

132. シャッター(1回/年)

2017年 2月 28日

定期検査報告書

NO. _____

点検報告書

四電ビジネス株式会社 御中

施設名	高知市文化プラザ(かるぽーと)		
所在地	高知県高知市九反田2-1		
検査日	2017/2/20	立会人(ご芳名)	印
検査氏名	氏名	技術員認定番号	No. 78075
		責任者氏名	

下記の通り検査の結果を
ご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
松山営業所
電話 089(975)3230

四電ビジネス株式会社 御中

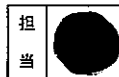
現場名 : 高知市文化プラザ(かるぽーと)

工事件名 : シャッター点検

施工日 : 2017年 2月 20日



愛媛県松山市梅屋町230番地
株式会社LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所



詳細説明:

B103・B104・B107・105: 安全装置送信機電池交換済み。(単4電池4本)

105: 電動開閉機経年劣化(設置後16年経過)
ブレーキ滑りあり、シャッター作動停止時に滑りが見受けられます。
スラット外まぐさ接触あり⇒ 調整修繕済

106: リミットスイッチ・ワイヤー 交換実施
障害物感知装置が故障しており、オーバードアの降下中に物や人と接触しても停止しません。
大変危険ですので修理をお願いいたします。

定期点検報告書

No. 1

四電ビジネス株式会社 御中

2016年2月28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中国国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089)975-3230

Main inspection table for No. 1. Columns include: 名称 (高知市文化プラザ(からぼーと)), 所在地 (高知県高知市九度田2-1), 点検日 (2017年2月20日), 立会者, 印, 防火シャッター・ドア保守点検専門技術者種別番号 (No. 78085), 点検者, 種別 (外観, シヤッター機, ドア機能), 点検項目 (1-39), 符号 (B201, B202), 駆動機種 (電動, 手動), 年式 (2001年), 使用回数, 特記事項.

株式会社 LIXIL 鈴木シャッター

定期点検報告書

No. 2

四電ビジネス株式会社 御中

2016年2月28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中国国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089)975-3230

Main inspection table for No. 2. Columns include: 名称 (高知市文化プラザ(からぼーと)), 所在地 (高知県高知市九度田2-1), 点検日 (2017年2月20日), 立会者, 印, 防火シャッター・ドア保守点検専門技術者種別番号 (No. 78085), 点検者, 種別 (外観, シヤッター機, ドア機能), 点検項目 (1-39), 符号 (B101, B102, B103, B104, B105, B106), 駆動機種 (電動, 手動), 年式 (2001年), 使用回数, 特記事項 (B103, 104: 単4アルカリ電池交換済み).

株式会社 LIXIL 鈴木シャッター

四電ビジネス株式会社 御中

2016年 2月 28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089)975-3230

Table with columns for Name, Location, Date, Inspector, and Inspection Items (1-39). Includes a '特記事項' column with 'B107: 単4アルカリ電池交換済み'.

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 措置済=◎ 点検不能=／ 該当なし=— を記入し、不良内容及び措置の内容を特記事項に記入すること。

四電ビジネス株式会社 御中

2016年 2月 28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089)975-3230

Table with columns for Name, Location, Date, Inspector, and Inspection Items (1-39). Includes a '特記事項' column with '105: 単4アルカリ電池交換済み' and '105: 開閉機経年劣化 下降時ブレーキ滑り有り'.

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 措置済=◎ 点検不能=／ 該当なし=— を記入し、不良内容及び措置の内容を特記事項に記入すること。

定期点検報告書

No. 5
2017年 2月 28日

四電ビジネス株式会社 御中

下記の通りオーバーヘッドドアの点検結果をご報告致します。

株式会社 LIXIL 鈴木シャッター 中
四国支店 松山営業所
TEL (089) 975-3230
FAX (089) 976-7293

名称	高知市文化プラザ(かるぼーと)		
所在地	高知県高知市九反田2-1		
点検日	2017年 2月 20日	立会者	印
防火シャッター保守点検専門技術者認定番号	78075		
点検者		任者	

種別	点検項目	符号		106		特記事項
		W	H	10000	4730	
外 観 ・ 機 能 上 の 煙 り 作 動 状 態 電 動 式 の 他	1 セクション・補強材			○		金剛産業製 47-50630 OD-1 2017年2月20日 リミットスイッチ・ワイヤー交換 ワイヤー4.76mm
	2 セクションの片寄り・片下が			○		
	3 セクションと各部の隙間			○		
	4 明かり窓			○		
	5 ロック			○		
	6 水圧解錠装置			○		
	7 ラッチボルト			○		
	8 ラッチワイヤ			○		
	9 ヒンジ類			○		
	10 ローラ			○		
	11 ウェザーストリップ			○		
	12 操作ロープ			○		
	13 サイドシール			○		
	14 ガイドレール			○		
	15 ストップ			○		
	16 ブラケット			○		
	17 シャフト			○		
	18 ベアリング			○		
	19 スプリング			○		
	20 ワインディング・アンカープラグ			○		
	21 カップリング			○		
	22 ワイヤドラム			○		
	23 ワイヤロープ			○		
	24 チェーンホイスト			○		
	25 ハンドチェーン			○		
	26 電動開閉機			○		
	27 制御盤			○		
	28 スプロケット			○		
	29 トロリーレール			○		
	30 スプロケット・ローラチェーン			○		
	31 バランス状態(開閉操作力)			○		
	32 ロックの掛かり具合			○		
	33 開閉中の異常音			○		
	34 ハンドルチェーンの操作状態(開閉操作力)			○		
	35 開閉中の異常音			○		
	36 押しボタンによる操作			○		
	37 リモコンによる操作			○		
	38 リミットスイッチ停止位置			○		
	39 障害物感知装置の機能			○		
	40 開閉中の異常音			○		
	41 可動中柱の状態及び機能			○		
	42 各部の注油状態			○		
	43 降下障害			○		
	44 使用回数確認(1日当り)			○		
	45 警告・注意及び操作説明のラベル表示			○		

