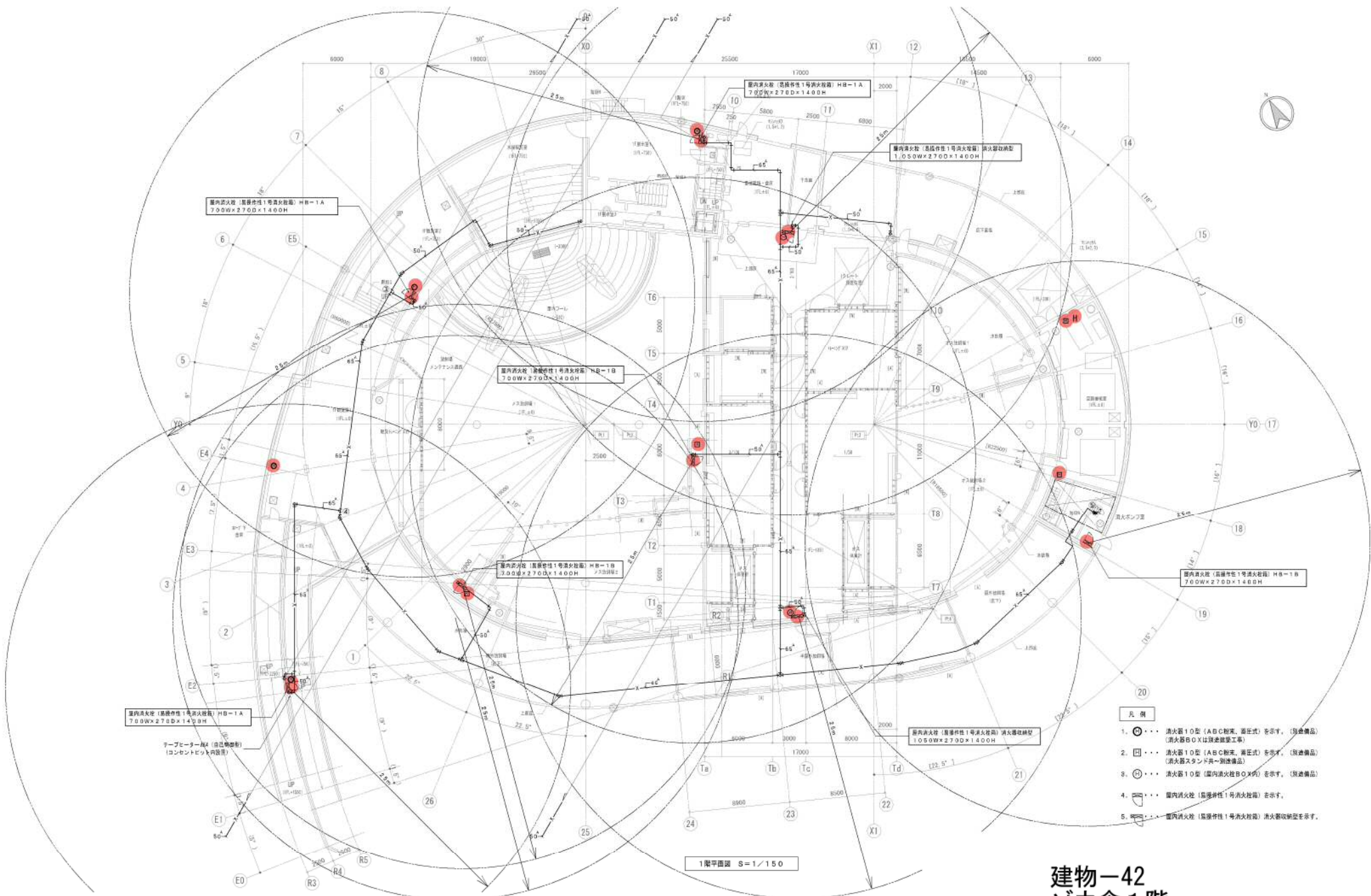




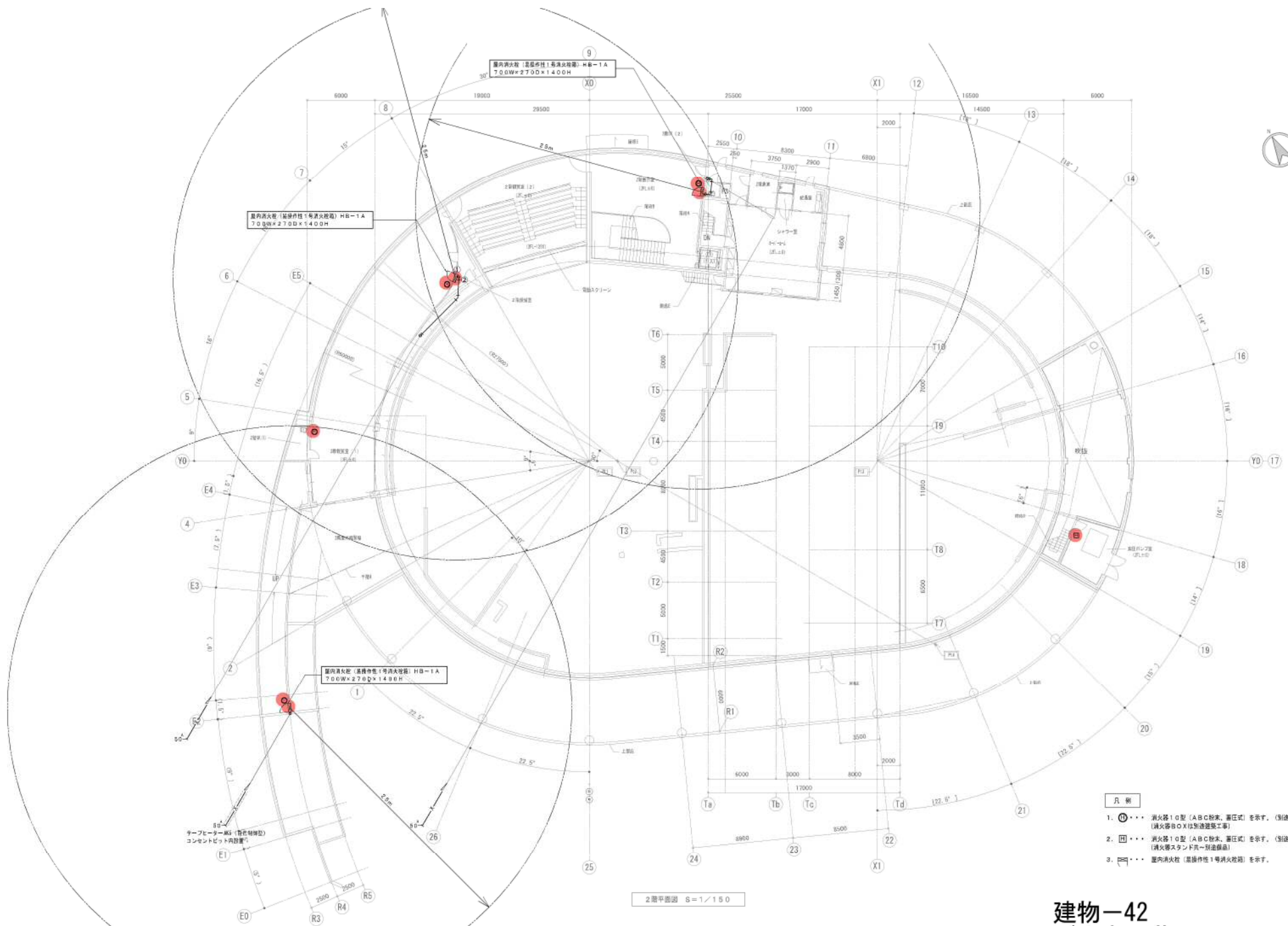
建物-42
ゾウ舎地階
(消火器・屋内消火栓)



1階平面図 S=1/150

- 凡例
- ①・・・消火器10型 (ABC粉末、筒式式) を示す。(別途備品)
(消火器BOXは別途建築工事)
 - ②・・・消火器10型 (ABC粉末、筒式式) を示す。(別途備品)
(消火器スタンド共に別途備品)
 - ③・・・消火器10型 (屋内消火栓BOX内) を示す。(別途備品)
 - ④・・・屋内消火栓 (高規格性1号消火栓箱) を示す。
 - ⑤・・・屋内消火栓 (高規格性1号消火栓箱) 消火器収納型を示す。

建物-42
ゾウ舎1階
(消火器・屋内消火栓)



