

工 事 概 要

- <工事場所> 釜石市大只越町1丁目1番
- <工事内容> 仮設店舗・軽量鉄骨造2階建(A棟) 延床面積 324.96㎡
：軽量鉄骨造2階建(E棟) 延床面積 324.96㎡
仮設店舗・事務所 A・E棟 解体工事
- 解体建築物及び工作物に付属する電気設備 解体撤去

● 解体建築物及び工作物に付属する機械設備 解体撤去
- 施設詳細は別添、参考既存図等を参照のこと。
- ※ 本工事は、仮設店舗・事務所敷地内の建築物(基礎共)及びアスファルト舗装等解体、撤去、処分を行い更地とするまでを基本とします。

特 記 仕 様 書

- 本工事は、国土交通省大臣官房官庁営善部監修建築物解体工事共通仕様書（最新版）に基づき施工する。
- (1)

「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」並びに「建設工事に係る資材の再資源化に関する法律（建設リサイクル法）」に準拠し、発生材が適切に処理されること。
- (2)

工事中は、労働災害の防止は勿論、第三者災害に注意し安全管理に務めること。
- (3)

作業中は「労働安全衛生規則」を遵守し、作業員に対して安全管理の徹底を図ること。
- (4)

強風時の作業は解体材、発生材の飛散防止に努めること、又埃等で周辺への影響を及ぼすことの無いよう対策処置を講ずること。
- (5)

クレーン車、その他重機を使用する場合は、警備員を配置すること。
- (6)

重機進入経路及び解体材搬出経路は、仮設計画書を提出すること。
- (7)

当該敷地内の備品撤去範囲は、監督員の指示による。
- (8)

産業廃棄物管理票（マニフェストE票）を提出すること。
- (9)

施工の各段階において、騒音、振動、大気汚染、水質汚濁、粉塵等の影響が生じないよう、周辺環境の保全に務めること。
作業内容を近隣住民に周知すること。
周辺道路環境の悪化防止に努めること。
- (10)

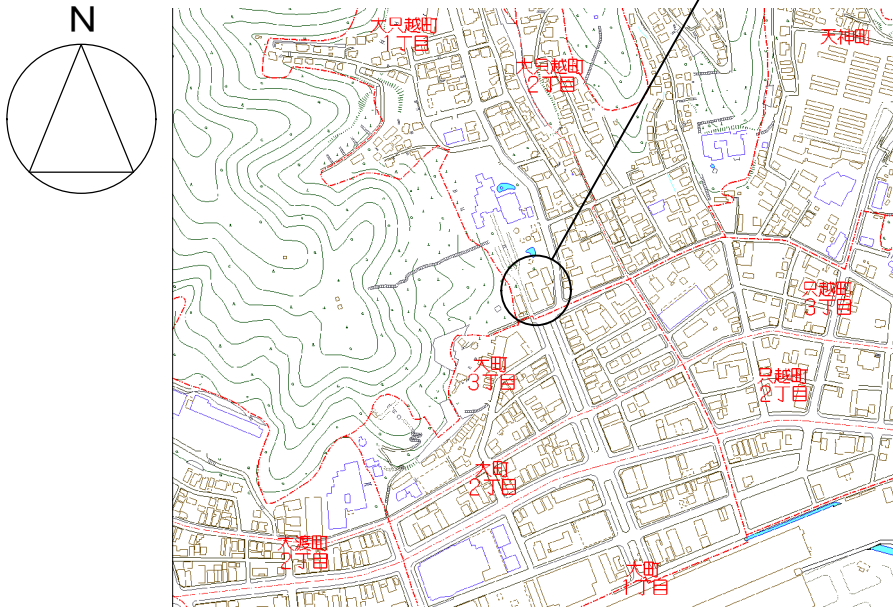
設計図書に記載の無い事項でも処理上、当然必要な物及び軽微な変更は請負工事費の範囲で施工する。
- (11)

本工事では、岩手県産業廃棄物税相当額を計上している。本工事で発生する建設廃棄物の内、岩手県内の最終処分場（中間処理施設経由を含む）に搬入される産業廃棄物については、岩手県産業廃棄物税が課税されるので適正に処理すること。
- (12)

写真管理：着工前、竣工後の完成写真と、各工程写真(産業廃棄物処理関係含む)を提出する。（カラーサービス版）
- (13)

工事カルテ作成・登録
請負者は、受注時又は変更時において工事請負代金が500万円以上の工事について、工事実績情報サービス（CORINS）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「工事カルテ」を作成し、監督職員の確認を受けたうえ、受注時は契約後10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から10日以内に、完成時は工事完成後10日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録申請しなければならない（ただし、工事請負代金500万円以上2500万円未満の工事については、受注・訂正時のみ登録するものとする。）。また、(財)日本建設情報総合センター発行の「工事カルテ受領書」の写しを監督職員に提出しなければならない。なお、変更時と完成時の間が10日に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。

付近見取り図



解体場所：大只越地区仮設店舗・事務所（A、E棟）
：釜石市大只越1丁目1番

建 物 概 要 表

棟	用 途	構 造	延床面積
A	仮設店舗・事務所	軽量鉄骨造2階建て	324.96㎡
E	仮設店舗・事務所	軽量鉄骨造2階建て	324.96㎡
合 計			649.92㎡

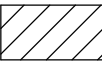
E 棟



A 棟



凡 例

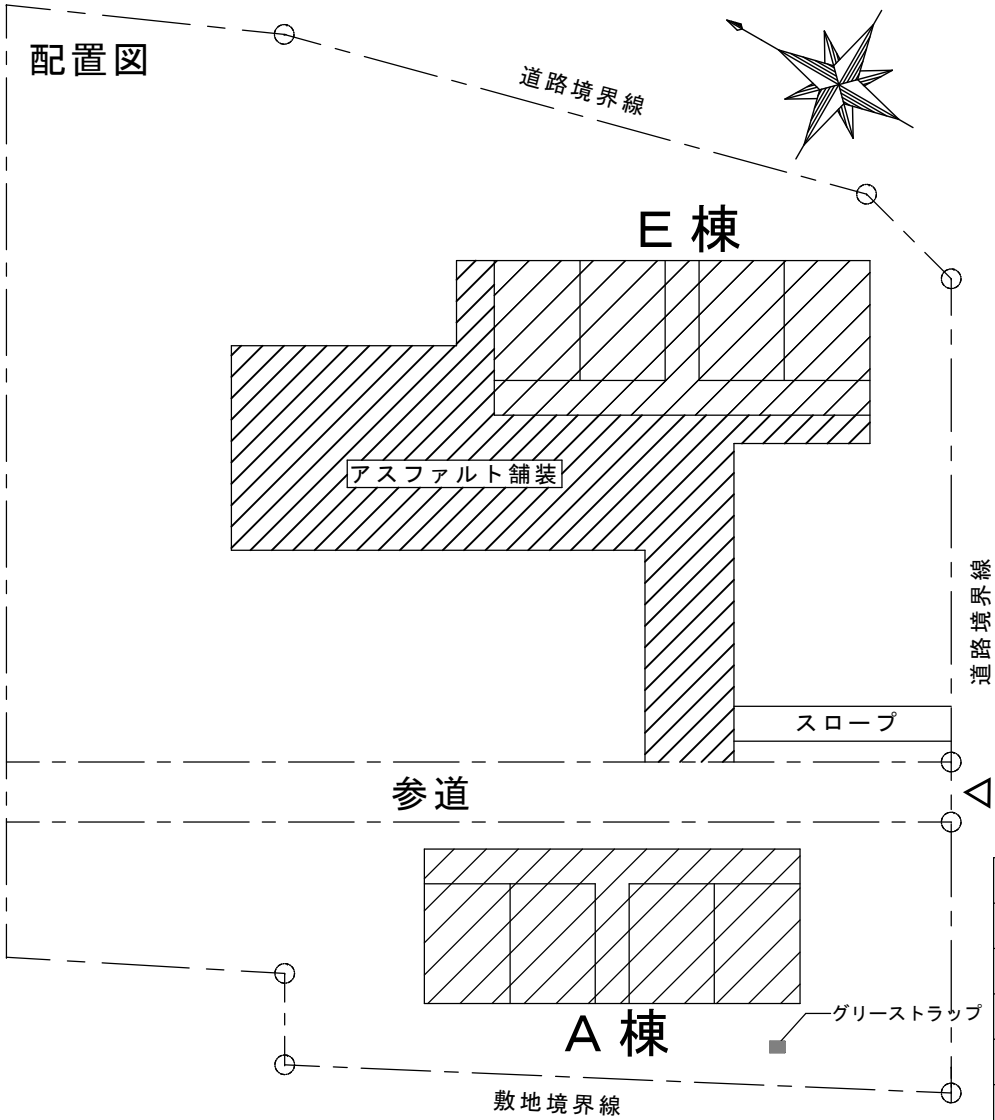


： 解体範囲を示す。

解 体 施 設 リ ス ト

番号	名 称	構 造 ・ 規 模 数 量	(工事内容)
①	仮設店舗・事務所 A棟	軽量鉄骨造2階建て	324.96㎡ 解体撤去処分
②	仮設店舗・事務所 E棟	軽量鉄骨造2階建て	324.96㎡ 解体撤去処分
③	アスファルト舗装		313.80㎡ 解体撤去処分
④	グリーストラップ		1箇所 解体撤去処分

配置図



釜石市建設部都市計画課

課長

主幹

課補

係

設計

工事名

大只越地区仮設店舗・事務所解体工事

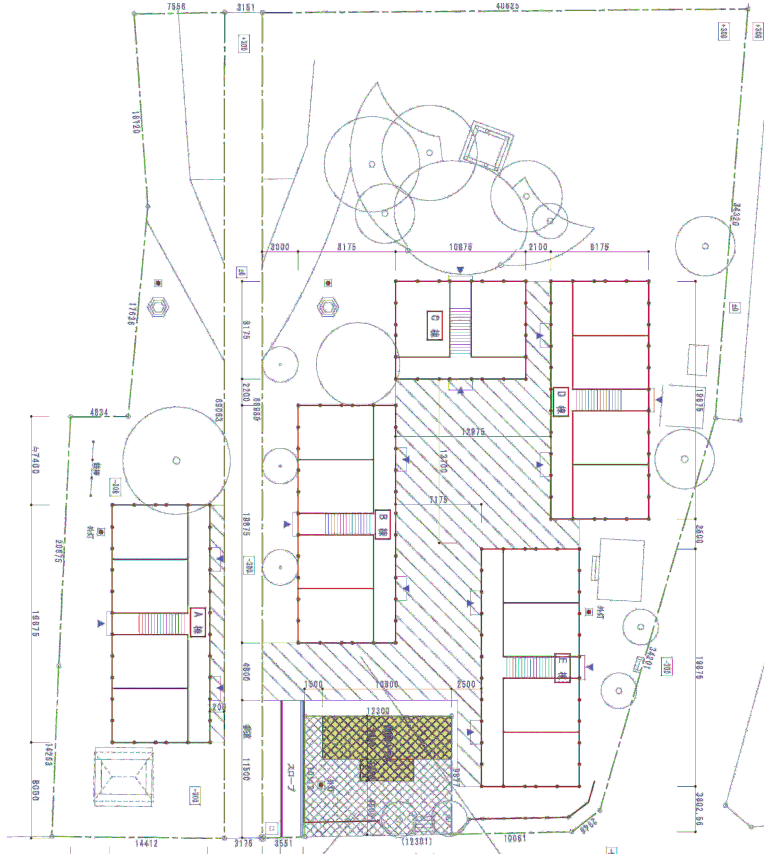
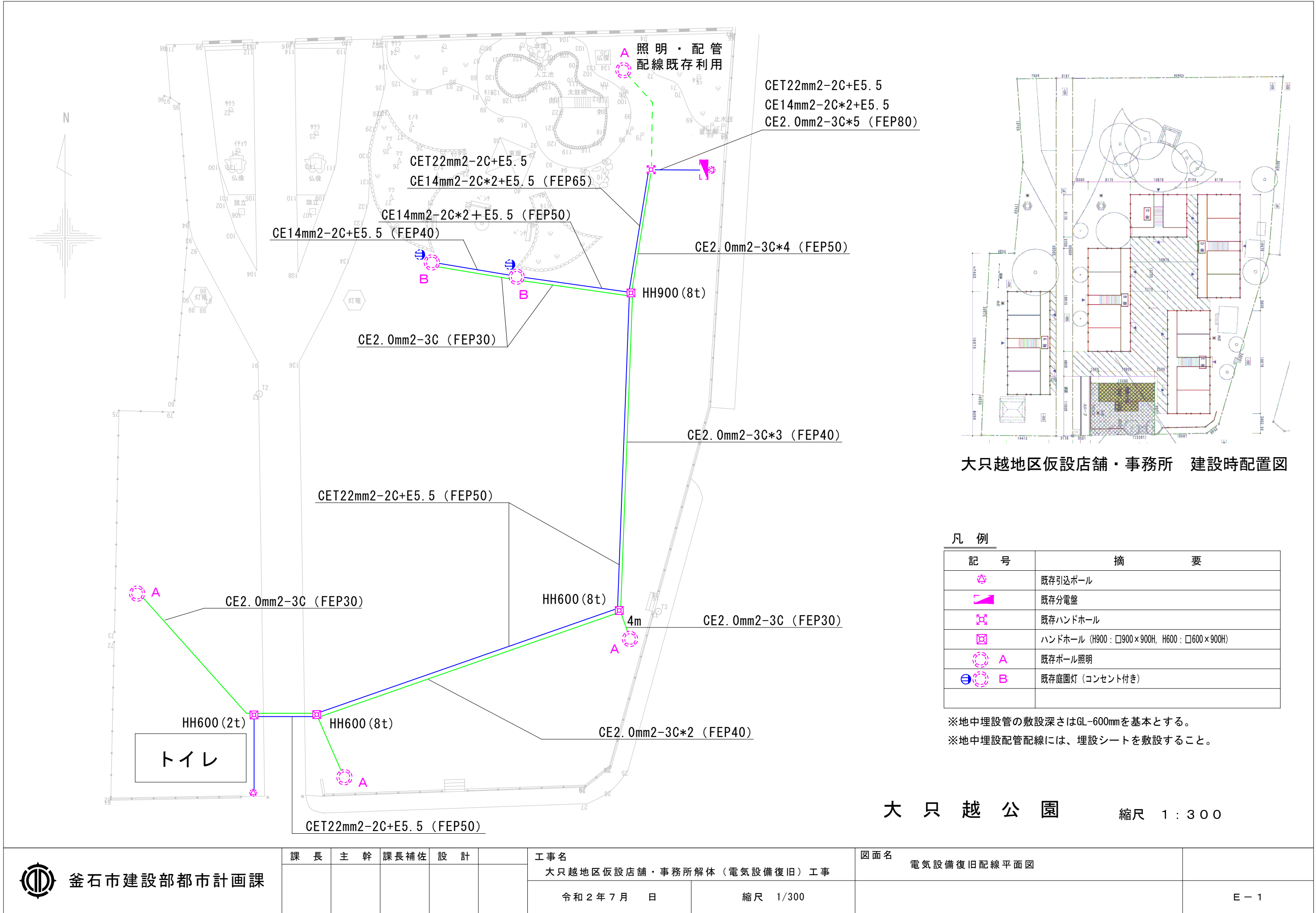
図面名

工事概要・特記仕様書・付近見取り図・配置図

令和2年 7月

縮尺 1/400

A - 1



大只越地区仮設店舗・事務所 建設時配置図

凡 例

記 号	摘 要
	既存引込ポール
	既存分電盤
	既存ハンドホール
	ハンドホール (H900 : □900×900H, H600 : □600×900H)
	既存ポール照明
	既存庭園灯 (コンセント付き)

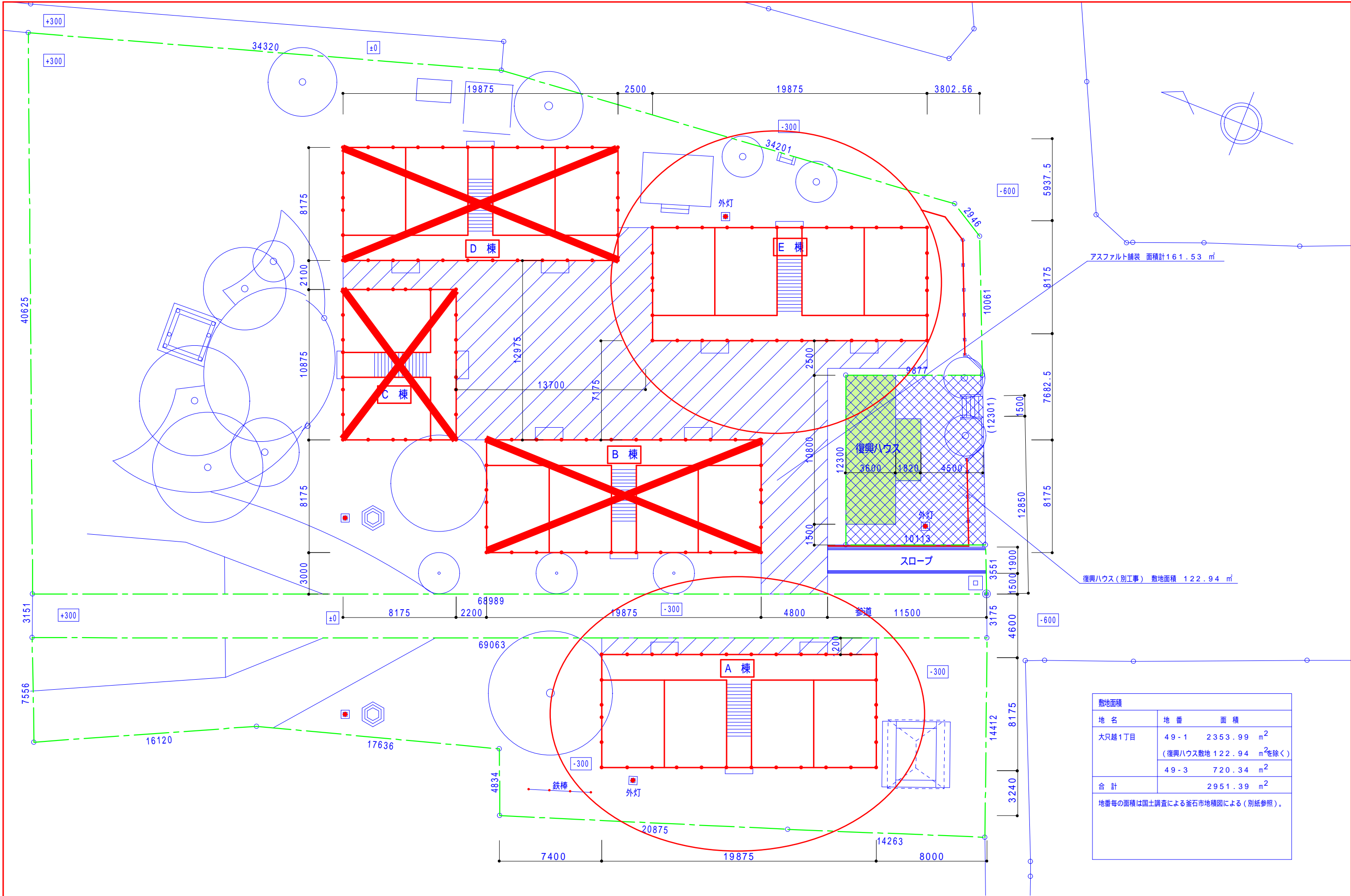
※地中埋設管の敷設深さはGL-600mmを基本とする。
※地中埋設配管配線には、埋設シートを敷設すること。

