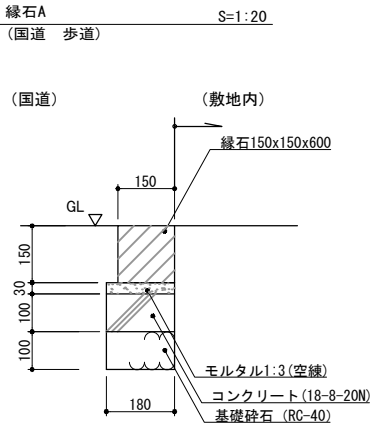
- ・玉砂利:那智黒φ30～40程度



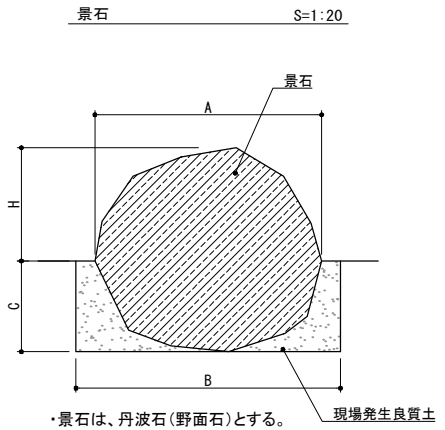
- ・縁石は、1面水磨き仕上げ、中国産とする。
- ・目地モルタルは プレミックスカラーモルタルt=10とする。



- ・舗装と植栽間(舗装と砂利の間)は、上記の段差とする。



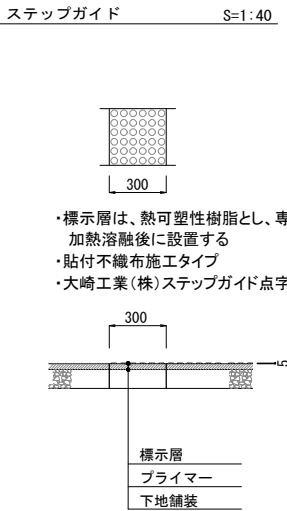
- ・目地モルタルは モルタル(1:3)t=10とする。



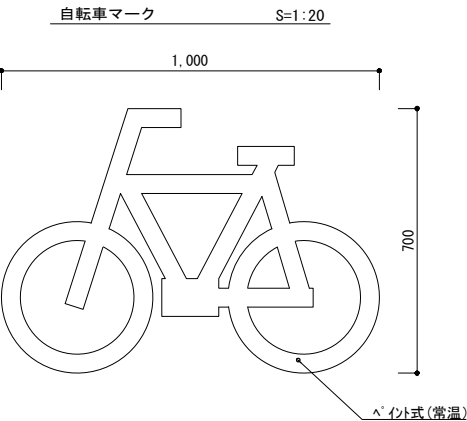
- ・景石は、丹波石(野面石)とする。
- 現場発生良質土

	数量	A	t	H	B (標準値)	C (標準値)
大	3	φ800～1000	600程度	600	φ800	300
中	2	φ550～750	400程度	450	φ650	200
小	1	φ350～550	200程度	300	500	150

- ・景石は、全数ほ場検査の上、決定すること。
- ・景石の設置深さ、高さは、現地にて監督職員と調整すること。



- ・標示層は、熱可塑性樹脂とし、専用機械により加熱溶融後に設置する
- ・貼付不織布施工タイプ
- ・大崎工業(株)ステップガイド点字シートHG同等品以上とする



- ・点字式(常温)



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 外構詳細図(1)

Date

Sheet No.

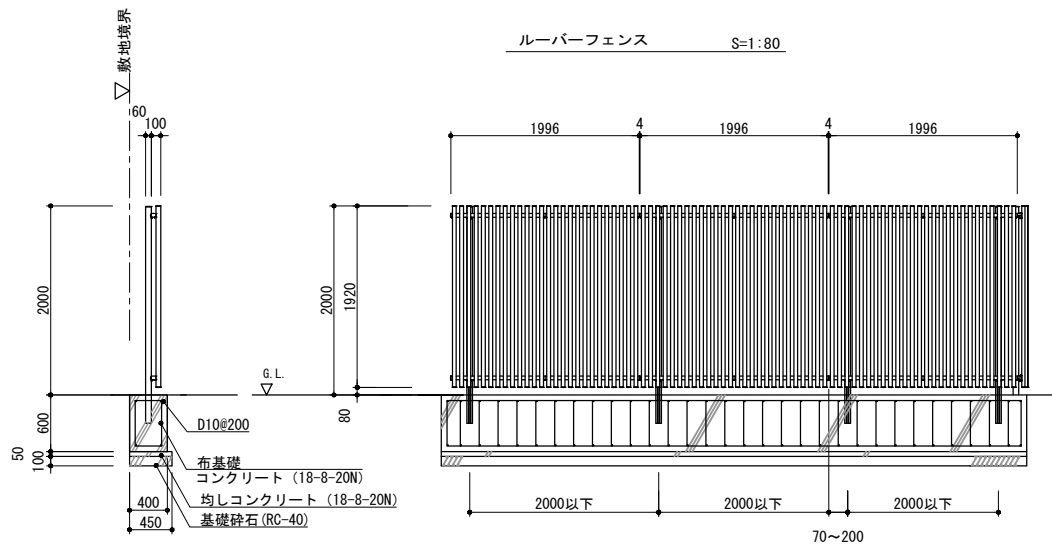
Scale 図示 Checked by

K-25

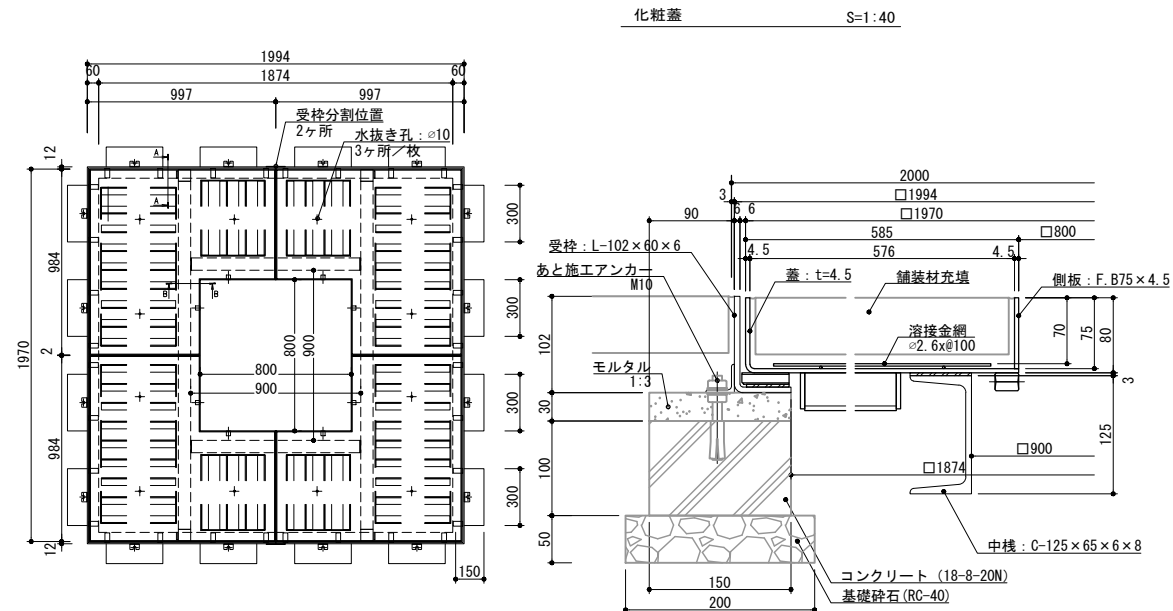
51

b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE



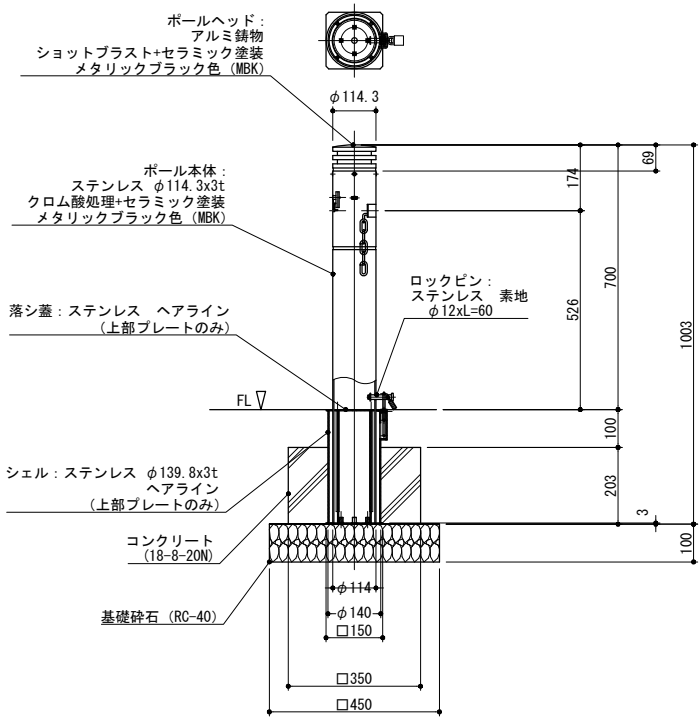
- 目隠しフェンスは、縦ルバー面を敷地内側とする。
- 施工および縦ルバーパネル取付けは、敷地内側から行うものとする。
- 目隠しフェンス：四国化成（株）アレグリアフェンスTL 景観色（セピアブラウン）同等品以上



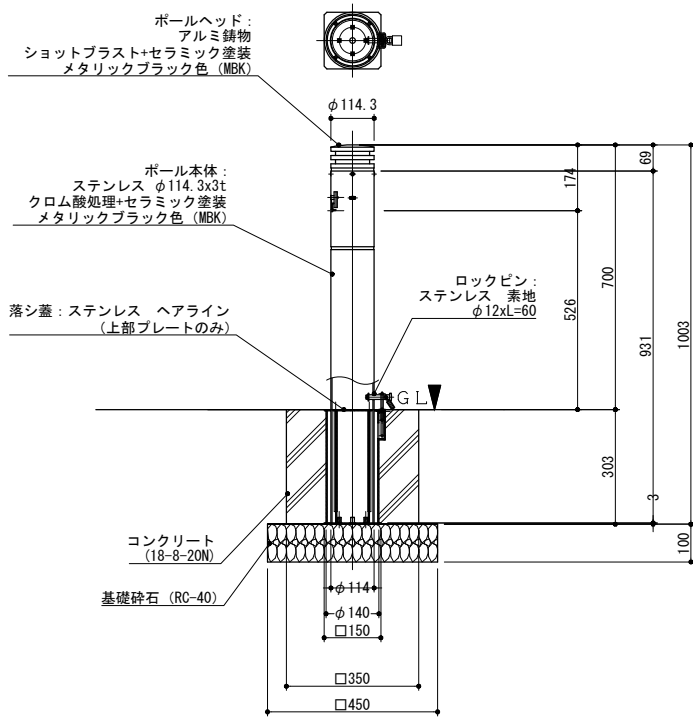
- 植樹蓋は、外径1994角、4枚割り、充填厚140mm程度
鋼製、溶融亜鉛めっきとし、
第一機材（株）TPSF-2080-8H7同等品以上とする。

バリカー S=1:20

バリカー 端部用 S=1:20

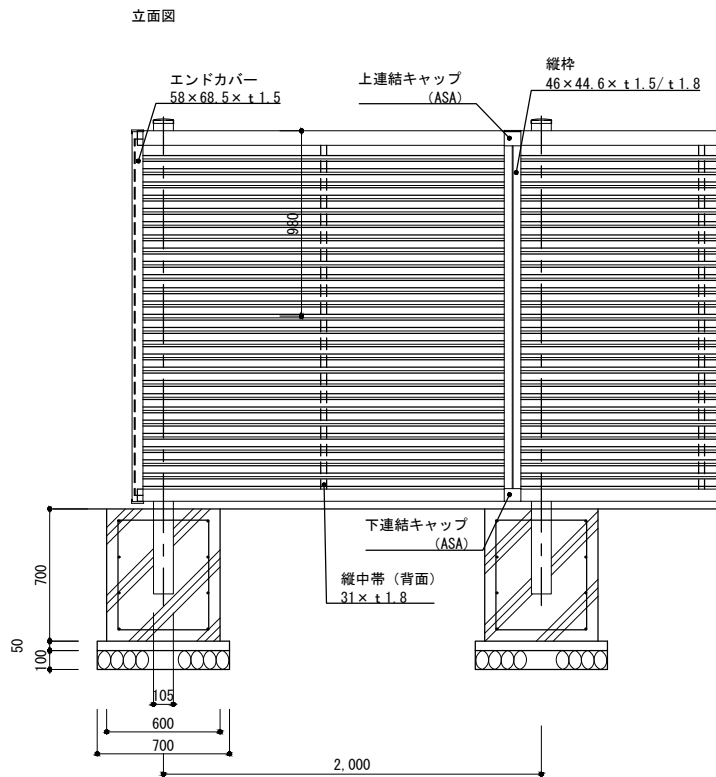


- 車止めは、本体：アルミ鋳鉄ウレタン塗装（メタリックブラック色）脱着式
ヘッド：アルミ鋳鉄ウレタン塗装（メタリックブラック色）とし、
ユニオンLP-570DC-BF-114-700-MBK同等品以上とする。
- シェル本体、チェーン、チェーンロック、取手は、ステンレスとする。

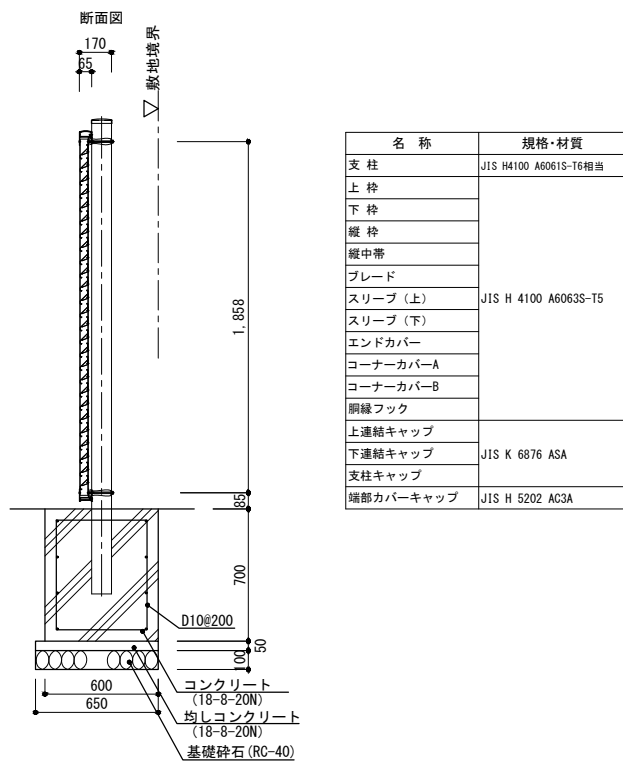


- 車止め端部は、チェーンなしタイプとし、
アルミ鋳鉄ウレタン塗装（メタリックブラック色）脱着式
ヘッド：アルミ鋳鉄ウレタン塗装（メタリックブラック色）
ユニオンLP-570DE-114-700-MBK同等品以上とする。
- シェル本体、チェーン、チェーンロック、取手は、ステンレス製とする。

目隠しフェンス S=1:40



- ※目隠しフェンスは、通風タイプとし、
LIXIL オブリークフェンスR8型同等品以上とする。
- ※フェンスは景観色（黒色系）とし、監督職員と協議の上、決定すること。
- ※目隠しフェンスは敷地側から民地が見えないように配置すること。



名 称	規格・材質
支柱	JIS H4100 A6061S-T6相当
上 枠	
下 枠	
縦 枠	
縦中帯	
ブレード	
スリーブ（上）	JIS H 4100 A6063S-T5
スリーブ（下）	
エンドカバー	
コーナーカバー-A	
コーナーカバー-B	
開縁フック	
上連結キャップ	
下連結キャップ	JIS K 6876 ASA
支柱キャップ	
端部カバーキャップ	JIS H 5202 AC3A



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

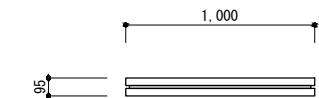
Class 外構詳細図（2）

Scale 図示

Checked by b. s. l. s.

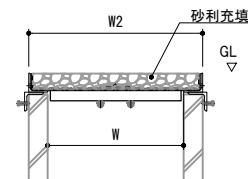
TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE

S=1:40



- St. 2. 3加工 リン酸メッキ処理 (N8色)
文字・ラン：シルク印刷 (単色)
- 指定施設: アルミt2.0 高耐候性インクジェットシート貼、
全周シール接着
- 店舗写真: アルミt2.0 高耐候性インクジェットシート貼、
全周シール接着
- 指定施設: アルミt2.0 高耐候性インクジェットシート貼、
全周シール接着
- 指定施設: アルミt2.0 高耐候性インクジェットシート貼、
全周シール接着
- 指定施設: アルミt2.0 高耐候性インクジェットシート貼、
全周シール接着

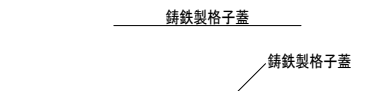
砂利化粧蓋



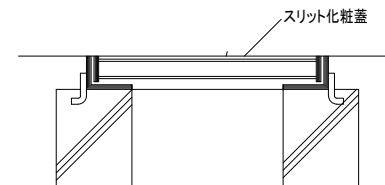
寸 法 表 (單位mm)	
W	W2
300	400
360	460
450	550

※砂利化粧蓋：スチール製砂利ボックスグレーチング
第一機材JBM-H同等品以上

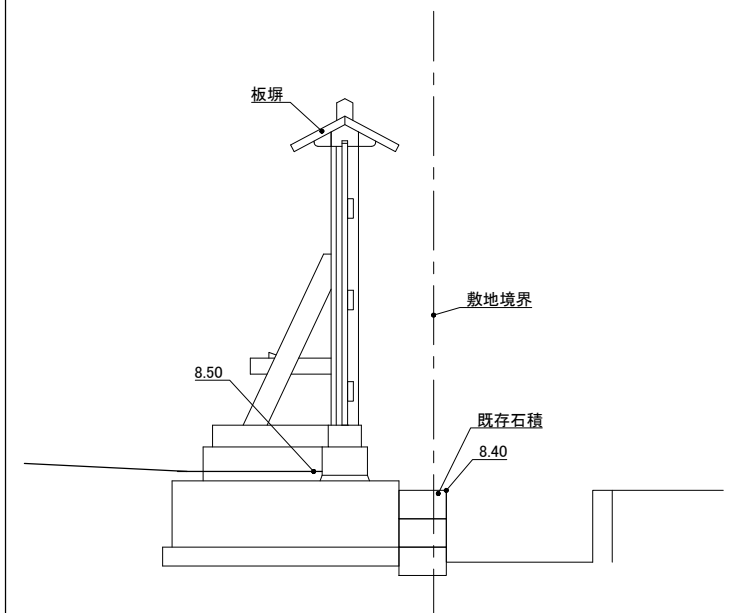
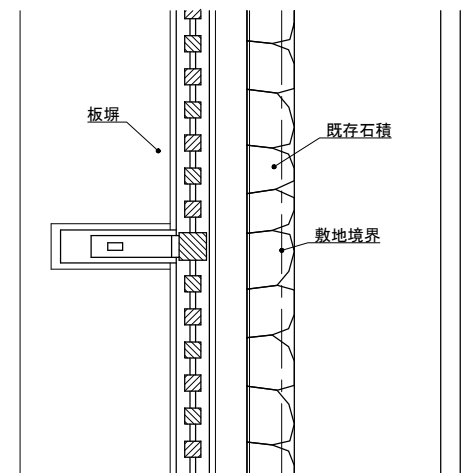
グレーチング蓋



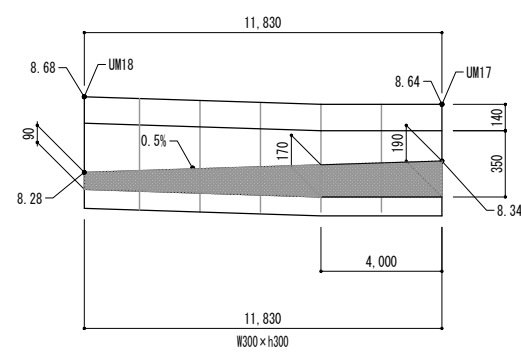
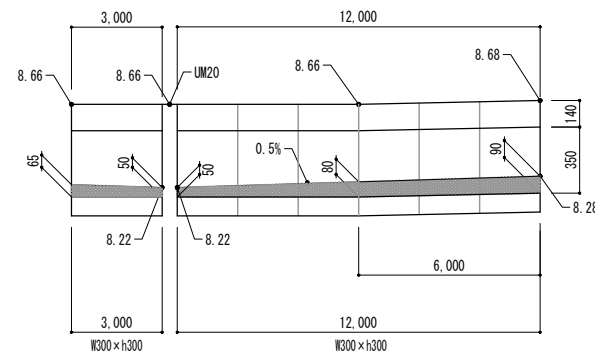
化粧蓋



S=1:40



側溝（鑄鉄製スリット蓋）縦断図



Class 外構詳細図 (4) Date

Sheet No.