屋内消火栓 (基礎特性1号消火栓設置) HBB-1A
700W×270D×1400H

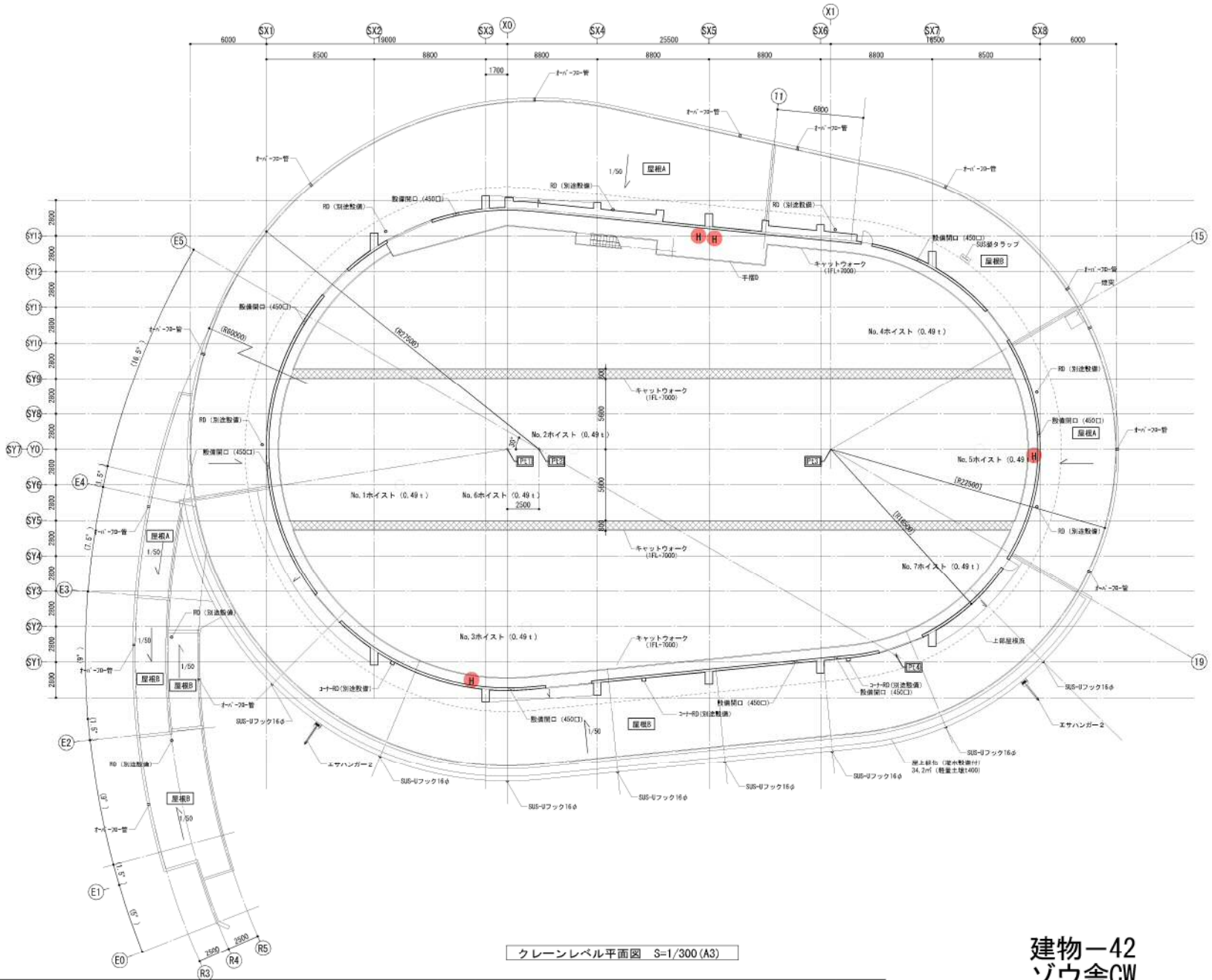
屋内消火栓 (基礎特性1号消火栓設置) HBB-1A
700W×270D×1400H

屋内消火栓 (基礎特性1号消火栓設置) HBB-1A
700W×270D×1400H

2階平面図 S=1/150

- 凡 例
1. ① 消火器10型 (ABC粉末、圧入式) を示す。(別途備品)
(消火器BOXは別途設置工事)
 2. ② 消火器10型 (ABC粉末、圧入式) を示す。(別途備品)
(消火器スタンド共一別途備品)
 3. ③ 屋内消火栓 (基礎特性1号消火栓設置) を示す。

建物-42
ゾウ舎2階
(消火器・屋内消火栓)



クレーンレベル平面図 S=1/300 (A3)

凡例
 ○ P1からPt1までの寸法・角度
 () Pt1からの寸法・角度

建物-42 ゾウ舎CW (消火器)

