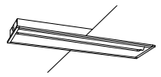
照明器具姿図

A　ＦＨＦ３２Ｗ×１

ツイスラッチ採用
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＶＰＮ９・ＶＰＨ９：ランプフリー（ＦＨＦ３２／ＦＬＲ４０／ＦＬ４０）
ＰＦ９・ＰＪ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）

ＦＳＳ９－３２１　ＰＨ９

B　ＦＨＦ１６Ｗ×２



本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
プラスユニット取付可能
埋込穴２２０×６２６　埋込高Ｈ＝９０

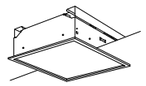
ＦＲＳ１５－１６２　ＰＨ９

C　ＦＨＰ３２Ｗ×３

本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ルーバ：鋼板（ホワイト）
埋込穴□４５０　埋込高Ｈ＝１００

ＦＲＬ１２－Ｐ３２３

D　ＦＨＰ４５Ｗ×４



本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
パネル：アクリル（乳白）
埋込穴□６００　埋込高Ｈ＝１７２

ＦＲＦ９－Ｐ４５４

E　ＬＥＤ１５．０Ｗ

昼白色・ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
枠：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
反射板：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
パネル：アクリル（透明つや消し）
拡散タイプ・ビーム角８０°
光束維持率７０％推定４００００時間
埋込穴Φ１５０　埋込高さＨ＝１０９

ＬＲＳ１－８００ＬＭ

F　ＬＥＤ７．４Ｗ

昼白色
枠：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
反射板：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
パネル：アクリル（透明つや消し）
光束維持率７０％推定４００００時間
拡散タイプ
埋込穴Φ１００　埋込高さＨ＝８０

ＬＲＳ１－４００ＬＭ

G　ＦＨＦ３２Ｗ×１　片反射笠付（環境配慮型）

ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＶＰＮ９・ＶＰＨ９：ランプフリー（ＦＨＦ３２／ＦＬＲ４０／ＦＬ４０）
ＰＦ９・ＰＪ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射笠：鋼板（高反射白色粉体塗装）

ＦＢＳ５－３２１

ＳＰ－１　ＦＨＦ６３Ｗ×１

ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
エコ電線採用

パナソニック電工　ＦＳＡ６１００１　ＳＷＦ９

ＳＰ－２　ＦＨＦ６３Ｗ×２

防湿型・防雨型
本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：亜鉛鋼板（クロムフリー・高反射白色粉体塗装）
直付型
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）

パナソニック電工　ＦＳＷ６２０００ＳＷＦ２

ＳＰ－３　ＦＨＦ６３Ｗ×１

ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
エコ電線採用
埋込穴１５０×１２３５　埋込高Ｈ＝６５

パナソニック電工　埋込ＸＦ６１８Ｂ　ＳＷＦ９

ＳＰ－４　ＦＨＦ６３Ｗ×２

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
エコ電線採用
遮光角：横方向２４度
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝９３

パナソニック電工　埋込ＸＦ６２７Ｃ　ＳＷＦ２

ＳＰ－５　ＦＨＦ６３Ｗ×２

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
ルーバ：鋼板(高反射白色粉体塗装)
エコ電線採用
遮光角：横方向２４度／縦方向２４度
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝９３

パナソニック電工　埋込ＸＦ６２７Ｍ　ＳＷＦ２

ＳＰ－６　ＦＨＦ６３Ｗ×２（飛散防止ランプ）

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
ルーバ：鋼板(高反射白色粉体塗装)
エコ電線採用
遮光角：横方向２４度／縦方向２４度
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝９３

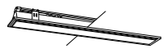
パナソニック電工　埋込ＸＦ６２７Ｍ　ＳＷＦ２

ＳＰ－７　ＦＨＦ６３Ｗ×２

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
ルーバ：アルミ（つや消し仕上）
エコ電線採用
遮光角：横方向30度／縦方向30度
空間グレア指標UGR19
埋込穴220×1235　埋込高Ｈ＝80

パナソニック電工　フリーＸＦ６２３ＳＣ　ＳＷＦ２

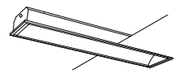
ＳＰ－８　ＦＨＦ６３Ｗ×２



枠：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
パネル：アクリル（乳白）
エコ電線採用
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝８０

パナソニック電工　フリーＸＦ６２３ＰＦ　ＳＷＦ２

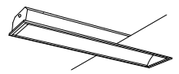
ＳＰ－９　ＦＨＦ６３Ｗ×１



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＷＦ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：アルミ（鏡面つや消し仕上）
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝１２０

パナソニック電工　ＦＳＡ６１７１８　ＳＷＦ９

ＳＰ－１０　ＦＨＦ６３Ｗ×１（飛散防止ランプ）



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＷＦ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：アルミ（鏡面つや消し仕上）
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝１２０

パナソニック電工　ＦＳＡ６１７１８　ＳＷＦ９

ＳＰ－１１　ＦＨＦ３２Ｗ×１

設定レス・明るさセンサ付・連続調光
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）

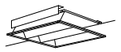
パナソニック電工　ＦＳＳ４１５６０Ａ

ＳＰ－１２　ＦＨＦ３２Ｗ×１

設定レス・明るさセンサ付・連続調光
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
埋込穴１５０×１２３５　埋込高Ｈ＝６５

パナソニック電工　ＦＳＳ４１７６０Ａ

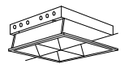
ＳＰ－１３　ＦＨＰ３２Ｗ×３



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ランプフリー（ＦＨＰ３２／ＦＰＬ３６）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
埋込穴□４５０　埋込高Ｈ＝１００

パナソニック電工　ＮＨＵ３３７５２Ａ

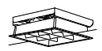
ＳＰ－１４　ＦＨＰ２３Ｗ×４



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ルーバ：鋼板（ホワイト）
遮光角　横方向３０度／縦方向１５度
埋込穴□３５０　埋込高Ｈ＝１３２

パナソニック電工　ＮＨＵ２４７６６Ａ

ＳＰ－１５　ＦＨＰ２３Ｗ×３



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ルーバ：鋼板（ホワイト）
遮光角　横方向３０度／縦方向１５度
埋込穴□２７５　埋込高Ｈ＝１１２

パナソニック電工　ＮＨＵ２３７６６Ａ

ＳＰ－１６　ＦＬ２０Ｗ×１

低請虫ＵＶカット仕様
カバー：アクリル（乳白）
ホワイト仕上
Ｗ＝１００　Ｌ＝６２８　Ｈ＝８９

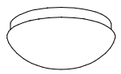
パナソニック電工　ＨＷ２６２０Ｃ

ＳＰ－１７　ＦＨＦ１６Ｗ×１

熱線センサ・ＥＥセンサ付（１００％－３０％段調光）
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
低請虫仕様・防雨型
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：ステンレス（オフブラックレザーサテン仕上）
パネル：アクリル（乳白・低請虫仕様）

パナソニック電工　ＦＳＳ２１１２２

ＳＰ－１８　ＦＨＣ２０Ｗ×１



防湿・防雨型
低請虫ＵＶカット仕様
電球色
カバー：アクリル（乳白）
プラスチック（ホワイト）

パナソニック電工　ＨＡＷ２００４

ＳＰ－１９　ＦＨＦ１６Ｗ×２

防湿・防雨型
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：亜鉛鋼板（クロムレス・高反射白色粉体塗装）

パナソニック電工　ＦＳＷ２２００１Ａ

ＳＰ－２０　ＦＨＦ１６Ｗ×１

防湿・防雨型
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：亜鉛鋼板（クロムレス・高反射白色粉体塗装）

パナソニック電工　ＦＳＷ２１００１Ａ

工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事
図面番号	Ｅ－１６
図面名	照明器具姿図
SCALE	N.S(A1)　N.S(A3)
	H22年12月

株式会社 西島建築設計事務所
NISHIJIMA　ARCHITECT　OFFICE
福岡市中央区笹丘1丁目17-29

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
	熱線センサ付自動スイッチ子機
	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM−EEF2.0−3C	(PF22)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−3C×2	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−2C	(PF16)
	EM−EEF1.6−3C	(PF16)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)
	EM−EEF1.6−2C+3C	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM−FCPEE1.2−3P	(PF16)
	EM−IE1.6×2	(E19)
	EM−IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

廊下
B x 9

外灯
SP-17 x 4

印刷室
SP-4 x 4

職員女子更衣室
SP-4 x 2

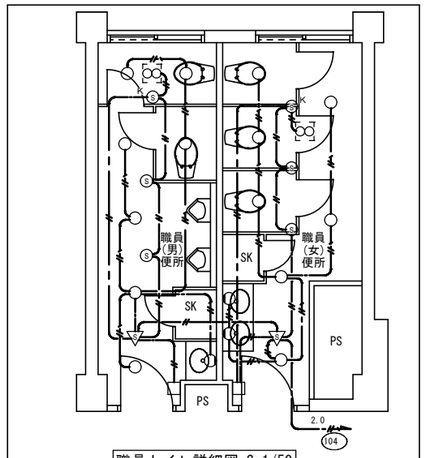
職員男子更衣室
SP-3 x 2

職員男子WC
F x 7
SP-16 x 1

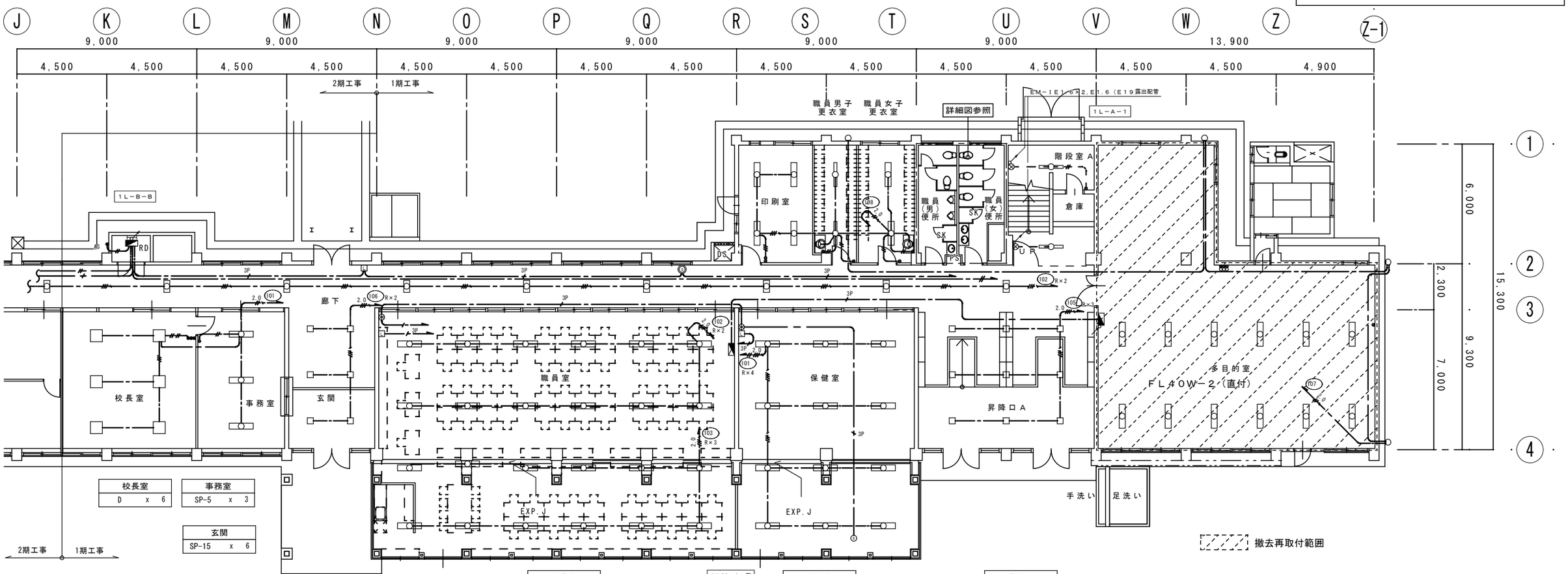
職員女子WC
F x 7
SP-16 x 2

階段室
SP-11 x 1

倉庫
A x 1



職員トイレ詳細図 S=1/50



校長室
D x 6

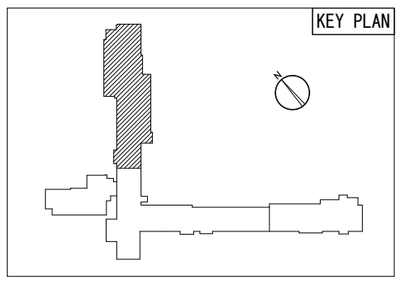
事務室
SP-5 x 3

玄関
SP-15 x 6

職員室
SP-5 x 24

保健室
SP-8 x 12

昇降口
SP-14 x 9



1階平面図 （改修） S=1/100

平成23年度1期工事

工事名	図面番号
志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	E − 17
図面名 電灯設備 管理棟−1 1階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE	福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月	

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
L	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
S	熱線センサ付自動スイッチ子機
SK	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM-EEF2.0-3C	(PF22)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-3C×2	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-2C	(PF16)
	EM-EEF1.6-3C	(PF16)(1E)
	EM-EEF1.6-2C×2	(PF22)(1E)
	EM-EEF1.6-2C×2	(PF22)
	EM-EEF1.6-2C+3C	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM-FCPEE1.2-3P	(PF16)
	EM-IE1.6×2	(E19)
	EM-IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

