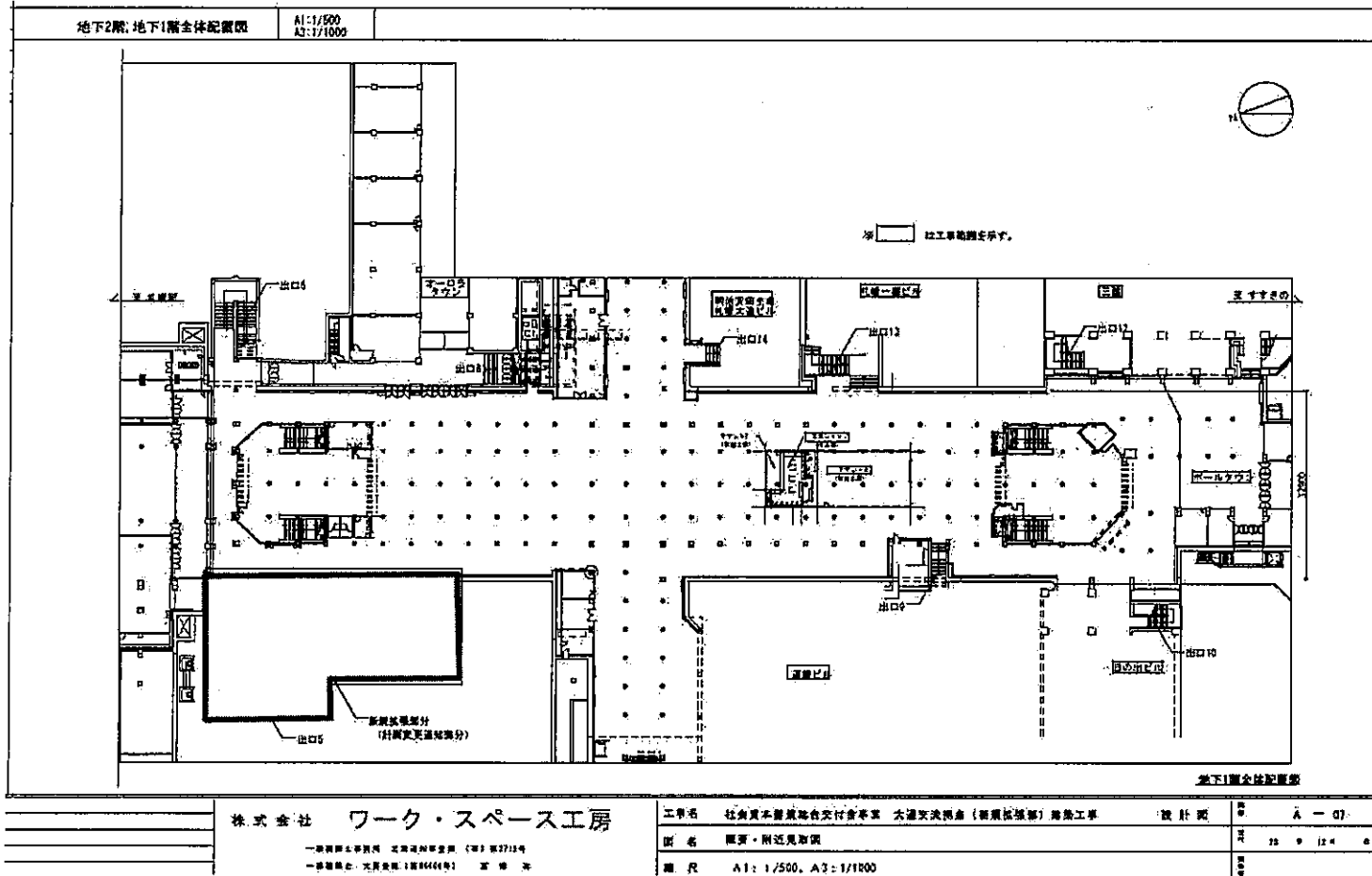


仕様書別紙 1



株式会社 ワーク・スペース工房

— 東京都本町四丁目 五層ビル五層部 (第) 第2712号  
— 事務所: 文京区本郷1丁目44番1号 五 階 六

工事名 社会資本整備総合交付金事業 大田区立総合（職業訓練部）建設工事

図名 概要・附近見取図

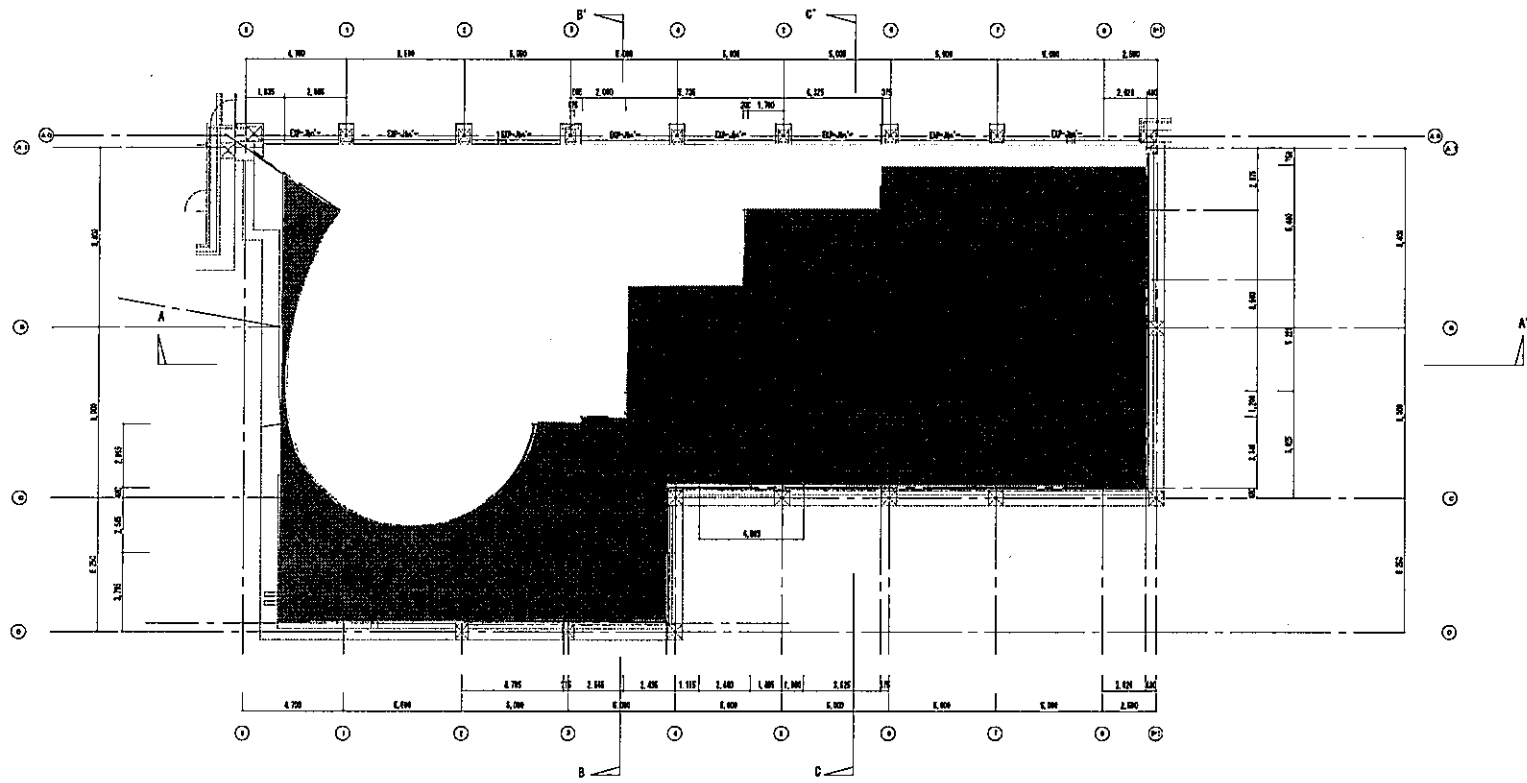
縮尺 A1: 1/500, A3: 1/1000

設計図

図 号 A-07

日 付 20 年 12 月 日

図 名



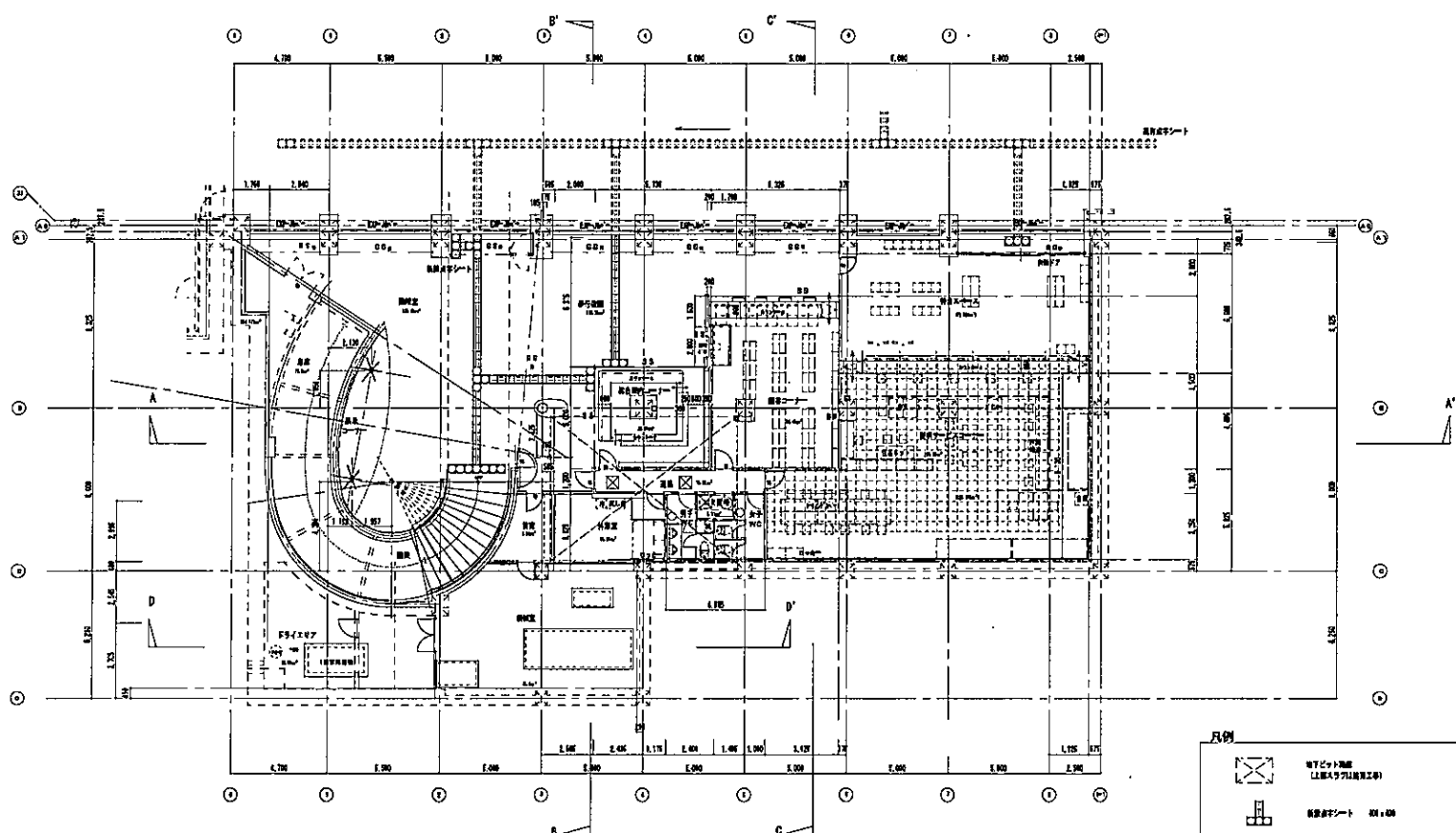
行政施設

出口 5 階段・歩行空間

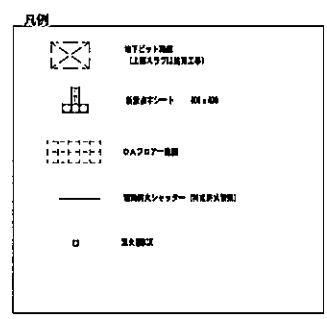
エレベーター

OA707-001

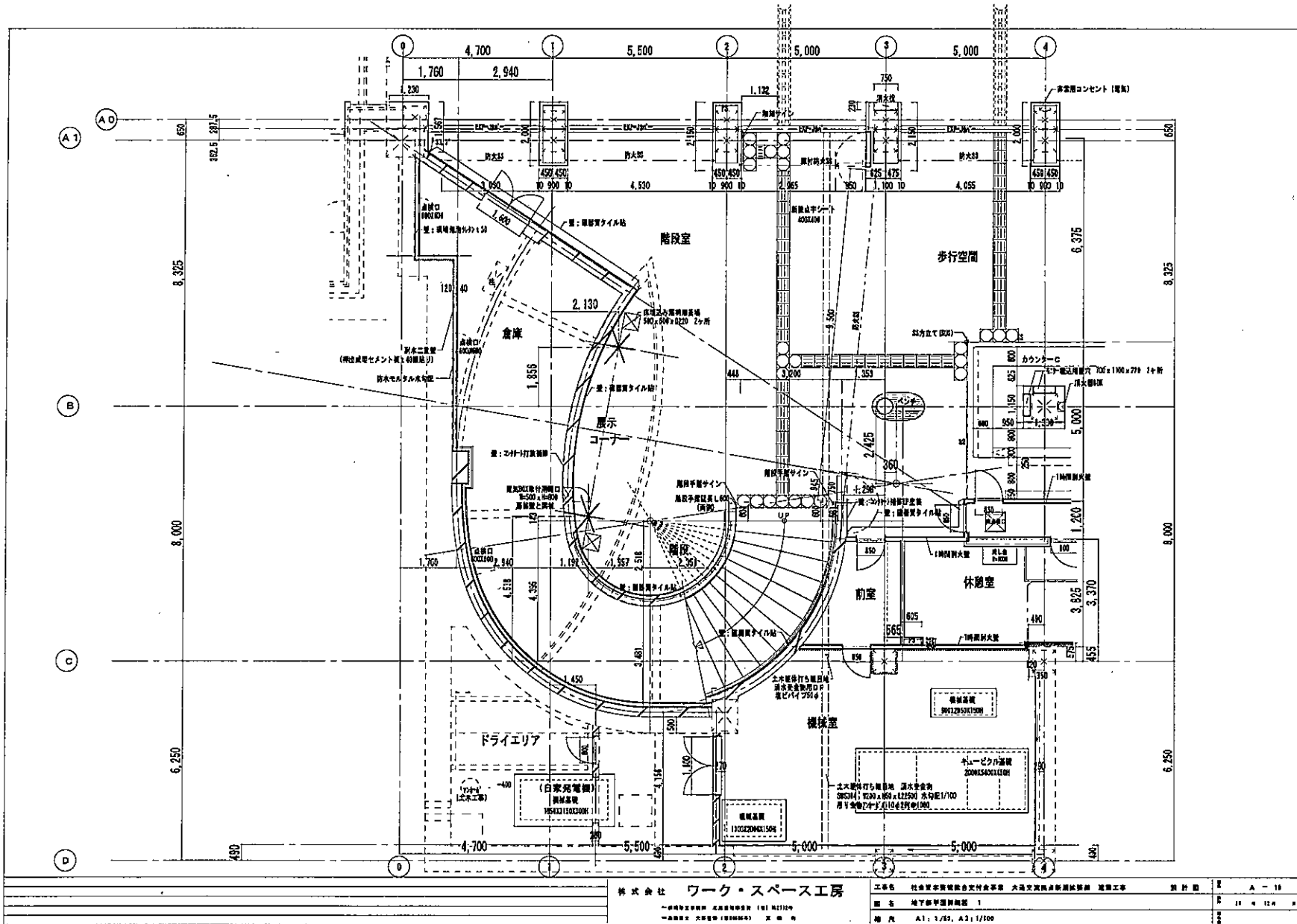
電線管チャンネル (管束管束)



地下1階平面



株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	社会資本整備総合交付金事業 大連交通圏内新産業振興施設工事	設計院	■ A-011
- 00000000 00000000 100 001100		図名	地下1階平面	■	13 x 12.0
- 000000 000000 (000000) 0.0.0		縮尺	A1: 1/100, A3: 1/200	■	



株式会社 ワーク・スペース工房

〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1  
TEL 03-5561-1111  
FAX 03-5561-1112

工事名 社会資本整備総合交付事業 大塚交流拠点新築計画 建機工事

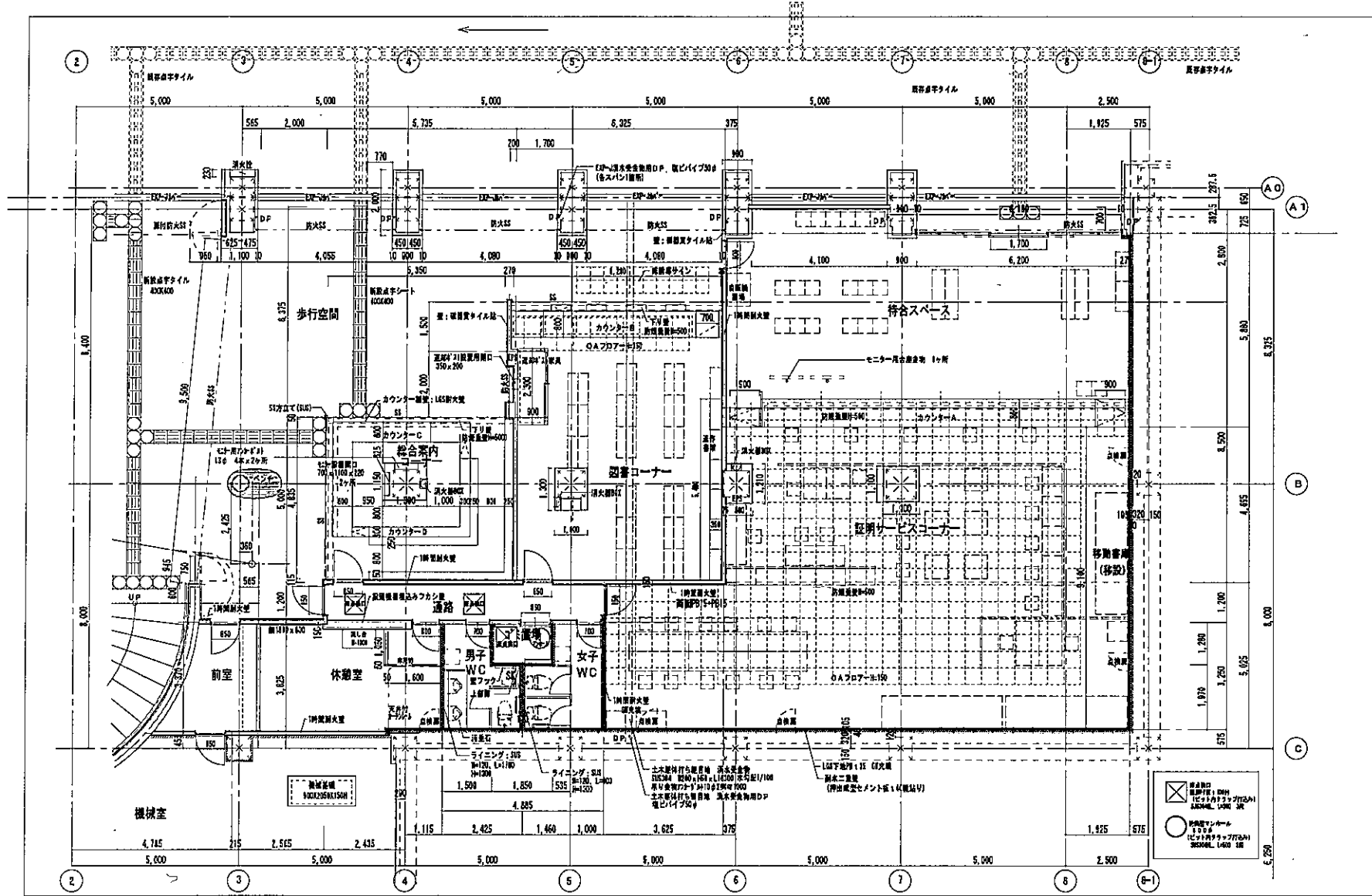
図名 地下部平面図 1

縮尺 A1: 1/80, A2: 1/100

設計者

A-18

11 \* 12 \* 1



<b>株式会社 ワーク・スペース工房</b>		工事名	社会実業施設整備交付金事業 大宮文芸館改修附属設備 建築工事	設計者	○ A - 19
一 建築士 大宮市 大宮区 大宮 1-1-1 二 建築士 大宮市 大宮区 大宮 1-1-1		期 名	地下部平面編第 2	図 号	11 0 11 A 0
		規 尺	A1: 1/50, A2: 1/100	日 付	

## 平成 26 年度

# 『社会資本整備総合交付金事業 大通交流拠点(新規拡張部)ほか冷暖房衛生設備工事』

## (新規拡張部冷暖房衛生設備工事)

図面リスト

図番	図面名称	縮尺	図番	図面名称	縮尺
01/MS	特記仕様書 1	—	11/MS	衛生設備 備品表、器具表	—
02/MS	特記仕様書 2	—	12/MS	衛生設備 通外平面図	1/100
03/MS	特記仕様書 3	—	13/MS	衛生設備 地下平面図、平面・断面詳細図	1/100, 1/50, 1/30
04/MS	附近見取図、配置図	1/2500, 1/500	14/MS	衛生設備 平面・断面詳細図	1/50, 1/30
05/MS	空調・換気設備 機器表	—	15/MS	消火設備 地下平面図	1/100
06/MS	空調設備 地下平面図、断面詳細図	1/100	16/MS	屋内消火栓設備 地下1階全体平面図(参考)	1/300
07/MS	空調設備設備 地下平面図	1/100	17/MS	連絡送水管設備 地下1階全体平面図(参考)	1/300
08/MS	換気設備 地下平面図、断面詳細図	1/100, 1/50	18/MS	衛生器具列備表	—
09/MS	排煙設備 地下平面図、断面詳細図	1/100, 1/200, 1/50			
10/MS	換気・排煙設備 断面詳細図	1/50			

図面リスト

図番	図面名称	縮尺	図番	図面名称	縮尺
01/MG	特記仕様書 1	—	11/MG		
02/MG	特記仕様書 2	—	12/MG		
03/MG	特記仕様書 3	—	13/MG		
04/MG	附近見取図、配置図	1/2500, 1/500	14/MG		
05/MG			15/MG		
06/MG			16/MG		
07/MG			17/MG		
08/MG			18/MG		
09/MG					
10/MG					

### 特記仕様書

1. 工事名称 社会資本整備総合交付事業 大通区東区(新札幌区)部分埋立工事(新札幌区埋立工事)
  2. 工事内容 札幌市東区大通区(地下埋立工事)
  3. 工事場所 札幌市東区大通区(地下埋立工事)
  4. 工期 平成25年度10月1日～平成26年度3月31日まで
  5. 部分区分 部分区分の名称は、平成 年 月 日までに作成する。
1. 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
2. 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
3. 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
4. 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
5. 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。

- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。

- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。

- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。
- 埋立工事仕様書に記されていない事項はすべて社会資本整備総合交付事業(新札幌区埋立工事)仕様書(新札幌区埋立工事仕様書)に記されているものとする。

## 札幌市都市局建築部

### 機械設備課

実施年度	H	年	月	日

工事名	社会資本整備総合交付事業 大通区東区(新札幌区)部分埋立工事 (新札幌区埋立工事)
部分区分	特記仕様書 1
縮尺	SCALE
図番	01 / M9



●1000001の適用について  
 本表は、1000001を適用するに当たって必要な事項を記載するもので、下記①から④までの事項を必ず記載し、記載漏れや記載のうえ記載事項とすること等がある。ただし、記入欄に適用の可否とされた場合を除く。

①1000001適用の適用に際しては、以下の事項を必ず記載する。  
 (1)1000001適用の適用に際しては、以下の事項を必ず記載する。  
 (2)1000001適用の適用に際しては、以下の事項を必ず記載する。  
 (3)1000001適用の適用に際しては、以下の事項を必ず記載する。  
 (4)1000001適用の適用に際しては、以下の事項を必ず記載する。

●電気設備  
 ○電気設備 ○冷房設備 ○給排水設備  
 ① 電気設備 ○電気設備 ○冷房設備 ○給排水設備  
 ② 電気設備 ○電気設備 ○冷房設備 ○給排水設備  
 ③ 電気設備 ○電気設備 ○冷房設備 ○給排水設備  
 ④ 電気設備 ○電気設備 ○冷房設備 ○給排水設備

区分	計	算	内
○	21.5	41.5	20.0
○	21.5	41.5	20.0
○	21.5	41.5	20.0

●給排水設備  
 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ① 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ② 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ③ 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ④ 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備

●鉄骨構造  
 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ① 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ② 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ③ 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ④ 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造

●別表第1  
 1. 別表第1  
 2. 別表第1  
 3. 別表第1

●別表第2  
 ① 別表第2  
 ② 別表第2  
 ③ 別表第2

●給排水設備  
 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ① 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ② 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ③ 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備  
 ④ 給排水設備 ○給排水設備 ○冷房設備 ○電気設備

●鉄骨構造  
 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ① 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ② 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ③ 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造  
 ④ 鉄骨構造 ○鉄骨構造 ○鉄骨構造

●別表第3  
 ① 別表第3  
 ② 別表第3  
 ③ 別表第3

●別表第4  
 ① 別表第4  
 ② 別表第4  
 ③ 別表第4

●別表第5  
 ① 別表第5  
 ② 別表第5  
 ③ 別表第5

●別表第6  
 ① 別表第6  
 ② 別表第6  
 ③ 別表第6

札幌市都市局 建築部	機械設備課	工 事 名	土木建築部(新築) 土木建築部(新築) 土木建築部(新築)	図 番	02
		用 意 者	特記仕様書 2	SCALE	MB

**鋼筋コンクリート造躯体工事仕様書**

区分	施工場所	施工工程	材料仕様	材料名	規格	単位	備考
基礎	掘削・掘削土	基礎コンクリート	コンクリート	SC50	200A	1.00	
		基礎鉄筋	鉄筋	SC50	200A	1.00	
		基礎土留め	土留め	SC50	200A	1.00	
柱	掘削・掘削土	柱コンクリート	コンクリート	SC50	200A	1.00	
		柱鉄筋	鉄筋	SC50	200A	1.00	
		柱土留め	土留め	SC50	200A	1.00	
梁	掘削・掘削土	梁コンクリート	コンクリート	SC50	200A	1.00	
		梁鉄筋	鉄筋	SC50	200A	1.00	
		梁土留め	土留め	SC50	200A	1.00	