株式会社 LIXIL 鈴木シャッター

定期点検報告書

No. 6

四電ビジネス株式会社 御中

2017年 2月 28日

名称	高知市文化プラザ(かるぼーと)		
所在地	高知県高知市九反田2-1		
点検日	2017年 2月 20日	立会者	印
防火シャッター保守点検専門技術者認定番号		No.	78085
点検者		任者	

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中国支店 松山営業所
愛媛県松山市橋本町230番地
(089) 975-3230

種別	点検項目	符号		106		特記事項			
		W	H	10000	4730				
外 観	1 点検口の状態			○		第3バルコニー			
	2 降下位置障害			○					
	3 操作障害			○					
シ ャ タ ー 機 能	4 警告表示・操作説明ラベル貼付			○		第3バルコニー			
	5 標識(危険・注意・降下位置表示)			○					
	6 開閉機	型式	上下フ	上下フ	上下フ		上下フ	上下フ	上下フ
	7 ブレーキ装置		○	○	○		○	○	○
	8 手動装置		○	○	○		○	○	○
	9 スプロケット・ローラチェーン		○	○	○		○	○	○
	10 ロープ車・ワイヤロープ		○	○	○		○	○	○
	11 巻取シャフト・軸受ブラケット		○	○	○		○	○	○
	12 急降下停止装置		○	○	○		○	○	○
	13 スラット・吊元スラット	形状	S75	S75	S75		S75	S75	S75
	14 扉板		○	○	○		○	○	○
	15 ケース・まぐさ・押車		○	○	○		○	○	○
	16 ガイドレール		○	○	○		○	○	○
	17 開閉機		○	○	○		○	○	○
	18 リミットスイッチ・エマーゼンシスイッチ		○	○	○		○	○	○
	19 押ボタンスイッチ		○	○	○		○	○	○
	20 温度ヒューズ装置		○	○	○		○	○	○
	21 手動閉鎖装置		○	○	○		○	○	○
22 自動閉鎖装置		○	○	○	○	○	○		
23 運動制御器・蓄電池		○	○	○	○	○	○		
24 絶縁抵抗		○	○	○	○	○	○		
25 遮断装置(材)		○	○	○	○	○	○		
26 降下状況		○	○	○	○	○	○		
27 降下速度		○	○	○	○	○	○		
28 障害物感知装置		○	○	○	○	○	○		
29 危害防止用運動中継器		○	○	○	○	○	○		
30 巻上状況		○	○	○	○	○	○		
31 音響装置及び音発生装置		○	○	○	○	○	○		
32 注意灯		○	○	○	○	○	○		
外 観 ・ 機 能	33 周囲の状況			○					
	34 ドアの变形損傷			○					
	35 ヒンジ・ドアクローザの状態			○					
	36 傾位調整器			○					
	37 召し合せ			○					
	38 把手			○					
	39 自動閉鎖装置・再ロック防止機構			○					

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 措置済=◎ 点検不能=／ 該当なし=-
を記入し、不具合内容及び措置の内容を特記事項に記入すること。

株式会社 LIXIL 鈴木シャッター

定期点検報告書

No. 7

四電ビジネス株式会社 御中

2017年2月28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089) 975-3230

Header information table including name (高知市文化プラザ(かほほーと)), location (高知県高知市九反田2-1), date (2017年2月20日), and company details.

Main inspection table with columns for item type (外観, シャッター機能, ドア), item name, and inspection results for models 301-310.

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 措置済=◎ 点検不能=／ 該当なし=ー
を記入し、不具合内容及び措置の内容を特記事項に記入すること。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター

定期点検報告書

No. 8

四電ビジネス株式会社 御中

2017年2月28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089) 975-3230

Header information table including name (高知市文化プラザ(かほほーと)), location (高知県高知市九反田2-1), date (2017年2月20日), and company details.

Main inspection table with columns for item type (外観, シャッター機能, ドア), item name, and inspection results for models 402-406.

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 措置済=◎ 点検不能=／ 該当なし=ー
を記入し、不具合内容及び措置の内容を特記事項に記入すること。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089)975-3230

Table with inspection details: 名称 (高知市文化プラザ(からぼーと)), 所在地 (高知県高知市九反田2-1), 点検日 (2017年 2月 20日), 立会者, 防火シャッター・ドア保守点検専門技術者番号 (No. 78085), 点検者.

Main inspection table with columns for 種別 (種別), 点検項目 (点検項目), 符号 (502, 503, 504, 505), 駆動機種 (手動), W, H, 年式 (2001年), 使用回数, and 特記事項 (特記事項).

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 指置済= 点検不能= / 該当なし= - を記入し、不具合内容及び指置の内容を特記事項に記入すること。

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089)975-3230

Table with inspection details: 名称 (高知市文化プラザ(からぼーと)), 所在地 (高知県高知市九反田2-1), 点検日 (2017年 2月 20日), 立会者, 防火シャッター・ドア保守点検専門技術者番号 (No. 78085), 点検者.

