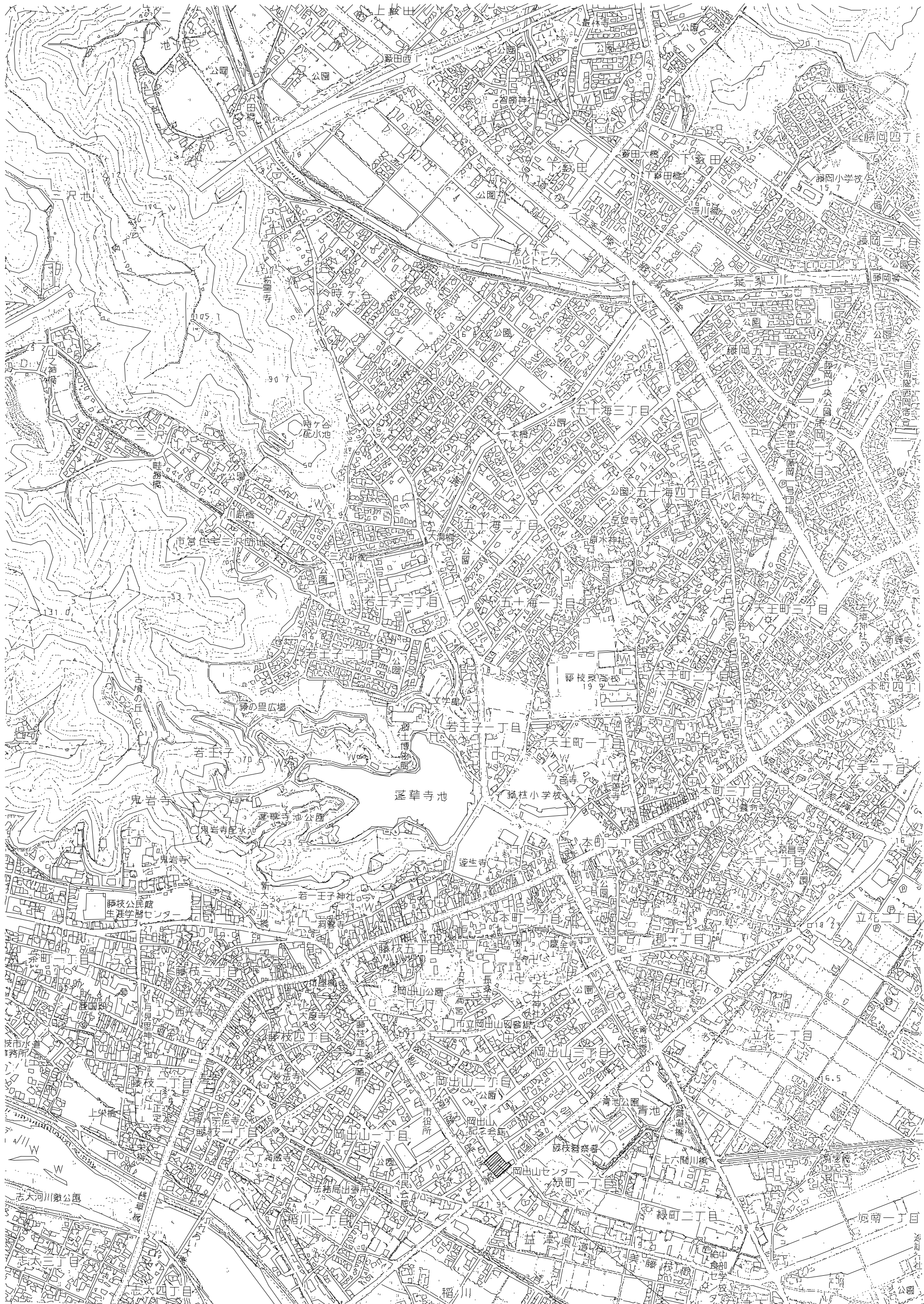


岡出山センター照明器具LED化工事

図 面 目 録

図面番号	図面名	縮尺
	表紙 図面目録	NONSCALE
0 1	工事概要 案内図 配置図	図 示
0 2	電気設備工事特記仕様書(R5. 4) 1 / 2	NONSCALE
0 3	電気設備工事特記仕様書(R5. 4) 2 / 2	NONSCALE
0 4	照明器具姿図（一般照明）	NONSCALE
0 5	撤去照明器具表（一般照明）	NONSCALE
0 6	1 階平面図（一般照明）	1 : 1 0 0
0 7	2 ・ 3 階平面図（一般照明）	1 : 1 0 0
0 8	照明器具姿図（非常灯・誘導灯）	NONSCALE
0 9	1 階平面図（非常灯・誘導灯）	1 : 1 0 0
1 0	2 ・ 3 階平面図（非常灯・誘導灯）	1 : 1 0 0

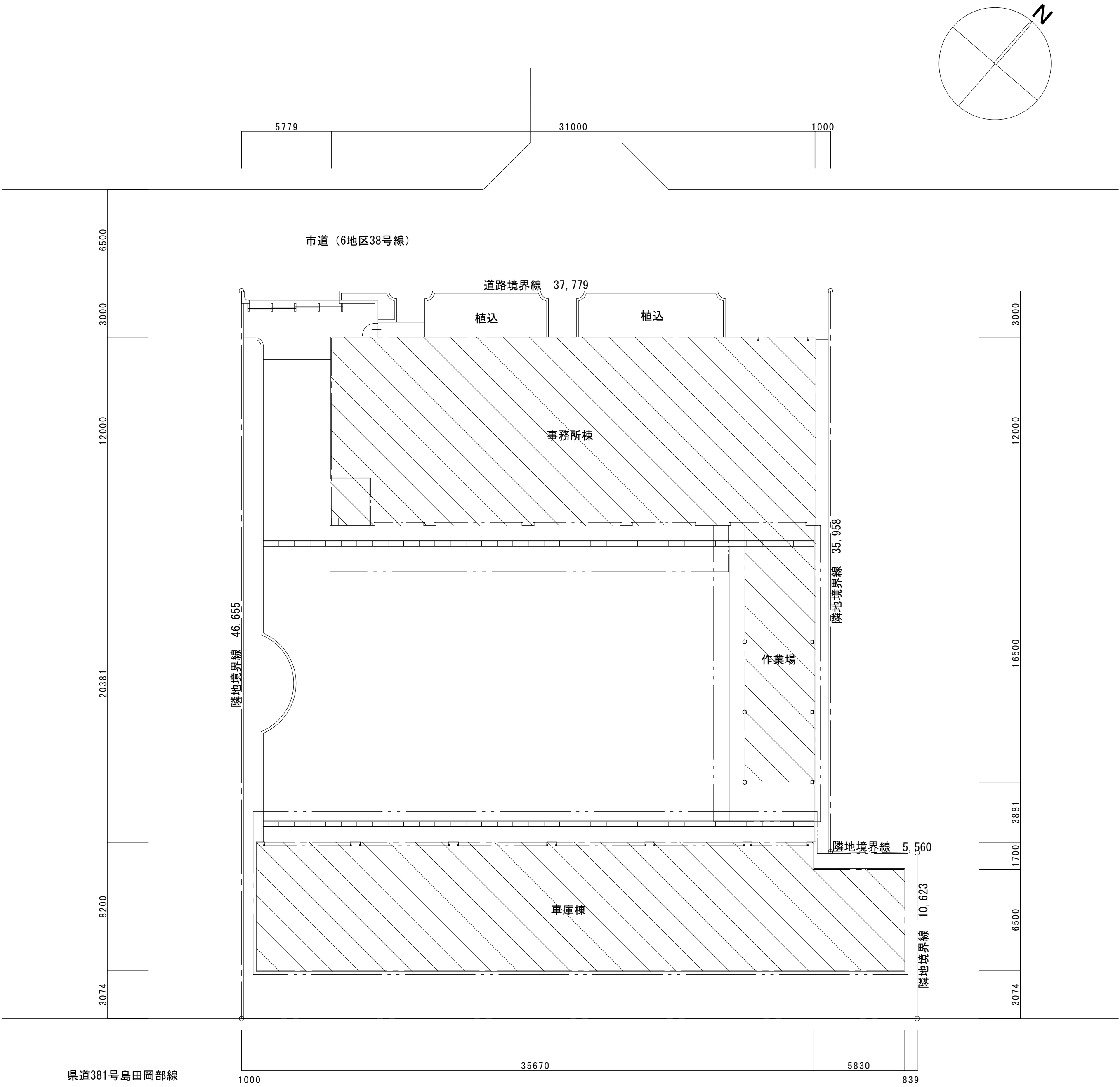


案内図 (N0SCALE)