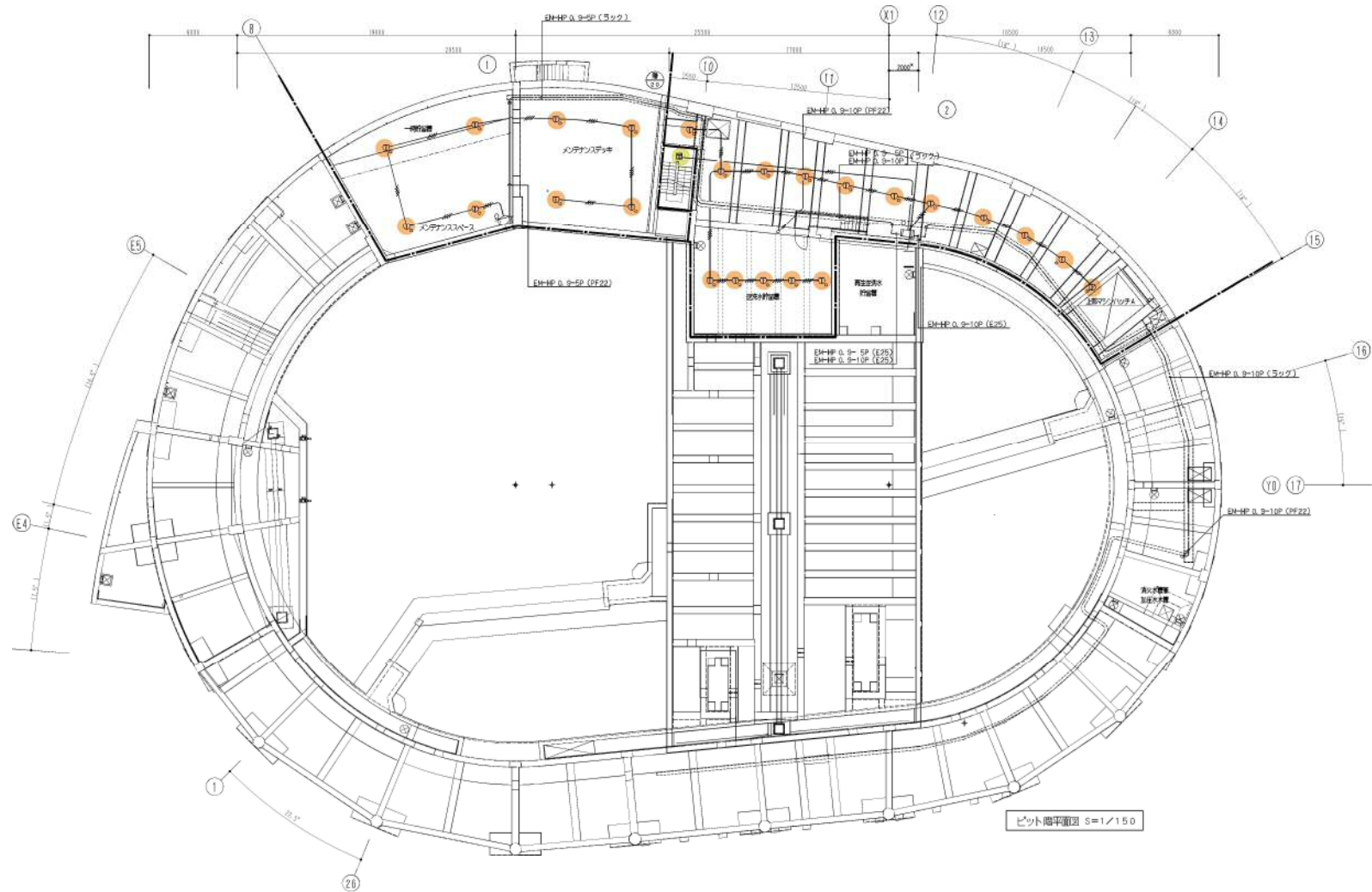
竣工年月日					
監理者印					
竣工者印					

株式会社
大建設

一級建築士事務所 北海道札幌支店 札幌2区南2条3丁目2番26号

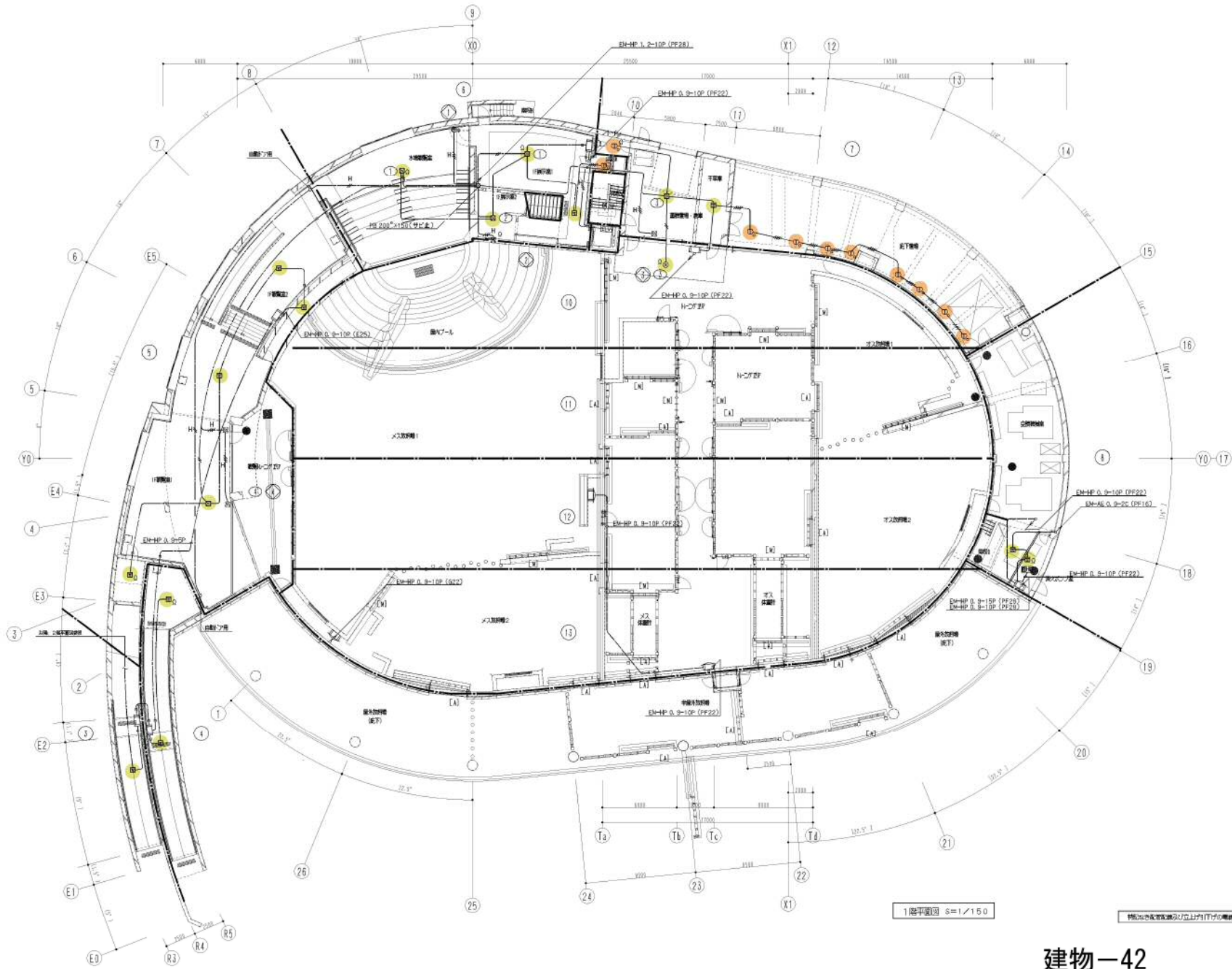
DATE
2018. 9

CREATED



機器の配置位置及び立上り戸口の扉数等は省略図とする。

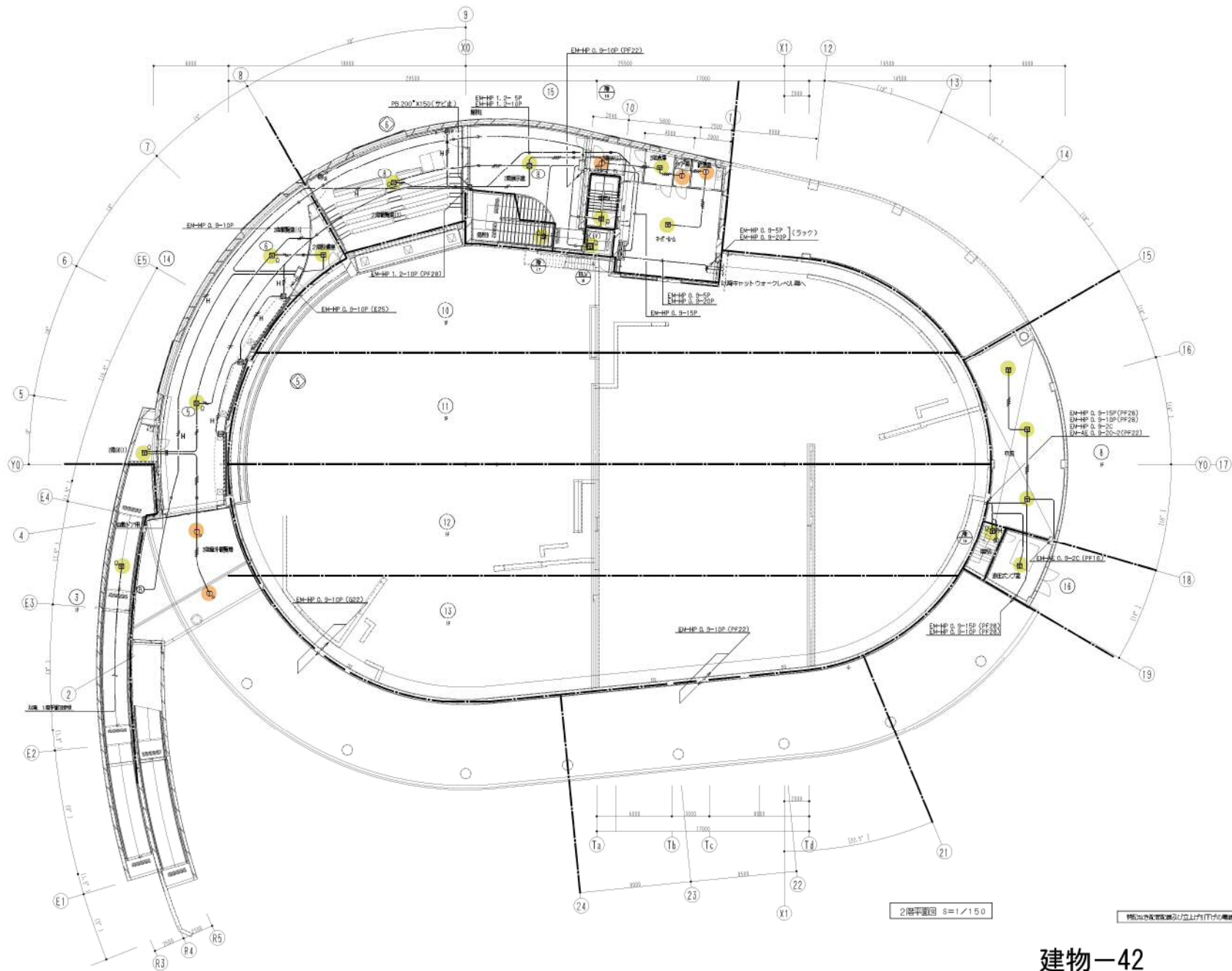
建物-42
 ゾウ舎地階
 (自動火災報知設備)



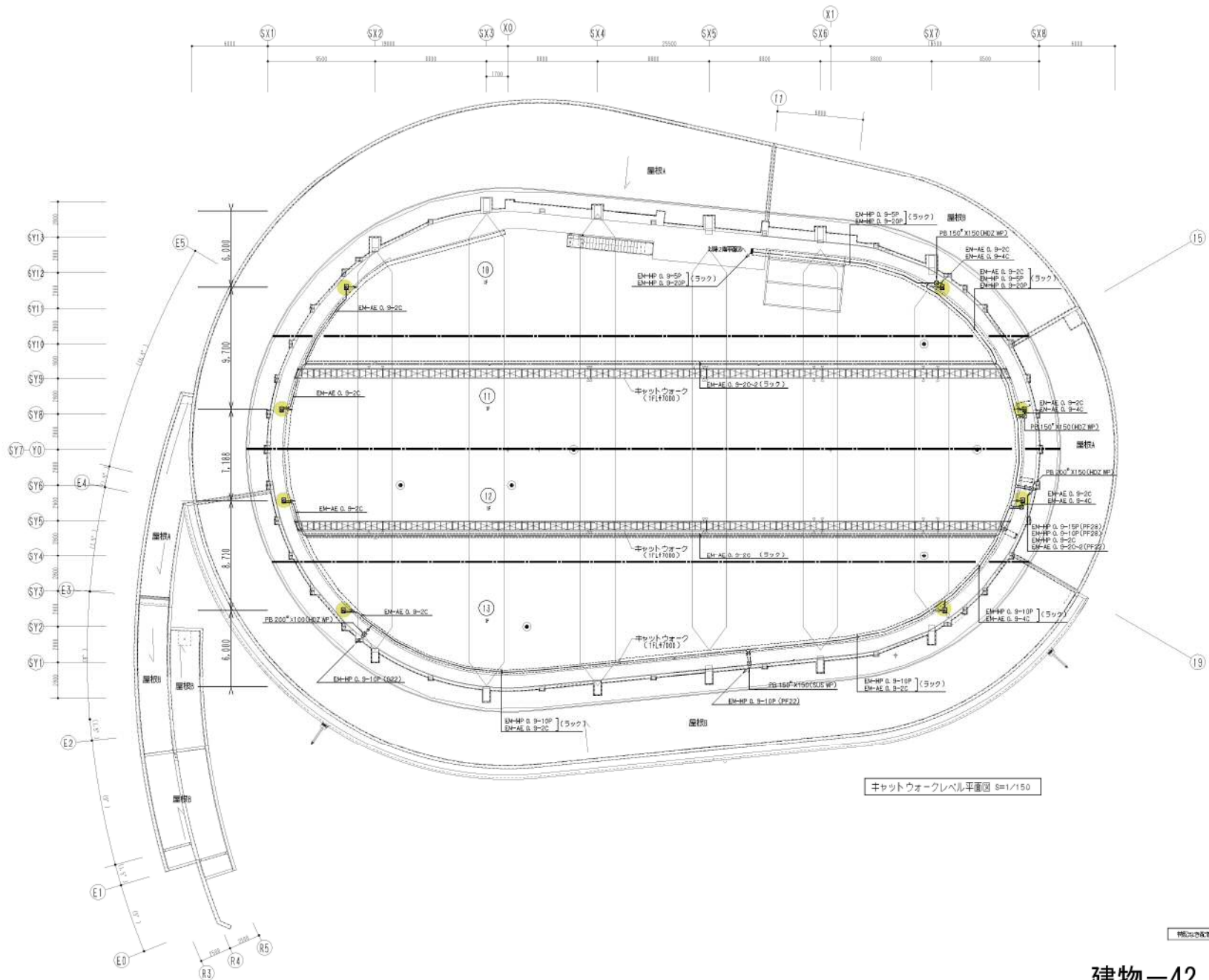
1階平面図 S=1/150

特別仕様の設備設置及び施工内容は仕様書及び図説を参照する。

建物-42
ゾウ舎1階
(自動火災報知設備)

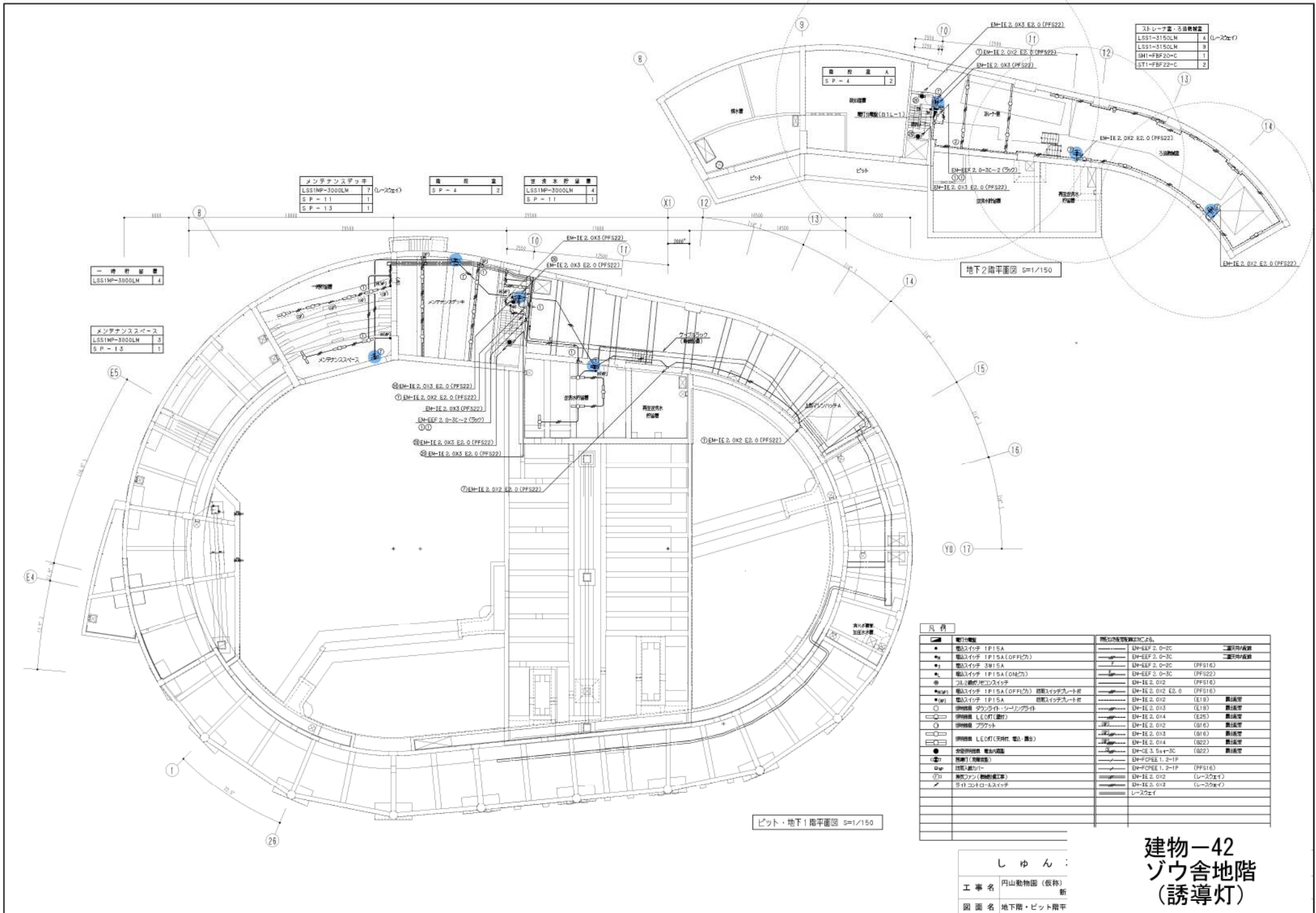


建物-42
 ゾウ舎2階
 (自動火災報知設備)