大 只 越 公 園 縮尺 1 : 3 0 0

大只越地区仮設店舗・事務所解体工事

参 考 資 料

釜石市



KOHRI

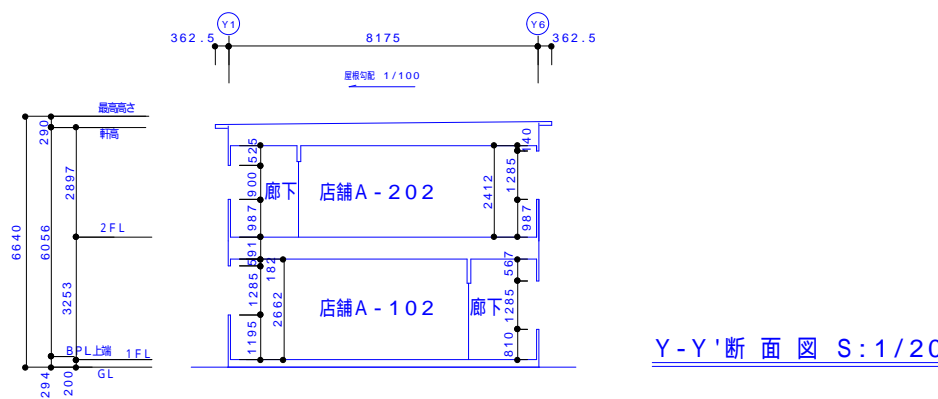
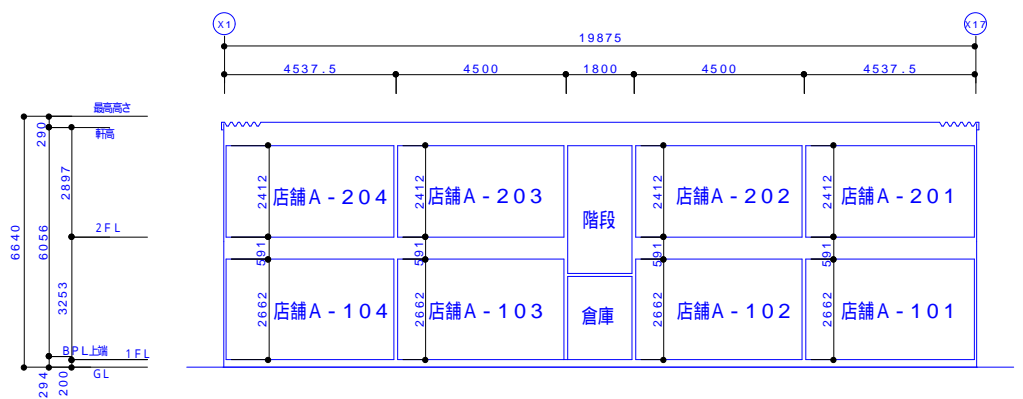
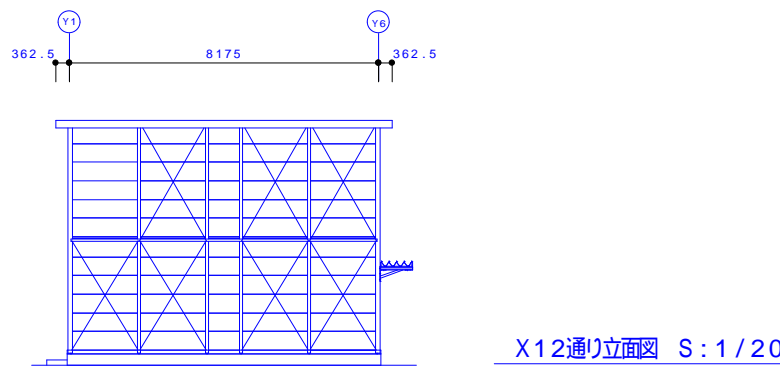
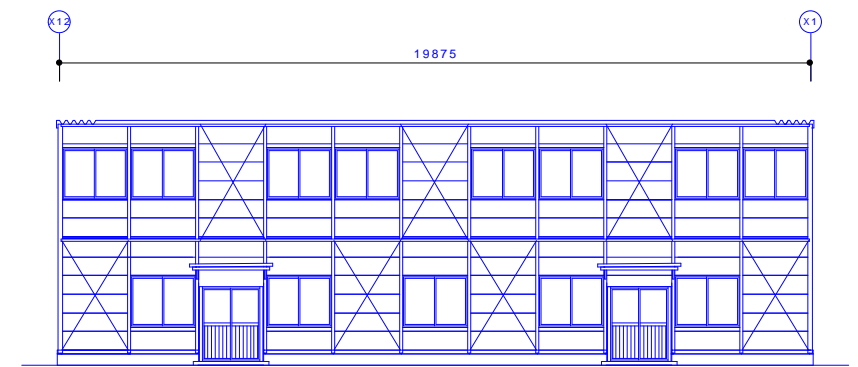
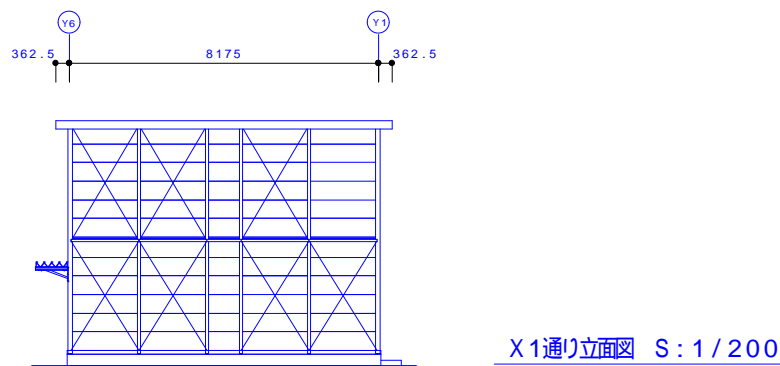
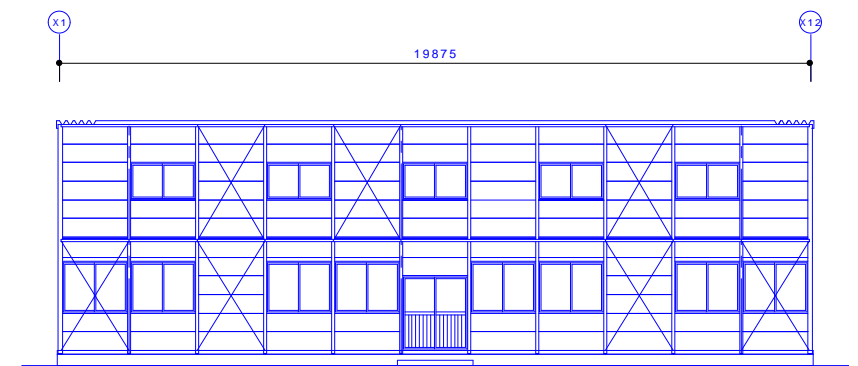
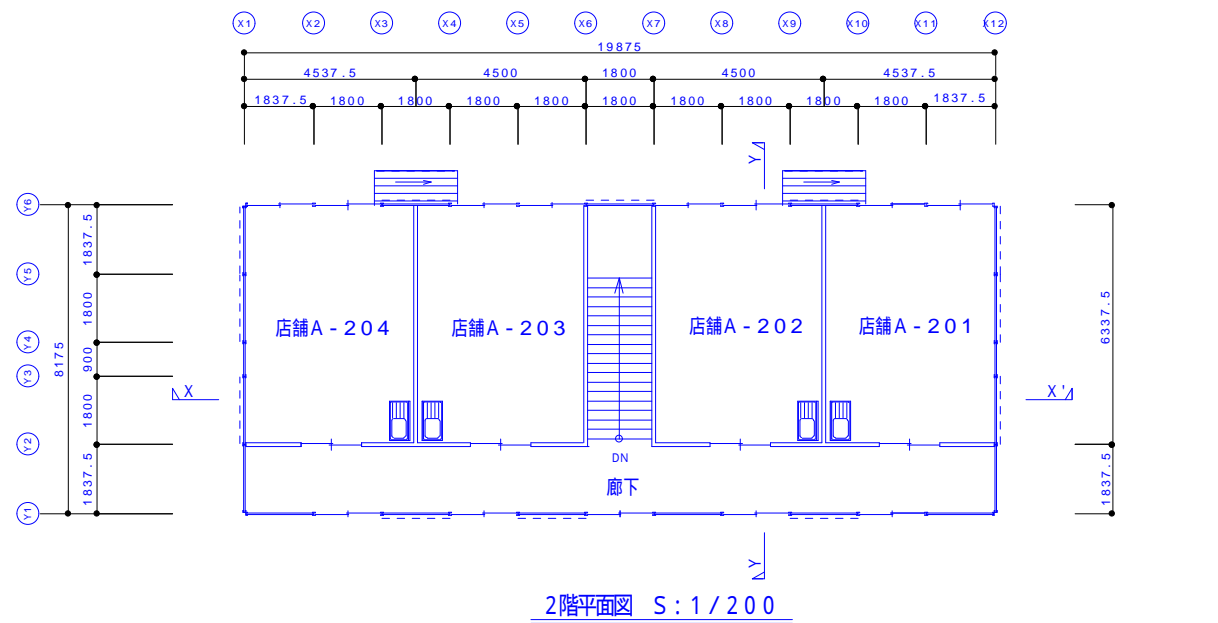
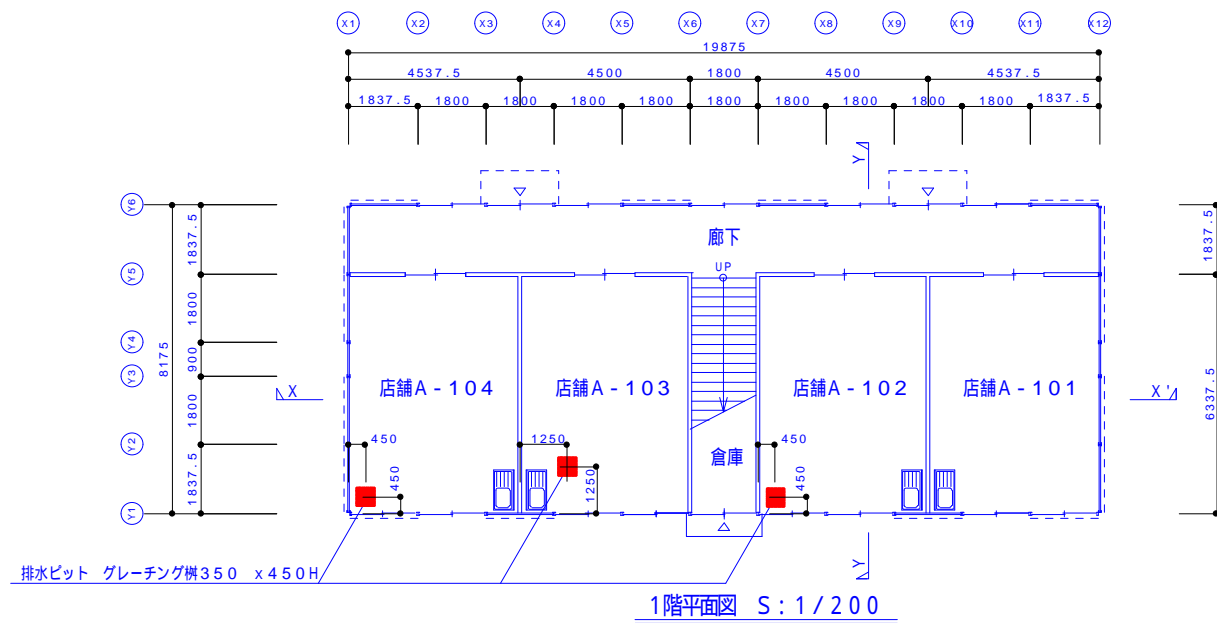
郡リース株式会社

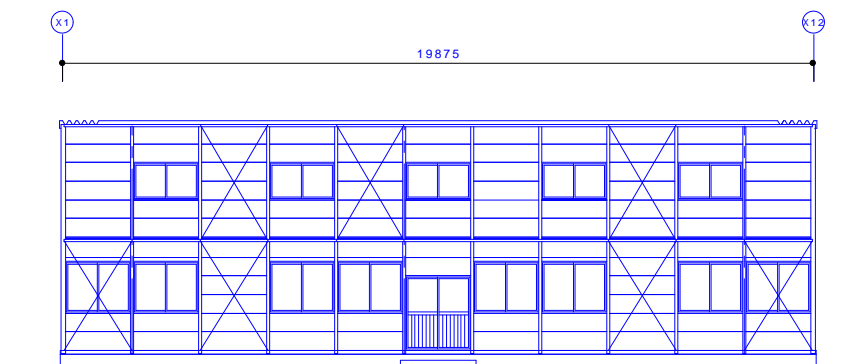
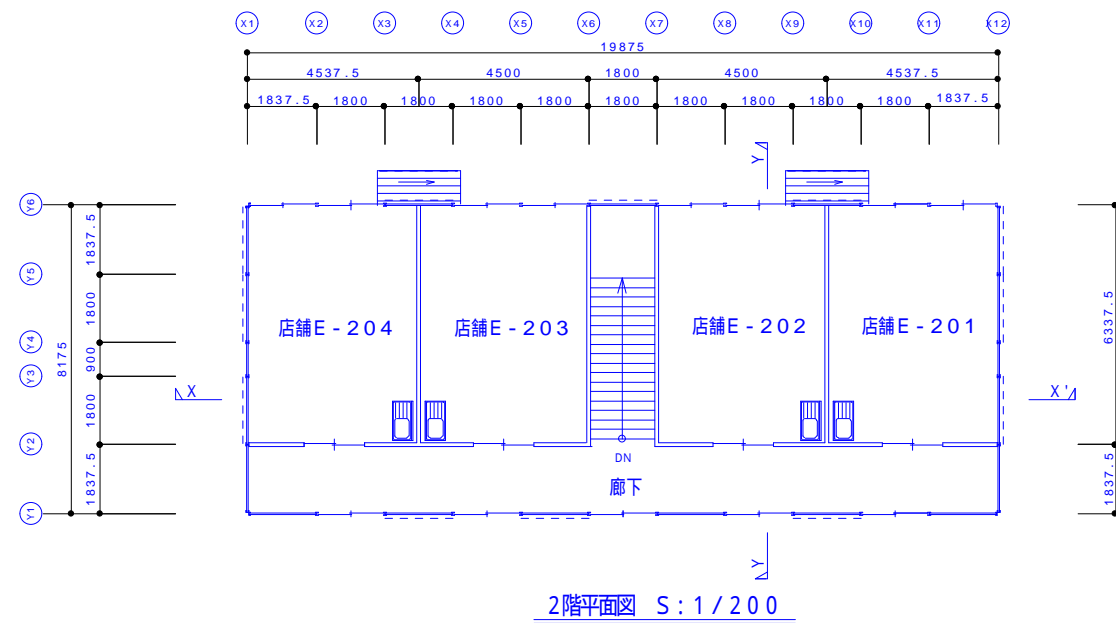
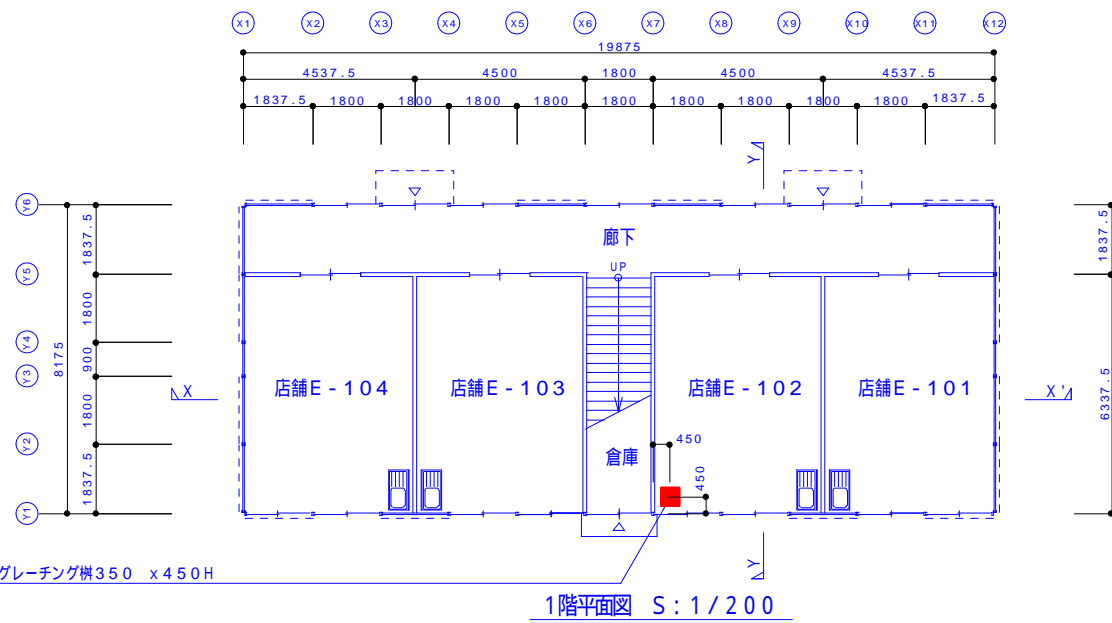
東京事業所 一級建築士事務所

0902	面積表A-02へ
0912	A・D棟移動、面積表・舗装面積変更
1104	C・D棟移動

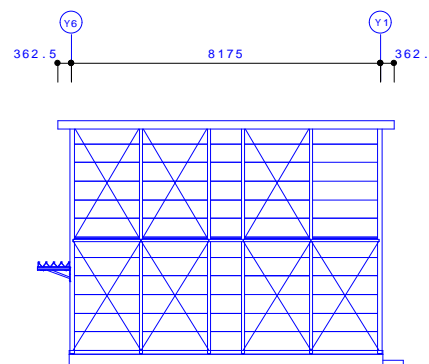
件 名	岩手県釜石市大只越地区 仮施設設整備工事
図面名称	配置図

縮 尺	日付	整理番号	図面番号
1/250	2011.11.04		A-03
御承認印	担当	製図	検印
	足田		
		管理建築士	齊藤宇達
			一級建築士登録第217235号

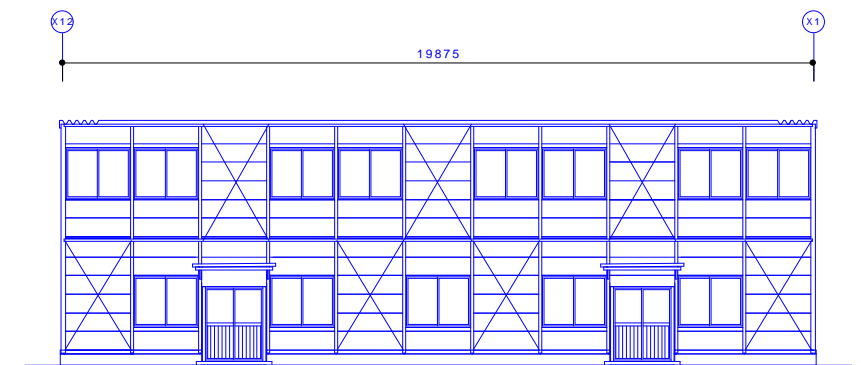




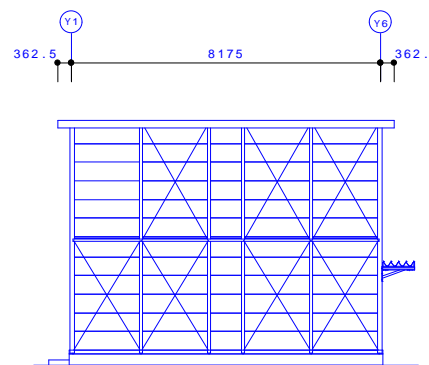
Y1通り立面図 S: 1/200



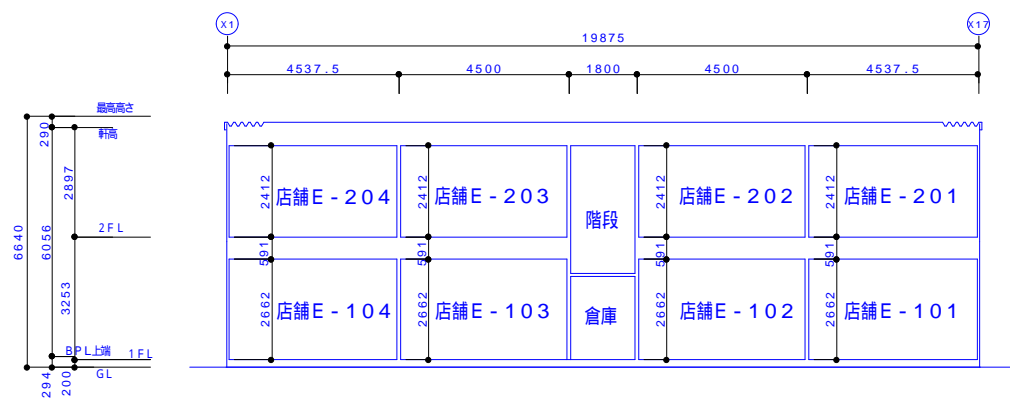
X1通り立面図 S: 1/200



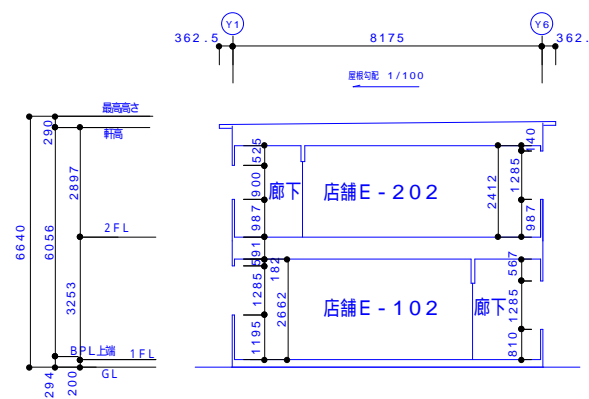
Y6通り立面図 S: 1/200



X12通り立面図 S: 1/200



X-X'断面図 S: 1/200



Y-Y'断面図 S: 1/200

KOHRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

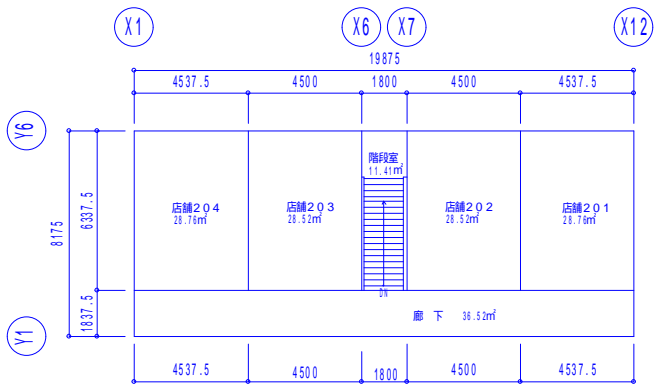
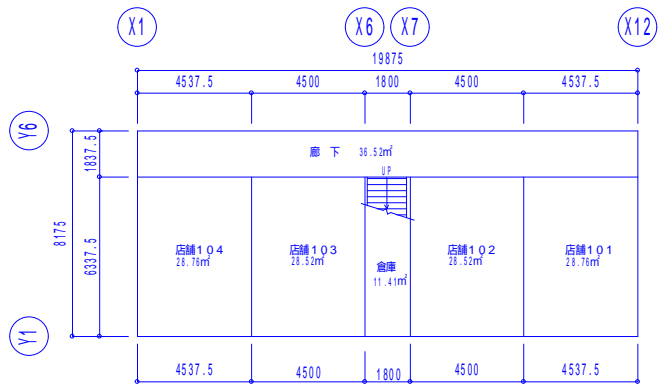
0902	2階窓変更
0930	店舗連番変更
1104	建具姿図修正

