

八次小学校

屋内運動場天井改修工事

三 次 市

[illegible]

建築改修工事特記仕様書 (1)

縮

 一級建築士事務所 広島県知事 登録 第20(1)2704号 佐伯建築設計事務所 〒728-0016 広島県三次市四拾貫町98-8 TEL(0824)64-2844 FAX(0824)64-3266		一般建築士 第223265号 佐伯晃志郎	・構造設計 ・設備設計	図面名称 八次小学校屋内運動場天井改修工事	図面名称 建築改修工事特記仕様書(2)	検 印 	製 図 	縮 尺
--	--	-----------------------------	----------------	------------------------------	----------------------------	-------------	-------------	--------

章6内装改修工事

項目13

せつこうボード、その他ボード及び合板張り
（6. 13. 1～3）

特記事項

せつこうボード、その他のボード

材質・規格	施工場所	張り方	厚さ（mm）等	
○石こうボード（GB-R）	①壁	②下張り ・上張り ・直張り	③突付け ・目通し ・突付け ・突付けV目地 ・継目処理	・9. 5（準不燃認定品） ＊12. 5（不燃認定品） ・9. 5（準不燃認定品） ＊12. 5（不燃認定品）
・化粧石膏ボード（トラバーチン模様）（GB-D）		直張り	突付け	・9. 5（準不燃認定品） ＊12. 5（不燃認定品）
・化粧石膏ボード（杉板目プリント）（GB-D）		直張り	目通し	・9. 5（準不燃認定品） ＊12. 5（不燃認定品）
・吸音用穴あき石こうボード（GB-P）				9. 5（準不燃認定品） 不燃性原紙裏打ち
・ロックウール化粧吸音板（GB）	天井	・上張り ・直張り	突付け	・9（不燃認定品） ＊12（不燃認定品）
・ロックウール吸音材（GB-F、-B、-BL）	天井			＊25（不燃認定品） ロックウール吸音ボード1号（60K）
・グラスウール吸音材（GB-F、-B）	・天井 ・壁			25（不燃認定品） グラスウール吸音ボード2号（32K）
・木毛セメント板				・20 25 30 ＊難燃木毛セメント板 ・断燃木毛セメント板（準不燃認定品）
・けい酸カルシウム板（0. 8FK、1. 0FK）				・6 8 10 12（不燃認定品）
・フレキシブル板（F）				

＊天井及び壁に使用するものは、建築基準法に基づく防火材料の指定又は認定を受けたものとする。

・難燃合板（表面の品質）
・特殊合板

種類	厚さ等	種類	厚さ等

・パーティクルボード及びMDF

項目14

フローリング張り
（6. 11. 1～6. 11. 8）

・単層フローリング
種類 フローリングボード ・フローリングブロック ・モザイクパーケット
工法 ・湿式工法 ・乾式工法（ ・釘止め工法 ・接着工法）
・複合フローリング（＊1種 ・2種 ・3種）
樹種 ・ひのき
模様 ・えん甲板 ・寄木 ・
工法 ・釘留工法（ ・A種 ・B種 ・C種） ・接着工法

項目15

畳敷き
（6. 12. 1～6. 12. 3）

種類 ・A種 ・B種 ・C種 ・D種
D種の場合の畳表の記号 ・KT-I ・KT-II ・KT-III ・KT-K ・KT-N
畳表の防虫処理は防虫加工紙を使用してもよい。

項目16

メラミン樹脂化粧板

JISK 6903規格品
厚さ ・1. 0 ＊1. 2 ・1. 6

項目17

浴室天井材

準不燃認定品
製造所
見切縁、水切りは特記製造所の仕様による。

項目1

防火材料
（7. 1. 3）

＊屋内の壁及び天井の塗装仕上げは、建築基準法に基づく防火材料の指定又は認定を受けたものとする
・次の箇所を除き、建築基準法に基づく防火材料の指定又は認定を受けたものとする（ ）

項目2

塗装塗替え仕様の選定

＊公共建築改修工事標準仕様書 ・別図塗替仕様

項目3

既存塗膜の除去
（7. 2. 1）

R B種の場合の既存塗膜の除去範囲
＊塗替え面積の30％ ・（ ）

項目4

下地調整
（7. 2. 2～7. 2. 7）
（表7. 2. 1～7）

下地種別	塗替え	新設
木部 不透明塗料塗り	＊R B種 ・種	＊R A種 ・種
透明塗料塗り	＊R B種 ・種	＊R B種 ・種
鉄鋼部	＊R B種 ・種	＊R A種 ・種
亜鉛めっき鋼面	＊R B種 ・種	＊R A種 ・種
珪藻面及びガラス面	＊R B種 ・種	＊R A種 ・R B種
コンクリート及びALC面	＊R B種 ・種	＊R A種 ・種
石膏ボード及びその他ボード面	＊R B種 ・種	＊R A種 ・R B種

塗装面	塗料の種類	工程種別
鉄鋼面	屋内（EP-G以外） 塗替え 屋外 新規鉄鋼面見え張り 新規見え隠れ	＊A種 ＊C種 ＊A種 ＊A種 ＊A種 ＊B種

屋内のEP-Gの塗料の種類はB種とする

塗装面	塗料の種類	工程種別
亜鉛めっき鋼面	屋内（EP-G以外） 塗替え 屋外 新規鉄鋼面	＊A種 ＊C種 ＊A種 ＊A種

屋内のEP-Gの塗料の種類はC種とする

・合成樹脂調合ペイント塗りの種類
＊1種 ・2種
・木部合成樹脂調合ペイント塗りの種類
新規（＊外部A種、内部B種（多孔質広葉樹を除く） ・種） 塗替え（＊B種 ・種）
①鉄面合成樹脂調合ペイント塗りの種類
新規（＊B種 ・種） 塗替え（＊B種 ・種）
・亜鉛めっき面合成樹脂調合ペイント塗りの種類
新規（＊B種 ・種） 塗替え（＊A種（鋼製建具） ＊B種（その他） ・種）
・つやあり合成樹脂エマルジョンペイント塗りの種類
新規（＊B種 ・種） 塗替え（＊B種 ・種）
②合成樹脂エマルジョンペイント塗りの種類
新規（＊B種 ・種） 塗替え（＊B種 ・種）
・耐水性塗料塗りの種類
上塗り塗料（ ・1級 ・2級 ・3級）
新規（＊A種 ・種） 塗替え（＊A種 ・B種 ・C種）

項目2

フリーアクセスフロア
《20. 2. 2》

施工箇所
構造
耐震性能
耐荷重性能
高さ（mm）
構成材
ボーダー部及びスロープ
床仕上げ材

	＊パネル構造 ・溝構造	＊パネル構造 ・溝構造
構造	＊1. 0G ・0. 6G	＊1. 0G ・0. 6G
耐震性能	＊3. 00QN ・5. 00QN	＊3. 00QN ・5. 00QN
高さ（mm）		
構成材	＊メーカー仕様 ・図示	＊メーカー仕様 ・図示
ボーダー部及びスロープ	＊メーカー仕様 ・図示	＊メーカー仕様 ・図示
床仕上げ材	＊タイルカーペット（＊1種・2種） ・帯電防止ビニル床タイル	＊タイルカーペット（＊1種・2種） ・帯電防止ビニル床タイル

型式	＊溝形ブラインド	＊溝形ブラインド
仕様	＊アルミニウム合金	＊アルミスラット ・クロススラット
開閉方式	＊ギヤー式 ・コード式	＊一本操作コード式
スラットの成形幅（mm）	＊25 ・35	＊75以上 ・100

・視覚障害者用案内板（＊図示による ・ ）
・室名札（＊図示による ・ ）
・ピクトグラフ（＊図示による ・ ）
・庁舎案内板（＊図示による ・ ）
文字 ＊シルク印刷 ・エナメル書き
文字寸法 ＊文字間隔は15mm
書体 ＊太ゴシック正体 ・角ゴシック長体1号