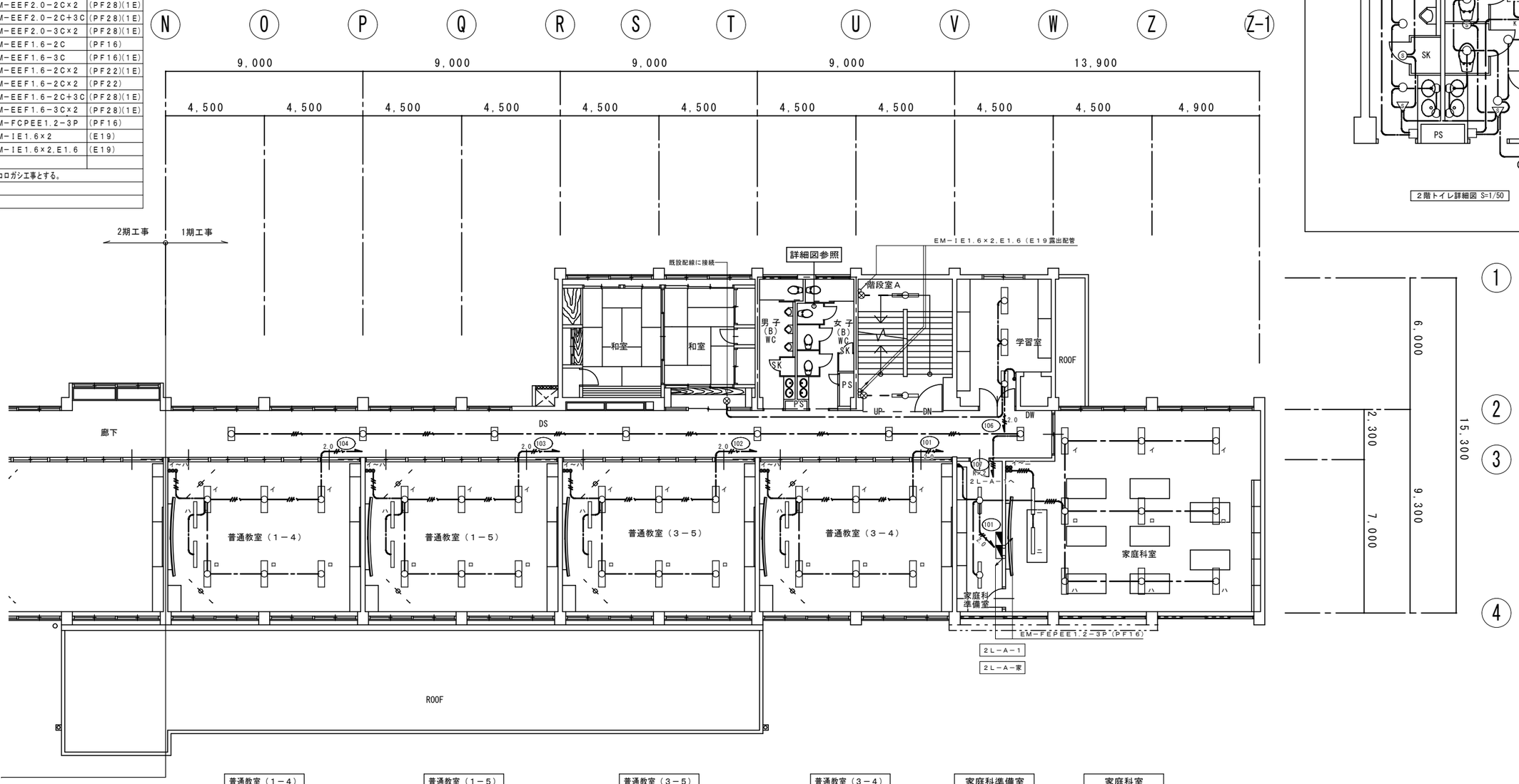
廊下
B x 7

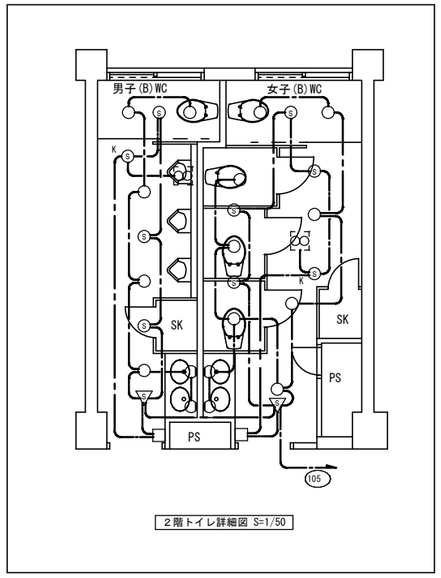
男子(A)WC
F x 7
SP-16 x 1

女子(A)WC
F x 7
SP-16 x 2

階段室A
SP-11 x 2

学習室
SP-4 x 3





2階トイレ詳細図 S=1/50

普通教室（1－4）
SP-4 x 6
SP-9 x 2

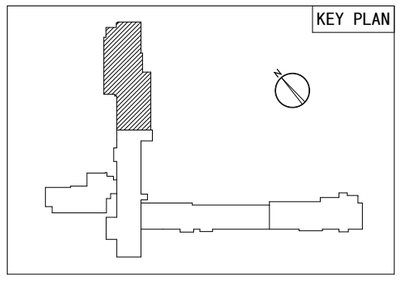
普通教室（1－5）
SP-4 x 6
SP-9 x 2

普通教室（3－5）
SP-4 x 6
SP-9 x 2

普通教室（3－4）
SP-4 x 6
SP-9 x 2

家庭科準備室
SP-3 x 2

家庭科室
SP-2 x 9
SP-9 x 2



2階平面図 （改修） S=1/100

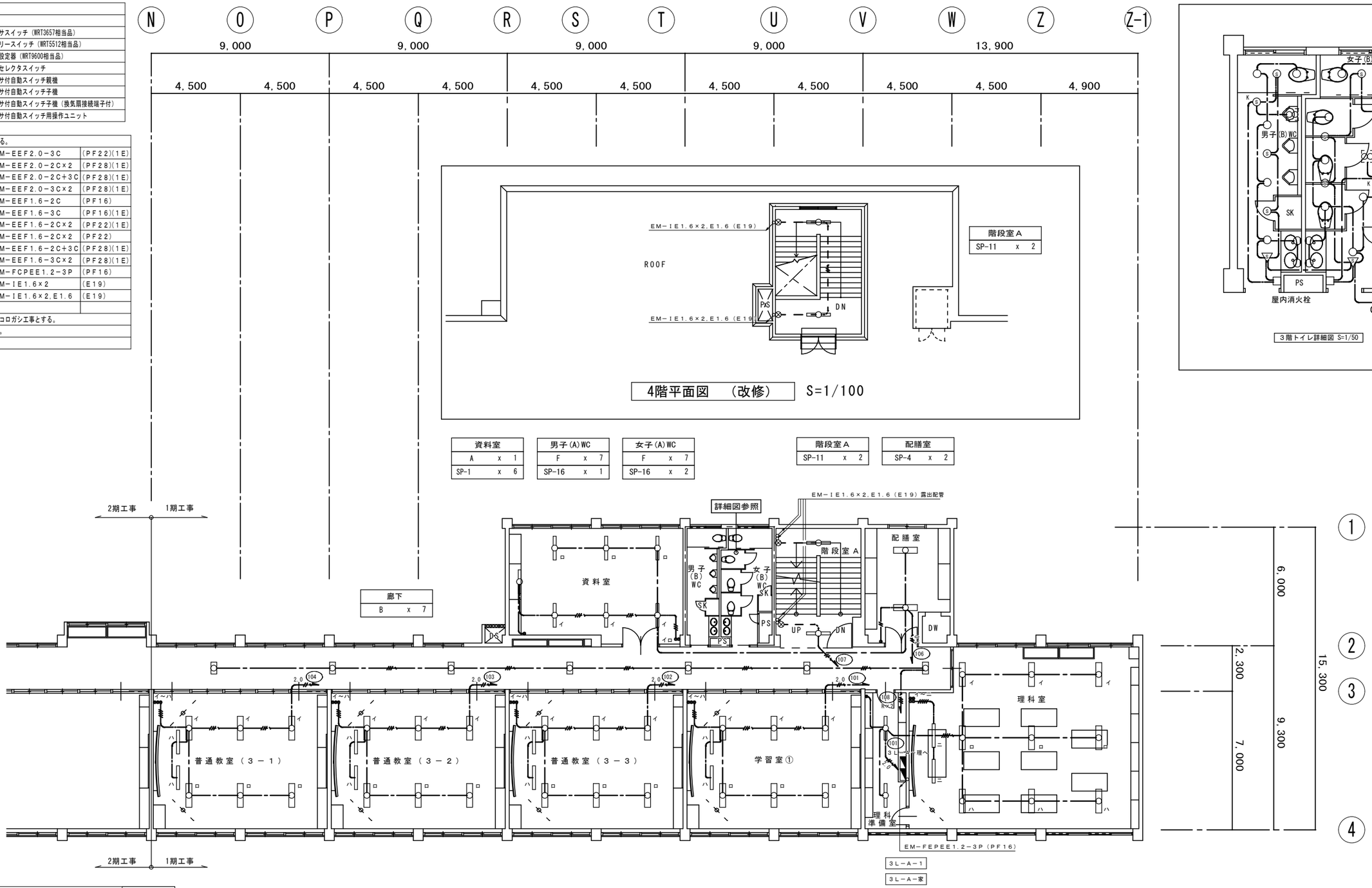
平成23年度1期工事

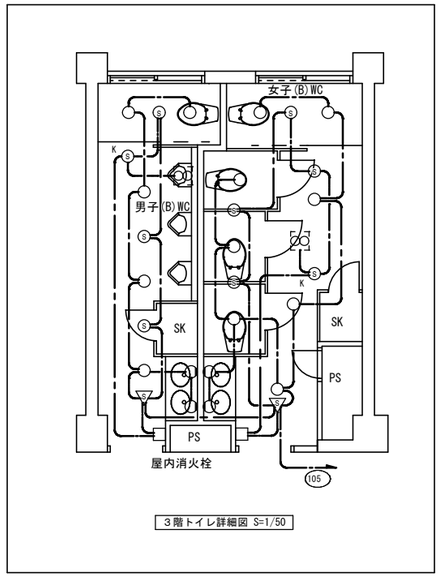
工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	図面番号 E－18
図面名	電灯設備 管理棟－1 2階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE		福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月		

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
L	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
S	熱線センサ付自動スイッチ子機
SK	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM-EEF2.0-3C	(PF22)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-3C×2	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-2C	(PF16)
	EM-EEF1.6-3C	(PF16)(1E)
	EM-EEF1.6-2C×2	(PF22)(1E)
	EM-EEF1.6-2C×2	(PF22)
	EM-EEF1.6-2C+3C	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM-FCPEE1.2-3P	(PF16)
	EM-IE1.6×2	(E19)
	EM-IE1.6×2,E1.6	(E19)

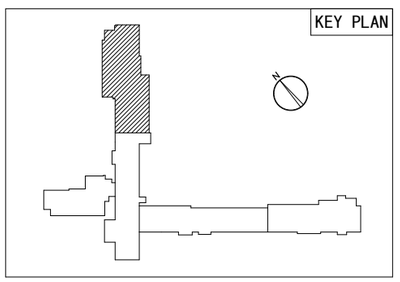
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。
・点線は露出配管を示す。





3階トイレ詳細図 S=1/50

KEY PLAN



普通教室(3-1)	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

普通教室(3-2)	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

普通教室(3-3)	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

学習室(1)	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

家庭科準備室	
SP-3	x 2

理科室	
SP-4	x 9
SP-9	x 2

3階平面図 (改修) S=1/100

平成23年度1期工事

工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	図面番号 E-19
図面名	電灯設備 管理棟-1 3～R階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE		福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月		

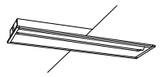
照明器具姿図

A　ＦＨＦ３２Ｗ×１

ツイスラッチ採用
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＶＰＮ９・ＶＰＨ９：ランプフリー（ＦＨＦ３２／ＦＬＲ４０／ＦＬ４０）
ＰＦ９・ＰＪ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）

ＦＳＳ９－３２１　ＰＨ９

B　ＦＨＦ１６Ｗ×２



本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
プラスユニット取付可能
埋込穴２２０×６２６　埋込高Ｈ＝９０

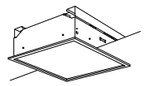
ＦＲＳ１５－１６２　ＰＨ９

C　ＦＨＰ３２Ｗ×３

本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ルーバ：鋼板（ホワイト）
埋込穴□４５０　埋込高Ｈ＝１００

ＦＲＬ１２－Ｐ３２３

D　ＦＨＰ４５Ｗ×４



本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
パネル：アクリル（乳白）
埋込穴□６００　埋込高Ｈ＝１７２

ＦＲＦ９－Ｐ４５４

E　ＬＥＤ１５．０Ｗ

昼白色・ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
枠：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
反射板：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
パネル：アクリル（透明つや消し）
拡散タイプ・ビーム角８０°
光束維持率７０％推定４００００時間
埋込穴Φ１５０　埋込高さＨ＝１０９

ＬＲＳ１－８００ＬＭ

F　ＬＥＤ７．４Ｗ

昼白色
枠：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
反射板：アルミダイカスト（高反射ホワイト仕上）
パネル：アクリル（透明つや消し）
光束維持率７０％推定４００００時間
拡散タイプ
埋込穴Φ１００　埋込高さＨ＝８０

ＬＲＳ１－４００ＬＭ

G　ＦＨＦ３２Ｗ×１　片反射笠付（環境配慮型）

ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＶＰＮ９・ＶＰＨ９：ランプフリー（ＦＨＦ３２／ＦＬＲ４０／ＦＬ４０）
ＰＦ９・ＰＪ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射笠：鋼板（高反射白色粉体塗装）

ＦＢＳ５－３２１

ＳＰ－１　ＦＨＦ６３Ｗ×１

ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
エコ電線採用

パナソニック電工　ＦＳＡ６１００１　ＳＷＦ９

ＳＰ－２　ＦＨＦ６３Ｗ×２

防湿型・防雨型
本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：亜鉛鋼板（クロムフリー・高反射白色粉体塗装）
直付型
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）

パナソニック電工　ＦＳＷ６２０００ＳＷＦ２

ＳＰ－３　ＦＨＦ６３Ｗ×１

ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
エコ電線採用
埋込穴１５０×１２３５　埋込高Ｈ＝６５

パナソニック電工　埋込ＸＦ６１８Ｂ　ＳＷＦ９

ＳＰ－４　ＦＨＦ６３Ｗ×２

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
エコ電線採用
遮光角：横方向２４度
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝９３

パナソニック電工　埋込ＸＦ６２７Ｃ　ＳＷＦ２

ＳＰ－５　ＦＨＦ６３Ｗ×２

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
ルーバ：鋼板(高反射白色粉体塗装)
エコ電線採用
遮光角：横方向２４度／縦方向２４度
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝９３

パナソニック電工　埋込ＸＦ６２７Ｍ　ＳＷＦ２

ＳＰ－６　ＦＨＦ６３Ｗ×２（飛散防止ランプ）

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
ルーバ：鋼板(高反射白色粉体塗装)
エコ電線採用
遮光角：横方向２４度／縦方向２４度
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝９３