Main inspection table with columns for 種別 (種別), 点検項目 (点検項目), 符号 (705, 706, 707), 駆動機種 (電動), W, H, 年式 (2001年), 使用回数, and 特記事項 (特記事項).

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 指置済= 点検不能= / 該当なし= - を記入し、不具合内容及び指置の内容を特記事項に記入すること。

四電ビジネス株式会社 御中

2017年 2月 28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089) 975-3230

Table with inspection details: 名称 (高知市文化プラザ(かろぼーと)), 所在地 (高知県高知市九反田2-1), 点検日 (2017年 2月 20日), 立会者 (印), 防火シャッタードア保守点検専門技術者番号 (No. 78085), 点検者 (印), 責任者 (印).

Main inspection table with columns for equipment type (e.g., 801, 804, 805, 806, 807, 808), drive mechanism (電動, 手動), and various inspection items (1-39) such as door status, safety features, and emergency stop.

四電ビジネス株式会社 御中

2017年 2月 28日

下記の通り点検結果をご報告いたします。
株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
中四国支店 松山営業所
愛媛県松山市福音寺町230番地
(089) 975-3230

Table with inspection details: 名称 (高知市文化プラザ(かろぼーと)), 所在地 (高知県高知市九反田2-1), 点検日 (2017年 2月 20日), 立会者 (印), 防火シャッタードア保守点検専門技術者番号 (No. 78085), 点検者 (印), 責任者 (印).

Main inspection table with columns for equipment type (e.g., 809, 810), drive mechanism (電動, 手動), and various inspection items (1-39) such as door status, safety features, and emergency stop.

定期点検報告書

No. 13

四電ビジネス株式会社 御中

2017年 2月 28日

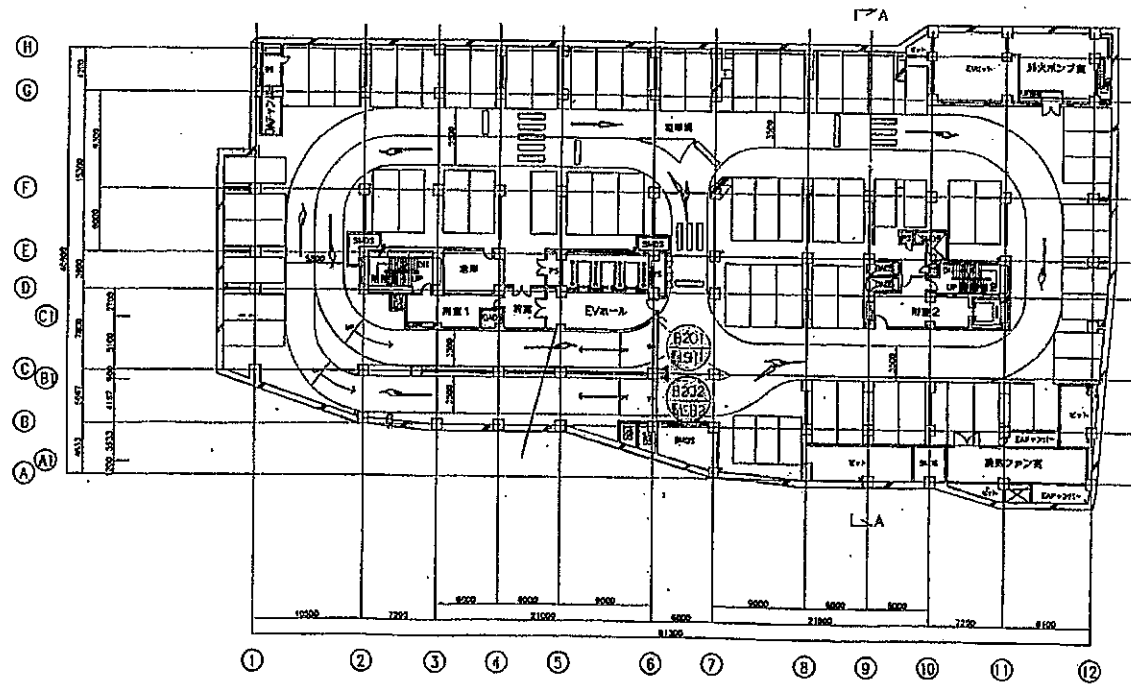
下記の通り点検結果をご報告いたします。

株式会社 LIXIL 鈴木シャッター
 中国国支店 松山営業所
 愛媛県松山市福音寺町230番地
 (089)975-3230

名称	高知市文化プラザ(からぼーと)		
所在地	高知県高知市丸坂四2-1		
点検日	2017年 2月 20日	立会者	印
防火シャッター・ドア保守点検専門技術者	号	No.	78085
点検者		責任者	