Scale 図示 _____ Checked by b. s. l.

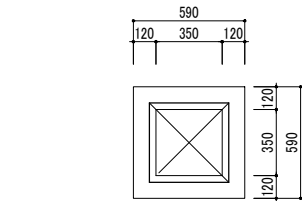
K-28

51

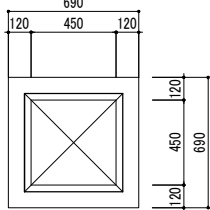
TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE

大手地区雨水樹リスト										
樹No	W寸法	H	FL 樹天端	流出 管底	樹蓋 耐圧	樹蓋種別	流出管 勾配	流出 管径	流出 距離	備考
UM1	450角	350	8.60	8.17	T-2	鍍鉄「レチガ」	5.1‰	U300	4.80	浸透樹
UM1'	450角	480	8.60	8.14	T-2	鍍鉄「レチガ」	5.1‰	150	3.60	浸透樹
UM2	450角	500	8.62	8.12	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	3.60	浸透樹
UM3	350角	590	8.60	8.10	歩	砂利化粧蓋	5.1‰	150	4.20	
UM4	450角	590	8.66	8.07	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	5.70	浸透樹
UM5	350角	680	8.72	8.04	T-2	化粧蓋	5.1‰	150	4.20	縦樋受
UM6	450角	710	8.72	8.01	T-14	鍍鉄「レチガ」	5.1‰	150	4.80	浸透樹
UM7	450角	740	8.72	7.98	T-14	鍍鉄「レチガ」	5.1‰	150	1.10	浸透樹
UM8	φ200	740	8.71	7.97	T-14	鍍鉄製ふた	5.1‰	150	1.20	塩ビ樹（防護蓋）
UM8'	φ200	730	8.69	7.96	T-14	鍍鉄製ふた	8.0‰	150	—	塩ビ樹（防護蓋）敷地内最終樹
UM9	φ200	280	8.60 (8.50)	8.22	歩	塩ビ製格子ふた	5.1‰	150	3.00	塩ビ樹（浸透樹）、上部砂利敷
UM10	φ200	300	8.60 (8.50)	8.20	歩	塩ビ製格子ふた	5.1‰	150	3.80	塩ビ樹（浸透樹）、上部砂利敷
UM11	φ200	320	8.60 (8.50)	8.18	歩	塩ビ製格子ふた	5.1‰	150	2.80	塩ビ樹（浸透樹）、上部砂利敷
UM12	φ200	340	8.60 (8.50)	8.16	歩	塩ビ製格子ふた	5.1‰	150	2.80	塩ビ樹（浸透樹）、上部砂利敷
UM13	350角	460	8.60	8.14	歩	砂利化粧蓋	5.1‰	150	6.80	
UM14	350角	550	8.70	8.15	T-2	化粧蓋	5.1‰	150	4.00	縦樋受
UM15	350角	600	8.65	8.05	歩	鍍鉄「レチガ」	5.1‰	150	2.70	縦樋受
UM16	350角	570	8.60	8.03	T-14	鍍鉄「レチガ」	5.1‰	150	2.30	
UM17	350角	300	8.64	8.34	T-14	化粧蓋	3.0‰	U300	11.00	
UM18	350角	620	8.68	8.06	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	8.40	
UM19	350角	620	8.74	8.01	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	4.20	縦樋受
UM20	350角	650	8.66	8.01	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	1.50	
UM21	φ200	610	8.70	8.09	T-2	塩ビ製格子蓋	5.1‰	150	3.10	塩ビ樹（格子蓋）上部砂利敷、塩ビ樹
UM22	350角	650	8.72	8.07	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	5.50	
UM23	450角	550	8.65	8.10	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	5.30	浸透樹
UM24	450角	500	8.67	8.17	T-14	化粧蓋	5.1‰	150	5.40	浸透樹
UP1	φ200	570	8.65 (8.55)	8.08	歩	塩ビ製格子蓋	5.1‰	150	1.10	植栽樹蓋下、塩ビ樹
UP2	φ200	470	8.61 (8.51)	8.14	歩	塩ビ製格子蓋	5.1‰	150	1.60	植栽樹蓋下、塩ビ樹
UP3	φ200	320	8.61 (8.57)	8.35	歩	塩ビ製格子蓋	5.1‰	150	1.20	植栽樹蓋下、塩ビ樹 流出管Con巻
UP4	φ200	430	8.60	8.17	歩	鍍鉄製格子蓋	5.1‰	150	1.70	植栽樹蓋下、塩ビ樹 流出管Con巻
・特記なき限り、流出管は塩ビ管(VU)とする。										
・縦樋を受ける雨水樹は、縦樋直下に設け、蓋またはグレーチング蓋に切欠きを設けて、縦樋を樹に入れること。										

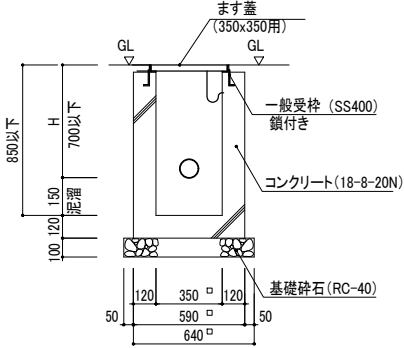
雨水樹



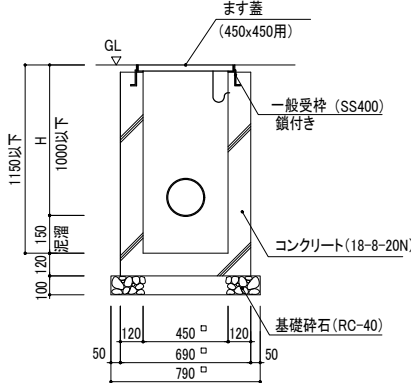
平面図



平面図

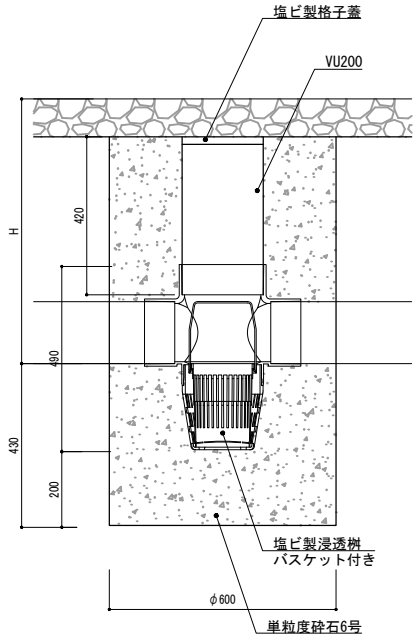


断面図

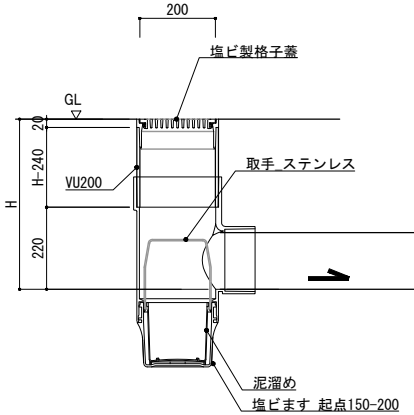


断面図

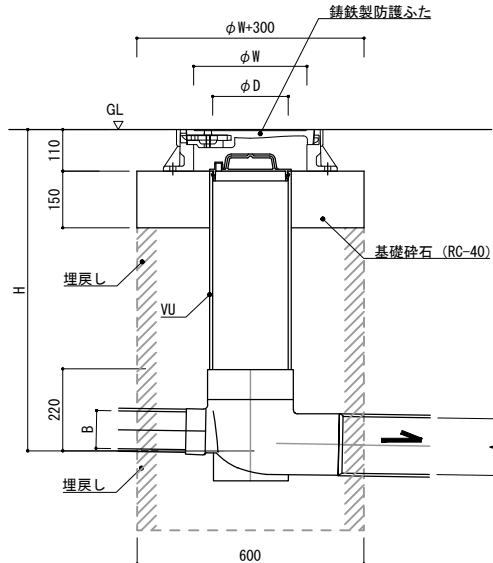
塩ビ樹（浸透樹）



塩ビ樹（格子蓋）



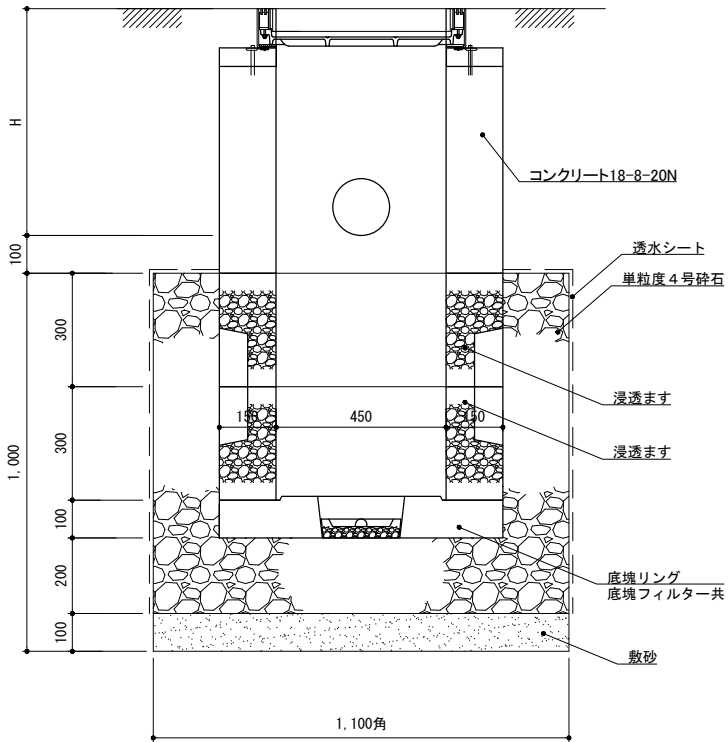
塩ビ樹（防護蓋）



樹No	D	A	B	W	備考
UM8	200	150	150	300	90° 合流
UM8'	200	150	150	300	ストレート

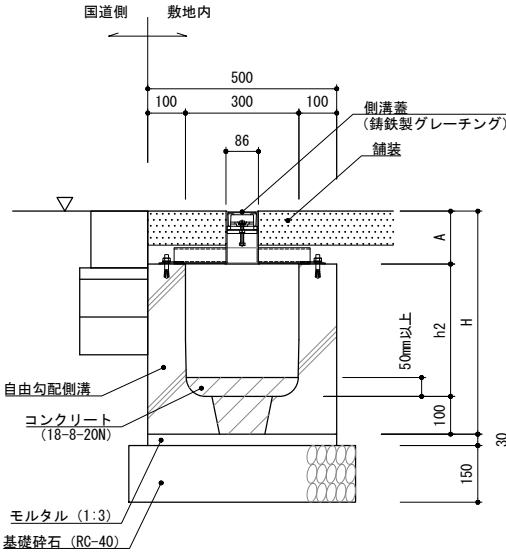
・ 鍍鉄製防護ふた：T-14 ロック式

浸透樹

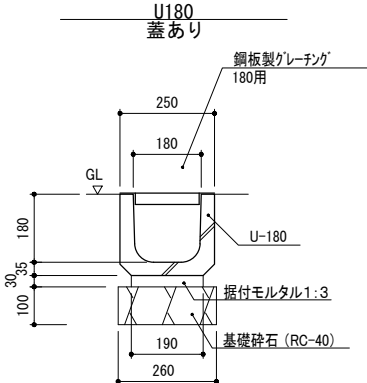
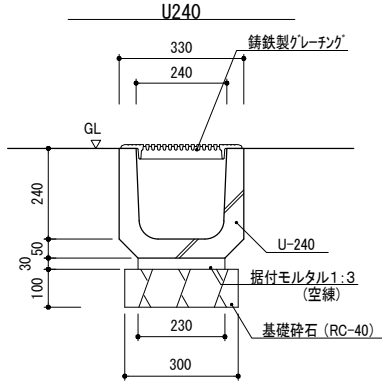


※浸透ますは、日本興業EMBX3-4575-30N同等品以上とする。
※底塊リングは、日本興業R BX3-4575T同等品以上とする。

StS：側溝（鍍鉄製スリット蓋）



自由勾配側溝：日本興業(株) K-FNV1同等品以上
蓋：日本興業(株) ライナー側溝グレーチング@1000同等品以上
FCD500 防錆塗装
T-2：F20T-40ZPB-CS 22kg/m (A=110)
T-14：F20T-40ZPC-CS 26.5kg/m (A=130)



・ 鍍鉄製グレーチング蓋、細目、幅320、U240用 (L=495)
・ 参考重量 (ふた12.0kg)
・ 蓋：福西 鍍物 SGOU-5023型同等品以上
・ 側溝U240、目地モルタルt=10

※鋼板製グレーチング：ダイヤRA-18同等品以上
※目地モルタルt=10とする。



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class 外構詳細図（5）

Date

Sheet No.

Checked by

Scale 図示

b. s. l. s.

K-29

51

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

01

植栽リスト

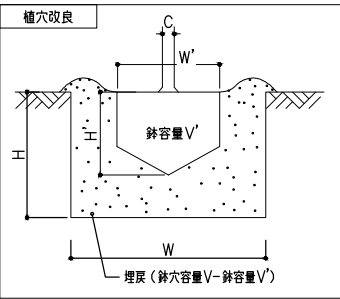
区 分	記 号	樹 種	形状寸法				支 柱	材 料 検 査	備 考
			高さ (H)	幹周 (C)	葉張 (W)	下枝			
針葉樹高木	KM	クロマツ	4.0	0.3	2.0		地下式支柱	◎	
常緑広葉樹高木	SZ	サザンカ	2.5	—	0.7		地下式支柱	◎	
落葉広葉樹高木	UM	ウメ（紅）	3.5	0.3	1.5		地下式支柱	◎	鹿児島紅等
	SR	サルスベリ	3.5	0.25	2.0		地下式支柱	◎	
特殊樹木		クロチク	2.0	2本立	—		竹支柱	△	C=0.18相当 9本/㎡

区 分	記 号	樹 種	形状寸法				密度	材 料 検 査	備 考
			高さ (H)	幹周 (C)	葉張 (W)	ポット径			
低木・地被		イヌツゲ	0.8	—	0.25	18.0	16株/㎡	▲	
		ジンチョウゲ	0.6	—	0.5	18.0	5株/㎡	▲	
		コグマザサ	—	3芽立	—	10.5	49pot/㎡	▲	

02

植栽基盤改良・植穴改良

植穴改良



植栽土壌改良

芝生

※現場発生良質土 70%
パーク堆肥 25%
下水汚泥発酵パーク 5%
以上を 混合・攪はんした後、軽転圧を行う。

C 目通り周 （樹高）	W' 幹径	H' 幹高	W 植穴径	H 植穴深さ	V' 幹容量	V 植穴容量	残土量※1		改良材※2		
							パーク堆肥 2.5	下水汚泥 発酵堆肥 0.5	パーク堆肥	下水汚泥 発酵堆肥	
（cm）	（cm）	（cm）	（cm）	（cm）	（㎡）	（㎡）	（㎡）	（㎡）	（kg）	（kg）	
高 木	10未満	33	25	69	37	0.017	0.090	0.035	0.021	9.1	2.7
	10以上 15未満	38	28	75	40	0.028	0.140	0.06	0.034	14.0	4.2
	15以上 20未満	47	33	87	46	0.061	0.270	0.11	0.071	26.1	7.8
	20以上 25未満	57	39	99	53	0.110	0.440	0.19	0.127	41.3	12.4
	25以上 30未満	66	45	111	59	0.170	0.650	0.29	0.194	60.0	18.0
	30以上 35未満	71	48	117	62	0.210	0.760	0.35	0.238	68.8	20.6
	35以上 45未満	90	59	141	75	0.400	1.340	0.64	0.447	117.5	35.3
	45以上 60未満	113	74	171	90	0.740	2.280	1.13	0.817	192.5	57.8
	60以上 75未満	141	91	207	109	1.320	3.700	1.92	1.439	297.5	89.3
	75以上 90未満	170	108	243	128	2.08	5.450	2.02	2.25	421.3	126.4
低 中 木 （樹高）	（地盤面）30未満	15	8	29	23	0.001	0.015	0.005	0.002	1.8	0.5
	30以上 50未満	17	10	33	26	0.002	0.022	0.007	0.003	2.5	0.8
	50以上 80未満	20	12	37	28	0.004	0.030	0.011	0.005	3.3	1.0
	80以上 100未満	22	13	41	31	0.005	0.040	0.014	0.007	4.4	1.3
	100以上 150未満	26	16	46	35	0.008	0.057	0.020	0.010	6.1	1.8
	150以上 200未満	30	19	54	40	0.013	0.090	0.032	0.017	9.6	2.9
	200以上 250未満	35	23	61	46	0.022	0.133	0.050	0.028	13.9	4.2
	250以上 300未満	40	26	69	51	0.032	0.188	0.071	0.040	19.5	5.9
	※1 残土量：幹容量＋（植穴容量－幹容量）×改良材混入率 （パーク堆肥 0.25、下水汚泥発酵パーク 0.05）										
	※2 改良材：（植穴容量－幹容量）×改良材混入率×改良材比重 （パーク堆肥 500kg/m3、下水汚泥発酵パーク 750kg/m3）										

03

地下式支柱



丸本杭仕様					
規格		本数	長さ	直径	根入れ深さ
幹周	参考樹高				
C0.18~0.29	H3.0~5.0	3	1500	φ60	800
C0.30~0.59	H4.5~7.5	4	1800	φ60	1000

※東邦レオ（株） フィット・スーパーマグ 同等品以上とする。

05

植栽工特記仕様

材料検査 ◎：全数ほ場検査 △：代表木ほ場検査 ●：全数写真検査 ▲：代表木写真検査および群写真検査
・代表木写真検査および群写真検査は、同一のほ場であれば、同一種あたり写真でも検査を受けることは可能とする。

・低木および地被の植栽箇所すべてに、マルチングを敷設する。（張芝を除く）
・マルチングはt=30とし、（株）山都屋 ポーカマルチ 国内産樹皮（防火、糊剤入）同等品以上とする。

・クロチク等の竹・パンプー類を植栽する箇所は、防根・防竹シートh1000で囲むこととし、シートは（株）グリーンフィールド RCF防根・防竹シートXA-RCF1020同等品以上とする。
・コグマザサ等の笹類を植栽する箇所は、防根・防竹シートh500で囲むこととし、シートは（株）グリーンフィールド RCF防根・防竹シートXA-RCF0520同等品以上とする。

・植栽樹木等が工事完了引渡し後2年以内に、かし以外の不可避的な原因により、枯死又は形姿不良となった場合は、受注者は当初植栽した樹木等（樹木・地被類）と同等又はそれ以上の規格のものに植替えるものとする。樹木等の枯死又は形姿不良の判定は発注者と受注者が立会いのうえ行うものとする。
植替え時期については、発注者と協議するものとする。

04

竹支柱



L	幹周
1,800内外	0.14以下
2,500内外	0.15以上

06

防根シート



配置標準図

07

低木・地被植付間隔



苗（低木苗orポット苗）
ベース：再生樹脂
表示面：再生樹脂板

密度	間隔	密度	間隔
1	1080	6	440
1.5	880	9	360
2	760	12	310
2.5	680	16	270
3	620	25	210
3.6	570	36	180
4	540	51	150
5	480	80	120
6	440	116	100

Sheet No.

K-30

51

Name

高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class

外構詳細図（6）

Scale

図示

Date

Checked by

b. s. l. s.