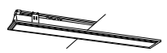
パナソニック電工　埋込ＸＦ６２７Ｍ　ＳＷＦ２

ＳＰ－７　ＦＨＦ６３Ｗ×２

本体：亜鉛鋼板（クロムフリー）
反射板：鋼板(高反射白色粉体塗装)
ルーバ：アルミ（つや消し仕上）
エコ電線採用
遮光角：横方向30度／縦方向30度
空間グレア指標UGR19
埋込穴220×1235　埋込高Ｈ＝80

パナソニック電工　フリーＸＦ６２３ＳＣ　ＳＷＦ２

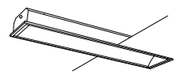
ＳＰ－８　ＦＨＦ６３Ｗ×２



枠：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
パネル：アクリル（乳白）
エコ電線採用
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝８０

パナソニック電工　フリーＸＦ６２３ＰＦ　ＳＷＦ２

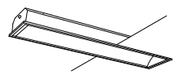
ＳＰ－９　ＦＨＦ６３Ｗ×１



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＷＦ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：アルミ（鏡面つや消し仕上）
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝１２０

パナソニック電工　ＦＳＡ６１７１８　ＳＷＦ９

ＳＰ－１０　ＦＨＦ６３Ｗ×１（飛散防止ランプ）



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ＷＦ９：初期照度補正機能付
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：アルミ（鏡面つや消し仕上）
埋込穴２２０×１２３５　埋込高Ｈ＝１２０

パナソニック電工　ＦＳＡ６１７１８　ＳＷＦ９

ＳＰ－１１　ＦＨＦ３２Ｗ×１

設定レス・明るさセンサ付・連続調光
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）

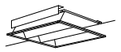
パナソニック電工　ＦＳＳ４１５６０Ａ

ＳＰ－１２　ＦＨＦ３２Ｗ×１

設定レス・明るさセンサ付・連続調光
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
埋込穴１５０×１２３５　埋込高Ｈ＝６５

パナソニック電工　ＦＳＳ４１７６０Ａ

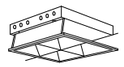
ＳＰ－１３　ＦＨＰ３２Ｗ×３



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
ランプフリー（ＦＨＰ３２／ＦＰＬ３６）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
埋込穴□４５０　埋込高Ｈ＝１００

パナソニック電工　ＮＨＵ３３７５２Ａ

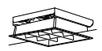
ＳＰ－１４　ＦＨＰ２３Ｗ×４



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ルーバ：鋼板（ホワイト）
遮光角　横方向３０度／縦方向１５度
埋込穴□３５０　埋込高Ｈ＝１３２

パナソニック電工　ＮＨＵ２４７６６Ａ

ＳＰ－１５　ＦＨＰ２３Ｗ×３



ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ルーバ：鋼板（ホワイト）
遮光角　横方向３０度／縦方向１５度
埋込穴□２７５　埋込高Ｈ＝１１２

パナソニック電工　ＮＨＵ２３７６６Ａ

ＳＰ－１６　ＦＬ２０Ｗ×１

低誘虫ＵＶカット仕様
カバー：アクリル（乳白）
ホワイト仕上
Ｗ＝１００　Ｌ＝６２８　Ｈ＝８９

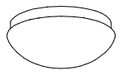
パナソニック電工　ＨＷ２６２０Ｃ

ＳＰ－１７　ＦＨＦ１６Ｗ×１

熱線センサ・ＥＥセンサ付（１００％－３０％段調光）
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
低誘虫仕様・防雨型
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：ステンレス（オフブラックレザーサテン仕上）
パネル：アクリル（乳白・低誘虫仕様）

パナソニック電工　ＦＳＳ２１１２２

ＳＰ－１８　ＦＨＣ２０Ｗ×１



防湿・防雨型
低誘虫ＵＶカット仕様
電球色
カバー：アクリル（乳白）
プラスチック（ホワイト）

パナソニック電工　ＨＡＷ２００４

ＳＰ－１９　ＦＨＦ１６Ｗ×２

防湿・防雨型
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：亜鉛鋼板（クロムレス・高反射白色粉体塗装）

パナソニック電工　ＦＳＷ２２００１Ａ

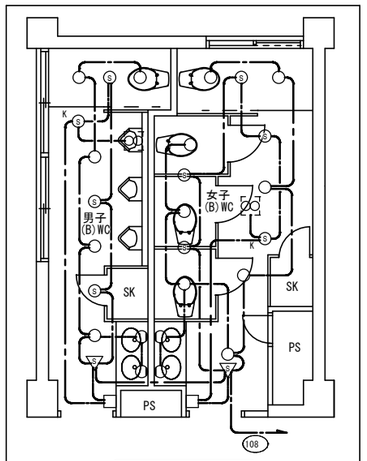
ＳＰ－２０　ＦＨＦ１６Ｗ×１

防湿・防雨型
ボルトフリー（１００～２４２Ｖ）
エコ電線（塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない）
本体：亜鉛鋼板（クロムレス）
反射板：亜鉛鋼板（クロムレス・高反射白色粉体塗装）

パナソニック電工　ＦＳＷ２１００１Ａ

工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事
図面番号	Ｅ－１４
図面名	照明器具姿図
SCALE	N.S(A1)　N.S(A3)
	H22年12月

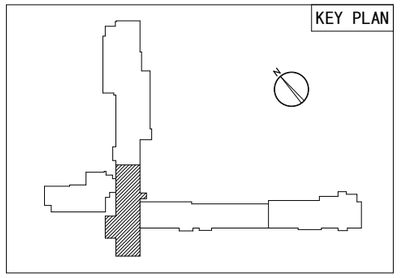
株式会社 西島建築設計事務所
NISHIJIMA　ARCHITECT　OFFICE
福岡市中央区笹丘1丁目17-29



1階トイレ詳細図 S=1/50

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
	熱線センサ付自動スイッチ子機
	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM−EEF2.0−3C	(PF22)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−3C×2	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−2C	(PF16)
	EM−EEF1.6−3C	(PF16)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)(1E)
	EM−EEF1.6−2C+3C	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM−FCPEE1.2−3P	(PF16)
	EM−IE1.6×2	(E19)
	EM−IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		



外灯	
SP−17	x 3

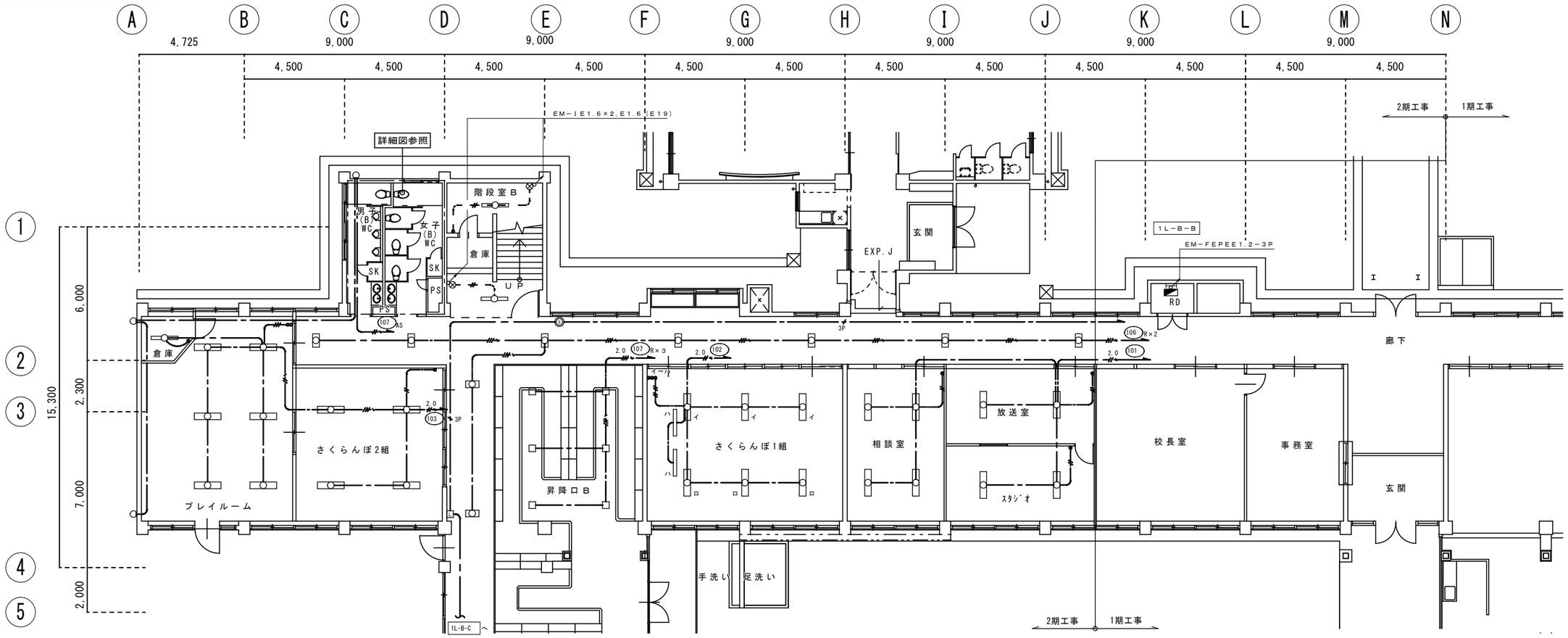
男子ＷＣ	
F	x 5
SP−16	x 2

倉庫	
A	x 1

女子ＷＣ	
F	x 8
SP−16	x 2

階段室Ｂ	
SP−11	x 1

廊下	
B	x 9



プレイルーム	
SP−6	x 6
A	x 1

さくらんぼ２組	
SP−6	x 4

昇降口Ｂ	
SP−14	x 6

さくらんぼ1組	
SP−6	x 6
SP−10	x 2

相談室	
SP−5	x 4

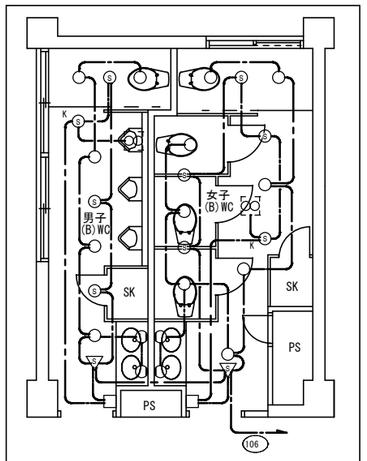
放送室	
SP−5	x 2

ｽﾀｼﾞｵ	
SP−5	x 2

1階平面図　（改修）　S=1/100

平成24年度2期工事A工区

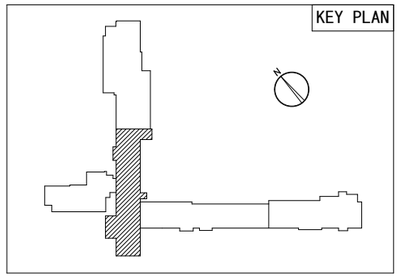
工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	図面番号 E − 15
図面名	電灯設備 管理棟−２−Ａ　１階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE		福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月		



2階トイレ詳細図 S=1/50

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
	熱線センサ付自動スイッチ子機
K	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM-EEF2.0-3C	(PF22)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-3C×2	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-2C	(PF16)
	EM-EEF1.6-3C	(PF16)(1E)
	EM-EEF1.6-2C×2	(PF22)(1E)
	EM-EEF1.6-2C+3C	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM-FCPEE1.2-3P	(PF16)
	EM-IE1.6×2	(E19)
	EM-IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

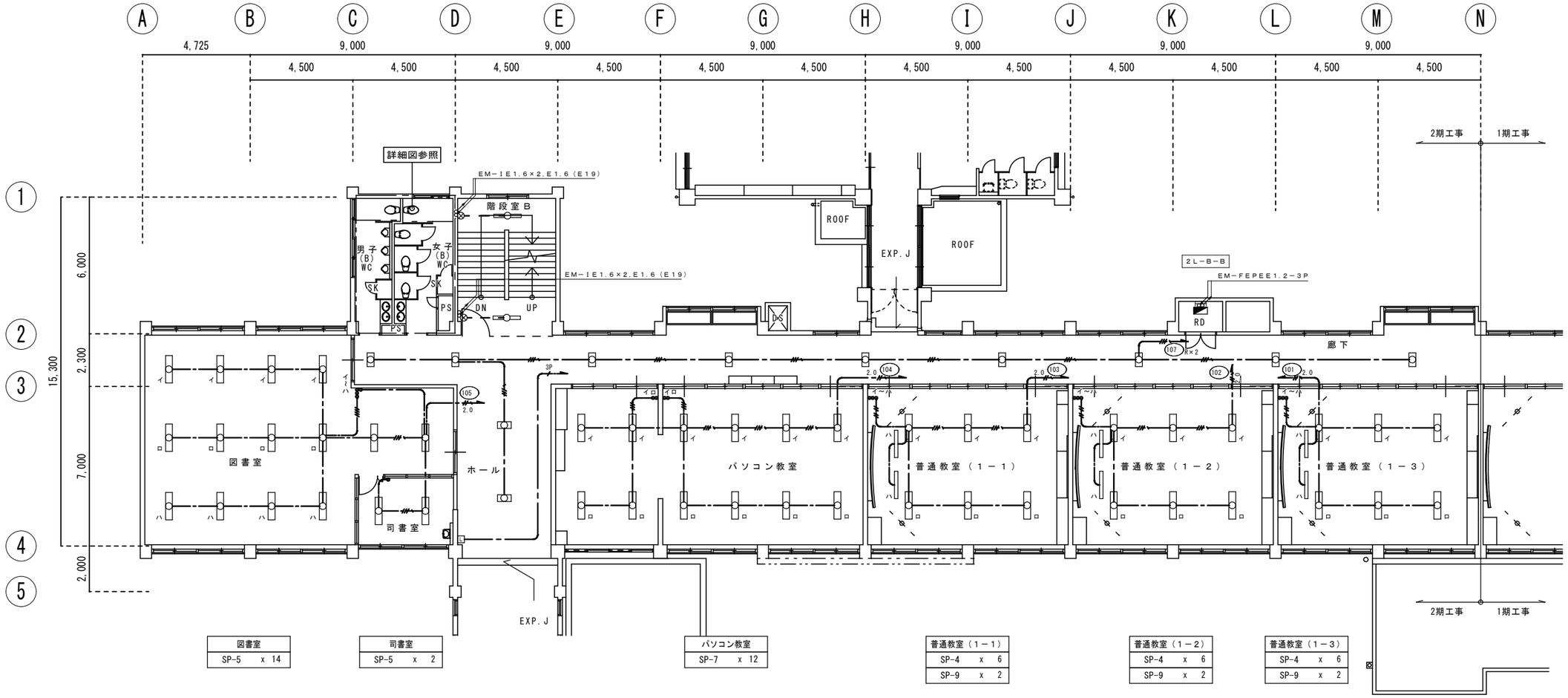


男子(B)WC	
F	x 5
SP-16	x 2

階段室B	
SP-11	x 2

女子(B)WC	
F	x 8
SP-16	x 2

ホール・廊下	
B	x 11



図書室	
SP-5	x 14

司書室	
SP-5	x 2

パソコン教室	
SP-7	x 12

普通教室（1－1）	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

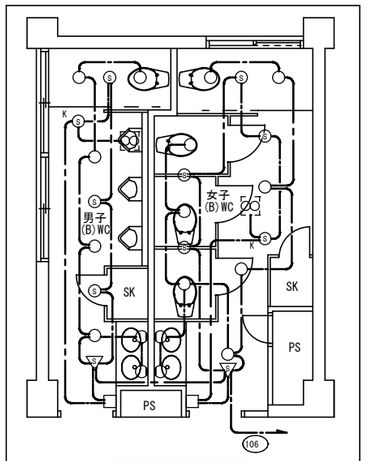
普通教室（1－2）	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