種別	点検項目	符号	901						特記事項		
		駆動機種	手動 LPK40	W	3485	H	2590	年式		2001年	使用回数
外観	1 点検口の状態		○								
	2 降下位置障害		○								
	3 操作障害		○								
	4 警告表示・操作説明ラベル貼付		-								
	5 標識(危険・注意・降下位置表示)		-								
シャッター機	6 開閉機	型式	上・下・フ								
	7 ブレーキ装置		○								
	8 手動装置		○								
	9 スプロケット・ローラチェーン		○								
	10 ロープ車・ワイヤロープ		-								
	11 巻取シャフト・軸受ブラケット		○								
	12 急降下停止装置		-								
	13 スラット・吊元スラット	形状	S75	○							
	14 塵板		○								
	15 ケース・まぐさ・押車		○								
	16 ガイドレール		○								
	17 制動盤		-								
	18 リミットスイッチ・エマーゼンシススイッチ		-								
	19 押ボタンスイッチ		-								
	20 温度ヒューズ装置		-								
	21 手動閉鎖装置		○								
	22 自動閉鎖装置		○								
	23 運動制御器・蓄電池		-								
	24 絶縁抵抗		-								
	25 遮煙装置(材)		○								
	26 降下状況		○								
	27 降下速度		○								
	28 障害物感知装置		-								
	29 危害防止用運動中継器		-								
	30 巻上状況		○								
	31 音響装置及び音声発生装置		-								
	32 注意灯		-								
	ドア外観・機能	33 周囲の状況		-							
34 ドアの变形損傷			-								
35 ヒンジ・ドアクローザの状況			-								
36 限位調整器			-								
37 召し合せ			-								
38 把手			-								
39 自動閉鎖装置・再ロック防止機構		-									

備考 点検結果は、良=○ 不良=× 措置済= 点検不能= / 該当なし=- を記入し、不具合内容及び措置の内容を特記事項に記入すること。

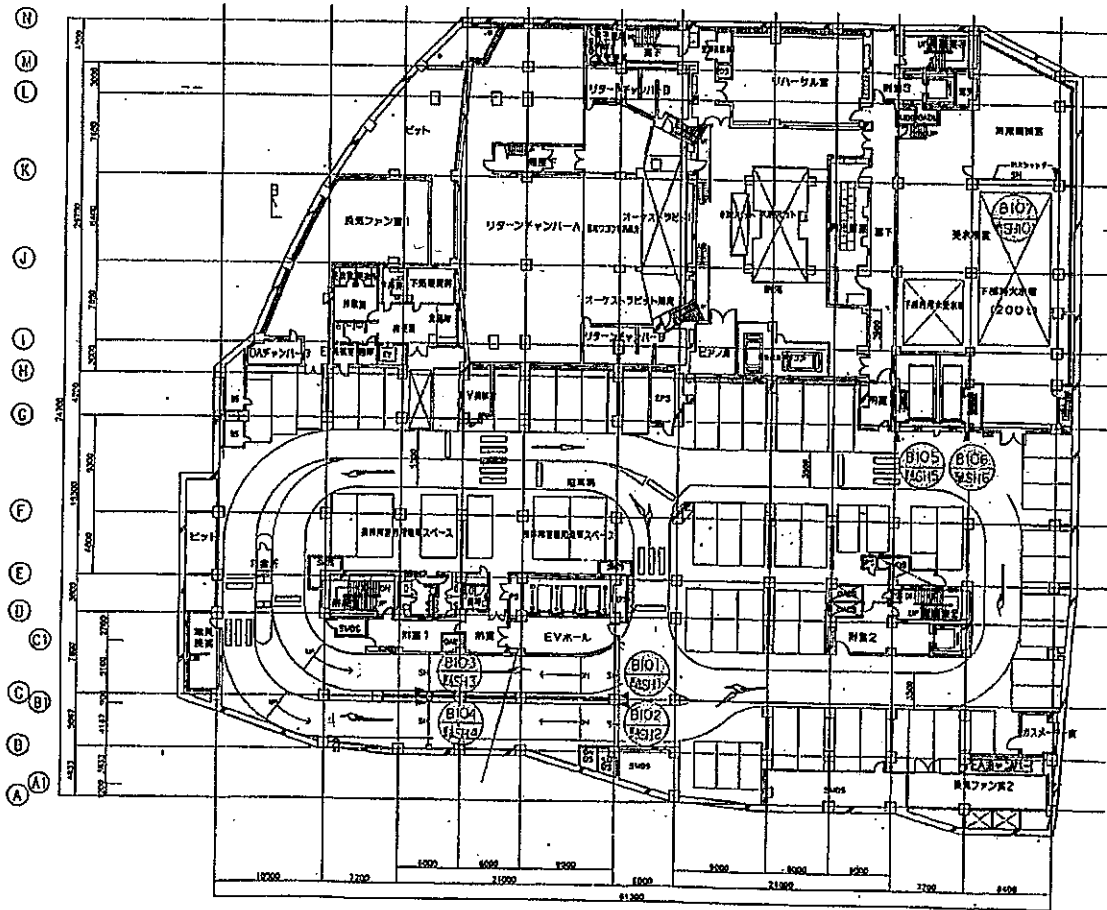


地下二階平面図

名称 株式会社 市民総合文化プラザ新築工事建設主体工事	承諾申請図 図番 2020.12.20	図名 2020.12.20
--------------------------------	---------------------------	------------------

設計者 昭和設計 株式会社 代表取締役 佐藤 隆夫	設計 佐藤 隆夫	監理 株式会社 市民総合文化プラザ新築工事建設主体工事	図番 P - 1
施工 施工：フジタ・新築・入交 富神建設建設工事株式会社	図次 / /	株式会社 鈴木シャッター工業株式会社	





① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫

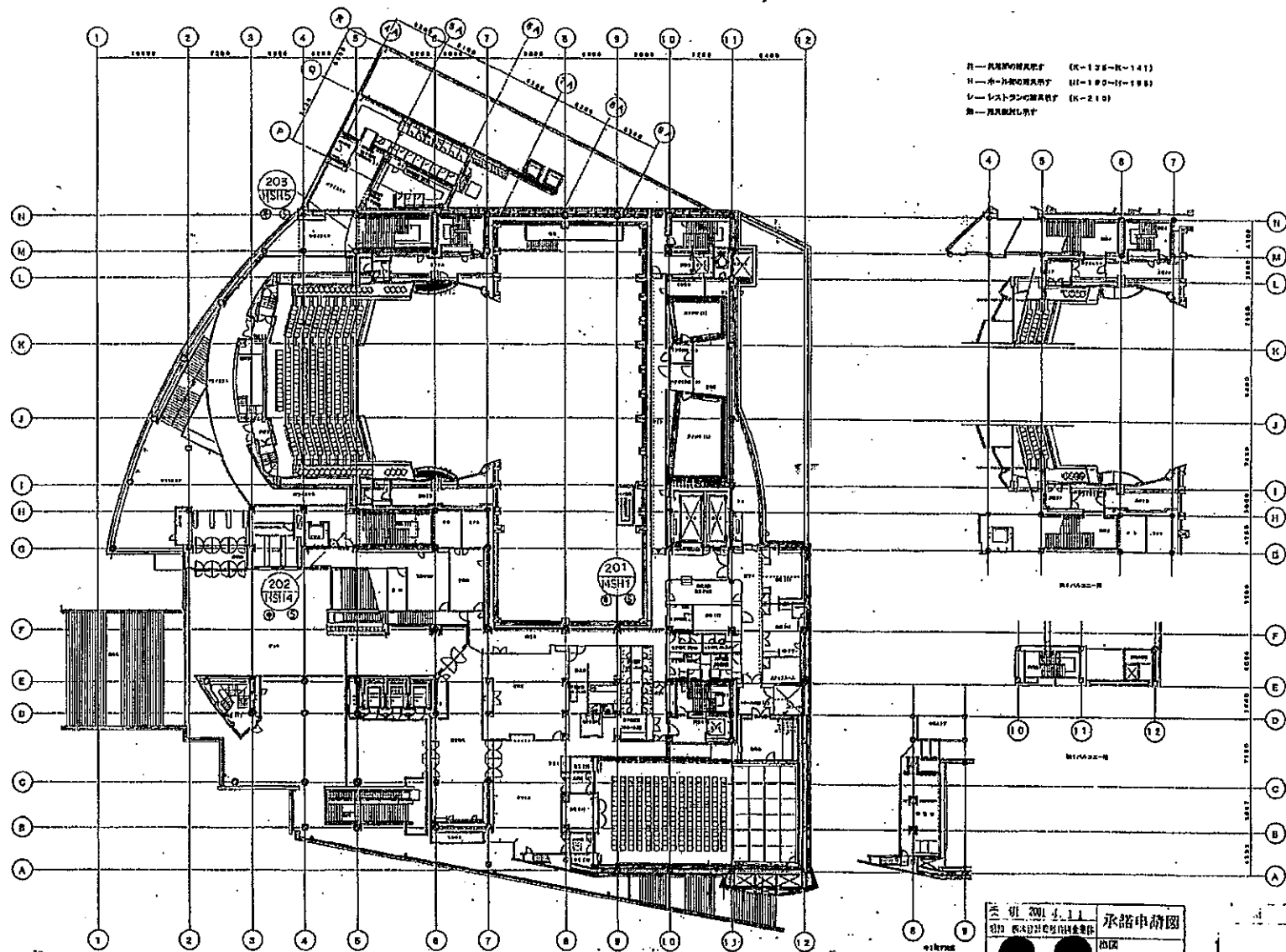
階層区分	層数	柱	梁	床
B1F	30	22	4	36
B2F	46	22	-	26
B3F	88	28	-	78
計	120	71	4	200B

地下階平面図

申請申請図

2009.11.24

社名	株 種	設 計	印	用 紙 規 格
錦木シャッター工業株式会社	株			A4
業 種	業 務	工 事 名	工 事 種 別	図 番
建築	設計	(仮称) 市民総合文化プラザ新築工事建築主体工事	建築	F-2
設 計 者	施 工 者	錦木シャッター工業株式会社		