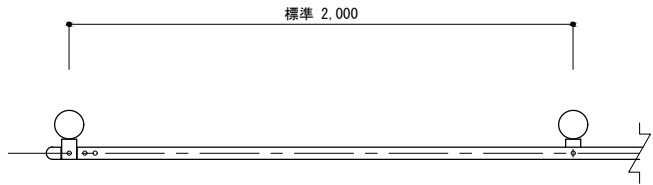
TAKATSUKI CITYHALL

A SECTION OF ARCHITECTURE

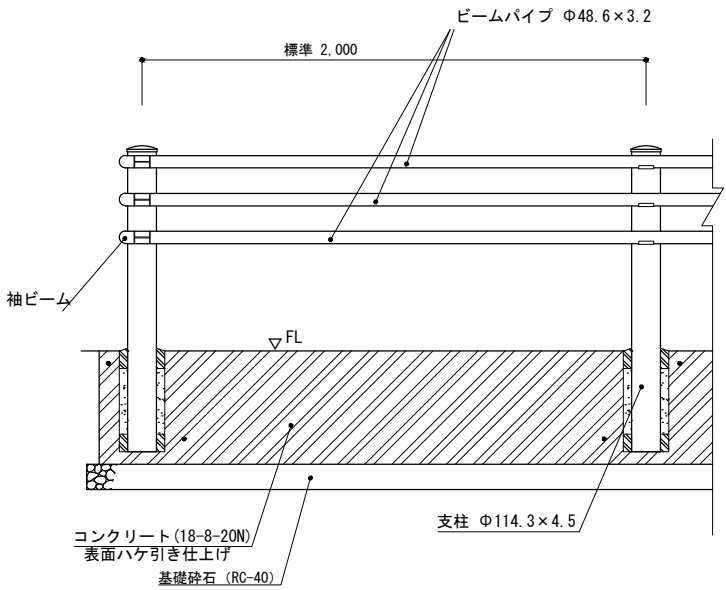
外構詳細図 (7)

ガードパイプ

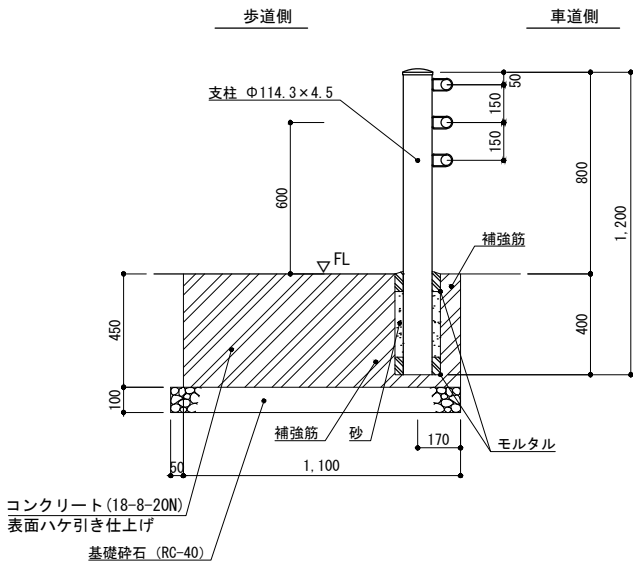
平面図



立面図

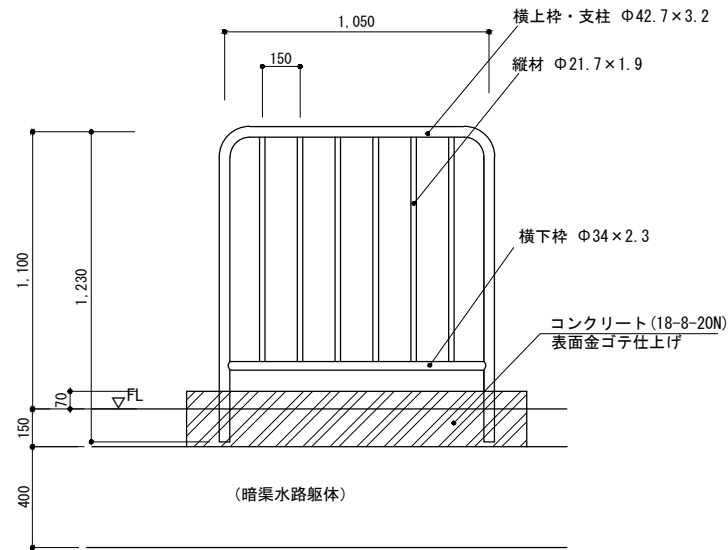


断面図

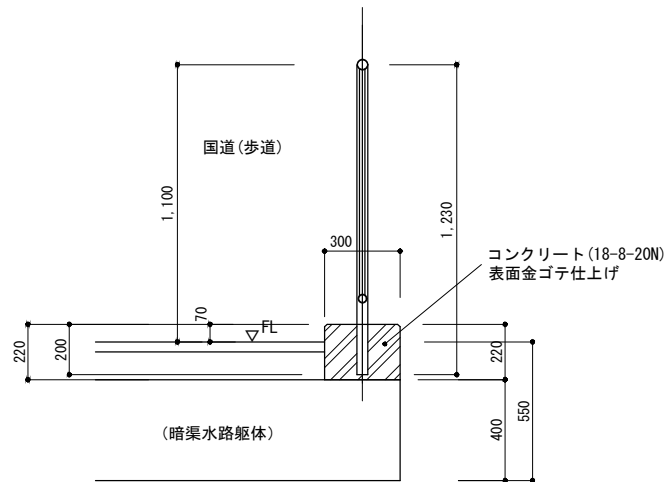


転落防止柵

立面図



断面図



- ・ガードパイプは、路側用 (Gp-B-2B) とし、景観色とする。
- ・事前に試掘し、地下埋設管及び地下水路の位置や深さを確認し、干渉しない部分に設置すること。
- ・試掘前に、施工通知を提出し、承認を得ること。

- ・転落防止柵は、神鋼建材工業㈱社製KPT-11-W同等品以上とする。
- ・部材は、STK100 溶融亜鉛メッキ処理の上焼付塗装とし、色はダークブラウンとする。
- ・転落防止柵の天端は、地盤より1100mmの高さとする。

▽水路底



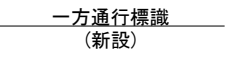
Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 外構詳細図(7) Date

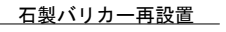
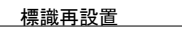
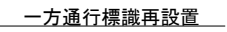
Sheet No. K-31/51 Scale 1:30 Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

外構詳細図 (8)



- ・設置位置については協議によること。



管閉塞

断面図

立面图

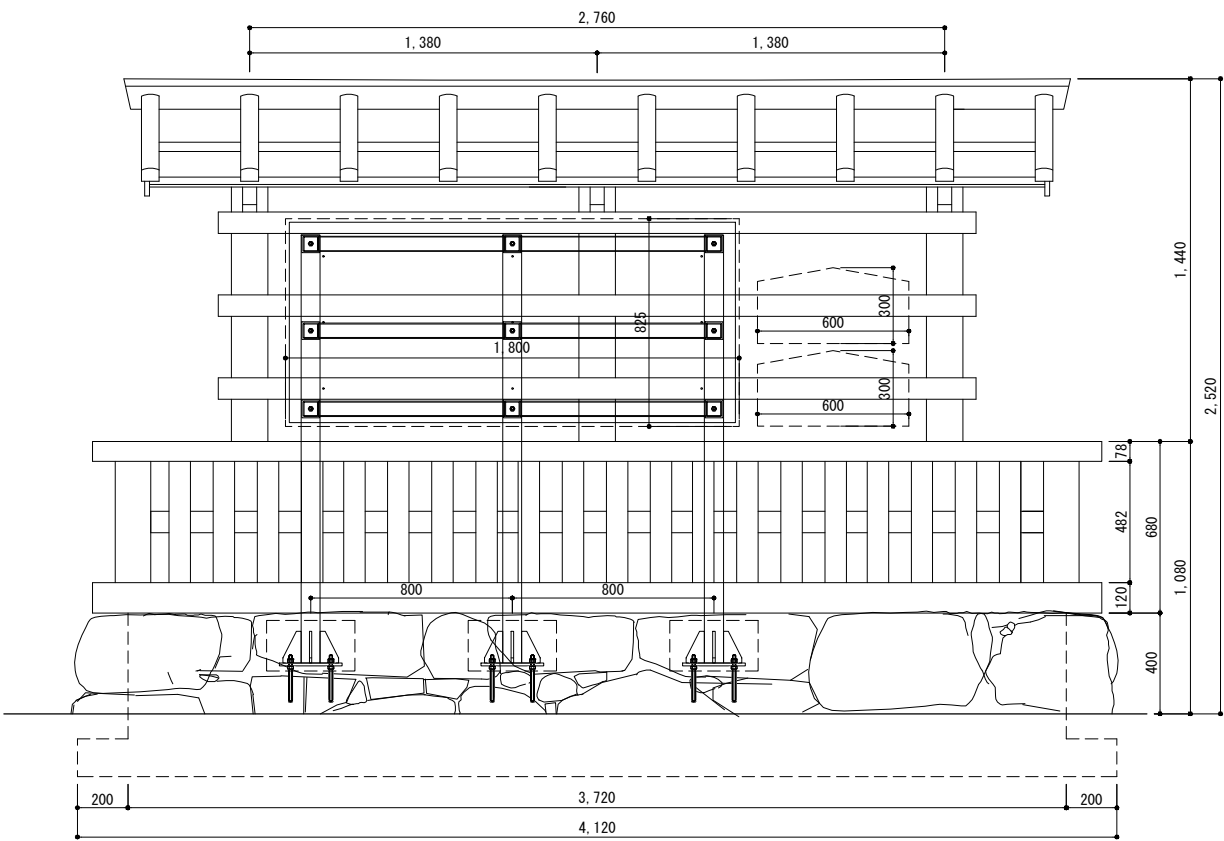
Name	高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)
-------------	-----------------------

Class 外構詳細図 (8) Date

Scale 1 : 20 Checked by

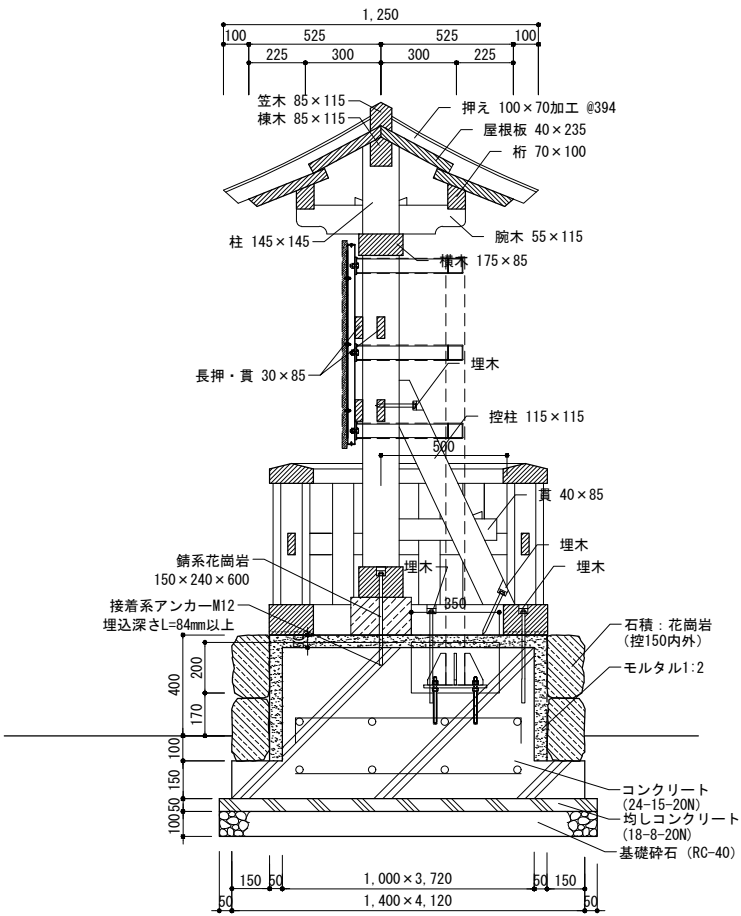
TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

立面図 S=1:30

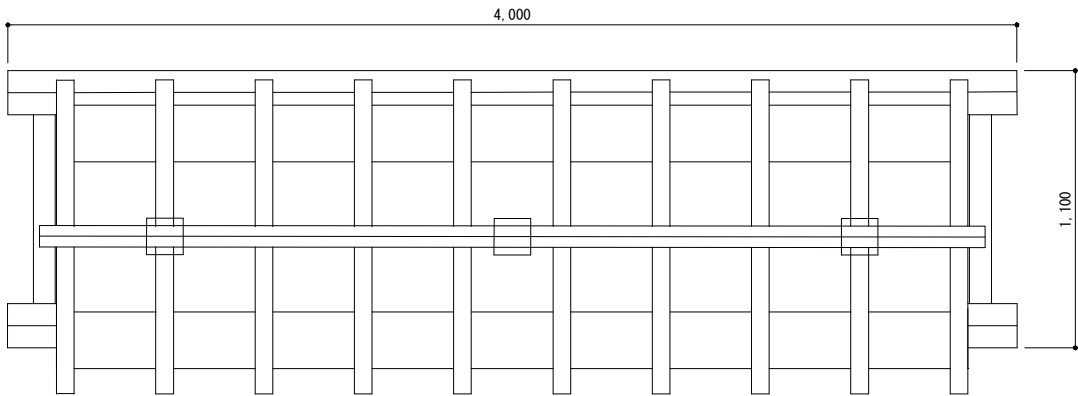


高札詳細図- 1

断面図 S=1:30



屋根伏図 S=1:30



特記事項

- 木 材
- ・角 材：檜化粧一等（土台は大阪府内産材とする）
 - ・板 材：特記なき限り、檜化粧一等とする。
 - ・仕 上：プレーナー仕上とする。
 - ・防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）
また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
- 金 物 類
- ・塗 装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。
 - ・溶融亜鉛メッキ
 - ・見え掛りの釘は和釘とする。
- 製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間3年）を提出のこと。

石 材：石積に用いる石材は瀬戸内産、その他は中国産とする。



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class 高札詳細図- 1

Date

Sheet No.

Scale A3 1:30

Checked by

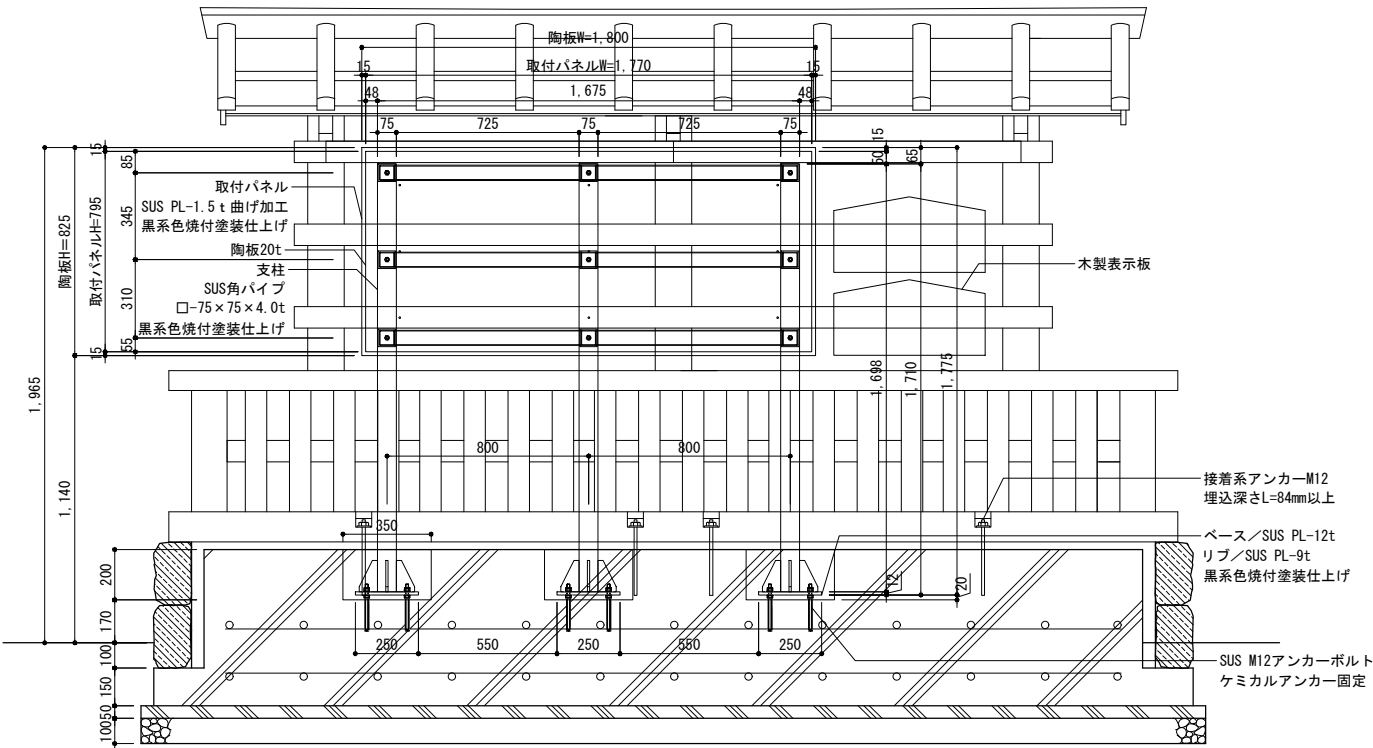
K-33

b. s. l. s.

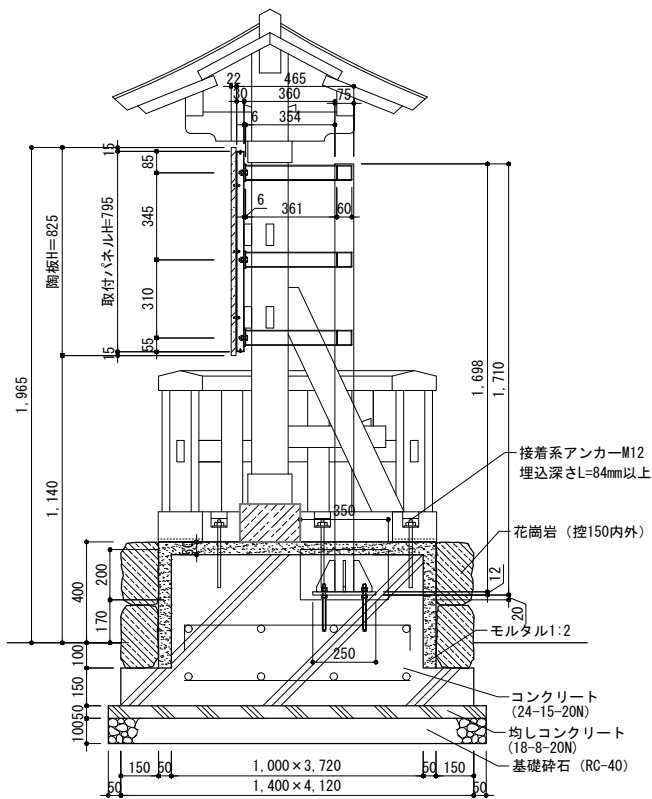
TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

高札詳細図ー2
(サイン陶板等取付・納まり)

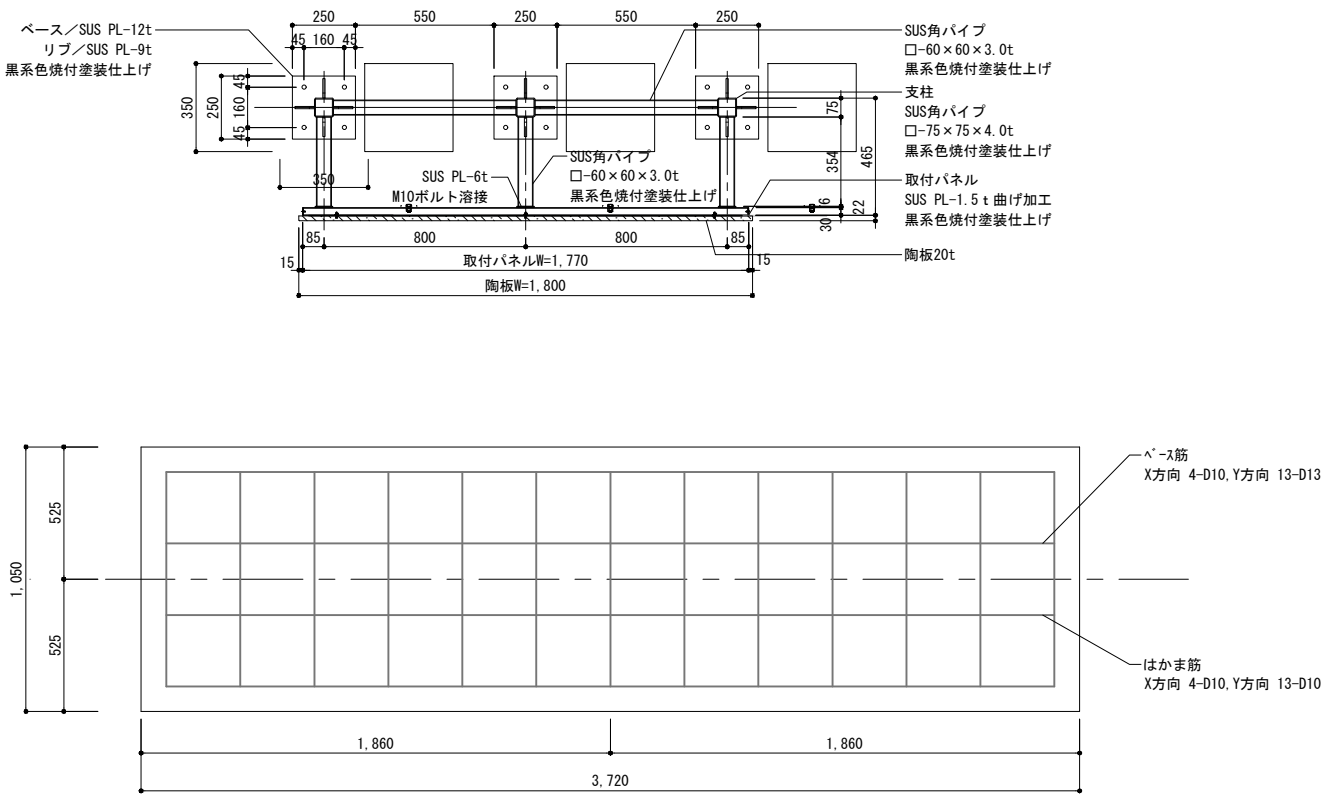
立面図 S=1:30



断面図 S=1:20



陶板取付部平面図 S=1:30



特記事項

陶板: H825×W1,800×t20
フルカラー仕上げ
木製表示板: H300×W600×t30 2枚
国産桧材、酸化亜鉛含浸(モックル)処理
レーザー彫刻文字、黒色入れ含む



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 高札詳細図ー2

Date

Sheet No.