普通教室（1－3）	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

2階平面図　（改修）　S=1/100

平成24年度2期工事A工区

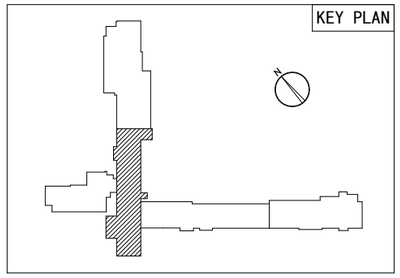
工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	図面番号 E－16
図面名	電灯設備 管理棟－2－A　2階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE		福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月		



3階トイレ詳細図 S=1/50

凡 例	
	電灯盤
Ⓒ	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
L	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
▲	アドレス設定器（WRT9600相当品）
⊛	リモコンセレクタスイッチ
▽	熱線センサ付自動スイッチ親機
S	熱線センサ付自動スイッチ子機
SK	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
□	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
20	EM−EEF2.0−3C	(PF22)(1E)
20	EM−EEF2.0−2C×2	(PF28)(1E)
20	EM−EEF2.0−2C+3C	(PF28)(1E)
20	EM−EEF2.0−3C×2	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−2C	(PF16)
	EM−EEF1.6−3C	(PF16)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)(1E)
	EM−EEF1.6−2C+3C	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM−FCPEE1.2−3P	(PF16)
	EM−IE1.6×2	(E19)
	EM−IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

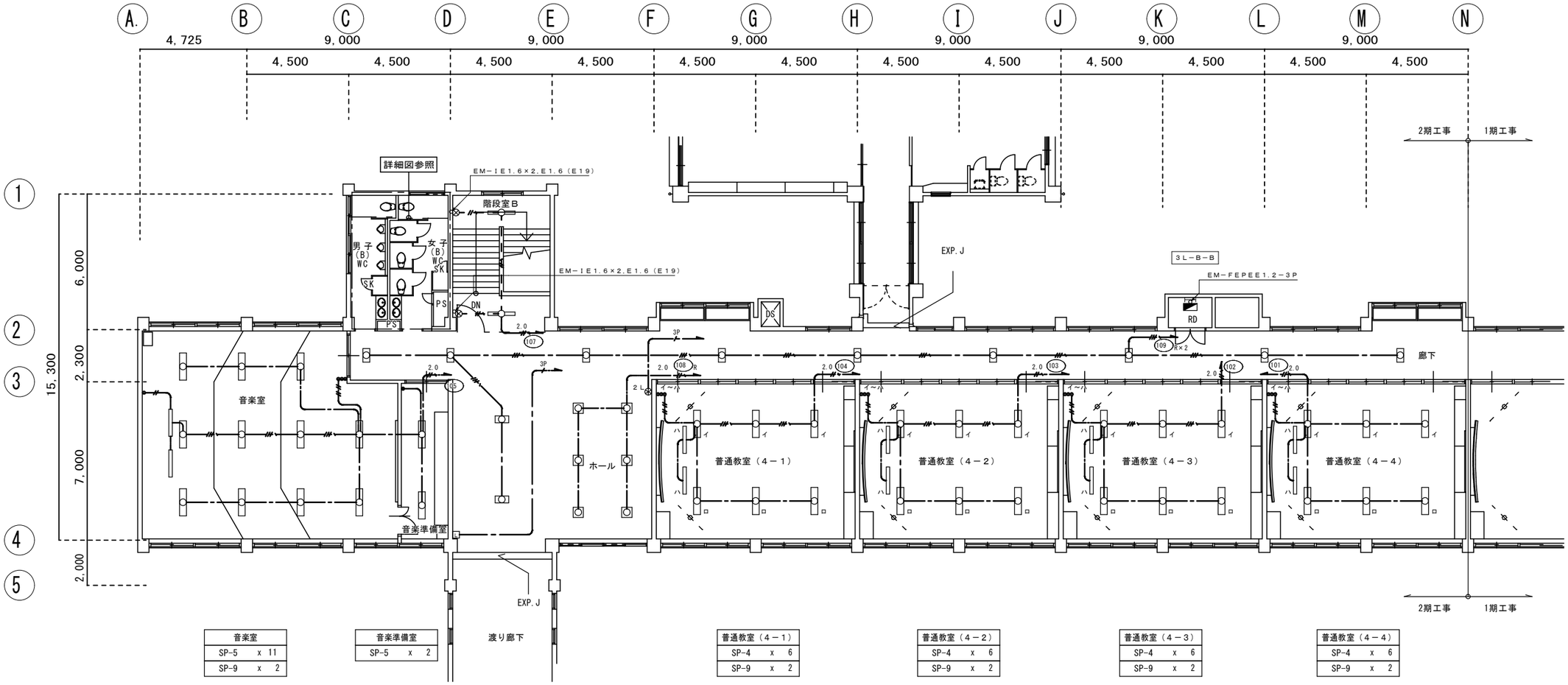


男子(B)WC	
F	x 5
SP-16	x 2

階段室B	
SP-11	x 2

女子(B)WC	
F	x 8
SP-16	x 2

ホール・廊下	
B	x 11
C	x 6



音楽室	
SP-5	x 11
SP-9	x 2

音楽準備室	
SP-5	x 2

普通教室（4−1）	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

普通教室（4−2）	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

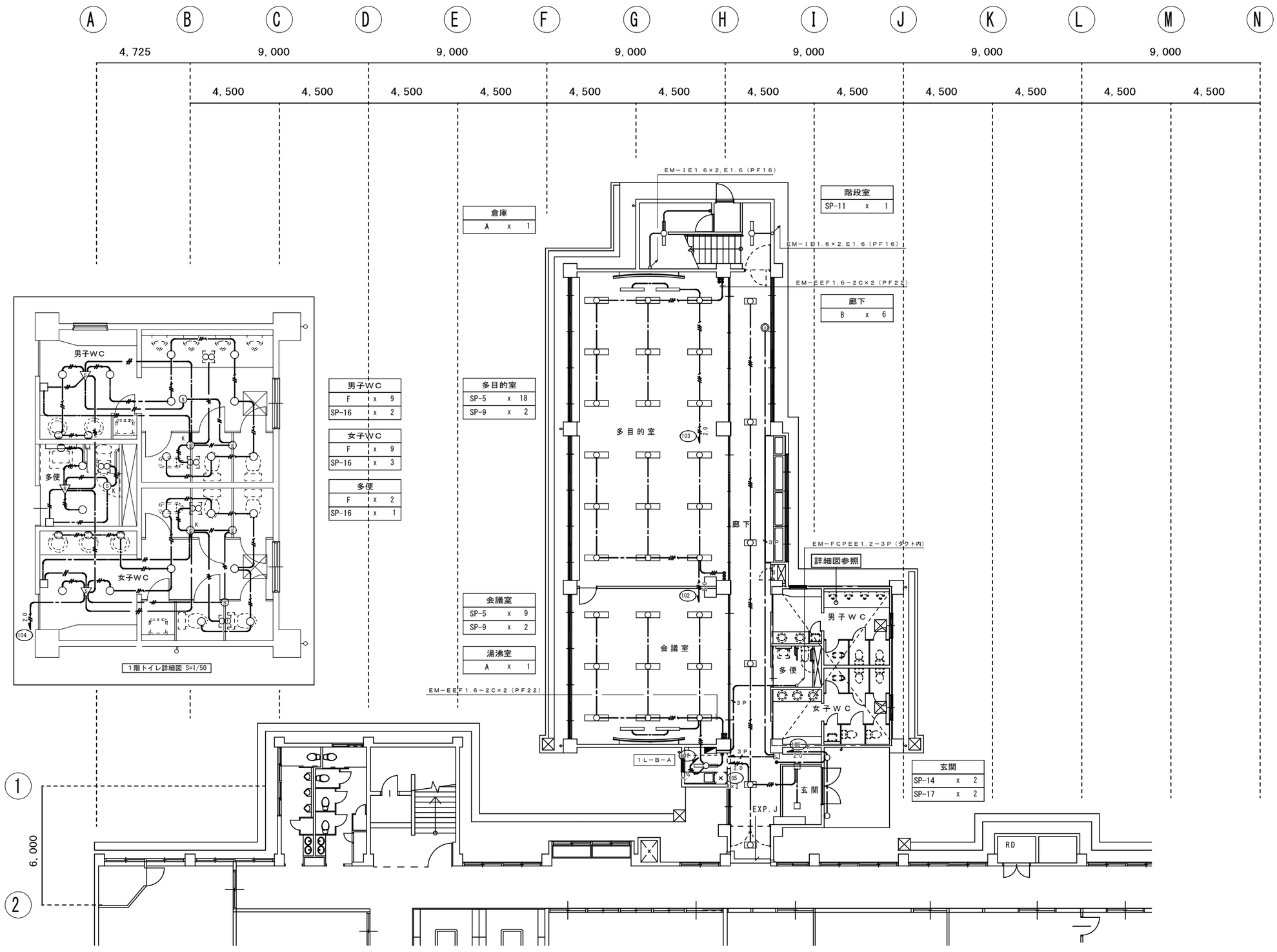
普通教室（4−3）	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

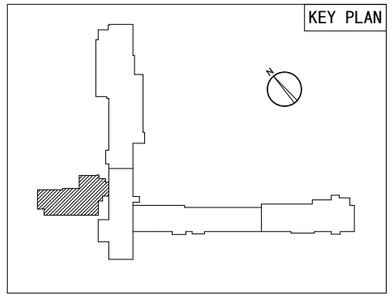
普通教室（4−4）	
SP-4	x 6
SP-9	x 2

3階平面図　（改修）　S=1/100

平成24年度2期工事A工区

工事名	図面番号
志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	E − 17
図面名 電灯設備 管理様−2−A 3階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE	福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月	





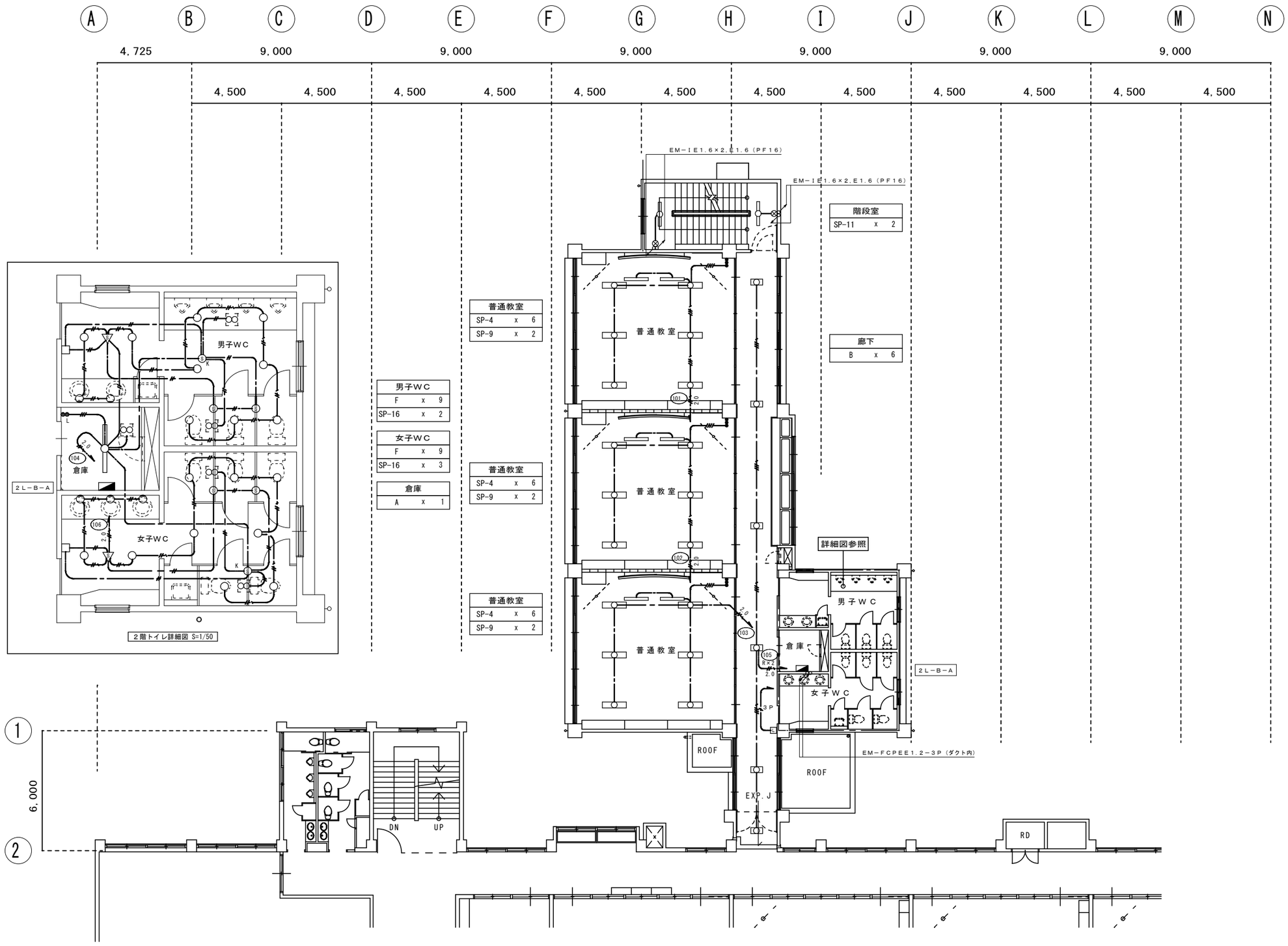
凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
	熱線センサ付自動スイッチ子機
	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM−EEF2.0−3C	(PF22)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−3C×2	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−2C	(PF16)
	EM−EEF1.6−3C	(PF16)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)(1E)
	EM−EEF1.6−2C+3C	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM−FCPEE1.2−3P	(PF16)
	EM−IE1.6×2	(PF16)
	EM−IE1.6×2,E1.6	(PF16)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