甲：準消防火戸
乙：乙種消防火戸
S：煙感知器連絡

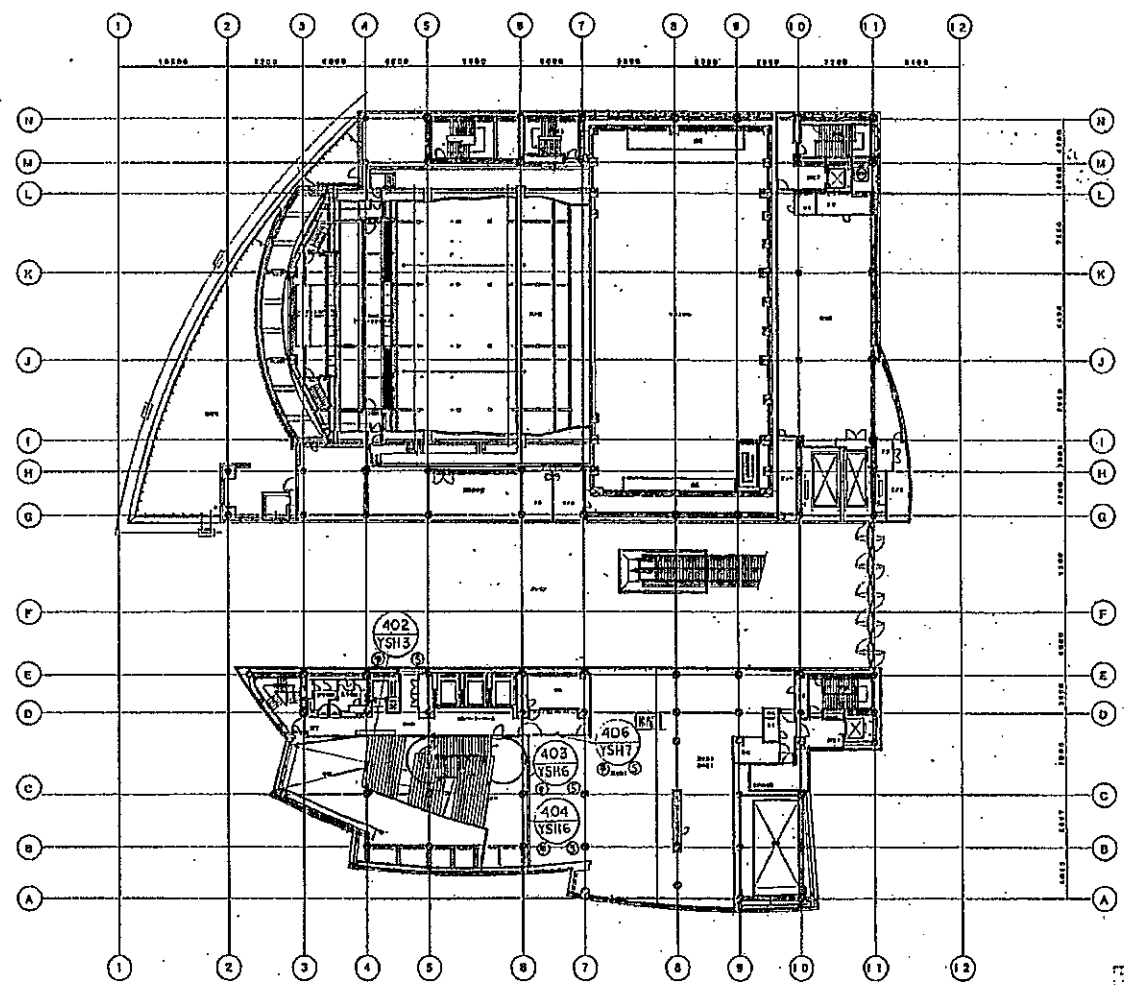
ⅠーⅠ 外周部の耐火壁 (K-125-K-141)
ⅡーⅡ 外周部の耐火壁 (I-100-I-100)
ⅢーⅢ レストランの耐火壁 (K-210)
ⅣーⅣ 耐火壁

二階平面図

2001.4.11 承諾申請図
2001.4.11

設計監理	技 師 社 計 画	2001.4.11	2F
施 工	設 計 単 位	2001.4.11	
設 計 単 位	(仮称) 市民総合文化プラザ新築工事建築主体工事 鈴木シャッター工業株式会社		

甲：甲種防火戸
乙：乙種防火戸
S：煙感知器連動

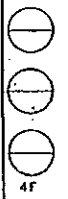


四階平面図

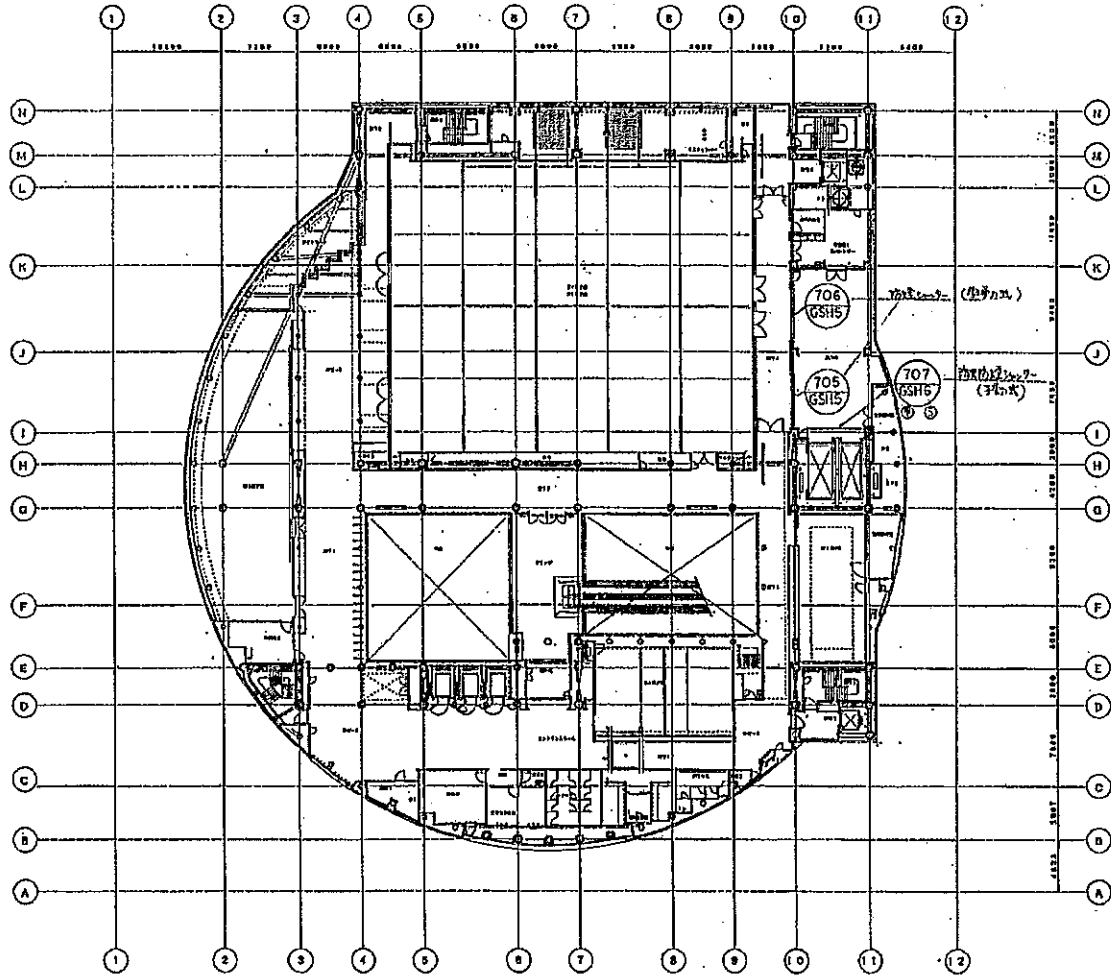
A—片形窓の換気装置 (K-104-K-141)
 B—ホーロー製の換気装置 (H-100-H-100)
 V—レストラン心換気装置 (K-210)