上記並びに「公共建築におけるサイン工事の取扱いについて」（平成4年度 広島県営繕課制定）による。

・序名字（図示による）
・切抜文字（ ・ステンレス製 ・黄銅製）
・簡文字（ ・ステンレス製 ・黄銅製）
文字（ ） 文字の大きさ（ ）号

項目2

ブラインド
《20. 2. 12》

型式
仕様
開閉方式
スラットの成形幅（mm）

	＊溝形ブラインド	＊溝形ブラインド
構造	＊アルミニウム合金	＊アルミスラット ・クロススラット
開閉方式	＊ギヤー式 ・コード式	＊一本操作コード式
スラットの成形幅（mm）	＊25 ・35	＊75以上 ・100

・視覚障害者用案内板（＊図示による ・ ）
・室名札（＊図示による ・ ）
・ピクトグラフ（＊図示による ・ ）
・庁舎案内板（＊図示による ・ ）
文字 ＊シルク印刷 ・エナメル書き
文字寸法 ＊文字間隔は15mm
書体 ＊太ゴシック正体 ・角ゴシック長体1号

上記並びに「公共建築におけるサイン工事の取扱いについて」（平成4年度 広島県営繕課制定）による。

・序名字（図示による）
・切抜文字（ ・ステンレス製 ・黄銅製）
・簡文字（ ・ステンレス製 ・黄銅製）
文字（ ） 文字の大きさ（ ）号

項目3

表示工事
《20. 2. 10》

材質（ ・アルミニウム既製品（押出し型材） ・ビニル既製品）
材質（ ＊コンクリート製（厚さ30mm） ・磁器質タイル製）

JIS A6512によるほか、下記による

(1)構造形式 ・パネル式 ・スタッド式（ ・スタッド露出 ・スタッド内蔵） ・スタッドパネル式

(2)表面材質及び厚さ（mm） ＊鋼板0. 6 ・鋼板1/ 8

(3)仕上げ ・メラミン樹脂塗料又はアクリル樹脂塗料焼付け塗装（ ＊常色色 ・指定色）

(4)パネル厚さ（mm）程度

(5)製造所 JIS A6512によるもの

(6)遮音性の区分 ・0 ・12 ・20 ・28 ・36

(7)防火性能 ・不燃

項目4

天井見切り縁
視覚障害者用誘導
ブロック

材質（ ・アルミニウム既製品（押出し型材） ・ビニル既製品）
材質（ ＊コンクリート製（厚さ30mm） ・磁器質タイル製）

JIS A6512によるほか、下記による

(1)構造形式 ・パネル式 ・スタッド式（ ・スタッド露出 ・スタッド内蔵） ・スタッドパネル式

(2)表面材質及び厚さ（mm） ＊鋼板0. 6 ・鋼板1/ 8

(3)仕上げ ・メラミン樹脂塗料又はアクリル樹脂塗料焼付け塗装（ ＊常色色 ・指定色）

(4)パネル厚さ（mm）程度

(5)製造所 JIS A6512によるもの

(6)遮音性の区分 ・0 ・12 ・20 ・28 ・36

(7)防火性能 ・不燃

項目5

可動間仕切り
《20. 2. 3》

材質（ ・アルミニウム既製品（押出し型材） ・ビニル既製品）
材質（ ＊コンクリート製（厚さ30mm） ・磁器質タイル製）

JIS A6512によるほか、下記による

(1)構造形式 ・パネル式 ・スタッド式（ ・スタッド露出 ・スタッド内蔵） ・スタッドパネル式

(2)表面材質及び厚さ（mm） ＊鋼板0. 6 ・鋼板1/ 8

(3)仕上げ ・メラミン樹脂塗料又はアクリル樹脂塗料焼付け塗装（ ＊常色色 ・指定色）

(4)パネル厚さ（mm）程度

(5)製造所 JIS A6512によるもの

(6)遮音性の区分 ・0 ・12 ・20 ・28 ・36

(7)防火性能 ・不燃

項目7

トイレブース
《20. 2. 5》

(1)表面材 ＊メラミン化粧樹脂板 ・ポリエステル樹脂板
(2)PS部 周囲（3方）は天井までとする
(3)ドアエッジ材質形状 ＊アルミRエッジ
(4)幅木材質形状 ＊ステンレス幅木

項目8

階段滑り止め
《20. 2. 6》

(1)材質 ステンレス製（ ・埋込み工法 ・接着工法）
(2)フラットエンド ・有（ ＊タイヤ面材 ・ステンレス製） ・無
(3)形式 ＊ビニルタイヤまたは合成ゴムタイヤ入り ・タイヤ無

項目9

黒板及びホワイトボード
《20. 2. 8》

(1)仕様 ・広島県高等学校黒板仕様 ・JIS規格品
(2)種類 ＊研ぎ出し黒板（ ・木製 ・鋼製）、焼き付け黒板 ・ほうろう
枠 ＊アルミ合金製 ・木製
色彩 ＊緑 ・黒 ・白
(3)製造所

項目10

煙突ライニング
《20. 2. 11》

煙突用成形ライニング材 適用安全使用温度 ・400℃ ・650℃
キャスタブル耐火材 工法 ・こて押さえ
最高温度 ・400℃
製造所 ・

項目11

ロールスクリーン
《20. 2. 13》

種類 ホワイトスクリーン
形式 ＊スプリング巻上（ノーショック）式
寸法（mm） 幅（ ） 高さ（ ）

項目12

カーテン
《20. 2. 14》

施工箇所
きれ地の品質（製造所）
ひだの種類
形式
引分け装置

	＊スプリング巻上（ノーショック）式	＊スプリング巻上（ノーショック）式
寸法（mm）	幅（ ） 高さ（ ）	幅（ ） 高さ（ ）
	＊片引 ・引分け	＊有 ・無
	＊片引 ・引分け	＊有 ・無
	＊片引 ・引分け	＊有 ・無

毎幕用カーテンの重ねかけ ＊300以上
カーテンレール 材質 ＊ステンレス製 ・アルミニウム製

項目13

アコーデオンドア

製品は消防法に認定する防炎加工を行ったものとする。
製作所

項目14

OHP用スクリーン

種類 ホワイトスクリーン
形式
寸法（mm） 幅（ ） 高さ（ ） ＊詳細は標準図による。

項目15

浴槽

槽 ・鉄板ホーロー仕上 ・ポリバス ＊ステンレス
寸法（mm） 長さ（ ） 幅（ ） 高さ（ ） 保温ふた付

項目16

くつふきマット

＊ビニール製（受付ステンレス製）
・硬質アルミニウム製（受付ステンレス製）
・ステンレス製（受付ステンレス製）

項目17

旗ざお受金物

材質 ・黄銅（ホワイトブロンズめっき仕上） ・ステンレス製（ ） 組

外壁改修フロー及び参考数量

・コンクリート打放し仕上げ外壁の場合

外壁調査（施工数量調査）

旧仕上材の撤去（＊全面 ・部分）

ひび割れ部の処置
樹脂注入工法
（注1）
S） m
M） m
L） m
O） m

欠損部の処置
Uカット
シール材充てん工法
m

シール工法
m

浮き部の処置
充填工法
（1箇所0. 25㎡以下の場合）
㎡
カッター切り
m

モルタル
塗替え工法
㎡
カッター切り
m

アンカーピン
ニング
部分エポキシ樹脂注入工法
㎡

アンカーピン
ニング
全面エポキシ樹脂注入工法
㎡

アンカーピン
ニング全
面ポリマー
セメントス
ラリー注入
工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング部分
エポキシ樹脂注入工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング全面
エポキシ樹脂注入工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング全面
ポリマーセ
メントスラ
リー注入工
法
㎡