1階平面図　（新設）　S=1/100

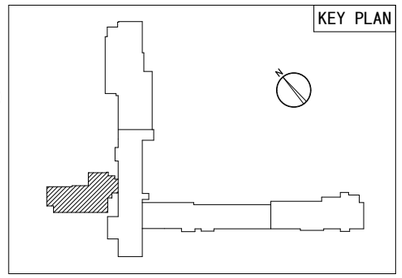
平成24年度2期工事A工区

工事名	図面番号
志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	E − 83
図面名　電灯設備　増築棟　1階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE	福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月	



2階平面図 （新設） S=1/100

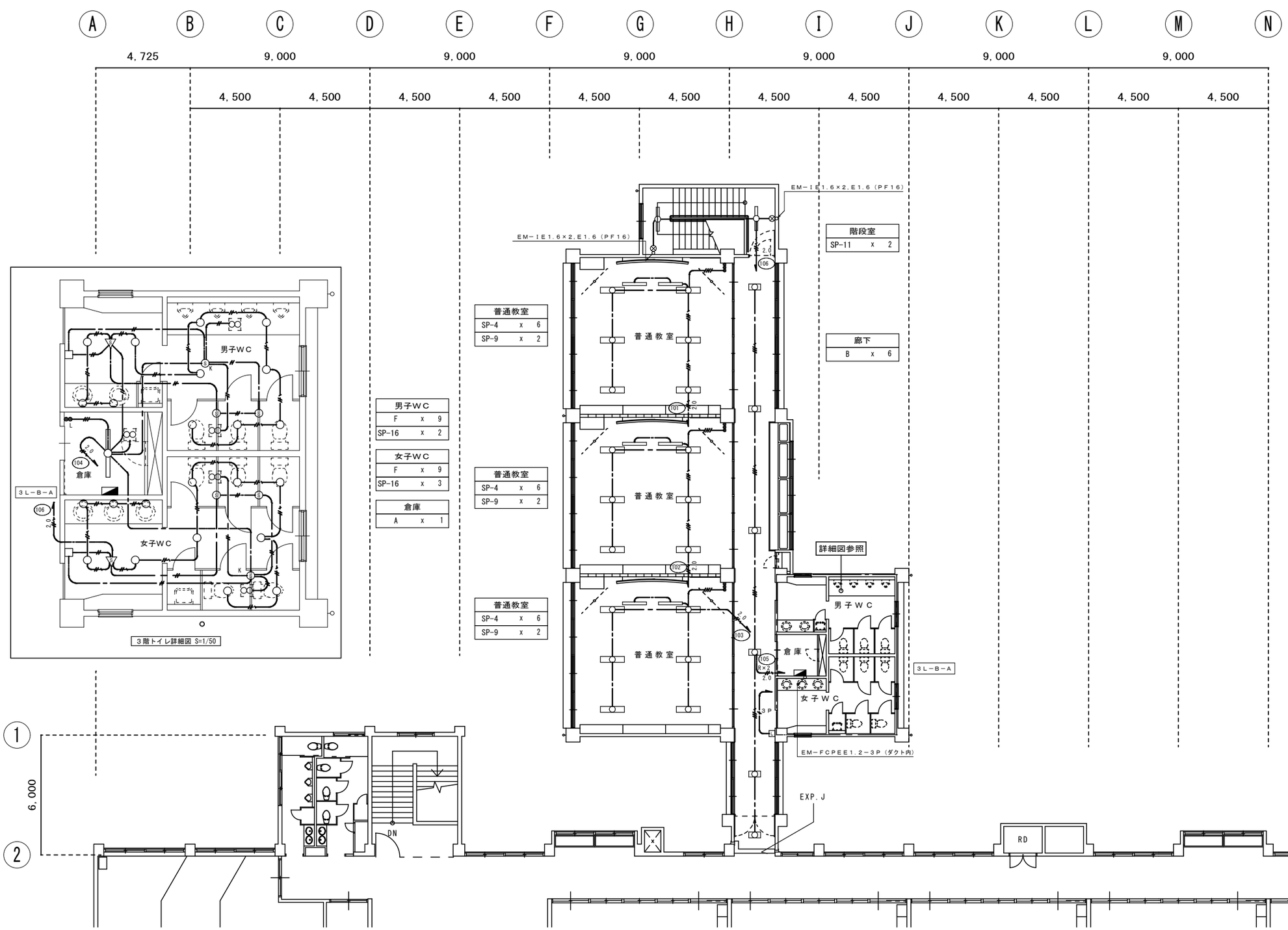
平成24年度2期工事A工区

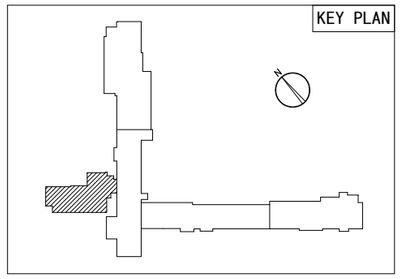


凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（MRT3657相当品）
	エイトフリースイッチ（MRT5512相当品）
	アドレス設定器（MRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
	熱線センサ付自動スイッチ子機
	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM−EEF2.0−3C	(PF22)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−3C×2	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−2C	(PF16)
	EM−EEF1.6−3C	(PF16)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)(1E)
	EM−EEF1.6−2C+3C	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM−FCPEE1.2−3P	(PF16)
	EM−IE1.6×2	(E19)
	EM−IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

工事名	図面番号
志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	E − 84
図面名 電灯設備 増築棟 2階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE	福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月	





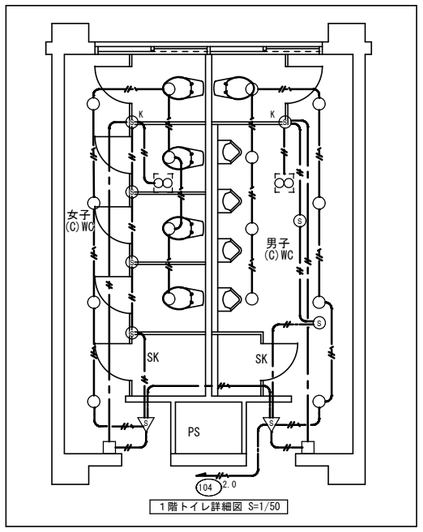
凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
	熱線センサ付自動スイッチ子機
	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM－EEF2.0－3C	(PF22)(1E)
2.0	EM－EEF2.0－2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM－EEF2.0－2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM－EEF2.0－3C×2	(PF28)(1E)
	EM－EEF1.6－2C	(PF16)
	EM－EEF1.6－3C	(PF16)(1E)
	EM－EEF1.6－2C×2	(PF22)(1E)
	EM－EEF1.6－2C+3C	(PF28)(1E)
	EM－EEF1.6－3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM－FCPEE1.2－3P	(PF16)
	EM－IE1.6×2	(E19)
	EM－IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

3階平面図 （新設） S=1/100

平成24年度2期工事A工区

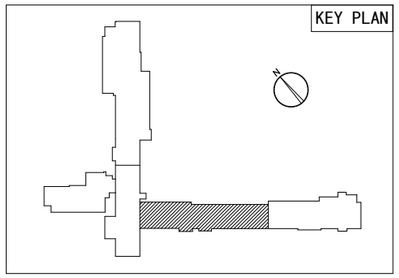
工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	図面番号 E－85
図面名	電灯設備 増築棟 3階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE		福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月		



1階トイレ詳細図 S=1/50

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
L	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
S	熱線センサ付自動スイッチ子機
SK	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

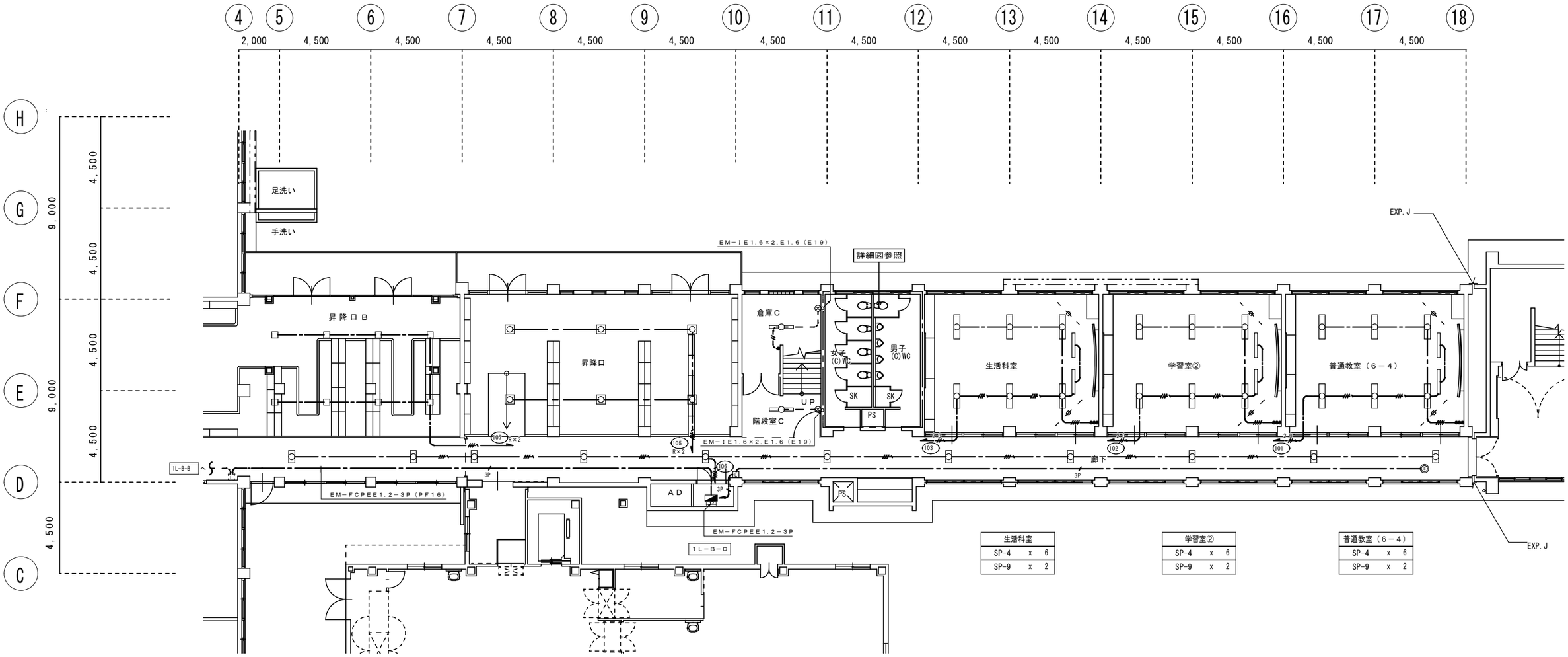
特記なき配線は下記による。		
2.0	EM-EEF2.0-3C	(PF22)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM-EEF2.0-3C×2	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-2C	(PF16)
	EM-EEF1.6-3C	(PF16)(1E)
	EM-EEF1.6-2C×2	(PF22)(1E)
	EM-EEF1.6-2C+3C	(PF28)(1E)
	EM-EEF1.6-3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM-FCPEE1.2-3P	(PF16)
	EM-IE1.6×2	(E19)
	EM-IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		



昇降口B	昇降口	廊下
SP-15 x 8	SP-13 x 6	B x 11

階段室C	男子WC
SP-11 x 1	F x 8

倉庫C	女子WC
A x 1	F x 8

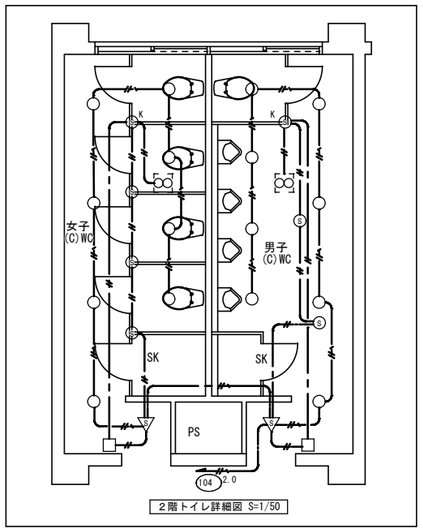


生活科室	学習室②	普通教室（6－4）
SP-4 x 6	SP-4 x 6	SP-4 x 6
SP-9 x 2	SP-9 x 2	SP-9 x 2

1階平面図 （改修） S=1/100

平成24年度2期工事B工区

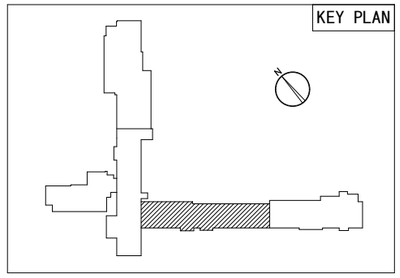
工事名	図面番号
志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	E－53
図面名 電灯設備 教室棟－2－B 1階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE	福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月	