件名	岩手県釜石市大只越 仮施設整備工事
図面名称	E棟 平面図 立面図 断面図

縮尺	1/200	日付	2011.11.04	整理番号		図面番号	A-08
御承認印		担当	足田	製図		管理建築士	齊藤 宇達
				検印		一級建築士登録第217235号	

床面積計算式

階	室 名	床面積：A				延床面積	
1	店舗 101	4.5375	×	6.3375	=	28.76㎡	1階
	店舗 102	4.500	×	6.3375	=	28.52㎡	2階
	店舗 103	4.500	×	6.3375	=	28.52㎡	合 計
	店舗 104	4.5375	×	6.3375	=	28.76㎡	= 324.96㎡
2	店舗 201	4.5375	×	6.3375	=	28.76㎡	
	店舗 202	4.500	×	6.3375	=	28.52㎡	
	店舗 203	4.500	×	6.3375	=	28.52㎡	
	店舗 204	4.5375	×	6.3375	=	28.76㎡	



1階建物求積図 S=1/300

2階建物求積図 S=1/300

消防の無窓階の検討（F）

階	必要開口面積	判定	計画開口面積	
1	162.48 × 1/30 = 5.42	<	F1×2 + F2×11 + F5×2 = 16.84	有窓階
2	162.48 × 1/30 = 5.42	<	F3×8 + F4×5 = 12.39	有窓階

有効開口面積表

	2階：店舗201～204（各2箇所）		2階：廊下（5箇所）		1階：倉庫（1箇所）	
排 煙	S3	0.838 × 0.660 = 0.55	S4		S6	
換 気	V3	0.838 × 1.285 = 1.08	V4		V6	
採 光	L3	1.676 × 1.285 = 2.15	L4		L6	
消 防	F3	0.838 × 1.285 = 1.08	F4	0.838 × 0.900 = 0.75	F6	0.813 × 1.882 = 1.53
	1階：店舗101（1箇所）、店舗104（1箇所）		1階：店舗101, 104（各1箇所）、店舗102, 103（各2箇所）、廊下（5箇所）		1階：廊下（2箇所）	
排 煙	S1	0.838 × 0.618 = 0.52	S2	0.838 × 0.618 = 0.52	S5	
換 気	V1	0.838 × 1.285 = 1.08	V2	0.838 × 1.285 = 1.08	V5	
採 光	L1	1.676 × 1.285 = 2.15	L2	1.676 × 1.285 = 2.15	L5	
消 防	F1	0.838 × 1.285 = 1.08	F2	0.838 × 1.285 = 1.08	F5	0.7425 × 1.882 = 1.40

有効採光面積計算

計算式：有効採光面積 = (L) × a ((L)：窓の面積
a：採光補正係数)

用 途 地 域：							
室名	有効採光面積 (Ln')	採光補正係数	計算式	室名	有効採光面積 (Ln')	採光補正係数	計算式
店舗101～104	L1 × a = 2.150		採光補正係数 (a)=1 とする	店舗201～204	L3 × a = 2.150		採光補正係数 (a)=1 とする
店舗101～104	L2 × a = 2.150		採光補正係数 (a)=1 とする				

開口面積計算書

階	室 名	面 積 A	無 窓 居 室 計 算 (S) 令116の2条1項2号			換 気 計 算 (V) 法28条2項、令116の2条1項1号			採 光 計 算 (L) 令116条の2-1項1号、令126条の4		
			必要排煙面積	判定	計画排煙面積	必要換気面積	判定	計画換気面積	必要換気面積	判定	計画採光面積
1	店舗 101	28.76㎡	A × 1/50 = 0.58	<	S1×1+S2×1 = 1.04	A × 1/20 = 1.44	<	V1×1+V2×1 = 2.16	A × 1/20 = 1.44	<	L1×1+L2×1 = 4.30
	店舗 102	28.52㎡	A × 1/50 = 0.57	<	S2 × 2 = 1.04	A × 1/20 = 1.43	<	V2 × 2 = 2.16	A × 1/20 = 1.43	<	L2 × 2 = 4.30
	店舗 103	28.52㎡	A × 1/50 = 0.57	<	S2 × 2 = 1.04	A × 1/20 = 1.43	<	V2 × 2 = 2.16	A × 1/20 = 1.43	<	L2 × 2 = 4.30
	店舗 104	28.76㎡	A × 1/50 = 0.58	<	S1×1+S2×1 = 1.04	A × 1/20 = 1.44	<	V1×1+V2×1 = 2.16	A × 1/20 = 1.44	<	L1×1+L2×1 = 4.30
2	店舗 201	28.76㎡	A × 1/50 = 0.58	<	S3 × 2 = 1.10	A × 1/20 = 1.44	<	V3 × 2 = 2.16	A × 1/20 = 1.44	<	L3 × 2 = 4.30
	店舗 202	28.52㎡	A × 1/50 = 0.57	<	S3 × 2 = 1.10	A × 1/20 = 1.43	<	V3 × 2 = 2.16	A × 1/20 = 1.43	<	L3 × 2 = 4.30
	店舗 203	28.52㎡	A × 1/50 = 0.57	<	S3 × 2 = 1.10	A × 1/20 = 1.43	<	V3 × 2 = 2.16	A × 1/20 = 1.43	<	L3 × 2 = 4.30
	店舗 204	28.76㎡	A × 1/50 = 0.58	<	S3 × 2 = 1.10	A × 1/20 = 1.44	<	V3 × 2 = 2.16	A × 1/20 = 1.44	<	L3 × 2 = 4.30

KOHRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

0902 2階窓変更
0930 店舗運番変更
1104 1F倉庫扉変更

件 名
岩手県釜石市大只越地区 仮施設設置整備工事
図面名称
A B E 棟（共通） 法規チェック表

縮 尺
1/100
1/300

日付
2011.11.04
担当
定田

製図

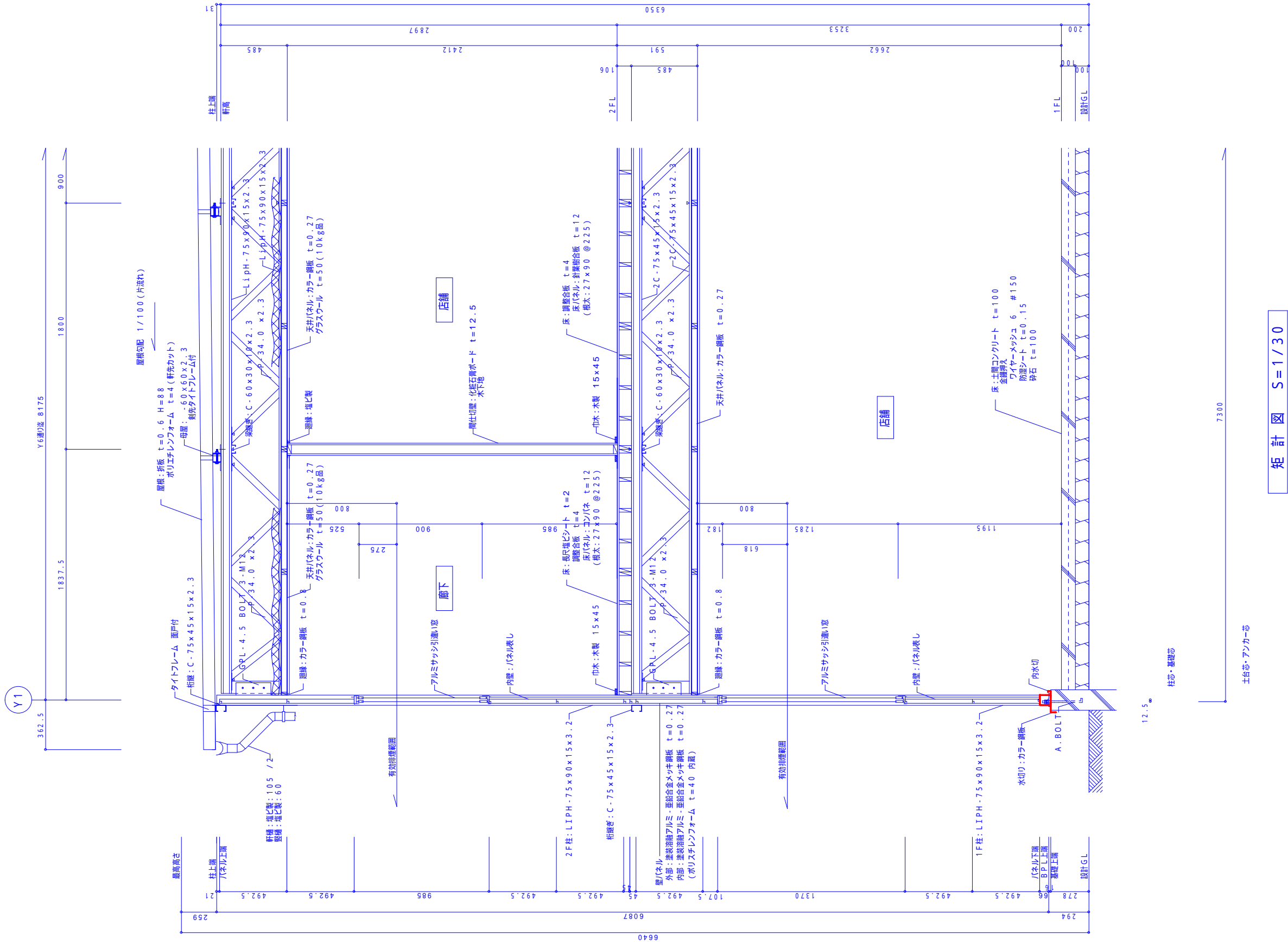
校印

整理番号
図面番号
A-09
管理建築士
齊藤宇達
一級建築士登録第217235号

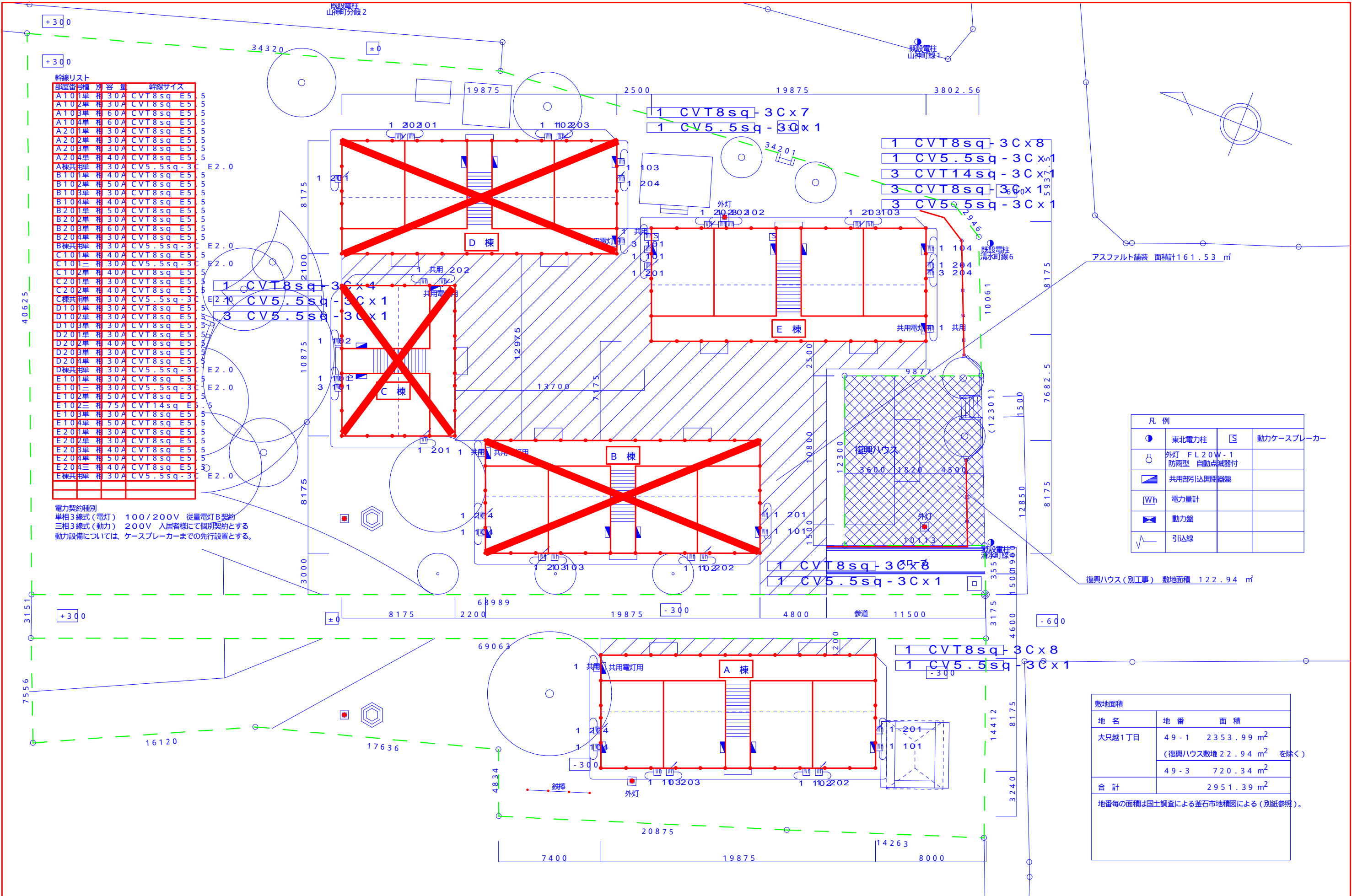
2011	...

件名	岩手県釜石市大只越地区 仮施設設備工事
図面名称	ABCDE棟 (共通) 矩計図

縮尺	1 / 30	日付	2011.11.04	整理番号		図面番号	A - 12
御承認印		担当	足田	製図		管理建築士	斉藤宇達
		検印				一級建築士登録第217235号	



矩 計 図 S=1 / 30



幹線リスト

部屋番号	種類	容量	幹線サイズ
A101	単相	30A	CVT8sq-E5
A102	単相	30A	CVT8sq-E5
A103	単相	60A	CVT8sq-E5
A104	単相	60A	CVT8sq-E5
A201	単相	30A	CVT8sq-E5
A202	単相	30A	CVT8sq-E5
A203	単相	30A	CVT8sq-E5
A204	単相	40A	CVT8sq-E5
A棟共用	単相	30A	CV5.5sq-3
B101	単相	40A	CVT8sq-E5
B102	単相	50A	CVT8sq-E5
B103	単相	30A	CVT8sq-E5
B104	単相	40A	CVT8sq-E5
B201	単相	50A	CVT8sq-E5
B202	単相	30A	CVT8sq-E5
B203	単相	60A	CVT8sq-E5
B204	単相	30A	CVT8sq-E5
B棟共用	単相	30A	CV5.5sq-3
C101	単相	40A	CVT8sq-E5
C101二	相	30A	CV5.5sq-3
C102	単相	40A	CVT8sq-E5
C201	単相	30A	CVT8sq-E5
C202	単相	40A	CVT8sq-E5
C棟共用	単相	30A	CV5.5sq-3
D101	単相	30A	CVT8sq-E5
D102	単相	30A	CVT8sq-E5
D103	単相	30A	CVT8sq-E5
D201	単相	30A	CVT8sq-E5
D202	単相	40A	CVT8sq-E5
D203	単相	30A	CVT8sq-E5
D204	単相	30A	CVT8sq-E5
D棟共用	単相	30A	CV5.5sq-3
E101	単相	30A	CVT8sq-E5
E101二	相	30A	CV5.5sq-3
E102	単相	50A	CVT8sq-E5
E102二	相	75A	CVT14sq-E5
E103	単相	30A	CVT8sq-E5
E104	単相	50A	CVT8sq-E5
E201	単相	30A	CVT8sq-E5
E202	単相	30A	CVT8sq-E5
E203	単相	40A	CVT8sq-E5
E204	単相	50A	CVT8sq-E5
E204二	相	40A	CVT8sq-E5
E棟共用	単相	30A	CV5.5sq-3

電力契約種別
単相3線式（電灯） 100/200V 従量電灯B契約
三相3線式（動力） 200V 入居者様にて個別契約とする
動力設備については、ケースブレーカーまでの先行設置とする。

凡 例

●	東北電力柱	☐	動力ケースブレーカー
○	外灯 FL20W-1 防雨型 自動点滅器付		
▨	共用部引込開閉器盤		
Wh	電力量計		
⚡	動力盤		
—	引込線		

敷地面積

地 名	地 番	面 積
大只越1丁目	49-1	2353.99 m ²
	（復興ハウス敷地 22.94 m ² を除く）	
	49-3	720.34 m ²
合 計		2951.39 m ²