工事場所：藤枝市 岡出山二丁目 地内

【工事概要】

建設工事名	岡出山センター照明器具ＬＥＤ化工事
建設工事場所	藤枝市 岡出山二丁目 地内
施設名	岡出山センター
建物概要	事務所棟：鉄骨造３階建て 延べ床面積885.52㎡ 建築面積537.50㎡ 車庫棟：鉄骨造平屋建て 延べ床面積325.03㎡ 建築面積366.05㎡
工事内容	施設内の照明器具ＬＥＤ化改修に伴う電気設備工事 １式
	・既存一般照明器具のＬＥＤ化改修
	・既存非常照明器具および誘導灯器具のＬＥＤ化改修



配置図 S=1：200

工事名	岡出山センター照明器具ＬＥＤ化工事		
図面名	工事概要 案内図 配置図	縮 尺	図 示
設計年月日	令和 7 年 6 月	図面番号	1 0 葉 中 1 号
藤 枝 市 環 境 水 道 部 上 水 道 課			

電気設備工事特記仕様書

25 照 度 測 定

照明器具を新設、改修した部屋の照度
※測定する ・測定しない
測定箇所等は監督職員の指示による

26 建 築 材 料 等

本工事に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有すると共に、次の（1）から（4）を満たすものとする。
(1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗料、仕上塗料は、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しない又は発散が極めて少ない材料を使用する。
(2) 接着剤及び塗料は、トルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する。
(3) 接着材は、可塑剤（フタル酸ジ－n－ブチル及びフタル酸ジ－エチルヘキシル等を含むしない難揮発性の可塑剤を除く）が添加されていない材料を使用する。
(4) (1) の材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器類は、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとする。

27 化 学 物 質 の
濃 度 測 定

・ 要 ※ 不要
測定時期、測定対象化学物質、測定方法、測定対象室、測定箇所数等については、監督職員の指示による。

28 設 備 機 器 容 量

本工事及び関連工事において設備機器容量等が相違する場合は、関連する設備の施工及び機器製作前に監督職員と協議し、指示を受けること。

撤 去 工 事

① 撤 去

・ 撤去前に内容物（発電設備燃料等）の回収を要する機器、配管等の取置（ 発電機燃料 ）
○ 撤去後の修繕、復旧（ ）

2 石綿含有建材の除去工事

事前調査 ※ 行う ・ 行わない
工事着手に先立ち、目視及び貸与する設計図書等により石綿を含有している建築材料等の使用の有無について調査する。
分析による石綿含有建材の調査 ※ 行わない ・ 行う（ 箇所）
測定箇所等は監督職員の指示による。
石綿粉じん濃度測定 ※ 行わない ・ 行う（ 箇所）
測定箇所等は監督職員の指示による。
石綿作業主任者
石綿作業主任者技能講習修了者又は平成18年3月以前の特定化学物質作業主任者の有資格者の内から選任し、法令に基づき、作業の方法、労働者の指導等必要な措置を行うこと。
石綿含有品 ・ フランジ用ガスケット（ ・ 配管 ・ ダクト ）
・ 天井材 ・
・ 外壁（ ・ 塗材 ・ スレート ・ ）
撤去部にアスベストを含む材料が使用されている場合は、適切に処理を行い、必要に応じて官公庁等への届出を行うこと。
石綿含有建材の塗布された外壁及び石綿含有スレート波板等の外壁面に対して、足場及び配管等の支持のため、アンカーを打設する際にも、石綿作業主任者を配置し、外壁面に対して漏洩状態とし、集塵機能付き電動工具を使用する等、飛散防止措置を講ずること。

電力・発電設備工事

① 防災用照明器具

建築基準法の規定による非常用照明器具は次による。（○で囲むもの）
○ 電池内蔵形 ・ 電源別置形（ ・ バッテリー ・ 発電機 ）

2 電動機等の接地

金属管配線において、電動機容量7.5 KW以下は金属管を接地線とする。

3 受変電設備

受変電キュービクル本体の耐震性は、JEM-TR144「配電盤・制御盤の耐震設計指針2003年版」（一般社団法人日本電機工業協会）における耐震機能クラス1とする。

4 雷保護設備

(1) 保護レベル ・ I ・ II ・ III ※ IV
(2) 受雷部システムの配置 ・ 保護角法 ・ 回転球体法 ・ メッシュ法

5 主燃料槽

主燃料槽は満油渡しとする。

6 太陽光発電設備

太陽電池アレイ用支持物の荷重計算は、JIS C 8955:2011「太陽電池アレイ用支持物設計標準」による。
太陽光発電システムの用途
※ 極めて重要な太陽光発電システム ・ 通常の太陽光発電システム

通信・情報設備工事

1 構内情報通信網設備

学校については校内LAN工事特記仕様書による。

2 テレビ共同受信装置

(1) テレビ機器収容箱
ブースターを収容する収納箱は、露出コンセント（2P15A 2口）を内蔵し、扉には放熱に有効なガラリ等を備えたものとする。
(2) アンテナマスト ・ 自立形 ・ 壁面形
・ 標準図のAの寸法（ ）mm

別表

名 称

・ 配電盤、分電盤、制御盤、警報盤等
○ 照明器具
・ 電熱装置
・ 高圧機器類
・ 特別高圧機器類
・ 直流電源装置
・ 交流無停電電源装置（UPS）
・ ディーゼル発電装置
・ ガスエンジン発電装置
・ マイクロガスタービン発電装置
・ 燃料電池発電装置
・ 熱供給発電装置
・ 太陽光発電装置
・ 風力発電装置
・ 構内情報通信網装置
・ 構内交換装置
・ 情報表示装置
・ 映像・音響装置
・ 誘導支援装置
・ テレビ共同受信設備
・ 監視カメラ装置
・ 駐車場管制装置
・ 防犯・入退室管理装置
・ 監視制御装置
・
○ 印の付いたものを適用する。

表 1 接地極一覧表

接 地 の 種 類	記 号	接 地 抵 抗	接 地 極 の 規 格 ・ 数 量
・ 共 同 接 地	E A・B・C・D	Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 組
・ 共 同 接 地	E A・C・D	1 〇 Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 組
・ A 種	E A	1 〇 Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 2 組
・ B 種	E B	Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 組
・ B 種	E B	37.5～75 Ω 以下	E B (D=14 又 は W=30) × 3 連
・ C 種	E C	1 〇 Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 2 組
・ D 種	E D	1 〇 Ω 以下	E B (D=10 又 は W=30) × 1
・ D 種	E ELCB	1 〇 〇 Ω 以下	E B (D=10 又 は W=30) × 1
・ 雷 保 護 用	E LA	Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 連 ー 組
・ 高 圧 避 雷 器	E LH	1 〇 Ω 以下	又 は E P × 0.6～2
・ 低 圧 避 雷 器	E LL	1 〇 Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 2 組
・ 交 換 機 用	E t	1 〇 Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 組
・ 通 信 機 器 用	E At	1 〇 Ω 以下	E B (D=14 又 は W=40) × 3 連 ー 2 組
・ 通 信 機 器 用	E Dt	1 〇 〇 Ω 以下	E B (D=10 又 は W=30) × 1
・ 測 定 用	E o	1 〇 〇 Ω 以下	E B (D=10 又 は W=30) × 1
・ 構 造 体 接 地		Ω 以下	
・ 等 電 位 接 地		Ω 以下	

注 1）E BでD=14の場合はL=1500とし、W=40の場合はL=1200、W=30の場合はL=900とする。
注 2）図中に記載がある場合は、それを優先する。