- 注意事項**
- 掘削土は、掘削土の性状が、A-1〜VU等に分類されるものを使用する。(地質参照)
  - コンクリート(基礎、柱、梁)は、JIS A 9504に規定した40K以上のもので使用すること。  
スパラルダクト(ワランダクト)を除く。1)の保証は、グラスウール厚20mmを使用してもよい。
  - 高気密(断熱)に際しては、断熱ダクト等の設置は、原則として内径から1.0mmの隙間で行う。
  - 断熱材の施工は、施工要領に従って行う。
  - 本仕様では、掘削土の性状が、SC50以上のものを、5mm以上とする。
  - 本仕様では、掘削土の性状が、SC50以上のものを、5mm以上とする。

**コンクリート及びVU仕様一覧**

区分	材料名	規格	VU値	施工要領
基礎	コンクリート	SC50	2.0	2.0
	鉄筋	SC50	2.0	2.0
	土留め	SC50	2.0	2.0
	コンクリート	SC50	2.0	2.0
	鉄筋	SC50	2.0	2.0

**図説**

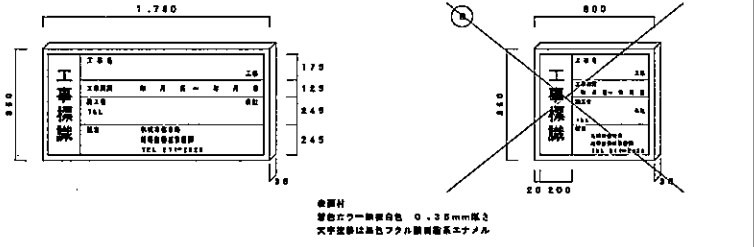
項目	仕様	備考
掘削土	A-1〜VU等	地質参照
コンクリート	SC50	強度20.0mm以上とする
鉄筋	SC50	
土留め	SC50	

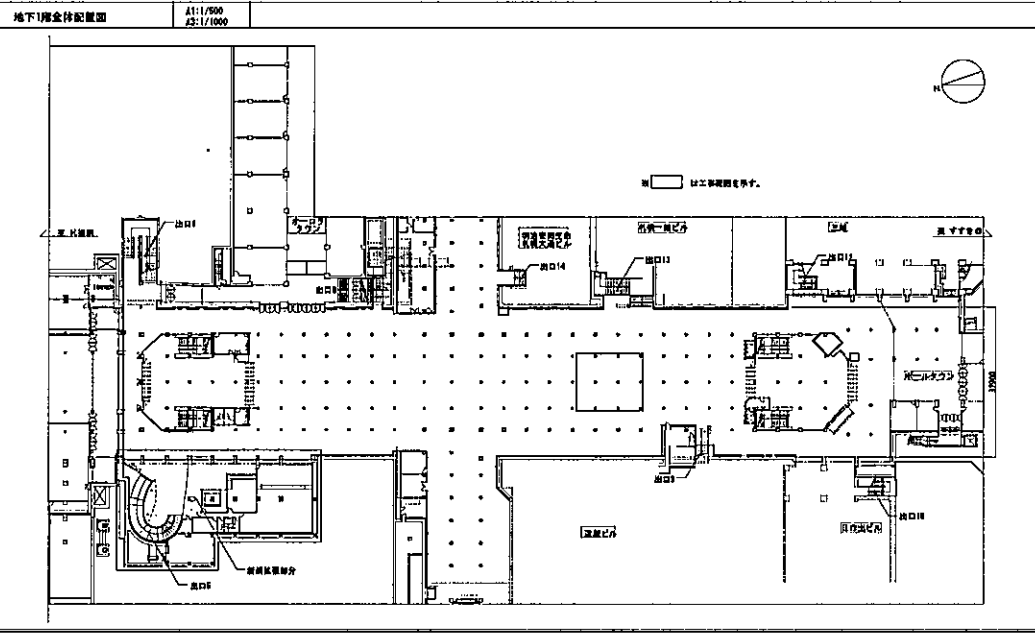
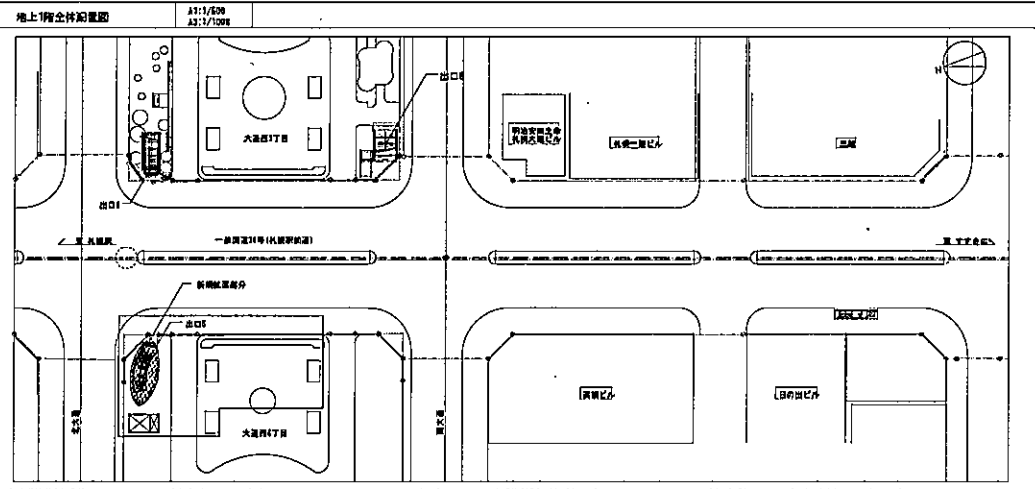
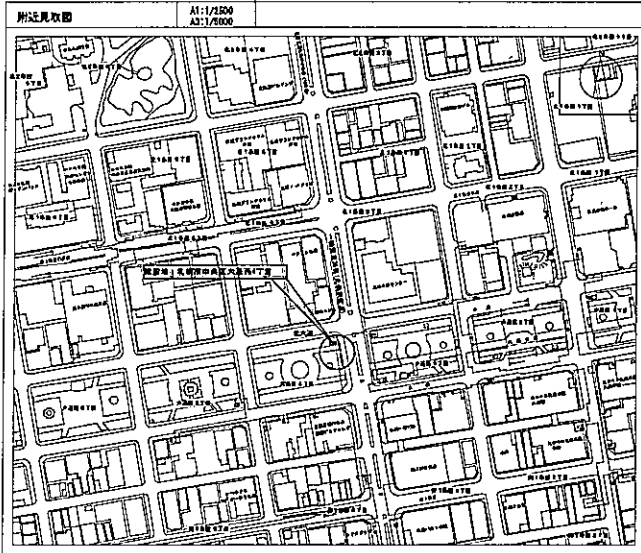
- その他の仕様**
- 掘削土の性状が、A-1〜VU等に分類されるものを使用する。(地質参照)
  - コンクリート(基礎、柱、梁)は、JIS A 9504に規定した40K以上のもので使用すること。  
スパラルダクト(ワランダクト)を除く。1)の保証は、グラスウール厚20mmを使用してもよい。
  - 高気密(断熱)に際しては、断熱ダクト等の設置は、原則として内径から1.0mmの隙間で行う。
  - 断熱材の施工は、施工要領に従って行う。
  - 本仕様では、掘削土の性状が、SC50以上のものを、5mm以上とする。
  - 本仕様では、掘削土の性状が、SC50以上のものを、5mm以上とする。

**工事区分**

項目	区分	仕様	備考
掘削土	A-1〜VU等	地質参照	
コンクリート	SC50	強度20.0mm以上とする	
鉄筋	SC50		
土留め	SC50		

**工事仕様**





設備名称	記号	管理名称	用途
冷 庫 室	R	機械用設備室	設備室
ド ン 管	D	暖房用ビルドアップ設備 (3)	設備室
排 水 管	—	水洗トイレ排水設備	設備室
給 水 管	—	一般用途用温水供給設備 (給水)	設備室
	—	給水用温水ビルドアップ設備	設備室 (給水・給湯)
	—	給水用温水ビルドアップ設備	設備室 (ポンプアップ)
	—	給水用温水ビルドアップ設備	設備室 (10畳専用)
	—	給水用温水ビルドアップ設備 (10畳専用)	設備室 (給湯専用)
湯 道 管	—	給湯用温水供給設備 (給湯)	設備室
	—	給湯用温水供給設備 (給湯)	設備室
排 水 管	—	排水用排水設備 (排水)	設備室 (排水専用)
	—	排水用排水設備 (排水専用)	設備室 (排水専用)
	—	排水用排水設備 (排水専用)	設備室 (排水専用)

空調機種別

図号	名称	仕様	電機仕様			台数	設置場所	備考
			φ	V	kW			
PAC-1	パナソニックエアコン室内機	室内機モデル番号 (型番) 対応 冷房能力: 2.8 (1.9, 2) kW、暖房能力: 3.4, 5 (2.1, 3) kW 消費電力: 0.25 (0.18) kW	2	200	14.8	1	ドライエリア	空調設備設置工事
PAC-2	パナソニックエアコン室内機	室内機モデル番号 (型番) 対応 冷房能力: 3, 7 (2.7) kW、暖房能力: 4, 6 (2.9) kW 消費電力: 0.25 (0.18) kW	1	200	14.8	4	事務所ビル	空調設備設置工事
PAC-3	パナソニックエアコン室内機	室内機モデル番号 (型番) 対応 冷房能力: 2, 4 (1.4) kW、暖房能力: 2, 3 (1.2) kW 消費電力: 0.18 (0.12) kW	1	200	14.8	1	事務所ビル	空調設備設置工事
PAC-4	パナソニックエアコン室内機	室内機モデル番号 (型番) 対応 冷房能力: 1, 3 (1.3) kW、暖房能力: 1, 2 (1.2) kW 消費電力: 0.18 (0.12) kW	3	200	14.8	1	事務所ビル	空調設備設置工事
PAC-5	パナソニックエアコン室内機	室内機モデル番号 (型番) 対応 冷房能力: 1, 2 (1.2) kW、暖房能力: 1, 0 (1.0) kW 消費電力: 0.18 (0.12) kW	1	200	14.8	1	事務所ビル	空調設備設置工事

※特記事項

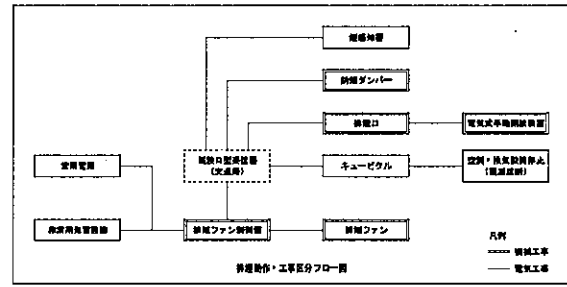
- 1) 電気仕様は参考値とする。
- 2) マルチパナソニックエアコン設置時  
冷房室内空気温度: 27℃ 時・16.7℃ 時 冷房室外空気温度: 35℃ 時・24.3℃ 時  
暖房室内空気温度: 21℃ 時・15.7℃ 時 暖房室外空気温度: 1.1℃ 時・16.7℃ 時  
室内相対湿度 (湿度): 50% 冷房時湿度 (湿度): 50%  
冷房能力は特記及び ( ) 内は参考値とする。

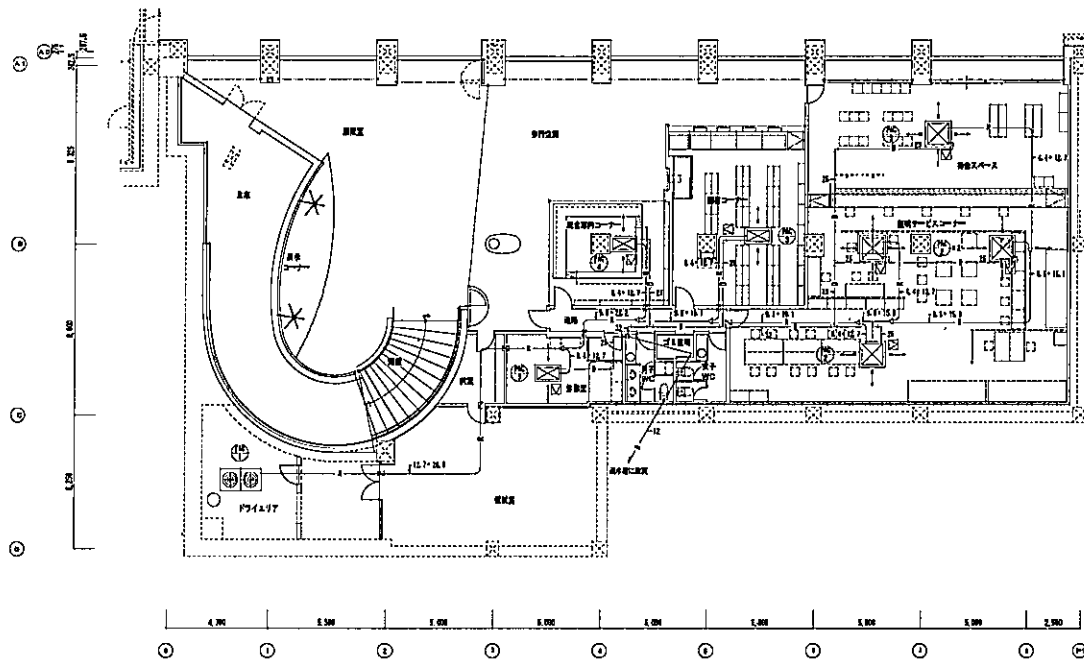
空調機種別

機器番号	機器名称	仕様	電機仕様			台数	設置場所	備考
			φ	V	W			
HCE-1	全気流空調装置	天井吊り型 100φ × 90 mm/2 × 100φ、コントロールスイッチ (電気工事実施) 済	1	200	170	1	事務所ビル	
HCE-2	全気流空調装置	天井吊り型 100φ × 90 mm/2 × 100φ、コントロールスイッチ (電気工事実施) 済	1	200	170	1	事務所ビル	
HCE-3	全気流空調装置	天井吊り型 100φ × 90 mm/2 × 100φ、コントロールスイッチ (電気工事実施) 済	1	200	170	1	事務所ビル	
HCE-4	全気流空調装置	天井吊り型 100φ × 90 mm/2 × 100φ、コントロールスイッチ (電気工事実施) 済	3	200	2,000	1	事務所ビル	天井・照明 (電気工事) 天井設置工事 (中層付: 200φ × 100φ × 150)
HCE-5	全気流空調装置	天井吊り型 200φ × 100 mm/2 × 100φ、コントロールスイッチ (電気工事実施) 済	1	200	340	1	事務所ビル	
EF-1	ストレートファン	直置き型 100φ × 170 mm/2 × 90 mm	1	200	40	1	事務所ビル	天井設置 (天井設置)
EF-2	ストレートファン	直置き型 100φ × 170 mm/2 × 90 mm	1	200	40	1	事務所ビル	天井設置 (天井設置)
EF-3	ストレートファン	直置き型 100φ × 70 mm/2 × 70 mm	1	200	30	1	事務所ビル	天井設置 (天井設置)
EF-4	ストレートファン	直置き型 100φ × 80 mm/2 × 100 mm、遠隔スイッチ (電気工事実施) 済	1	200	100	1	事務所ビル	天井設置 (電気工事)
EF-5	直置きファン	直置き型 50φ φ × 120 mm/2 × 120 mm 電気スイッチ (電気工事実施) 済	1	200	100	1	事務所ビル	天井設置 (電気工事)
EF-6	ストレートファン	直置き型 200φ × 80 mm/2 × 200 mm	1	200	100	1	事務所ビル	天井設置 (電気工事)
FD-1	吊りファン	吊り型 φ1 1/2 × 11, 200 mm/2 × 700 mm	2	200	1,930	1	事務所ビル	電気設置工事 (中層付: 100φ × 100φ × 100)

※特記事項

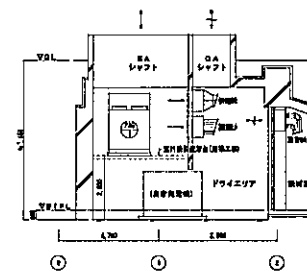
- 1) 電気仕様は参考値とする。
- 2) 全気流空調装置とスイッチ及びMDO (電気スイッチ) 間の配管・配線は電気工事とする。
- 3) 電気設置工事 (電気スイッチ) 間の配管・配線は電気工事とする。
- 4) 吊りファンと天井間の配管・配線は電気工事とする。





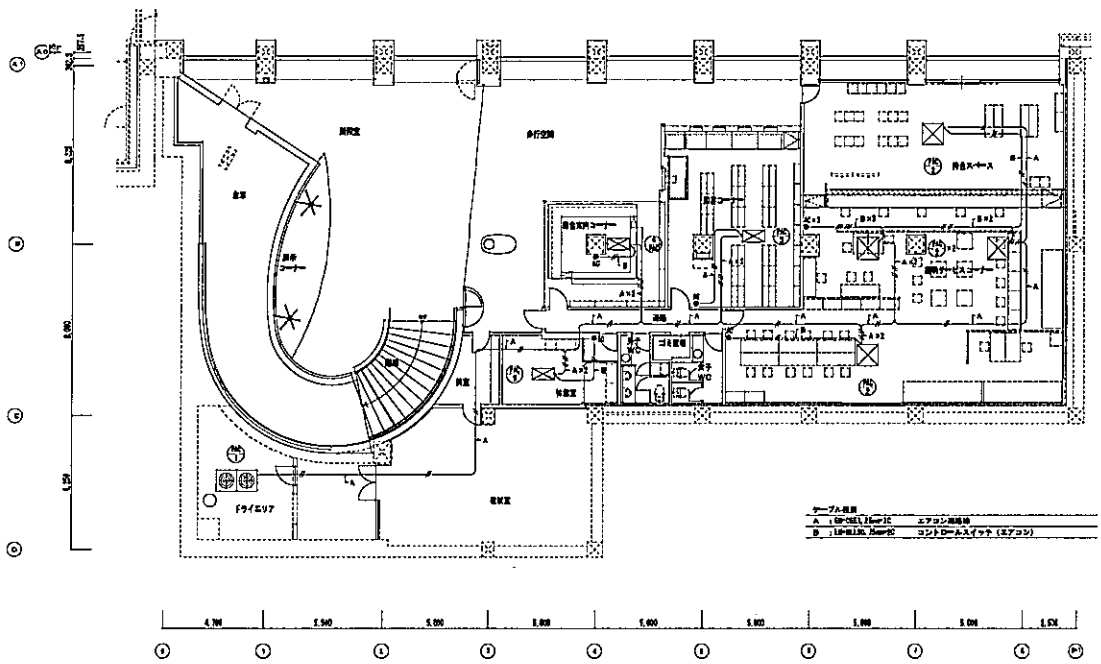
基礎図面 地下半階図 1/100

- 特記事項
- ・AC-1: 以外気取入れ部材は透湿防止膜を設け、上部空間は気密構造とし気密工法にて施工する。
  - ・内装壁面仕上げ等については、別途仕様書にて記述する。
  - ・FAC-1: 200mm厚の非燃性防火防音断熱材を敷き、(FAC-2は: 100mm厚)
  - ・ $\square$ : 埋設排水口 (排水設備工事) を示す。



基礎図面 地下半階図 1/100

訂正事項	株式会社 北日本技術コンサル 〒300-8588 茨城県水戸市大宮2-1-14 TEL:027-222-8111 FAX:027-222-8112	工事名 北日本技術コンサル株式会社 水戸交差点(水戸駅東口)12号館新築工事 (新築設備・冷暖房・電気設備工事)	基礎図面 地下半階図、基礎図	縮尺 1/100	図名 基礎図	図番 R25-2	作成者 08	検校者 M.S
------	---	---	-------------------	-------------	-----------	-------------	-----------	------------

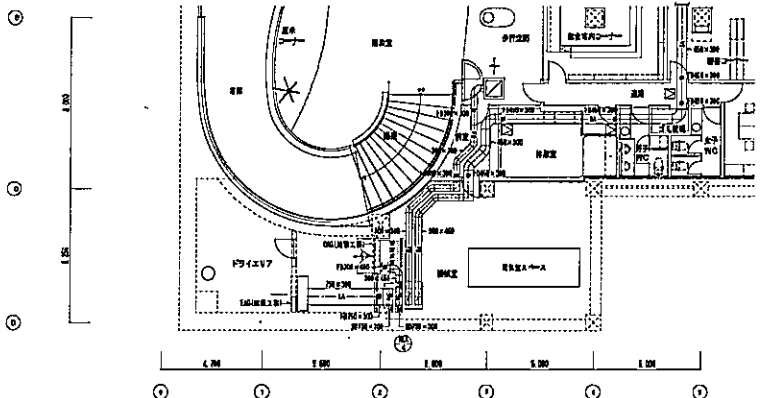


カーブ内装	
A 1.0P-0E1.26m <sup>2</sup>	エアコン設備
B 1.0P-0E1.26m <sup>2</sup>	コントロールユニット (エアコン)

立派装飾(足掛) 地下平面図 5-1/100

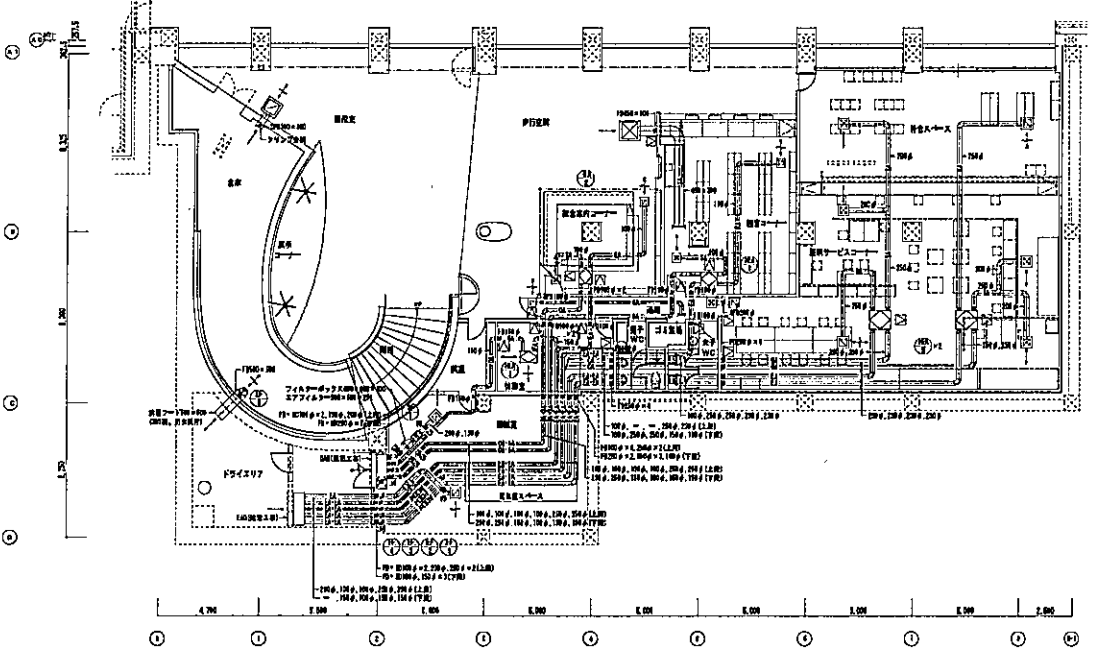
- 特記事項
- ※ 本図はエアコン室内機コントロールスイッチを示す。
  - ※ エアコン室内機は内装器具等とする。
  - ※ コントロールスイッチはラップAは、其内はコロゲシとし、室内には機器等内装品とする。

訂正事項 <hr/>	株式会社 北日本技術コンサル 〒301-8502 茨城県水戸市東区1-11-14 1000A AG 2F TEL: 0272-221110 FAX: 0272-221111	工事名 社会福祉施設(社会福祉会) 多目的ホール 大連装飾(足掛) 地下平面図(5-1/100) 多目的ホール (新装改装)	原図名称 立派装飾(足掛) 地下平面図	縮尺 1/100	図面 525* 1.0	作成年月日 07/	図面番号 MB
---------------	--	---	------------------------	-------------	----------------	--------------	------------



<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100 15°傾斜仕上	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

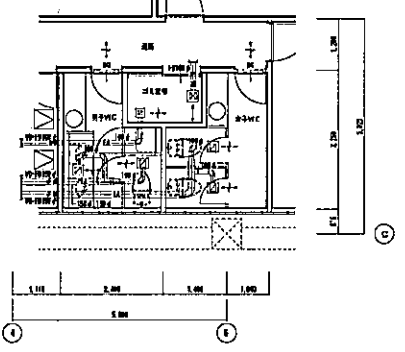
換気設備 地下平層図 (B1) 1/100



換気設備 地下平層図 (B1) 1/100

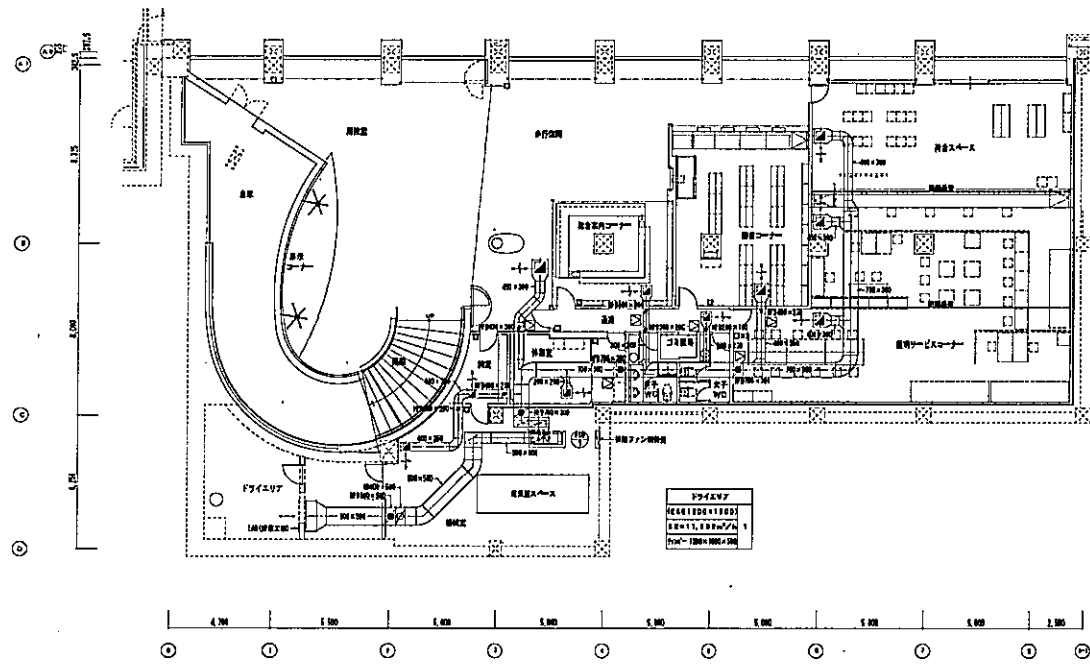
<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100
--	--