地番毎の面積は国土調査による釜石市地籍図による（別紙参照）。



郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

0902	面積表A-02へ
0912	A・D棟移動、面積表・舗装面積変更

件 名
岩手県釜石市大只越地区 仮設施設整備工事
図面名称
引込・幹線設備図、配置図

縮 尺
1/250

日付

2011.11.04

整理番号

図面番号

E-01

御承認印

担当

足田

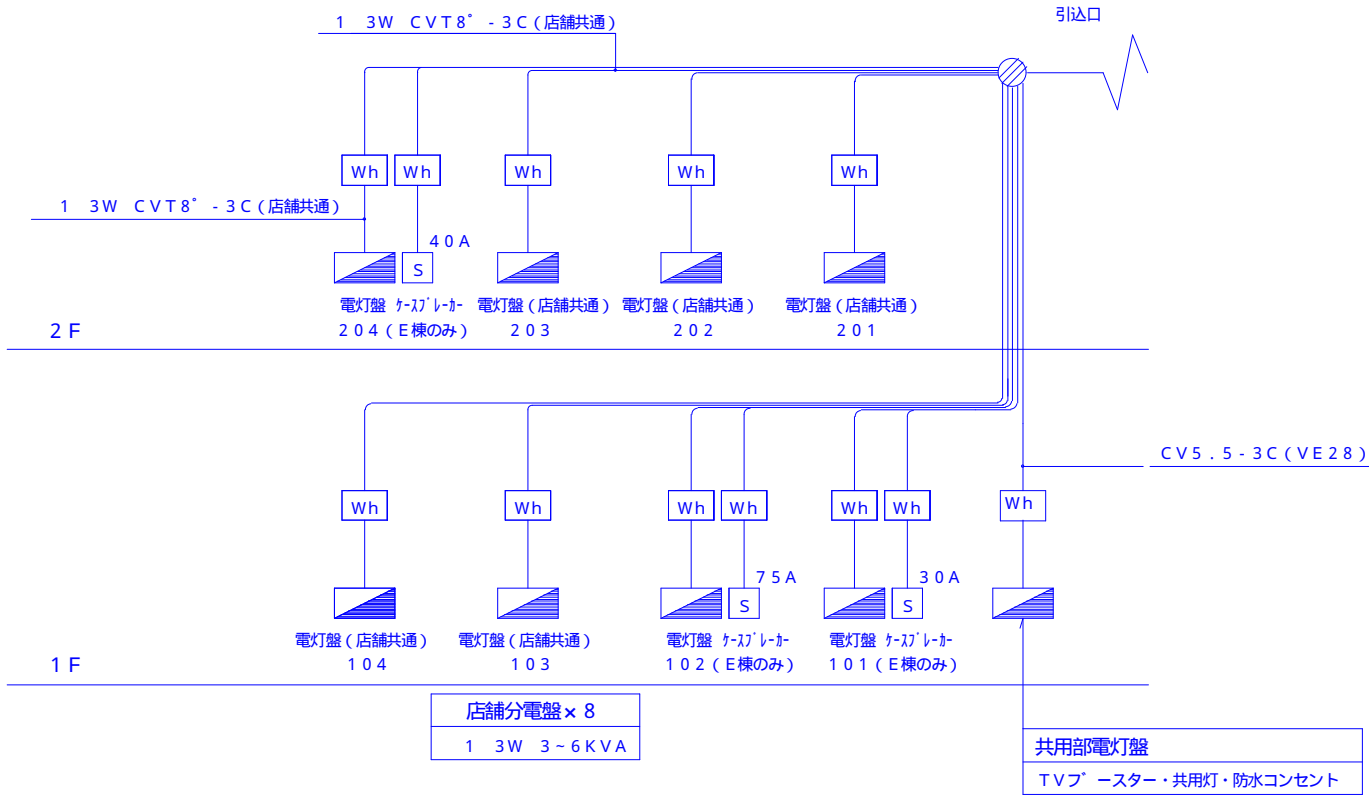
製図

検印

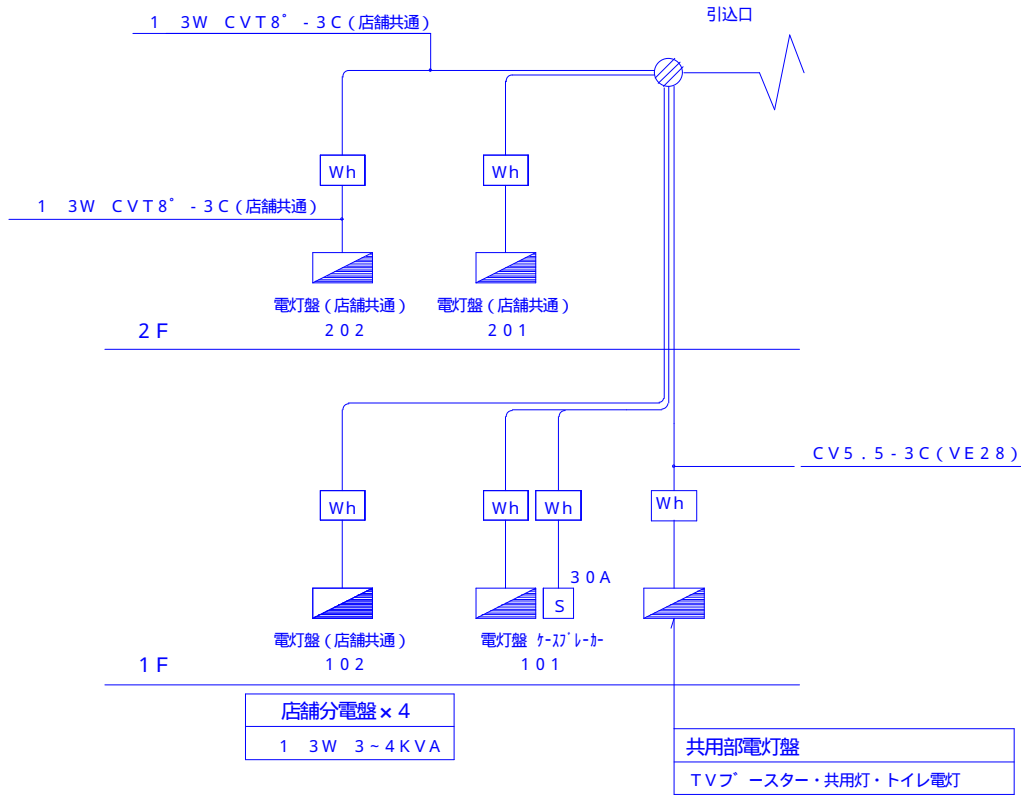
管理建築士

齊藤宇達

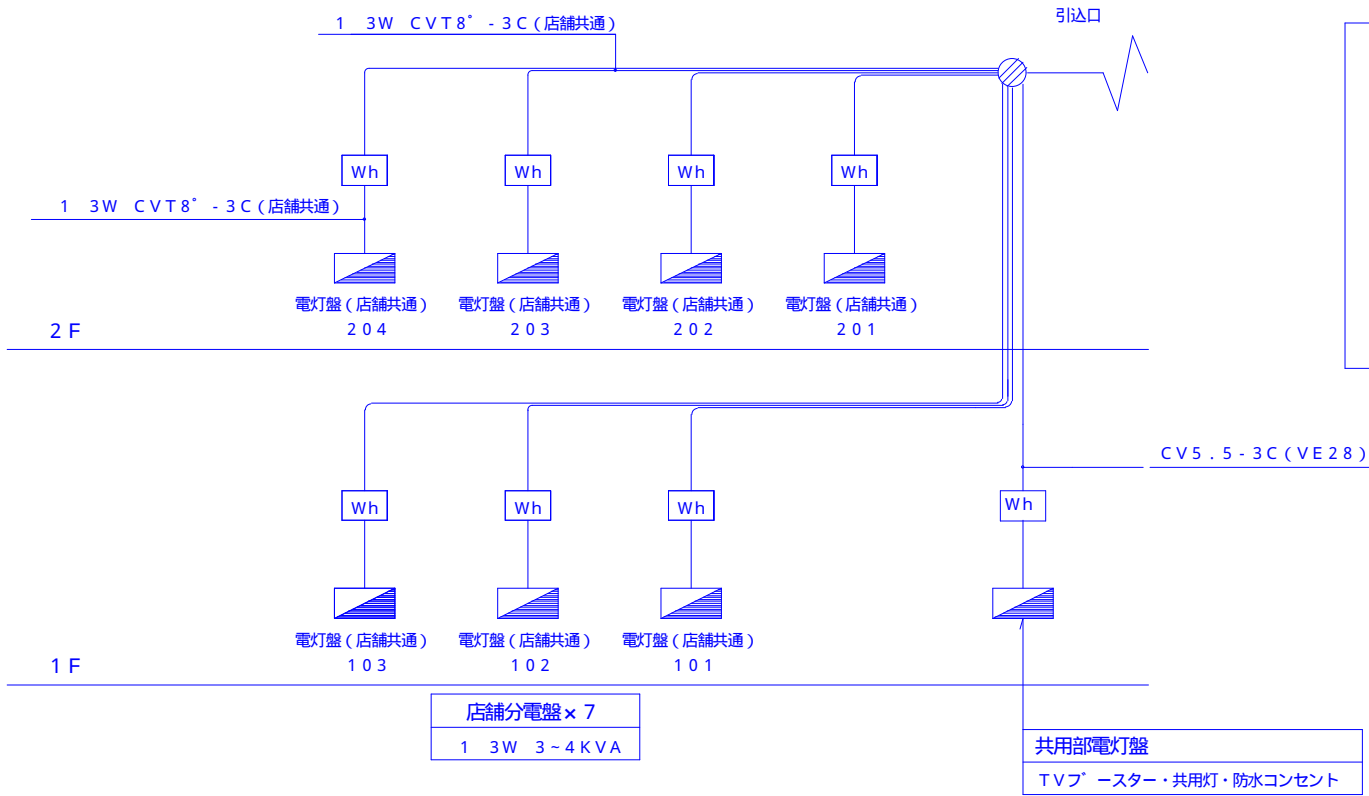
一級建築士登録第217235号



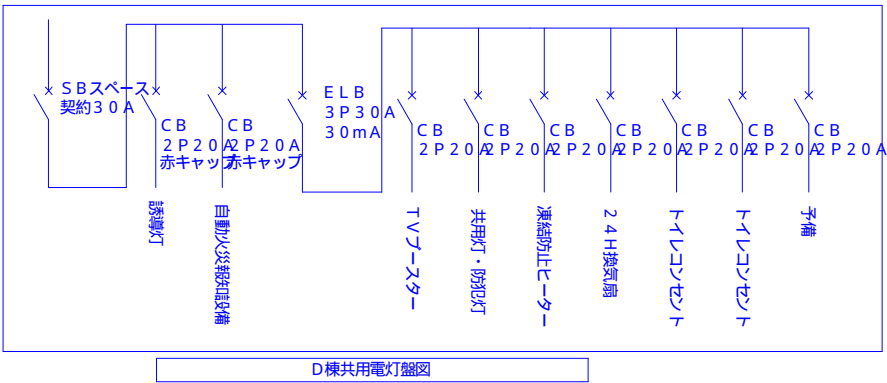
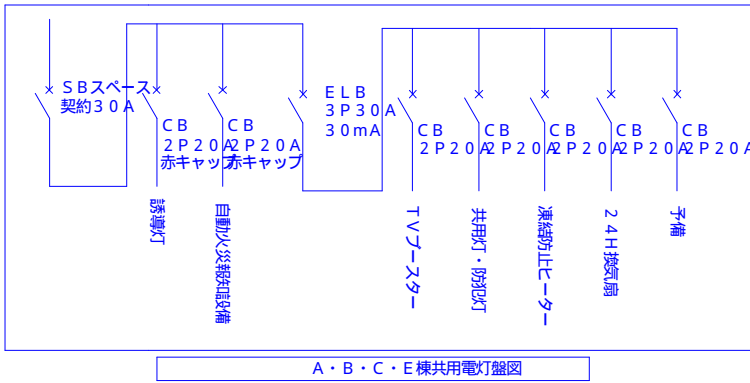
A・B・E棟 幹線系統図

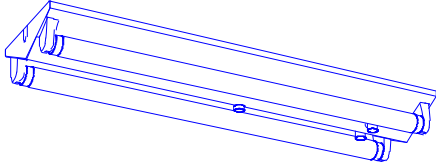
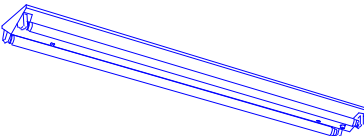

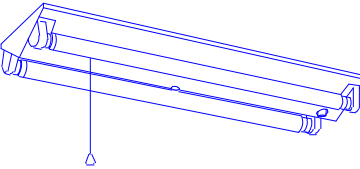
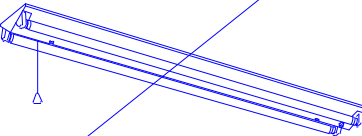
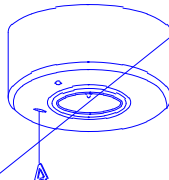
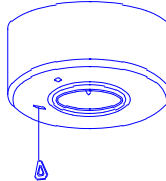

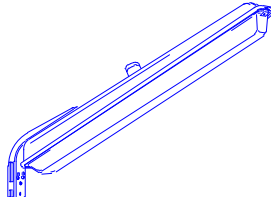



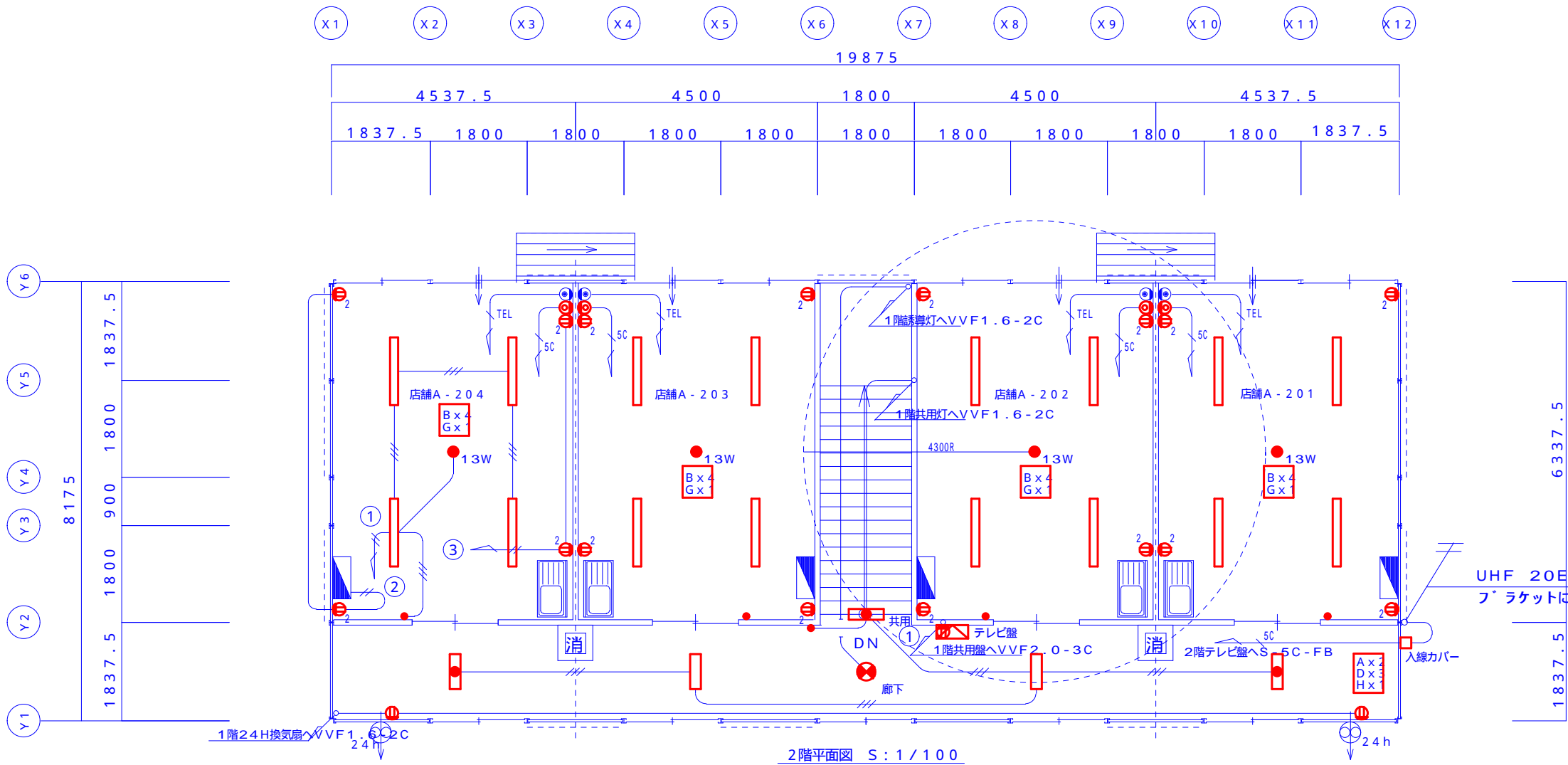
C棟 幹線系統図



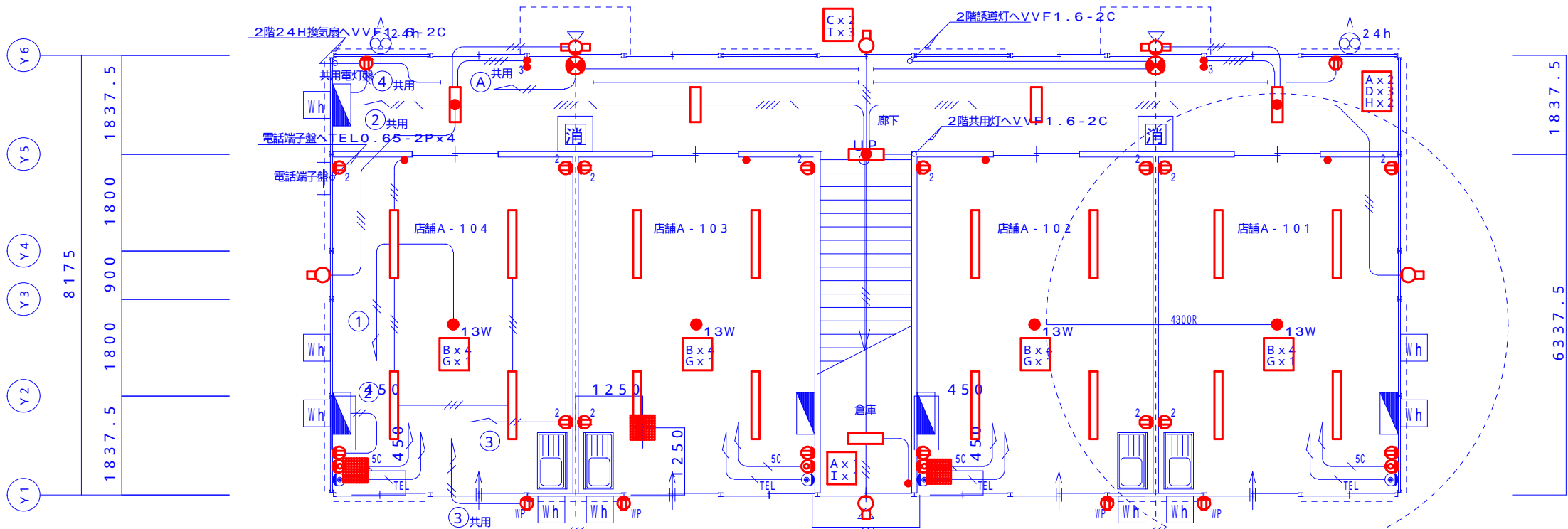
D棟 幹線系統図



A	FL20W-2		B	FHF32W-2		C	FL20W-1	防雨型	D	FL20W-2	
<div><p>FT-22305 FL20Wx2 寸法:幅160x613x高60 本体:SGC t0.4 反射板:CGC t0.35 白 質量:1.5kg 逆富士</p></div>			<div><p>FHT-42307N FHF32Wx2 寸法:幅160x1231x高60 本体:SGC t0.4 反射板:CGC t0.35 白 連結ガイド付 質量:2.5kg 逆富士</p></div>			<div><p>FT-21856NK FL20Wx1 寸法:幅130x670x出135 本体:SGC t0.6 白 反射板:CGC t0.4 白 カバー:アクリル t1.8 乳白 質量:2.1kg 防湿・防雨形 プラケット</p></div>			<div><p>非常用照明器具 BT内臓</p><p>FTS-22306N FL20Wx2 寸法:幅200x636x高68 本体:SGC t0.5 反射板:CGC t0.35 白 質量:3kg 非常灯 逆富士</p></div>		
E	FL40W-2		F	ハロゲン9W		G	ハロゲン13W		H	LEDランプ (C級10形)	
<div><p>非常用照明器具 BT内臓</p><p>FTS-42306 FLR40Wx2 寸法:幅200x1254x高68 本体:SGC t0.5 反射板:CGC t0.35 白 連結ガイド付 質量:5kg 非常灯 逆富士</p></div>			<div><p>非常用照明器具 BT内臓</p><p>IEM-09821M J89Wx1 寸法:径154x高7.1 本体:SGC t0.6 反射板:アルミ t1.0 アルミ鏡面 カバー:SPC t0.6 ソフトホワイト カード電池使用 質量:0.9kg 非常灯 低天井用 直付</p></div>			<div><p>非常用照明器具 BT内臓</p><p>IEM-13821M J813Wx1 寸法:径154x高7.1 本体:SGC t0.6 反射板:アルミ t1.0 アルミ鏡面 カバー:SPC t0.6 ソフトホワイト カード電池使用 質量:0.9kg 非常灯 低天井用 直付</p></div>			<div><p>避難口誘導灯 BT内臓</p><p>FBK-10601N-LS17+ET-10601 LEM-012009(W)x1 寸法:140x162x35 本体:樹脂(オフホワイト) 質量:0.6kg 平常時:LEDモジュール1灯点灯 非常時:LEDモジュール1灯点灯 避難口誘導灯内面 C級 壁・天井直付形</p></div>		
I	FL20W-1 (防犯灯)	防雨型	J	EFD15W-1 (E26)							
<div><p>FAO 1502L 301 蛍光灯 20W1灯 寸法:幅154x665x高103 灯体:銅板 アイボリー グローブ:アクリル樹脂 100V安定器内蔵 防雨形 防犯灯</p></div>			<div><p>BFG13529Z ネオボールズリアルブライドA形 15W形 (E26) 電球色 アクリル(クリヤー、フロスト風仕上) プラスチック(クロームメッキ) 径165 高190 質量:0.4kg 消費電力10W 小形シーリングライト</p></div>								