Checked by

Scale A3 1:30

b. s. l. s.

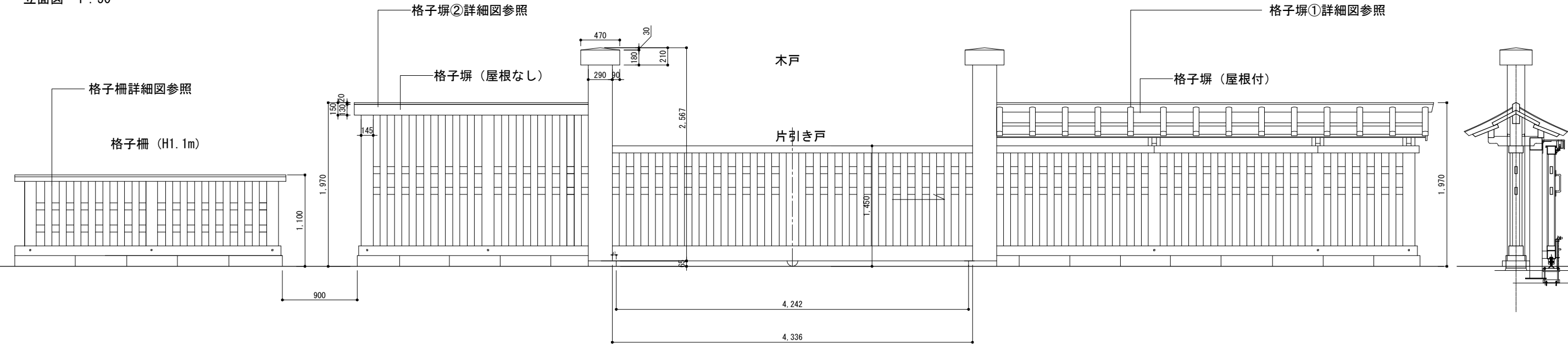
K-34

51

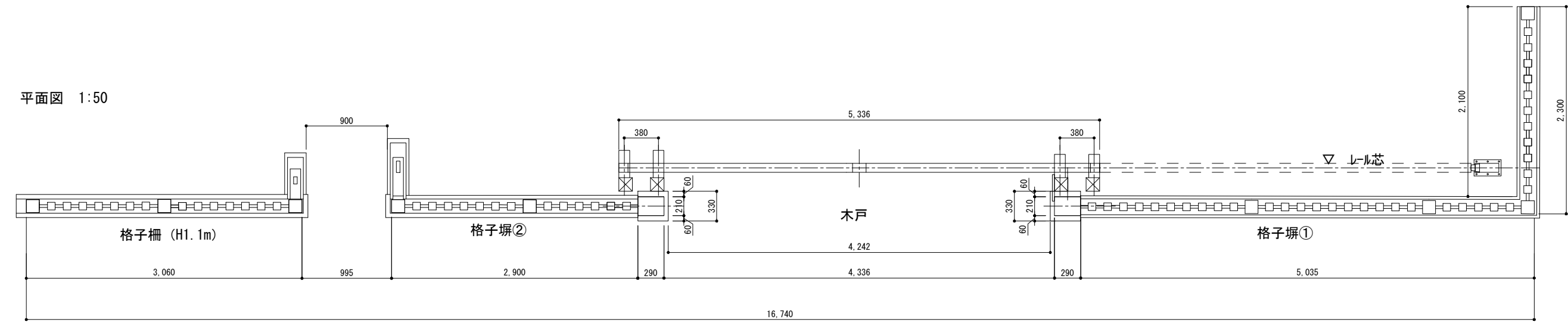
TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

木戸周辺格子塀等詳細図

立面図 1 : 50



平面図 1:50



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)

Class 木戸周辺格子塀等詳細図 Date

Sheet No. K-35 / 51 Checked by b. s. l. s.

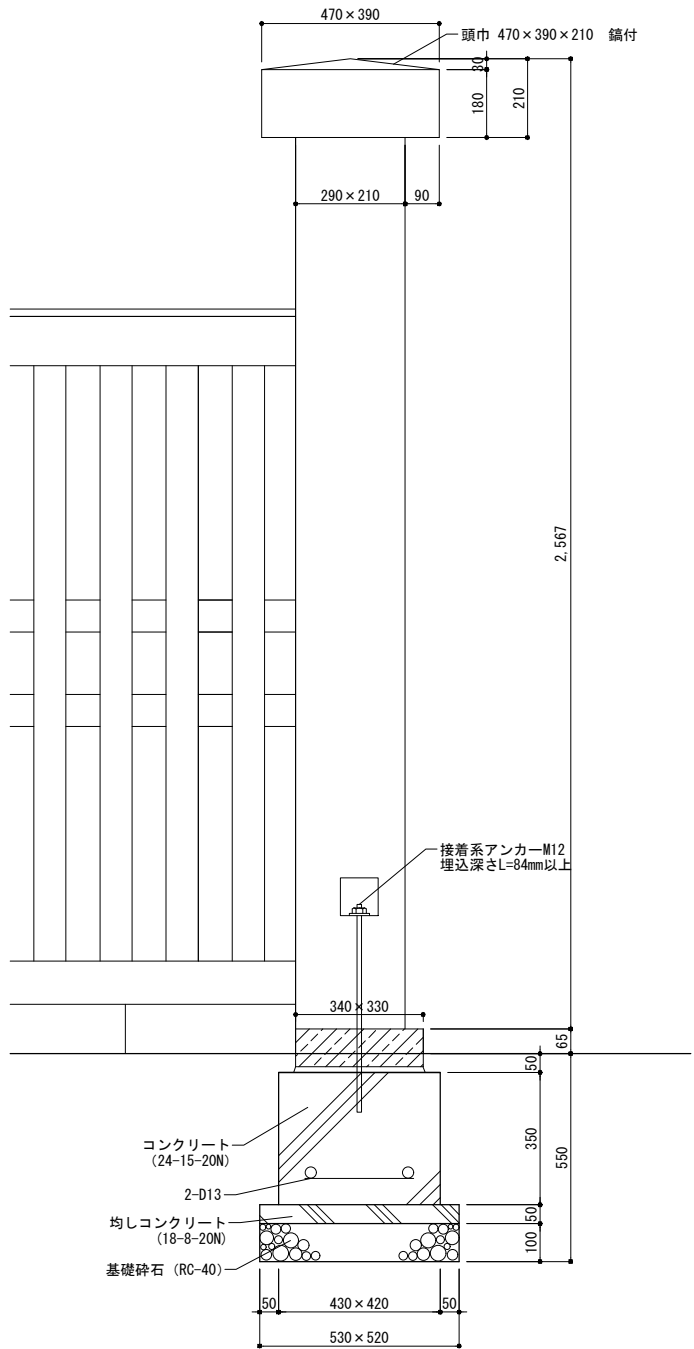
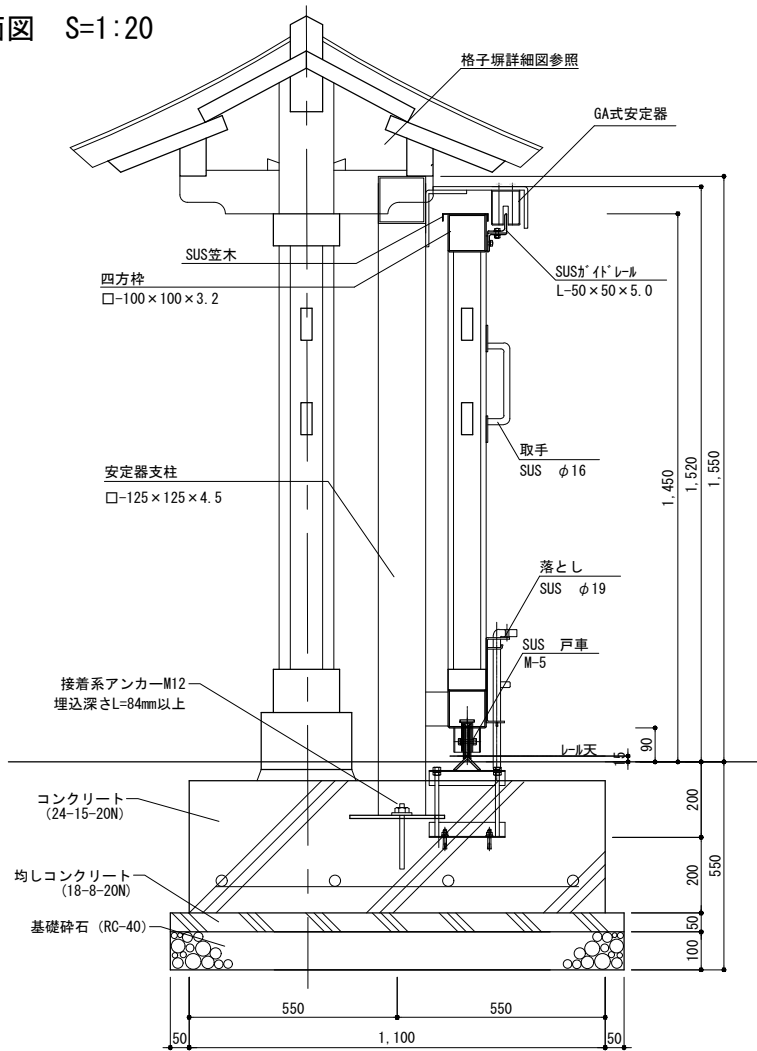
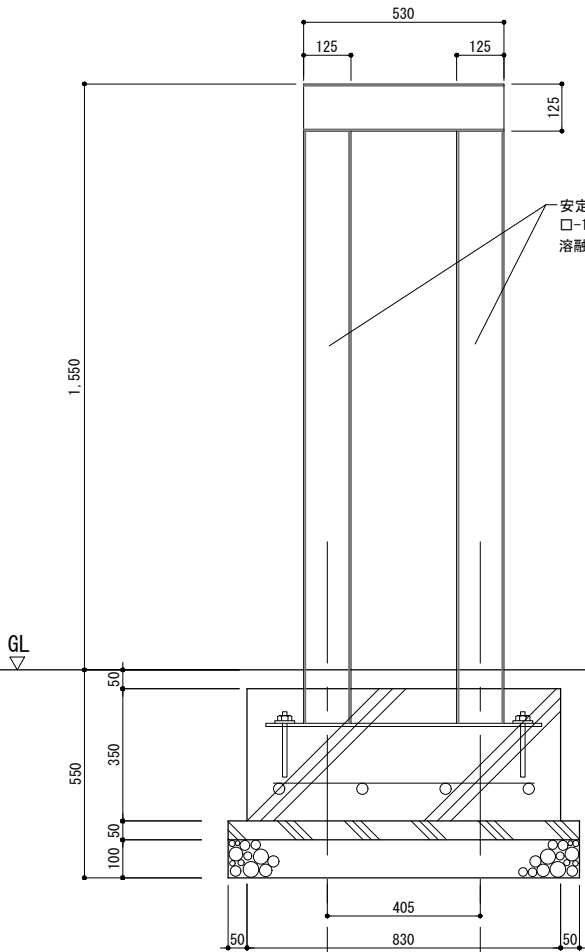
TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

片開き戸

木戸詳細図

柱部

断面図 S=1:20




門扉設計仕様		
GA安定器式 片引き門扉		
門扉	有効開口	4336mm
	門扉寸法	GW 5336 × GH 1450 × GD 100
	重量戸車	SUS ダブルアリング 密閉防塵式 V型 M-5
	巻込防止カバー	フェンダースカート 2.3 t
門扉重量	門扉本体重量	300kg
門扉可動牽引力	手動開閉力	2.6kg以下
GA式安定器	垂直走行維持装置	4リングダブル SUSアリング入
安定器支柱		溶融亜鉛メッキ JIS HDZ45 静電粉体焼付塗装 (指定色)
軌道レール	レール	SUS L-50×50×5.0 レール ± 0.5 精度 調整枕木
戸当り		ゴムクッション付
落とし		SUS φ19
門扉仕上	木部	檜 化粧一等 モックル処理材 (防腐処理)
	スチール部	溶融亜鉛メッキ JIS HDZ45
	仕上	静電粉体焼付塗装 (指定色)

特記事項

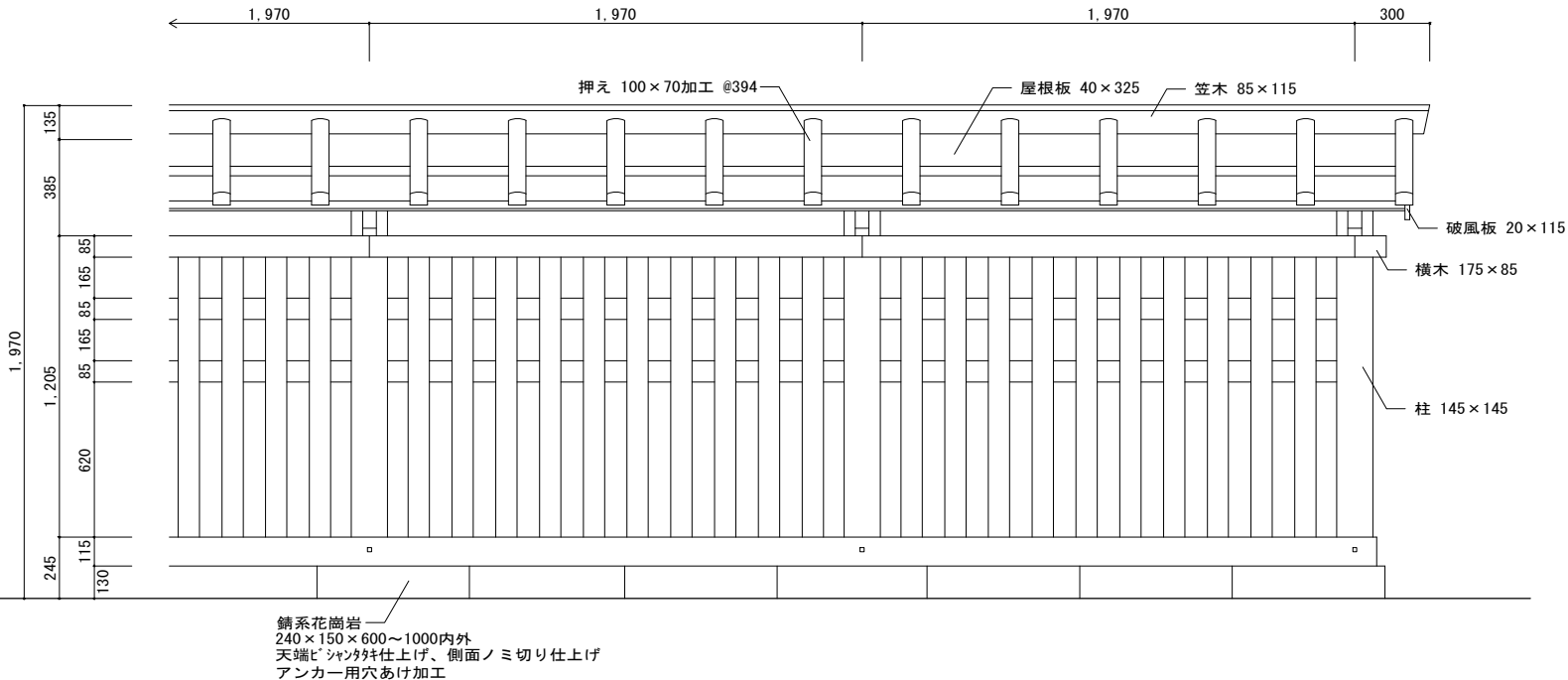
- 木 材
- ・角 材：檜化粧一等
 - ・仕 上：プレーナー仕上とする。
 - ・防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
- 金 物 類
- ・塗 装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。
 - ・溶融亜鉛メッキ
 - ・見え掛りの釘は和釘とする。
- 製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間3年）を提出のこと。

石 材：中国産とする。

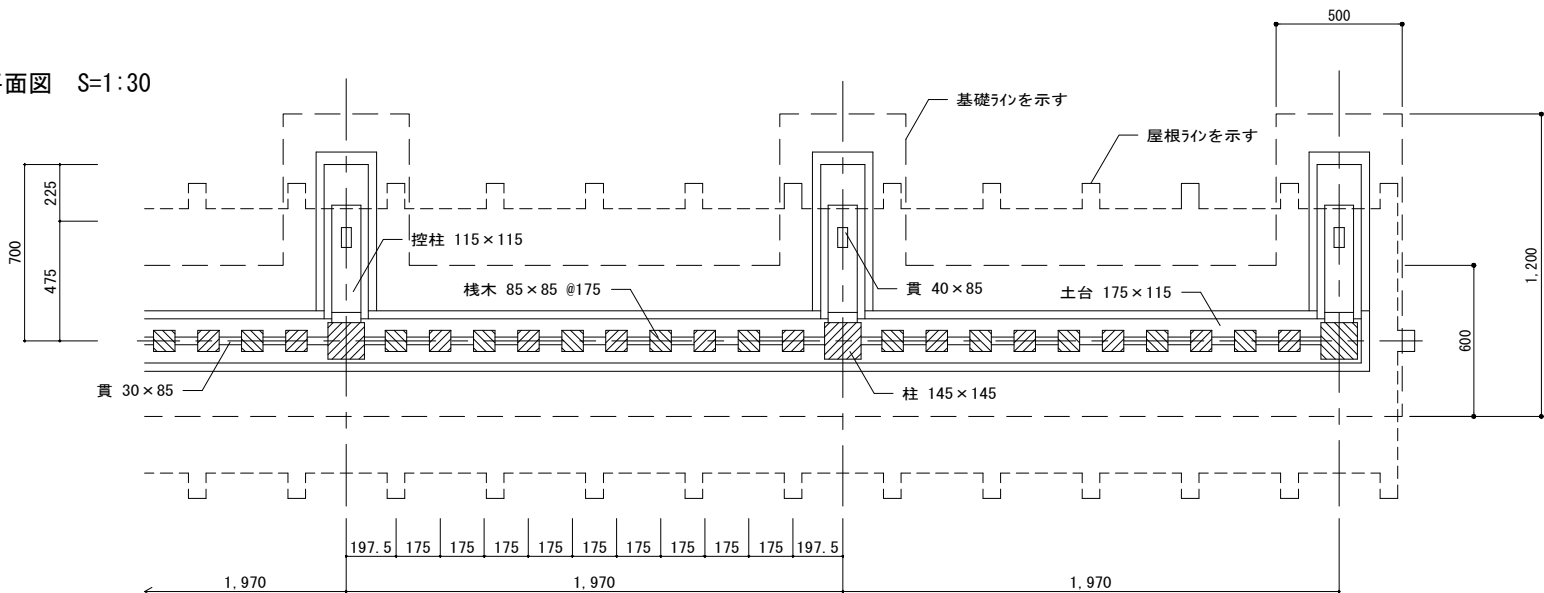
	Name	高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）	
	Class	木戸詳細図	Date
	Sheet No.	A3 1:20	Checked by
	K-36	51	b. s. l. s.
TAKATSUKI CITYHALL		A. SECTION OF ARCHITECTURE	