<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100	<b>エレベーター</b> (E)A1100×1000 1 GA=70m <sup>2</sup> /h BA=100×100 BK=100×100
--	--



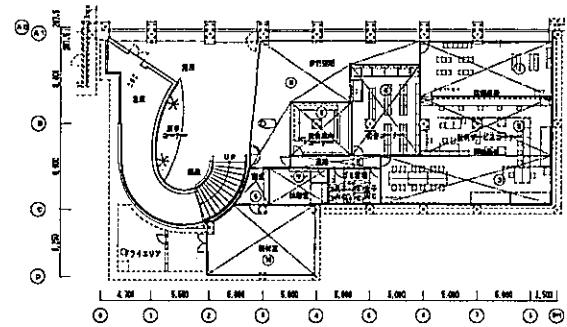
換気設備 地下平層図 (B1) 1/50

- 特記事項
- 換気設備の設置位置はラテン文字で (1m) とする。
  - □は換気設備の設置位置を示す。
  - 換気設備の設置位置は、9mの範囲内とする。
  - 換気設備の設置位置は、換気設備の設置位置とする。
  - 換気設備の設置位置は、換気設備の設置位置とする。
  - 換気設備の設置位置は、換気設備の設置位置とする。



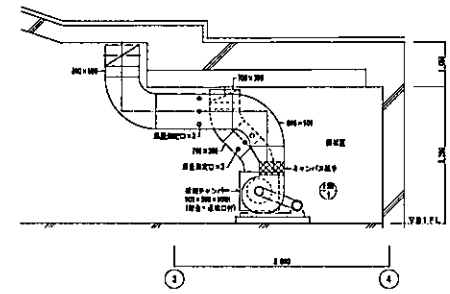
基礎図 地下平図 1/100

補足事項  
 ・ドライエスケイプに使用する鉄筋コンクリートの強度は25N/mm<sup>2</sup>とする。  
 ・基礎は地盤改良後地盤改良（埋戻し等）を要する。必要箇所は○で示す。  
 ・○は地盤改良後地盤改良（埋戻し等）を要する。100mm厚。  
 ・□は排水口（基礎埋戻し）を要する。



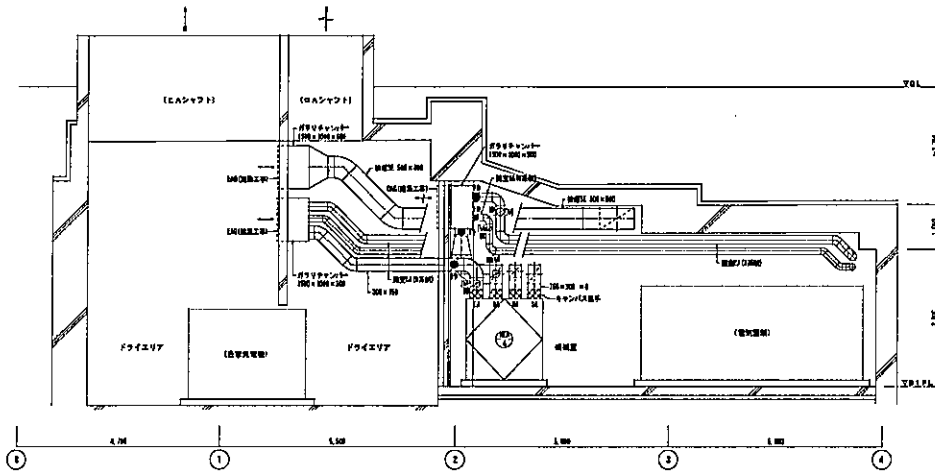
地階平図 1/200

番号	名称	面積 (m <sup>2</sup> )	容積 (m <sup>3</sup> )	容積率 (%)	柱間隔 (m)	柱径 (mm)
1	第1号コンクリート (1)	81.87	3.760	4.60	500	φ400
2	第1号コンクリート (2)	81.40	4.050	4.97	500	φ400
3	第2号コンクリート (1)	74.87	4.260	5.70	500	φ400
4	第2号コンクリート (2)	94.48	3.270	3.46	500	φ400
5	基礎	10.12	0.10	1.00	500	φ400
6	第3号コンクリート	84.08	1.730	2.06	500	φ400
7	基礎	11.81	1.120	9.48	500	φ400
8	歩行空間	49.90	0.220	0.44	500	φ400
9	廊下	1.24	0.00	0.00	500	φ400
10	基礎	44.00	3.980	9.05	500	φ400

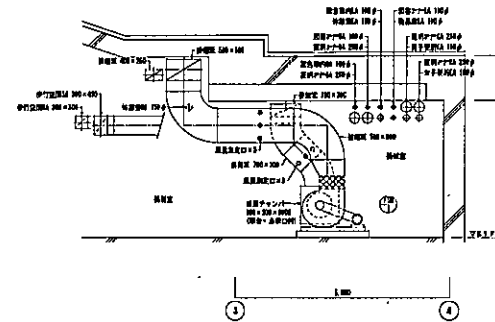


基礎図 2F 1階上り階段図 1/100

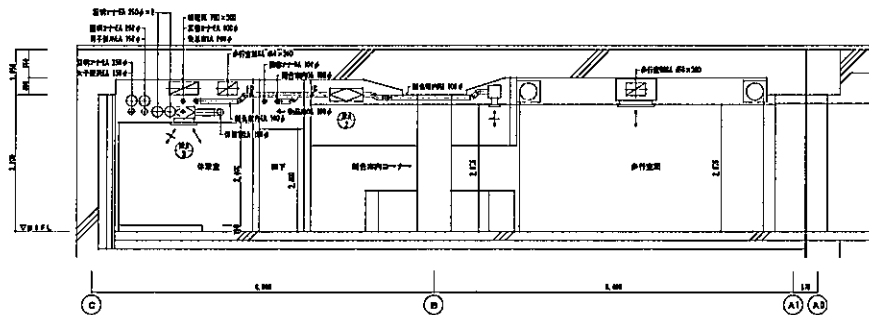




納品・設備配置 ドライエリア-機械室計画図 3-1/20



納品・設備配置 機械室計画図 3-1/20



納品・設備配置 機械室計画図 3-1/20

※ 納品・設備配置図に示す寸法は、概算値となります。  
 ※ 納品・設備配置図に示す寸法は、概算値となります。

訂正事項	株式会社 北日本技術コンサル 〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1 TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112	工事名 北日本技術株式会社 各種業務 不備文書提出(納品・設備配置図)の作成 (納品・設備配置図の作成)	図面名称 納品・設備配置 機械室計画図	縮尺 1/20	作成者 K25・E・M	図面番号 10/10
------	---	---	------------------------	------------	----------------	---------------

電気設備

区号	名称	仕 様	電気器具			数量	設置場所	備 考
			号	V	kW			
P0-1	消火器ポンプ	ポンプ1台/1台×1台、水中置、電動機1台、運転制御付、非常停止 スロースタート機能付ポンプ付圧力センサー付、運転停止 警報機能付、自動停止機能付、警報音発生機能、緊急ブレーカー、 通信ユニット、運転・停止・非常停止の追加の端子付 フロートスイッチ（運転・停止・非常停止）具	3	200	1.8	2	汚水溜	
P0-2	消火器ポンプ制御盤	ポンプ×1台/1台×1台、水中置、電動機1台、運転制御、非常停止、 通信ユニット、運転・停止・非常停止の追加の端子付 フロートスイッチ（運転・停止・非常停止）具	3	200	0.75	2	機械室(1)	
P0-3	消火器ポンプ	ポンプ×1台/1台×1台、水中置、電動機1台、運転制御（フロートスイッチ付） フロートスイッチ（排水用）具	3	200	0.4	1	洗水槽(2)	
EVW-1	電気配水盤	制御盤、防滴式（防滴処理）、マイコン制御方式 2回路（電源・配電用）回路タイプ 防滴処理済・安全ホコリ防止装置・プロセッサ具 電源コード付 電気設備用配線器具	1	200	3.6	1	機械室	

※特記事項

- 1) 電気器具は参考値とする。
- 2) 消火ポンプ及びフロートスイッチとポンプ制御盤間の電線・配線は別途電気工事とする。
- 3) 電気器具は標準的に「1ヶ月以内設置予定自身の年間1回」を標準とし、他の機器は行ってください」という記載を付ける。

開水機

名 称	仕 様・仕様書番号	数量	備 考 (参考品番)
開水機	開水機ポンプ J18型等; C12008 防滴処理、防滴式電動ポンプ(学童施設)、防滴処理	1	1078 : C1208, W2208A1, T1201 LEVEL : 10-18078+177008, 06-181
制御盤	0A-3	1	LEVEL : 10-181
小継電	三相式電動機用制御盤(大形・三相・AC100V)	2	1078 : 0F3000E LEVEL : 0F-1810P
手回機	1.5kW手回機、電気配水機一機用電動機付、ストラップ 電気配水機(防滴用、防滴処理、漏れ防止、止水栓付) 1φ×100V×0.6kW	1	1078 : 15496, W2496A1, T15411 LEVEL : 15-15411, 06W-C120F-A220Y1
電動機	0V0-1	1	

水子機

名 称	仕 様・仕様書番号	数量	備 考 (参考品番)
開水機	開水機ポンプ J18型等; C12008 防滴処理、防滴式電動ポンプ(学童施設)、防滴処理	2	1078 : C1208, W2208A1, T1201 LEVEL : 10-18078+177008, 06-181
制御盤	0A-3	2	LEVEL : 10-181
小継電	三相式 [AC100V用]	2	1078 : 0F3000E LEVEL : 0F-1810P
手回機	1.5kW手回機、電気配水機一機用電動機付、ストラップ 電気配水機(防滴用、防滴処理、漏れ防止、止水栓付) 1φ×100V×0.6kW	1	1078 : 15496, W2496A1, T15411 LEVEL : 15-15411, 06W-C120F-A220Y1

全 機 具

名 称	仕 様・仕様書番号	数量	備 考 (参考品番)
消火器ポンプ	消火器ポンプ J18型等; C12008	1	
制御盤	0A-3	1	
小継電	三相式 [AC100V用]	1	
手回機	1.5kW手回機、電気配水機一機用電動機付、ストラップ 電気配水機(防滴用、防滴処理、漏れ防止、止水栓付) 1φ×100V×0.6kW	1	

機 具 表

名 称	仕 様・仕様書番号	数量	備 考 (参考品番)
開水機	開水機ポンプ J18型等; C12008	1	

訂正事項

株式会社 北日本技術コンサル  
〒230-0292 東京都大田区東大田 1-1-1 11階 03-3760-0000  
〒230-0292 東京都大田区東大田 1-1-1 11階 03-3760-0000

工 事 名  
北日本技術コンサル株式会社  
大田区東大田(有明区東大田)12-1-1 北日本技術コンサル株式会社  
(新築設備用冷熱源機及配管工事)

設備名称  
開水機

種別

材料

数量

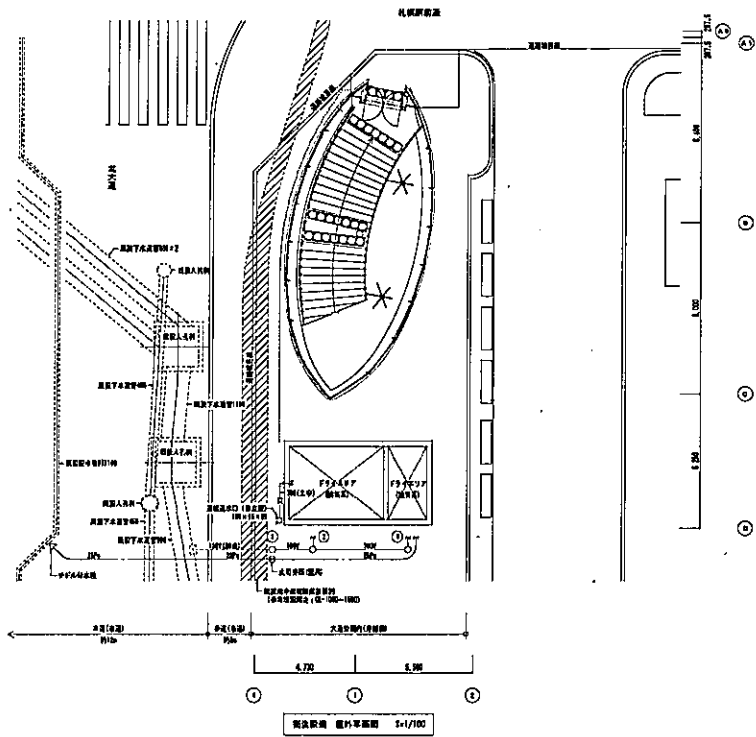
単位

仕様

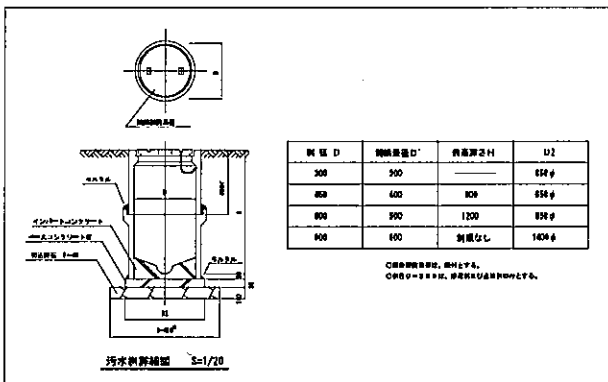
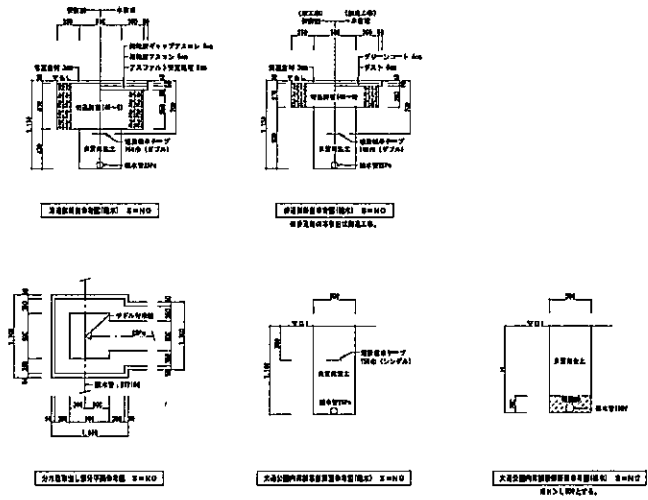
作成年月日

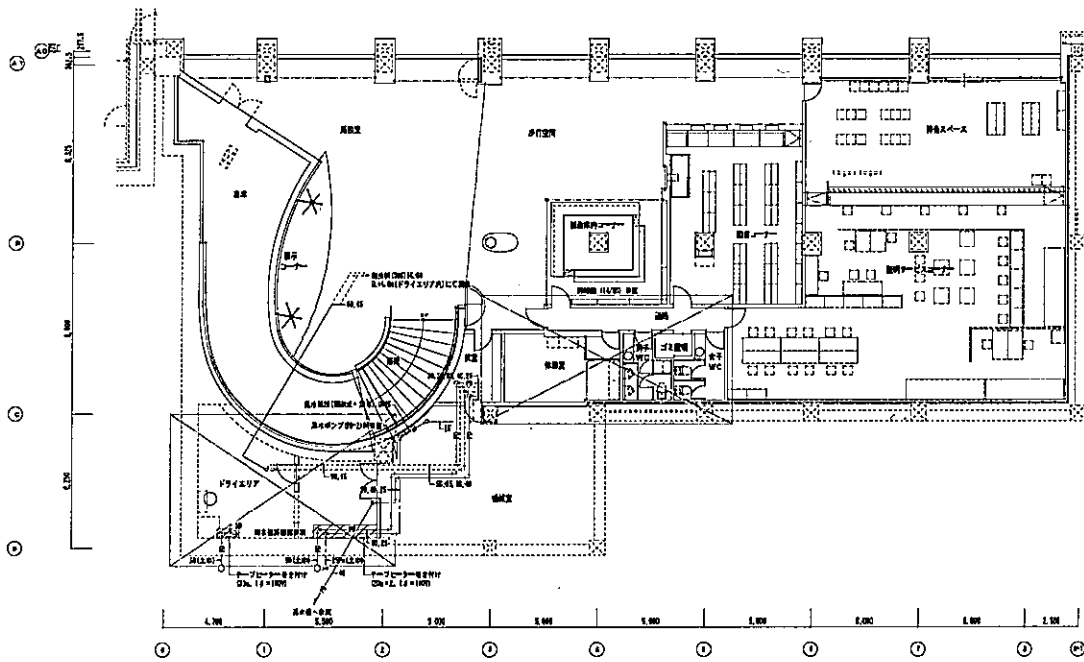
図号

025-2-11/14



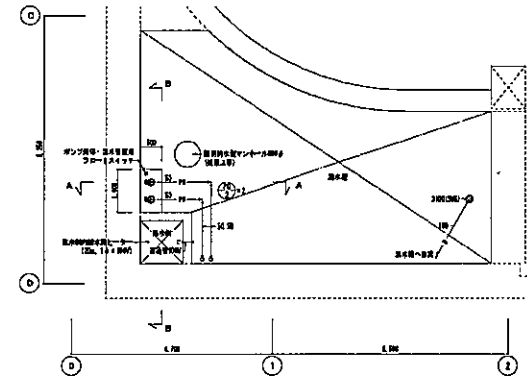
図号	名称	規格・材質	寸法	設置位置	数量	備考
1	汚水ポンプ	400φ × 700	ステンレス製, M1100-1100φ	26.10	15.11	
2	"	400φ × 700	"	"	26.10	15.11
3	汚水ポンプ	400φ × 900	"	26.10	16.12	別途工事



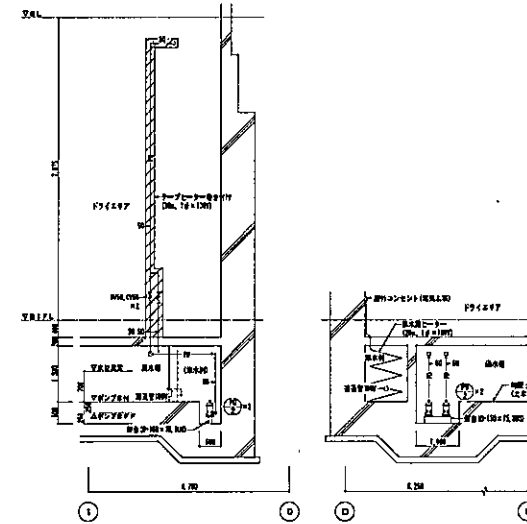


新築図面 地下1階平面図 24/128

- 特約事項
- ・特約の記載は共有部分とする。
  - ・特約の記載は共有部分とする。
  - ・躯体構造等については図面とする。
  - ・関係法令等の記載は関係法令に基づき、特約の記載とする。
  - ・ポンプ機、高圧高容量機器等とする。
  - ・ドラム缶の向きは図面記載・図面等には「テープ」等の記載はしない。
  - ・給排水管の「フライング」等は関係法令に基づき記載する。



清水屋平鋼鉄部断 24/50



清水屋A-1新築部断 24/50

清水屋B-1新築部断 24/52

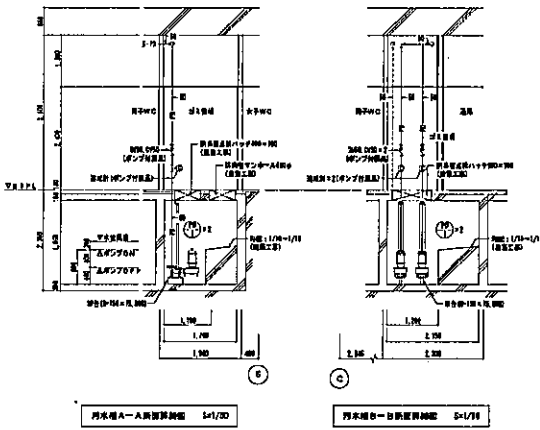
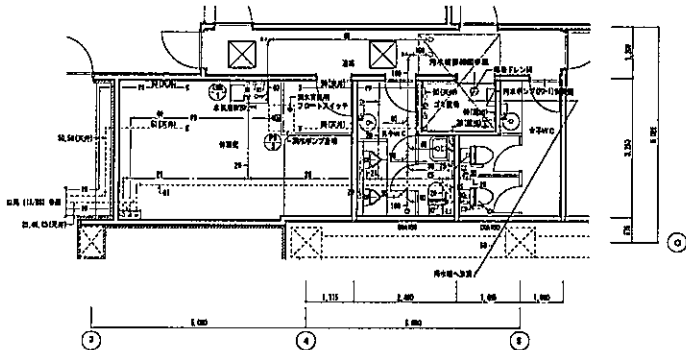
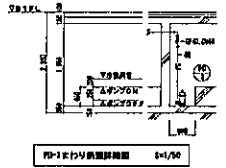
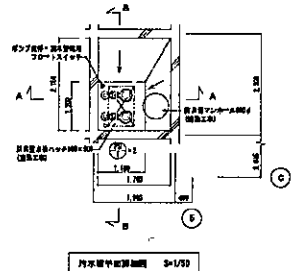
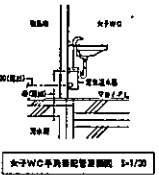
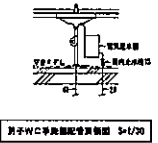
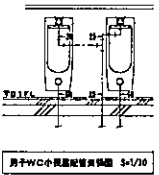
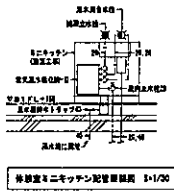
訂正事項

株式会社 北日本技術コンサル  
〒810-0808 広島県広島市南区 1-1-14 15000 5th Fl.  
TEL: 082-2412244 FAX: 082-2412245

工事名 社会福祉協議会交付金事業 施設  
大連交際施設(配属地区部)ほか4ヵ所新規施設改修工事  
(新築設備補修設備改修工事)

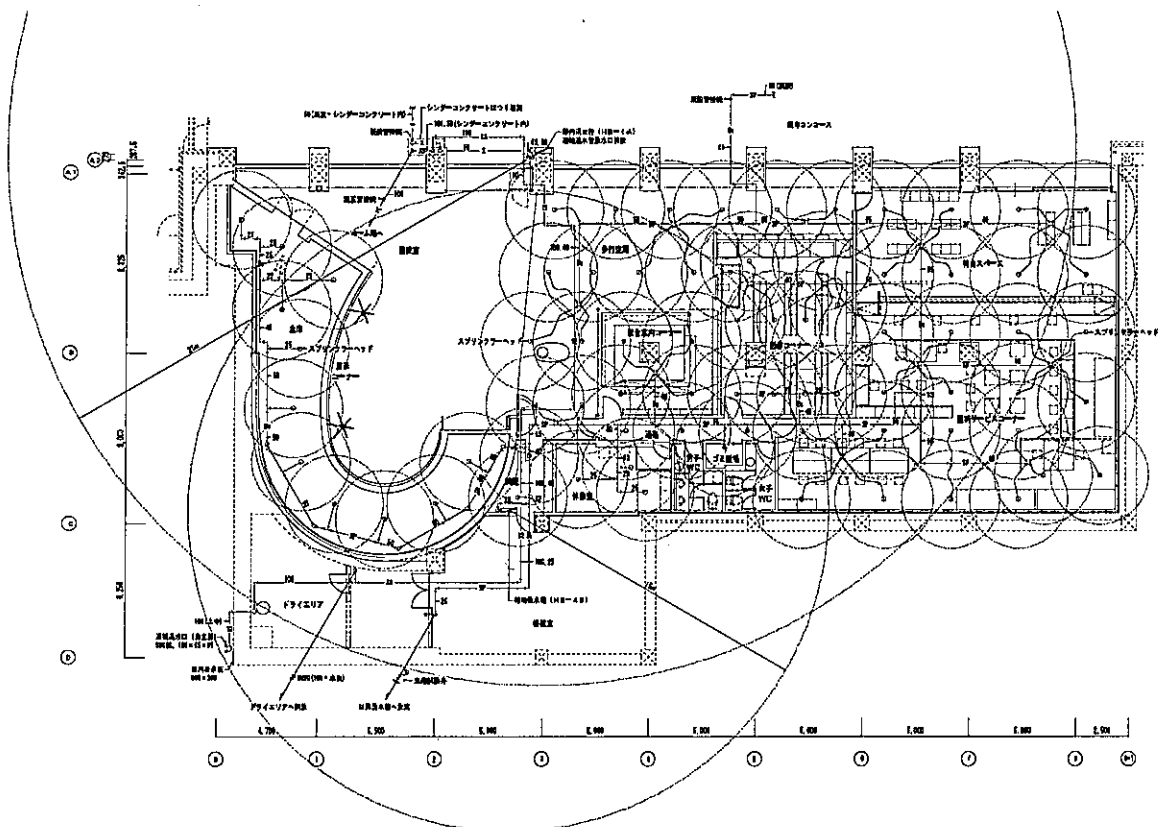
図面名称 新築図面 地下1階平面図  
縮尺 1/100, 1/50, 1/25