特別な配置位置及び立山内門付の機材手数は別途図説とする。

建物-42
ゾウ舎CW
(自動火災報知設備)



スリッパ室 - 3階敷物室	0-スライ
LS1=3150LM	4
LS1=3150LM	3
SH1=FBF20=C	1
ST1=FBF22=C	2

メンテナンスデッキ	0-スライ	備 考 量	管 道 本 数 量
LS1MP=3000LM	7	S.P.=4	2
S.P.=11	1		
S.P.=13	1		

管 道 本 数 量	管 道 本 数 量
LS1MP=3000LM	4
S.P.=11	1

一 階 貯 蔵 庫	
LS1MP=3000LM	4

メンテナンススペース	
LS1MP=3000LM	3
S.P.=13	1

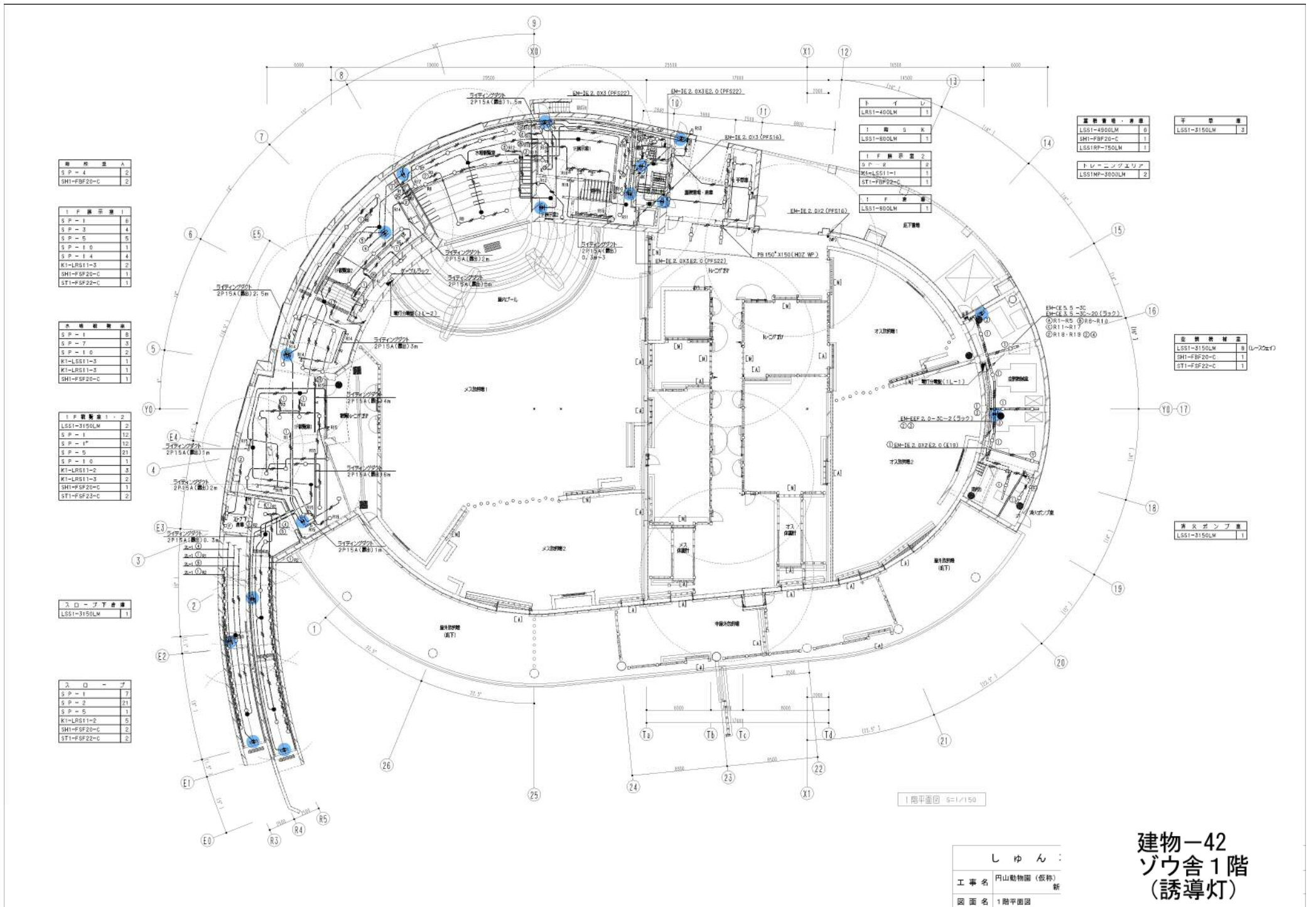
ピット・地下1階平面図 S=1/150

地下2階平面図 S=1/150

凡 例	記号	説 明
●	電圧スイッチ 1P15A	EM-EF 2. 0-2C
■	電圧スイッチ 1P15A (OFFFLC)	EM-EF 2. 0-3C
●	電圧スイッチ 3W15A	EM-EF 2. 0-2C (PF516)
■	電圧スイッチ 1P15A (ONFLC)	EM-EF 2. 0-3C (PF522)
◎	スリッパ室/メンテナンススペース	EM-IE 2. 0x2
●	電圧スイッチ 1P15A (OFFFLC) 遮断スイッチプレート	EM-IE 2. 0x2 E2. 0 (PF516)
●	電圧スイッチ 1P15A 遮断スイッチプレート	EM-IE 2. 0x2 (E18)
○	照明器具 カタサイト・ソールリアイト	EM-IE 2. 0x3 (E18)
○	照明器具 LED付(天井)	EM-IE 2. 0x4 (E25)
○	照明器具 フラット	EM-IE 2. 0x2 (G16)
○	照明器具 LED付(天井、壁)	EM-IE 2. 0x3 (G16)
○	照明器具 LED付(天井、壁)	EM-IE 2. 0x4 (G22)
●	全館照明器具 電圧調整	EM-EF 2. 0x4 (G22)
●	照明器具(照明器具)	EM-FREE 1. 2-1P
○	照明器具(照明器具)	EM-FREE 1. 2-1P (PF516)
○	照明器具(照明器具)	EM-IE 2. 0x2 (レスクエ)
○	照明器具(照明器具)	EM-IE 2. 0x3 (レスクエ)
○	照明器具(照明器具)	レスクエ

しゅん：
 工事名 円山動物園(仮称)新
 図面名 地下階・ピット階平

建物-42
 ゾウ舎地階
 (誘導灯)



照明器具A	
S P - 4	2
SHI-FBF20-C	2

1 F 照明器具1	
S P - 1	6
S P - 3	4
S P - 5	5
S P - 1 0	1
S P - 1 4	4
K1-LRS11-3	2
SHI-FBF20-C	1
ST1-FBF22-C	1

本館照明器具	
S P - 1	8
S P - 7	3
S P - 1 0	2
K1-LRS11-3	1
SHI-FBF20-C	1

1 F 照明器具1-2	
LSS1-3150LM	2
S P - 1	12
S P - 1*	12
S P - 5	21
S P - 1 0	1
K1-LRS11-2	3
K1-LRS11-3	2
SHI-FBF20-C	1
ST1-FBF22-C	2

スローダウン機	
LSS1-3150LM	1

スローダウン機	
S P - 1	7
S P - 2	21
S P - 5	1
K1-LRS11-2	5
SHI-FBF20-C	2
ST1-FBF22-C	2

トイレベル	
LRS1-400LM	1
1 階 5 K	1
LSS1-800LM	1
1 F 照明器具2	2
S P - 2	2
K1-LSS11-1	1
ST1-FBF22-C	1
1 F 照明器具3	1
LSS1-800LM	1

照明器具・材質	
LSS1-480LM	6
SHI-FBF20-C	1
LSS1RP-750LM	1
トレーニングエリア	2
LSS1MP-800LM	2

千灯器	
LSS1-3150LM	3

照明器具材質	
LSS1-3150LM	8
SHI-FBF20-C	1
ST1-FBF22-C	1

スローダウン機	
LSS1-3150LM	1

1階平面図 5=1/150

しゅん :	
工事名	円山動物園 (仮称) 新
図面名	1階平面図

建物-42
ゾウ舎1階
(誘導灯)