2階平面図 S: 1/100



1階平面図 S: 1/100

凡例

- は プレース を示す
1階 妻 M16
1階 桁 M16
2階 妻 M12
2階 桁 M12
- は 壁付換気扇を示す
(24時間換気用、フード: 深型防虫網付)
- は 給気口を示す
(100、フード: 深型防虫網付)
- 1FL±0=設計GL+200
2FL±0=設計GL+3453

電気凡例

- 1、特記なき配線は下記による。
- VVF1.6-2C
 - VVF1.6-3C
 - VVF2.0-2C
 - VVF2.0-3C
 - VVF1.6-2C + VVF1.6-2C
 - VVF1.6-2C + VVF1.6-3C
 - VVF1.6-3C + VVF1.6-3C
 - S-5C-FB
 - TEL0.65-2P
- 2、立上げ、立下げ配線は、フﾟラモールにて施工とする。
- 3、配線器具取付高さ
- スイッチの取付高さ ● FL+1,300
 - コンセントの取付高さ ② FL+300
 - テレビユニットの取付高さ ⊙ FL+300
 - 電話モシﾞユラーの取付高さ ⊕ FL+300
 - 給水ヒーター用コンセントの取付高さ ⊙ FL+1000

消火器

- ABC粉末消火器 (A-3・B-7・10型)
- 収納露出ボックス

KOHRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

0902
0930

2階窓変更
店舗連番変更

件名
岩手県釜石市大只越 仮施設設備工事

図面名称
A棟 電気設備平面図

縮尺
1/100

日付
2011.11.04

整理番号
04

図面番号
E-04

御承認印

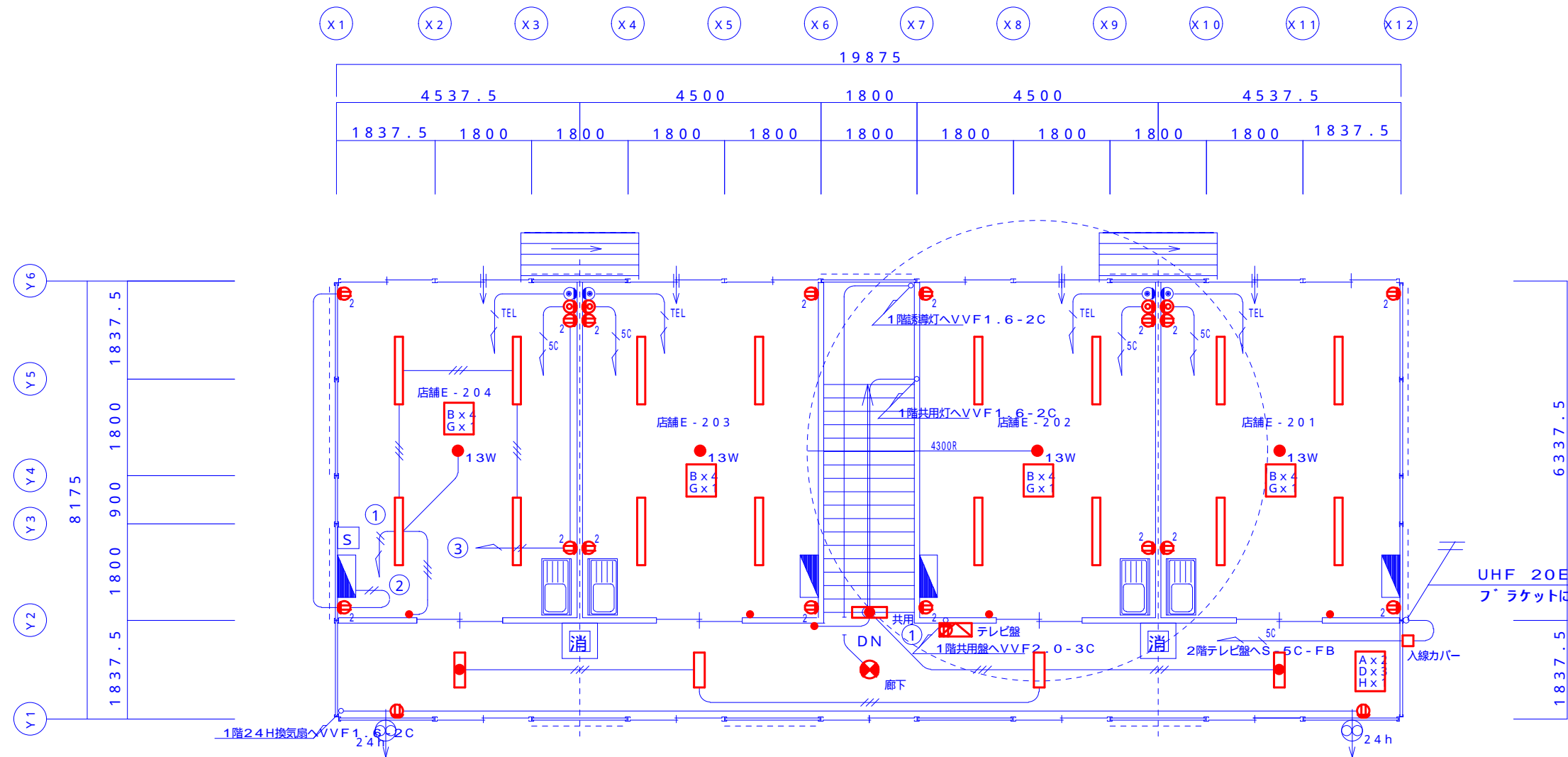
担当
足田

製図

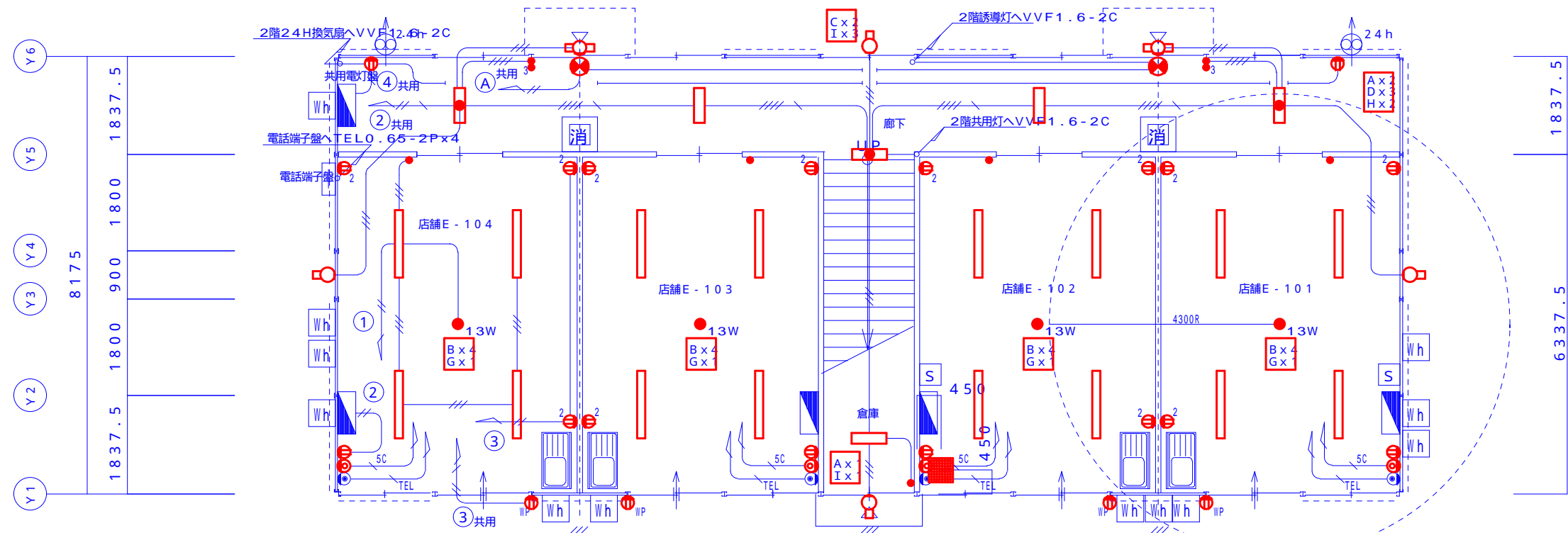
検印

管理建築士

斉藤宇達
一級建築士登録第217235号



2階平面図 S: 1/100



1階平面図 S: 1/100

凡 例

- は プレース を示す
1階 妻 M16
1階 桁 M16
2階 妻 M12
2階 桁 M12
- は 壁付換気扇を示す
(24時間換気用、フード: 深型防虫網付)
- は 給気口を示す
(100 、フード: 深型防虫網付)
- 1FL±0=設計GL+200
2FL±0=設計GL+3453

電気凡例

1、特記なき配線は下記による。

- VVF1.6-2C
- VVF1.6-3C
- VVF2.0-2C
- VVF2.0-3C
- VVF1.6-2C + VVF1.6-2C
- VVF1.6-2C + VVF1.6-3C
- VVF1.6-3C + VVF1.6-3C
- 5C S-5C-FB
- TEL TEL0.65-2P

- 2、立上げ、立下げ配線は、フ ラモールにて施工とする。
- 3、配線器具取付高さ
- スイッチの取付高さ ● FL+1,300
 - コンセントの取付高さ ② FL+300
 - テレビユニットの取付高さ ⊙ FL+300
 - 電話モシ ュラーの取付高さ ⊕ FL+300
 - 給水ヒーター用コンセントの取付高さ ⊕ FL+1000

消火器

- 消 ABC粉末消火器 (A-3・B-7・10型)
収納露出ホ ックス

KOHRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

0902 2階窓変更
0930 店舗連番変更

件 名
岩手県釜石市大只越 仮施設設備工事

図面名称
E棟 電気設備平面図

縮 尺
1/100

御承認印

日付
2011.11.04

担当 正田
製図
検印

整理番号










管理建築士

図面番号

E-08

斉藤宇達
一級建築士登録第217235号

凡 例

記 号	名 称	記 事
	火 災 受 信 盤	P 型 2 級 3 回 線 壁 掛 型 い た ず ら 防 止 カ バ ー 付
	機 器 収 容 箱	露 出 型 縦 型 P D B 収 容
P	発 信 機	P 型 2 級
D	表 示 灯	L E D 2 4 V
B	地 区 音 響 装 置	D C 2 4 V 8 m A
	光 電 式 ス ポ ッ ト 型 感 知 器	2 種
	差 動 式 ス ポ ッ ト 型 感 知 器	2 種
	終 端 抵 抗	1 0 K 
	配 管 配 線	天 井 い ん べ い
	配 管 配 線	ケ ー ブ ル 線
	配 管 配 線	立 上 り、引 下 げ、素 通 し
NO	警 戒 区 域 番 号	N o . 1 ~ 2

特記

1) 火災受信盤の表示内訳は下記の通り。

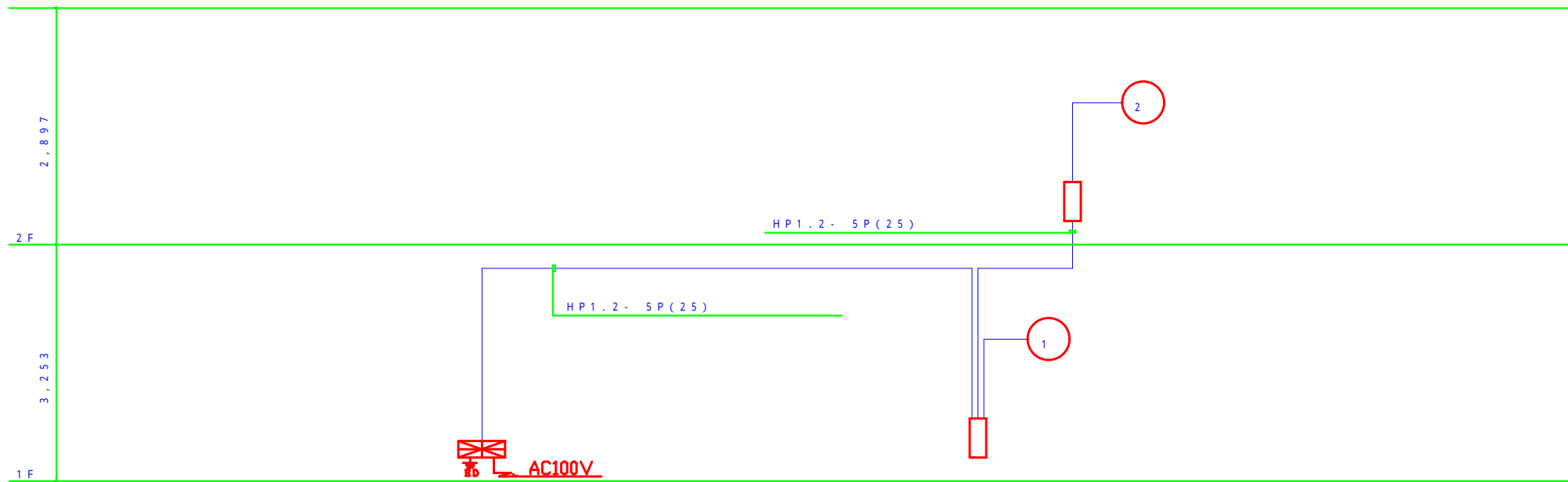
自火報	2 L
予 備	1 L
合 計	3 L

2) 地区警報は一斉鳴動方式とする。

3) 感知器取付け用吊り金具および金具取付工事までは別途電気工事とする。

4) 特記なき配管配線は下記の通りとする。

~~AE 0.9 - 2C~~



幹 線 系 統 図



郡リー入株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

件 名	岩手県釜石市大只越 仮施設設整備工事
-----	--------------------

図面名称
自動火災報知設備 A棟 凡例・特記・系統図

縮尺 N. S

日付
2011.11.04

整理番号

図面番号
E - 09

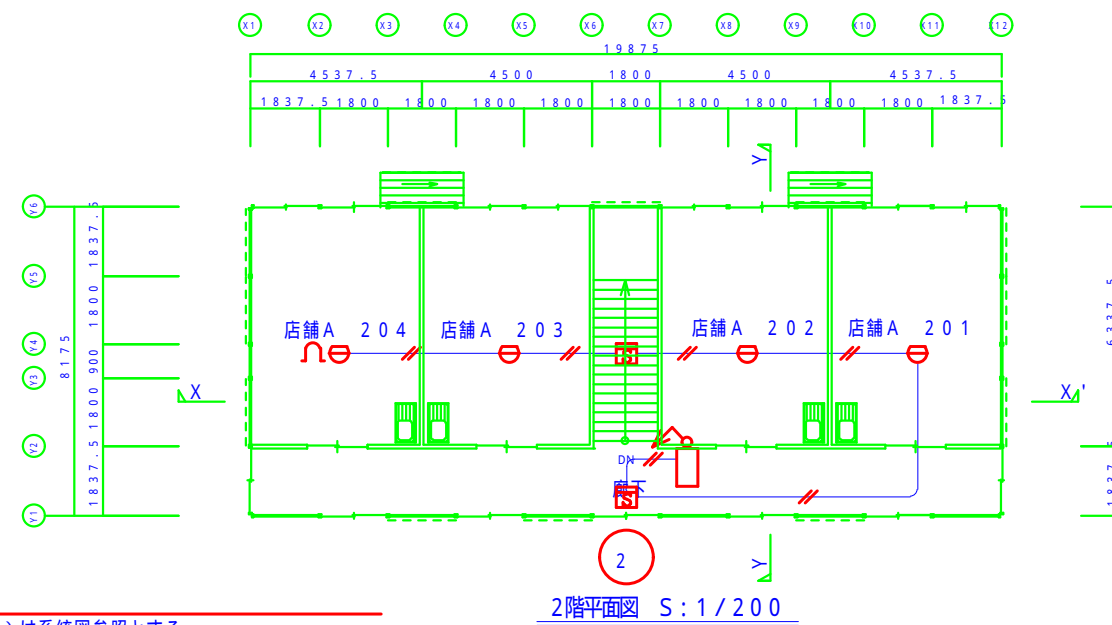
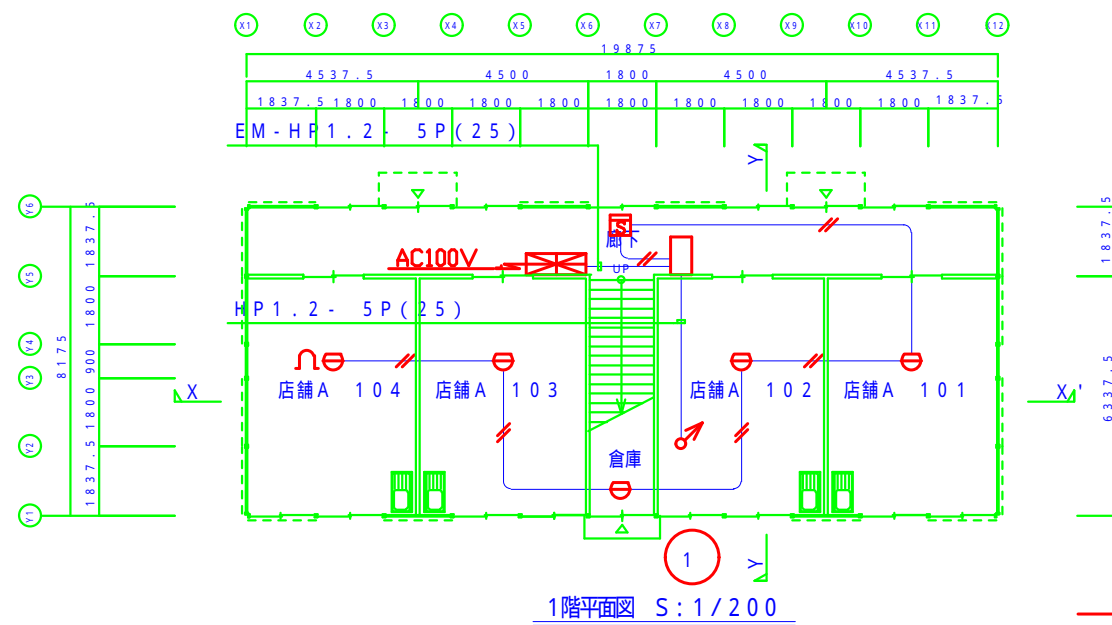
御承認印