表 2 機器標準取付高さ

名 称	測 定	取付高さ (mm)	名 称	測 定	取付高さ (mm)	
取引用計器	地上～窓中心	1,800～2,000	表示盤	床 上 ～ 中 心	天井高×0.9	
引出開閉器	地上～中心	1,800～2,200	警報受信器	床 上 ～ 中 心	1,100	
			ペイ・ブザー・チャイム	床 上 ～ 中 心	2,300	
			警付押し紐（一般）	床 上 ～ 中 心	1,100	
分電盤	床 上 ～ 中 心 （上端1,900以下）	1,500				
スイッチ	床 上 ～ 中 心	1,100	警付インターホン	床 上 ～ 中 心	1,100	
入電圧計用切替スイッチ	床 上 ～ 中 心	1,800	導付フットライト（一般）	床 上 ～ 中 心	400	
ン（一般）	床 上 ～ 中 心	400	導付フットライト（和室）	床 上 ～ 中 心	200	
ン（和室）	床 上 ～ 中 心	200	支押し紐（トイレ呼出用）	床 上 ～ 中 心	900又は400	
セン（台上）	台 上 ～ 中 心	150～200	探検鉤	床 上 ～ 中 心	1,800	
ン（土間）	床 上 ～ 中 心	500				
ン（外壁・屋外）	地 上 ～ 中 心	900	手機器収容箱	天 井 下 ～ 上 端	200	
ラ（一般）	床 上 ～ 中 心	2,100～2,300	レ直列ユニット（一般）	床 上 ～ 中 心	400	
ラ（路場）	床 上 ～ 中 心	2,000～2,500	レ直列ユニット（和室）	床 上 ～ 中 心	200	
ケ（鏡上）	鏡 上 端 ～ 中 心	150				
ット			同受信			
動	壁掛制御盤	床 上 ～ 中 心 （上端1,900以下）	1,500	受信器・副受信器	床 上 ～ 中 心	800～1,500
力	手元開閉器	床 上 ～ 中 心	1,500	機器収容箱・受信器	床 上 ～ 中 心	800～1,500
力	検やスイッチ	床 上 ～ 中 心	1,300	火 べル	床 上 ～ 中 心	2,300
電	室内端子盤	床 上 ～ 下 端	300	検 査 灯	床 上 ～ 中 心	2,100
電	集合保安器箱	天 井 下 ～ 上 端	200	知 火 ガス用検知器	床 上 ～ 上 端	300
話	警 付（一般）	床 上 ～ 中 心	400			
話	アウト（和室）	床 上 ～ 中 心	200	備 注		
時	警付形観時計	床 上 ～ 中 心	1,500	1. 天井高 3,000以上の場合は、監督職員と協議する。 2. 意匠に関係する部分（正面玄関・玄関ホール・E V ホール・上級室・会議室）の取付位置は、監督職員 と十分協議する。 3. 表は原則とし、施工前に監督職員の承諾を受ける。		
計	子時計	床 上 ～ 中 心 （上端1,900以下）	天井高×0.9	考		
計	壁掛形スピーカ	床 上 ～ 中 心	天井高×0.9			
板	警付アッテネータ	床 上 ～ 中 心	1,100			

表 3 耐震施工の基準

設備機器・配管等の支持、固定は、以下の図書を適用する。
ガイドライン：静岡県防災拠点等における設備地震対策ガイドライン（平成25年度）
センター指針：建築設備耐震設計・施工指針（2014年版）

施設分類	設備機器・配管等の支持、固定	左記のうち、横引き配管などの支持
防災上重要な機能を必要とする防災拠点等	ガイドライン*	ガイドライン*
防災上重要な施設	ガイドライン*	標準仕様書
一般の施設	標準仕様書	標準仕様書

＊ガイドラインに記載のない内容は、センター指針を適用する。

工事名

岡上山センター照明器具LED化工事

図面名

電気設備工事特記仕様書(R5.4) 2/2

縮 尺

N O S C A L E

設計年月日

令和 7 年 6 月

図面番号

1 〇 葉 中 3

藤 枝 市 環 境 水 道 部 上 水 道 課

照明器具姿図

A	埋込型４０形　下面開放型　W３００	B	埋込型４０形　下面開放型　W１９０　2500lm	C	埋込型２０形　下面開放型　W１９０　1600lm	E	直付型４０形　W２３０	F	直付型４０形　W１５０
<div></div> <div>LRS20-4-48</div> <div>一般タイプ、５２００lmタイプ 消費電力３１．９W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：亜鉛銅板 反射板：銅板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源維持時間４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３、電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　埋込X L X 4 5 9 V E N L E 9</div>		<div></div> <div>リニューアル専用、一般タイプ、２５００lmタイプ 消費電力１６．３W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：亜鉛銅板 反射板：銅板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３、電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　埋込X L X 4 2 9 R E N L E 9</div>		<div></div> <div>リニューアル専用、一般タイプ、１６００lmタイプ 消費電力１１．６W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：亜鉛銅板 反射板：銅板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３、電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　埋込X L X 2 1 9 R E N L E 9</div>		<div></div> <div>LSS10-4-48</div> <div>一般タイプ、５２００lmタイプ 消費電力３１．９W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 4 5 0 D E N P L E 9</div>		<div></div> <div>LSS9-4-23</div> <div>一般タイプ、２５００lmタイプ 消費電力１６．３W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 4 2 0 A E N P L E 9</div>	
G	直付型２０形　W１５０	J	直付型４０形　反射笠付型　5200lm	K	直付型４０形　反射笠付型　2500lm	M	直付型４０形　トラフ型　2500lm	N	直付型２０形　トラフ型
<div></div> <div>LSS9-2-15</div> <div>一般タイプ、１６００lmタイプ 消費電力１１．６W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 2 1 0 A E N C L E 9</div>		<div></div> <div>一般タイプ、５２００lmタイプ 消費電力３１．９W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 4 5 9 K E N L E 9</div>		<div></div> <div>一般タイプ、２５００lmタイプ 消費電力１６．３W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 4 2 9 K E N L E 9</div>		<div></div> <div>一般タイプ、２５００lmタイプ 消費電力１６．３W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 4 2 9 N E N L E 9</div>		<div></div> <div>LSS1-2-15</div> <div>一般タイプ、１６００lmタイプ 消費電力１１．６W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 2 1 0 N E N C L E 9</div>	
P	ブラケット　３０形丸形蛍光灯１灯器具相当　920lm	T	直付型４０形　スリムベース　LSS6-4-48	U	直付型２０形　W２３０　LSS10-2-15	U1	直付形２０形　防湿型・防雨型　W２３０　800lm	W	直付形４０形　防湿型・防雨型　W１５０　LSS9MP/RP-4-22
<div></div> <div>LSS6-4-48</div> <div>LEDフラットランプφ２０５　クラス１２００　１灯（口金GX53-1a） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 器具光束９２０lm、消費電力１０．７W、電圧１００V 拡散タイプ、防雨型、ネジ方式 アルミダイカスト（オフブラック）、カバー：アクリル（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率７０％） W＝２８０　H＝２８０　出しろ１１５</div> <div>パナソニック　ブラケットX L G E 8 1 1 3 C F 1</div>		<div></div> <div>一般タイプ、５２００lmタイプ 消費電力３１．９W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：亜鉛銅板 反射板：銅板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３、電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 4 5 0 S E N T L E 9</div>		<div></div> <div>LSS10-2-15</div> <div>一般タイプ、１６００lmタイプ 消費電力１１．６W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） 昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L X 2 1 0 D E N C L E 9</div>		<div></div> <div>一般タイプ、８００lmタイプ 消費電力６W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：ステンレス（高反射白色粉体塗装） 防湿型・防雨型ライトバー：ポリカーボネート（乳白）＋アクリルコーティング 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） IP23防湿型、昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L W 2 0 3 D E N Z L E 9</div>		<div></div> <div>LSS9MP/RP-4-22</div> <div>一般タイプ、２５００lmタイプ 消費電力１６．３W、定格出力型、電圧１００～２４２V 本体：ステンレス（高反射白色粉体塗装） 防湿型・防雨型ライトバー：ポリカーボネート（乳白）＋アクリルコーティング 光源寿命４００００時間（光束維持率８５％） IP23防湿型、昼白色（５０００K）、Ra８３ 電源装置はライトバー側に内蔵</div> <div>パナソニック　直付X L W 4 2 3 A E N Z L E 9</div>	