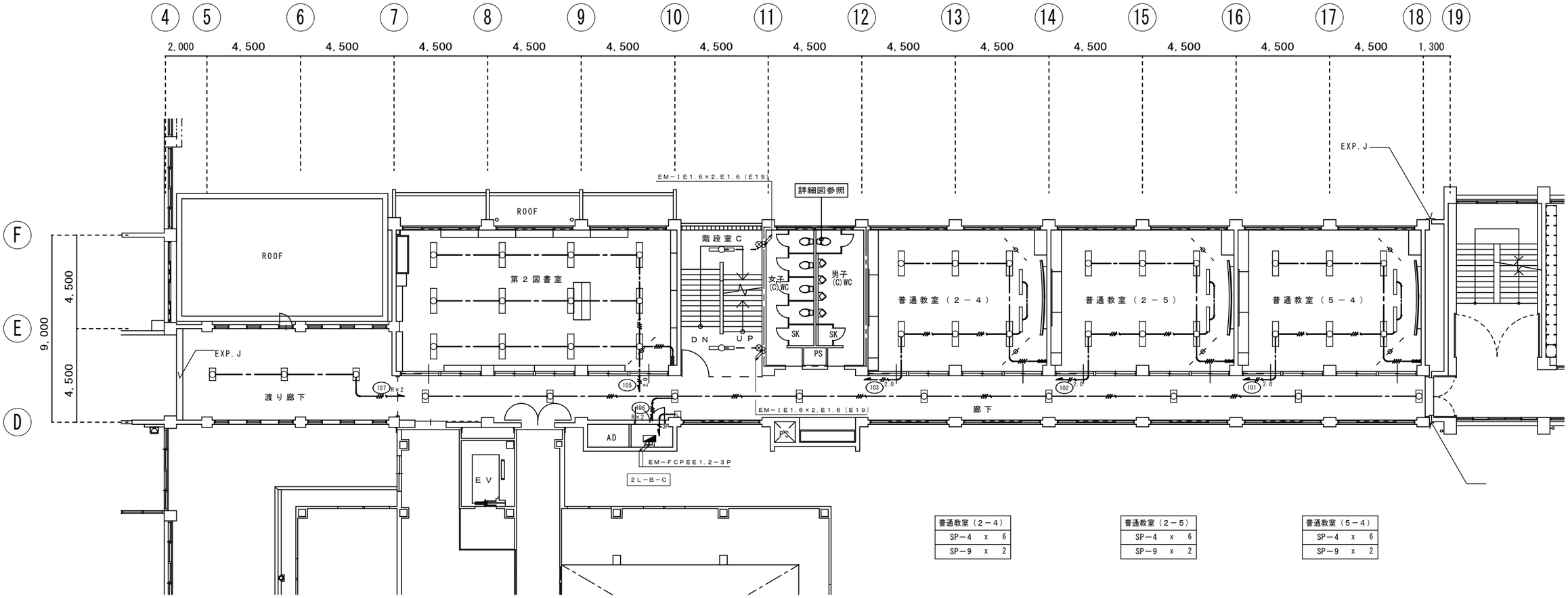
2階トイレ詳細図 S=1/50

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（MRT3657相当品）
L	エイトフリースイッチ（MRT5512相当品）
	アドレス設定器（MRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
S	熱線センサ付自動スイッチ子機
SK	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM−EEF2.0−3C	(PF22)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−3C×2	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−2C	(PF16)
	EM−EEF1.6−3C	(PF16)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)(1E)
	EM−EEF1.6−2C+3C	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM−FCPEE1.2−3P	(PF16)
	EM−IE1.6×2	(E19)
	EM−IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		



渡り廊下	第２図書室	廊下	階段室	男子WC	女子WC
B x 3	SP−5 x 12	B x 9	SP−11 x 2	F x 8	F x 8



普通教室（２−４）
SP−4 x 6
SP−9 x 2

普通教室（２−５）
SP−4 x 6
SP−9 x 2

普通教室（５−４）
SP−4 x 6
SP−9 x 2

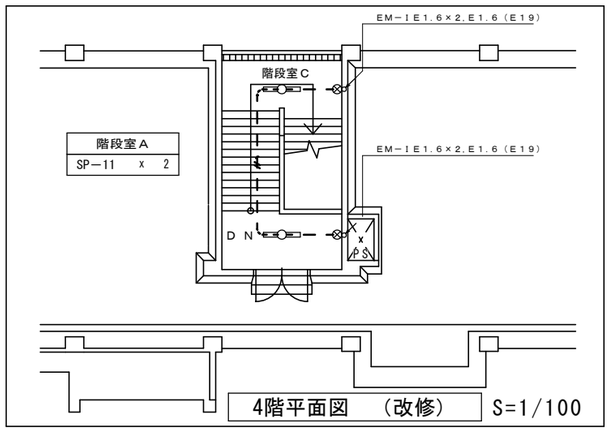
2階平面図 （改修） S=1/100

平成24年度2期工事B工区

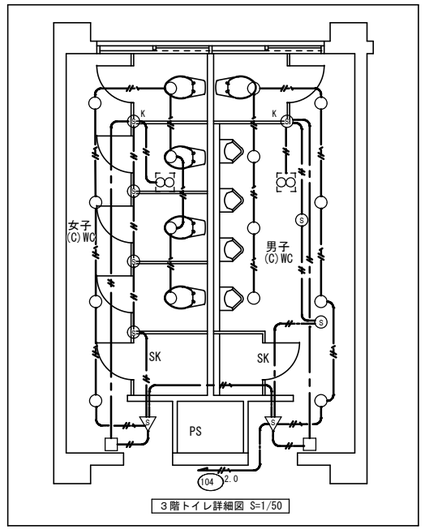
工事名	志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	図面番号 E − 54
図面名	電灯設備 教室棟 − 2 − B 2階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE		福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月		

凡 例	
	電灯盤
	照度センサスイッチ（WRT3657相当品）
L	エイトフリースイッチ（WRT5512相当品）
	アドレス設定器（WRT9600相当品）
	リモコンセレクタスイッチ
	熱線センサ付自動スイッチ親機
S	熱線センサ付自動スイッチ子機
SK	熱線センサ付自動スイッチ子機（換気扇接続端子付）
	熱線センサ付自動スイッチ用操作ユニット

特記なき配線は下記による。		
2.0	EM−EEF2.0−3C	(PF22)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C×2	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−2C+3C	(PF28)(1E)
2.0	EM−EEF2.0−3C×2	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−2C	(PF16)
	EM−EEF1.6−3C	(PF16)(1E)
	EM−EEF1.6−2C×2	(PF22)(1E)
	EM−EEF1.6−2C+3C	(PF28)(1E)
	EM−EEF1.6−3C×2	(PF28)(1E)
3P	EM−FCPEE1.2−3P	(PF16)
	EM−IE1.6×2	(E19)
	EM−IE1.6×2,E1.6	(E19)
・二重天井内はケーブルコロガシ工事とする。		
・点線は露出配管を示す。		

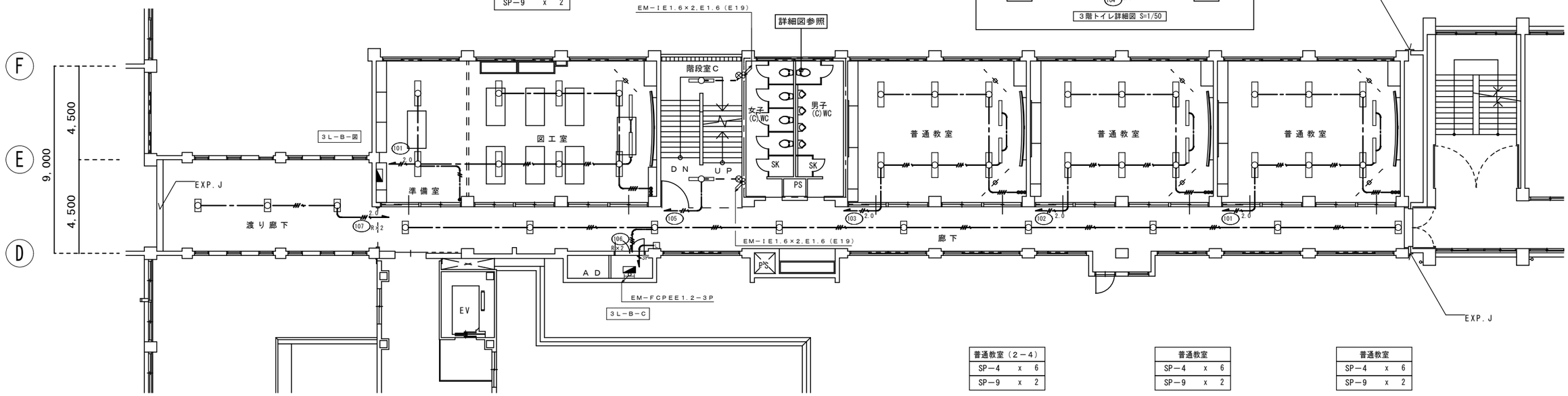


4階平面図 （改修） S=1/100



3階トイレ詳細図 S=1/50

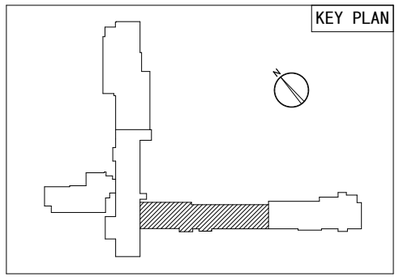
渡り廊下	準備室	図工室	廊下	階段室	男子WC	女子WC
B x 3	SP−4 x 2	SP−4 x 6 SP−9 x 2	B x 9	SP−11 x 2	F x 8	F x 8



普通教室（2−4）
SP−4 x 6
SP−9 x 2

普通教室
SP−4 x 6
SP−9 x 2

普通教室
SP−4 x 6
SP−9 x 2



3階平面図 （改修） S=1/100

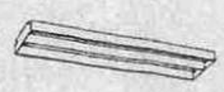
平成24年度2期工事B工区

工事名	図面番号
志免西小学校補強・大規模改造、増築工事	E − 55
図面名 電灯設備 教室棟−2−B 3〜R階平面図	株式会社 西島建築設計事務所 NISHIJIMA ARCHITECT OFFICE
SCALE	福岡市中央区笹丘1丁目17-29
H22年12月	

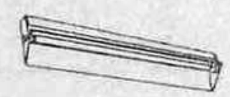
盤名・主幹種類	回路	分岐種類	容量	負荷名称	備考
L-1-1 (埋込型・鋼板製メラミン焼付塗装)					
L-2-2 MCCB3P 50AF/50AT	101	MCCB2P1E50AF/20AT	120VA	廊下電灯	
	102	ELB2P2E50AF/20AT	840VA	[illegible]	
	103	MCCB2P1E50AF/20AT	560VA	教室(1)電灯	
	104	MCCB2P1E50AF/20AT	560VA	教室(2)電灯	
	105	MCCB2P1E50AF/20AT	560VA	教室(3)電灯	
	106	MCCB2P1E50AF/20AT	180VA	[illegible]	
T	107	ELB2P2E50AF/20AT	20VA	外灯	
	108	ELB2P2E50AF/20AT	80VA	電動シャッター	
	201	MCCB2P1E50AF/20AT	300VA	廊下コンセント	
	202	ELB2P2E50AF/20AT	1,100VA	[illegible]コンセント	
	203	MCCB2P1E50AF/20AT	1,200VA	教室コンセント	
	204	ELB2P2E50AF/20AT	1,200VA	女子便所 便座用コンセント①	
	205	ELB2P2E50AF/20AT	1,200VA	女子便所 便座用コンセント②	
	206	ELB2P2E50AF/20AT	1,200VA	男子便所 便座用コンセント	
	207	MCCB2P1E50AF/20AT		予備	
	208	MCCB2P1E50AF/20AT		予備	
(8,790VA)					
L-2-2 (埋込型・鋼板製メラミン焼付塗装)					
	主幹	MCCB3P50AF/50AT	8,790VA	(L-1-1)へ	
L-3-3 MCCB3P 100AF/75AT	101	MCCB2P1E50AF/20AT	100VA	廊下電灯	
	102	ELB2P2E50AF/20AT	380VA	[illegible]	
	103	MCCB2P1E50AF/20AT	560VA	教室(1)電灯	
	104	MCCB2P1E50AF/20AT	560VA	教室(2)電灯	
	105	MCCB2P1E50AF/20AT	560VA	教室(3)電灯	
	106	MCCB2P1E50AF/20AT		予備	
	201	MCCB2P1E50AF/20AT	300VA	廊下コンセント	
	202	ELB2P2E50AF/20AT	550VA	[illegible]	
	203	MCCB2P1E50AF/20AT	1,200VA	教室コンセント	
	204	ELB2P2E50AF/20AT	1,200VA	女子便所 便座用コンセント①	
	205	ELB2P2E50AF/20AT	1,200VA	女子便所 便座用コンセント②	
	206	ELB2P2E50AF/20AT	1,200VA	男子便所 便座用コンセント	
		MCCB2P1E50AF/20AT		予備	
		MCCB2P1E50AF/20AT		予備	
(8,110VA)					

盤名・主幹種類	回路	分岐種類	容量	負荷名称	備考
L-3-3 (埋込型・鋼板製メラミン焼付塗装)					
	主幹	[illegible]	8,800VA	(L-2-2)へ	
L3 MCCB3P [illegible]	101	[illegible]	40VA	廊下電灯	
	102	[illegible]	880VA	[illegible](1)電灯	
	103	[illegible]	880VA	[illegible](2)電灯	
	104	[illegible]	1,280VA	[illegible]	
	105	[illegible]	1,280VA	[illegible]	
	106	[illegible]		予備	
	201	[illegible]	180VA	廊下コンセント	
	202	[illegible]	750VA	[illegible]コンセント	
	203	[illegible]	800VA	[illegible]コンセント	
	204	[illegible]	830VA	[illegible]	
	205	[illegible]	1,220VA	[illegible]コンセント	
	206	[illegible]	50VA	スクリーン昇降装置	
	207	[illegible]		予備	
	208	[illegible]		予備	
(7,410VA)					
S-1 (露出型・SUS製メラミン焼付塗装)					
MS	1	[illegible]	7.1kW	[illegible](4)	CV14°-3C, E5.5°(PE28)
	2	[illegible]	7.2kW	[illegible](3)	CV14°-3C, E5.5°(PE28)
	3	[illegible]	7.0kW	[illegible](2)	CV14°-3C, E5.5°(PE28)
	4	[illegible]	7.2kW	[illegible](1)	CV14°-3C, E5.5°(PE28)
	5	[illegible]	7.1kW	[illegible](2)	CV14°-3C, E5.5°(PE28)
	6	[illegible]	7.2kW	[illegible](1)	CV14°-3C, E5.5°(PE28)
(42KW)					