目地部の処置
目地ひび割れ部改修工法
mm x mm
m

伸縮目地改修工法
mm x mm
m

劣化部の処置
水洗い工法
㎡

セメント系下地調整材（＊全面 ・部分）

仕上塗材仕上げ（＊全面 ・部分）

・モルタル塗り仕上げ外壁の場合

外壁調査（施工数量調査）

旧仕上材の撤去（＊全面 ・部分）

ひび割れ部の処置
モルタル撤去 ・しない ・する
S） m
M） m
L） m
O） m

欠損部の処置
Uカット
シール材充てん工法
m

シール工法
m

浮き部の処置
充填工法
（1箇所0. 25㎡以下の場合）
㎡
カッター切り
m

モルタル
塗替え工法
㎡
カッター切り
m

アンカーピン
ニング
部分エポキシ樹脂注入工法
㎡

アンカーピン
ニング
全面エポキシ樹脂注入工法
㎡

アンカーピン
ニング全
面ポリマー
セメントス
ラリー注入
工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング部分
エポキシ樹脂注入工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング全面
エポキシ樹脂注入工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング全面
ポリマーセ
メントスラ
リー注入工
法
㎡

目地部の処置
目地ひび割れ部改修工法
mm x mm
m

伸縮目地改修工法
mm x mm
m

劣化部の処置
水洗い工法
㎡

セメント系下地調整材（＊全面 ・部分）

仕上塗材仕上げ（＊全面 ・部分）

・タイル張り仕上げ外壁の場合

外壁調査（施工数量調査）

ひび割れ部の処置
タイル張り撤去 ・しない ・する
S） m
M） m
L） m
O） m

欠損部の処置
Uカット
シール材充てん工法
m

タイル部分
張替え工法
（1箇所0. 25㎡以下の場合）
㎡
カッター切り
m

タイル
張替え工法
㎡
カッター切り
m

アンカーピン
ニング
部分エポキシ樹脂注入工法
㎡

アンカーピン
ニング
全面エポキシ樹脂注入工法
㎡

アンカーピン
ニング全
面ポリマー
セメントス
ラリー注入
工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング部分
エポキシ樹脂注入工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング全面
エポキシ樹脂注入工法
㎡

注入口付アンカーピン
ニング全面
ポリマーセ
メントスラ
リー注入工
法
㎡

目地部の処置
目地ひび割れ部改修工法
mm x mm
m

伸縮目地改修工法
mm x mm
m

劣化部の処置
水洗い工法
㎡

（注1） ひび割れ幅（mm）が S）0. 3未満， M）0. 3以上0. 5未満， L）0. 5以上1. 0未満， O）1. 0以上 を示す。

※ 外壁調査は工事に先立ち全面外壁面のひび割れ、浮き、欠損部等の位置、数量（幅、長さ、面積）の調査を行う。

※ 報告書は上記の結果を立面図等に記載し監督員に2部提出する。（必要に応じて写真を添付する。）

出図 2023. 04. 13

一級建築士事務所 佐伯建築設計事務所
〒728-0016 広島県三次市四拾貳町9-8-8
TEL (0824) 64-2844 FAX (0824) 64-3266