2009.12.22 2009.12.19	承認申請図 2009.12.19	受領 2009.12.19
--------------------------	---------------------	---------------

設計者	股	検 田	計 田	年 月 日	P - 6
施 工	股	野 尺	/ /	(仮称) 市民総合文化プラザ新築工事建築主体工事 鈴木マツタ-工業株式会社	



甲：甲種防火戸
乙：乙種防火戸
S：煙感知器連動



七階平面図

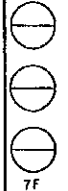
案 第 2011 18	承諾申請書
2011.01.18	2011.18

凡一凡用紙の縮小率 H-130-K-1411
 O-子つ折り縮小率 G-23-O-355
 K-縮小率

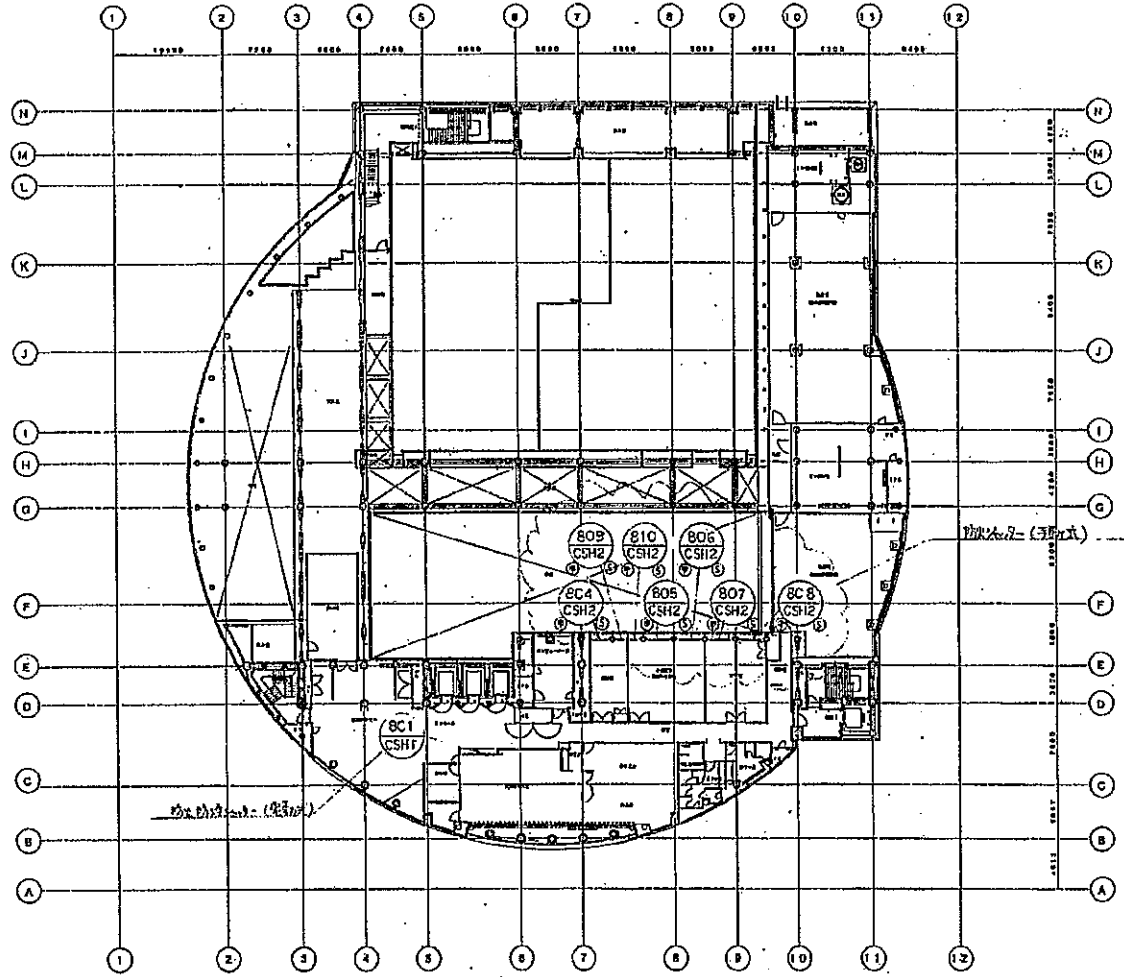
凡一縮小率

案 第 2011 18
2011.01.18

設計院	設 計	年 月 日	図 号
設 計	設 計	年 月 日	P - 8
工 事	(仮称) 市民総合文化プラザ新築工事建築主体工事		
設 計	鉛木シヤッター工業株式会社		