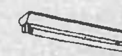
A322 FS67-322 FHT-42780-PN1



B321 FSR12-321 FHT-41088-PN1



C201 FS84-201 FT-21306-GN1



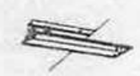
D401 FS84-401 FHT-41307N-PN9

E201 FSF6-210 FT-21604NK-GH1

F201 FSF2MP-201 FT-21681K-GL1

G201 FT21814NK-GL1

H201 FS22-201 FR-21406K-GH1



株式会社 志賀設計

工期 H15.6.25～H16.2.26

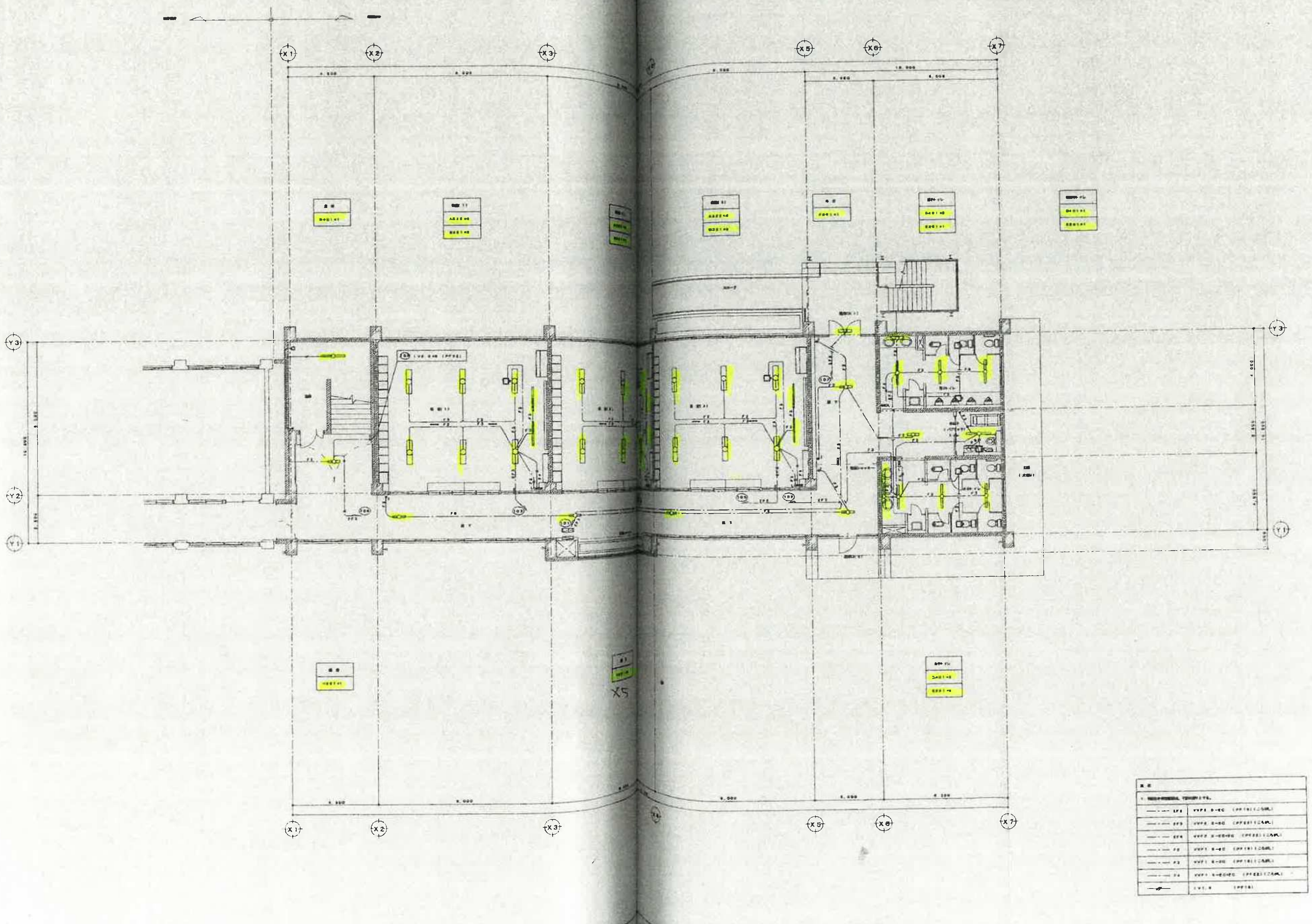
株式会社志賀設計

工事名称 志免西小学校 増築電気設備工事

図名 分電盤仕様書・照明器具姿図

縮尺

E－6



志 賀 設 計

H15. 6. 25～ H16. 2. 25

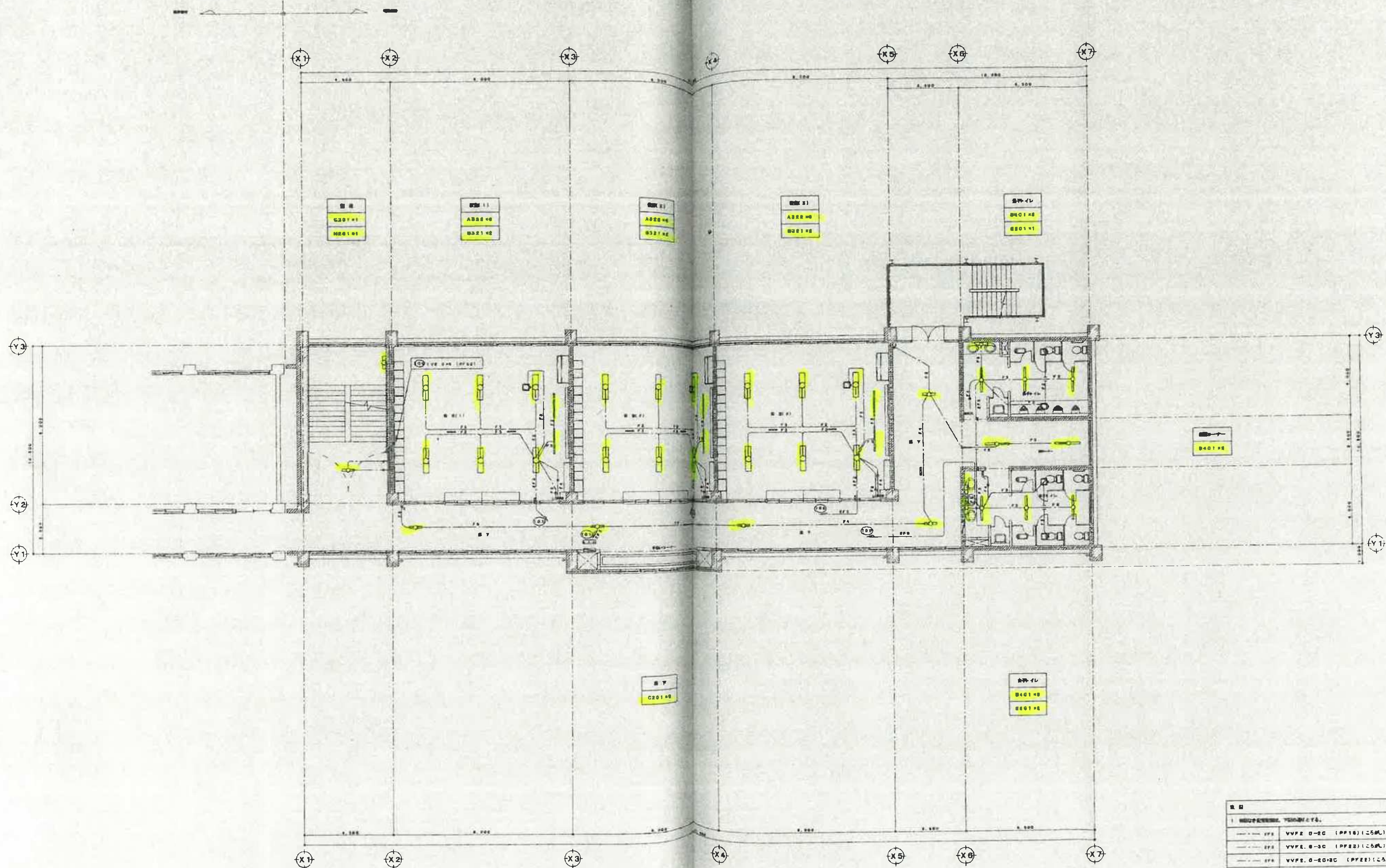
株式会社志賀設計

志免西小学校　増築電気設備工事

E － 7

1 階　電灯設備

1／100



2F2	VVF2.0-2C (PF16)(ころばし)
2F3	VVF2.0-3C (PF22)(ころばし)
2F4	VVF2.0-2C+3C (PF22)(ころばし)
F2	VVF1.6-2C (PF16)(ころばし)
F3	VVF1.6-3C (PF22)(ころばし)
F4	VVF1.6-2C+3C (PF22)(ころばし)
	IV1.6×2 (PF16)

株式会社 志賀設計

工期 H15.8.25~H16.2.25

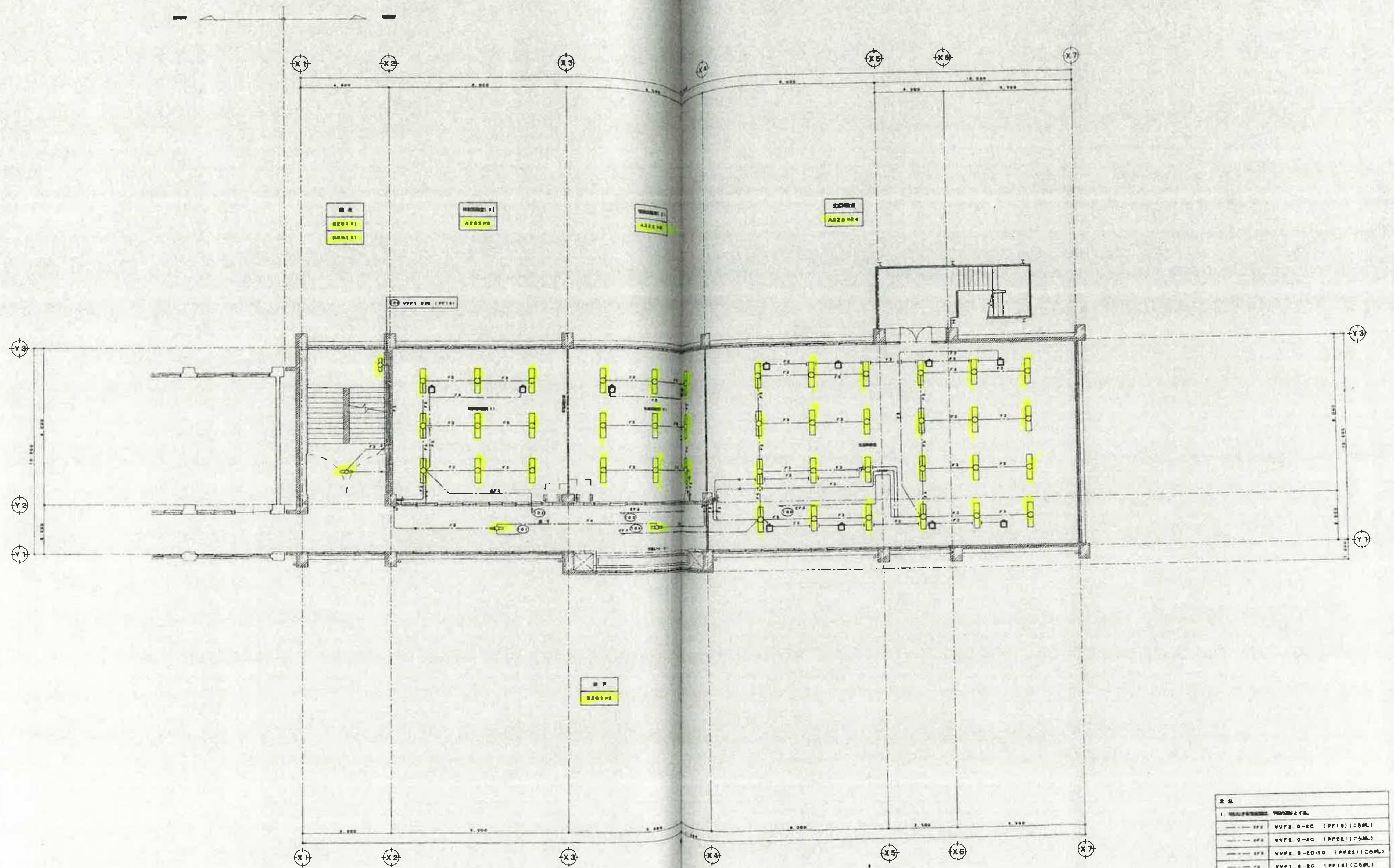
株式会社志賀設計

志免西小学校 増築電気設備工事

2階 電灯設備

縮尺 1/100

E-8



注記	
1. 下記の通りとする。	
EF	VVF2.0-2C (PF16)(ころがし)
EF	VVF2.0-3C (PF22)(ころがし)
EF	VVF2.0-2C+3C (PF22)(ころがし)
F	VVF1.6-2C (PF16)(ころがし)
F	VVF1.6-3C (PF22)(ころがし)
F	VVF1.6-2C+3C (PF22)(ころがし)
	IV1.6×2 (PF16)

志賀設計

竣工 H15.6.25～H16.2.25

志免西小学校 増築電気設備工事

3階 電灯設備

縮尺 1/100

E－9

照明器具姿図

A322	FHF32W-2	E401W	FL40W-1 (高温用) (SUS・WP)	a13B	JD13W (BT内蔵)
A201	FL20W-1				

A322:FSS9-322
A201:FSS4-201

フード内

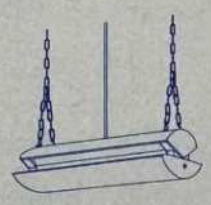
K1-IRS4-J13

A322W	FHF32W-2 (SUS・WP)			b10C	冷陰極蛍光灯10C形 (BT内蔵)
A321W	FHF32W-1 (SUS・WP)				

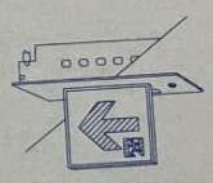
A322W:FSS9MPA-322
A321W:FSS9MPA-321

SH1-FBF20-10

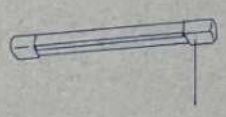
B61W	殺菌ランプ6W-1 (WP)			c10C	冷陰極蛍光灯10C形 (BT内蔵)



