

# ガリレイパネルクリエイト株式会社

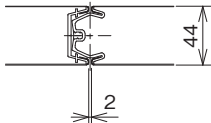
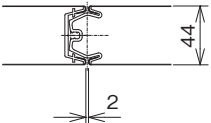
## 不燃内装システム 食品加工室 クリーンルーム 標準ディテール集

※本標準ディテール集は、A3サイズ of 原稿をA4サイズに縮小し編集したものです。  
※本標準ディテール集における縮尺表記は、A3サイズでの縮尺を表しております。

# 目次

図 面 名	図面番号
内装用パネルのバリエーション	00
食品加工室（X A型） 床部施工例、樹脂台車ガード施工例	01
食品加工室（X A型） 壁・天井パネル断面、壁・コーナー部断面	02
食品加工室（X A型） 天井補強梁部、天井補強梁・吊り部施工例	03
食品加工室（X A型） 間仕切りパネル施工例…1（間仕切り工事同時施工の例）	04
食品加工室（X A型） 既設、壁・天井との接合…1 既設、壁・天井との接合…2	05
食品加工室（X A型） 各種結合例…1	06
食品加工室（X A型） 各種結合例…2	07
食品加工室（X A型） 冷蔵スライドドア（片引き）手動	08
食品加工室（X A型） 冷蔵スライドドア（片引き）電動	09
食品加工室（X A型） 冷蔵スライドドア（両引き）手動	10
食品加工室（X A型） 冷蔵スライドドア（両引き）電動	11
食品加工室（X A型） スリムスライド（片引き・両引き）	12
食品加工室（X A型） スイングドア	13
食品加工室（X A型） クリーンフィット扉	14
食品加工室（X A型） クリーンフィットドア 小扉	15
食品加工室（X A型） クリーンフィットドア 観音扉	16
食品加工室（X A型） クリーンフィットドア 脱着パネル	17
食品加工室（X A型） セミエアータイトドア 片開き4方枠	18
食品加工室（X A型） セミエアータイトドア 片開き3方枠ズレタイト仕様	19
食品加工室（X A型） セミエアータイトドア 片開き3方枠ボトムタイト仕様	20
食品加工室（X A型） セミエアータイトドア 両開き4方枠	21
食品加工室（X A型） セミエアータイトドア 両開き3方枠ズレタイト仕様	22
食品加工室（X A型） セミエアータイトドア 両開き3方枠ボトムタイト仕様	23
食品加工室（X A型） エアータイトドア 片開き4方枠	24
食品加工室（X A型） エアータイトドア 片開き3方枠ボトムタイト仕様	25

図 面 名	図面番号
食品加工室（X A型） エアータイトドア 両開き4方枠	26
食品加工室（X A型） エアータイトドア 両開き3方枠ボトムタイト仕様	27
食品加工室（X A型） エアータイトドア 両開き4方枠 両グレモン仕様	28
食品加工室（X A型） 取りはずしドア3枚ドア 3方枠	29
食品加工室（X A型） 取りはずしドア3枚ドア 4方枠	30
食品加工室（X A型） 取りはずしパネル（DEY）落とし込み仕様	31
食品加工室（型式共通） 各種機器取合図	32
食品加工室（X A型） 点検ドア（カムラッチ表ハンドル仕様）	33
食品加工室（X A型） 点検ドア（カムラッチ裏ハンドル仕様）	34
食品加工室（型式共通） はめ殺し窓	35
クリーンルーム（型式共通） サッシ引き戸	36
クリーンルーム（型式共通） ガラリ	37
クリーンルーム（X A型） 天井上部見切り施工例	38
クリーンルーム（X A型） エアシャワー取合図	39
クリーンルーム（X A型） 床システム（アクセスフロア施工例）	40
片面パネル（AV型） パネル縦断面図（標準仕様）	41
片面パネル（AV型） 壁・天井パネル断面図、壁・コーナー部断面図	42
片面パネル（AV型） 各種結合例…1 LAパネルとの併用例	43
片面パネル（AV型） 各種結合例…2 垂れ壁部断面	44
片面パネル（AV型） 各種機器取合図（その1）	45
片面パネル（AV型） 各種機器取合図（その2）	46
片面パネル（AV型） エアシャワー取合図	47

		エコネアLA型 (ノンフロン断熱パネル)	エコネア不燃XA型 (ノンフロン断熱不燃パネル)
			
不燃材料認定番号		—	NM-5656(1)*1
パネル厚(mm)		44	44
パネル最大長さ(mm)		8000	5500
標準天井モジュール(mm)		900×2700	900×2700
標準パネル幅 (mm)	天井	900	900
	壁	900	900
パネル重量(Kg/m <sup>2</sup> )カラー鋼板		9.3	11.7
パネルへの内蔵機能		可	可
主要部材	表面材	カラー鋼板ソフトアイボリー 抗菌防カビ鋼板ソフトアイボリー 帯電防止鋼板クリーム ステンレス カラーアルミソフトアイボリー	カラー鋼板ソフトアイボリー 抗菌防カビ鋼板ソフトアイボリー 帯電防止鋼板クリーム ステンレス
	芯材	ウレタンフォーム	イソシアヌレートフォーム
	枠材	PVC	専用樹脂材
	ジョイント方式	上記枠材で凸凹嵌合	上記枠材で凸凹嵌合
	目地仕上げ	シリコンコーキング	シリコンコーキング
パネル性能	破壊強度(kg) *2	450以上	450以上
	平均断熱性能(W/m <sup>2</sup> ・K)	0.49	0.49
	遮音性能(dB) *3	約20	約20