甲：準種防火戸
乙：乙種防火戸
S：煙感知器基盤

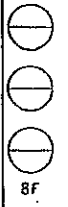


八階平面図

2001.03.12 申請申請図
116号
2001.1.18

凡一凡種防火戸 (K-116-K-141)
□—乙種防火戸 (C-116-C-14)
○—イサリ-切取系 (O-116-O-16)
■—器具取付系

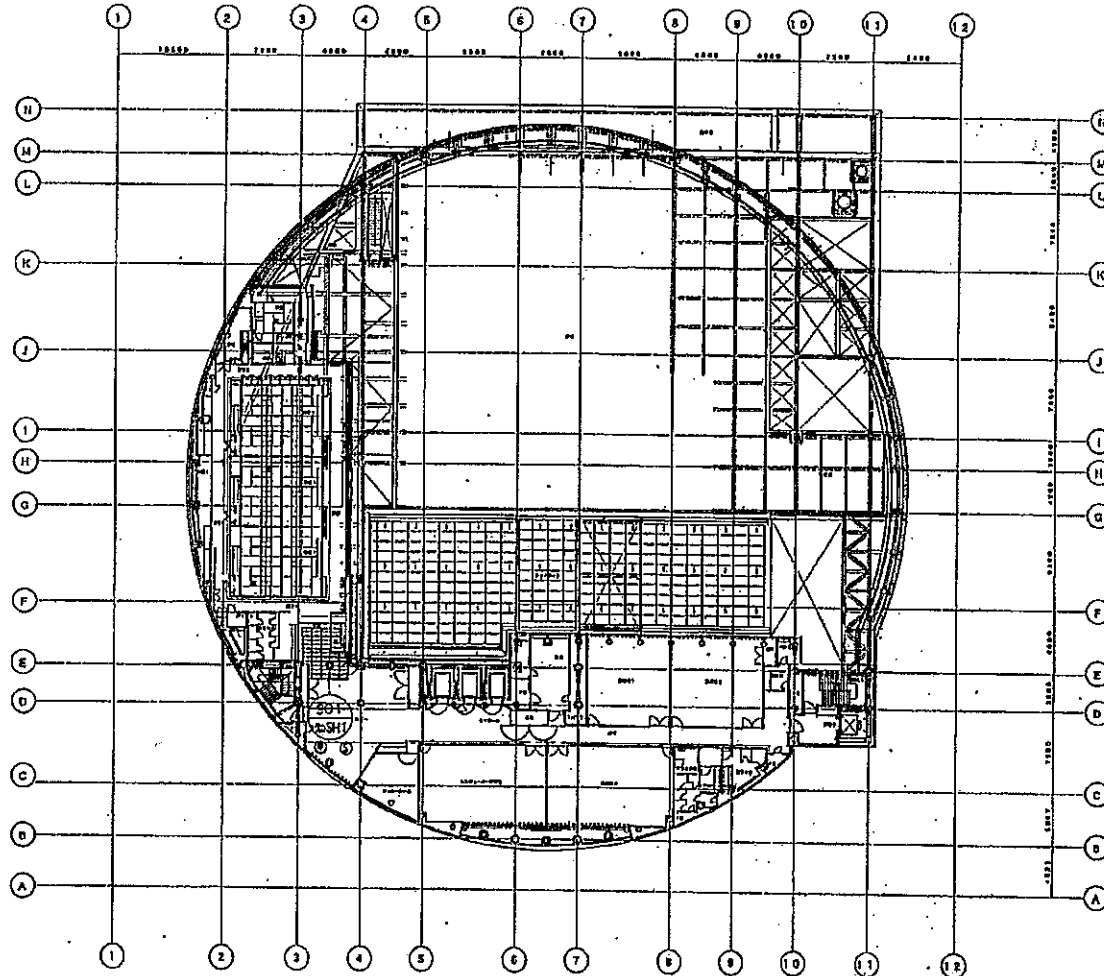
2001.1.18
2001.1.18



8F

日付	2001.1.18	図	116	NO	F-9
種	図	種	図	種	図
工	種	種	種	種	種
(仮称) 市民総合文化プラザ新築工事建築主体工事					
鶴木シャッター工業株式会社					

甲：甲種防火戸
乙：乙種防火戸
S：煙感知器連結



凡—共用部分の消火戸 (C-135~K-141)
 C—全館用の消火戸 (C-32~C-34)
 甲—非常口消火戸 (C-112)
 乙—非常口消火戸 (C-118~C-119)
 S—煙感知器連結

九階平面図

受領 2001.2.23 印 ● ●	承諾申請済 印 ● ●	受領 2001.2.23 印 ● ●
--------------------------	-------------------	--------------------------

設計者	設計	図番	P - 10
職工	職工	年月日	
職工	職工	年月日	
工種 (仮称) 市民総合文化プラザ新築工事建築主体工事			
錦木シャッター工業株式会社			