一級建築士 第23265号
佐伯 晃 志 郎

・標準設計
・設備設計

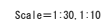
図面名称
八次小学校屋内運動場天井改修工事

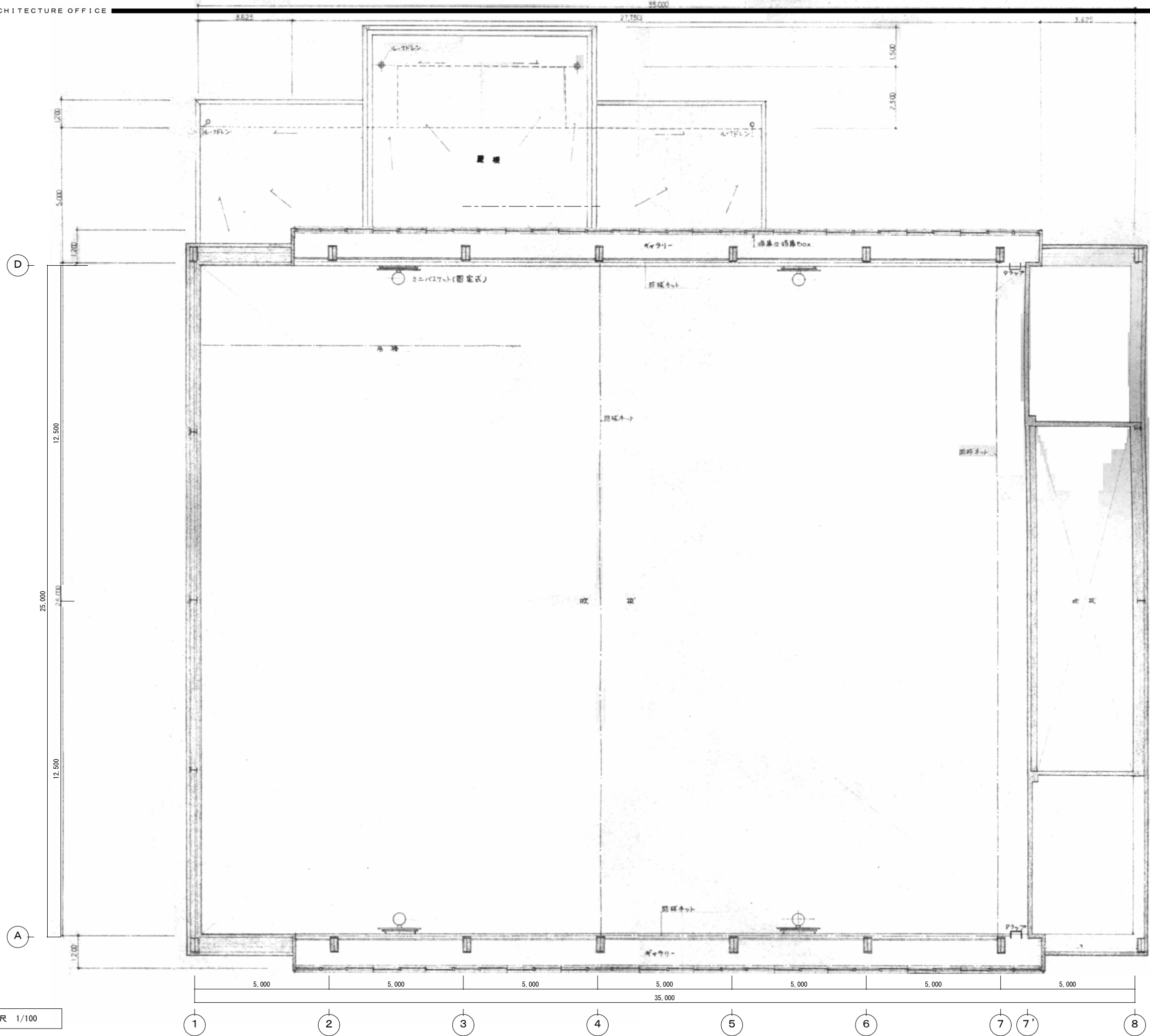
図面名称
建築改修工事特記仕様書（3）

検 印

製 図

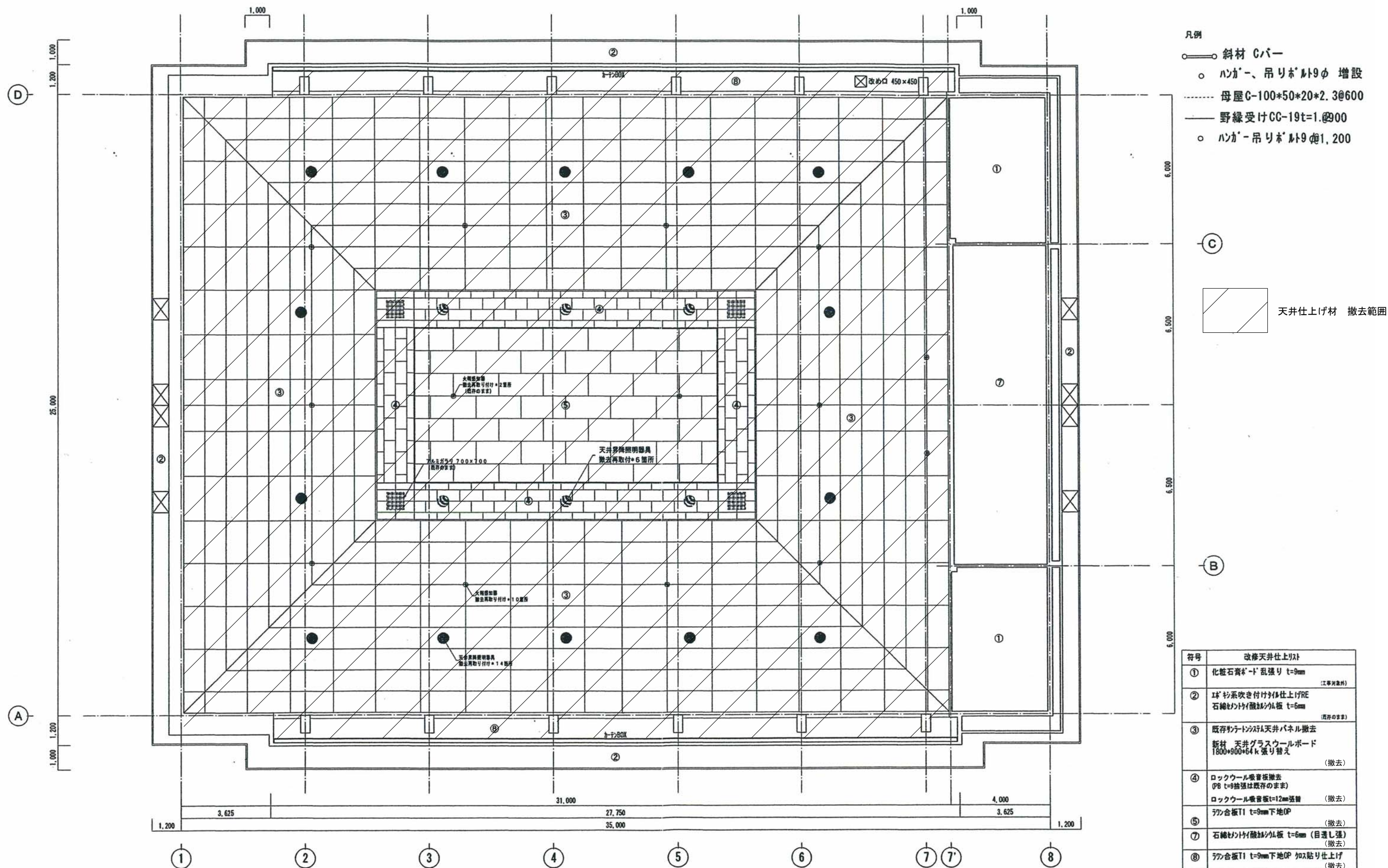
縮 尺



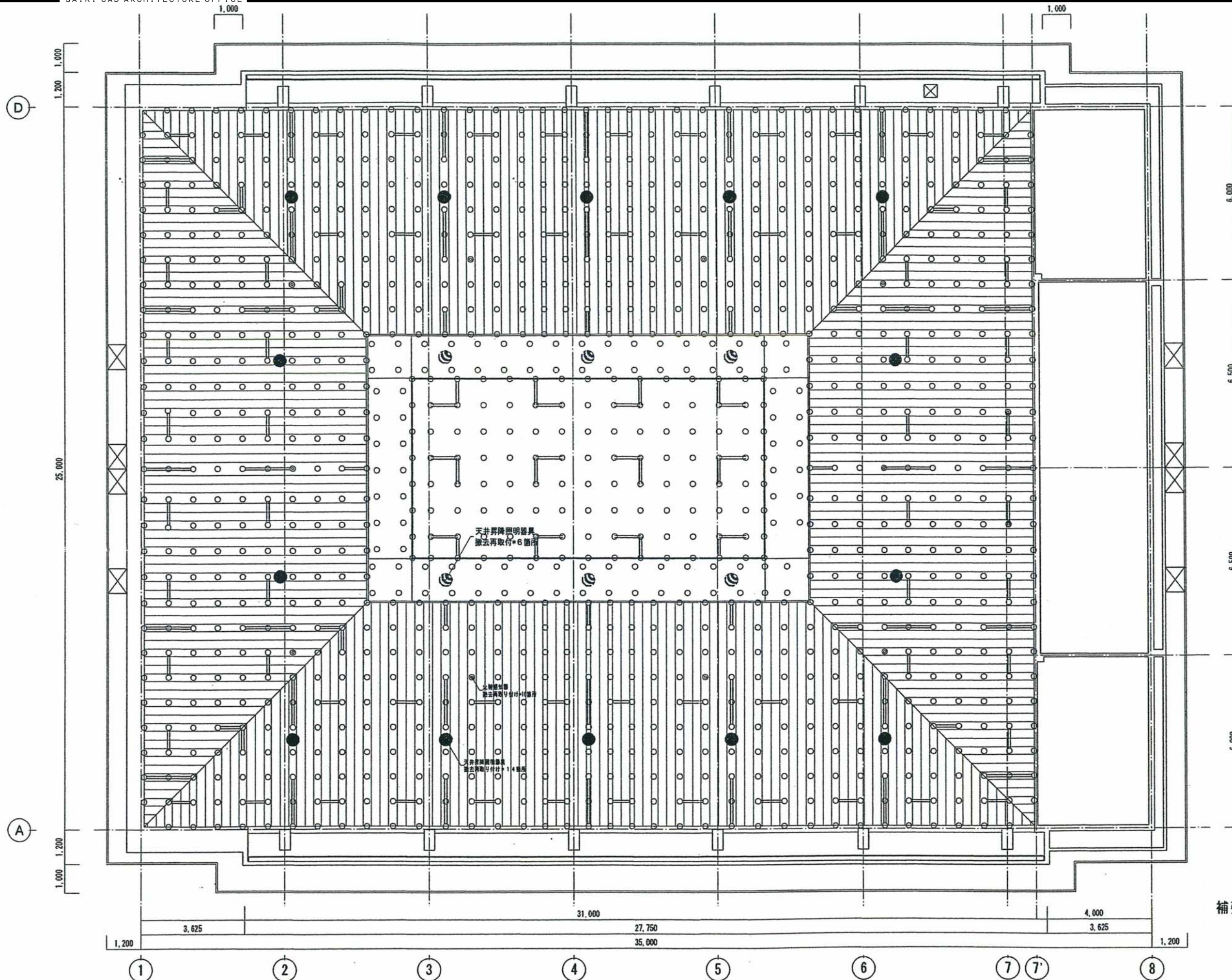


ギャラリー 平面図 縮尺 1/100

検 印	製 図	作成年月日
		R 5 .
		図面番号
		A06



天井伏せ図 S=1:100



凡例

- 斜材 Cバー
- ハンガー、吊りボルトφ9φ 増設
- 母屋C-100*50*20*2.3@600
- 野縁受けCC-19t=1.0@900
- ハンガー吊りボルトφ9φ1,200

軽天材撤去



照明器具落下防止措置詳細図

補強天井伏図 S=1/100

A2版標準 (A3版縮小率 70.7% 表示縮尺 1/1.414)



一級建築士事務所 広島県知事 登録 第20(1)2704号
佐伯建築設計事務所
 〒728-0016 広島県三次市四給真町9-8
 TEL (0824) 64-2844 FAX (0824) 64-3266