格子堀①詳細図

立面図 S=1:30



平面図 S=1:30

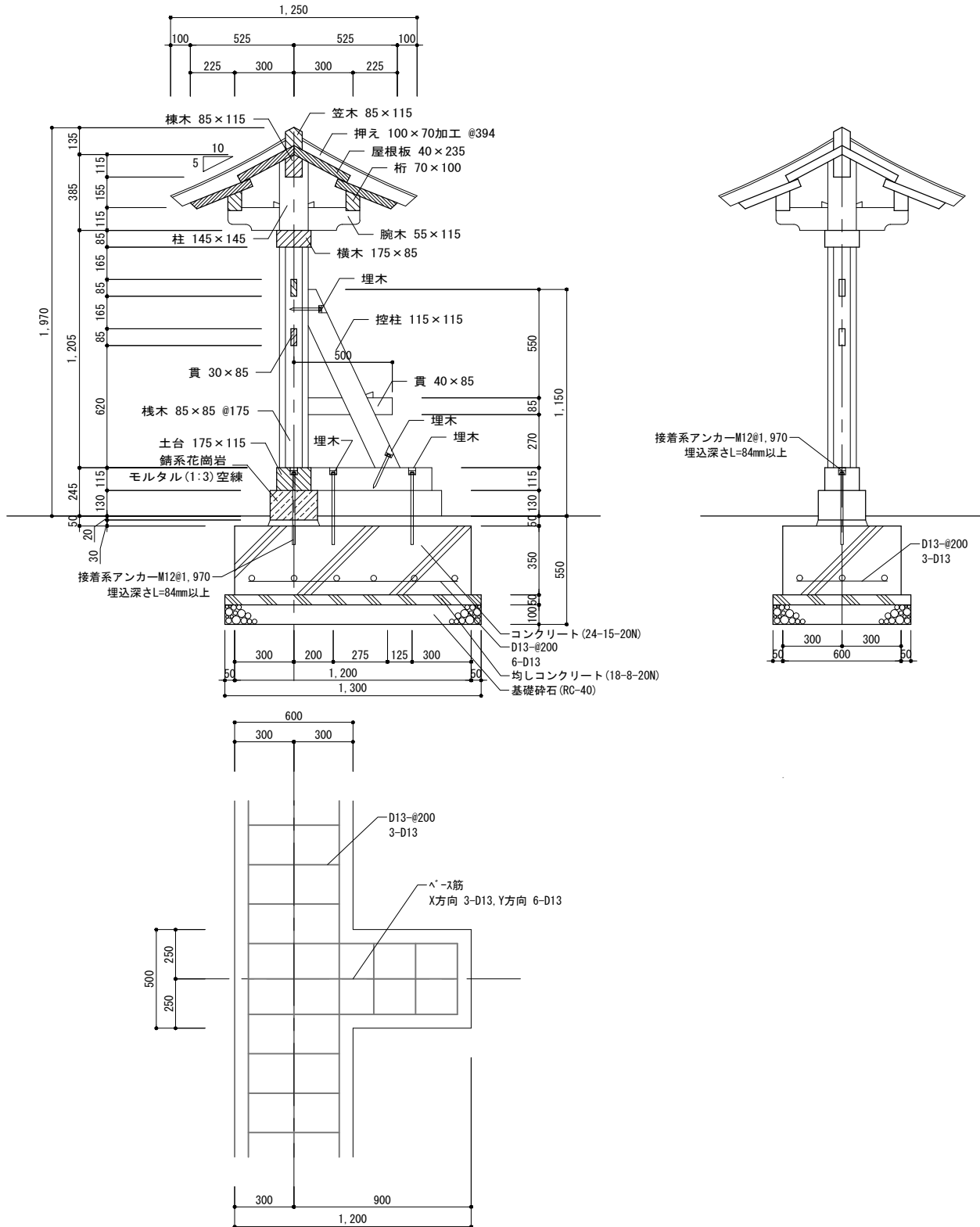


特記事項

- 木 材
- ・角 材：檜化粧一等（土台は大阪府内産材とする）
 - ・板 材：特記なき限り、檜化粧一等とする。
 - ・仕 上：プレーナー仕上とする。
 - ・防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）
 - また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
 - ・塗 装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。

- 金 物 類
- ・溶融亜鉛メッキ
 - ・見え掛りの釘は和釘とする。
- 製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間3年）を提出のこと。
- 石 材：中国産とする。

断面図 S=1:30

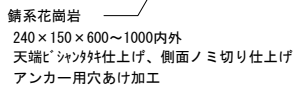


Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)

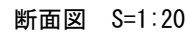
Class 格子堀①詳細図 Date

Sheet No. K-37/51 Scale A3 1:30 Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE



立面图 S=1:20



特記事項

木 材

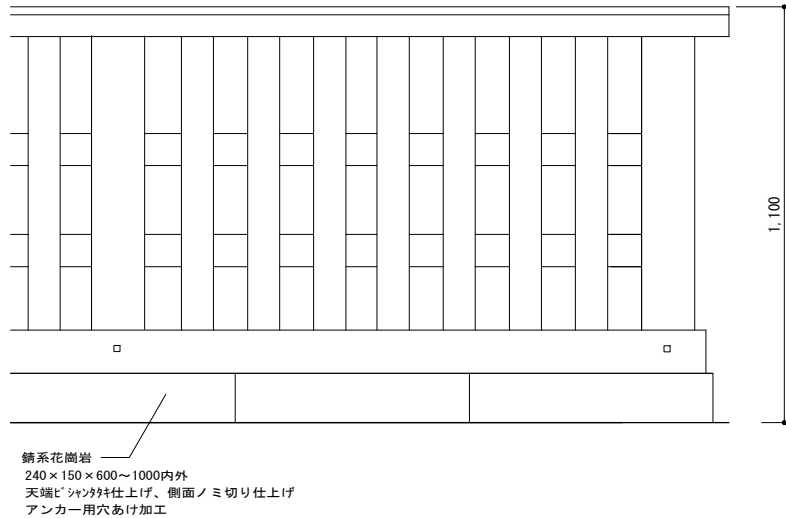
- ・角 材：櫛化粧一等（土台は大阪府内産材とする）
- ・板 材：特記なき限り、櫛化粧一等とする。
- ・仕 上：プレーナー仕上とする。
- ・防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）
また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
- ・塗 装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。

金 物 類 ・溶融亜鉛メッキ
・見え掛りの釘は和釘とする。
製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間３年）を提出のこと。
石 材：中国産とする。

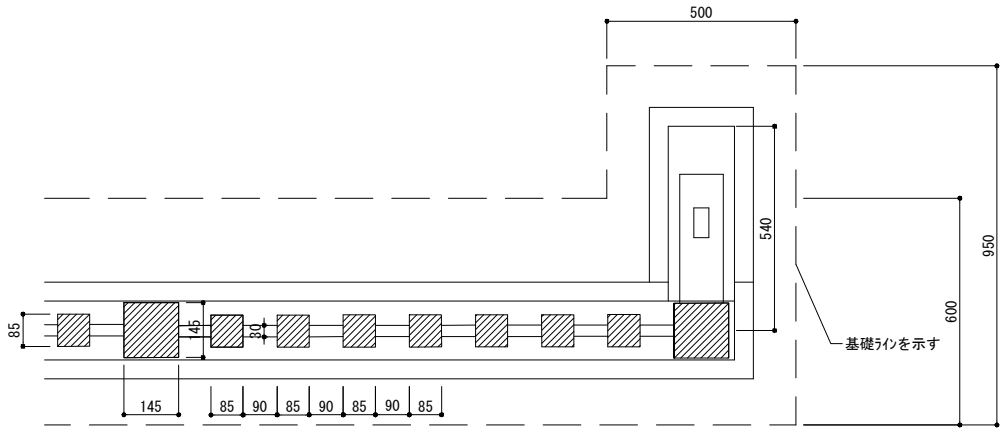
 Sheet No. K-38	Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）	
	Class 格子塀②詳細図	Date
	Scale A3 1:20	Checked by b. s. l. s.
51	TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE	

格子柵詳細図

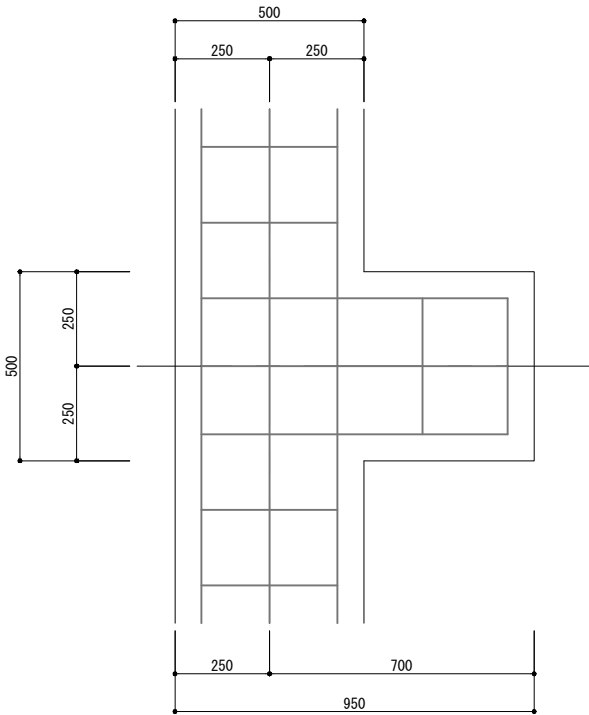
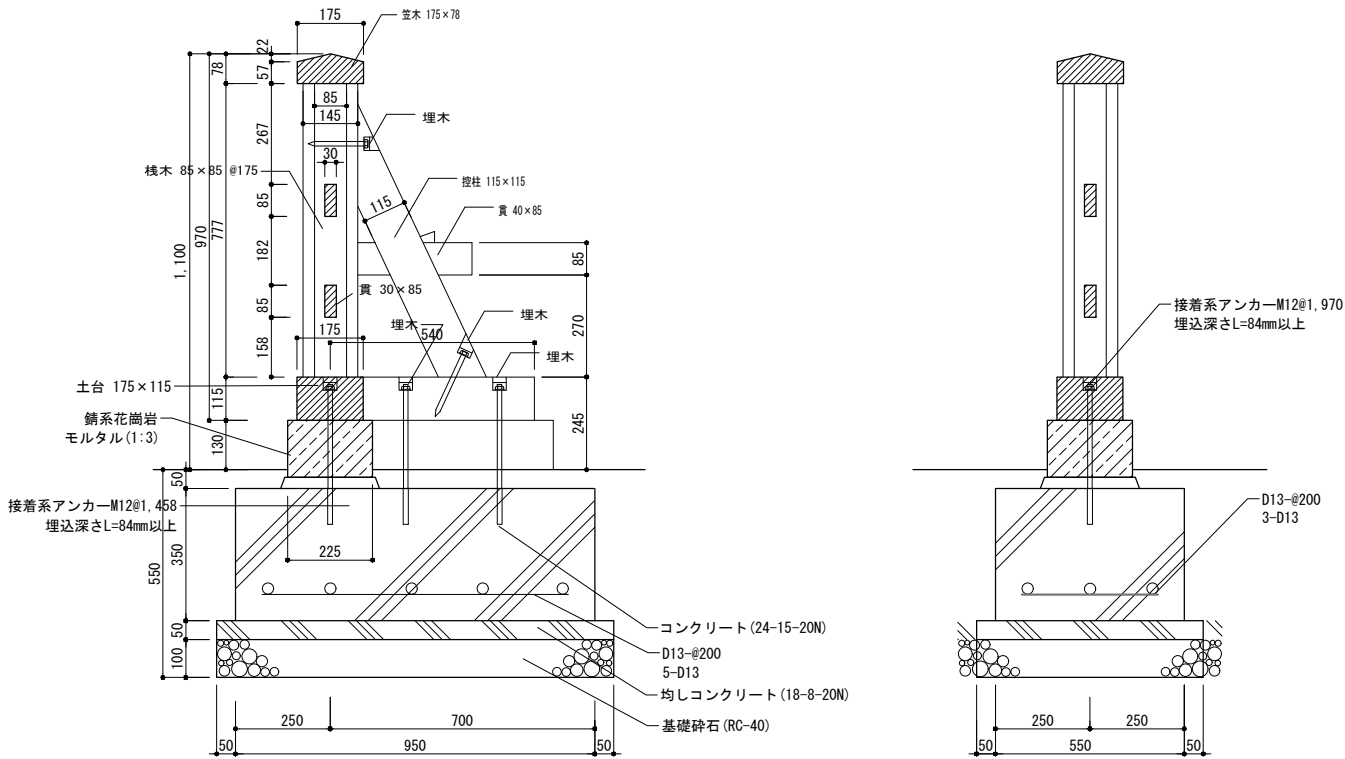
立面図 S=1:20



平面図 S=1:20



断面図 S=1:20



特記事項

- 木 材
- ・角 材：櫟化粧一等（土台は大阪府内産材とする）
 - ・板 材：特記なき限り、櫟化粧一等とする。
 - ・仕 上：プレーナー仕上とする。
 - ・防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）
 - また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
 - ・塗 装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。

- 金 物 類
- ・溶融亜鉛メッキ
 - ・見え掛りの釘は和釘とする。
- 製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間3年）を提出のこと。
- 石 材：中国産とする。



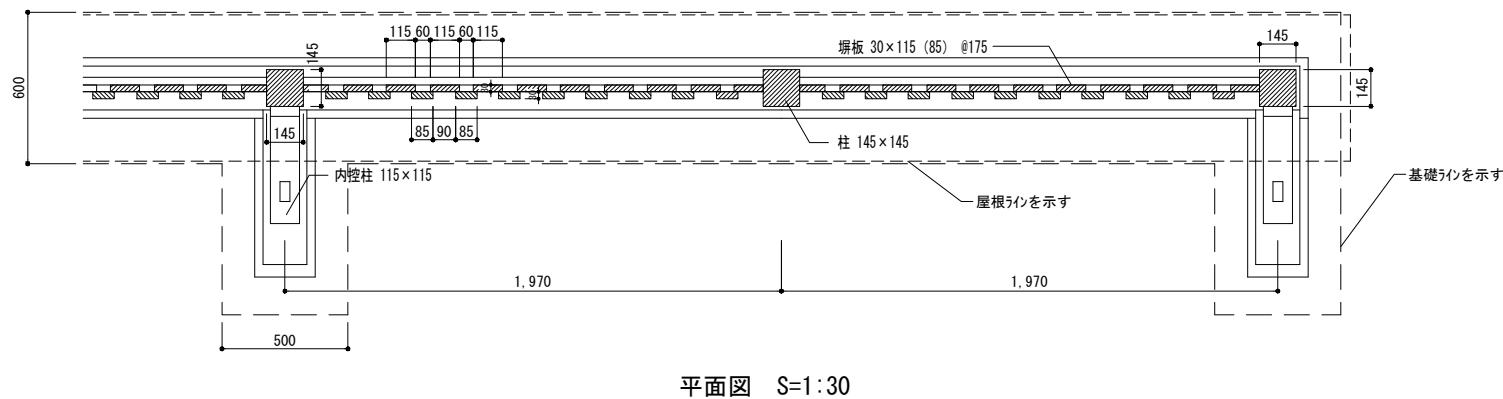
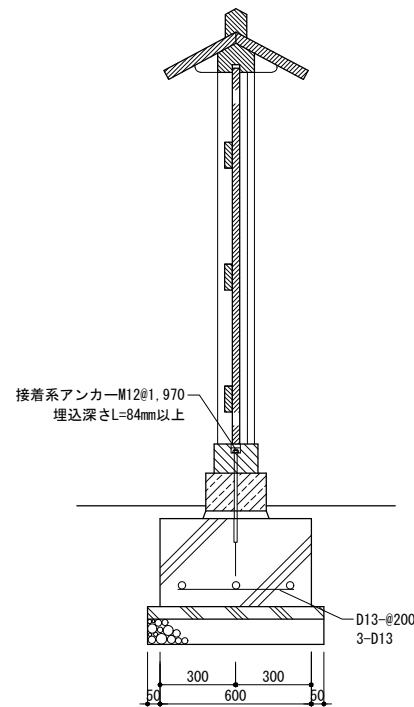
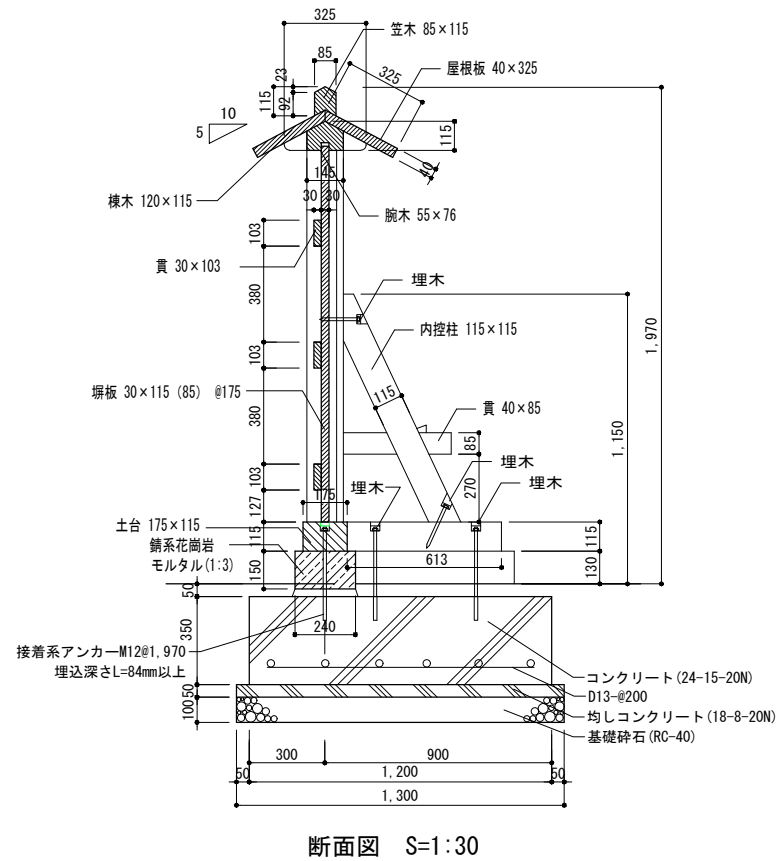
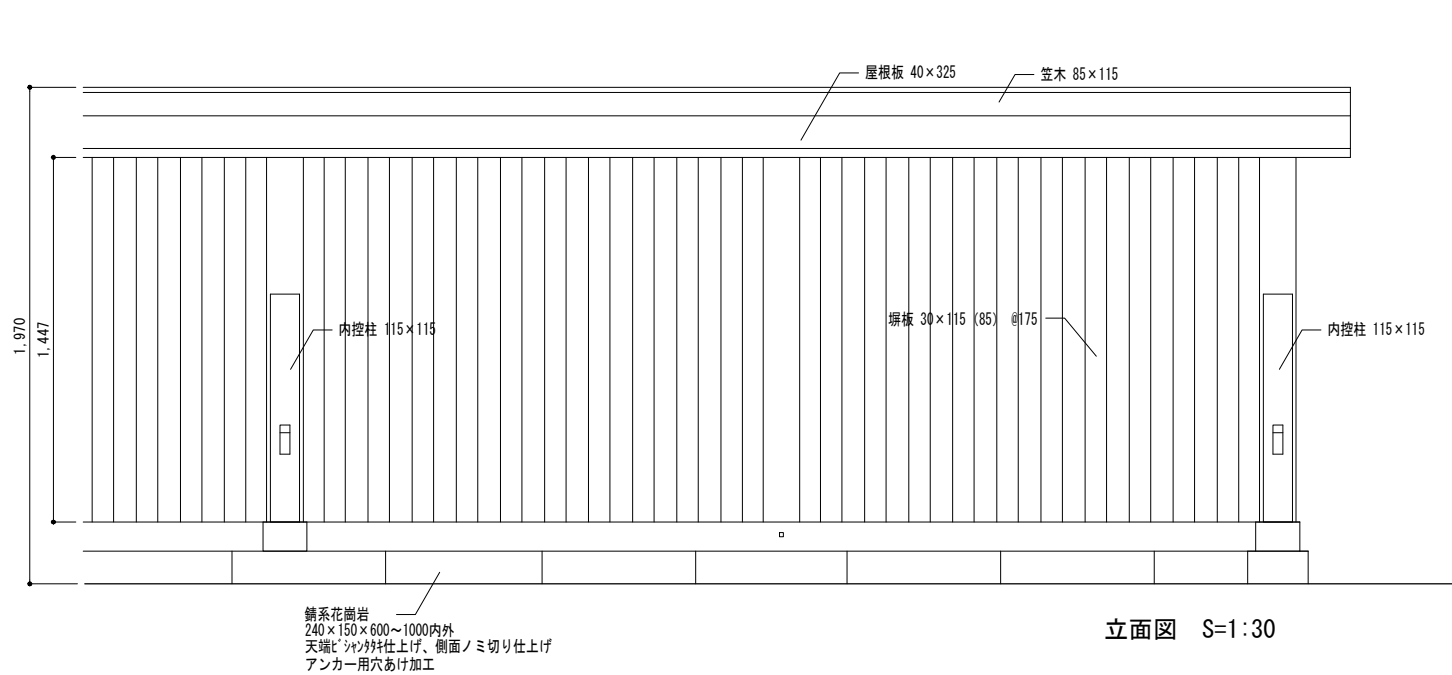
Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 格子柵詳細図 Date

Sheet No. K-39 51 Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

板塀詳細図



特記事項

- 木材
- 角材：櫟化粧一等（土台は大阪府内産材とする）
 - 板材：特記なき限り、櫟化粧一等とする。
 - 仕上：プレーナー仕上とする。
 - 防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）
 - また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
 - 塗装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。

- 金物類
- 溶融亜鉛メッキ
 - 見え掛りの釘は和釘とする。
- 製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間3年）を提出のこと。
- 石材：中国産とする。



Sheet No.