型番は参考型番とする

工事名	岡出山センター照明器具LED化工事		
図面名	照明器具姿図（一般照明）	縮　尺	N O S C A L E
設計年月日	令和　7　年　6　月	図面番号	1 0 葉 中　4　号
藤　枝　市　環　境　水　道　部　上　水　道　課			

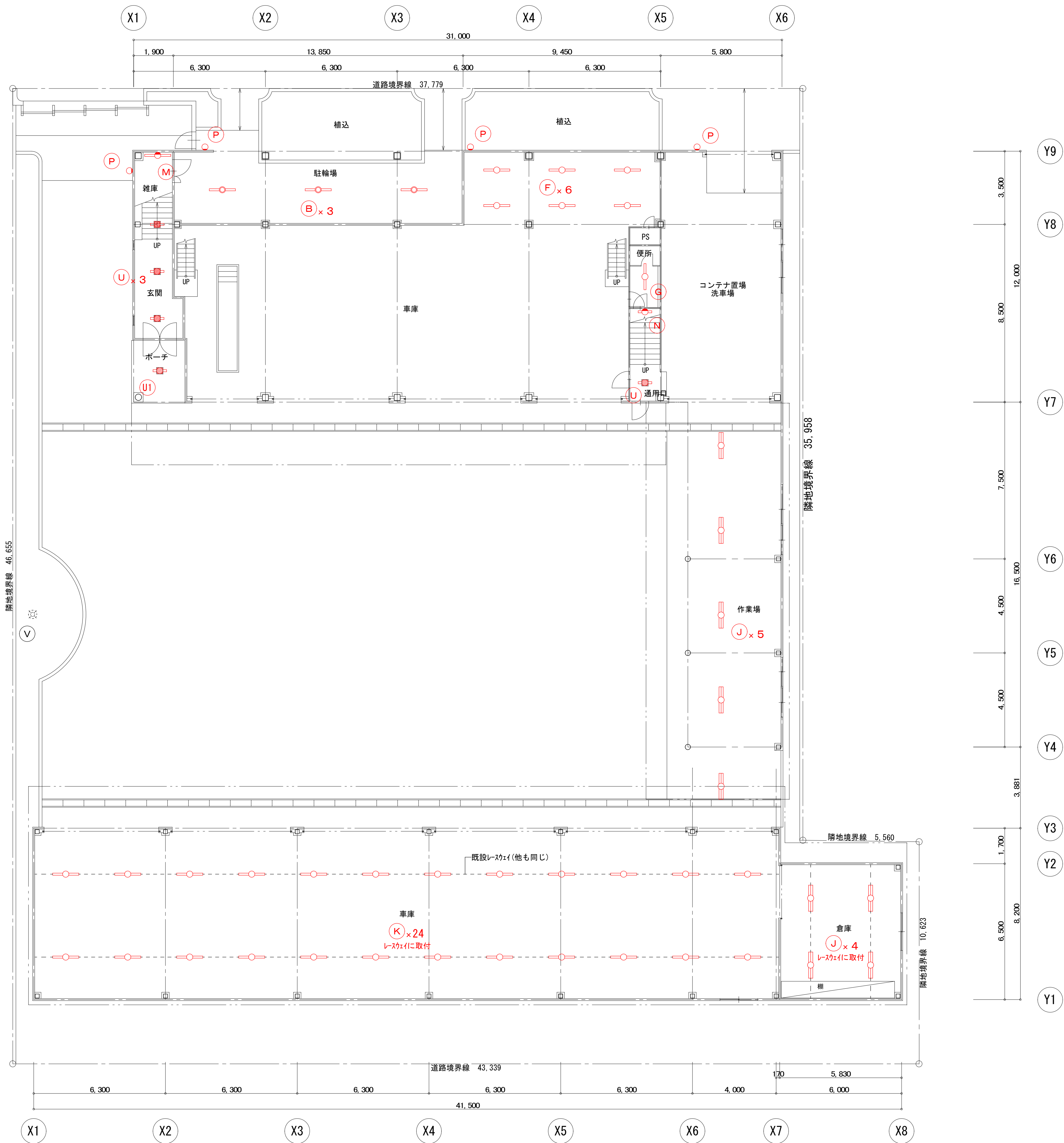
既存器具一覧 ※備考欄に撤去とある既存器具は全て撤去処分

記号	形状	型番等	備考
A	埋込下面開放型 FL40Wx2	FRS2-402	撤去
B	埋込下面開放型 FL40Wx1	FRS2-401	撤去
C	埋込下面開放型 FL20Wx1	FRS2-201	撤去
E	V型 FL40Wx2	FSS4-402	撤去
F	V型 FL40Wx1	FSS4-401	撤去
G	V型 FL20Wx1	FSS4-201	撤去
I1	直付型LED器具 40Wタイプ		現状のまま
J	反射笠付 FL40Wx2	FSR1-402	撤去
K	反射笠付 FL40Wx1	FSR1-401	撤去

記号	形状	型番等	備考
M	片反射笠付 FL40Wx1	FBS3-401	撤去
N	片反射笠付 FL20Wx1	FBS3-201	撤去
P	ブラケット ハーストレスHF100Wx1(WP)	YA82092K	撤去
T	直付型ルーフ付 FL40Wx4	NF44560N	撤去
U	埋込型ルーフ付 FPL27Wx2	NF22630T	撤去
U1	埋込型ルーフ付 FPL27Wx2	NF22630T	撤去
V	ホール灯 HF300Wx1(WP) (ホール100 [□])	YA42894K	現状のまま
W	V型 FL40Wx1 (SUS製、WP)	FSS4MPA-401	撤去

工事名	岡出山センター照明器具LED化工事		
図面名	撤去照明器具表（一般照明）	縮 尺	N O S C A L E
設計年月日	令和 7 年 6 月	図面番号	1 0 葉 中 5 号
藤 枝 市 環 境 水 道 部 上 水 道 課			