一級建築士 第223265号
 佐伯 晃志郎

・構造設計
 ・設備設計

工事名

八次小学校屋内運動場天井改修工事

図面名称

既存補強伏せ図

検印

製図

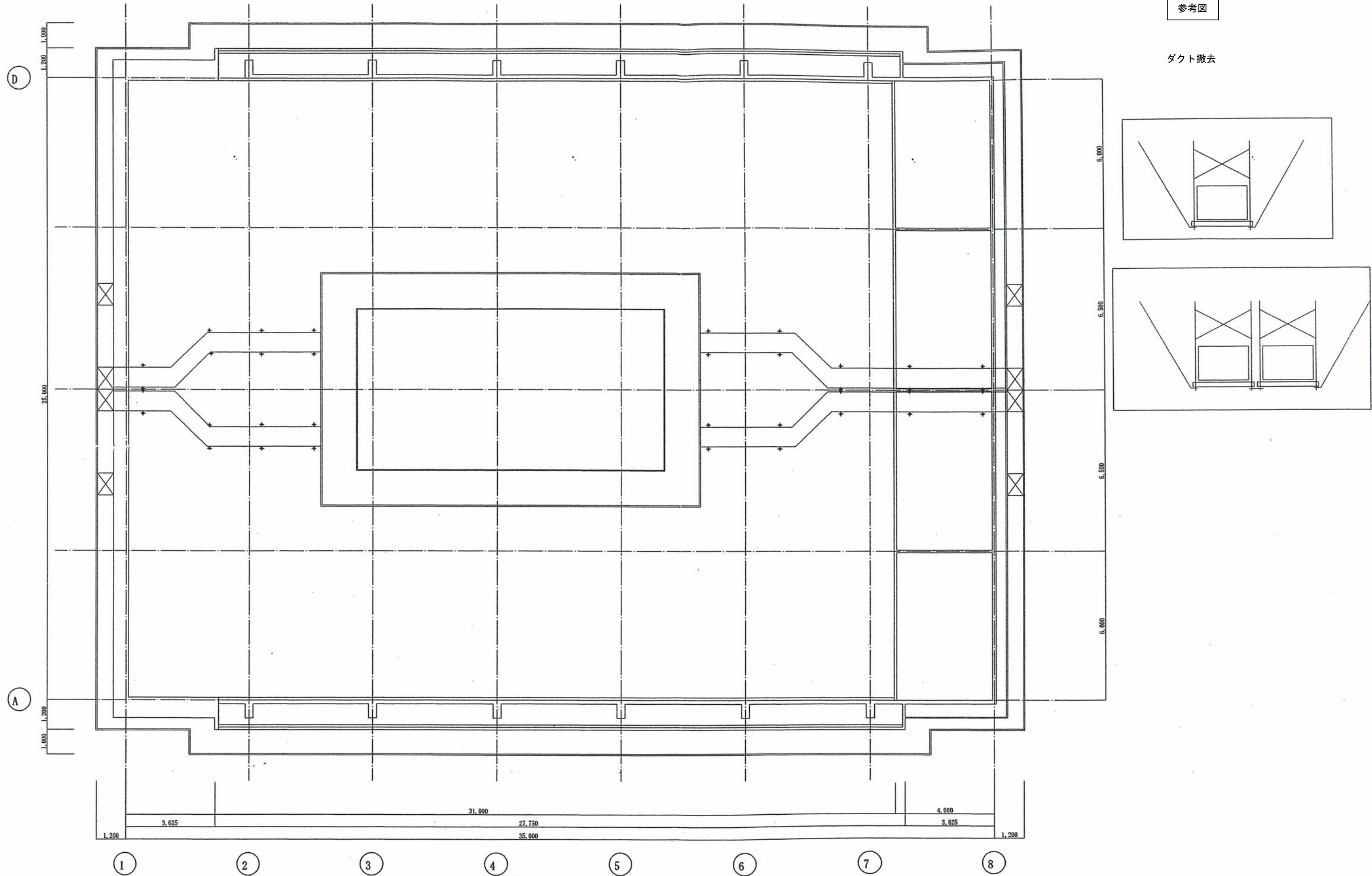
作成年月日

R5

図面番号

A08

Scale=1:100

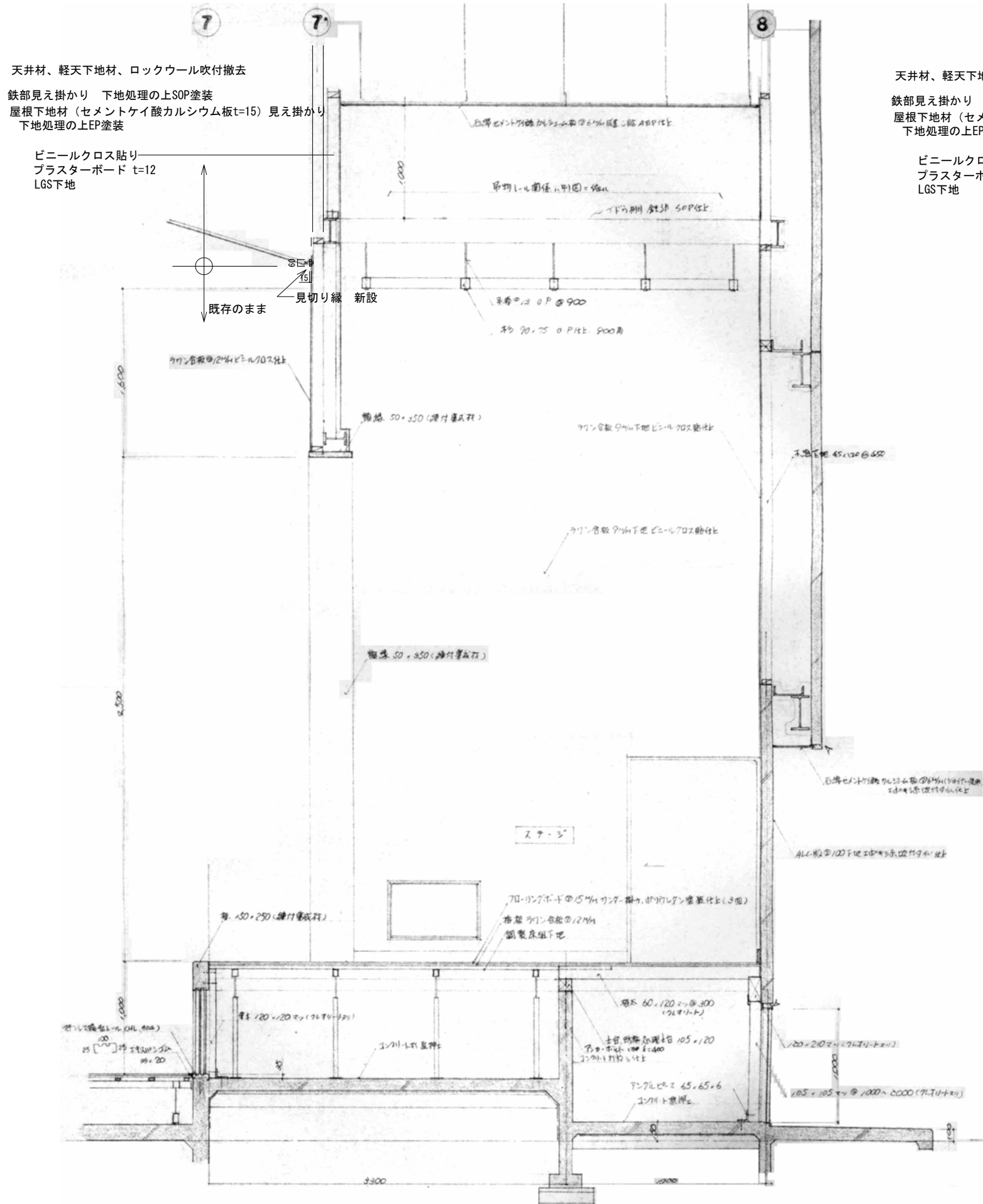