電 燈 量 A
S P - 4
2

2 階 誘 導 燈
S P - 1
9
S P - 5
12
S P - 10
1
K1-LRS11-3
2
SHI-FSP20-C
2

2 階 警 報 音 響 (2)
S P - 1*
8
S P - 7
4
S P - 10
2
K1-LRS11-3
2
SHI-FSP20-C
1

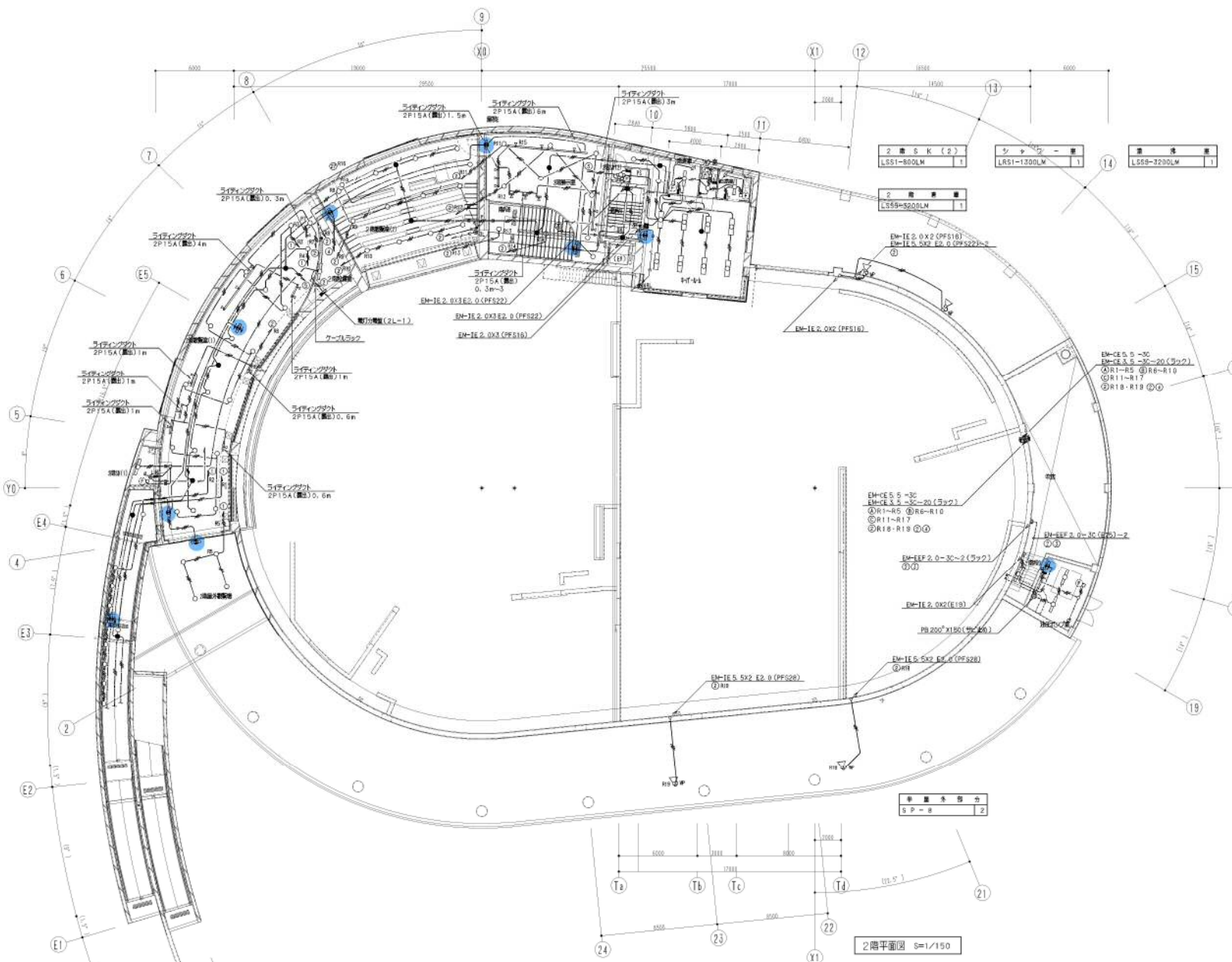
2 階 防 煙 機 具
LSS1-3150LM
1

2 階 防 煙 (1)
LSS1-3150LM
1

2 階 警 報 音 響 (1)
S P - 1
17
S P - 5
12
S P - 10
1
K1-LRS11-3
3
SHI-FSP20-C
1
ST1-FSP22-BL
1

2 F 防 火 警 報 機
S P - 6
4
S P - 1
1

ス ロ ッ プ
S P - 1
2
S P - 2
7
K1-LRS11-2
2
ST1-FSP22-C
1



2 階 S K (2)
LSS1-800LM
1

シャワー器
LRS1-1200LM
1

警 報 機
LSS8-3200LM
1

キ ー パ ー ル ーム
LSS10-4500LM
8
LRS1-400LM
2
K1-LRS11-1
1
K1-LRS11-3
1
SHI-FSP20-C
1

備 考
S P - 8
2

配線図(11-1)
① R1-R2
② R1-R17
③ R18-R19
④ R18-R19
⑤ R18-R19
⑥ R18-R19

警 報 機 シ ン プ
LSS1-3150LM
1
SHI-FSP20-C
1

警 報 機 シ ン プ
S P - 8
2

2階平面図 1/150

しゅん
工事名 円山動物園 (仮称) 新
図面名 2階平面図

建物-42
ゾウ舎2階
(誘導灯)



※特記事項

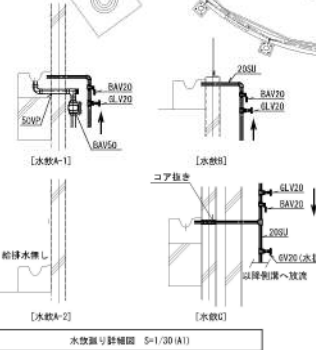
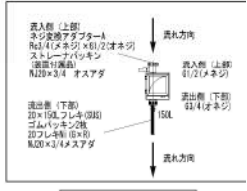
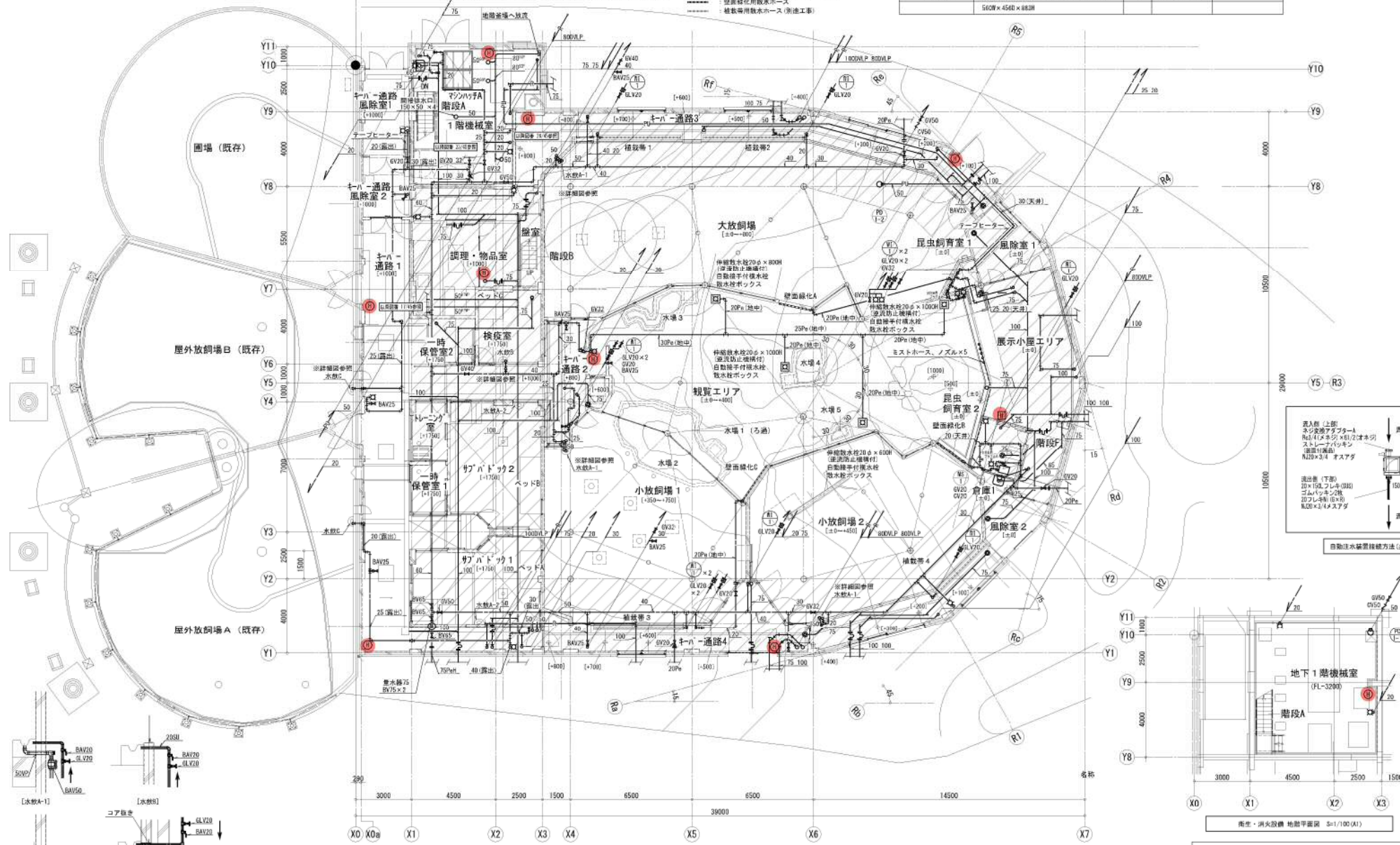
- 1) 特記無き配管は床下配管とする。
- 2) 配管の防火区画貫通部はロックウール充填とする。
- 3) 特製の無い圧表記は全て自動検知付検水栓 圧巻12BAR20とする。
- 4) 加配場内配管は原則基礎埋設可能な高さ設定とし、土工事は昇架工事とする。
- 5) 各種給水の自動注水装置以降の給水配管は別途工事とする。
- 6) 緊急給水用取水ホースは本工事とする。
- 7) 組立専用の取水ホースは別途工事とする。(取水ホースは製品支給とする)

凡例

- : ビット範囲を示す。
- : 消火器10型 (給排水 垂直式) を示す。※別途部品 (消火器取付後別途工事)
- : 消火器10型 (ABS材 垂直式) を示す。※別途部品 (消火器スタンドは別途工事)
- : リトラップ (サイズは接続管径と同一とする)
- : 器具 (サイズは接続管径と同一とする)
- : 緊急給水用取水ホース
- : 組立専用取水ホース (別途工事)

衛生機器表

名称	仕様	数量	設置場所	備考
消火機	TOTO (株)			
消火機	SK322 TK22 T23AE020C T175EP T1R TH4030	2	機械室・倉庫1	
	560W×450×883H			