図面番号 図面 2 1.3  
M/B



特記事項  
 ・温水供給管は下向き配管とする。  
 ・温水供給管は必ずしも下向き配管とする。  
 ・温水供給管は必ずしも下向き配管とする。

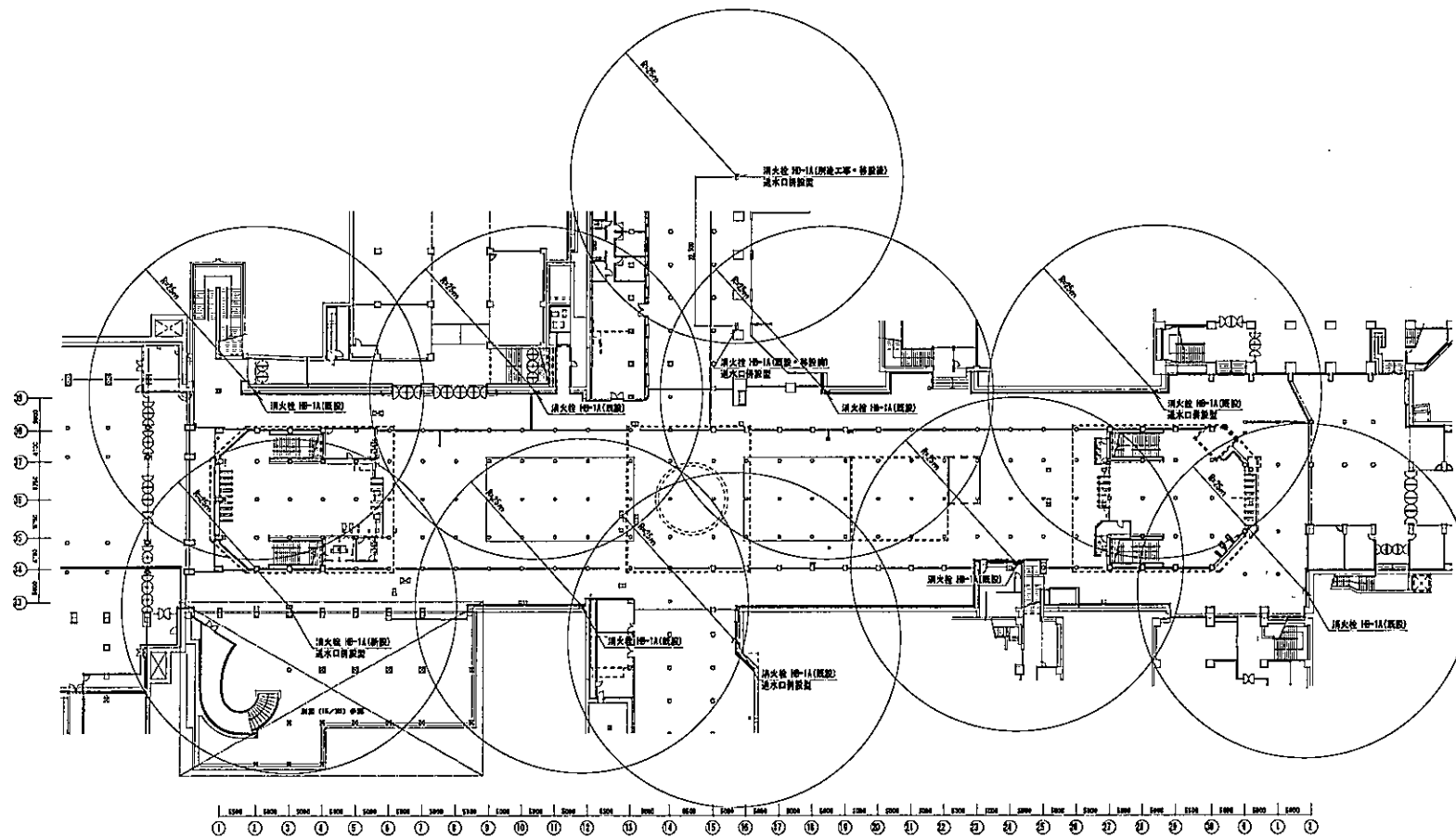
特記事項  
 ・温水供給管は下向き配管とする。  
 ・温水供給管は必ずしも下向き配管とする。



消火設備 地下1階平面図 2-1/100

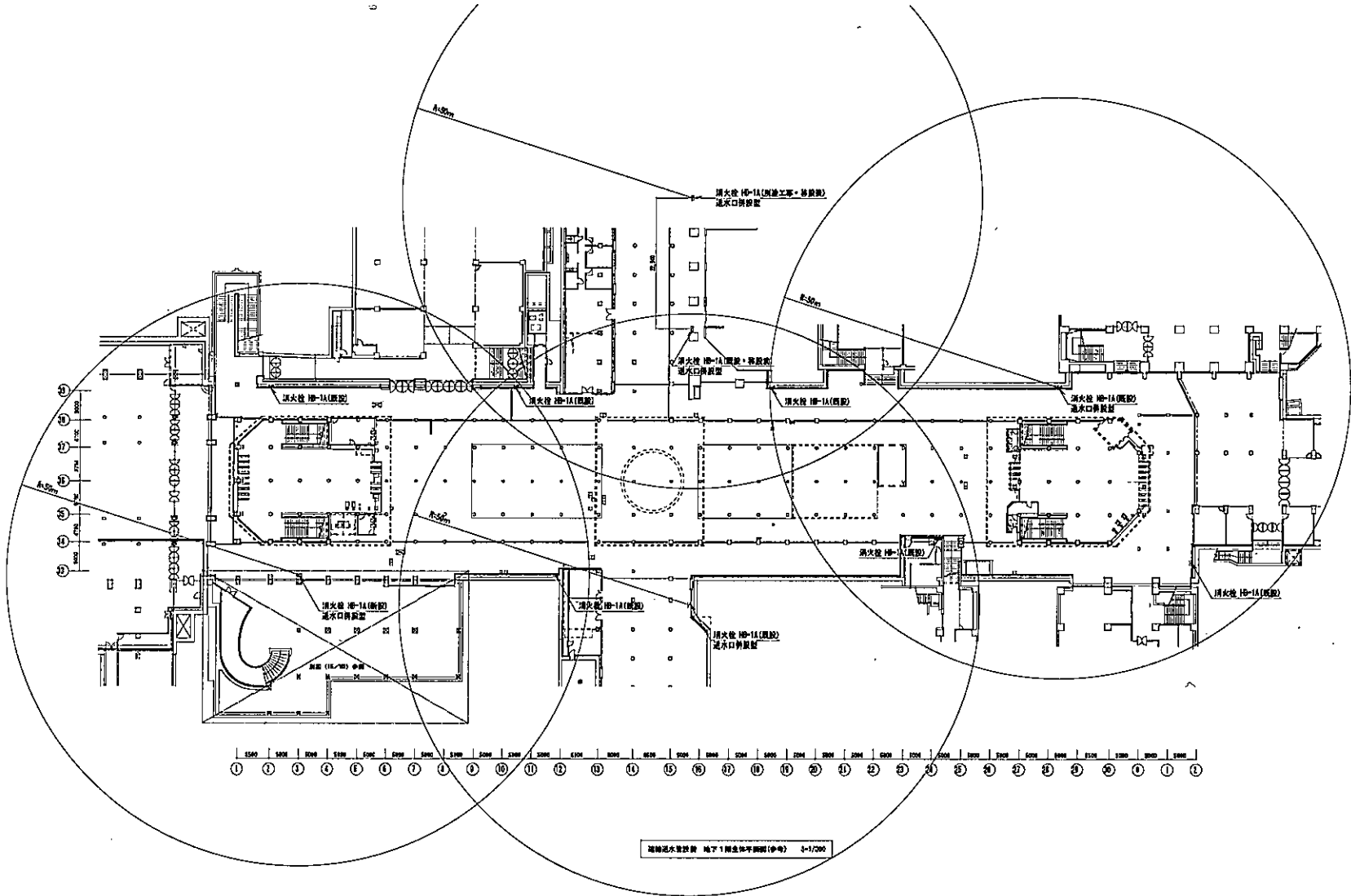
- 特記事項
- 特記なき箇所は既設設備とする。
  - スプリンクラーヘッドは、制御盤・下流配管に付く。
  - 機械室等の上部・ドライエリア風通しは既設のグリブ(止水工)を利用する。
  - スプリンクラーは1はかり箇所の設置は別途見込みとする。
  - 案内通路及びスプリンクラー支管は既設設備への接続は別途工事とする。

訂正事項	株式会社 北日本技術コンサル 〒920-0808 石川県金沢市南大野1-1-10 TEL:076-233-0000 FAX:076-233-0001	工事名 社会資本整備総合交付金事業 次世代交通系(新幹線等)建設事業 (新幹線延伸整備事業)	図面名称 消火設備 地下平面図	縮尺 1/100	図例	備考	作成年月日 2019. 2.	図面番号 1/1
------	---	---	--------------------	-------------	----	----	-------------------	-------------



屋内消火栓設備 地下1階全棟平面図(部分) 3-1/200

訂正事項	株式会社 北日本技術コンサル 〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1 1000000000 TEL: 03-3533-0000 FAX: 03-3533-0001	工事名 住居系木造建築会社行金庫等取壊 不燃区取壊工(新築区画)12号番新築取壊工事 (新築区画内取壊工及取壊工事)	図面名称 屋内消火栓設備 地下1階全棟平面図(部分)	縮尺 1/200	設計 藤田 謙一	作成 藤田 謙一	図面番号 18 / MB
------	--	---	-------------------------------	-------------	-------------	-------------	-----------------



訂読本番 株式会社 北日本技術コンサル 〒403 8088 16-02 16-02-1110 16-02-1110 TEL 053-422-1111 FAX 053-422-1112	工事名 社会資本整備総合交付事業 天通文庫施設(新築)整備工事 (新築図書室・読書室・研修室)	図面名称 建物は火警設備 地下1階全体平面図(寸法)	縮尺 1/200	作成 1/200	作成者 1/200	図面番号 1/200
--	---	-------------------------------	-------------	-------------	--------------	---------------



平成26年度 衛生器具対照表

Table with columns: 品名, 札幌市標準品番号, 品名, TOTO, LIXIL. Lists various plumbing fixtures like faucets, showers, and toilets with their respective model numbers and specifications.

Table with columns: 品名, 札幌市標準品番号, 品名, TOTO, LIXIL. Lists various plumbing fixtures like faucets, showers, and toilets with their respective model numbers and specifications.

Table with columns: 品名, 札幌市標準品番号, 品名, TOTO, LIXIL. Lists various plumbing fixtures like faucets, showers, and toilets with their respective model numbers and specifications.

札幌市都市局建築部

機械設備課

## 社会資本整備総合交付金事業 大通交流拠点（新規拡張部）ほか電気設備工事

図号	品名	単 位
01	特記仕様書 1	—
02	特記仕様書 2	—
03	特記仕様書 3	—
04	特記仕様書 4	—
05	河内河床高・既設部	1:2,000 1:2,500
06	地下1階電灯設備	1:100
07	1階電灯設備	1:100
08	地下1階照明灯・非常灯設備	1:100
09	収容設備分岐箱配線図	1:50
10	地下1階電灯制御設備・照明器具等	1:100
11	地下1階コンセント設備	1:100
12	地下1階管線設備	1:100
13	地下1階電力設備 (1) 換気・空調	1:100
14	地下1階電力設備 (2) 排煙・排気シャッター・ポンプ	1:100
15	地下1階電力設備 (3) 蓄電池	1:200
16	地下1階電気設備	1:100
17	管線設備・管線系統図	—
18	電灯設備 (L-1・L-2・車庫コンセント部)	—
19	電灯設備 (L-3)	—
20	電力設備	—
21	通電電気設備 仕様書・外観 (参考)	—

図号	品名	単 位
22	地下1階電気設備 (1) 電線管・インターホン・サインディスプレイ	1:100
23	地下1階電気設備 (2) 時計・取灯・備品管理用配管	1:100
24	地下1階電気設備 (3) 換気設備・換気・インターホン設備	1:200
25	地下1階電気設備 (4)	1:100
26	地下1階電気設備 (5) 耐火コンコース	1:200
27	地下1階電気設備 (6) 昇降機コンコース	1:200
28	地下1階電気設備 (7)	1:100
29	地下1階電気設備 (8) 南北コンコース	1:200
30	地下1階電気設備 (9) 東西コンコース	1:200
31	地下1階電気設備 (10) 東西コンコース	1:200
32	地下1階電気設備 (11) 昇降機・昇降機コンコース	1:200
33	消防火災警報設備 通報部・凡例・特記	—
34	消防火災警報設備 ブロック図・点検表	—
35	消防火災警報設備 (1)	1:100
36	消防火災警報設備 (2) 南北コンコース	1:200
37	消防火災警報設備 (3) 東西コンコース	1:200
38	緊急避難経路グラフィックパネル収録図	—
39	配管・配線設備 設備仕様書	1:100
40	換気・換気設備 仕様書	1:100
41	配管内配電設備・設置設備	1:100





<p><b>●電気設備</b></p> <p><b>引込装置</b>  <input type="checkbox"/>本工事 <input type="checkbox"/>別棟工事 <input type="checkbox"/>地中 <input type="checkbox"/>架空  引込ケーブル OEM-CE OEM-CEMAZV  Oモロ線 ( )  ケーブル保護材料 OPLP OFEP</p> <p>配線用配管方式  <input type="checkbox"/>直内式 <input type="checkbox"/>キュービクル式 <input type="checkbox"/>直外式</p> <p>地上配線装置  OCB型 OPF-CB型 <input type="checkbox"/>PF-S型</p> <p>変圧装置  1φ 75 kVA 1 台  3φ 50 kVA 1 台  合計容量 125 kVA</p>	<p>列架列架装置  <input type="checkbox"/>ナイリスタ方式 <input type="checkbox"/>マグネット方式 <input type="checkbox"/>他</p> <p>昇降機  <input type="checkbox"/>巻揚ヒータ <input type="checkbox"/>ベースボードヒータ <input type="checkbox"/>巻揚機巻揚  <input type="checkbox"/>別送 <input type="checkbox"/>パネルヒータ <input type="checkbox"/>ローディングケーブル (高層部)</p> <p>昇降機  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p><b>●自動火災検知装置</b></p> <p>受検器  P型 検 回線 (O単線 O兼合線) 既設交通用R型受信機</p> <p>通知装置  回線 (O単線 O兼合線)</p> <p>圧力検出器  P型 1線 (O単線 O兼合線)</p> <p>消火栓  電線 150φ (O電送型 <input type="checkbox"/>異出型) <input type="checkbox"/>他</p> <p>検出器  O形合線 <input type="checkbox"/>消火栓検知 (別送) <input type="checkbox"/>単線検知</p> <p>配管  検知ランプ付</p> <p>昇降機  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p>電気設備  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>	<p><b>●警備装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>内付 <input type="checkbox"/>水水平層又はメッシュ層付 <input type="checkbox"/>外付層付</p> <p>引込装置  <input type="checkbox"/>引下げ導線 <input type="checkbox"/>情通利用引下げ導線</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>不有</p> <p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  1φ kVA 台  3φ kVA 台 合計容量 kVA</p> <p>電圧方式  単相2線式 200V 50Hz 消費電力7.95kW</p> <p>容量  31.78m</p> <p>設計消費電力  250W/台</p> <p>ローディングケーブル  ピッチ 50 (mm)  幅 7.0 (m)  <input type="checkbox"/>共用 <input type="checkbox"/>別任用 <input type="checkbox"/>歩道橋用</p> <p>ユニット数  3ユニット</p> <p>リードケーブル  RHVV 5.8mm<sup>2</sup>-1C</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>遠隔制御 <input type="checkbox"/>多要素 (検温・再管・外気温)  <input type="checkbox"/>遠隔制御器 (白金測温抵抗体)</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>遠隔電力 <input type="checkbox"/>遠隔電力 <input type="checkbox"/>その他 ( )</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p> <p>受検器</p>	<p><b>●非常用電源</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p>受検器・ケーブル  EM-FPT, EM-GCE</p> <p>受検器  3φ3W200V50kVA85#B  蓄電池・充電池仕様  蓄電池タンク仕様  長時間連続運転可能</p>
<p><b>●防犯装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>電力検知 <input type="checkbox"/>EM-CE <input type="checkbox"/>EM-CET OEM-IE</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>EM-CE <input type="checkbox"/>EM-CET OEM-IE</p> <p>ケーブルラック  W=500</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p>	<p><b>●電力設備</b></p> <p>受検器  3 相3線式 200V 50Hz</p> <p>受検器  消込材料用、電線用、フロートスイッチへの配線及び接続までとする。</p> <p>受検器  受検器可とう電線管とする。屋外、水気のある場所では、ビニル被覆金具管可とう電線管とする。</p> <p>受検器  受検器 エアコン室付</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  W (O兼合線 O兼上型)</p> <p>受検器  00W 10層 (非用/一般用途)</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>
<p><b>●照明設備</b></p> <p>受検器  仕様 単 相3線式 210/105 V 50Hz  分岐 電圧器 単相2線式 200V 50Hz  コンセント回路 単相2線式 100V 50Hz</p> <p>スイッチ  <input type="checkbox"/>大径配線器具 (プレートは <input type="checkbox"/>新金 <input type="checkbox"/>新割 別とする)  取付高さ 一般 1.3m</p> <p>コンセント  <input type="checkbox"/>大径配線器具 (プレートは <input type="checkbox"/>新金 <input type="checkbox"/>新割 別とする)  取付高さ 一般 <input type="checkbox"/>0.3m <input type="checkbox"/>0.5m</p> <p>受検器  蛍光灯40 (32) 形×1灯以上の器具はボルト (φ8mm以上)  2本以上を用いて支持すること。(ボルトを用いる場合は構造  体より先に吊ること)</p> <p>受検器  特に記載のない場合、蛍光灯はインバータ式高力型とする。</p> <p>受検器  照明器具の仕様は仕建業工事標準仕様書 (電気設備工事編)  第2編 2. 13. 7によるものとし、ケーブル配線の場合は  EM-IE1, 9mm以上に径差を認めること。</p> <p>受検器  公共施設用照明器具とする。  ベース照明はLEDとする。</p>	<p><b>●テレビ放送設備</b></p> <p>受検器  Oステレオ Oアルミ UHF 兼子</p> <p>受検器  O端子 (O1端子 O2端子)</p> <p>受検器  係属外型</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p><b>●屋内交換設備</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>電子交換機 <input type="checkbox"/>電子ボタン電話機</p> <p>受検器  1. 端子架-電話機 DTIEEO, 4-EP  2. 配線架-端子架</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>
<p><b>●照明器具</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>電気機器 <input type="checkbox"/>ガス機器 <input type="checkbox"/>換気扇 <input type="checkbox"/>灯油機器</p> <p>受検器  単相2線式 200V 50Hz</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>単相配線 <input type="checkbox"/>グラフィックパネル <input type="checkbox"/>タイマー  <input type="checkbox"/>コントローラー <input type="checkbox"/>サーモスタット  <input type="checkbox"/>温度調節器 (白金測温抵抗体)</p>	<p><b>●インターホン装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p>受検器  EM-AE1, 2-4C</p> <p>受検器  両方向互送型 (鏡子式)</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>
<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p>受検器  1回線 監視型 両送受信タイプ アンテナ別送</p> <p>受検器  310φ丸型</p> <p>受検器  OPEE-31, E-1P-OEE-30, 75-50</p>	<p><b>●電気時計装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>
<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>配管 <input type="checkbox"/>配線 <input type="checkbox"/>機器取付</p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>	<p><b>●防犯カメラ装置</b></p> <p>受検器  <input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>他</p>

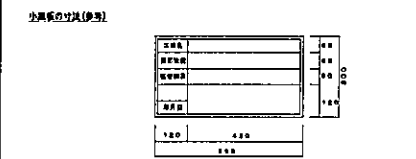
<p>札幌市都市局 建築部</p>	<p>電気設備課</p>	<p>図 名</p> <p>製 図 者</p> <p>製 図 日</p> <p>2014年 2月 日</p>	<p>工 号</p> <p>社会資本整備総合交付金事業大連交策拠点  (新築整備) ほか電気設備工事</p> <p>図 号</p> <p>特記仕様書 3</p> <p>SCALE</p> <p>3</p>
-------------------	--------------	--	--

工 事 区 分	項 目	施 工 要 求	検 査 要 求	備 考
電気設備	電線の設備配管用スリーブ及びボックス入れ	● ● ○ ○	● ● ○ ○	適用規格品又は換装
	閉上スリーブ保護	● ○ ○ ○	● ○ ○ ○	
	天井架設付け設備機材用穴あけ及び補修	● ○ ○ ○	● ○ ○ ○	すみ出しは塗装
	設備用天井・床下通線口	● ○ ○ ○	● ○ ○ ○	位置は設置、すみ出し・施工は厳禁
	設備機材用穴あけ及びモルタル充填・新設材補修	● ● ● ●	● ● ● ●	
	設備機材用基礎	● ○ ○ ○	● ○ ○ ○	
電気配線	電気配線の取付け用材	● ○ ○ ○	● ○ ○ ○	
	設備機材用付下通線用材	● ○ ○ ○	● ○ ○ ○	

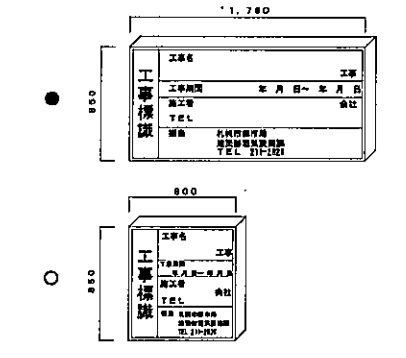
工事記録写真撮影要領

1. 次項以下によるもの以外については国土交通大臣官庁官庁登録建築工事写真撮影要領（平成24年版）・同解説工事写真の採り方（建築設備編）による。
2. 撮影対象及び枚数
  - 1) 工事写真とはとして工事の不可分部分及びその施工の状況を示す。
  - 2) 撮影対象及び枚数については監督員の指示による。
3. 撮影方法
  - 1) 写真記録員
    - 監督員は目的及び目的を明確している写真記録員に定め撮影及び記録を行う。
  - 2) 撮影条件の明示
    - 原則として写真の一部に工事名、撮影位置、撮影年月日及び撮影対象の設計又は実業（指図で示してよい）を記入した小紙を入れる。撮影時に監督員の立会を受けた場合のみサイン（監督員自身の印）を記入する。
  - 3) 寸法の明示
    - 撮影対象には必要に応じて標準線（下付線、水準等で示す）を明示し、主要寸法が読み取れるよう目盛り（スタフスケールテープ、リボンテープ等）を入れて撮影する。
4. 写真の整理
  - 1) 監督員への提示
    - 撮影の程度写真をアルバムに整理し、監督員の要求があった時は、迅速なく提出する。
  - 2) 写真の大きさ
    - 小紙（付一ビスサイズ程度）とする。
  - 3) アルバム
    - 写真はA4用ファイルに整理し、前記に工事名・工期・担当名を明記すること。
  - 4) デジタルカメラの使用について
    - 印刷等の出力については、①プリンターはフルカラーで300dpi以上、②用紙インク等は通常の使用のもとで0.5mm程度に顕著な劣化を生じないものを使用する。また、ネガフィルムに代えて、写真データ（JPEG形式）をCD-R等に記録したものを提出すること。その他は1.～3.を適用する。

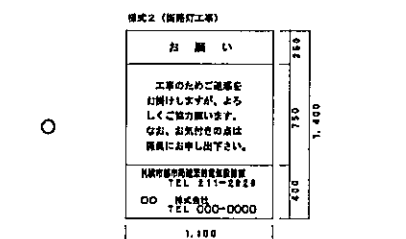
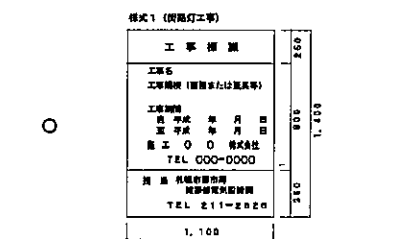
1. 写真の枚数
1. 撮影対象及び枚数  
工事写真の項(1-2)に準ずる。
  2. 写真の整理  
工事写真の項(4-3)及び(4-4)に準ずる。  
ただし写真の整理はカラーサイズ版とする。



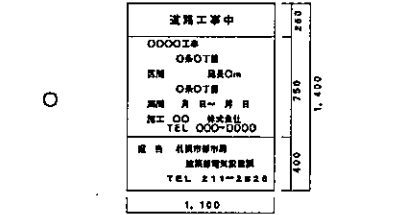
工事標識



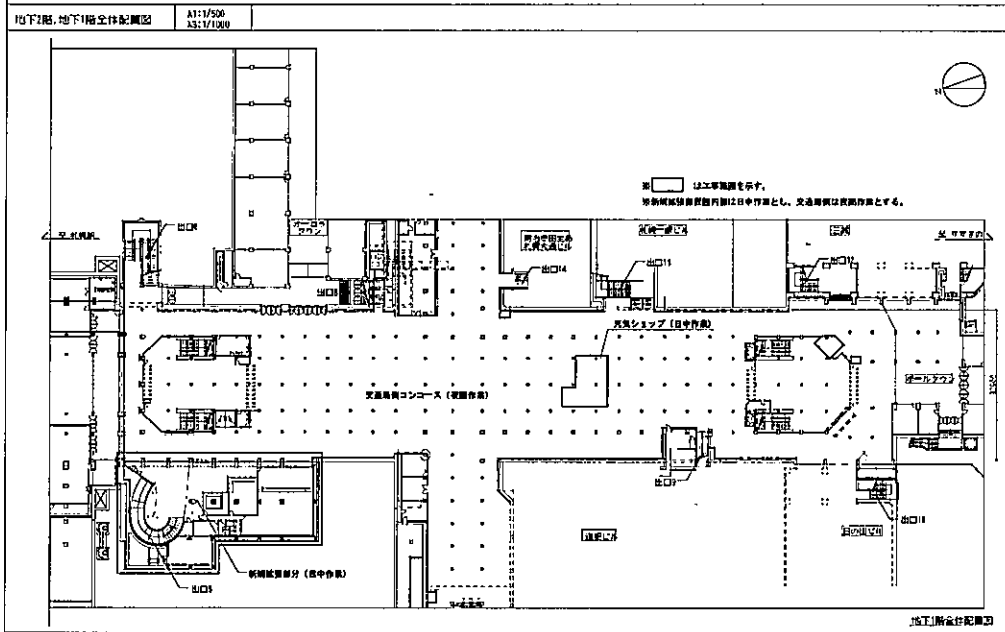
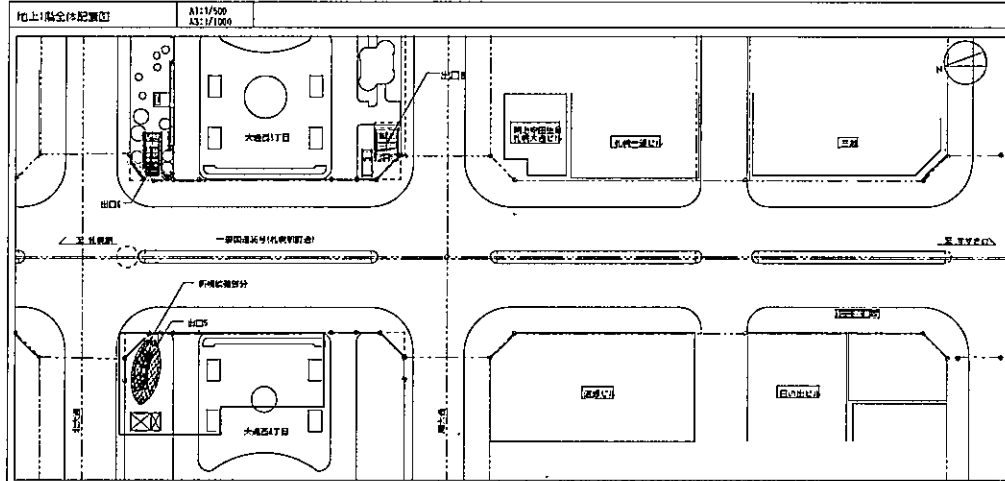
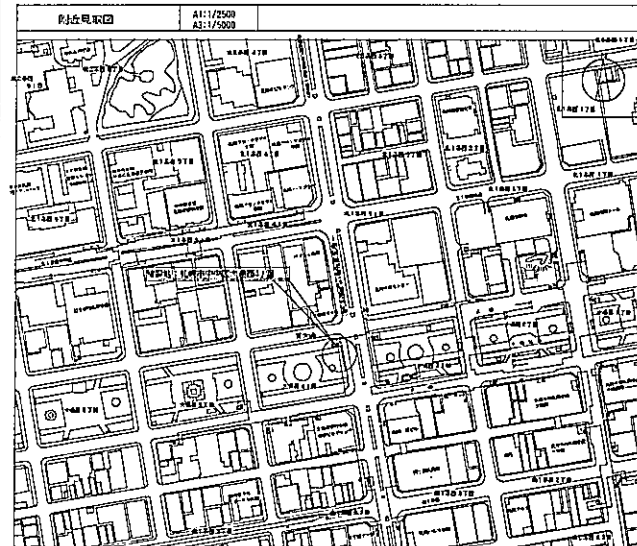
表紙4：薄色カフー紙製白色厚0.3mm 文字は黒色