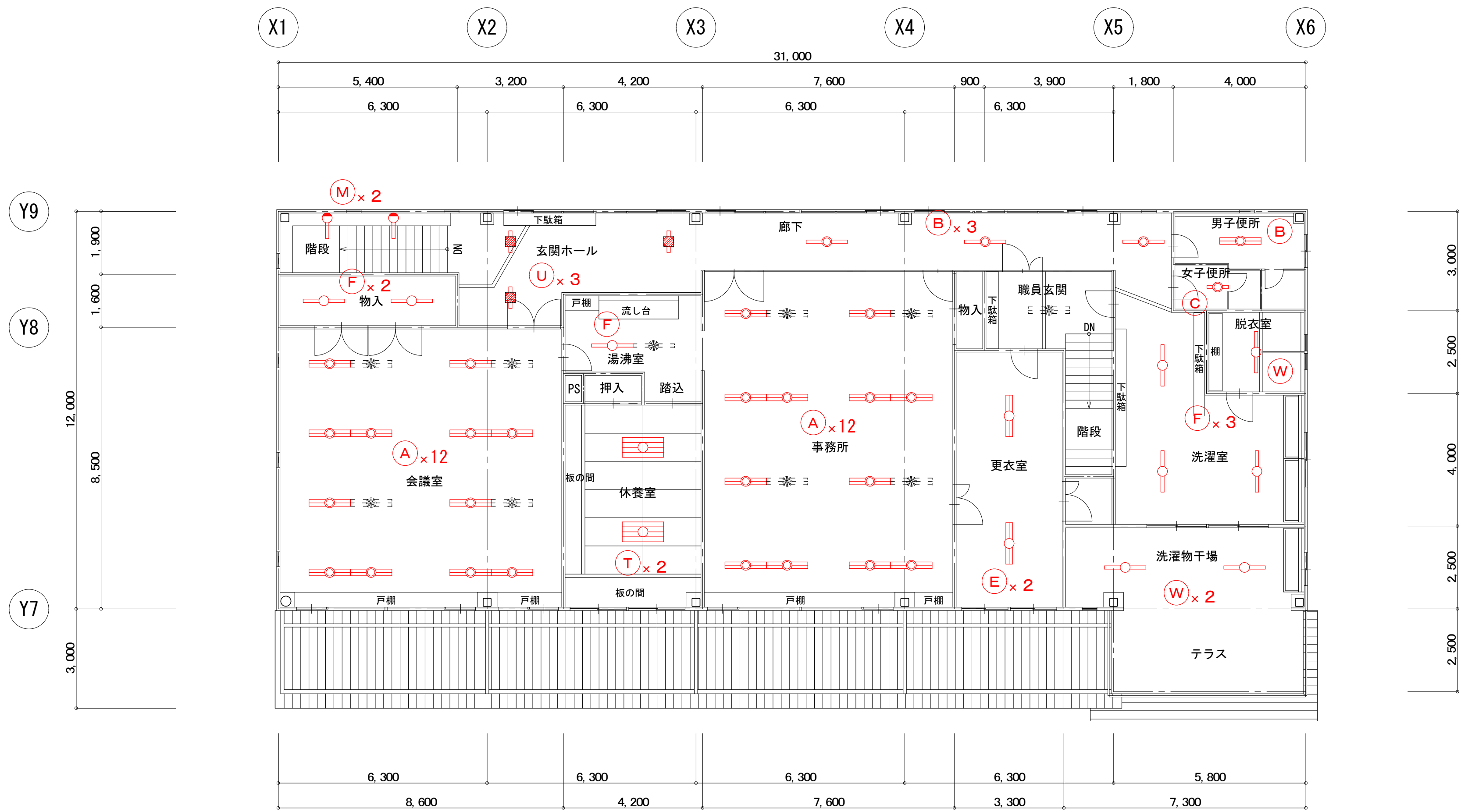
1階平面図



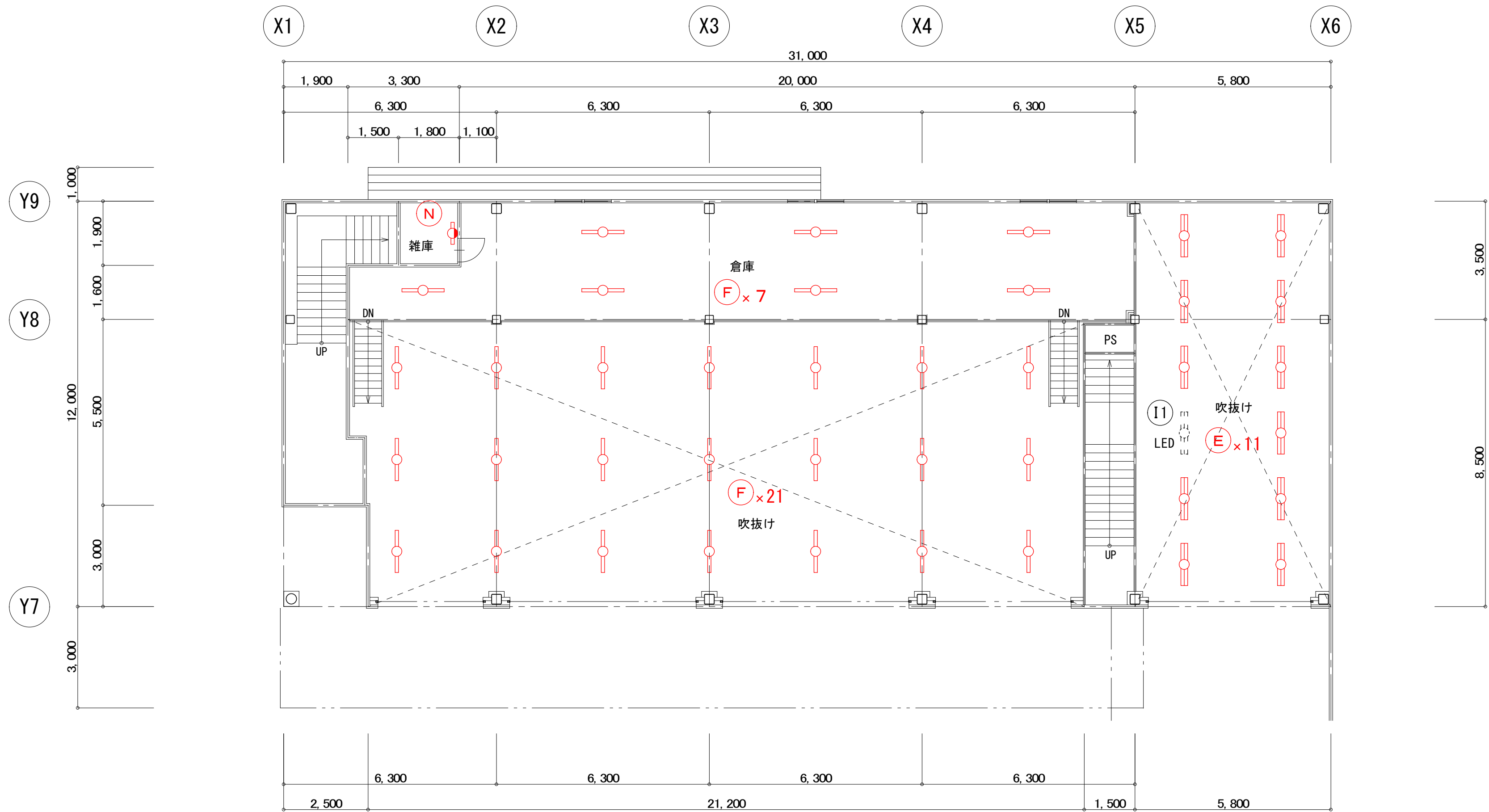
凡例) 各階共通

・照明器具は撤去処分及び新設取付とする。

照明器具撤去後の開口部に金属パネル(屋内はメラミン焼付300角、
屋外はSUS製300角)を取付



3階平面図

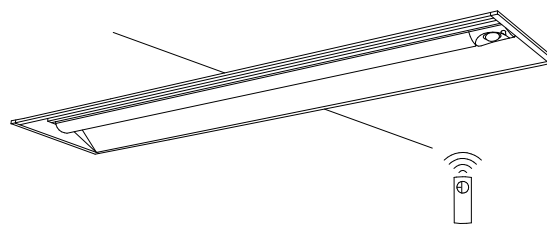
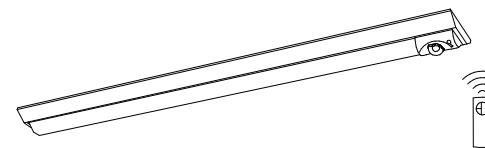


2階平面図

凡例) 各階共通
・照明器具は撤去処分及び新設取付とする。
■ 照明器具撤去後の開口部に金属パネル(屋内はメラミン焼付300角、
屋外はS U S 製300角)を取付

工事名	岡出山センター照明器具LED化工事		
図面名	2・3階平面図(一般照明)	縮尺	1:100
設計年月日	令和7年6月	図面番号	10葉中7号
藤枝市環境水道部上水道課			