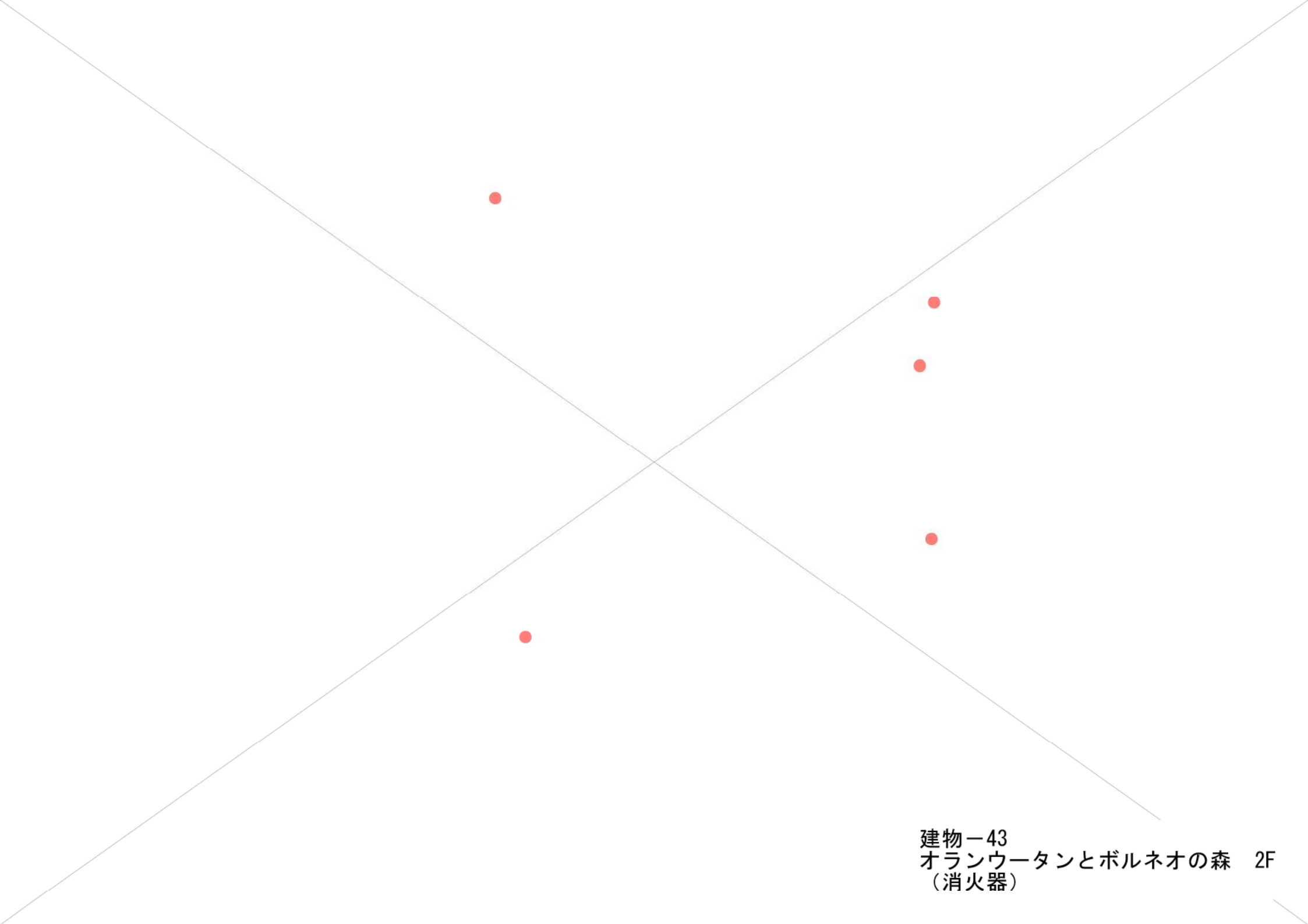


衛生・消火設備 1階平面図 S=1/100(A1)

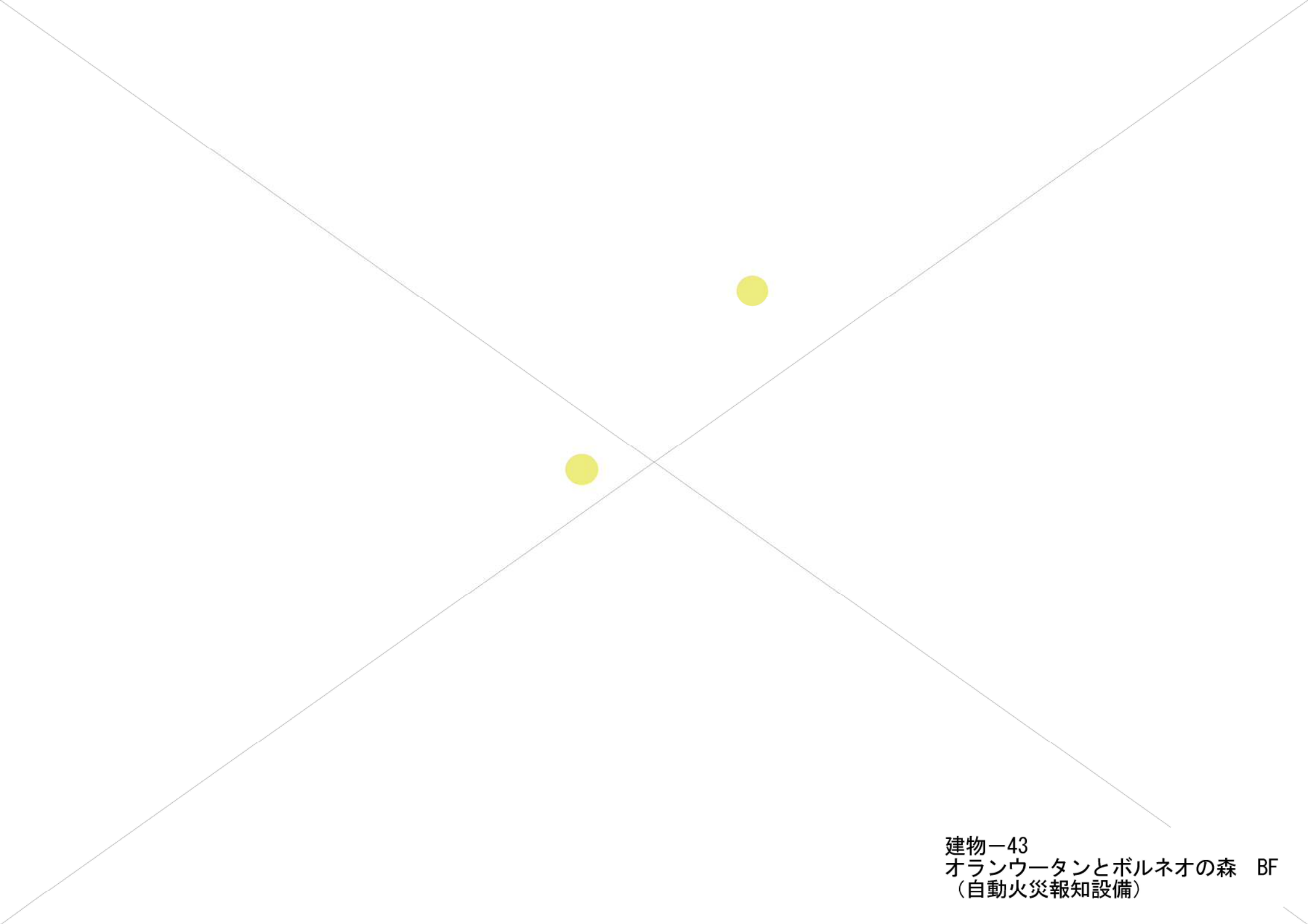
衛生・消火設備 地下1階機械室 S=1/100(A1)

建物-43
オランウータンとボルネオの森 BF・1F
(消火器)