様式3（開路灯工事）



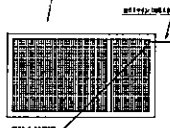
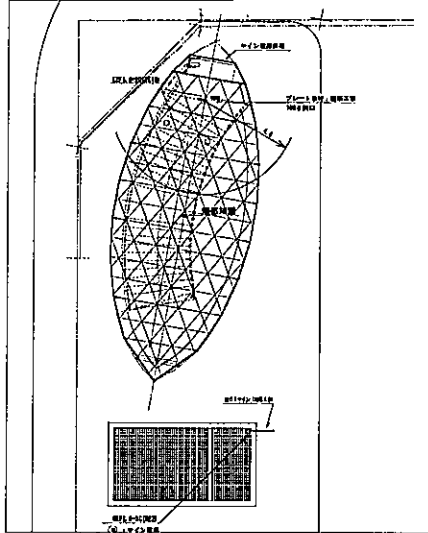
様式1～3の表紙材：薄色カフー紙製白色。文字は、表紙にわかりやすいものを採用し、「工事標識」「お願い」「道路工事中」は反射付材(※)を用い、他の部分は(※)を用いる。工事写真を小さくする(1,100×850)場合は、施工は厳禁により監督員の承認を要すること。





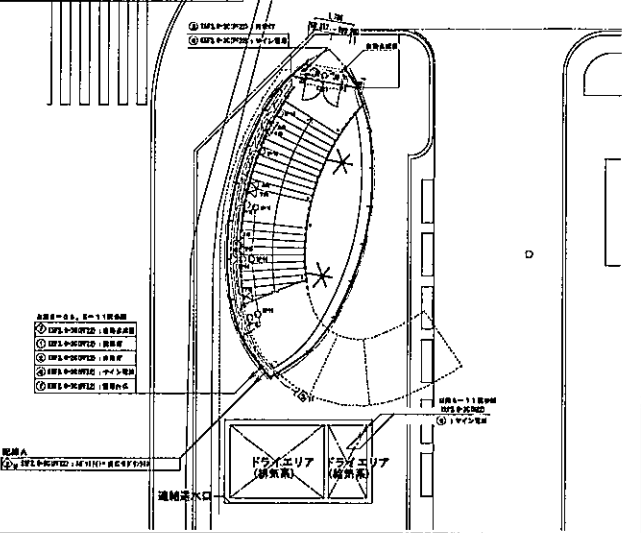


出口5/屋根平面図 1/100

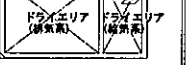


屋根骨組み  
1/100

出口5/地上平面図 1/100

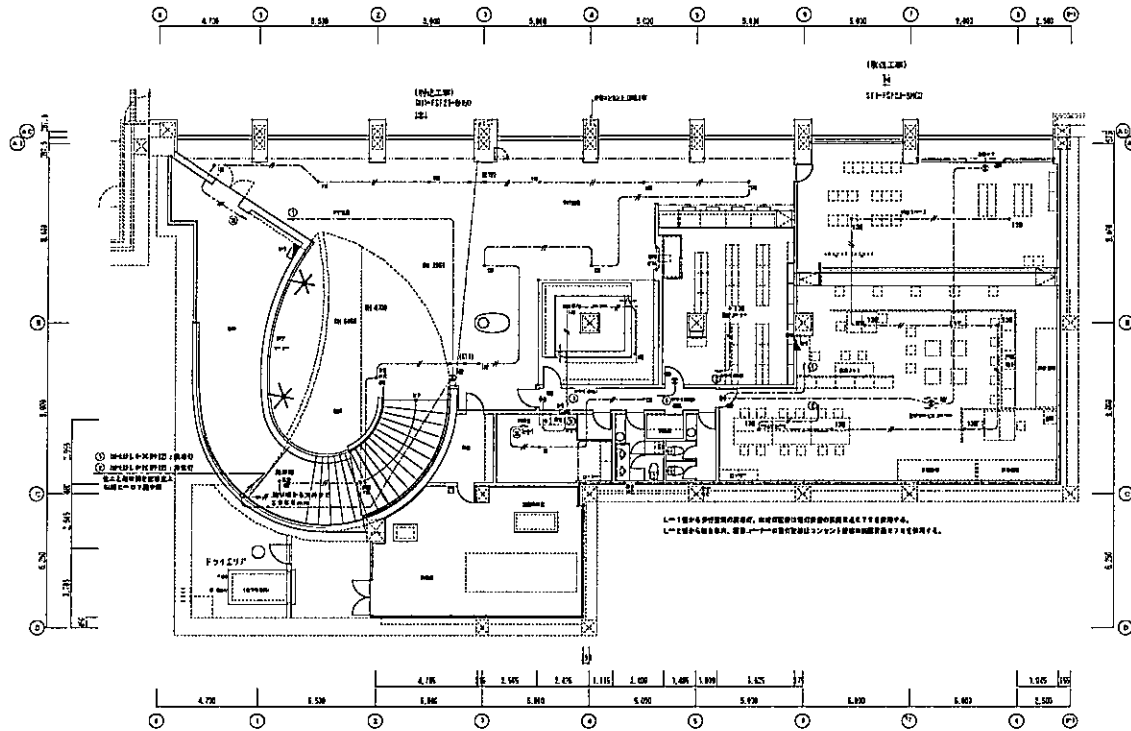


- 基礎工事、壁工
- ① 基礎工事(基礎、基礎土留)
  - ② 基礎工事(基礎、基礎土留)
  - ③ 基礎工事(基礎、基礎土留)
  - ④ 基礎工事(基礎、基礎土留)



基礎工事(基礎、基礎土留)  
1/100

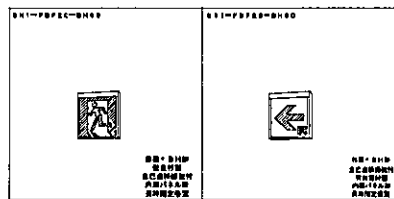
項目	数量	単位
基礎工事(基礎)	4	m
基礎工事(基礎土留)	1.6	m
基礎工事(基礎土留)	1.6	m
基礎工事(基礎土留)	1.6	m
基礎工事(基礎土留)	1.6	m

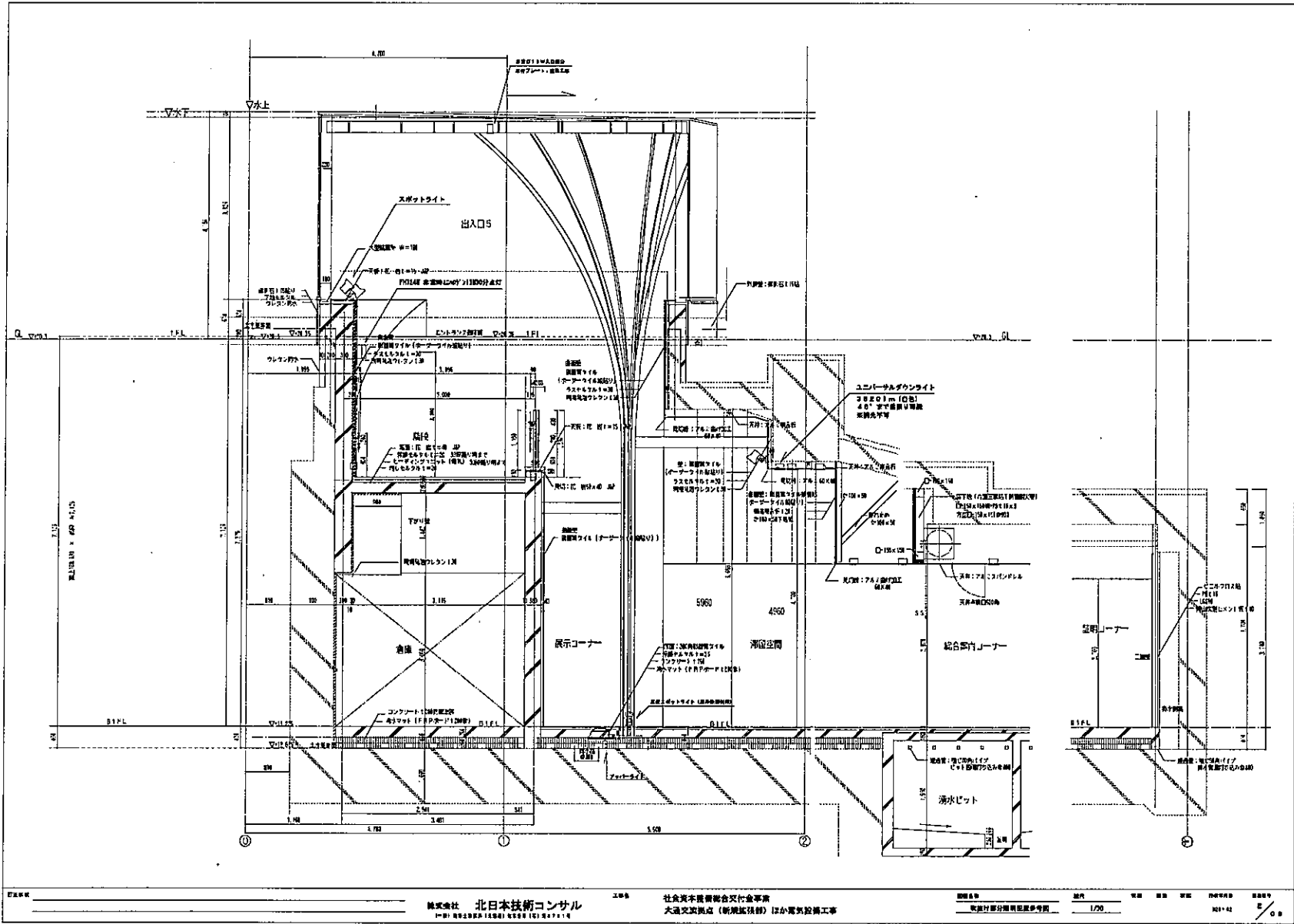


非常灯 13Wのみ全て長時間型とする。  
9W、30Wは長時間型が無いので一般型とする。

避難口誘導灯、避難誘導灯は全てBHG0型とする。

091167000



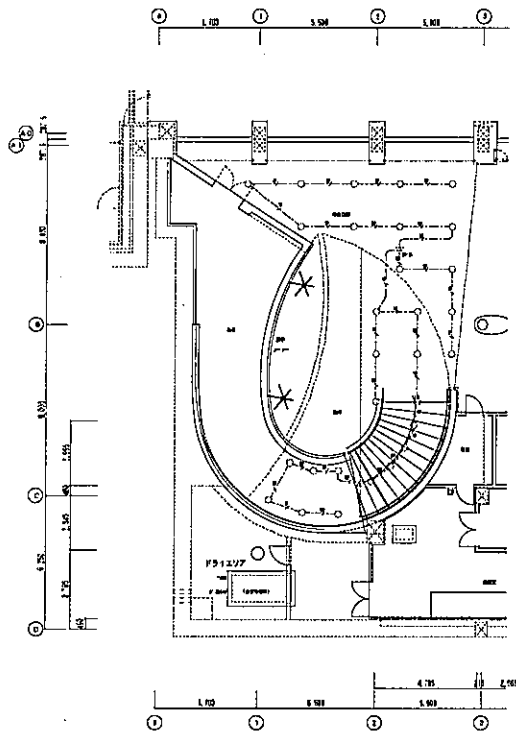


株式会社 北日本技術コンサル  
(株) 北日本技術コンサル

社会資本整備総合交付金事業  
 大連交通拠点（新規拡張部）ほか電気設備工事


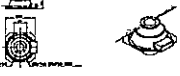








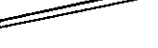






図面番号  
 図名  
 1/20

図面番号  
 101-42  
 08



※照明器具は、  
—V— 0FEEL K1P 参照

※照明器具は、  
1/100

<p>SP-1 一般型LED筒付400</p>  <p>一般型LED筒付400 器具仕様: 器具タイプ: 1000-400EV 器具寸法: 全長: 400mm 器具重量: 約1.2kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約10W 器具光束: 約100lm</p>	<p>SP-2 LEDスポットライト2000 CDM-T70 8000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト2000 CDM-T70 8000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 2000-8000EV 器具寸法: 全長: 200mm 器具重量: 約0.5kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約8000lm</p>	<p>SP-3 LEDスポットライト3000 CDM-T70 8000lm</p>  <p>LEDスポットライト3000 CDM-T70 8000lm 器具仕様: 器具タイプ: 3000-8000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約8000lm</p>	<p>SP-4 LEDスポットライト3000 CDM-T70 8000lm</p>  <p>LEDスポットライト3000 CDM-T70 8000lm 器具仕様: 器具タイプ: 3000-8000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約8000lm</p>
<p>SP-5 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-6 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-7 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-8 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>
<p>SP-9 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-10 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-11 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-12 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>
<p>SP-13 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-14 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-15 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>SP-16 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>
<p>SP-17 LEDスポットライト3000 HID7000lm光束</p>  <p>LEDスポットライト3000 HID7000lm光束 器具仕様: 器具タイプ: 3000-7000EV 器具寸法: 全長: 300mm 器具重量: 約0.6kg 器具電圧: 100V 器具消費電力: 約20W 器具光束: 約7000lm</p>	<p>※器具図面は参考とする。 ※色温度は設置員と協議を行うこと。 ※照度分析図は設置員に提出すること。</p>		

北日本

株式会社 北日本技術コンサル

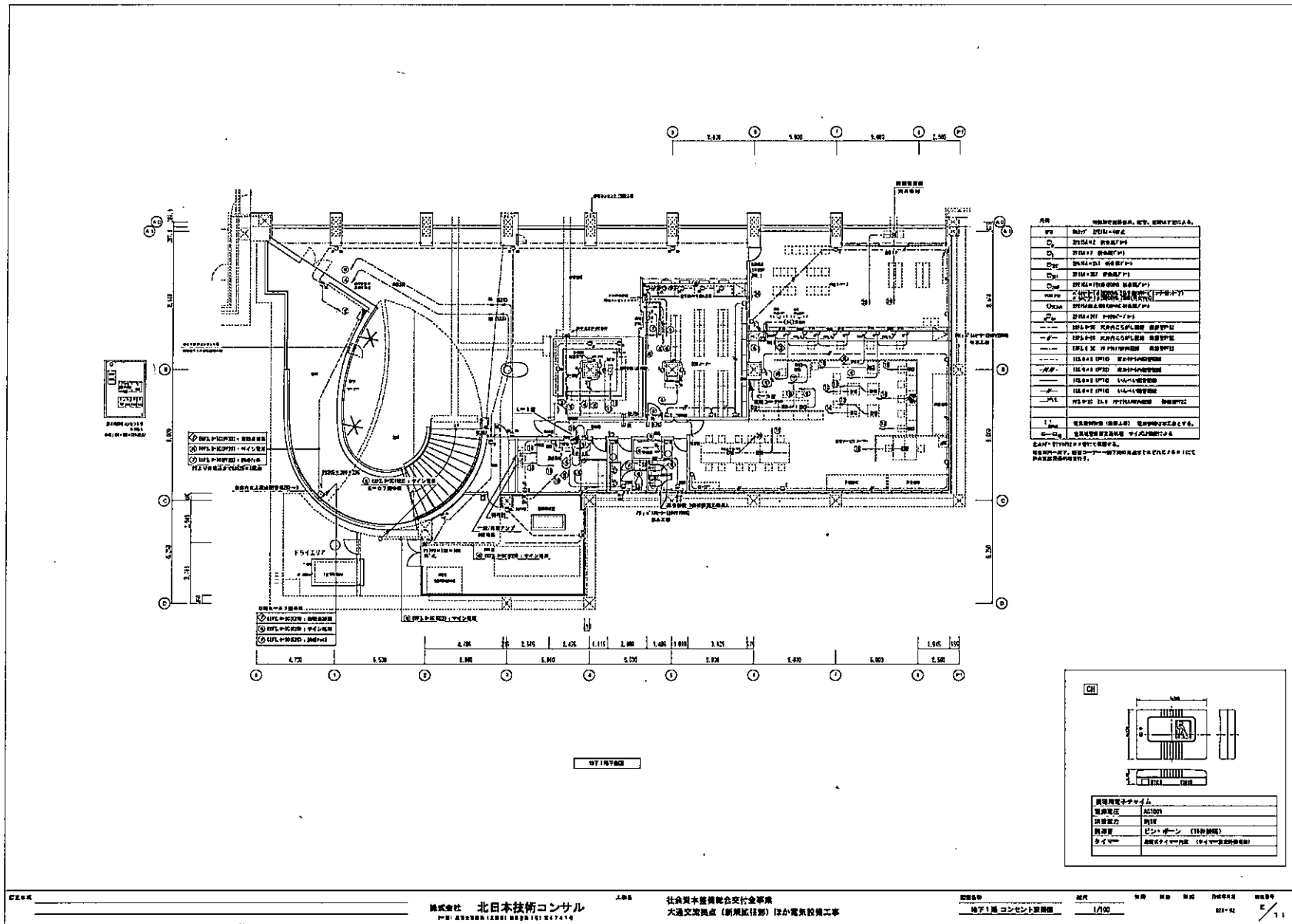
上野

社会資本整備総合交付金事業  
大宮交差点(新規減速) 照明器具工事

図面名  
地下1層 電灯計画図

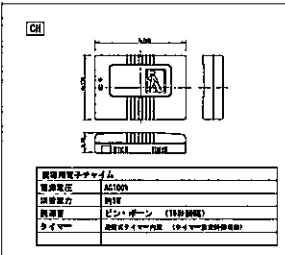
図尺  
1/100

図番  
照明器具

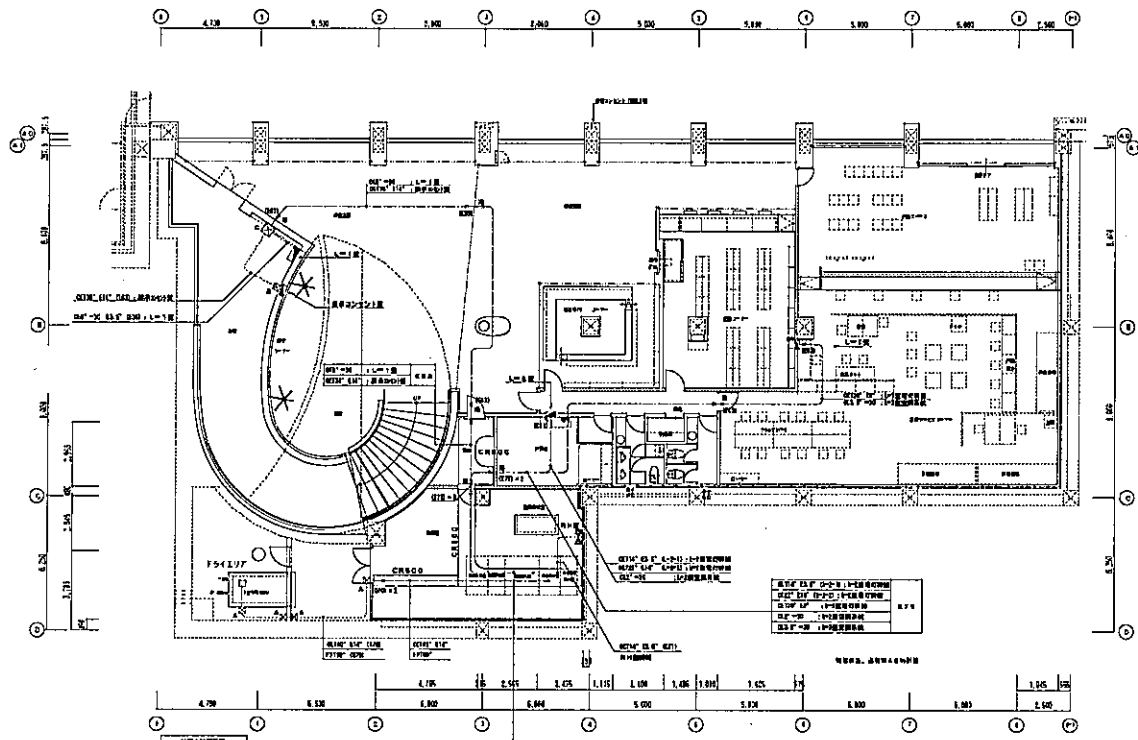


凡例

○	2階床
○	3階床
○	4階床
○	5階床
○	6階床
○	7階床
○	8階床
○	9階床
○	10階床
○	11階床
○	12階床
○	13階床
○	14階床
○	15階床
○	16階床
○	17階床
○	18階床
○	19階床
○	20階床
○	21階床
○	22階床
○	23階床
○	24階床
○	25階床
○	26階床
○	27階床
○	28階床
○	29階床
○	30階床
○	31階床
○	32階床
○	33階床
○	34階床
○	35階床
○	36階床
○	37階床
○	38階床
○	39階床
○	40階床
○	41階床
○	42階床
○	43階床
○	44階床
○	45階床
○	46階床
○	47階床
○	48階床
○	49階床
○	50階床
○	51階床
○	52階床
○	53階床
○	54階床
○	55階床
○	56階床
○	57階床
○	58階床
○	59階床
○	60階床
○	61階床
○	62階床
○	63階床
○	64階床
○	65階床
○	66階床
○	67階床
○	68階床
○	69階床
○	70階床
○	71階床
○	72階床
○	73階床
○	74階床
○	75階床
○	76階床
○	77階床
○	78階床
○	79階床
○	80階床
○	81階床
○	82階床
○	83階床
○	84階床
○	85階床
○	86階床
○	87階床
○	88階床
○	89階床
○	90階床
○	91階床
○	92階床
○	93階床
○	94階床
○	95階床
○	96階床
○	97階床
○	98階床
○	99階床
○	100階床



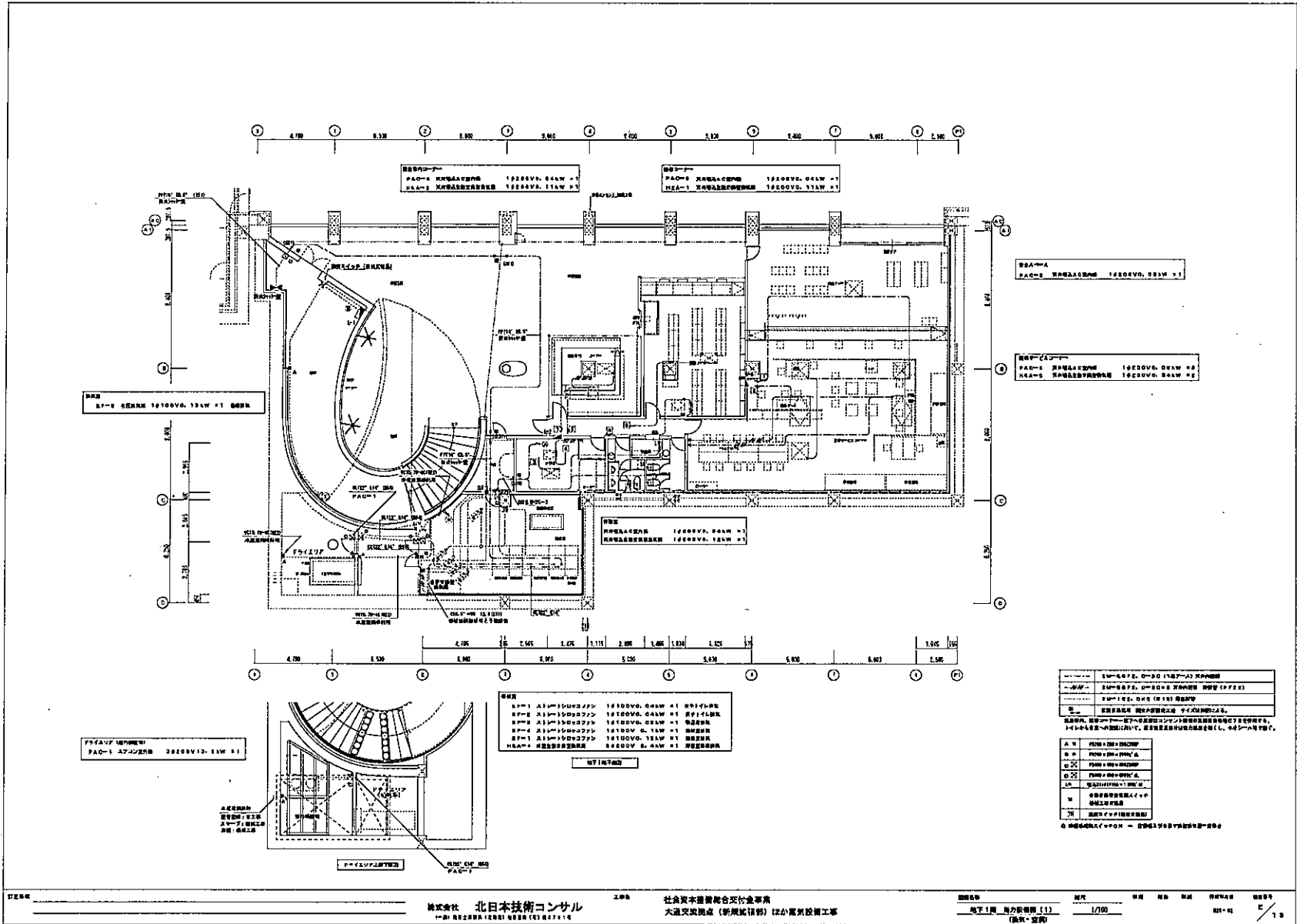
電源電圧	AC100V
消費電力	約100W
電圧降	約1%
寸法	約100mm×100mm
重量	約1kg