FPCMP-61

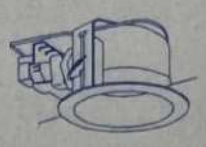


C21	FL20W-1				



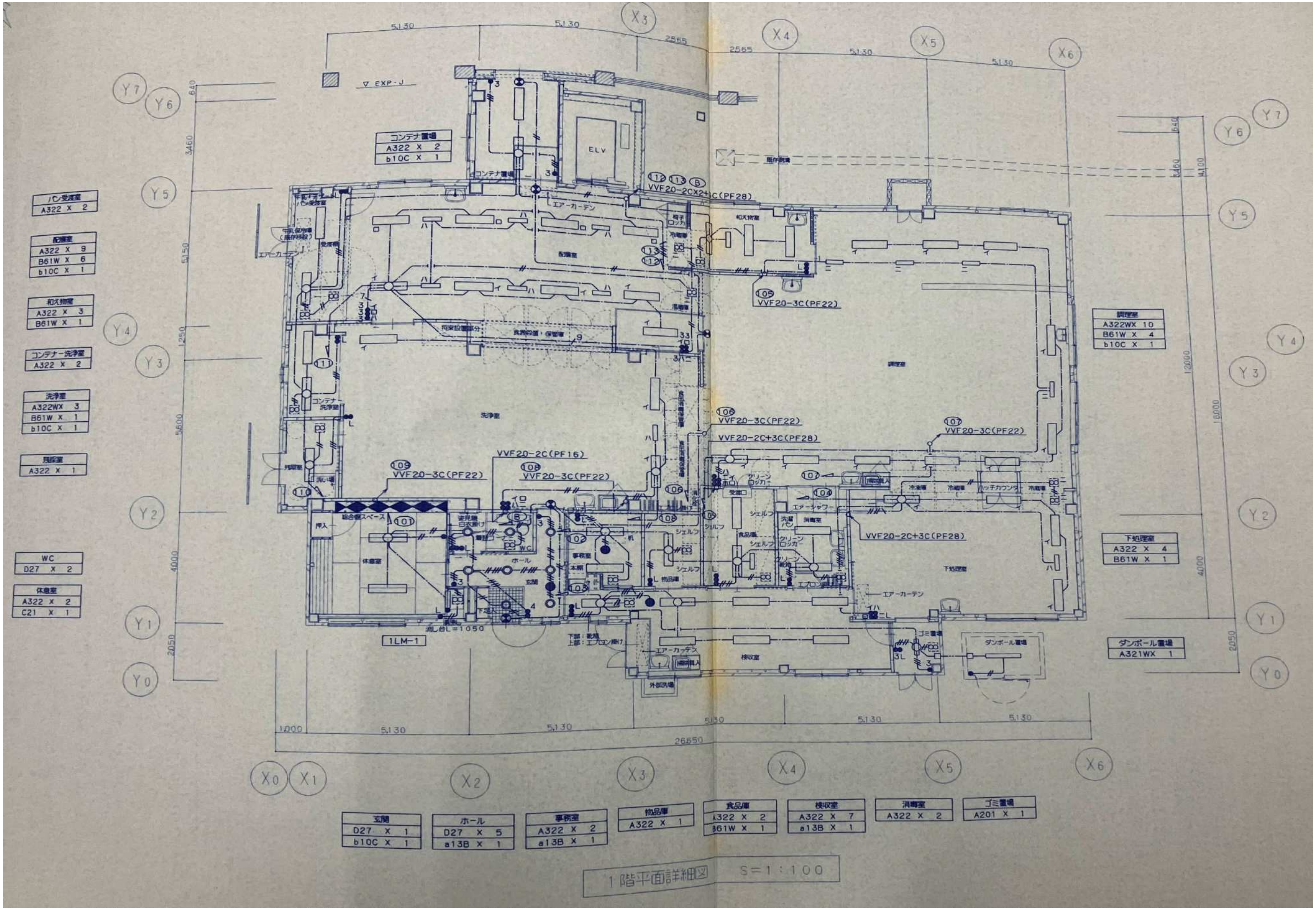
FBS2-201

D27	FDL27W				

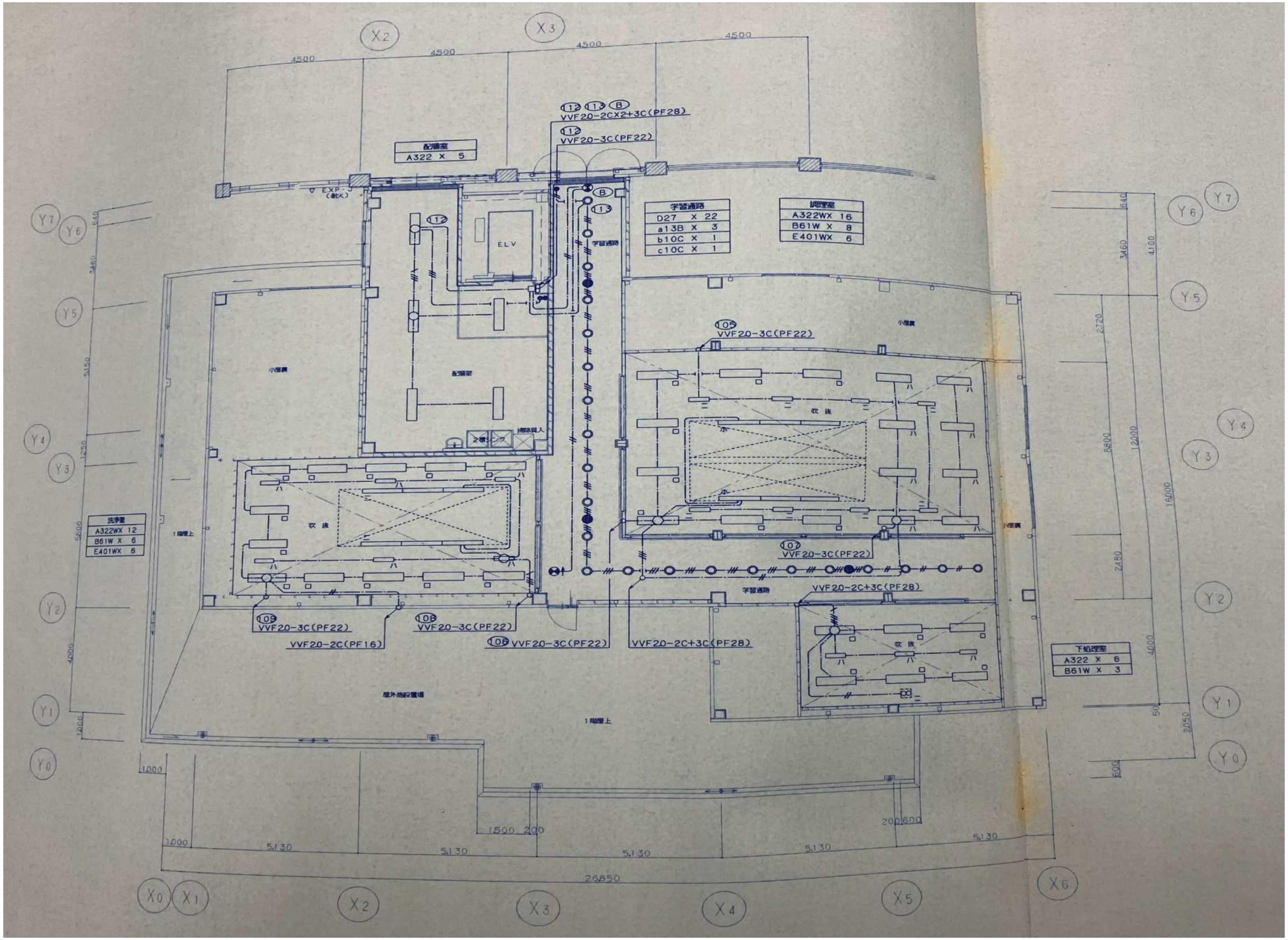


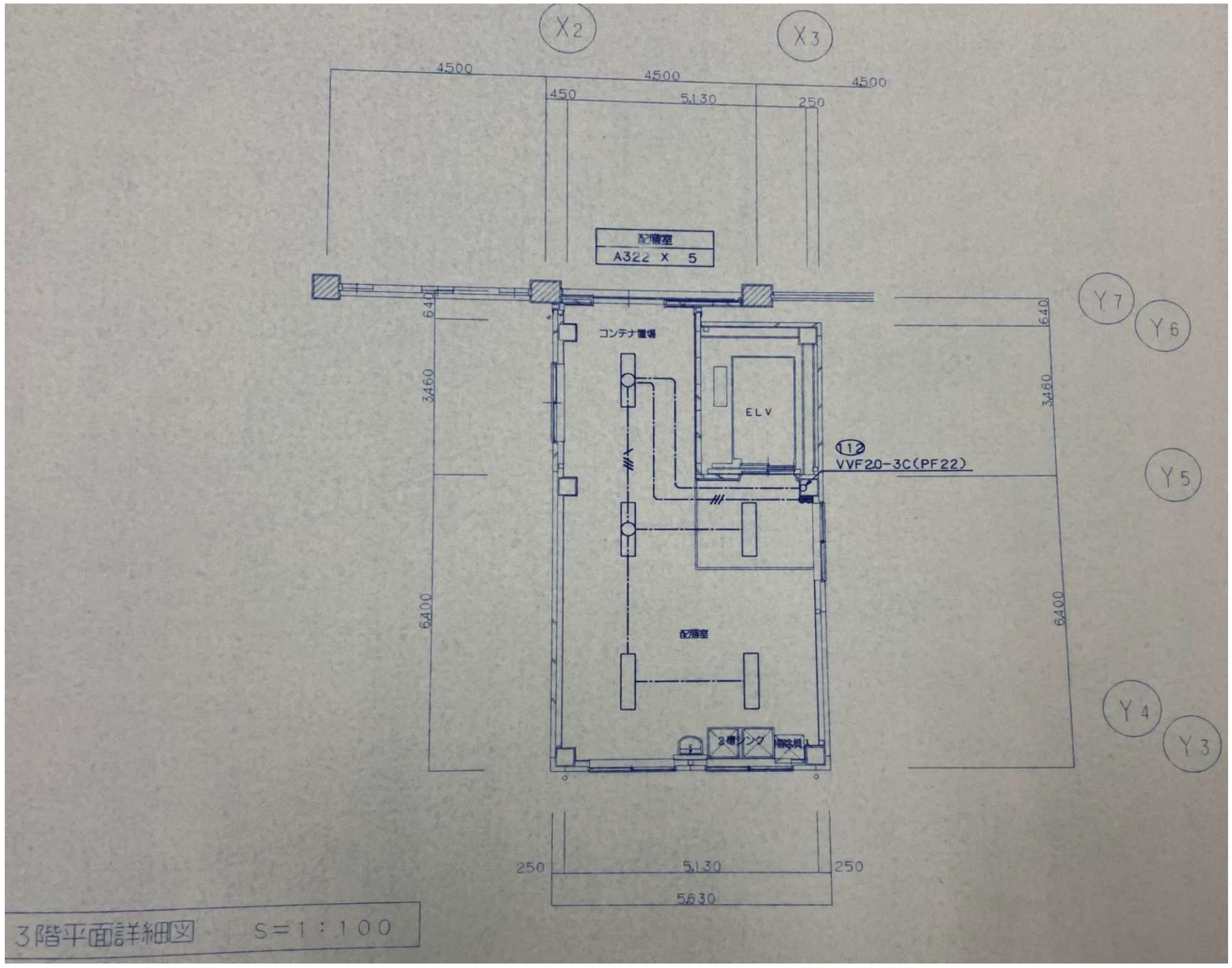
FRS13-D271

工事名称	志免西小学校給食棟新築工事	縮尺	平成 年 月 日
図面名称	電灯コンセント負荷リスト・照明器具姿図		所長 / 担当 / 製図



パン受渡室
A322 X 2
配膳室
A322 X 9
B61W X 6
b10C X 1
和え物室
A322 X 3
B61W X 1
コンテナー洗浄室
A322 X 2
洗浄室
A322WX 3
B61W X 1
b10C X 1
残菜室
A322 X 1
WC
D27 X 2
休憩室
A322 X 2
C21 X 1
コンテナ置場
A322 X 2
b10C X 1
調理室
A322WX 10
B61W X 4
b10C X 1
下処理室
A322 X 4
B61W X 1
ダンボール置場
A321WX 1
玄関
D27 X 1
b10C X 1
ホール
D27 X 5
a13B X 1
事務室
A322 X 2
a13B X 1
物品庫
A322 X 1
食品庫
A322 X 2
B61W X 1
検収室
A322 X 7
a13B X 1
消毒室
A322 X 2
ゴミ置場
A201 X 1
VVF20-2CX2+3C(PF28)
VVF20-3C(PF22)
VVF20-2C+3C(PF28)
VVF20-2C(PF16)
ELV
洗浄室
調理室
下処理室
検収室
配膳室
エアーカーテン
1LM-1
26,850
1階平面詳細図 S=1:100


X0
X1
X2
X3
X4
X5
X6
Y0
Y1
Y2
Y3
Y4
Y5
Y6
Y7
4500
4500
4500
4500
112 113 B
VVF2.0-2CX2+3C(PF28)
112
VVF2.0-3C(PF22)
配膳室
A322 X 5
EXP-J
ELV
学習通路
D27 X 22
a13B X 3
b10C X 1
c10C X 1
調理室
A322WX 16
B61W X 8
E401WX 6
105
VVF2.0-3C(PF22)
小屋裏
吹抜
洗浄室
A322WX 12
B61W X 6
E401WX 6
107
VVF2.0-3C(PF22)
VVF2.0-2C+3C(PF28)
108
VVF2.0-3C(PF22)
108
VVF2.0-3C(PF22)
VVF2.0-2C(PF16)
106 VVF2.0-3C(PF22)
VVF2.0-2C+3C(PF28)
下処理室
A322 X 6
B61W X 3
屋外機設置場
1階屋上
1000
5130
5130
5130
5130
5130
26850
1500 200
200 600
16000
12000
6800
2480
4000
2050
4100
3460
2720
640
5150
1250
5600
1000



3階平面詳細図　S＝1：100