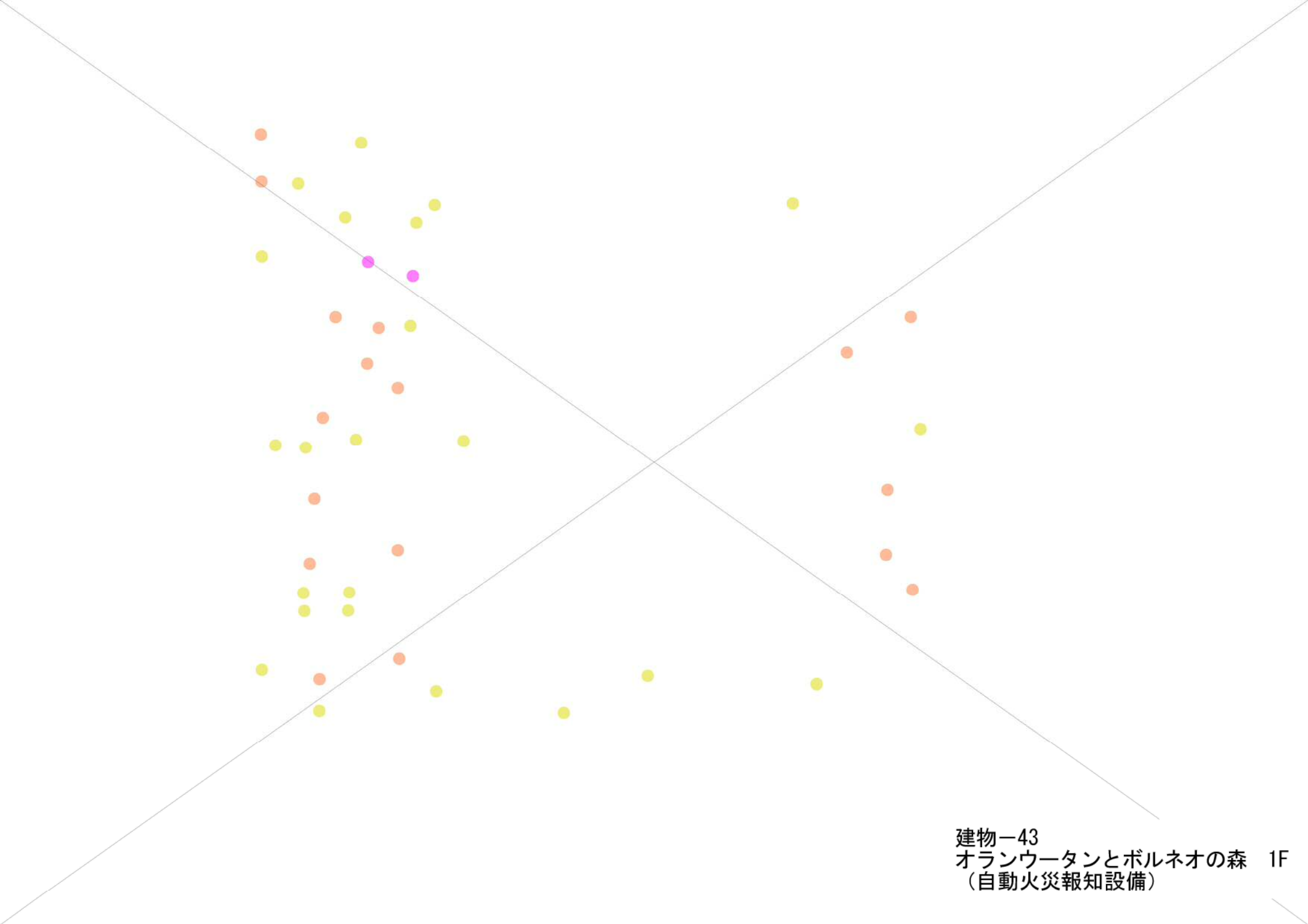
しゅん 功 図



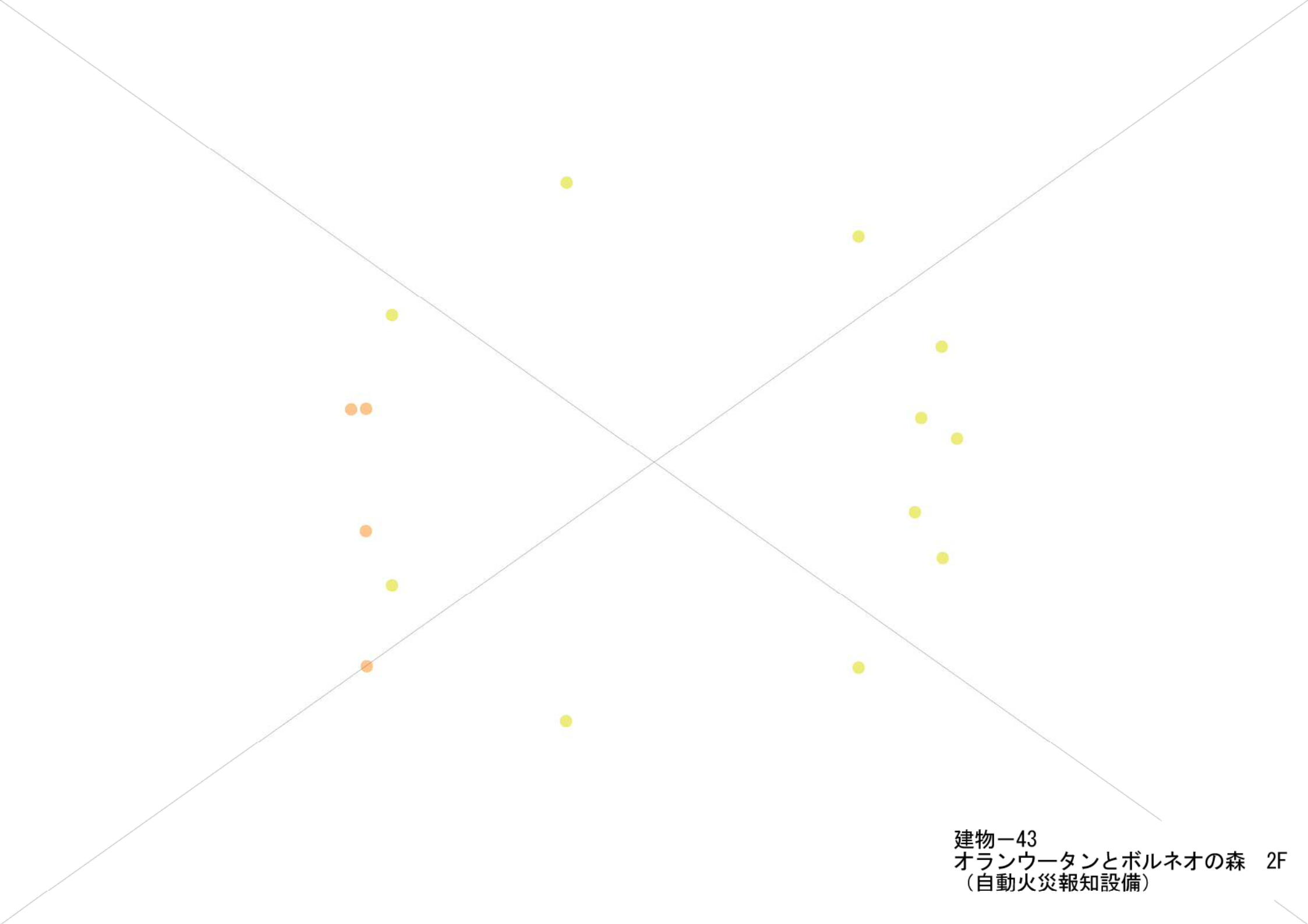
建物-43
オランウータンとボルネオの森 2F
(消火器)



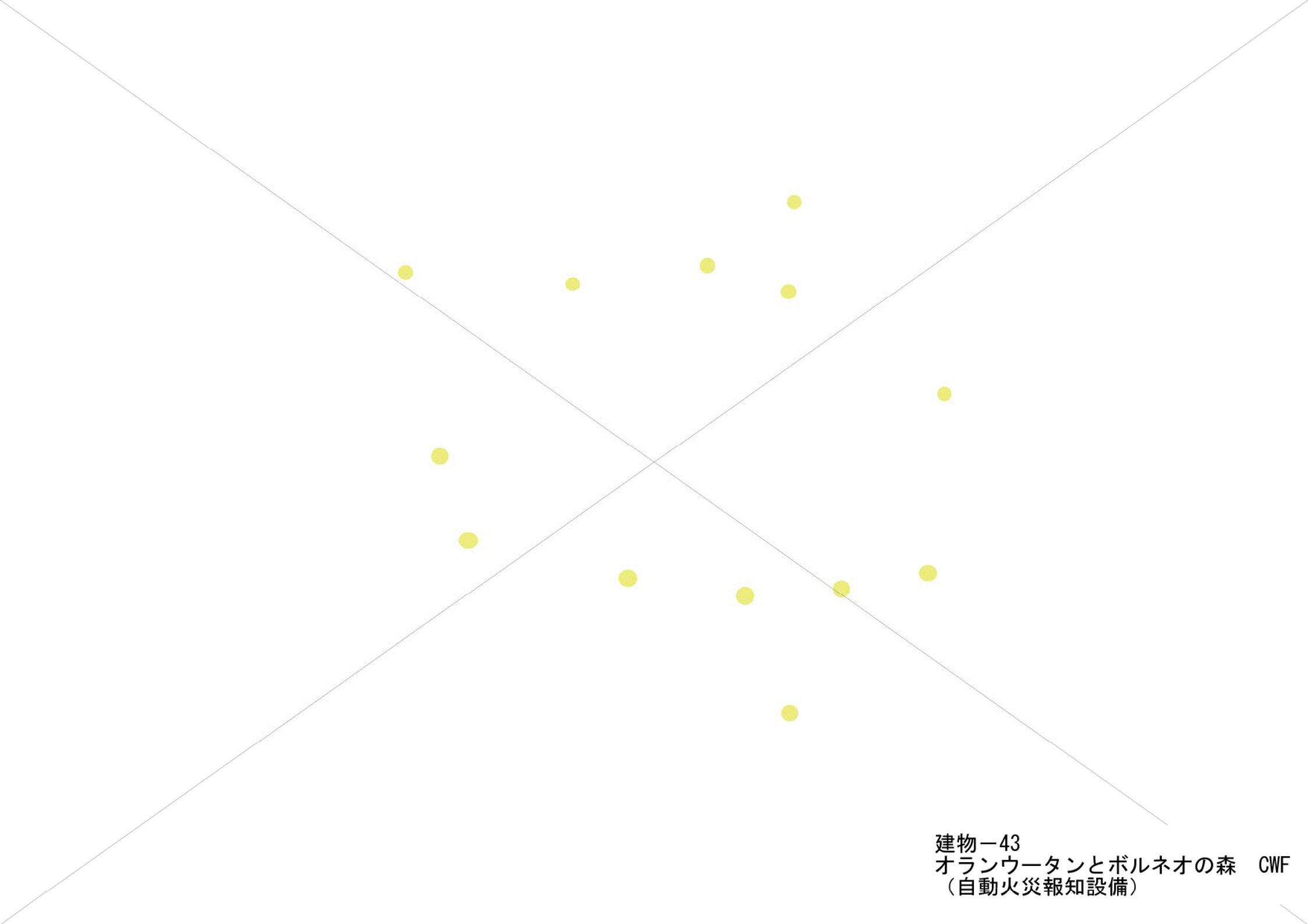
建物-43
オランウータンとボルネオの森 BF
(自動火災報知設備)