参考図

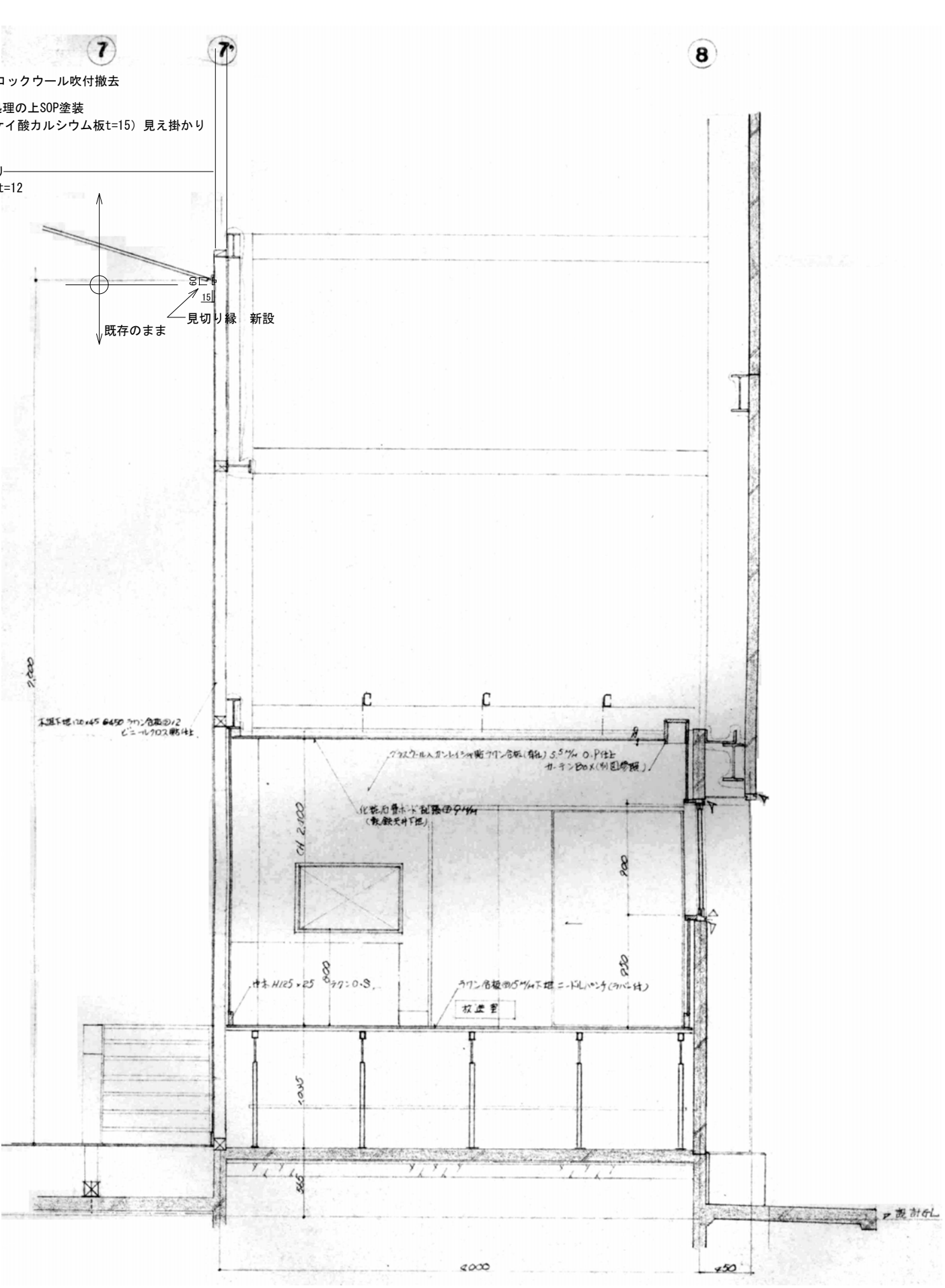
ダクト撤去

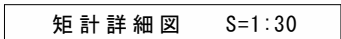
ダクト詳細図 S=1:100

断面詳細図 S=1:30

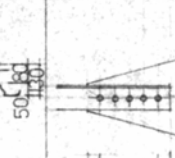



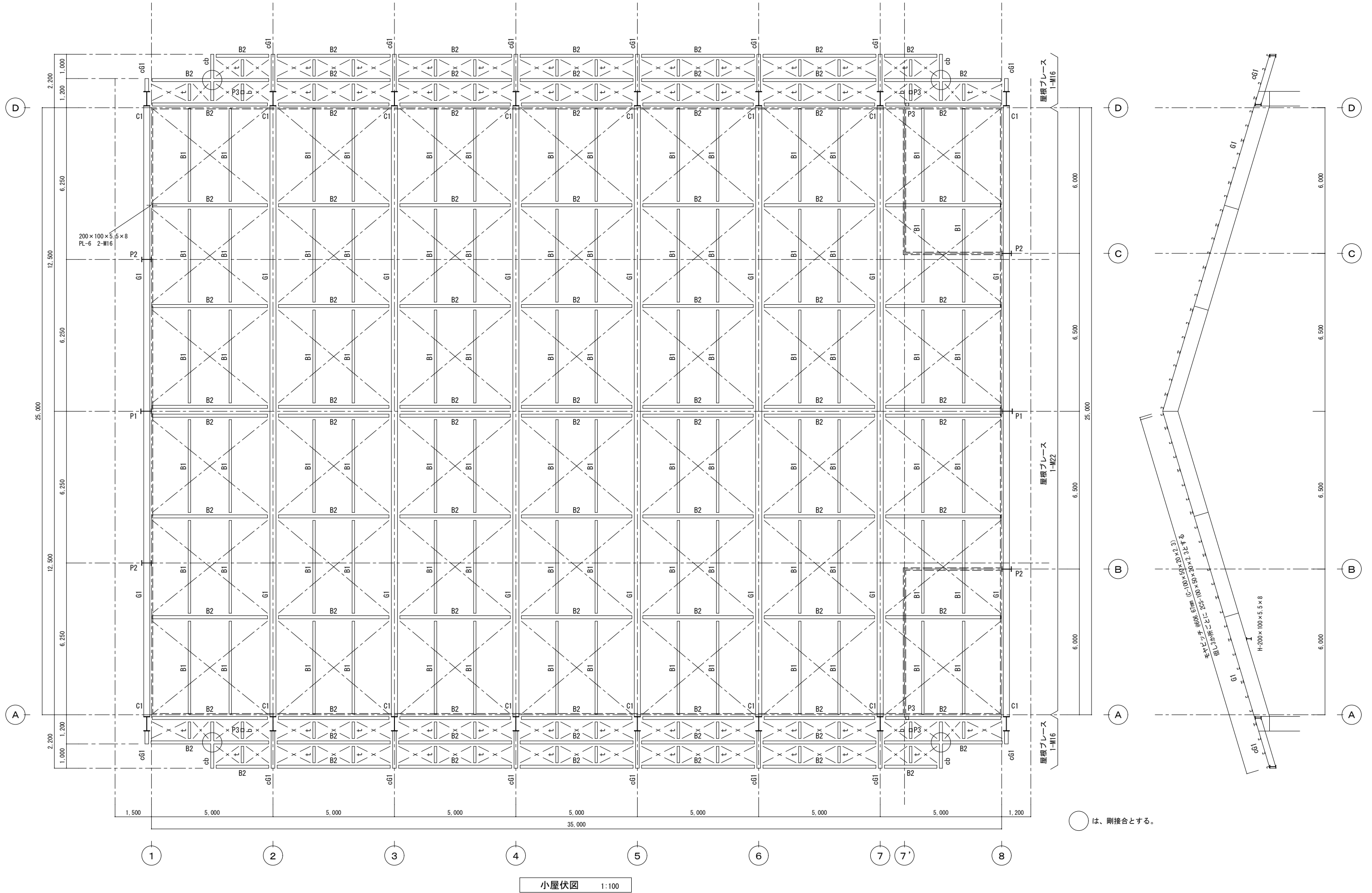