照明器具姿図

D	非常灯	４０形	下面開放	Ｗ３００	5200lm	H	非常灯	４０形	Ｗ１５０	Q	一体型階段灯	ワイドタイプ２０形	1600lm	R	ＬＥＤ非常灯	S	ＬＥＤ非常灯																																																																																																																																																																														
<div></div> <p>非常灯タイプ、５２００lm（Hf32形定格出力×2灯器具相当） 常時：非常用ライトバー点灯、非常時：非常灯本体組込ＬＥＤ（一般出力型）点灯 電圧：１００～２４２V対応、蓄電池：ニッケル水素電池 リニューアル専用、非常灯評定番号：L A L E－０２７ 非常用ＬＥＤレンズ：ガラス、常用ライトバー：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命（非常用照明器具専用ライトバー）４０００時間、点検スイッチ付 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付、リモコン：F S K ９０９１０K（別売） パナソニック 埋込X L G 4 5 3 V G N L E 9</p> <table><tr><th colspan="2">器具取付高さ</th><th>2.1m</th><th>2.4m</th><th>2.6m</th><th>3.0m</th><th>4.0m</th></tr><tr><td rowspan="2">単体配置</td><td>A 1</td><td>5.3</td><td>5.7</td><td>5.8</td><td>6.1</td><td>4.4</td></tr><tr><td>B 1</td><td>5.6</td><td>6.0</td><td>6.1</td><td>6.2</td><td>5.4</td></tr><tr><td rowspan="2">直線配置</td><td>B' 1</td><td>4.6</td><td>4.9</td><td>5.0</td><td>5.1</td><td>4.1</td></tr><tr><td>A 2</td><td>12.3</td><td>13.3</td><td>13.8</td><td>14.9</td><td>16.7</td></tr><tr><td rowspan="2">四角配置</td><td>B 2</td><td>11.7</td><td>12.7</td><td>13.3</td><td>14.4</td><td>15.8</td></tr><tr><td>A 4</td><td>11.2</td><td>11.8</td><td>12.2</td><td>13.0</td><td>14.6</td></tr><tr><td></td><td>B 4</td><td>10.2</td><td>11.2</td><td>11.7</td><td>12.6</td><td>14.5</td></tr></table>						器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A 1	5.3	5.7	5.8	6.1	4.4	B 1	5.6	6.0	6.1	6.2	5.4	直線配置	B' 1	4.6	4.9	5.0	5.1	4.1	A 2	12.3	13.3	13.8	14.9	16.7	四角配置	B 2	11.7	12.7	13.3	14.4	15.8	A 4	11.2	11.8	12.2	13.0	14.6		B 4	10.2	11.2	11.7	12.6	14.5	K1-LSS9-4-23				<div></div> <p>非常灯タイプ、２５００lm（Hf32形定格出力×1灯器具相当） 常時：非常用ライトバー点灯、非常時：非常灯本体組込ＬＥＤ（一般出力型）点灯 電圧：１００～２４２V対応、蓄電池：ニッケル水素電池 非常灯評定番号：L A L E－０２７ 非常用ＬＥＤレンズ：ガラス、常用ライトバー：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命（非常用照明器具専用ライトバー）４０００時間、点検スイッチ付 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付、リモコン：F S K ９０９１０K（別売） パナソニック 直付X L G 4 2 1 A G N J L E 9</p> <table><tr><th colspan="2">器具取付高さ</th><th>2.1m</th><th>2.4m</th><th>2.6m</th><th>3.0m</th><th>4.0m</th></tr><tr><td rowspan="2">単体配置</td><td>A 1</td><td>5.4</td><td>5.6</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>4.7</td></tr><tr><td>B 1</td><td>5.8</td><td>6.1</td><td>6.2</td><td>6.4</td><td>5.6</td></tr><tr><td rowspan="2">直線配置</td><td>B' 1</td><td>4.7</td><td>4.9</td><td>5.1</td><td>5.2</td><td>4.2</td></tr><tr><td>A 2</td><td>12.5</td><td>13.5</td><td>14.0</td><td>15.0</td><td>16.5</td></tr><tr><td rowspan="2">四角配置</td><td>B 2</td><td>12.1</td><td>13.1</td><td>13.7</td><td>14.7</td><td>16.1</td></tr><tr><td>A 4</td><td>11.2</td><td>11.8</td><td>12.3</td><td>13.1</td><td>14.6</td></tr><tr><td></td><td>B 4</td><td>10.6</td><td>11.5</td><td>12.0</td><td>12.9</td><td>14.8</td></tr></table>				器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A 1	5.4	5.6	5.8	6.0	4.7	B 1	5.8	6.1	6.2	6.4	5.6	直線配置	B' 1	4.7	4.9	5.1	5.2	4.2	A 2	12.5	13.5	14.0	15.0	16.5	四角配置	B 2	12.1	13.1	13.7	14.7	16.1	A 4	11.2	11.8	12.3	13.1	14.6		B 4	10.6	11.5	12.0	12.9	14.8	<div></div> <p>ひとセンサON／OFF30分、Hf16形器具2灯相当 非常時本体組込ＬＥＤ点灯、非常灯評定番号：L A L E－０１５ 本体：銅板（白色塗装）、レンズ：ガラス 常用光ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 電圧：１００～２４２V対応、蓄電池：ニッケル水素電池 常用光ユニット：光束維持時間４０００時間（光束維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：F S K ９０９１０K（別売） パナソニック N N C F 2 3 2 3 5 L E 9</p> <table><tr><th colspan="2">器具取付高さ</th><th>1.0m</th><th>1.5m</th><th>2.0m</th><th>2.5m</th><th>3.0m</th><th>4.0m</th><th>5.0m</th></tr><tr><td rowspan="2">Y=1.0m</td><td>2lx X+</td><td>5.5</td><td>6.5</td><td>7.3</td><td>7.9</td><td>8.4</td><td>9.0</td><td>9.3</td></tr><tr><td>1lx x</td><td>6.9</td><td>8.0</td><td>9.1</td><td>9.9</td><td>10.7</td><td>11.8</td><td>12.4</td></tr><tr><td rowspan="2">Y=1.5m</td><td>2lx X+</td><td>5.2</td><td>6.2</td><td>7.1</td><td>7.8</td><td>8.4</td><td>9.0</td><td>9.3</td></tr><tr><td>1lx x</td><td>6.7</td><td>8.0</td><td>8.9</td><td>9.8</td><td>10.6</td><td>11.8</td><td>12.4</td></tr><tr><td rowspan="2">Y=2.0m</td><td>2lx X+</td><td>4.7</td><td>6.0</td><td>6.9</td><td>7.6</td><td>8.3</td><td>9.0</td><td>9.2</td></tr><tr><td>1lx x</td><td>6.4</td><td>7.7</td><td>8.7</td><td>9.5</td><td>10.3</td><td>11.7</td><td>12.4</td></tr></table>				器具取付高さ		1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	Y=1.0m	2lx X+	5.5	6.5	7.3	7.9	8.4	9.0	9.3	1lx x	6.9	8.0	9.1	9.9	10.7	11.8	12.4	Y=1.5m	2lx X+	5.2	6.2	7.1	7.8	8.4	9.0	9.3	1lx x	6.7	8.0	8.9	9.8	10.6	11.8	12.4	Y=2.0m	2lx X+	4.7	6.0	6.9	7.6	8.3	9.0	9.2	1lx x	6.4	7.7	8.7	9.5	10.3	11.7	12.4	K1-LRS11-2				K1-LRS11-3			
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																																																																																																									
単体配置	A 1	5.3	5.7	5.8	6.1	4.4																																																																																																																																																																																									
	B 1	5.6	6.0	6.1	6.2	5.4																																																																																																																																																																																									
直線配置	B' 1	4.6	4.9	5.0	5.1	4.1																																																																																																																																																																																									
	A 2	12.3	13.3	13.8	14.9	16.7																																																																																																																																																																																									
四角配置	B 2	11.7	12.7	13.3	14.4	15.8																																																																																																																																																																																									
	A 4	11.2	11.8	12.2	13.0	14.6																																																																																																																																																																																									
	B 4	10.2	11.2	11.7	12.6	14.5																																																																																																																																																																																									
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																																																																																																									
単体配置	A 1	5.4	5.6	5.8	6.0	4.7																																																																																																																																																																																									
	B 1	5.8	6.1	6.2	6.4	5.6																																																																																																																																																																																									
直線配置	B' 1	4.7	4.9	5.1	5.2	4.2																																																																																																																																																																																									
	A 2	12.5	13.5	14.0	15.0	16.5																																																																																																																																																																																									
四角配置	B 2	12.1	13.1	13.7	14.7	16.1																																																																																																																																																																																									
	A 4	11.2	11.8	12.3	13.1	14.6																																																																																																																																																																																									
	B 4	10.6	11.5	12.0	12.9	14.8																																																																																																																																																																																									
器具取付高さ		1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m																																																																																																																																																																																							
Y=1.0m	2lx X+	5.5	6.5	7.3	7.9	8.4	9.0	9.3																																																																																																																																																																																							
	1lx x	6.9	8.0	9.1	9.9	10.7	11.8	12.4																																																																																																																																																																																							
Y=1.5m	2lx X+	5.2	6.2	7.1	7.8	8.4	9.0	9.3																																																																																																																																																																																							
	1lx x	6.7	8.0	8.9	9.8	10.6	11.8	12.4																																																																																																																																																																																							
Y=2.0m	2lx X+	4.7	6.0	6.9	7.6	8.3	9.0	9.2																																																																																																																																																																																							
	1lx x	6.4	7.7	8.7	9.5	10.3	11.7	12.4																																																																																																																																																																																							
<p>φ１００低天井用（～3m）、３０分間タイプ ＬＥＤ内蔵、非常時・非常灯用ＬＥＤ点灯／常時消灯 非常灯評定番号：L A L E－００４ レンズ：ガラス、カバー：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：１００～２４２V、蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付、リモコン：F S K ９０９１０K（別売） パナソニック N N F B 9 1 6 0 5 C</p> <table><tr><th colspan="2">器具取付高さ</th><th>2.1m</th><th>2.4m</th><th>2.6m</th><th>3.0m</th><th>4.0m</th></tr><tr><td rowspan="2">単体配置</td><td>A 1</td><td>4.2</td><td>4.6</td><td>4.7</td><td>4.9</td><td>3.3</td></tr><tr><td>A 2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td><td>12.9</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td><td>11.7</td></tr></table>						器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9	3.3	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9	四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7	<p>φ１００中天井用（～6m）、３０分間タイプ ＬＥＤ内蔵、非常時・非常灯用ＬＥＤ点灯／常時消灯 非常灯評定番号：L A L E－００６ レンズ：ガラス、カバー：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：１００～２４２V、蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付、リモコン：F S K ９０９１０K（別売） パナソニック N N F B 9 3 6 0 5 C</p> <table><tr><th colspan="2">器具取付高さ</th><th>2.1m</th><th>2.4m</th><th>2.6m</th><th>3.0m</th><th>4.0m</th><th>5.0m</th><th>6.0m</th></tr><tr><td rowspan="2">単体配置</td><td>A 1</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>6.3</td><td>6.9</td><td>7.9</td><td>8.7</td><td>6.4</td></tr><tr><td>A 2</td><td>11.3</td><td>12.7</td><td>13.5</td><td>15.2</td><td>18.6</td><td>21.0</td><td>22.8</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>8.5</td><td>9.6</td><td>10.2</td><td>11.6</td><td>14.6</td><td>17.2</td><td>19.4</td></tr></table>				器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	6.4	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	22.8	四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2	19.4																																																																																																																								
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																																																																																																									
単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9	3.3																																																																																																																																																																																									
	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9																																																																																																																																																																																									
四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7																																																																																																																																																																																									
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m																																																																																																																																																																																							
単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	6.4																																																																																																																																																																																							
	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	22.8																																																																																																																																																																																							
四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2	19.4																																																																																																																																																																																							