K-40

51

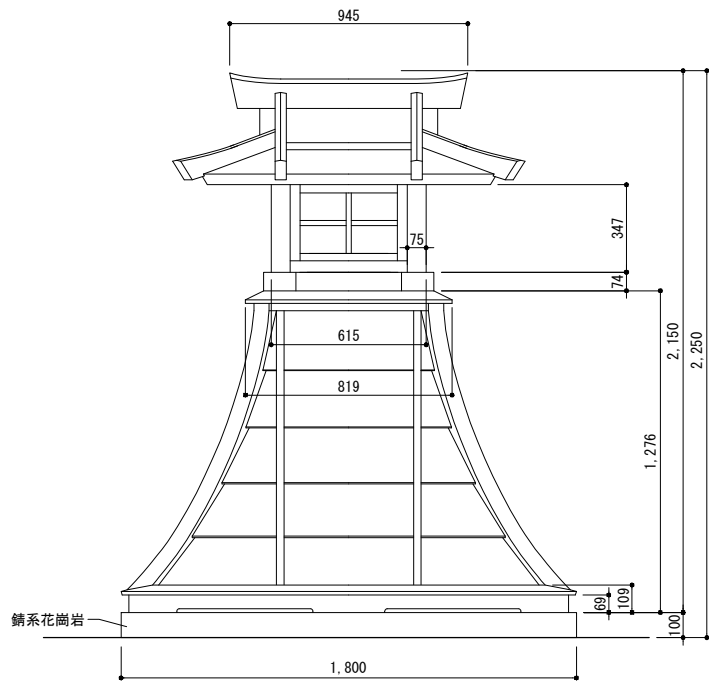
Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 板塀詳細図 Date

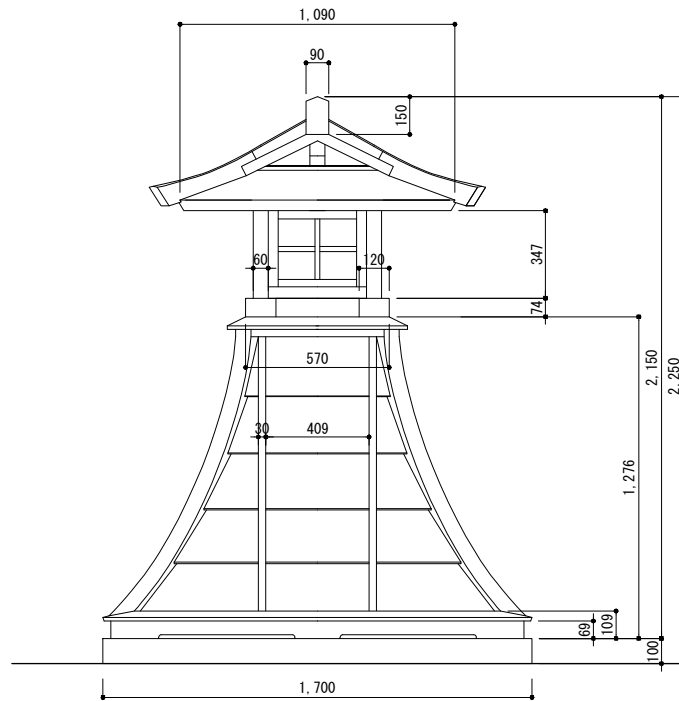
Scale A3 1:30 Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

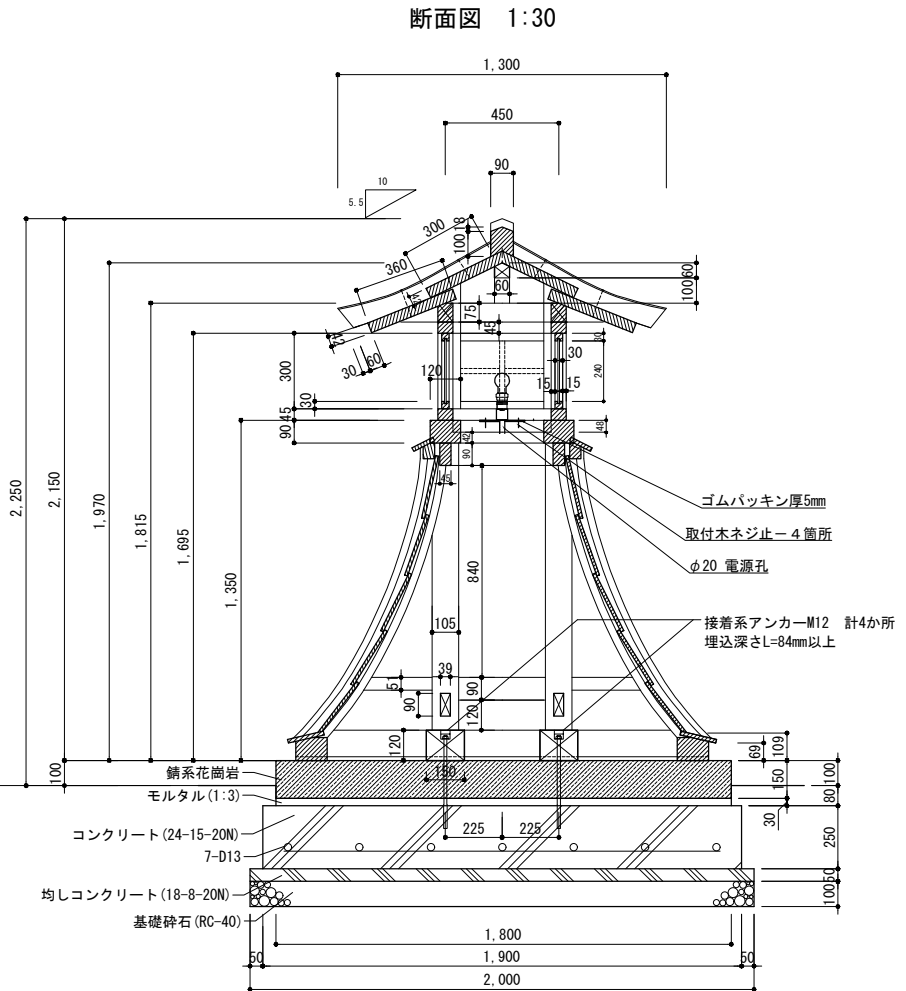
西（東）立面図 1:30



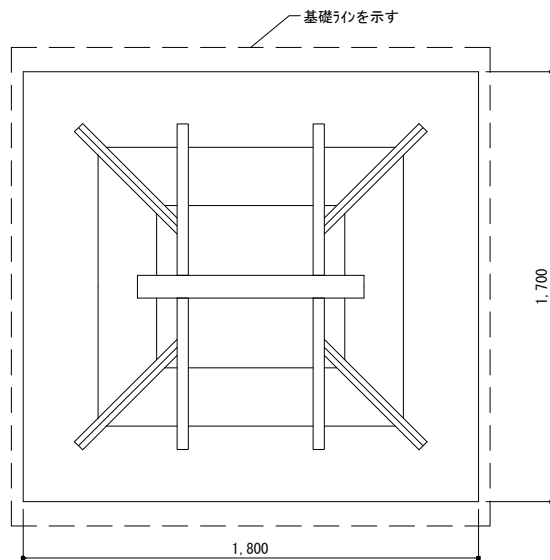
北（南）立面図 1:30



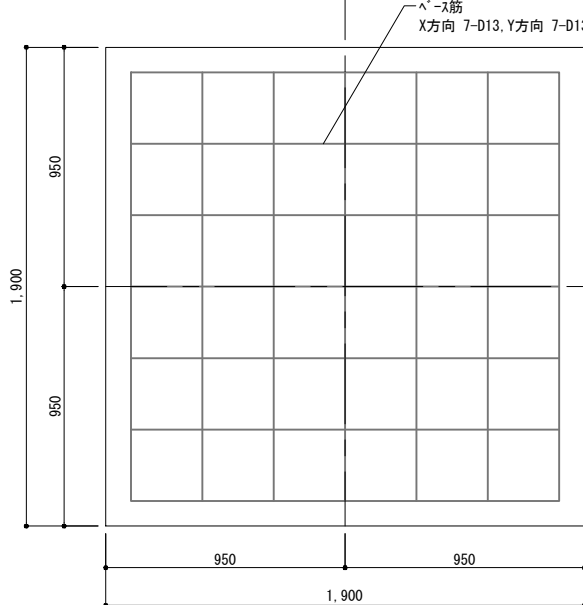
辻行灯詳細図



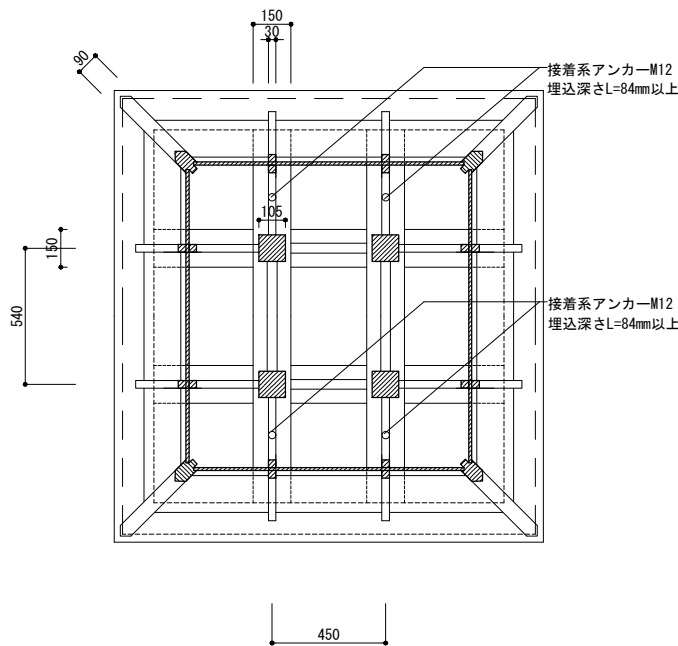
屋根伏図 1:30



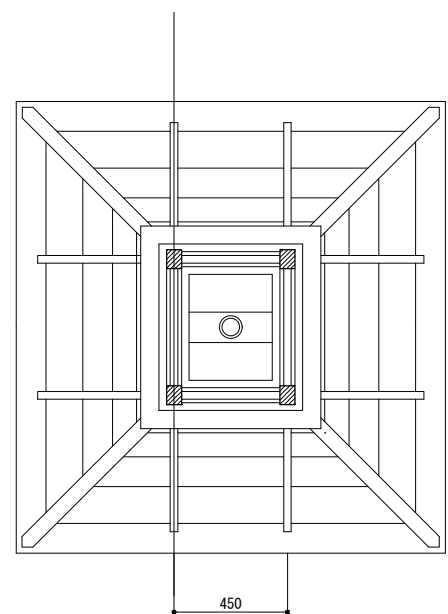
基礎伏図 1:30



辻行灯下層平面図 1:30



辻行灯上層平面図 1:30



特記事項

- 木材
- 角材：櫛化粧一等（土台は大阪府内産材とする）
 - 板材：特記なき限り、櫛化粧一等とする。
 - 仕上：プレーナー仕上とする。
 - 防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）
また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
 - 塗装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。

金物類

- ・溶融亜鉛メッキ
- ・見え掛りの釘は和釘とする。

製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間3年）を提出のこと。

石材：中国産とする。



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class 辻行灯詳細図

Date

Sheet No.

Scale A3 1:30

Checked by

b. s. l. s.

K-41

51

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

Technical drawing of a sliding door system (SUS製戸車Φ40) showing dimensions and components.

Dimensions (mm):

- Overall height: 1,970
- Height from top rail to bottom rail: 1,735
- Top rail height: 105
- Top rail width: 15
- Bottom rail height: 40
- Bottom rail width: 90
- Door height: 840
- Door width: 325

Components and Labels:

- 引手 真鍮製 (既製品) (Handle, Brass, (Standard Product))
- 真鍮製シリンダー錠 (Brass Cylinder Lock)
- SUS製戸車Φ40 (Stainless Steel Door Roller Φ40)
- 笠木 105×150 (Top Rail 105×150)

Technical drawing of a cabinet with dimensions and a material label. The drawing shows a side view of the cabinet with a top panel, a main body, and a base. The dimensions are as follows:

- Top panel thickness: 15
- Top panel width: 105
- Top panel depth: 90
- Top panel material: 笠木 105 × 150
- Main body height: 1,675
- Main body width: 860
- Main body depth: 90
- Base height: 40
- Base width: 90
- Base depth: 90

Technical drawing of a vertical structure cross-section, likely a chimney or tower, showing internal components and dimensions. The drawing includes labels for materials like "コンクリート (24-15-20N)" (Concrete 24-15-20N), "均しコンクリート (18-8-20N)" (Leveling concrete 18-8-20N), and "基礎砕石 (RC-40)" (Foundation crushed stone RC-40). Dimensions are provided in millimeters and meters. Key dimensions include a total height of 1,970 mm, an internal diameter of 115 mm, and a base width of 1,300 mm. The structure features a central inner column (内控柱 115×115), a vertical pipe (縦木 105×150), and various wooden components (埋木) and fasteners (接着系アンカー-M12@1,970).

接着系アンカーM12@1,970
埋込深さL=84mm以上

3-D13

300 300 600 50 50

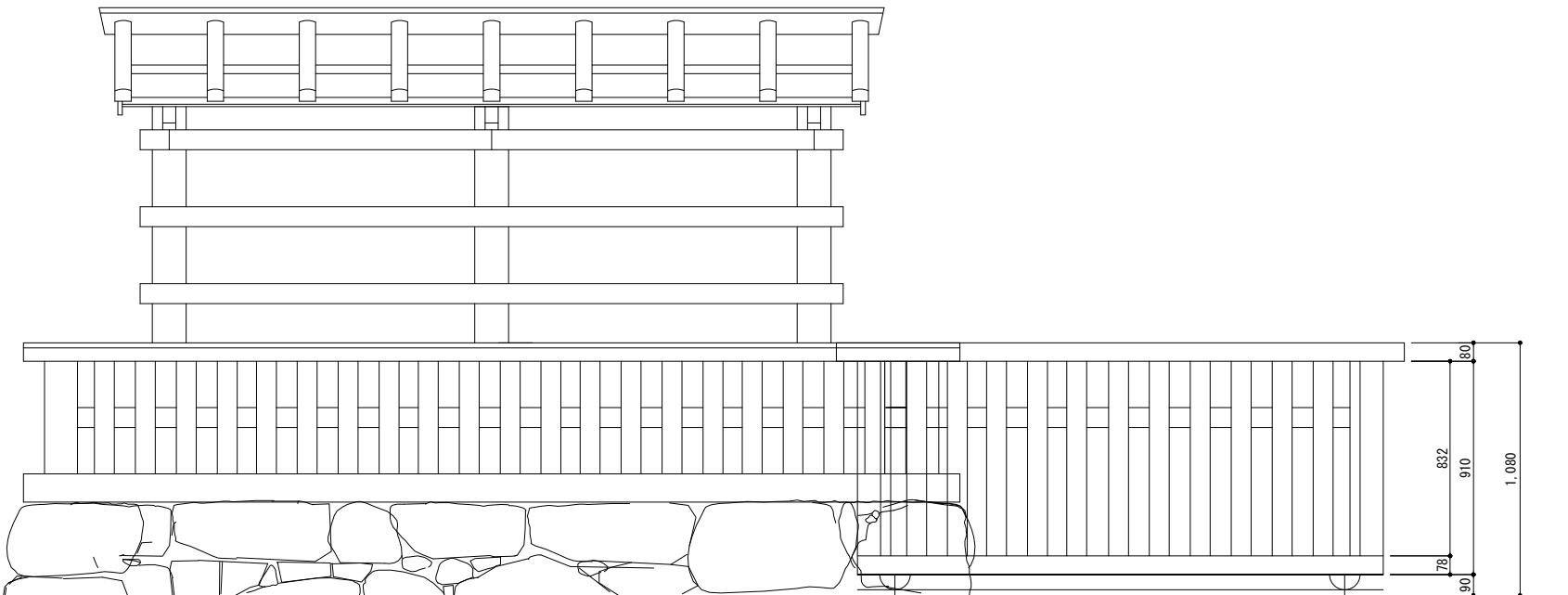
[illegible]

石材

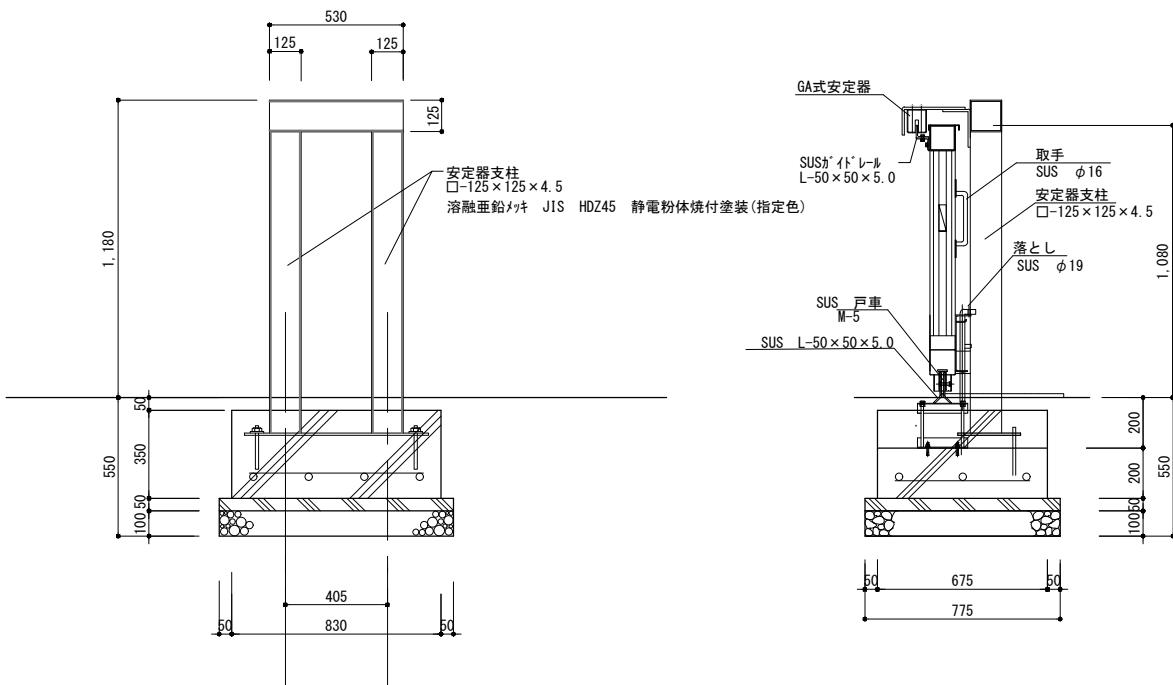
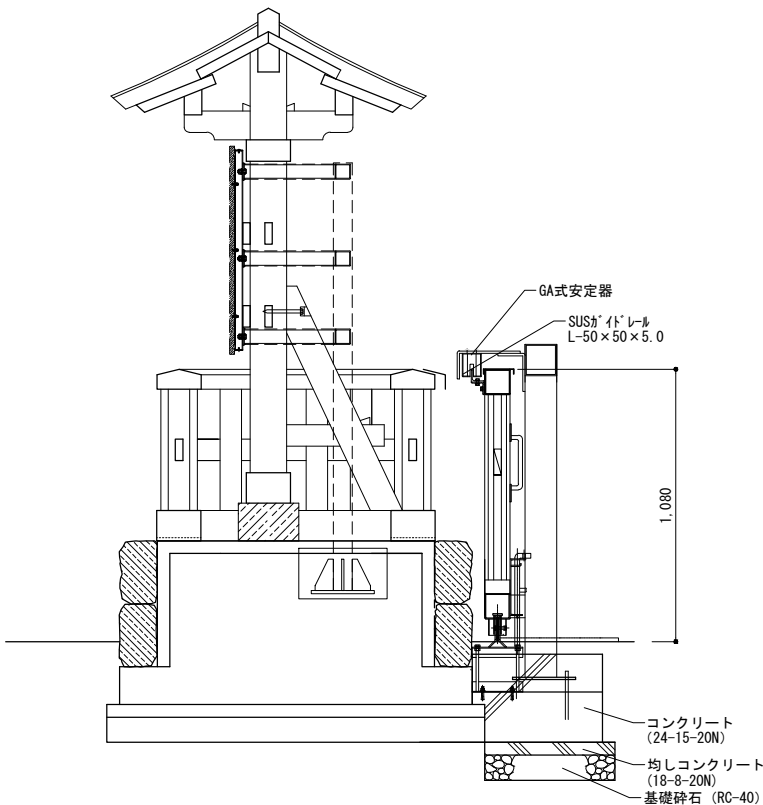
石 材：中国産花崗岩材とし、水磨仕上げとする。

格子戸詳細図

立面図



断面図



門扉設計仕様		
GA安定器式 片引き門扉		
門扉	有効開口	2250mm
	門扉寸法	GW 2900× GH 1080 × GD 75
	重量戸車	SUS ダブルアリング 密閉防塵式 V型 M-5
	巻込防止カバー	フェンダーカット 2.3 t
門扉重量	門扉本体重量	120kg
門扉可動率引力	手動開閉力	2kg以下
GA式安定器	垂直走行維持装置	4リングダブル SUSベアリング 入
安定器支柱		溶融亜鉛メッキ JIS HDZ45 静電粉体焼付塗装 (指定色)
軌道レール	レール	SUS L-50×50×5.0 レベル ± 0.5 精度 調整枕木
戸当り		ゴムクッション付
落とし		SUS φ19
門扉仕上	木部	檜 化粧一等 モックル処理材 (防腐処理)
	スチール部	溶融亜鉛メッキ JIS HDZ45
	仕上	静電粉体焼付塗装 (指定色)



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)

Class 格子戸詳細図

Date

Sheet No.