担当

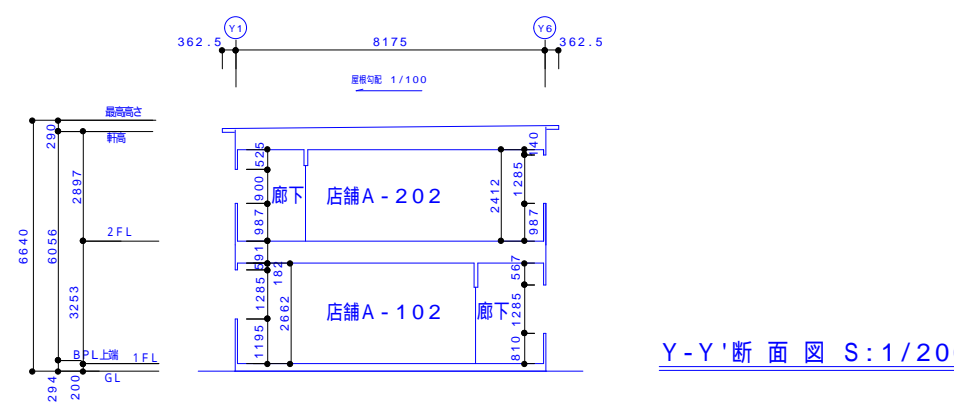
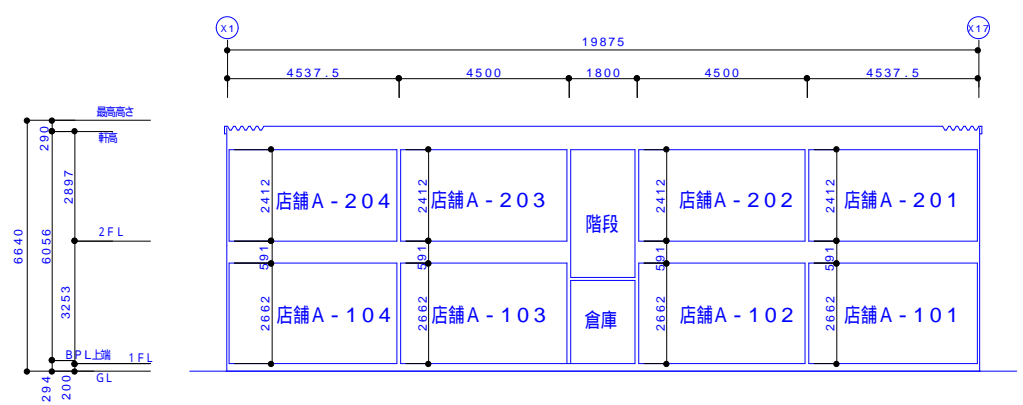
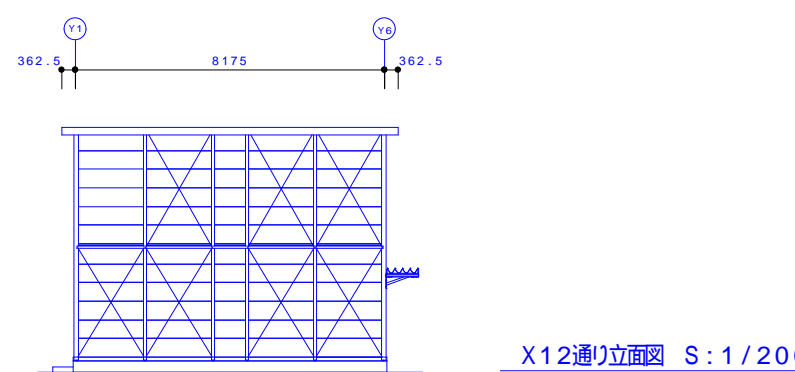
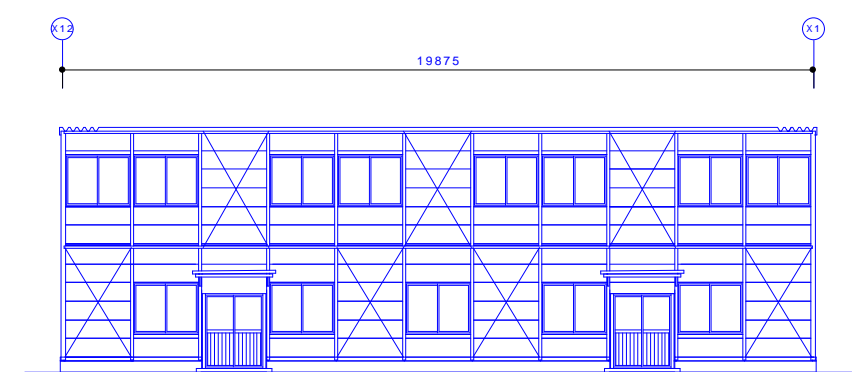
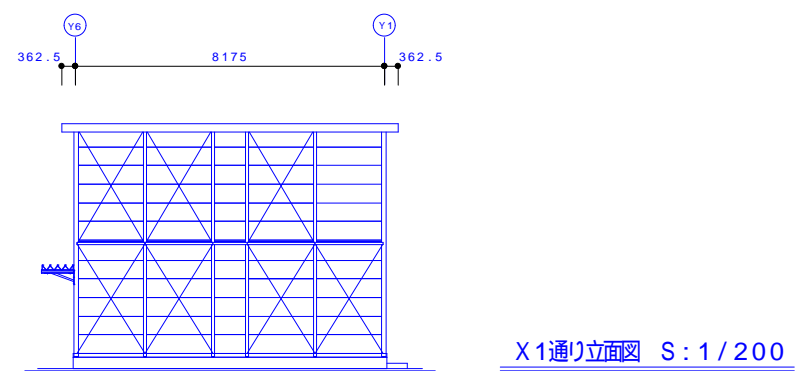
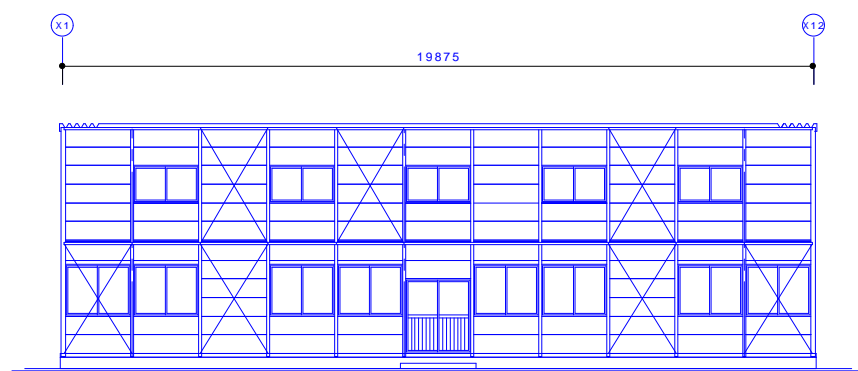
製 図

檢印

管理建築士 齊藤宇達
一級建築士登録第217























幹線（立上り、引下げ等）は系統図参照とする



<div>KOHRI</div> <div>郡リース株式会社 東京事業所 一級建築士事務所</div>			件 名	縮 尺	日付	整理番号	図面番号
			岩手県釜石市大只越 仮施設設整備工事	1 / 2 0 0	2011.11.04		
			図面名称	御承認印	担当	製図	管理建築士 齊藤宇達 一級建築士登録第217235号
			自動火災報知設備 A棟 平面図		足田	検印	

凡 例

記 号	名 称	記 事
	火 災 受 信 盤	P 型 2 級 3 回 線 壁掛型 いたずら防止カバー付
	機 器 収 容 箱	露出型 縦型    収容
	発 信 機	P 型 2 級
	表 示 灯	L E D 2 4 V
	地 区 音 響 装 置	D C 2 4 V 8 m A
		