①	1階	1F
②	2階	2F
③	3階	3F
④	4階	4F
⑤	5階	5F

①	1階	1F
②	2階	2F
③	3階	3F
④	4階	4F
⑤	5階	5F

①	1階	1F
②	2階	2F
③	3階	3F
④	4階	4F
⑤	5階	5F



株式会社 北日本技術コンサル  
 〒950-0001 新潟県新潟市中央区西堀町2-1-1

社会資本連携総合実行事業  
 大連交差点 (新規拡幅) 社会資本連携事業

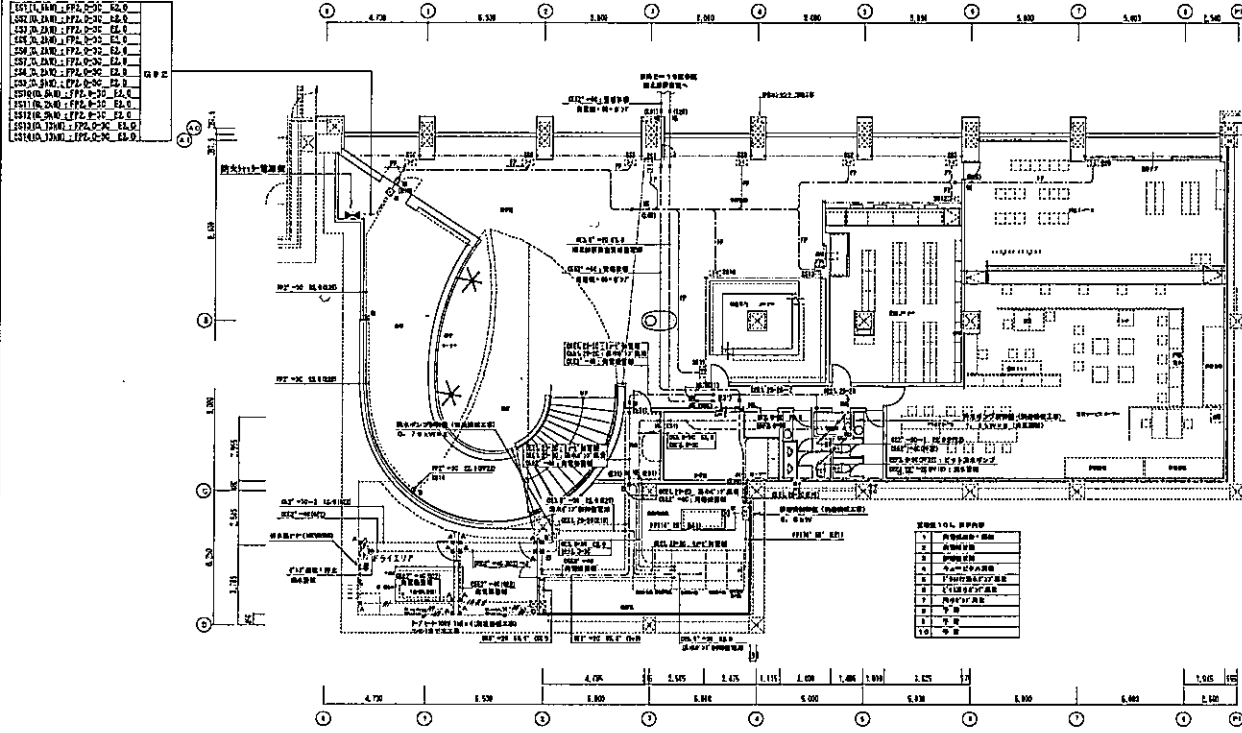
図面名称  
 地下1階 耐力壁補強 (1)

縮尺  
 1/100

図式  
 101-41

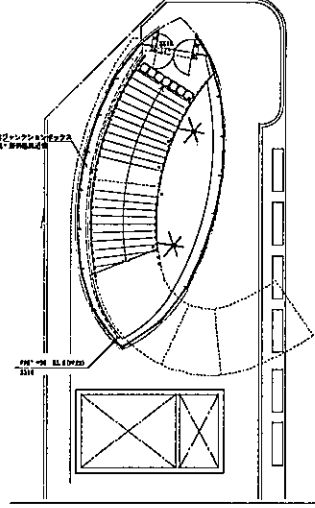
シート  
 1/3

出口5/地上平面図



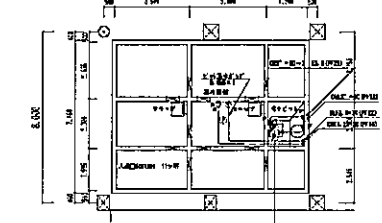
- 1587113001\_PFD2-C-06\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-07\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-08\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-09\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-10\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-11\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-12\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-13\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-14\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-15\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-16\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-17\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-18\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-19\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-20\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-21\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-22\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-23\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-24\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-25\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-26\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-27\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-28\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-29\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-30\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-31\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-32\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-33\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-34\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-35\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-36\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-37\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-38\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-39\_E6.0
- 1587113001\_PFD2-C-40\_E6.0

- 1 昇降機室
- 2 エレベーター
- 3 非常階段
- 4 非常階段
- 5 非常階段
- 6 非常階段
- 7 非常階段
- 8 非常階段
- 9 非常階段
- 10 非常階段

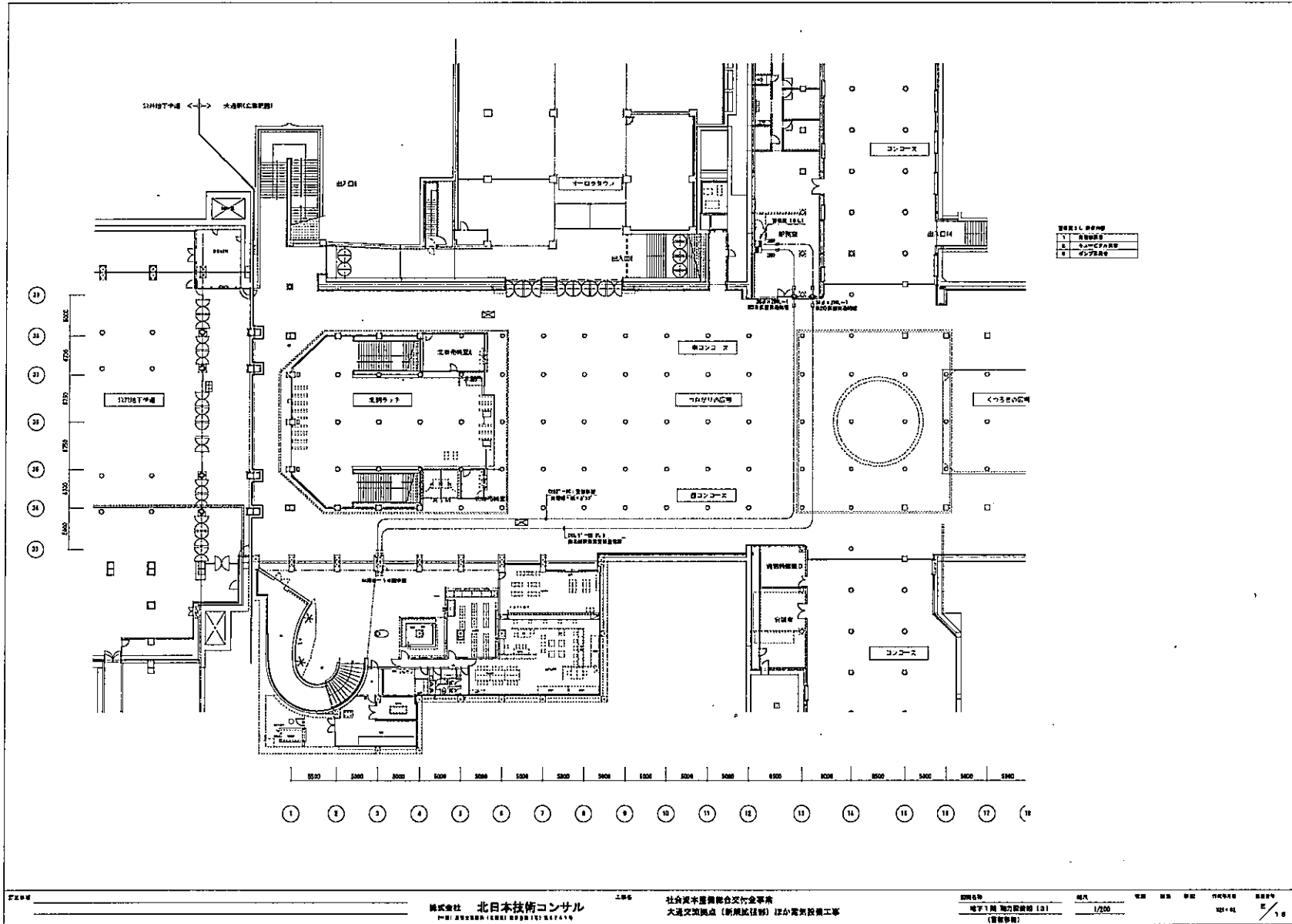


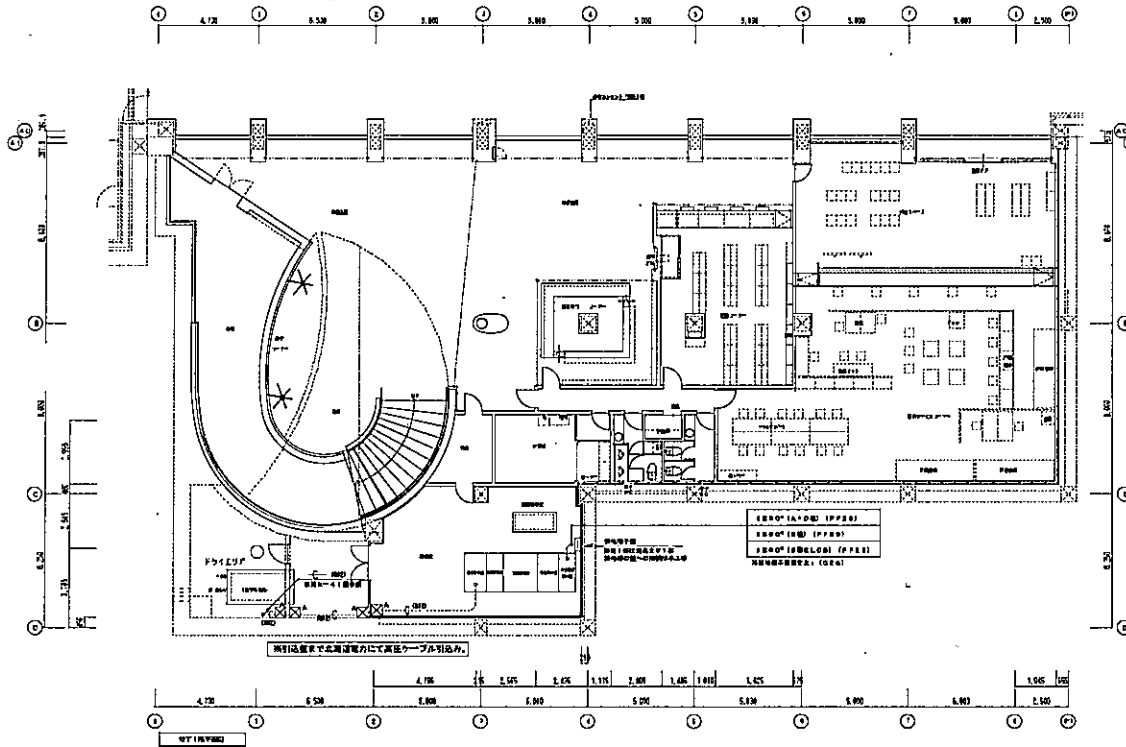
凡例	
---	境界線
----	遮断線
----	ケーブル桥架
----	100V配管・電線管
----	配線管
○	昇降機室
□	エレベーター
●	非常階段
■	非常階段
▲	非常階段
◇	非常階段
☆	非常階段
▽	非常階段

アライメント	
A	アライメント
B	アライメント
C	アライメント
D	アライメント
E	アライメント
F	アライメント









凡例	
○	電源電圧 100V/1Fの三相四線3W3N3PE
△	電源電圧 100V/1Fの三相四線3W3N3PE

※設備仕様は、施工仕様書にて別途記載する。 (※設備仕様)  
 ※設備仕様は、施工仕様書にて別途記載する。 (※設備仕様)  
 ※設備仕様は、施工仕様書にて別途記載する。 (※設備仕様)

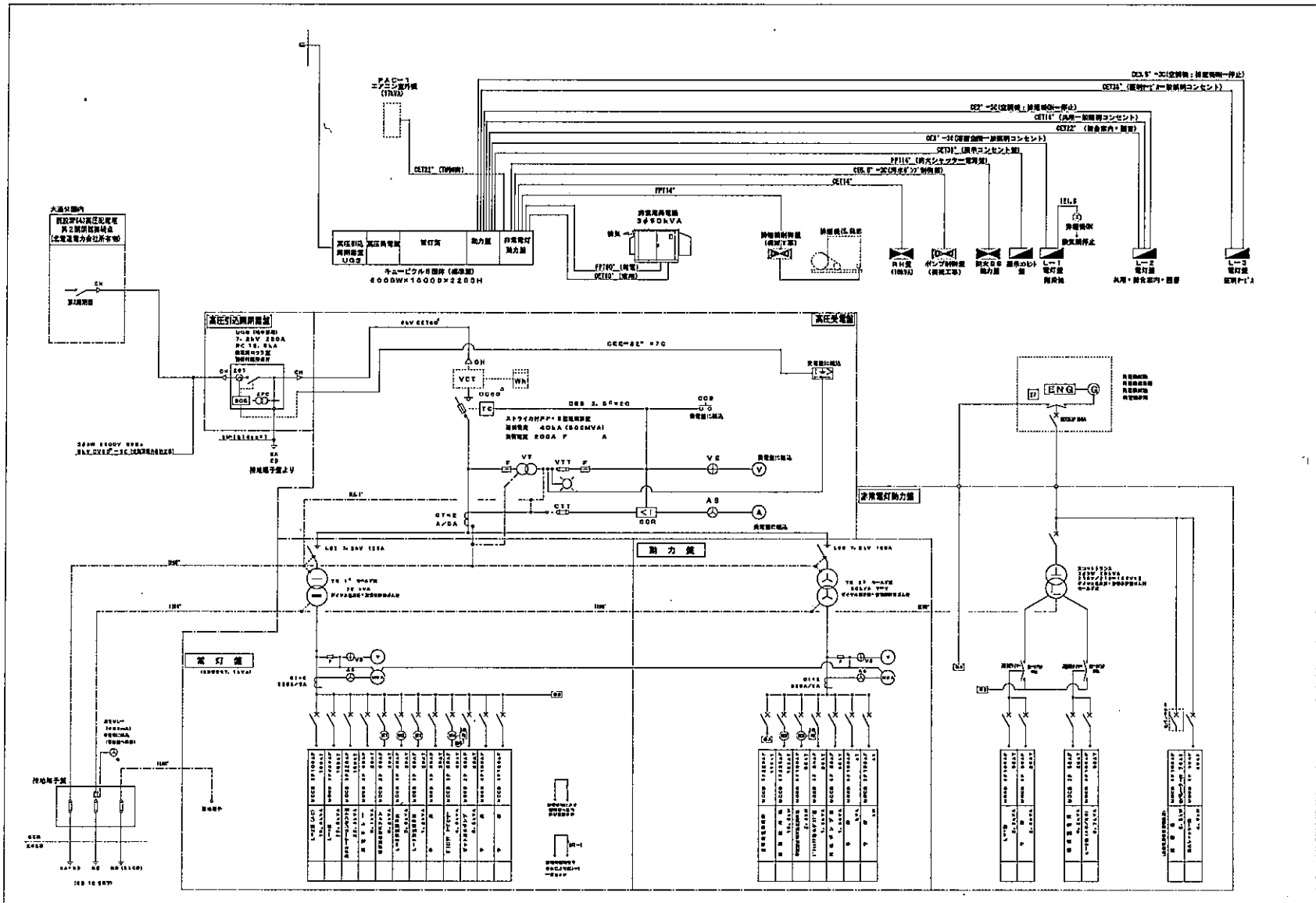
222222

株式会社 北日本技術コンサル  
 〒820-0001 長門県下関市下関1-1-1

222222  
 株式会社 北日本技術コンサル  
 〒820-0001 長門県下関市下関1-1-1

222222  
 株式会社 北日本技術コンサル  
 〒820-0001 長門県下関市下関1-1-1

222222  
 株式会社 北日本技術コンサル  
 〒820-0001 長門県下関市下関1-1-1

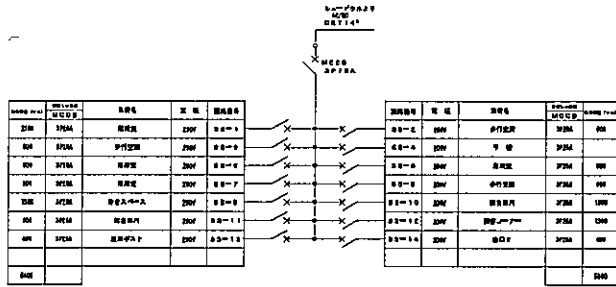






※新設		継承機	
設備種別	変圧器	設備種別	変圧器
型式	変圧器	型式	変圧器
容量	変圧器	容量	変圧器
電圧	変圧器	電圧	変圧器
設置場所	変圧器	設置場所	変圧器
設置時期	変圧器	設置時期	変圧器

※設備種別：変圧器



変圧器種別：変圧器

訂正事項

株式会社 北日本技術コンサル  
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1

上巻

社会資本整備総合交付金事業  
大連交通施設（新規既修）等電気設備工事

図面番号

図面名

設計

校閲

承認

作成

年月

頁数

20

<<設計条件の整理概要>>  
図表-1 <設計条件>

自家発電設備出力計算書

項目	仕様	単位	値
113	発電機出力 定格出力	kVA	100
114	発電機出力 最大出力	kVA	120
115	発電機出力 最小出力	kVA	80
116	発電機出力 平均出力	kVA	90
117	発電機出力 最大出力	kVA	120
118	発電機出力 最小出力	kVA	80
119	発電機出力 平均出力	kVA	90
120	発電機出力 最大出力	kVA	120
121	発電機出力 最小出力	kVA	80
122	発電機出力 平均出力	kVA	90

項目	仕様	単位	値
123	発電機出力 最大出力	kVA	120
124	発電機出力 最小出力	kVA	80
125	発電機出力 平均出力	kVA	90
126	発電機出力 最大出力	kVA	120
127	発電機出力 最小出力	kVA	80
128	発電機出力 平均出力	kVA	90
129	発電機出力 最大出力	kVA	120
130	発電機出力 最小出力	kVA	80
131	発電機出力 平均出力	kVA	90
132	発電機出力 最大出力	kVA	120
133	発電機出力 最小出力	kVA	80
134	発電機出力 平均出力	kVA	90
135	発電機出力 最大出力	kVA	120
136	発電機出力 最小出力	kVA	80
137	発電機出力 平均出力	kVA	90
138	発電機出力 最大出力	kVA	120
139	発電機出力 最小出力	kVA	80
140	発電機出力 平均出力	kVA	90

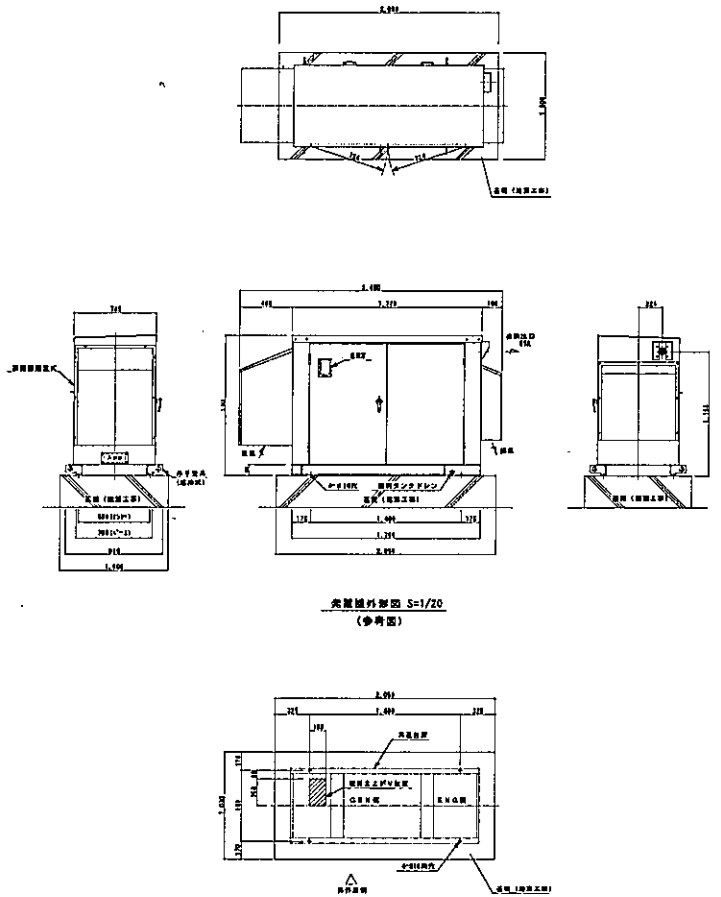
計算式

$$P = \frac{W}{\eta} = \frac{100 \times 1000}{0.9} = 111111.11 \text{ W} = 111.11 \text{ kW}$$

$$Q = \frac{P}{\cos \phi} = \frac{111.11}{0.8} = 138.89 \text{ kVA}$$

$$I = \frac{Q}{\sqrt{3} \times V} = \frac{138.89}{\sqrt{3} \times 200} = 394.4 \text{ A}$$

項目	仕様	単位	値
141	発電機出力 最大出力	kVA	120
142	発電機出力 最小出力	kVA	80
143	発電機出力 平均出力	kVA	90
144	発電機出力 最大出力	kVA	120
145	発電機出力 最小出力	kVA	80
146	発電機出力 平均出力	kVA	90
147	発電機出力 最大出力	kVA	120
148	発電機出力 最小出力	kVA	80
149	発電機出力 平均出力	kVA	90
150	発電機出力 最大出力	kVA	120
151	発電機出力 最小出力	kVA	80
152	発電機出力 平均出力	kVA	90
153	発電機出力 最大出力	kVA	120
154	発電機出力 最小出力	kVA	80
155	発電機出力 平均出力	kVA	90
156	発電機出力 最大出力	kVA	120
157	発電機出力 最小出力	kVA	80
158	発電機出力 平均出力	kVA	90
159	発電機出力 最大出力	kVA	120
160	発電機出力 最小出力	kVA	80
161	発電機出力 平均出力	kVA	90



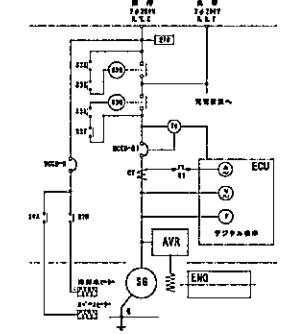
装置外形図 S=1/20  
(参考図)

基礎及びアンカー位置図 S=1/20  
(参考図)

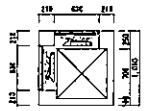
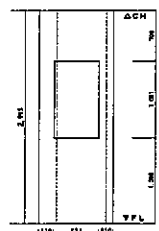
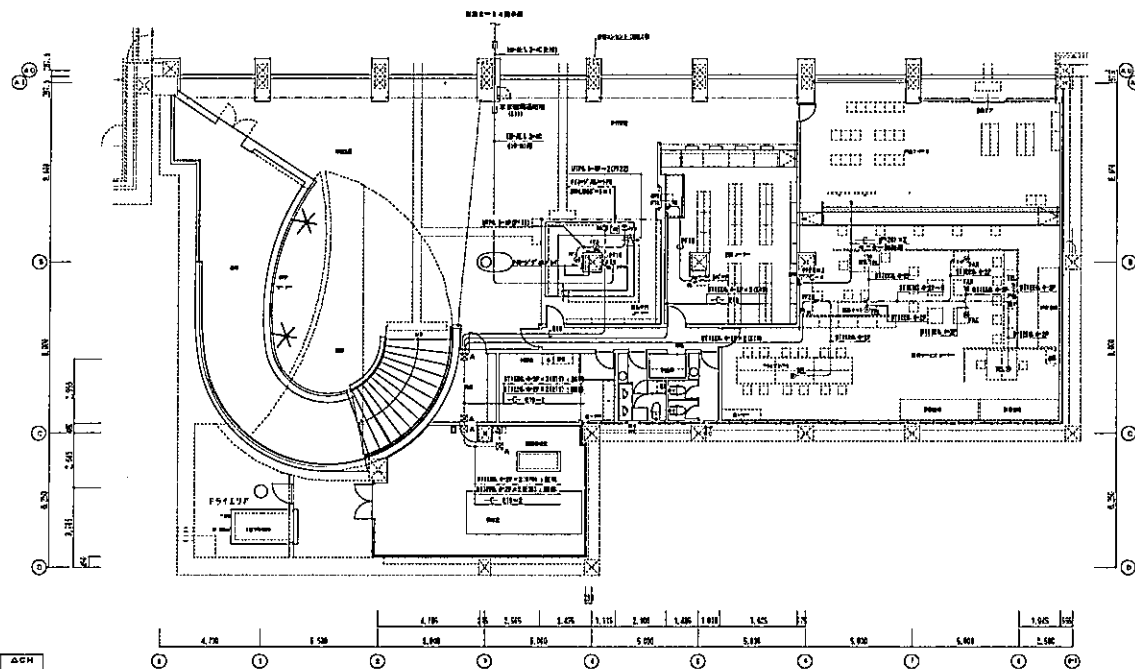
主要目録

項目	仕様	単位	値
162	発電機出力 最大出力	kVA	120
163	発電機出力 最小出力	kVA	80
164	発電機出力 平均出力	kVA	90
165	発電機出力 最大出力	kVA	120
166	発電機出力 最小出力	kVA	80
167	発電機出力 平均出力	kVA	90
168	発電機出力 最大出力	kVA	120
169	発電機出力 最小出力	kVA	80
170	発電機出力 平均出力	kVA	90
171	発電機出力 最大出力	kVA	120
172	発電機出力 最小出力	kVA	80
173	発電機出力 平均出力	kVA	90
174	発電機出力 最大出力	kVA	120
175	発電機出力 最小出力	kVA	80
176	発電機出力 平均出力	kVA	90
177	発電機出力 最大出力	kVA	120
178	発電機出力 最小出力	kVA	80
179	発電機出力 平均出力	kVA	90
180	発電機出力 最大出力	kVA	120
181	発電機出力 最小出力	kVA	80
182	発電機出力 平均出力	kVA	90
183	発電機出力 最大出力	kVA	120
184	発電機出力 最小出力	kVA	80
185	発電機出力 平均出力	kVA	90
186	発電機出力 最大出力	kVA	120
187	発電機出力 最小出力	kVA	80
188	発電機出力 平均出力	kVA	90
189	発電機出力 最大出力	kVA	120
190	発電機出力 最小出力	kVA	80
191	発電機出力 平均出力	kVA	90
192	発電機出力 最大出力	kVA	120
193	発電機出力 最小出力	kVA	80
194	発電機出力 平均出力	kVA	90
195	発電機出力 最大出力	kVA	120
196	発電機出力 最小出力	kVA	80
197	発電機出力 平均出力	kVA	90
198	発電機出力 最大出力	kVA	120
199	発電機出力 最小出力	kVA	80
200	発電機出力 平均出力	kVA	90

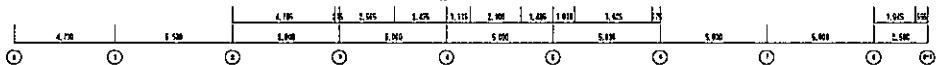
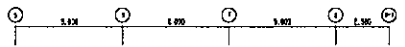
主回路接続図



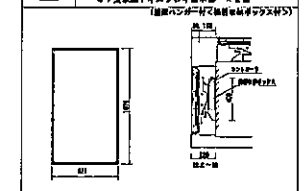
----	天井
-----	床
.....	柱
.....	壁
.....	窓
.....	ドア
.....	階段
.....	エレベーター
.....	トイレ
.....	その他



サインディスプレイ取付参考図 5=1/30

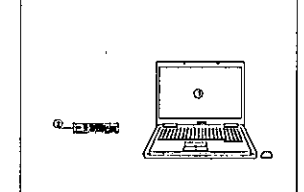


サインディスプレイ (参考)



品名	サインディスプレイ
仕様	...
数量	...
単価	...
合計	...