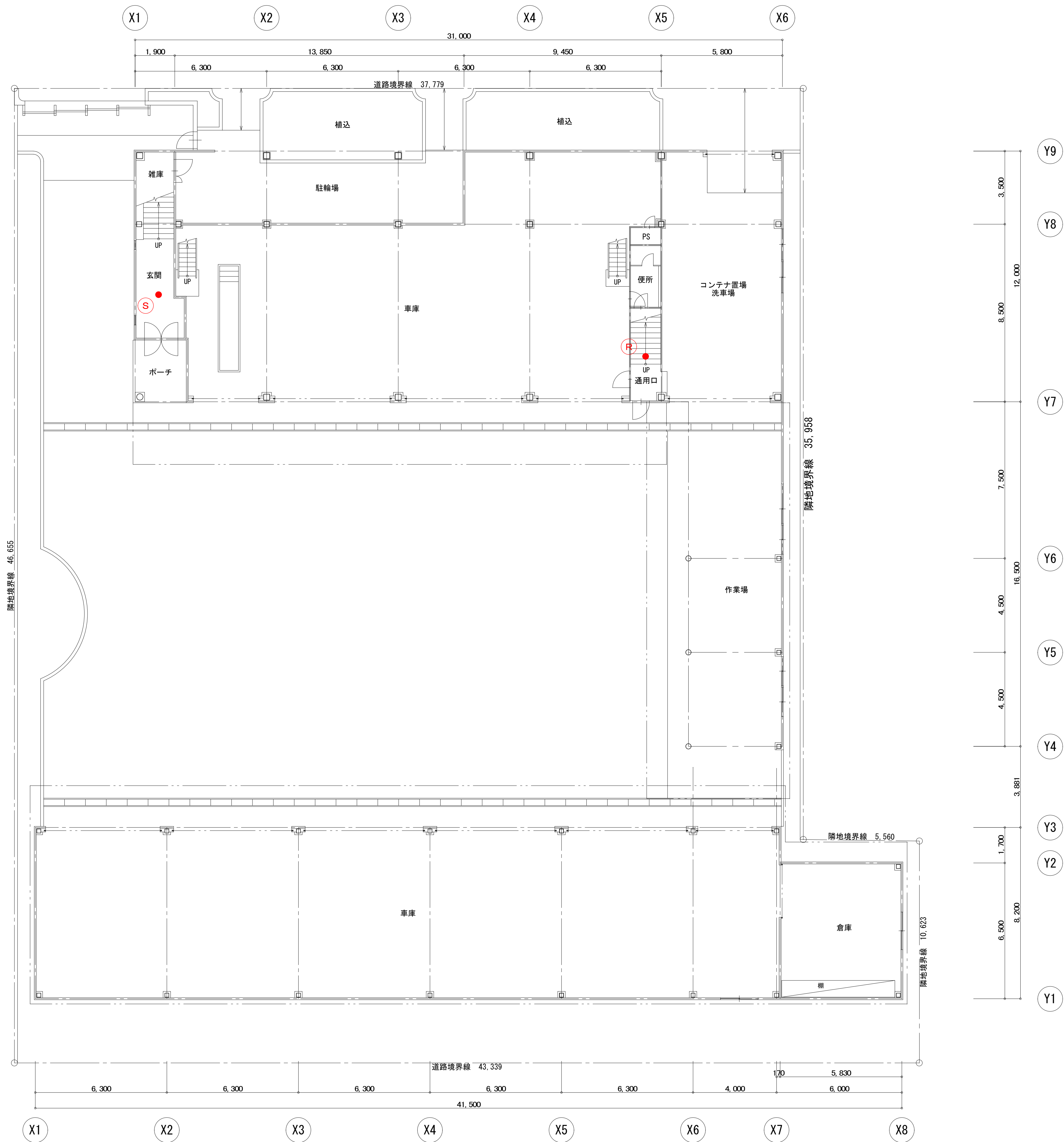
型番は参考型番とする

既存器具一覧 ※備考欄に撤去とある既存器具は全て撤去処分

記号	形状	型番等	備考
D	非常灯埋込下面開放型 FL40Wx2 (BT内蔵)	SK1-FRS2-402	撤去
H	非常灯V型 FL40Wx1 (BT内蔵)	SK1-FSS4-401	撤去
Q	非常灯ﾌﾞﾗｯｸﾄ FL20Wx2 (BT内蔵)	NF22884NGL	撤去
R	非常灯ﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 1L20Wx1 (BT内蔵)	K1-IRS2-20	撤去
S	非常灯ﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 1L40Wx1 (BT内蔵)	K1-IRS2-40	撤去