	光電式スポット型感知器	2 種
	差動式スポット型感知器	2 種
		
	終 端 抵 抗	1 0 K 
		
	配 管 配 線	天井いんべい
	配 管 配 線	ケーブル線
	配 管 配 線	立上り、引下げ、素通し
		
	警 戒 区 域 番 号	N o . 1 ~ 2

特 記


1) 火災受信盤の表示内訳は下記の通り。

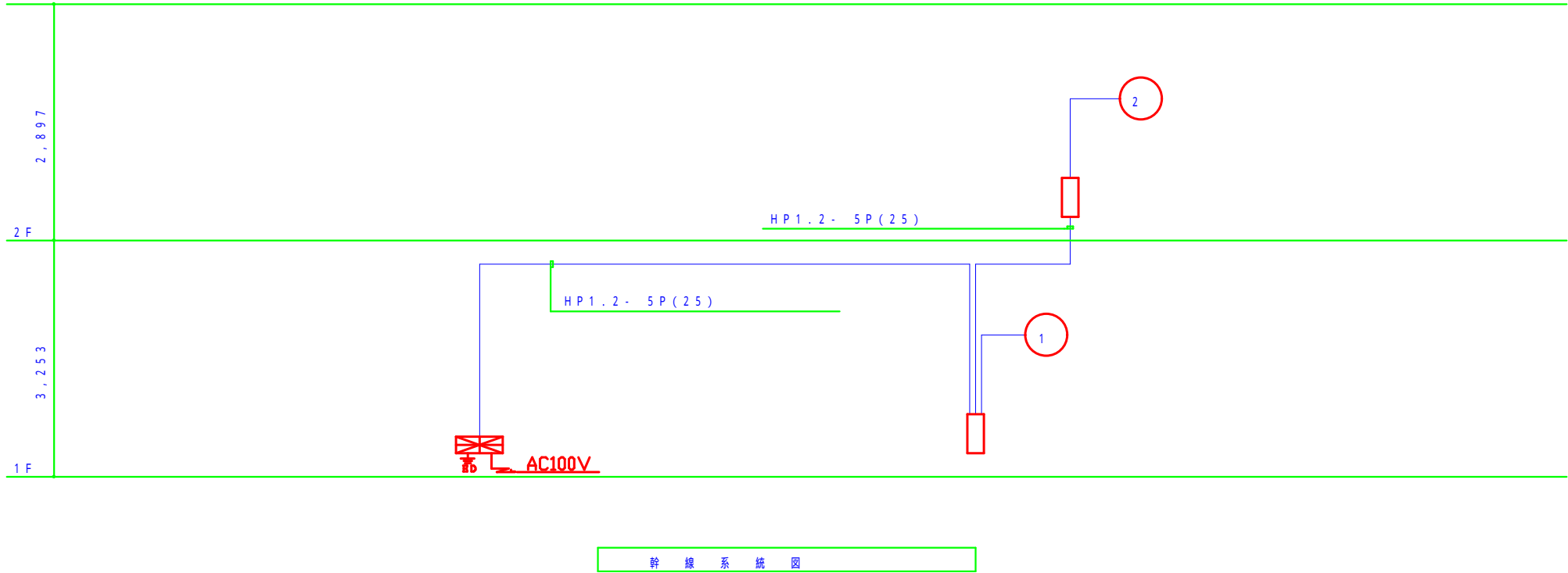
自火報	2 L
予 備	1 L
合 計	3 L

2) 地区警報は一斉鳴動方式とする。

3) 感知器取付け用吊り金具および金具取付工事までは別途電気工事とする。

4) 特記なき配管配線は下記の通りとする。

 A E 0 . 9 - 2 C



郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

件 名
岩手県釜石市大只越 仮施設設備工事

図面名称
自動火災報知設備 E棟 凡例・特記・系統図

縮 尺
N . S

日 付
2011.11.04

整理番号

図面番号
E - 1 7

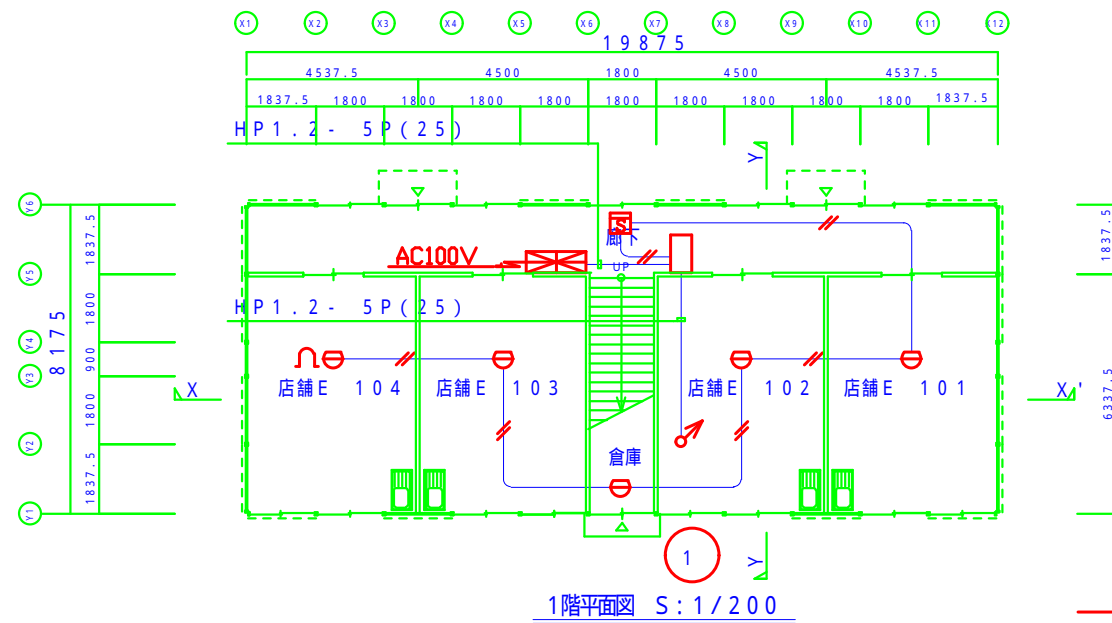
御承認印

担 当
疋田

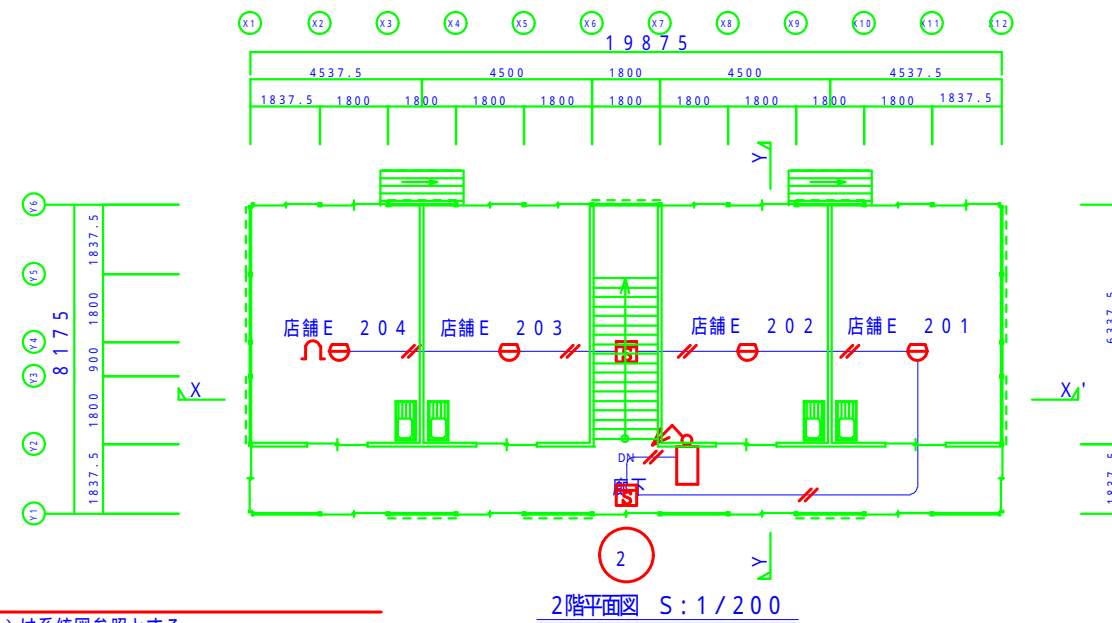
製 図

検 印

管理建築士
斉藤宇達
一級建築士登録第217235号

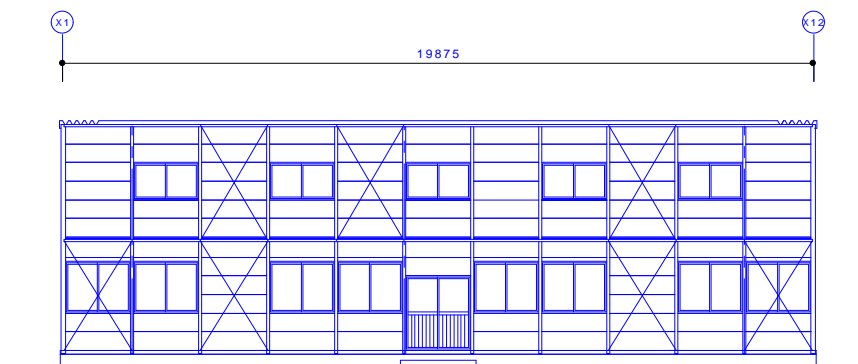


1階平面図 S: 1/200

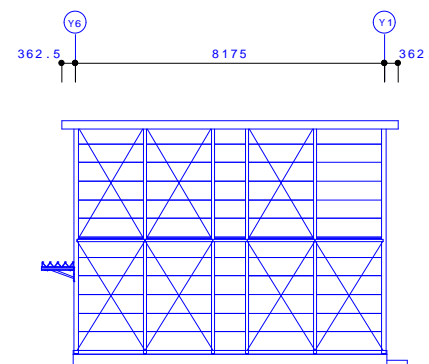


2階平面図 S: 1/200

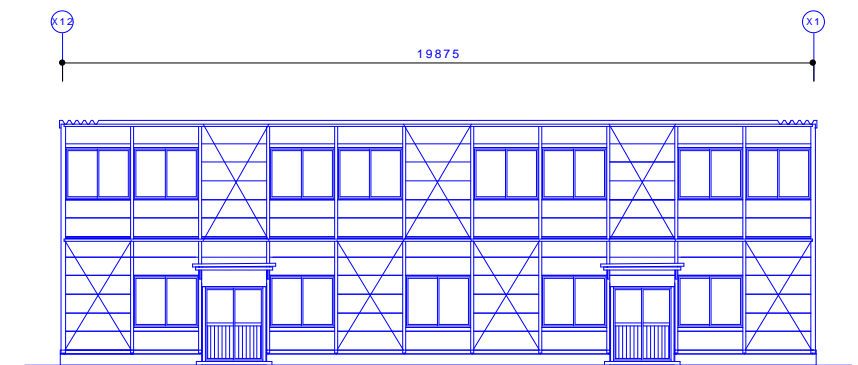
幹線（立上り、引下げ等）は系統図参照とする



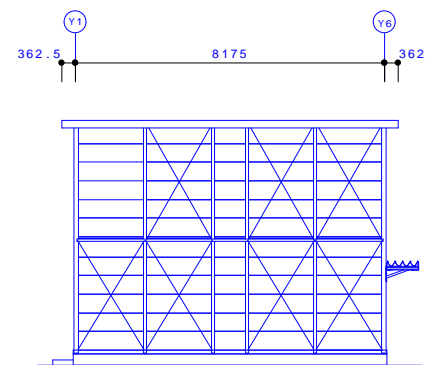
Y1通り立面図 S: 1/200



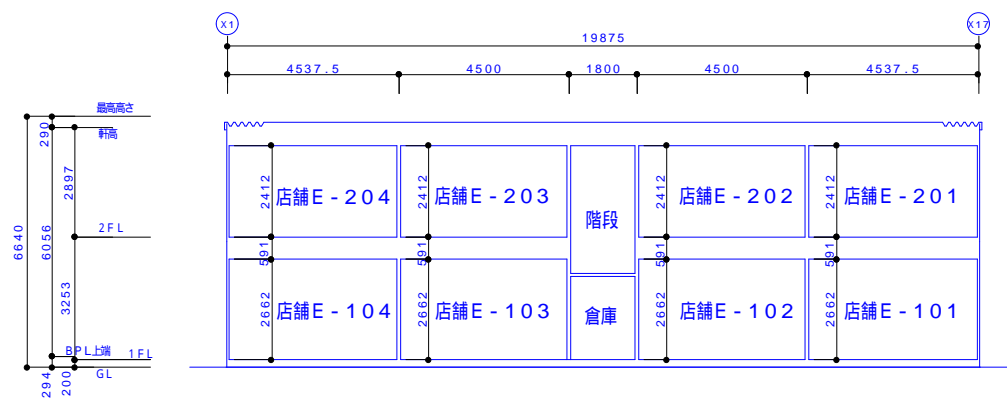
X1通り立面図 S: 1/200



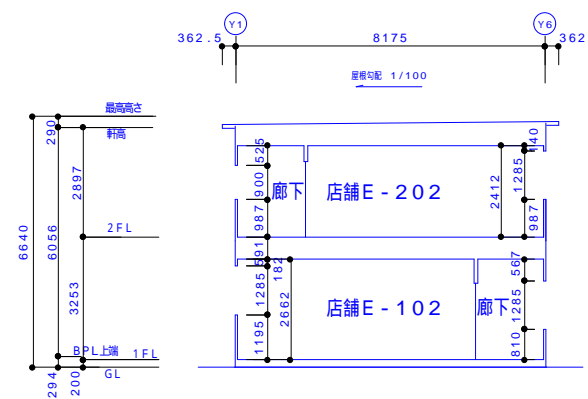
Y6通り立面図 S: 1/200



X12通り立面図 S: 1/200



X-X'断面図 S: 1/200



Y-Y'断面図 S: 1/200

KOHRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

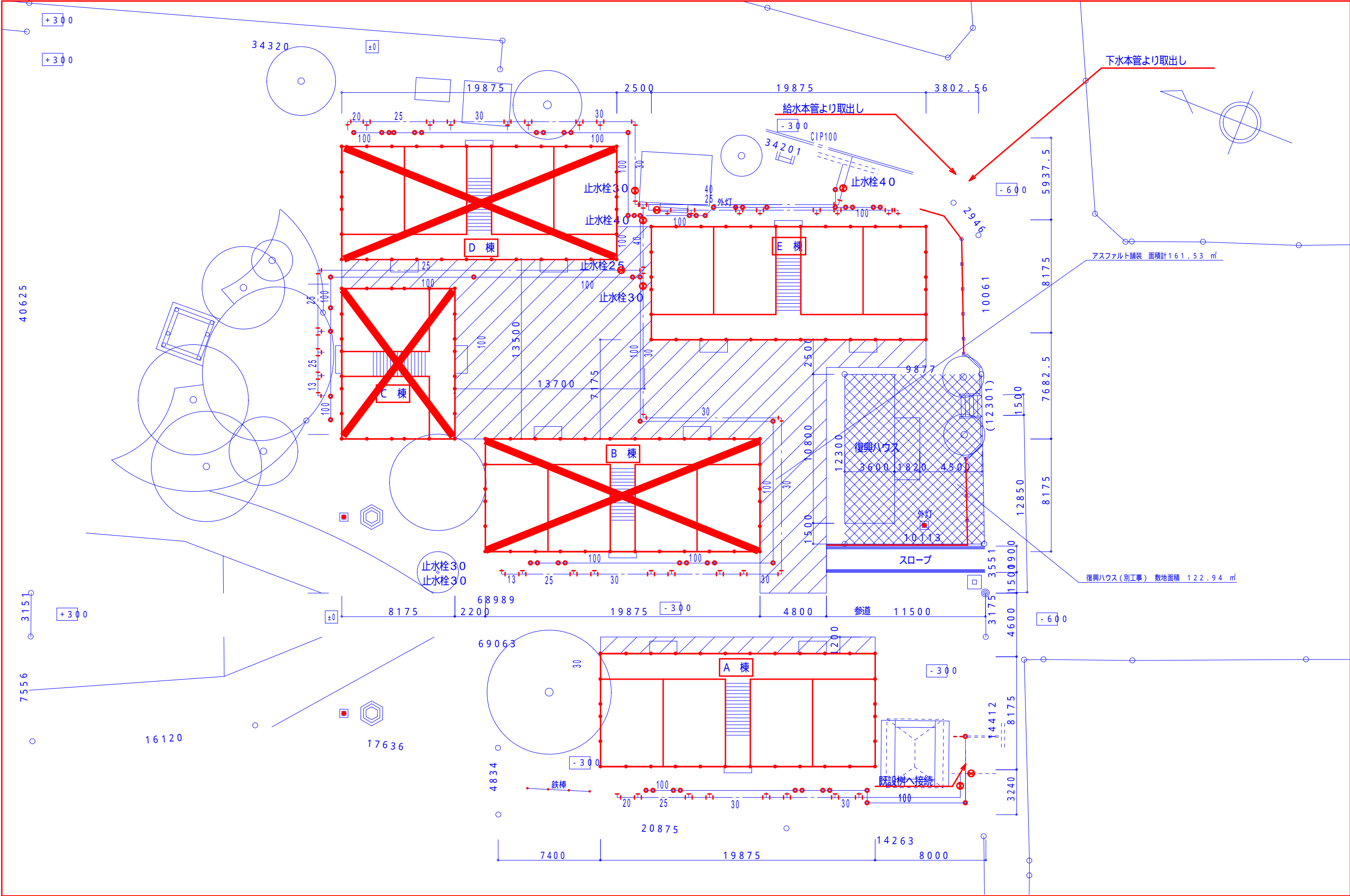
件 名
岩手県釜石市大只越 仮施設設整備工事
図面名称
自動火災報知設備 E棟 平面図

縮 尺
1/200
御承認印

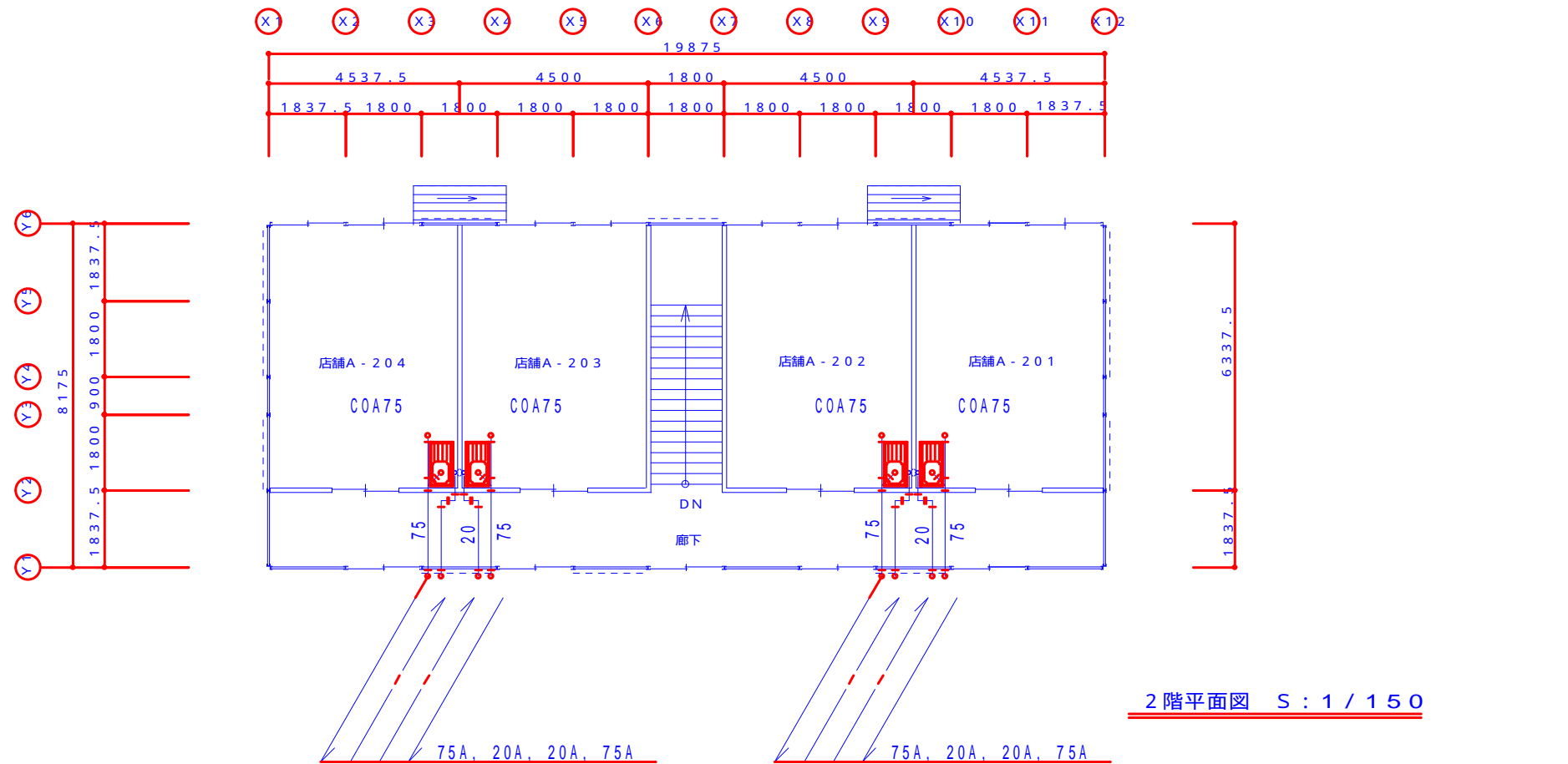
日付
2011.11.04
担当
足田

整理番号
製図
検印

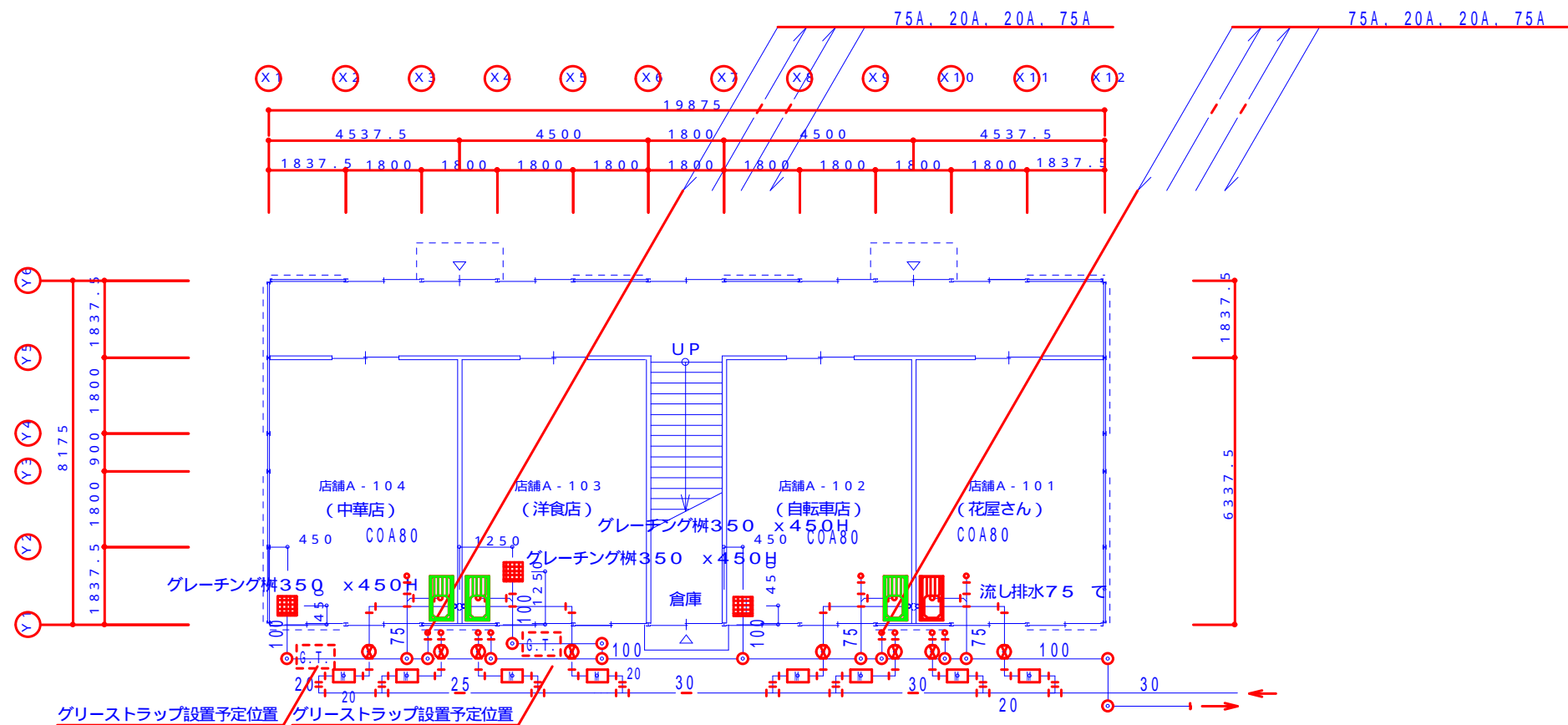
図面番号
E - 18
管理建築士 齊藤宇達
一級建築士登録第217235号



<div>KOHRI</div> <div>郡リース株式会社</div> <div>東京事業所 一級建築士事務所</div>	0902	面積表A-02へ	件 名	縮 尺	日付	整理番号	図面番号
	0912	A・D棟移動、面積表・舗装面積変更	岩手県釜石市大只越地区 仮施設設置整備工事	1/250	2011.09.30		M - 2
			図面名称	御承認印	担当	製図	検印
			配置図（衛生設備）		足田		
			管理建築士		齊藤宇達		
					一級建築士登録第217235号		



2 階平面図 S : 1 / 150



1 階平面図 S : 1 / 150

量水器装置 13
水抜栓 (BOX 共)
MT13x600H x8

打合せにより給水ヶ所が6栓以上になる店舗の場合は、
量水器のサイズは、20Aとする。

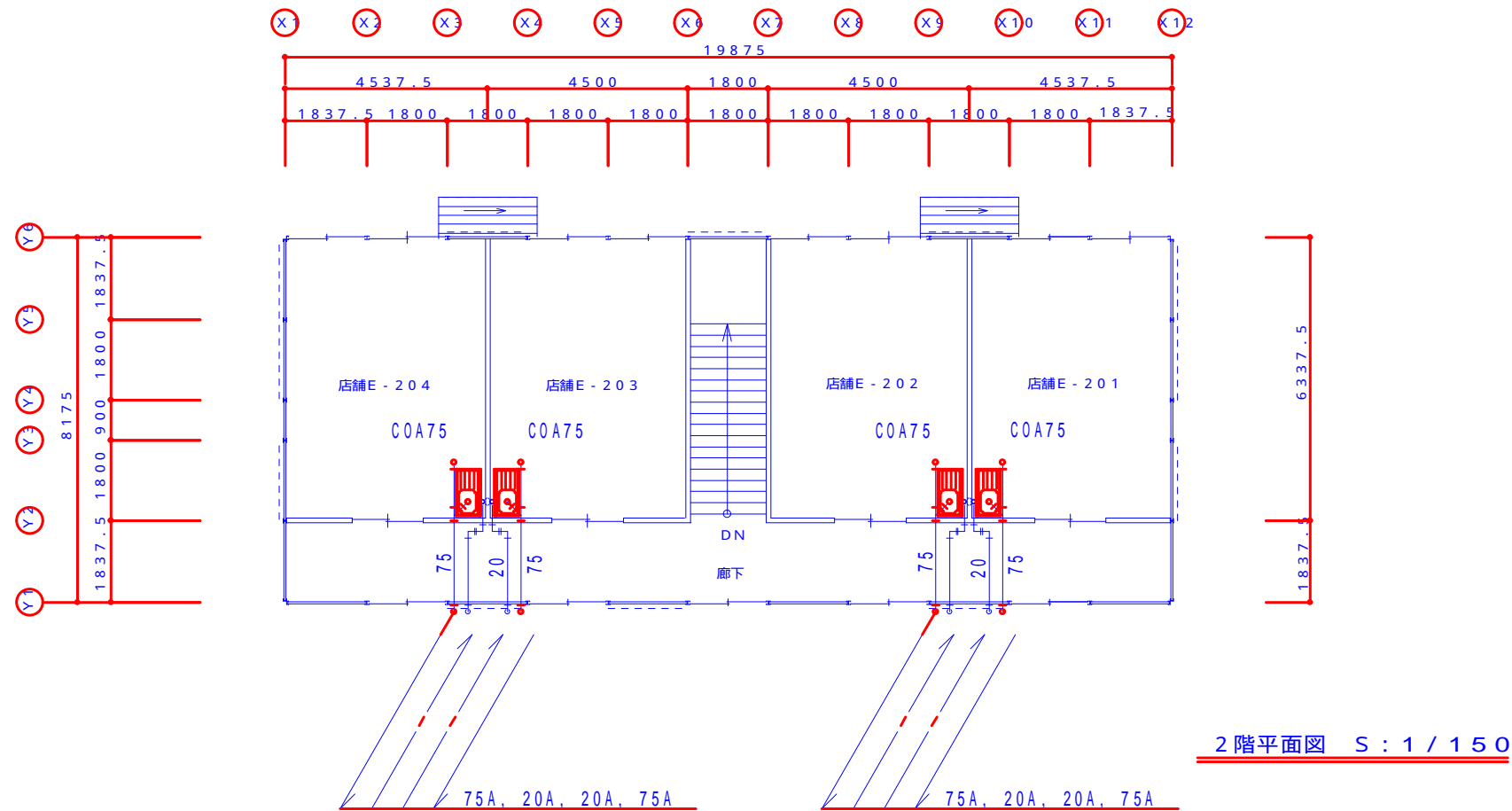
KOHIRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

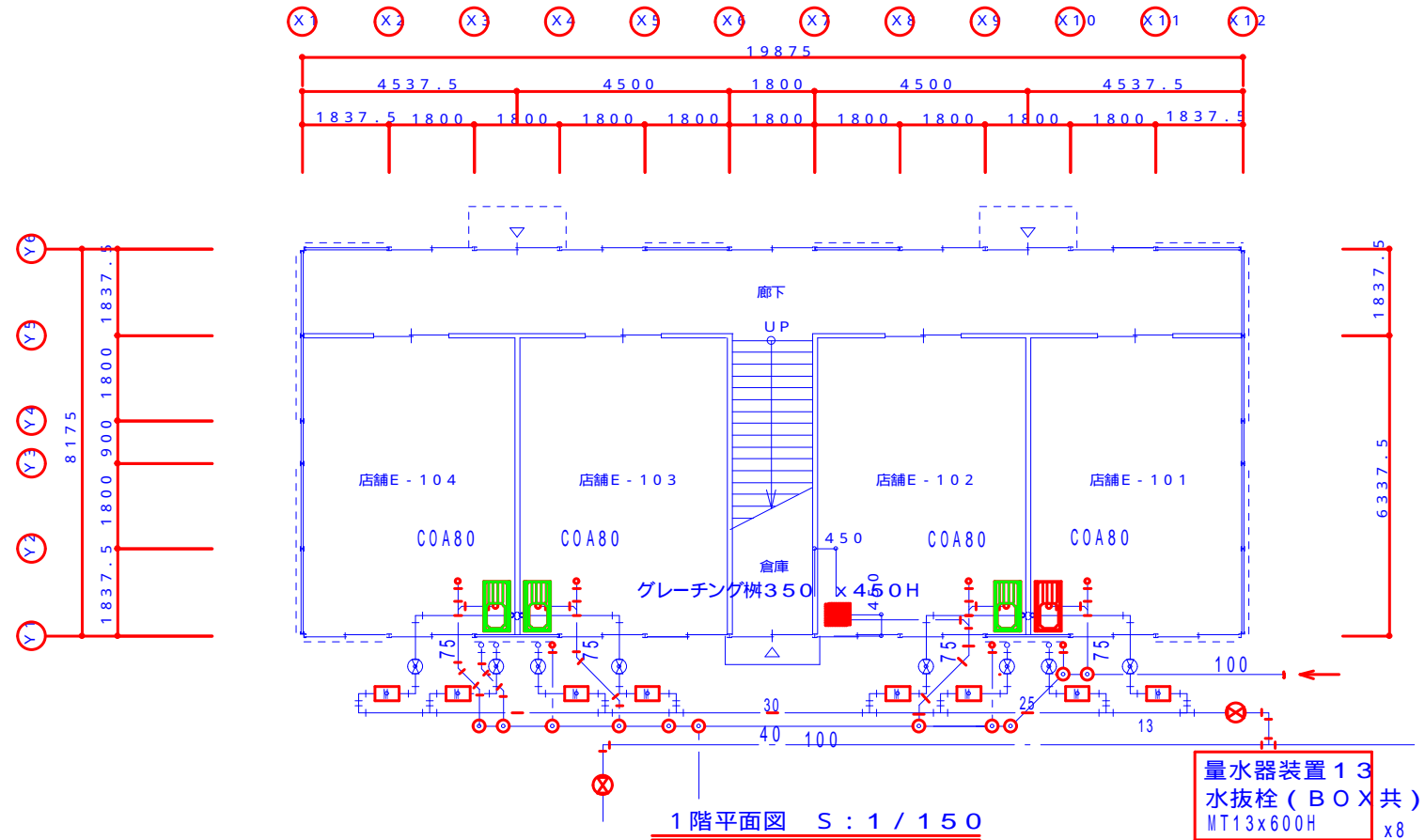
2011	

件 名	岩手県釜石市大只越地区 仮設施設整備工事
図面名称	A 棟 衛生設備平面図

縮 尺	1/150	日付	2011.11.04	整理番号		図面番号	M - 03
御承認印		担当	疋田	製図		検印	
						管理建築士	齊藤宇達 一級建築士登録第217235号