サインディスプレイ用パソコン

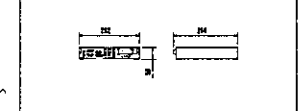


品名	サインディスプレイ用パソコン
仕様	...
数量	...
単価	...
合計	...

サインディスプレイ用パソコン

品名	サインディスプレイ用パソコン
仕様	...
数量	...
単価	...
合計	...

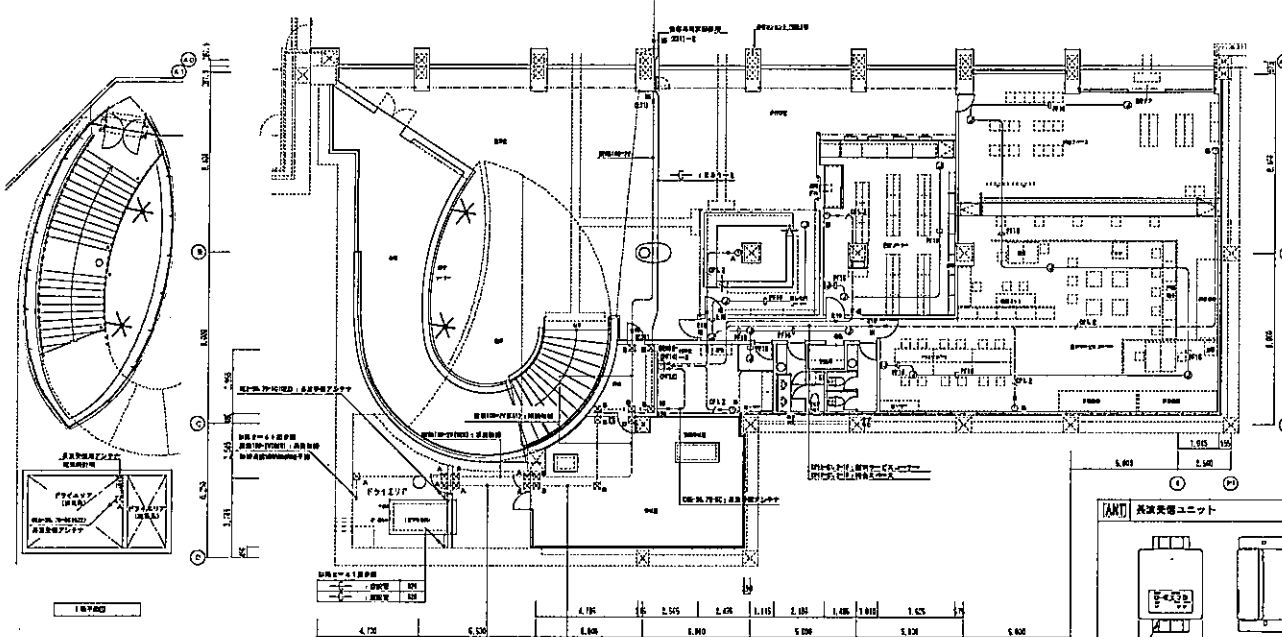
サインディスプレイ用パソコン



品名	サインディスプレイ用パソコン
仕様	...
数量	...
単価	...
合計	...



.....	実内径	.....	1/6-1/10間隔 単位は1mm
.....	断面形状	②	標準電線管規格に準ずる1/6間隔の標準品
.....	1/6-1/10間隔	①	標準電線管規格に準ずる1/6間隔の標準品
.....	0.5mm径の標準品		
.....	0.5mm径の標準品 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		
.....	標準品規格 (標準品10)		



ファンや取付面とは其下取上納より内側とし、  
受取可能区画を破線し設置面の寸法を示すこと。

照明器具	照明器具
照明器具	照明器具
照明器具	照明器具

※7) 照度値

φ300 環状型時計 (屋内用)

型式	RC1100
寸法	φ300
材質	鉄
色	黒
重量	約1.5kg

φ310 壁掛け時計 (屋内用)

型式	RC1100
寸法	φ310
材質	鉄
色	黒
重量	約1.5kg

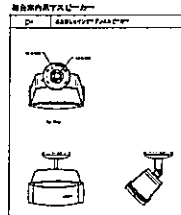
[ANT] 長波受信ユニット

型式	RC1100
寸法	φ310
材質	鉄
色	黒
重量	約1.5kg

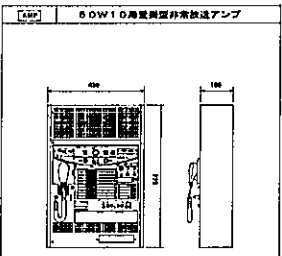
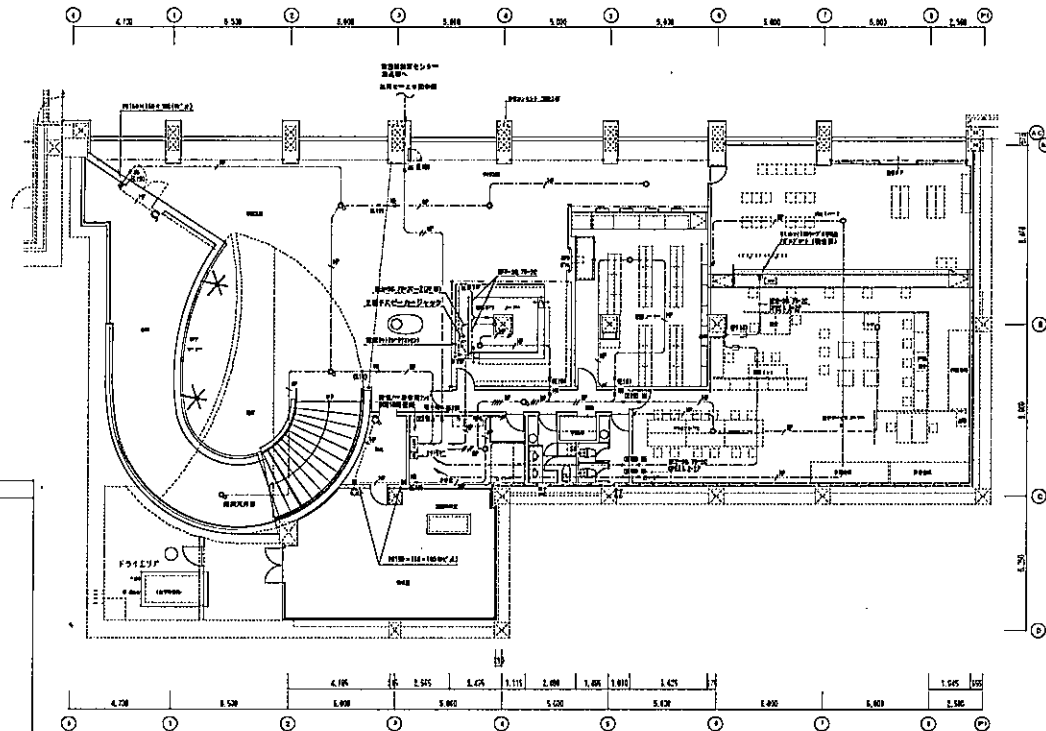
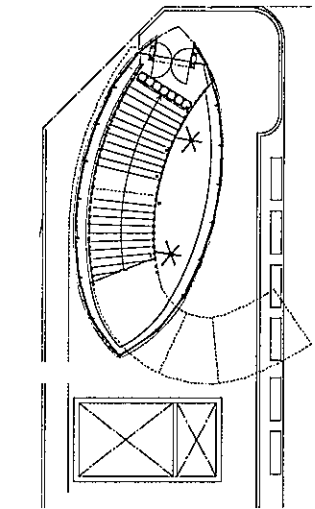
[CS] 有線テレビ受信機 (標準型)

型式	RC1100
寸法	φ310
材質	鉄
色	黒
重量	約1.5kg



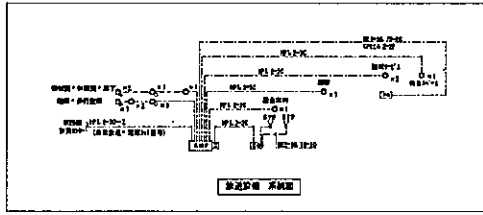
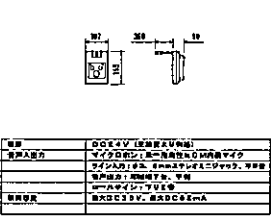


出口5/地上平面図

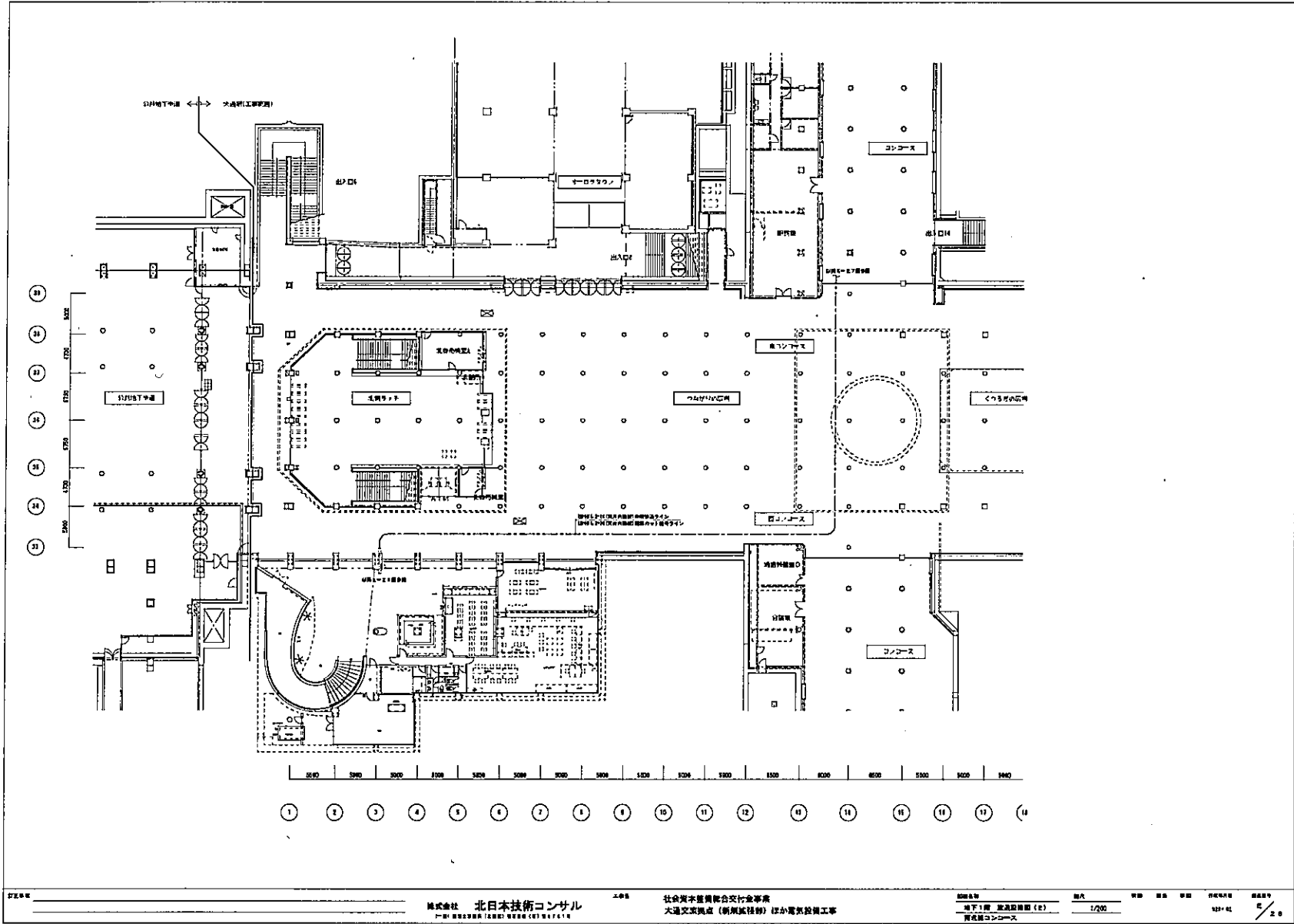


品名	品名
照明器具	LED照明器具
...	...

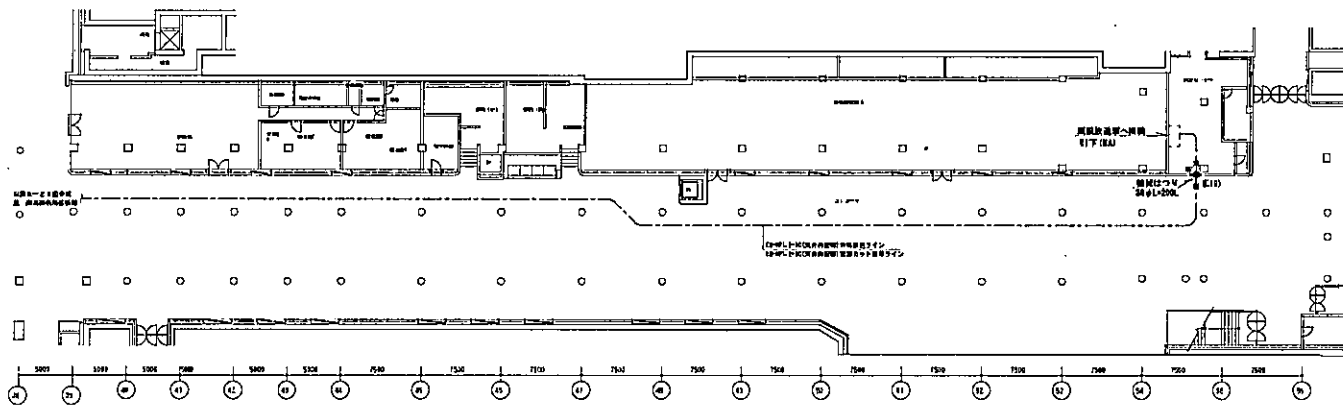
単層一般用コンマイク



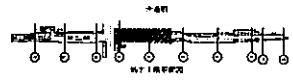
記号	凡例
○	天井埋込ダウンライト 16mmコーン
○	天井埋込ダウンライト 16mmコーン AT1H
○	天井埋込ダウンライト AT1H
△	全周照明 LED-3W
[60W]	60W LED照明器具 60W 100V用
[100W]	100W LED照明器具 100W 100V用
[150W]	150W LED照明器具 150W 100V用
[200W]	200W LED照明器具 200W 100V用
[300W]	300W LED照明器具 300W 100V用
[400W]	400W LED照明器具 400W 100V用
[500W]	500W LED照明器具 500W 100V用
[600W]	600W LED照明器具 600W 100V用
[700W]	700W LED照明器具 700W 100V用
[800W]	800W LED照明器具 800W 100V用
[900W]	900W LED照明器具 900W 100V用
[1000W]	1000W LED照明器具 1000W 100V用



株式会社 北日本技術コンサル  
 〒110-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1  
 TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112  
 社会資本整備総合交付事業  
 大連文京橋成(新築)種別) ほか電気設備工事  
 地下1階 放送設備用 (B1)  
 電気設備用  
 1/200  
 123-41  
 20

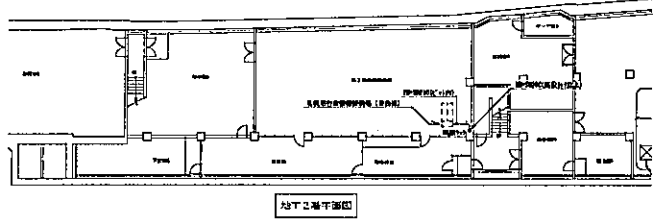
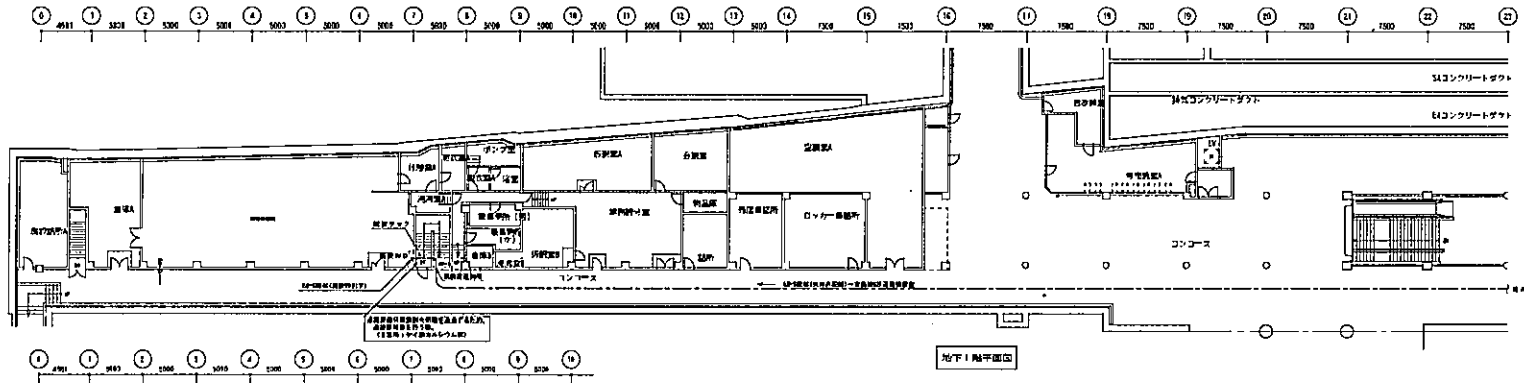
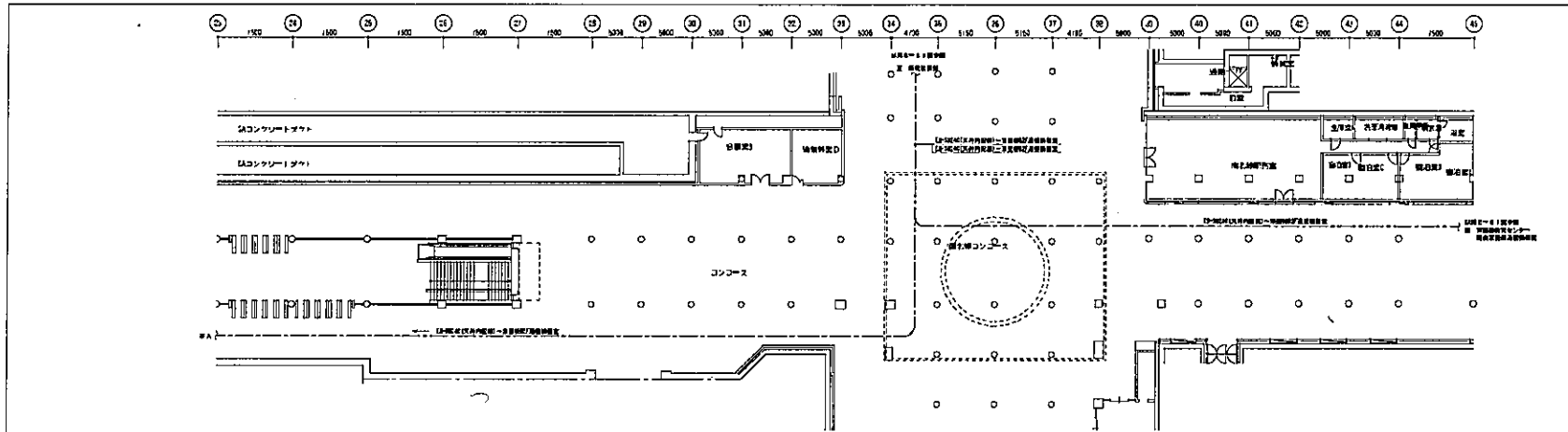


地下1階平面図  
35-56通り





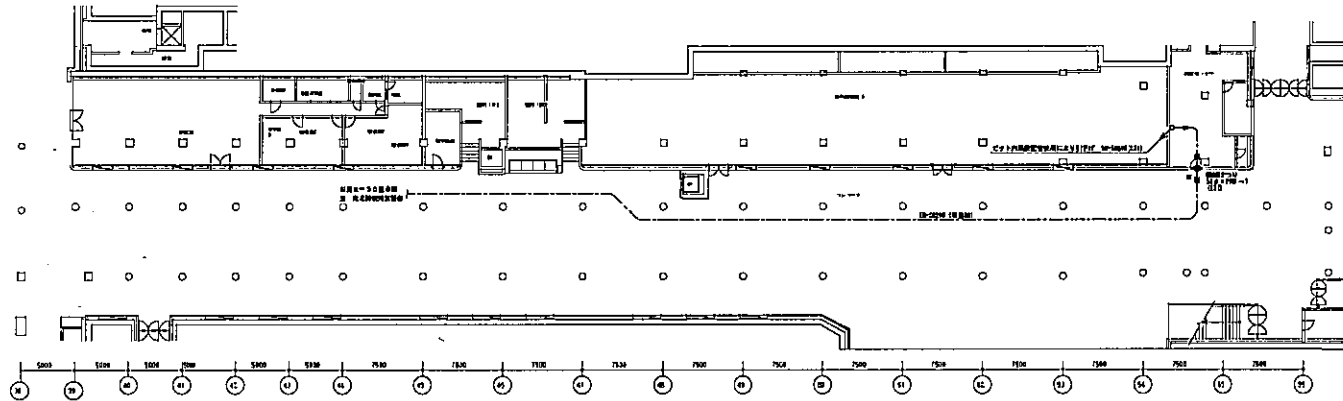




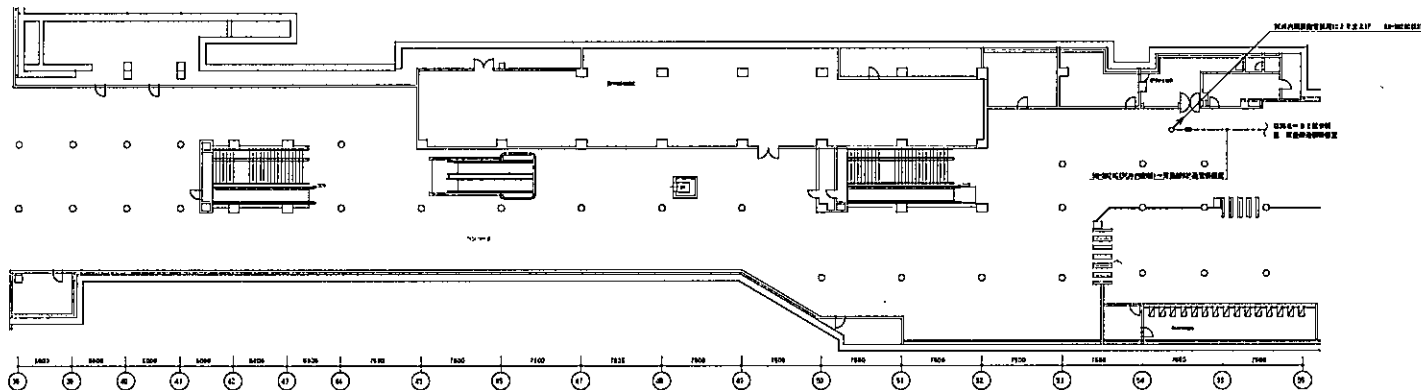
注  
 コンクリートダクトの断面は、図面に示す断面と異なる。  
 断面は、図面に示す断面と異なる。

訂定年度 株式会社 北日本技術コンサル <small>(一) 代表取締役社長 佐藤 隆夫 (二) 代表取締役 佐藤 隆夫</small>	上層 社会資本整備総合交付事業 大連交通拠点(新規路線)ほか電気設備工事	図面名称 地下1階・2階性床造作計画(※) 東西横コンコース	図式 1/200	図面番号 地1-42	図面枚数 1/200	図面枚数 1/200	図面枚数 1/200	図面枚数 1/200
--	--	--------------------------------------	-------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