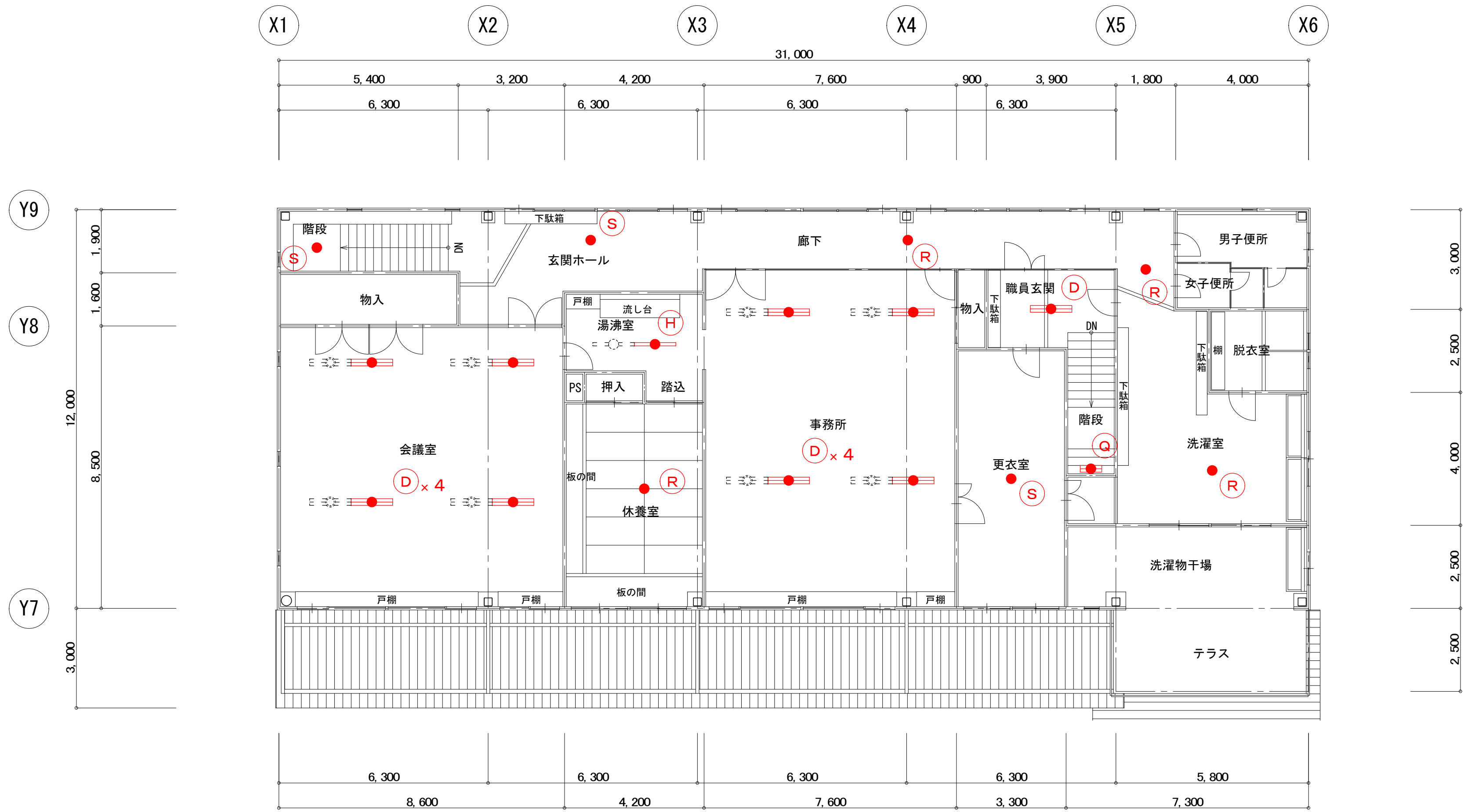
工事名	岡出山センター照明器具ＬＥＤ化工事		
図面名	照明器具姿図（非常灯・誘導灯）	縮 尺	N O S C A L E
設計年月日	令和 7 年 6 月	図面番号	1 0 葉 中 8 号
藤 枝 市 環 境 水 道 部 上 水 道 課			

1 階平面図

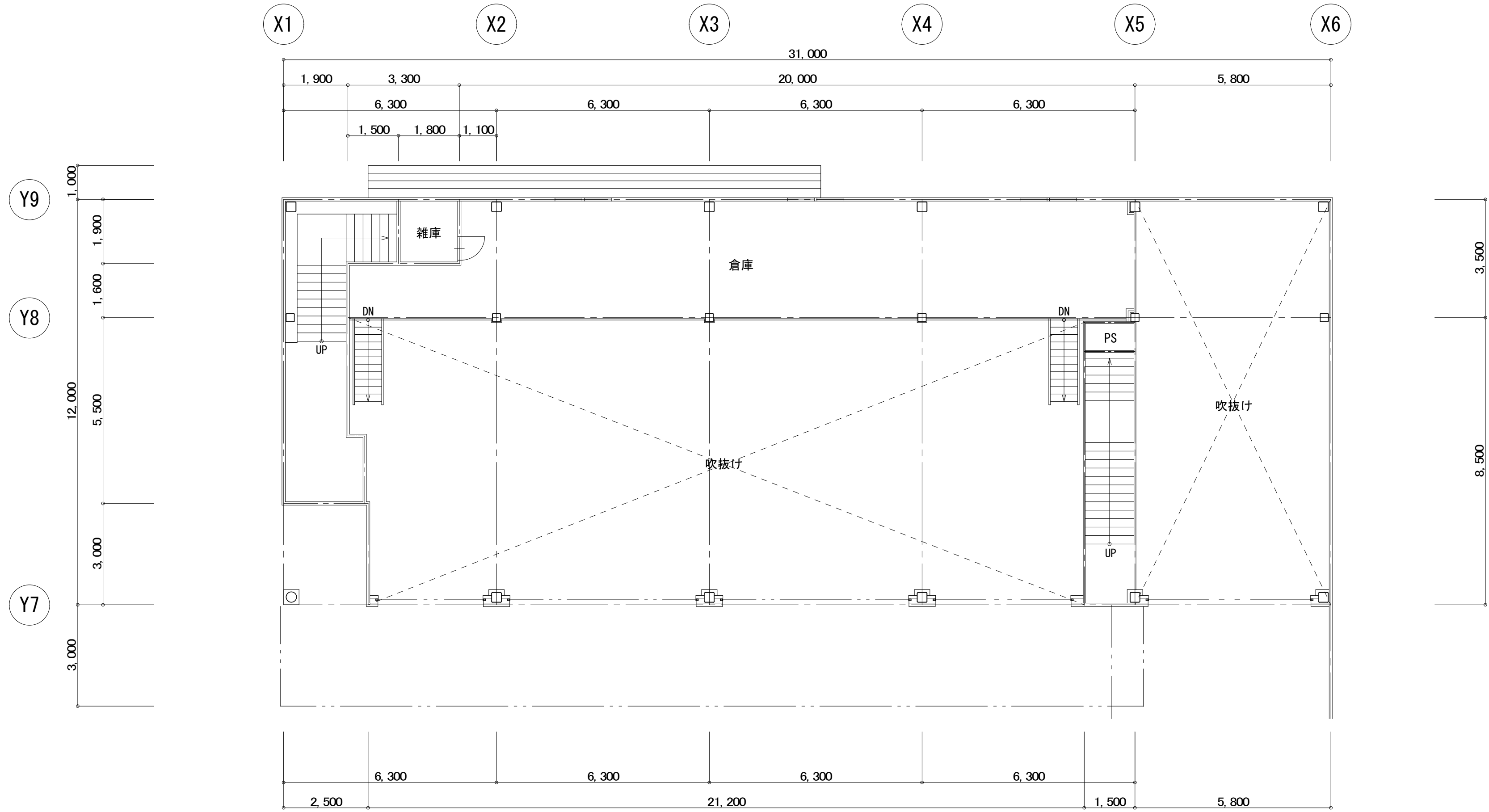


凡例) 各階共通
・照明器具は撤去処分及び新設取付とする。

工事名	岡出山センター照明器具LED化工事		
図面名	1階平面図(非常灯・誘導灯)	縮尺	1:100
設計年月日	令和7年6月	図面番号	10-葉中-9号
藤枝市環境水道部上水道課			



3階平面図



2階平面図

凡例) 各階共通
・照明器具は撤去処分及び新設取付とする。

工事名	岡出山センター照明器具LED化工事		
図面名	2・3階平面図(非常灯・誘導灯)	縮尺	1:100
設計年月日	令和7年6月	図面番号	10葉中10号
藤枝市環境水道部上水道課			