2 階平面図 S : 1 / 1 5 0



1 階平面図 S : 1 / 1 5 0

量水器装置 1 3
水抜栓 (B O X 共)
MT13x600H x8

打合せにより給水ヶ所が 6 栓以上になる店舗の場合は、
量水器のサイズは、 2 0 A とする。

KOHIRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

2 0 1 1

件 名
岩手県釜石市大只越地区 仮設施設整備工事

図面名称
E 棟 衛生設備平面図

縮 尺
1 / 1 5 0

御承認印

日付
2011.11.04

担当
疋田

製図

整理番号

検印

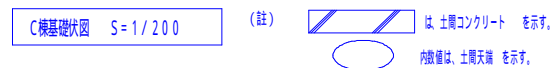
管理建築士

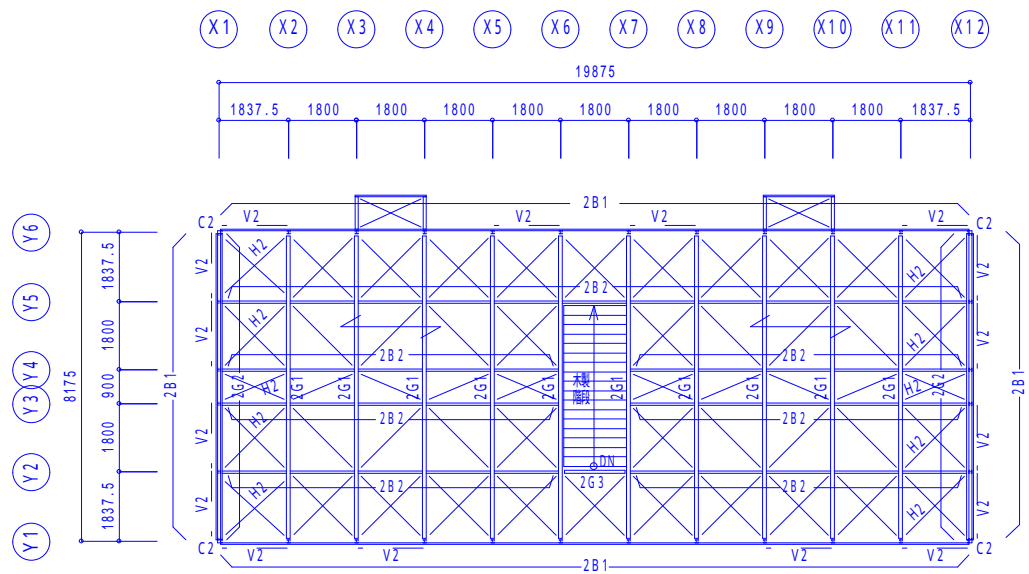
齊藤宇達
一級建築士登録第 2 1 7 2 3 5 号

図面番号
M - 0 7

・本仕様の中で選択式の項目は、 は採用して、 は採用しない。 ・ であっても上位の項目が、 の場合は採用しない。		3.鉄筋コンクリート基礎工事				4.鉄骨躯体工事（1）使用材料				4.鉄骨躯体工事（2）製作・施工			
		(1)コンクリート				・鋼材				・製作工場			
1.構造概要		・使用材料				・ブレース				・製作管理技術者資格 ・製作全般			
・建設場所	岩手県釜石市大只越	コンクリートはJIS A5308によるレディーミクストコンクリートとする。 使用するセメントはJIS R5210によるポルトランドセメントとする。 普通ポルトランドセメント 早強ポルトランドセメント				記号 材 料 名 使用部材 JIS番号				被覆アーク溶接（手溶接） ガスシールドアーク溶接（半自動溶接）			
・工事種別	新築 増築 改築	項目 基礎（構造体） 土間 捨てコン				SS400 一般構造用圧延鋼材 PL類 JIS G3101				J R M H S 未取得			
・建物用途	店舗	種類 普通 普通 普通				SSC400 一般構造用軽量形鋼 梁・ツナギ類 JIS G3350				1級建築士 2級建築士 1級鉄骨製作管理技術者 2級鉄骨製作管理技術者			
・階数規模	鉄骨造（ブレース構造） 地上2階建	設計基準強度（N/mm2） 18 18 15				STK400 一般構造用炭素鋼鋼管 梁 JIS G3444				鉄骨の製作はプレハブメーカーの製作要領書による。 溶接の仕様、寸法などは、以下の溶接基準による。			
・屋上荷重	空調屋外機 ソーラーシステム 屋上緑化設備	スランプ 18 18 15				STKR400 一般構造用角形鋼管 柱 JIS G3466							
・特殊荷重	エレベーター（乗用 人乗り） 小荷物昇降機					SWH400（L） 一般構造用溶接軽量H形鋼 柱 梁 JIS G3353							
・増築計画	なし					SN490B 建築構造用圧延鋼材 PL類 JIS G3136							
・外気条件	風速（V0） 30m/s 地表面粗度区分 Ⅰ Ⅱ Ⅲ Ⅳ 積雪 積雪量：95cm 単位重量：20N/m2・cm 凍結震度 構造体（用途係数） Ⅰ類（1.5） Ⅱ類（1.25） Ⅲ類（1.00） 非構造部材 A類 B類												
・耐震安全基準													
・部材の種類	新品 再利用部材												
2.地盤・地業		・型枠				・ボルトセット				・溶接有効長さ			
・地盤調査資料	事前資料：有り 無し 調査予定：有り 無し 調査場所：敷地内 近隣 調査方式：スウェーデン式静貫入試験 標準貫入試験 平板載荷試験 資料確認：添付の調査報告書参照 50 kN/m2（長期） 表層 GL-0.43m その他 GL-m	型枠の材質：合板 金属パネル 型枠の存置期間を定めるためのコンクリートの材齢は以下による。 平均気温（ ） 10 以上20 未満 20 以上 早強ポルトランドセメント 3日 2日 普通ポルトランドセメント 6日 4日 上記以前に脱枠する場合は、圧縮強度試験を行ない、強度が10N/mm2以上に達している事を確認すること。 コンクリートはJIS認定工場の製品とし、施工はJASS5（2009）による。 AE剤、AE減水剤を用いるコンクリートの空気量は4.5%とする。 水セメント比は65%以下とする。 単位水量は185kg/m3以下とする。 単位セメント量は270kg/m3以上とする。 塩化物含有量試験により、塩化物イオン量が0.30kg/m3以下であることを確認すること。 アルカリシリカ反応性試験により、無害を確認した骨材を使用すること。 構造体コンクリートの圧縮強度試験に使用する共試体の採取方法は、JASS5 T-603による。				項目 仕様・形式など JIS番号				名称・記号 基準図 規定			
・地盤許容支持力		品質管理				六角ボルト セット				隅肉溶接（T型） 一般部			
・支持層位置		直接基礎 布基礎 ベタ基礎 独立基礎				高力ボルト				隅肉溶接（重ね継手）			
・調査水位		地盤改良 表層改良 柱状改良 鋼管杭支持 RES-P改良				基礎ボルト				部分溶込溶接（T型） （異形隅肉溶接） ベースプレート			
・基礎支持形式		杭基礎 摩擦杭 一般支持杭 認定拡底根固め支持杭				デッキプレート				フレア溶接（L型） 軽量形鋼			
・地業材料	砕石（再生クラッシュランRC-40） 切込砕石 川砂利					表面処理				フレア溶接（K型） ブレース羽子板ボルト			
・残土処分	場内敷き均し 場内指定場所堆積 場外処分	(2)鉄筋											
		・使用材料				・材料の品質管理				・製品検査内容			
		鉄筋は、JIS G3112による規格品とする。 溶接金剛は、JIS G3551による規格品とする。				・仕上げ塗装 ・塗装範囲				・製品検査者など			
		材料名 径 継ぎ手 備考								項目 自主 施工者 第三者 工事監理者			
		SD295A D10~D16 重ね継ぎ手								工場製作部分 全数確認 対物 % 書類 % 書類確認			
		SD345 D19~ 重ね継ぎ手 ガス圧接								現場組立部分 全数確認 対物 % 書類 - 書類確認			
		溶接金剛 6 x150x150 重ね継ぎ手								基礎ボルトの保持			
		施工はJASS5（2009）による。 強度試験に代えて品質証明書（ミルシート）の確認を行なう。 D19以上の鉄筋をガス圧接する場合は日本圧接協会の「鉄筋のガス圧接工事標準仕様書」による。 鉄筋の加工、組立ては別紙「鉄筋コンクリート配筋標準図」による。								柱脚均しモルタル			
										ボルトの締付け			

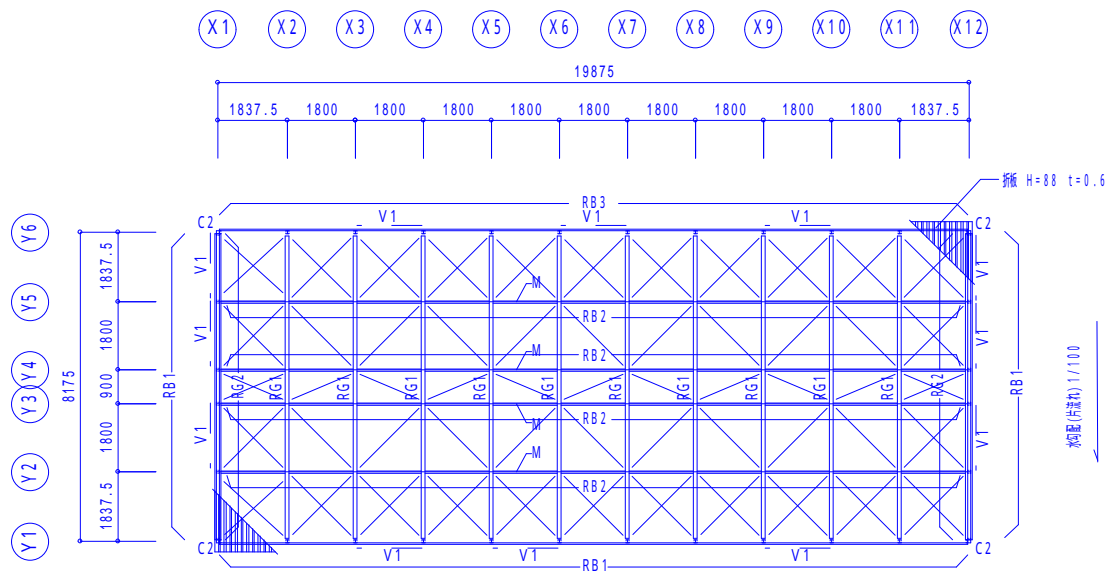
[illegible]





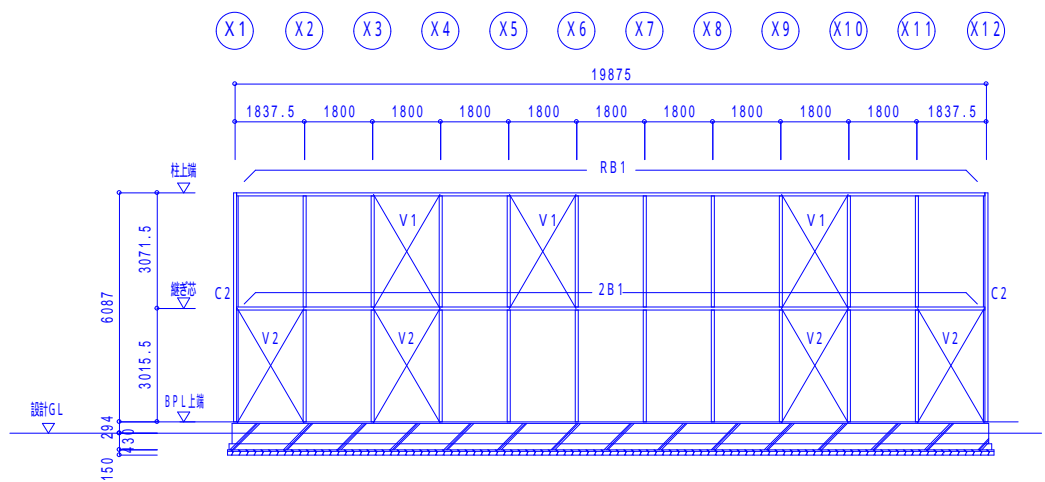
2階梁伏図 S=1/200

(註)
特記なき柱は、C1 とする。
—— は、壁ブレース を示す、V2:M16
特記なき水平ブレースは、H1:M10 とする。
↗ 床パネル:木構造/方向ヲ示ス



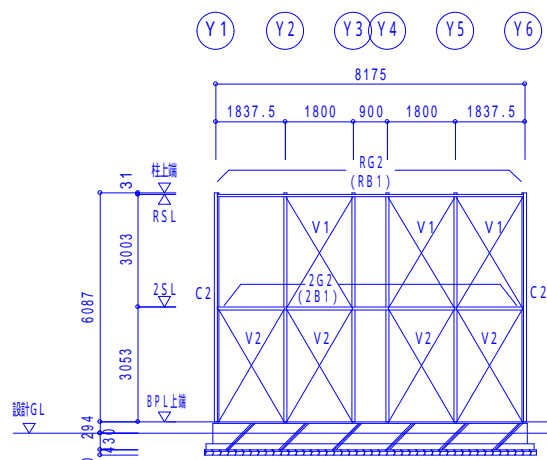
R2階梁伏図 S=1/200

(註)
特記なき柱は、C1 とする。
—— は、壁ブレース を示す、V1:M12
特記なき水平ブレースは、H1:M10 とする。
—— は、M(モヤ) を示す、M: -60x60x2.3



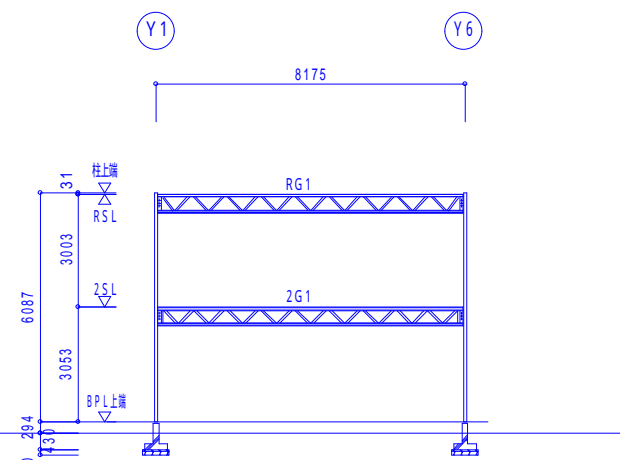
Y1通り軸組図 S=1/200

(註)
特記なき柱は、C1 とする。



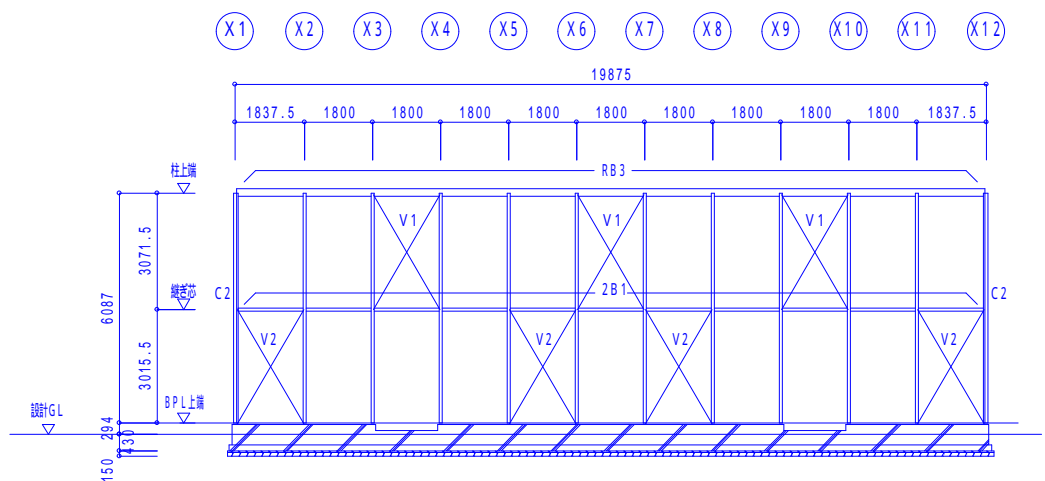
X1通り軸組図 S=1/200

(註)
特記なき柱は、C1 とする。



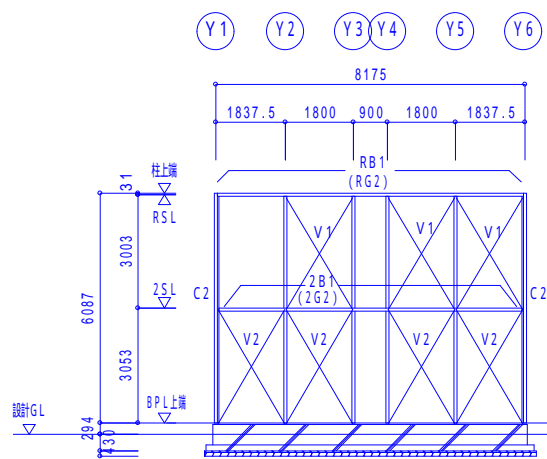
一般通り軸組図 S=1/200

(註)
特記なき柱は、C1 とする。



Y6通り軸組図 S=1/200

(註)
特記なき柱は、C1 とする。



X12通り軸組図 S=1/200

(註)
特記なき柱は、C1 とする。

<div>KOHRI</div> <div>郡リース株式会社 東京事業所 一級建築士事務所</div>	2011	...	件 名	埼玉県 釜石市大沢地区 仮設施設整備工事		縮 尺	1/200		日付	2011.11.04		整理番号		図面番号	S-04
			図面名称	ABDE棟(共通) 梁伏図・軸組図		御承認印		担当	疋田	製図		検印	管理建築士	齊藤 宇達 一級建築士登録第217235号	

鉄骨部材リスト S = 1 / 3 0

ボルト：中ボルト（スプリングワッシャー付）

符 号	1C1・2C1		2C2・1C2		RG1	2G1	RG2・2G2	2G3
断 面								
鉄 骨 部 材	LipH-75x90x15x3.2		-75x75x2.3		a:LipH-75x45x15x2.3	a:2C-100x50x20x2.3	C-75x45x15x2.3	2C-100x50x20x2.3
	SWH400L		+2C-75x45x15x2.3		b:中央 P-34.0 x2.3	b:中央 P-48.6 x2.3	SSC400	SSC400
			STKR400 SSC400		端部 P-48.6 x2.3	c:2C-75x45x15x2.3		
備 考	B.PL-16x95x260 (SN490B) B.PL-16x95x205 (SN490B)		B.PL-16x95x215 (SN490B)		a:SWH400L400 b:STK400	a・c:SSC400 b:STK400		
	A.BOLT 2-M16 L=320 (ダブルナット締め) SS400		A.BOLT 2-M16 L=320 (ダブルナット締め) SS400		G.PL-4.5 BOLT 3-M12 (強度区分4.8)	G.PL-4.5 BOLT 3-M12 (強度区分4.8)	BOLT 2-M12 (強度区分4.8)	G.PL-4.5 BOLT 2-M12 (強度区分4.8)
符 号	RB1・2B1	RB2・2B2	RB3		H1	H2	V1	V2
断 面								
鉄 骨 部 材	C-75x45x15x2.3	C-60x30x10x2.3	[-200x50x3.2		M10 (ターンバックル締め)	M12 (ターンバックル締め)	M12 (ターンバックル締め)	M16 (ターンバックル締め)
	SSC400	SSC400	SSC400		SS400	SNR400	SNR400	SNR400
備 考	BOLT 2-M12 (強度区分4.8)	BOLT 2-M12 (強度区分4.8)	BOLT 2-M12 (強度区分4.8)		G.PL-4.5 BOLT 1-M16 (強度区分4.8)	G.PL-4.5 BOLT 1-M16 (強度区分4.8)	G.PL-4.5 BOLT 1-M16 (強度区分4.8)	G.PL-4.5 BOLT 1-M16 (強度区分10.9)
符 号	M	折板	底部材					
断 面								
鉄 骨 部 材	-60x60x2.3@1800	H=88 t=0.6 (本体)	a:LipH-75x90x15x2.3 SWH400L					
	STKR400	H=88 t=0.5 (底)	b:P-48.6 x2.3 STK400					
備 考	G.PL-4.5		G.PL-9.0					
	BOLT 1-M12 (強度区分4.8)		BOLT 6-M12					

KOHRI

郡リース株式会社
東京事業所 一級建築士事務所

2 0 1 1

件 名

岩手県 釜石市大只越地区 仮施設整備工事

図面名称

鉄骨部材リスト (共通)

縮 尺

1 / 3 0

日付

2011.11.04

整理番号

図面番号

S - 0 6

御承認印

担当

正田

製図

検印

管理建築士

齊藤 宇達

一級建築士登録第217235号

	図面番号 S-07
管理建築士 齊藤 宇達 一級建築士登録第217235号	