Checked by

Scale A3 1:30

b. s. l. s.

K-43

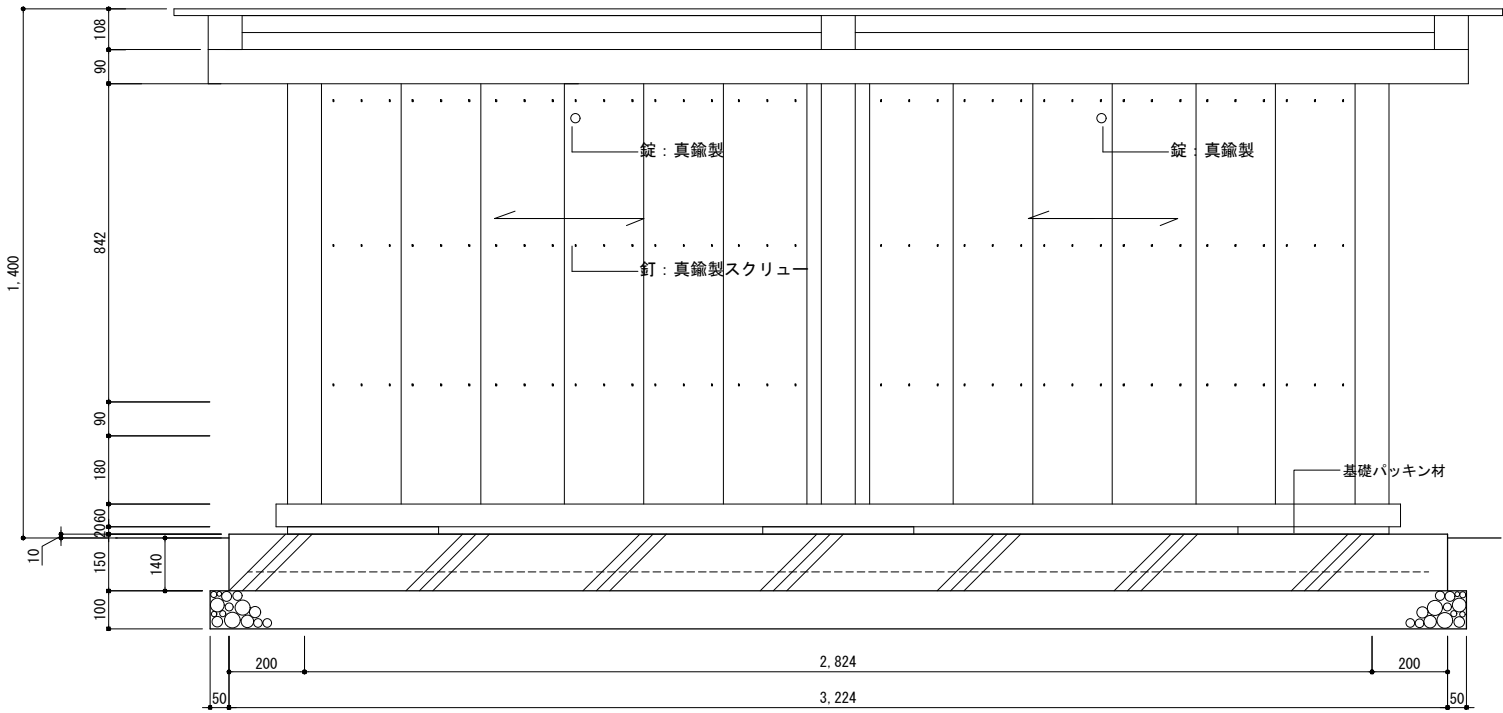
51

TAKATSUKI

CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

物置詳細

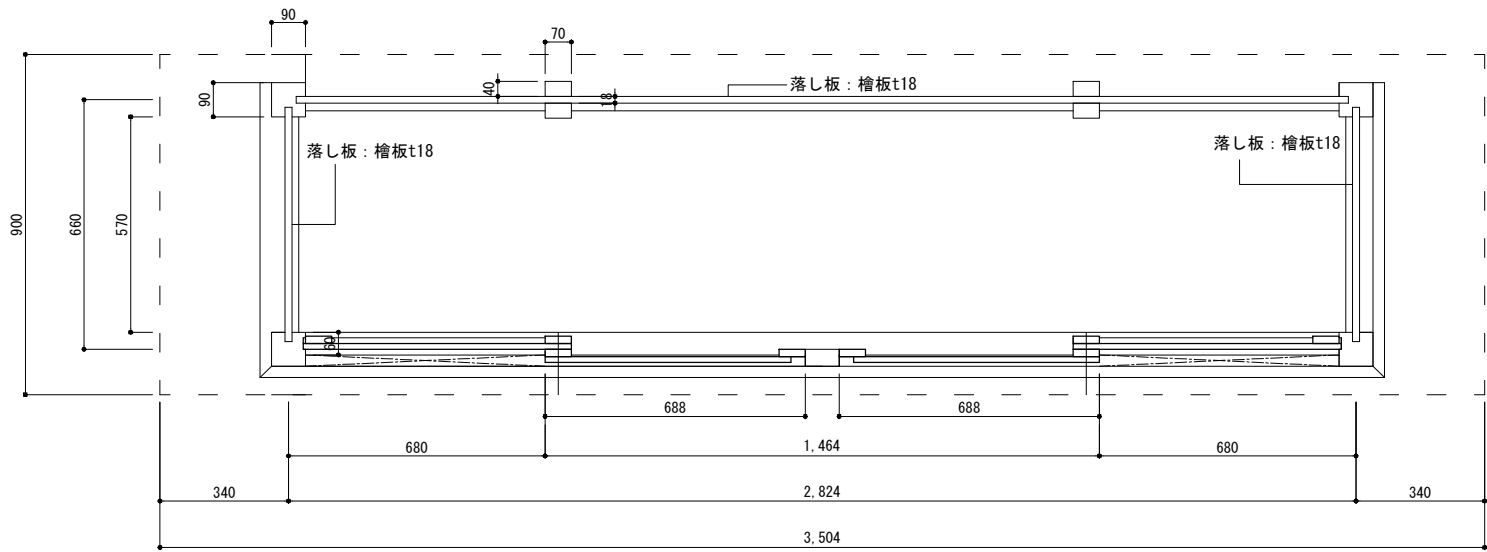
正面図 1:20



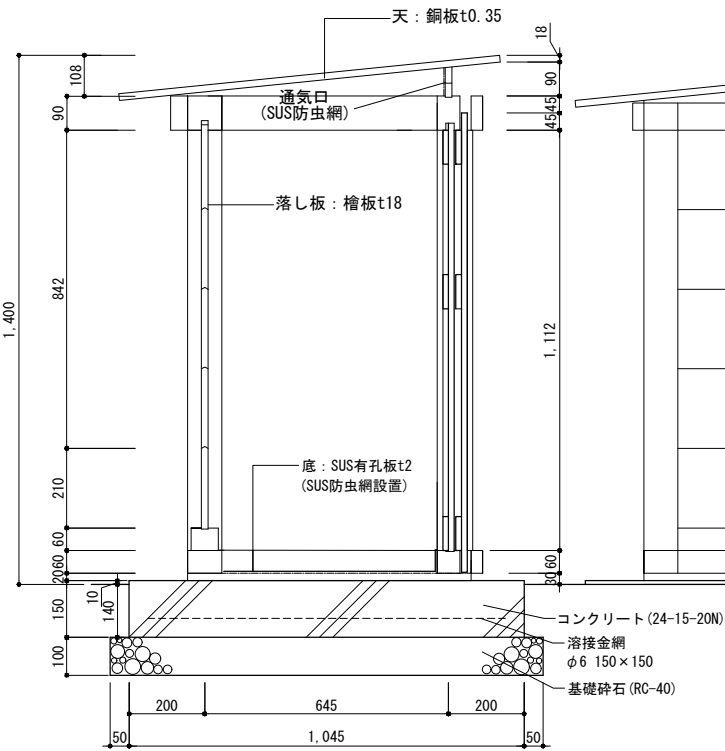
背面図 1:20



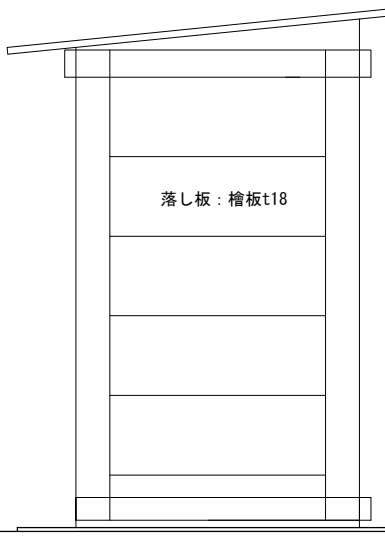
平面図 1:20



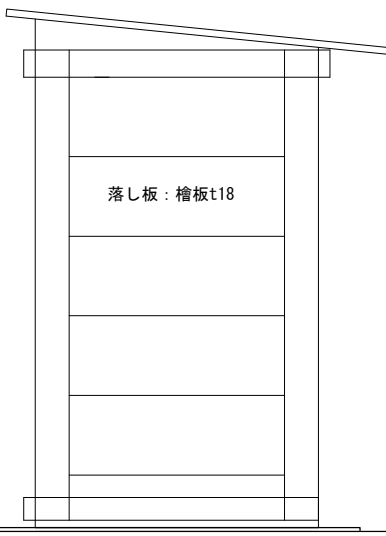
断面図 1:20



北側面図 1:20



南側面図 1:20



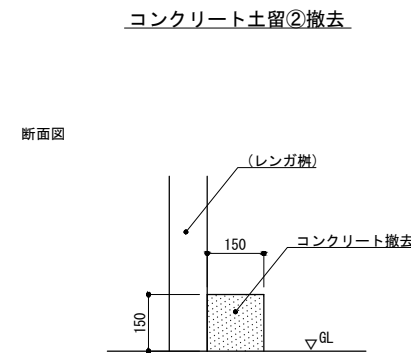
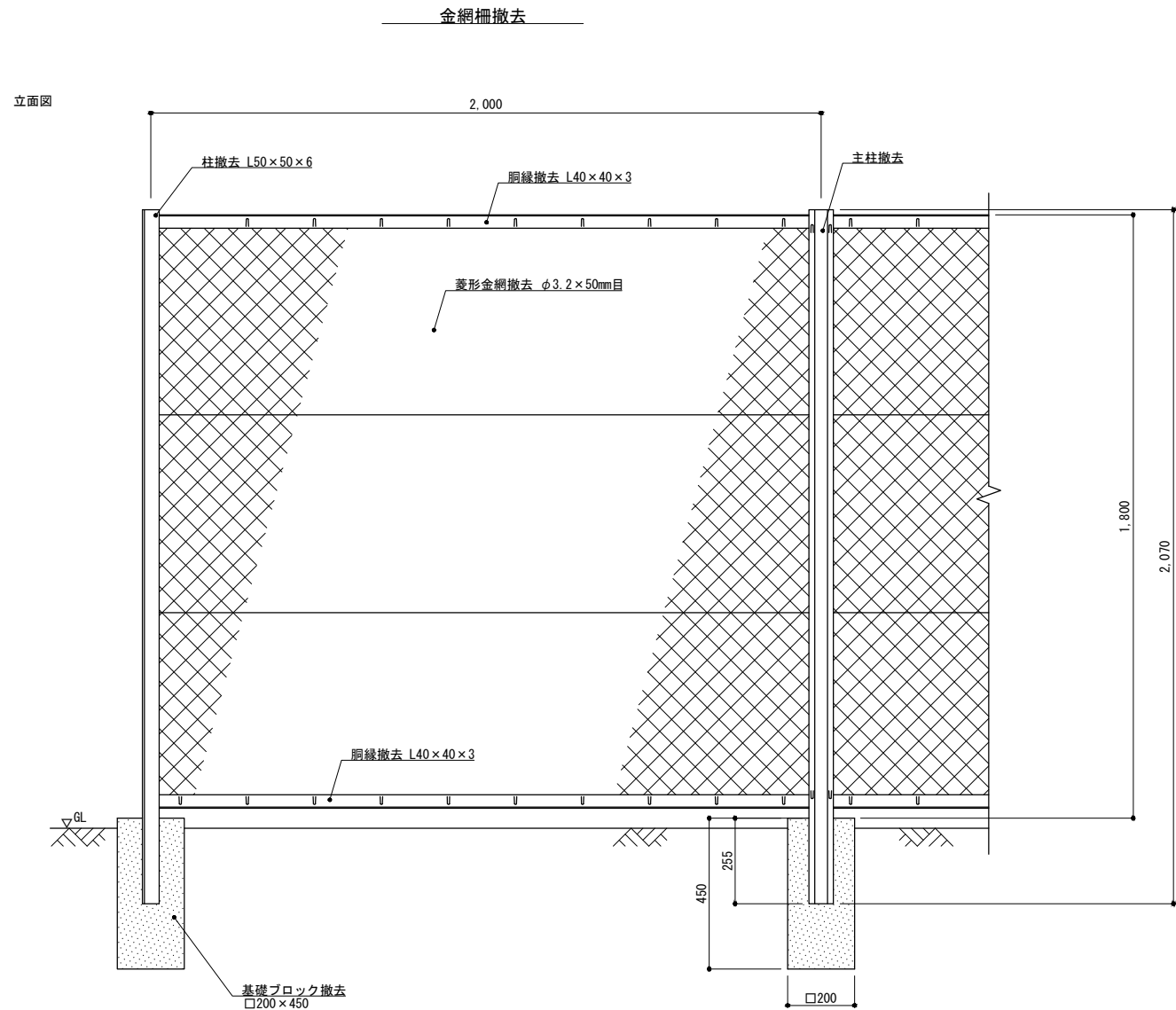
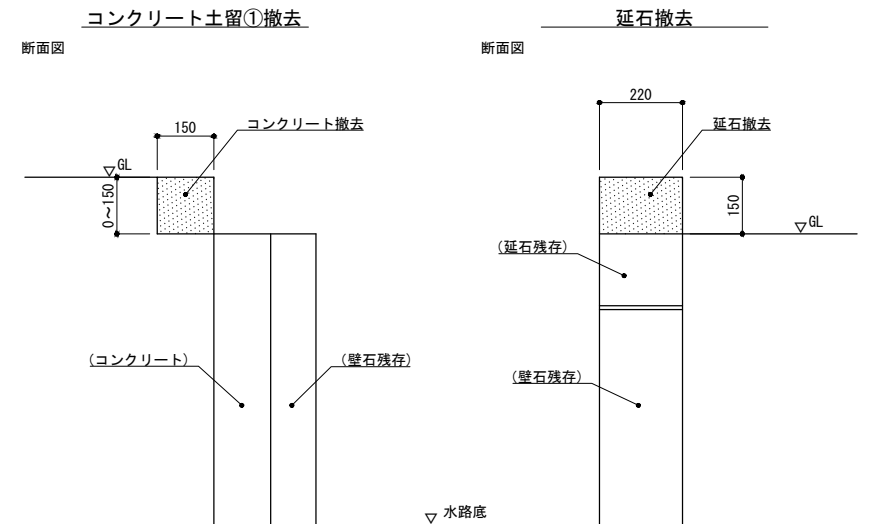
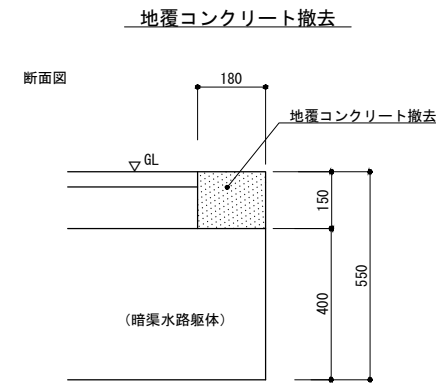
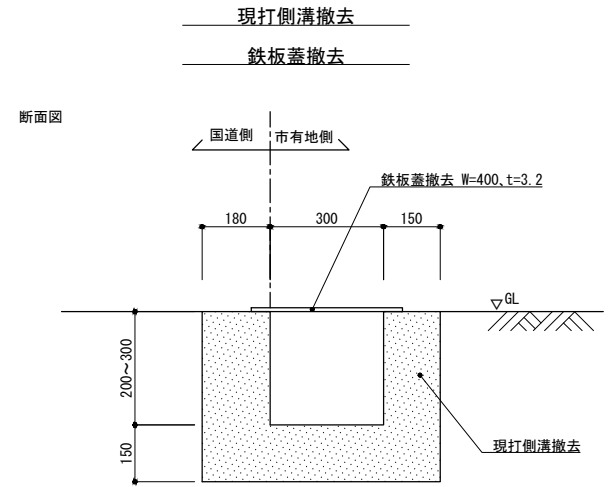
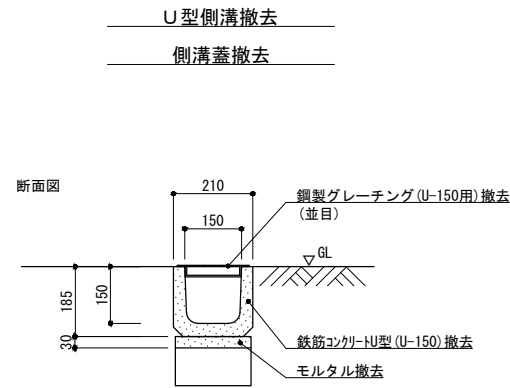
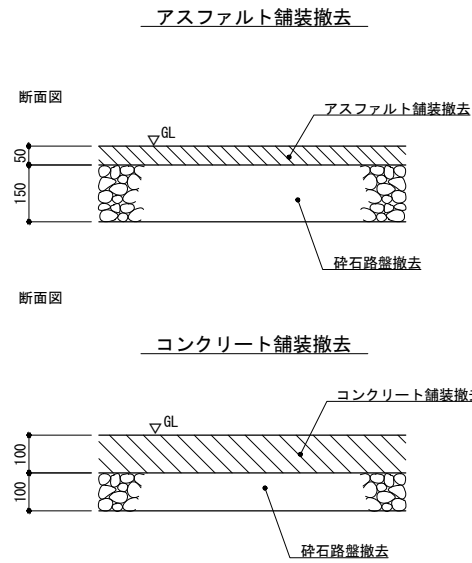
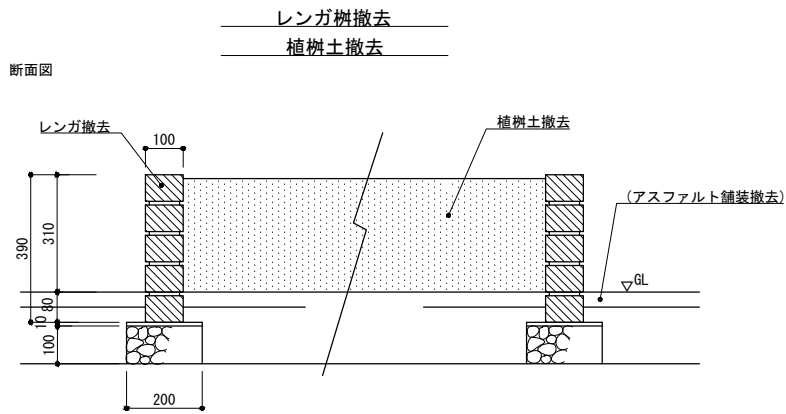
特記事項