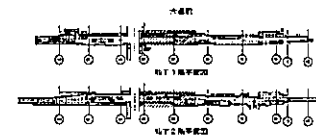


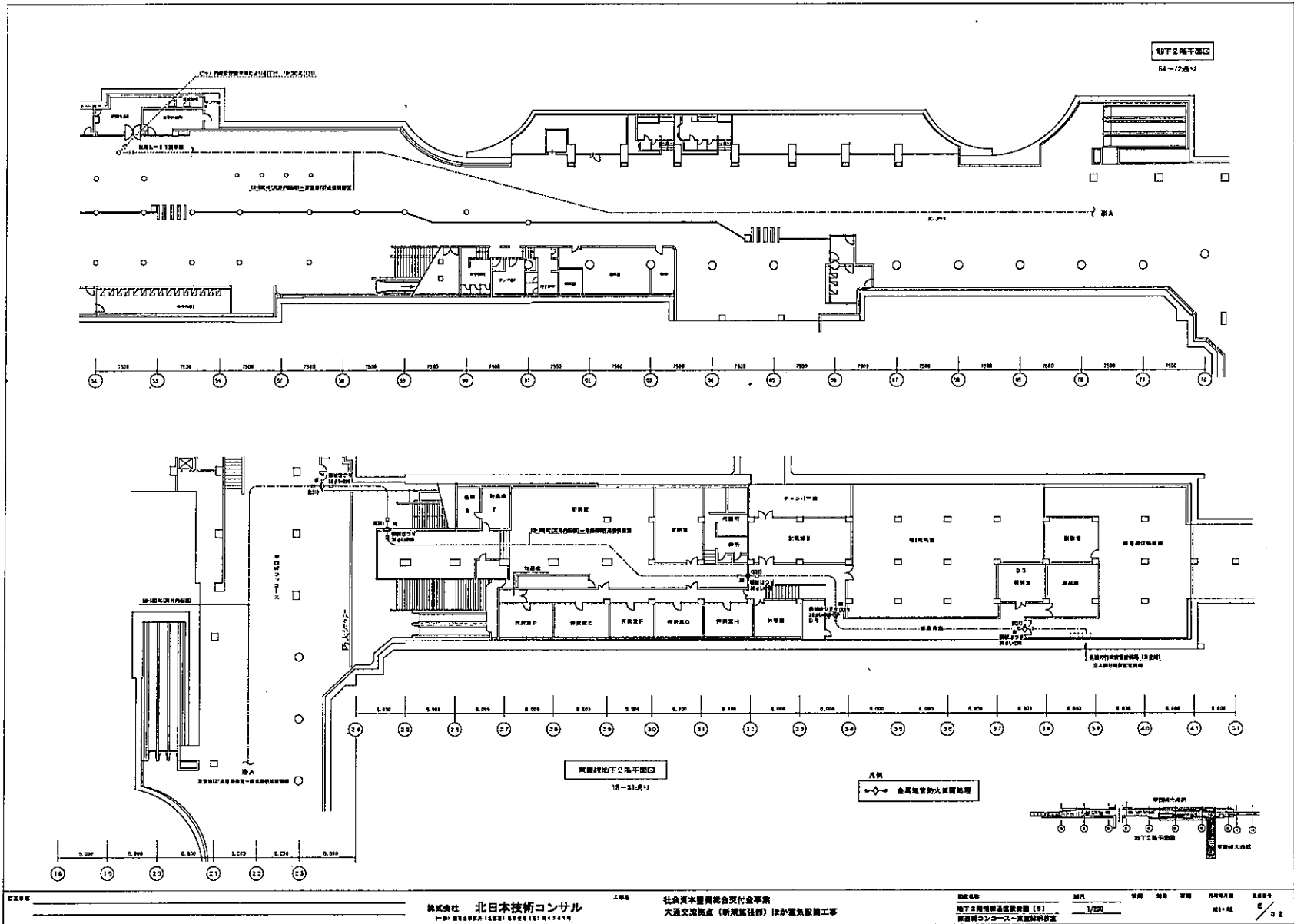


地下1階平面図  
35-39迄



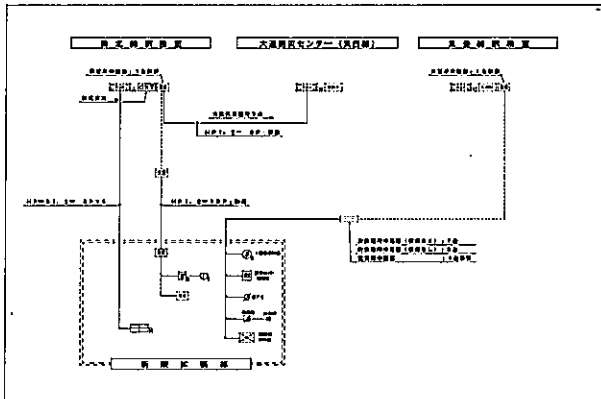
地下2階平面図  
35-39迄







システムフローチャート



仕様書

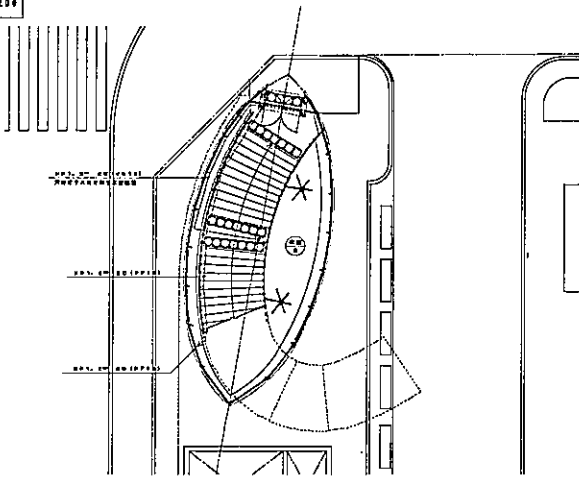
※大規模センサシステム仕様書

品名	数量	仕様	仕様		仕様		仕様		仕様	仕様	仕様	仕様
			仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様				
調査装置	1	調査装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
大規模センサシステム	1	大規模センサシステム	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
見逃し装置	1	見逃し装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合計	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

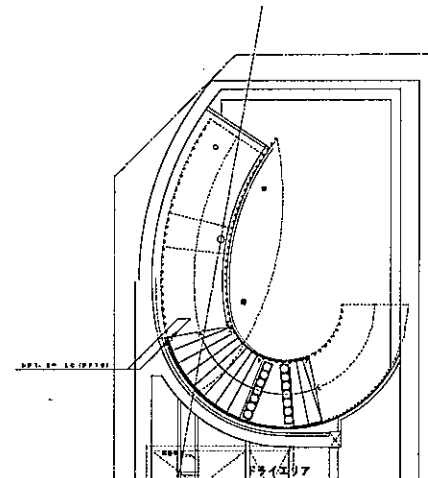
※大規模センサシステム仕様書

品名	数量	仕様	仕様		仕様		仕様		仕様	仕様	仕様	仕様
			仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様				
調査装置	1	調査装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
大規模センサシステム	1	大規模センサシステム	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
見逃し装置	1	見逃し装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合計	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

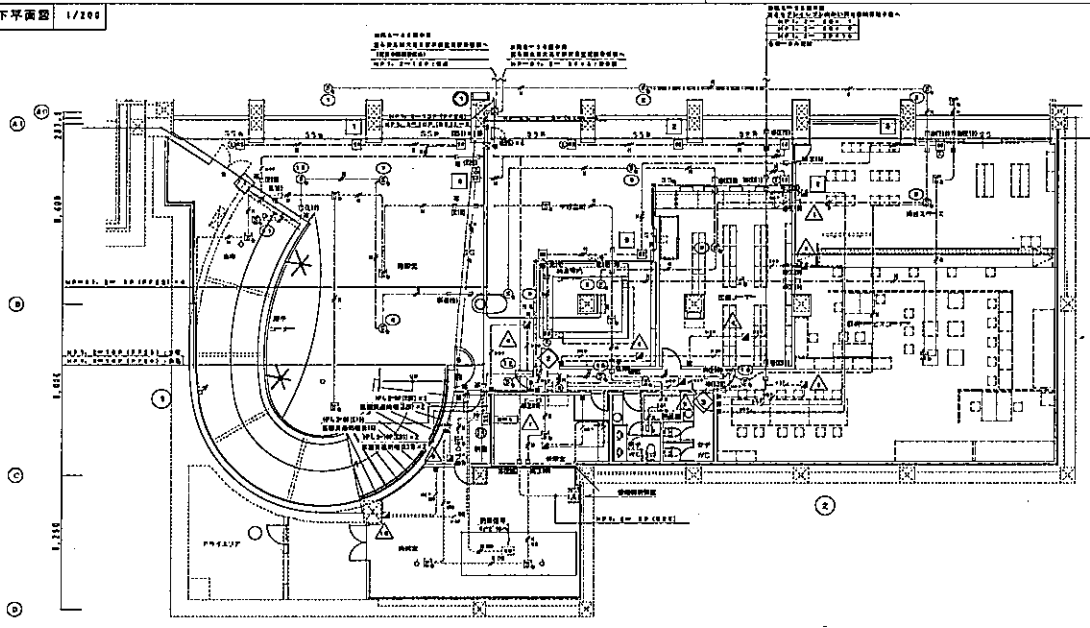
出口5/地上平面図 1/200



出口5/中間層平面図 1/200



新規拡張部地下平面図 1/200



凡例

○	HP1. F=20.0 (60%)
○	HP1. F=20.0 (10%) 構造部
○	HP1. F=20.0 (50%)
○	HP1. F=20.0 (50%)
○	HP1. F=20.0 (10%) 構造部

□ (HP1. F=20.0 (10%) 構造部)

△ : AAMC-1000 (1/200)  
 ○ : AAMC-1000 (1/200)  
 詳細 (拡大率) : 1/200 (構造部) 1/100 (設備部)  
 縮尺 : 1/200 (構造部) 1/100 (設備部)

01/04

株式会社 北日本技術コンサル  
 〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1

01/04

社会資本連携総合実行委員会  
 大連交通拠点 (新規拡張部) 地下電気設備工事

01/04

図名  
 負荷伝達部図 (1)

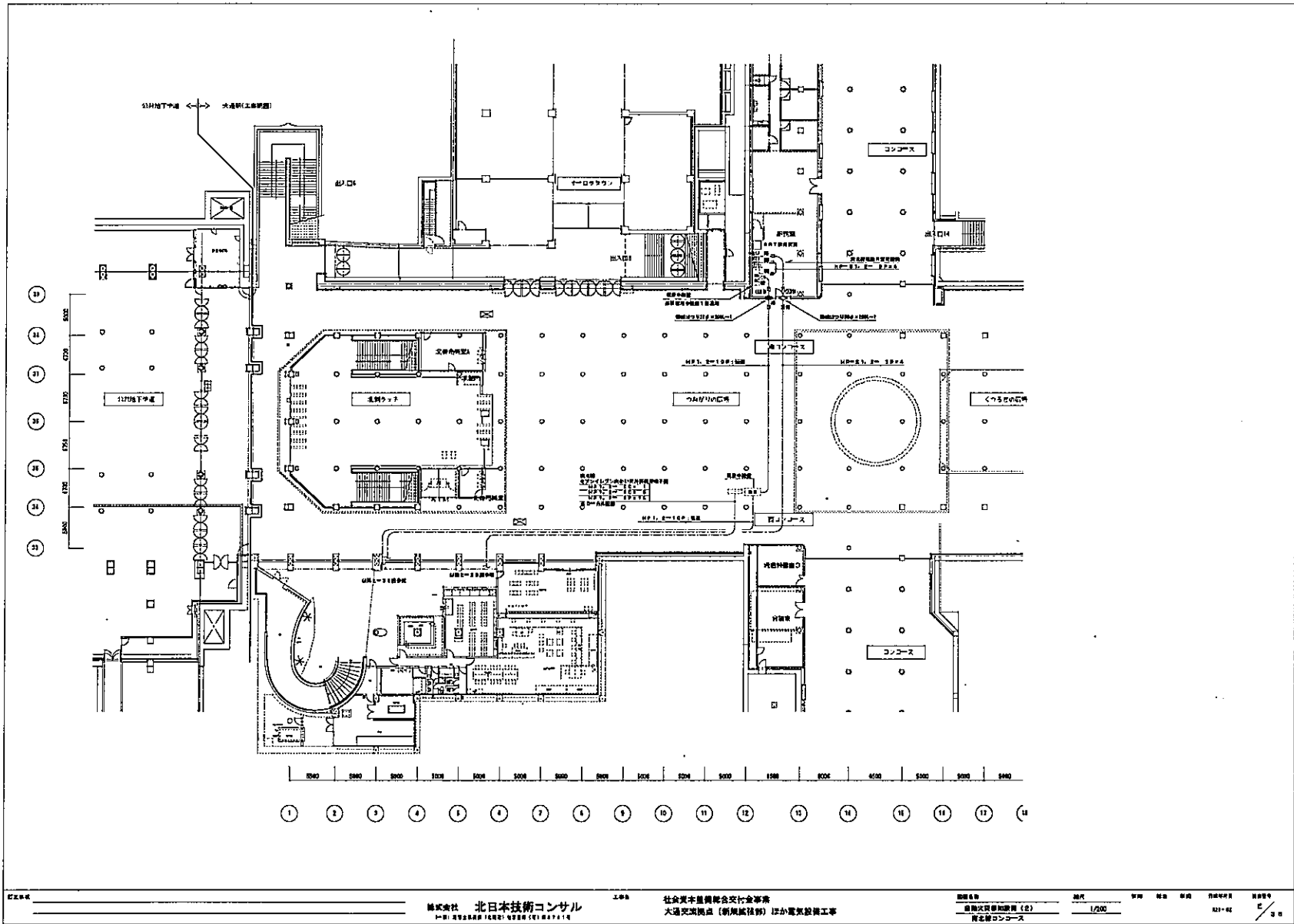
縮尺  
 1/100

図番  
 101/01

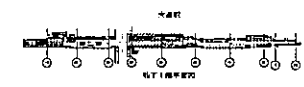
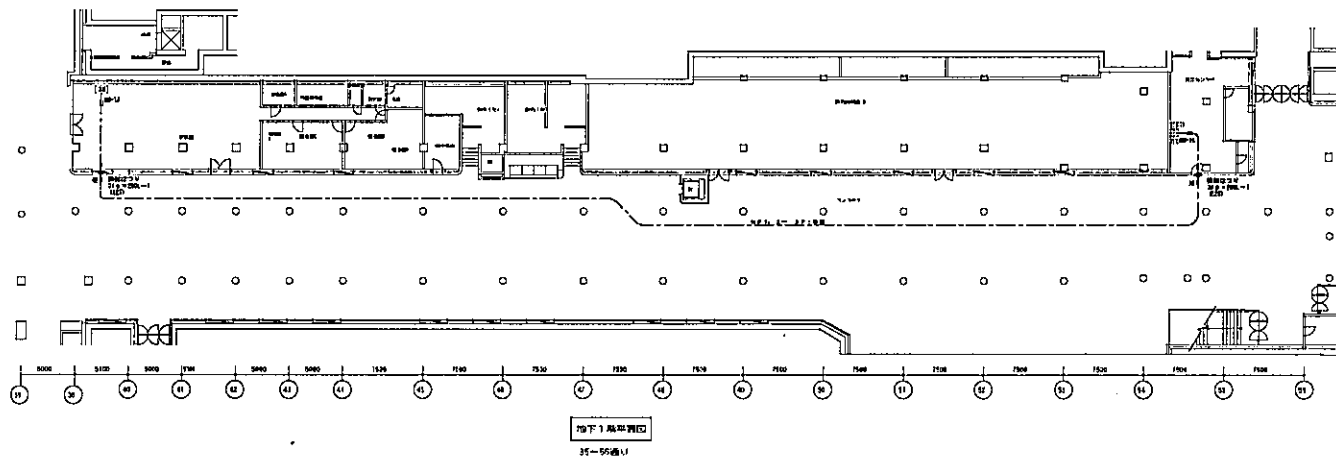
日付  
 10/10

設計者  
 〇〇〇

校核者  
 〇〇〇



設計者 株式会社 北日本技術コンサル <small>〒981-8555 宮城県仙台市青葉区大森1-1-1</small>	工事名 社会資本整備総合交付金事業 大連交通拠点(新築・改修) ほか電気設備工事	図面名 大連交通拠点(新築・改修) ほか電気設備工事 南北線コンコース	図尺 1/200	図番 A21-42	頁数 3/11
--	--	---	-------------	--------------	------------



図面番号

株式会社 北日本技術コンサル

工事名

社会資本整備総合交付金事業  
大宮交差点 (新築拡径部) 照明電気設備工事

図面名称

基礎形式詳細図 (B1)

縮尺

1/200

資料

数量

作成年度

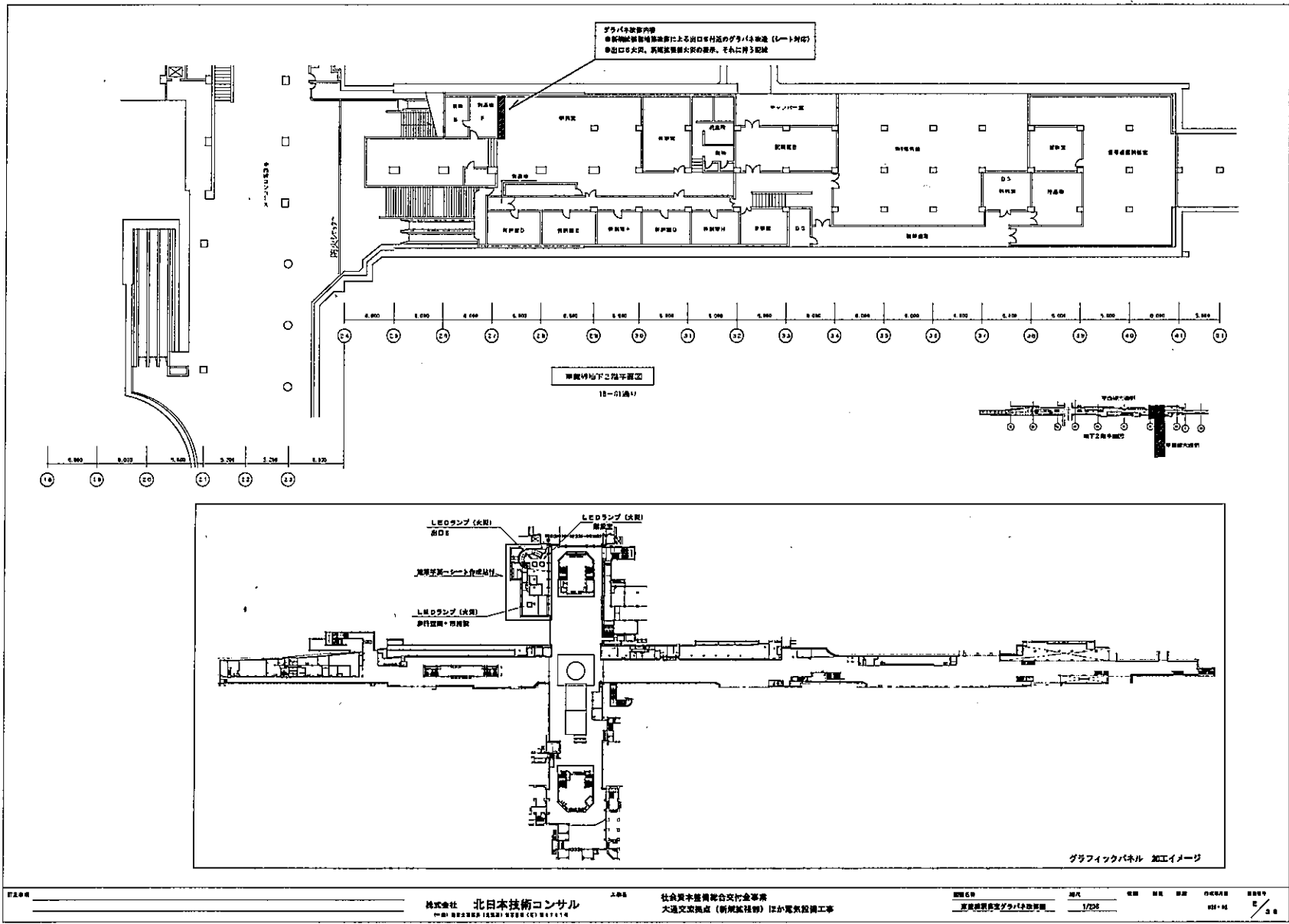
図面番号

37

37

37

37





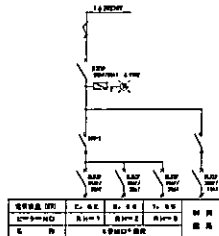
概観仕様図

仕様書

ロードヒーター設置

電源方式	1φ2W 200V 50Hz		
操作方式	コイル（油温、室温、付風速）による自動 及び 手動		
施工面積	31.78 m <sup>2</sup>		
総電力量	7.95 kW		
ユニット数	3 ユニット		
設計発熱量	250 w/m <sup>2</sup>		
ユニット番号	RH-1	RH-2	RH-3
発熱線種別	HO-7S	HO-17	HO-22D
発熱線折曲ピッチ	50 mm	50 mm	60 mm
1ユニットの占有面積	10.47 m <sup>2</sup>	14.7 m <sup>2</sup>	6.61 m <sup>2</sup>
1ユニットの電力量	2.62 kW	3.68 kW	1.65 kW
1ユニットの電流	13.1 A	18.4 A	8.25 A
備 考			

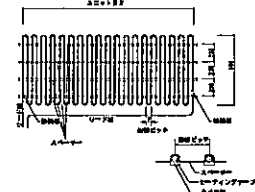
ロードヒーター一般接続図



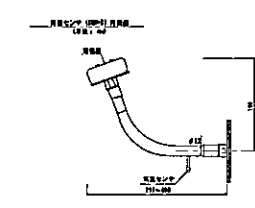
電気設備設置（圧破器設備）

区 画	区画名称	設置方式	ヒーターNo	ヒーター設置位置(寸法)	数	1区(1区設置)の面積	区画名称	回路
乗客室内コート	床暖房	H-1	H-1-1	HO-110-F-10.44	1	2.61 m <sup>2</sup>	L-3	①
			H-1-2	HO-210-F-7.31	1	1.48 m <sup>2</sup>		
			H-1-3	HO-111-F-14.11	1	1.71 m <sup>2</sup>		
図等コート	床暖房	H-4	H-4-1	HO-211-F-1.74	1	1.12 m <sup>2</sup>	L-4	②
			H-4-2					
図等コート	カウチ	H-5	FR-215D-1011F 油付	24	1.18 m <sup>2</sup>			③
計					26	2.98 m <sup>2</sup>		

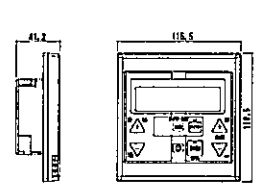
ヒーターユニット構成図



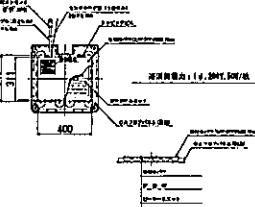
室温・気温センサー × 1



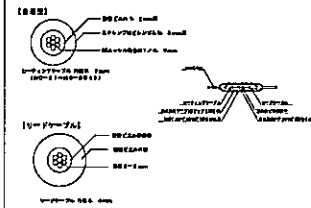
床暖房用 温度コントローラー × 2



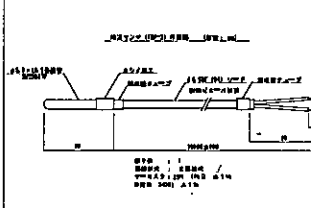
OAフロアヒーター FX-2.05B×2.4



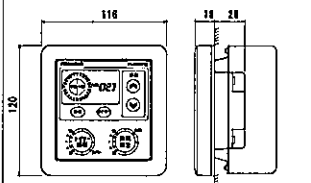
ヒーティングケーブル・リードケーブル設置図



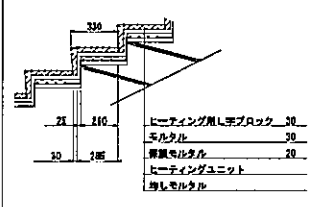
設置埋設型室温センサー（RH-3）× 1



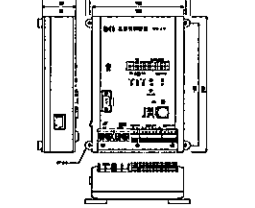
OAフロア用コントローラー × 1



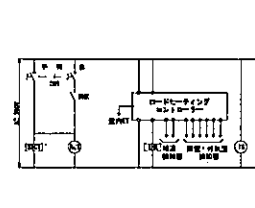
参考断面図（ロードヒーター）



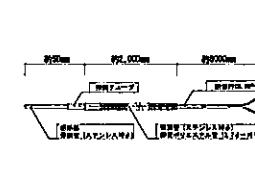
融雪コントローラー 1部/×1



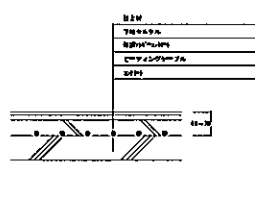
ロードヒーター動作電源接続図



床暖房用 温度センサー（サーミスター）× 2



参考断面図（ロードヒーター）



（上記は全て参考とし、現場にて調整すること）

訂正事項

株式会社 北日本技術コンサル

〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1

※参考

社会資本整備総合交付事業  
大塚交差拠点（新駅施設等）ほか電気設備工事

図面番号

電気設備図 概観仕様書

図名

概観仕様書

図種

仕様書

図尺

1/100

図号

00000

図面

00000

図名

概観仕様書

図種

仕様書

図尺

1/100

図号

00000

図面

00000

凡例 (ロードヒーティング)

- C● : 増設センサー (サーモスタット)
  - A : CEEL 25-20 (PF22)
  - B : RHYF-5.5-10-2 (PF22)
  - C : CEEL 25-6C-1 (G22B)
  - : プルボックス 固定着仕付
  - : いんべい配管配線
  - : 床埋込配管配線 (PF配管)
  - : 天井内配管
- ↑ ↓ : 立上、立下は根拠管を使用する事

凡例 (床暖房)

- C● : 増設センサー (サーモスタット)
- : 増設コントローラー (高圧ワックス床暖房専用2個用)
- ④ : 床暖電線開閉 (各分電盤へ)
- A : CEEL 25-20-1 (PF22)
- B : RHYF-5.5-10-2 (PF22)
- C : CE2-2C 51.4 (PF22)
- D : CEEL 25-20 (PF22)
- : 床埋込配管配線
- : CEFD 0-10 天井内配線 無開閉 (PF22)
- : CEFD 0-10-2 天井内配線 無開閉 (PF22) → 2

↑ ↓ : 立上、立下は根拠管を使用する事。  
 居室室内、居室ユーティリティ室までの配線は別して  
 既設配線はコンセント開閉の配線図を参照する。