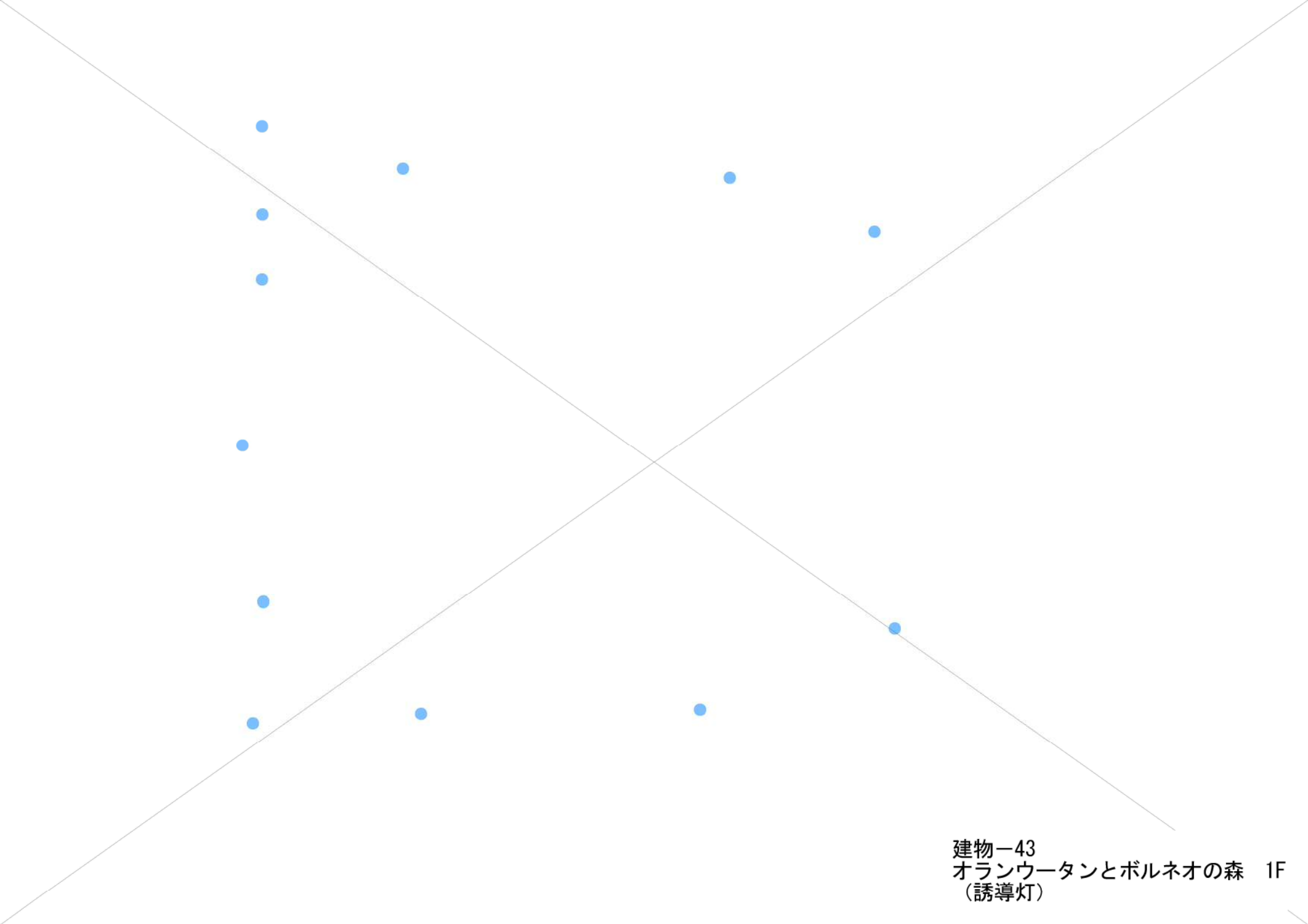
建物-43
オランウータンとボルネオの森 1F
(自動火災報知設備)



建物-43
オランウータンとボルネオの森 2F
(自動火災報知設備)



建物-43
オランウータンとボルネオの森 CWF
(自動火災報知設備)



建物-43
オランウータンとボルネオの森 1F
(誘導灯)



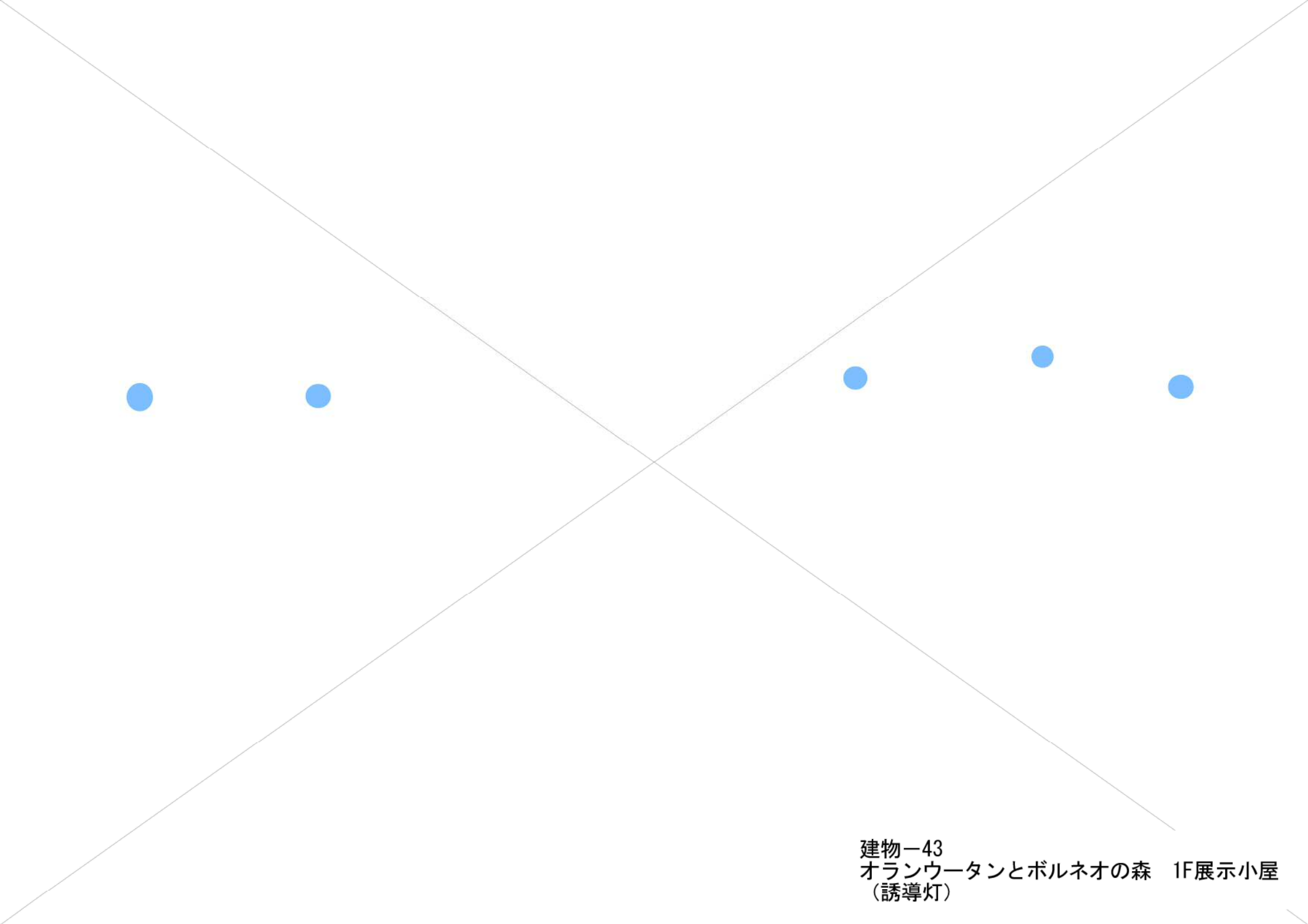
建物-43
オランウータンとボルネオの森 BF機械室
(誘導灯)



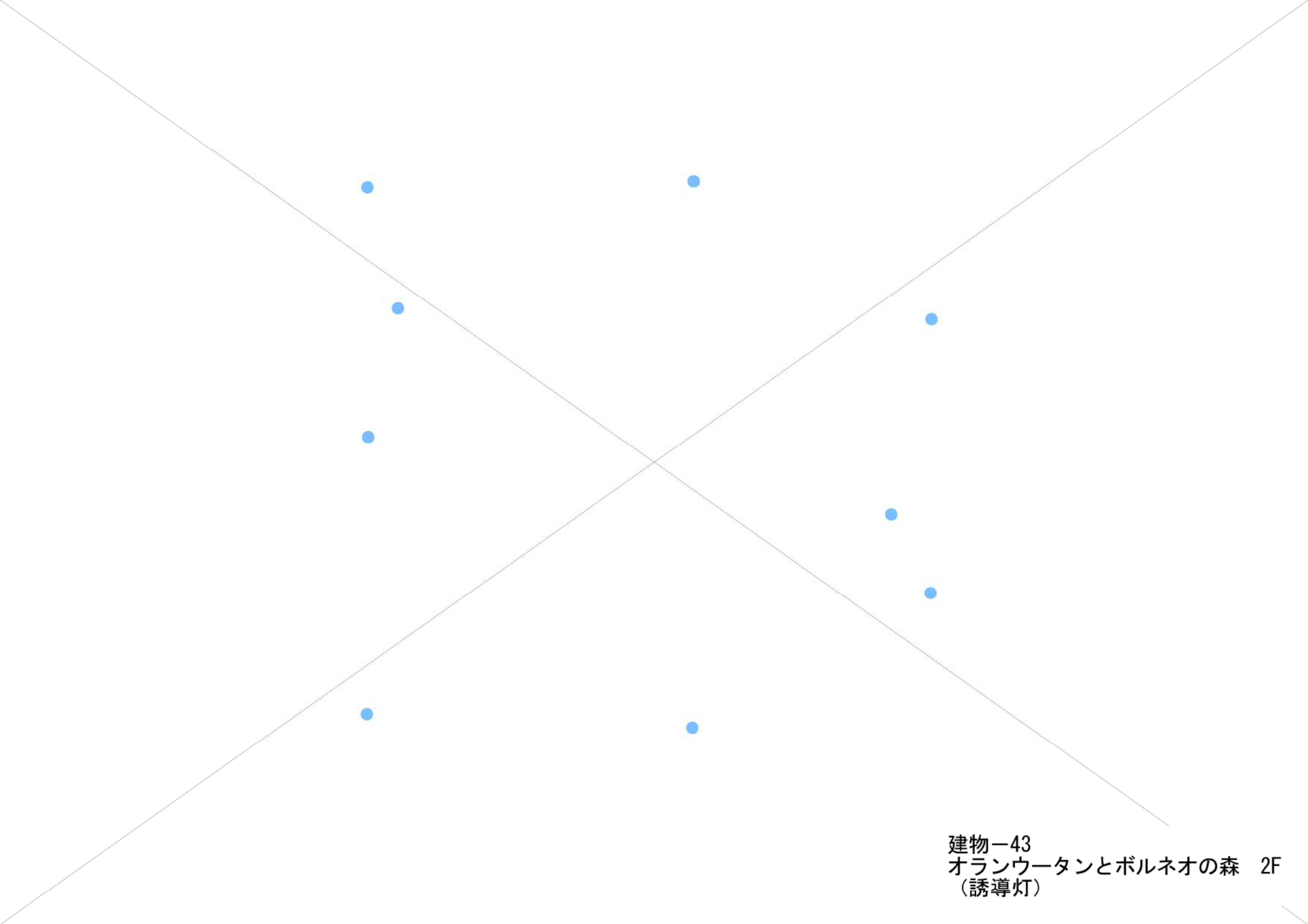
建物-43
オランウータンとボルネオの森 1F機械室
(誘導灯)



建物-43
オランウータンとボルネオの森 1F調理物品室
(誘導灯)



建物-43
オランウータンとボルネオの森 1F展示小屋
(誘導灯)



建物-43
オランウータンとボルネオの森 2F
(誘導灯)