- 木材
- 角材: 檜化粧一等 (土台は大阪府内産材とする)
 - 板材: 特記なき限り、檜化粧一等とする。
 - 仕上: プレーナー仕上とする。
 - 防腐処理: 薬液は、重金属 (銅及びクロム) 及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。(モックル処理 同等品)
 - また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
 - 塗装: 木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。

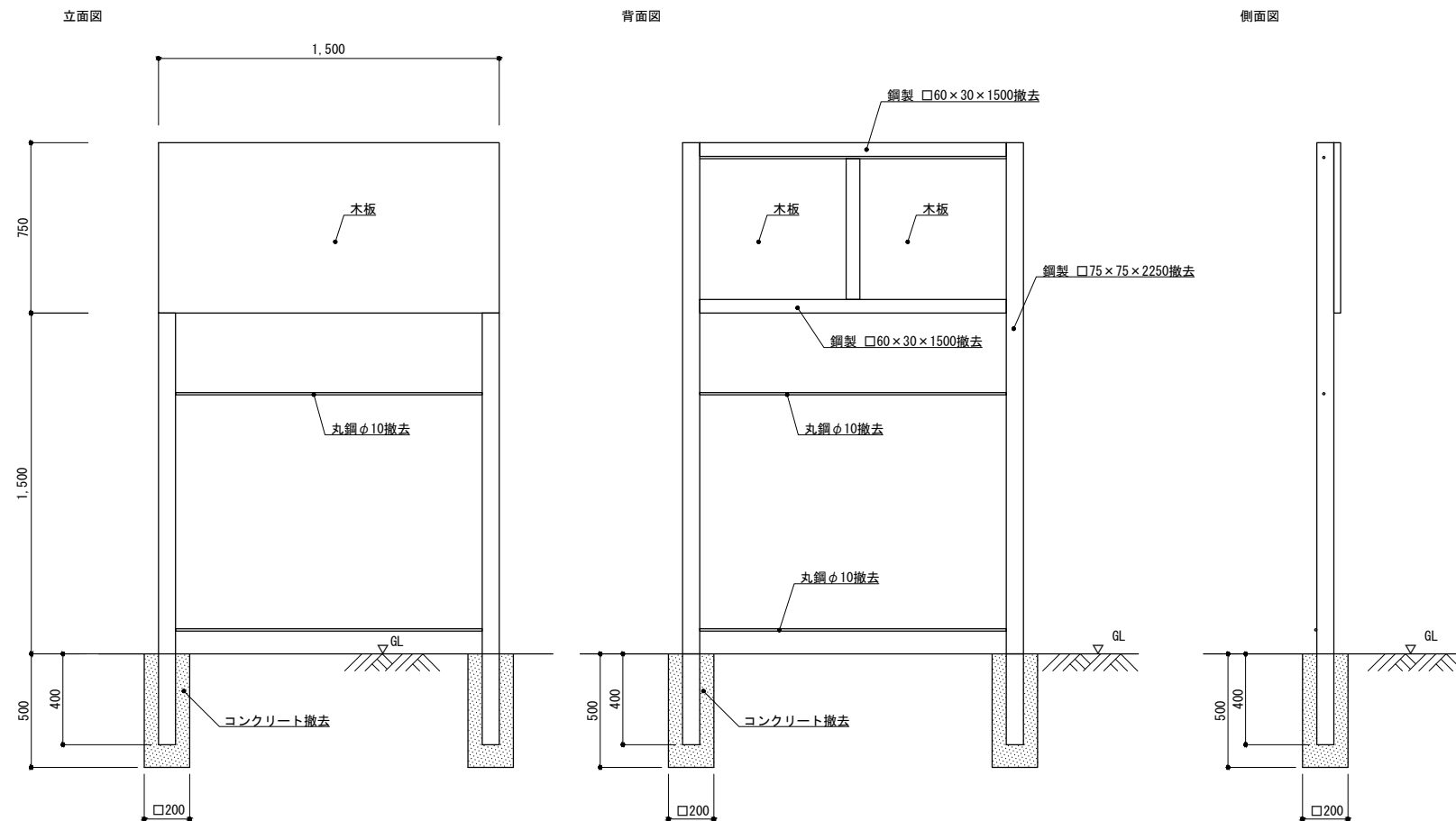
- 金物類
- 溶融亜鉛メッキ
 - 見え掛りの釘は和釘とする。
- 製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証 (保証期間3年) を提出のこと。



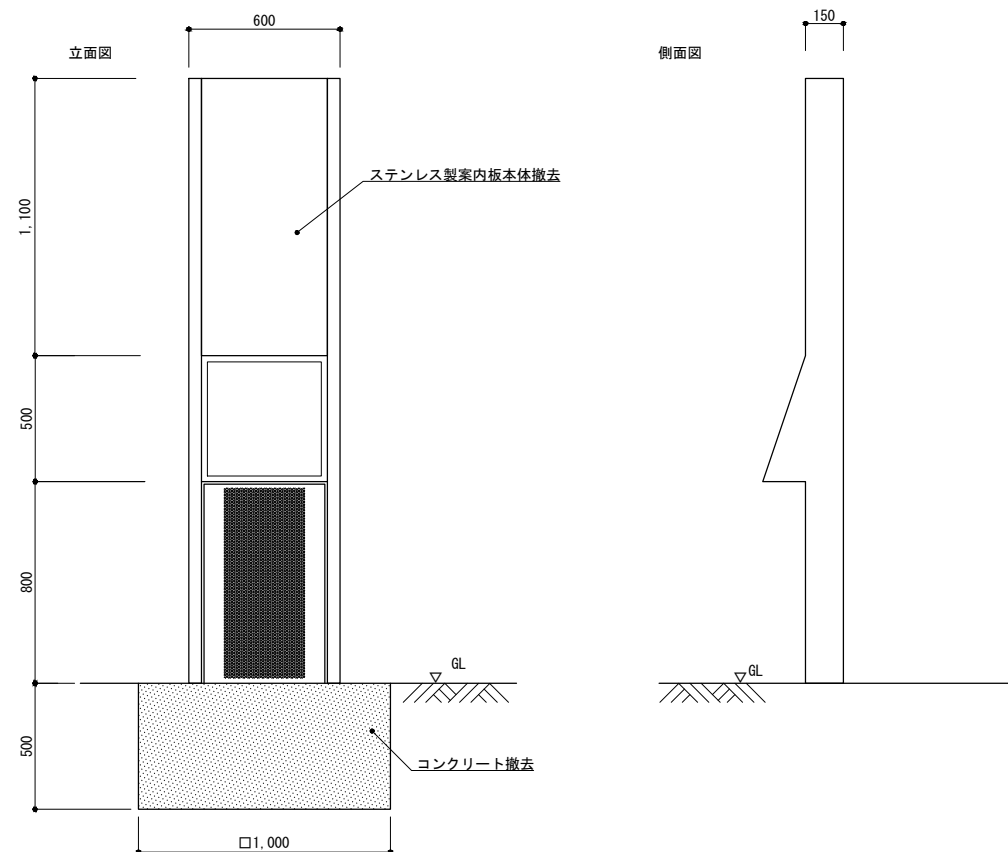
Name	高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)		
Class	物置詳細	Date	
Sheet No.	1:20	Checked by	b. s. l. s.
K-44	51	TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE	



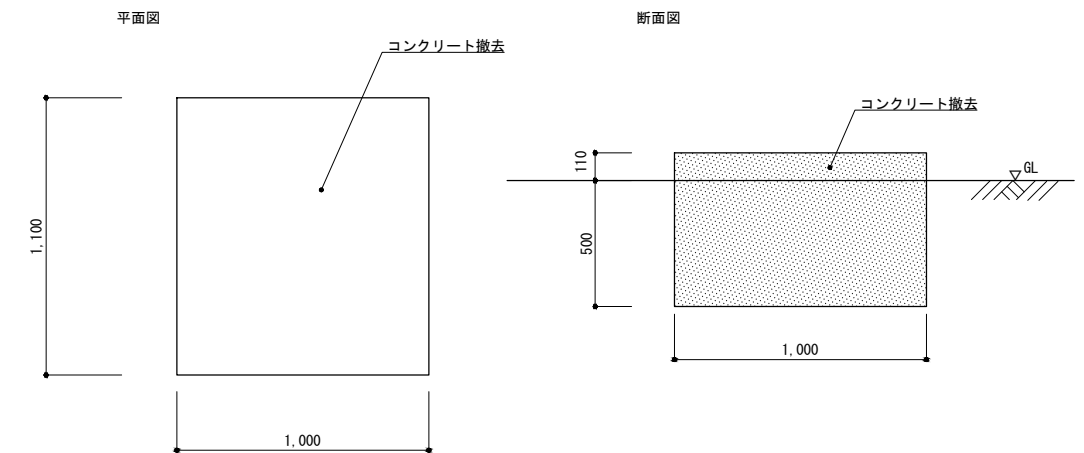
案内板撤去



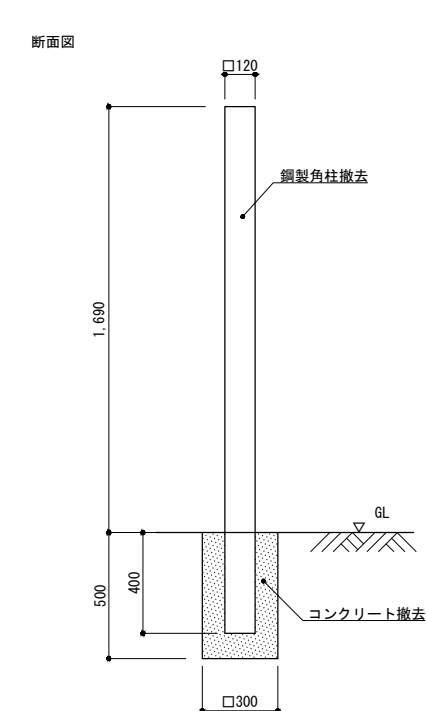
周遊案内板撤去



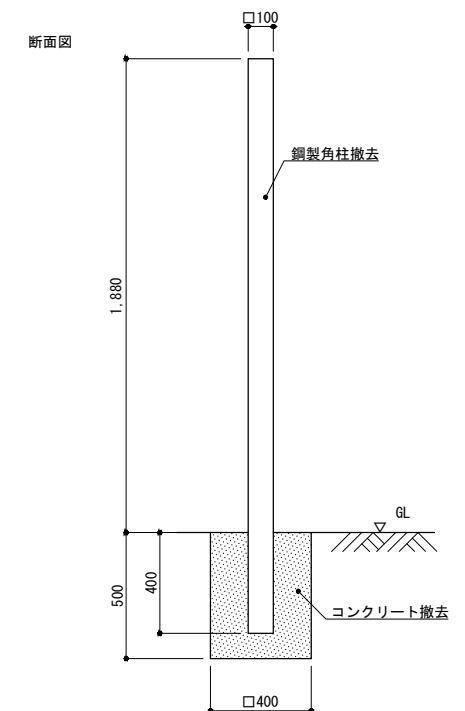
電話ボックス基礎撤去



角柱①撤去

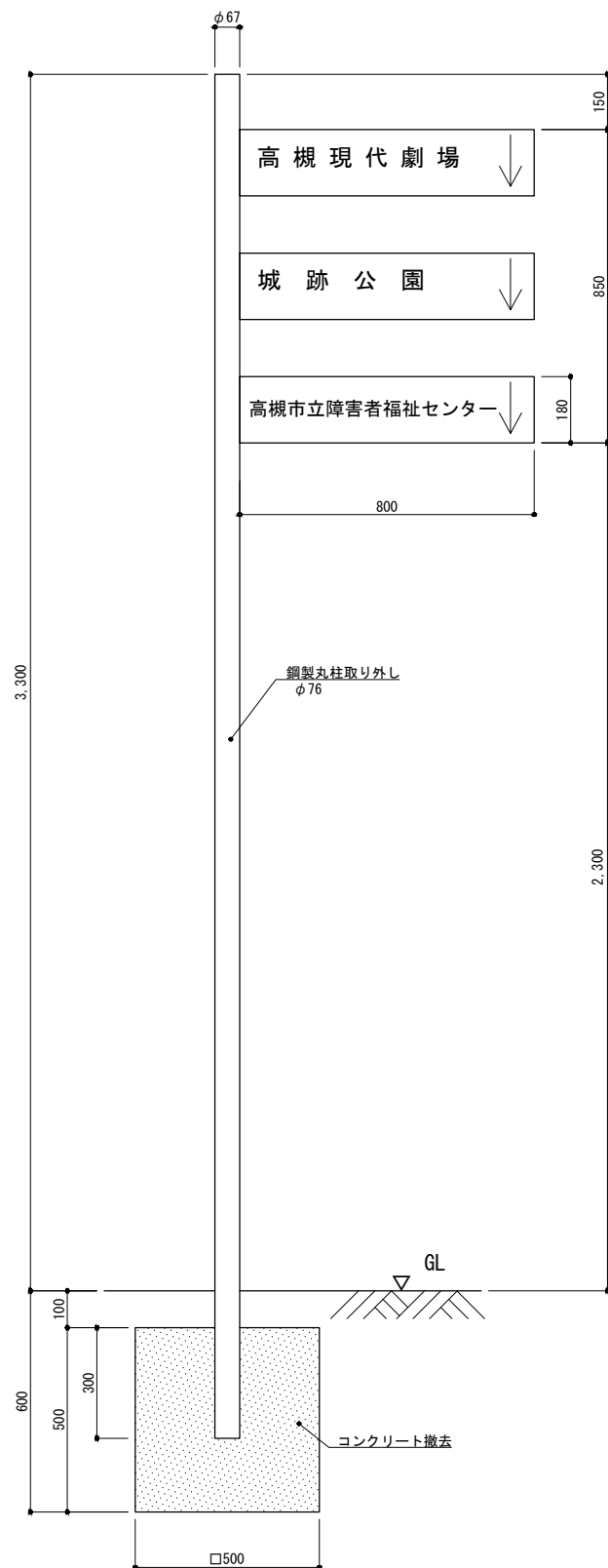


角柱②撤去



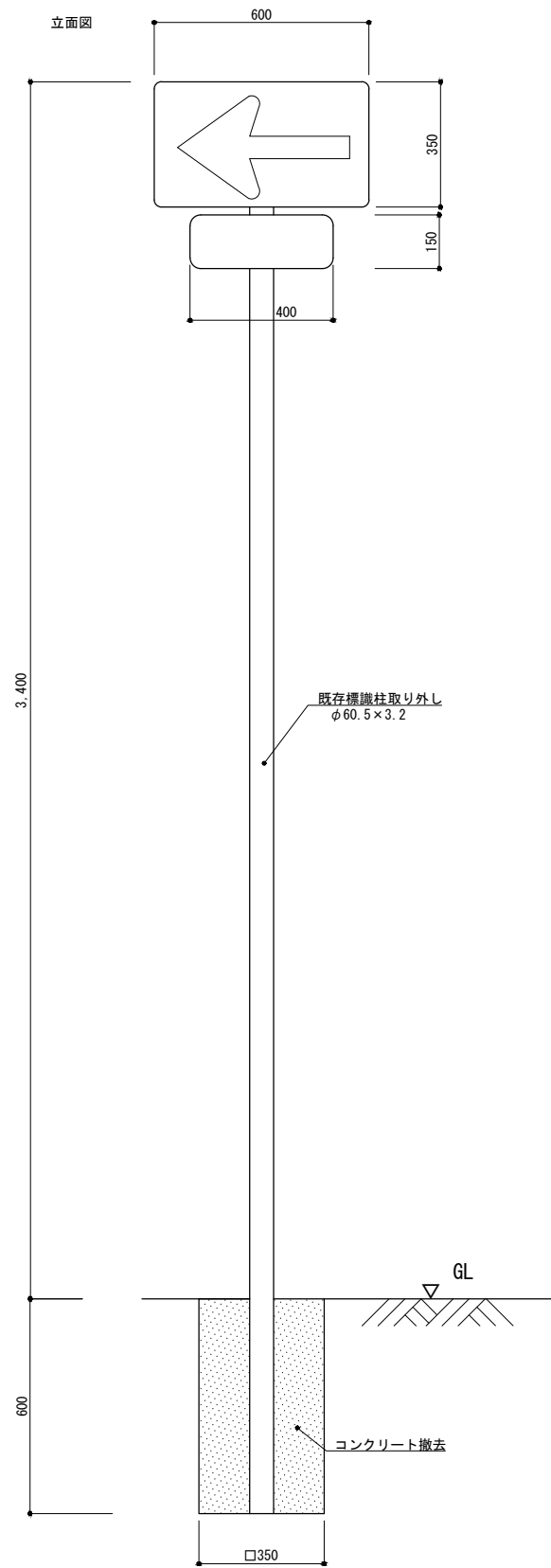
標識取り外し

立面図



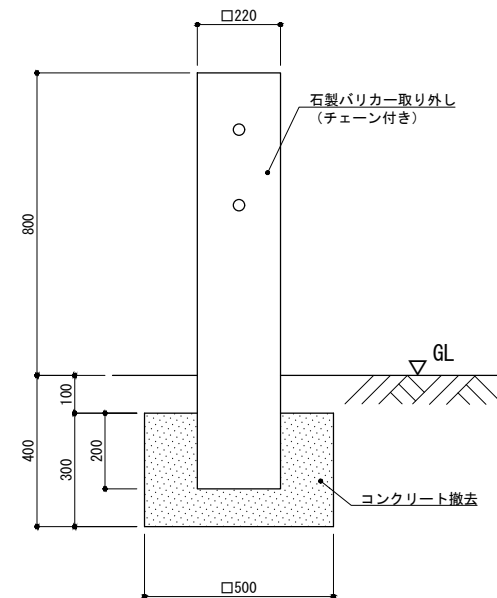
一方通行標識取り外し

立面図



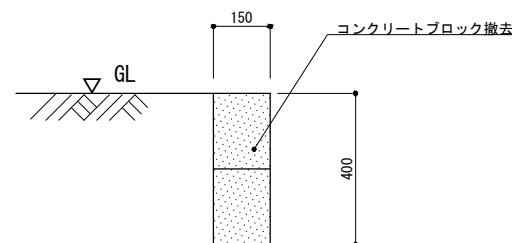
石製バリカー取り外し

立面図



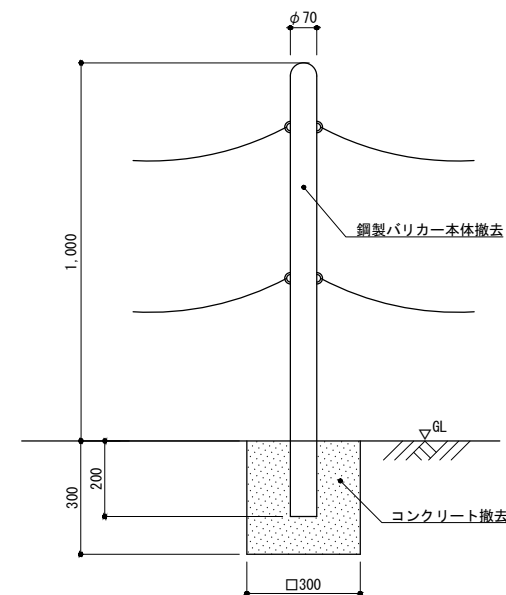
ブロック積み撤去

断面図



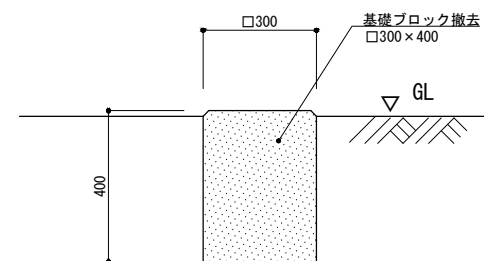
バリカー撤去

立面図



基礎ブロック撤去

断面図



Sheet No.
K-47

51

Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)
Class 撤去詳細図-3
Date
Scale 1:20
Checked by b. s. l. s.
TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