スチ-ジ、板止型、矩計詳細図 S-1-30

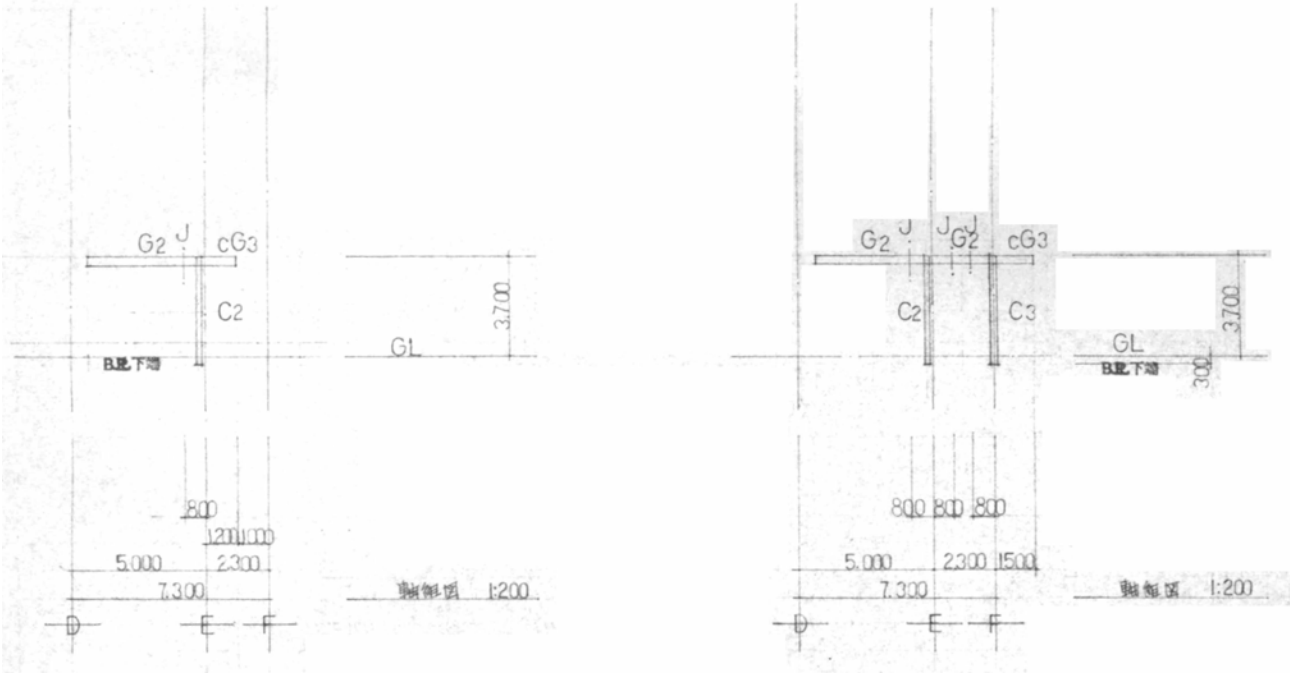
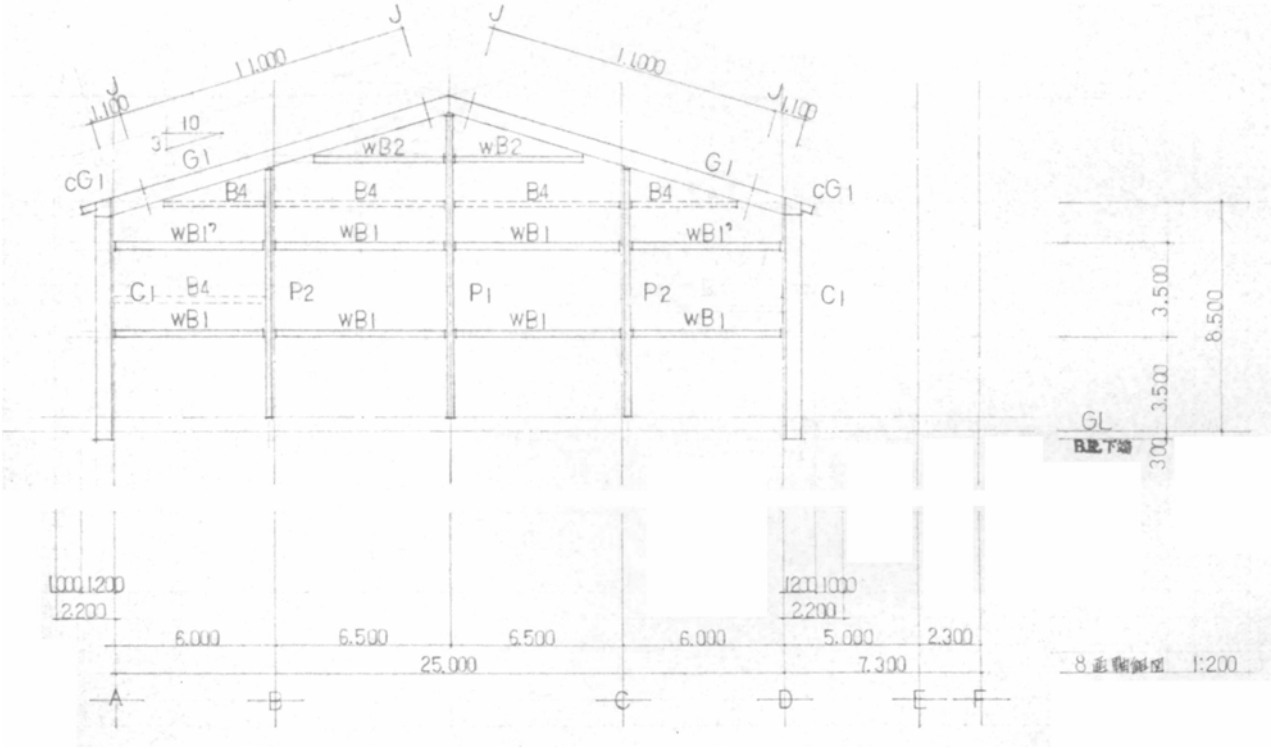
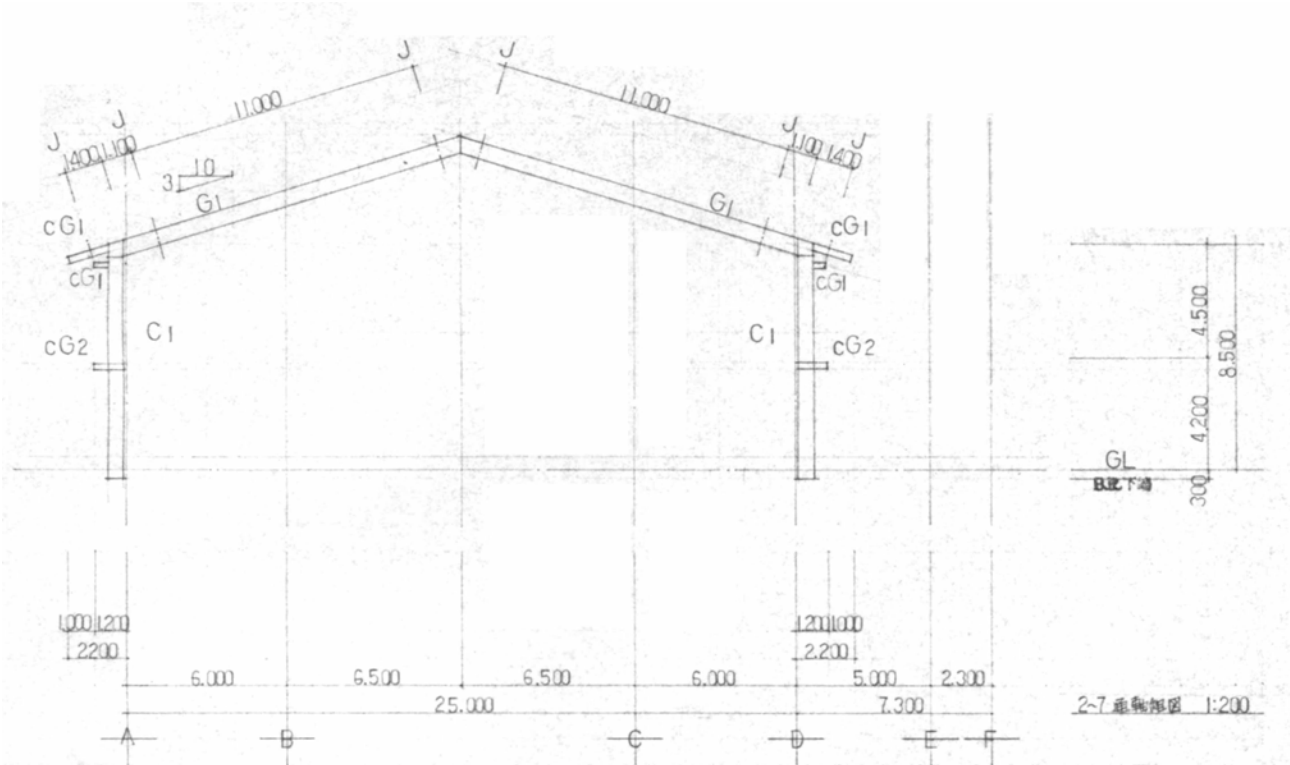
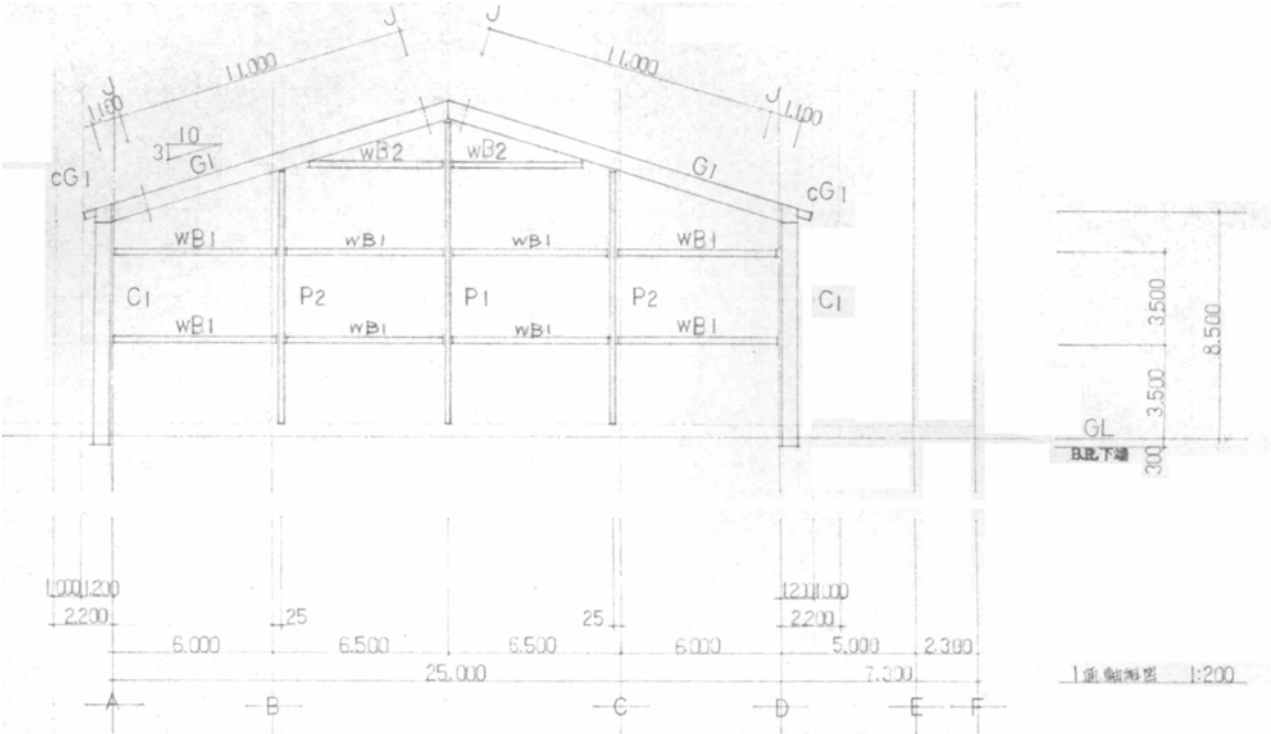




矩計詳細図 S=1:30

符 号 位 置	エダ	屋根サレス	庇サレス (屋根)	t	b	T	U V	排水・配管・電	Q-LOCK	桁サレス	cd		
全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面		
断面	①606.67 エダ												
断面 フランジ ウェブ	C-100x50x20x2.3	2Cs	I-M22	I-M16	C-100x50x5x7.5	H-200x100x5.5x8	H-200x100x5.5x8	2Cs-100x50x20x2.3	C-100x50x20x2.3	QL-99-50-12	L-100x100x10	H-250x125x6x9	
備 考	フリップ L=75x75x6	GR-9, HTB 1-M20	GR-6, HTB 1-M16	GR-6, HTB 2-M16	GR-6, HTB 2-M16	GR-9, HTB 2-M16	GR-9, HTB 2-M16	GR-6, HTB 2-M16		コンクリート Fc180 t=80 配筋 6φ-@150 管径 50φ @500	GR-6, HTB 5-M20	GR-6, HTB 2-M16	
備 考	止動 2-M13												
符 号	B 1.3	B 2.4.5.6.8	B 7	B 9	cB 1	cB 2	wB 1	wB 2					
位 置	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面					
断面													
断面 フランジ ウェブ	H-200x100x5.5x9	H-250x125x6x9	H-300x150x6.5x9	H-300x150x6.5x9	H-250x125x6x9	H-300x150x6.5x9	H-300x150x6.5x9	H-250x125x6x9					
備 考	GR-6, HTB 2-M16	GR-6, HTB 2-M16	2E-6, HTB 4-M16 2E-6, HTB 3-M16	GR-9, HTB 3-M16	2E-6, HTB 2-M16	cG 2 又は 2E-6	cG 3 又は 2E-6	GR-9, HTB 3-M16 GR-9, HTB 2-M16					
備 考		cB 1 又は cB 2	cG 3 又は 2E-6										
符 号	G 1	G 2	cG 1.2	cG 3									
位 置	全断面	全断面	全断面	全断面									
断面													
断面 フランジ ウェブ	BH-600x250x12x19	BH-300x150x6x9	EH-250x150x6x9	EH-300x150x6x9									
備 考	2E-16, HTB 8-M20 2E-12, HTB 6-M20	2E-9, HTB 4-M16 2E-6, HTB 3-M16	2E-6, HTB 4-M16 2E-6, HTB 2-M16	2E-9, HTB 4-M16 2E-6, HTB 3-M16									
備 考	形鋼 250x125x10x16	形鋼 250x125x10x16											
符 号	G 1	C 2	C 3	P 1	P 2	P 3							
位 置	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面							
断面													
断面 フランジ ウェブ	BH-600x250x12x19	□-200x200x9	○-216 ³ x 5.8	H-450x200x9x14	H-400x200x8x13	□-125x125x4.5							
備 考	BR-300x650x25	BR-300x300x16	BR-350x350x12	GR-12, HTB 3-M20	GR-9, HTB 3-M20	GR-6, HTB 2-M16							
備 考	AB 4-M20 Wヤト	AB 4-M16 Wヤト	AB 4-M16 Wヤト	BR-600x250x19	BR-450x250x19								
備 考	検査 H=800 ¹⁰	検査 H=800 ¹⁰	検査 H=800 ¹⁰	AB 4-M20 Wヤト	AB 4-M20 Wヤト								





S=1 : 40

7 通錄晉詩細區 1:40

A 2 版標準 (A3 版縮小率 70.7% 表示縮尺 $\times 1/1.414$)

Scale=1:40