		片面パネルAV型
		
不燃材料認定番号		—
パネル厚(mm)		20.5
パネル最大長さ(mm)		天井 1800、壁 3000
標準天井モジュール(mm)		900×1800
標準壁モジュール(mm)		900×1800、900×2700
標準パネル幅 (mm)	天井	900
	壁	900
パネル重量(Kg/m <sup>2</sup> )カラー鋼板		4.6
パネルへの内蔵機能		不可
主要部材	表面材	カラー鋼板ソフトアイボリー 抗菌防カビ鋼板ソフトアイボリー ステンレス カラーアルミソフトアイボリー
	芯材	硬質ウレタンフォーム
	枠材	アルミ押出し材
	ジョイント方式	アルミ結合材嵌合
	目地仕上げ	シリコンコーキング
パネル性能	破壊強度(kg) *1	—
	平均断熱性能(W/m <sup>2</sup> ・K)	1.36
	遮音性能(dB) *2	—

(注記) 仕様は、品質向上のため予告なく変更する場合がありますので予めご了承願います。尚、上記のパネル性能欄の各データは代表値であり、具体的な使用環境下における性能を保証するものではありません。

\*1：不燃認定番号は、記載されている表面材に対してのものです。

\*2：破壊強度は、測定スパンLの1／4の位置に二線荷重を負荷した単純曲げ試験に準ずる W=900、L=2700のカラー鋼板での値です。実用強度は、短期で1／3、長期で1／6としてください。

\*3：遮音性能は、周波数帯域500Hzでの値です。

特記事項

パネル式内装システム

品名

内装用パネルのバリエーション

縮尺

1／4

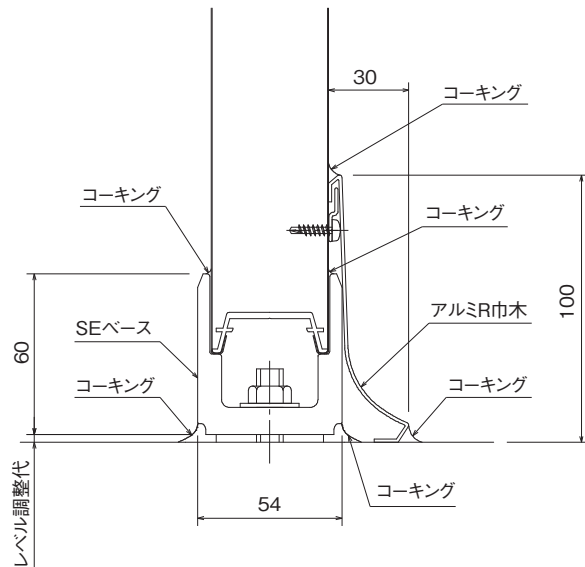
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

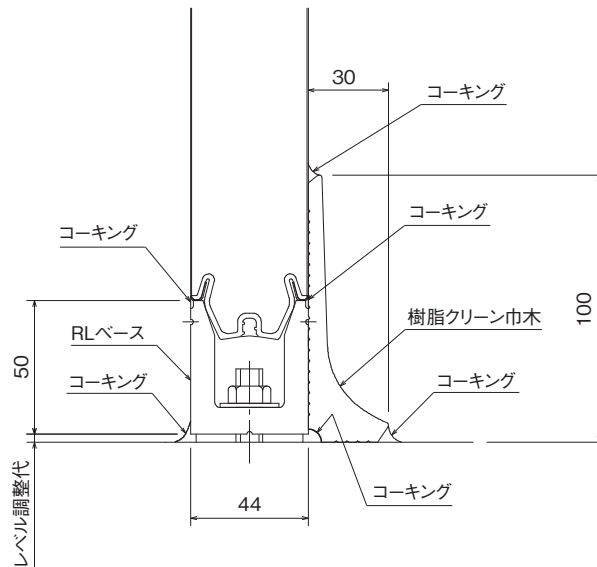
00

## 床部施工例

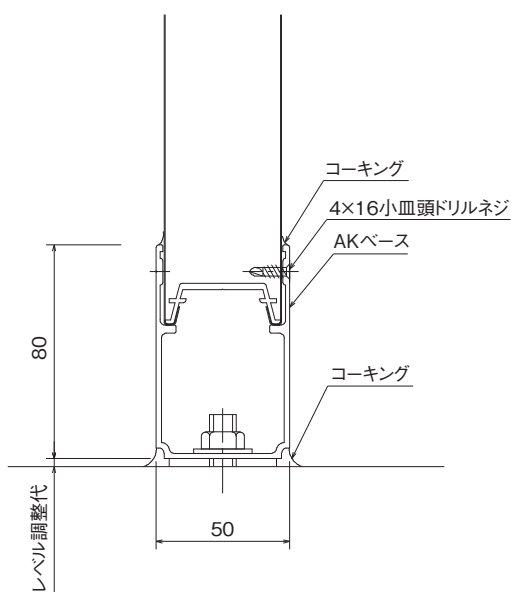
## 1. アルミR巾木仕上げ仕様



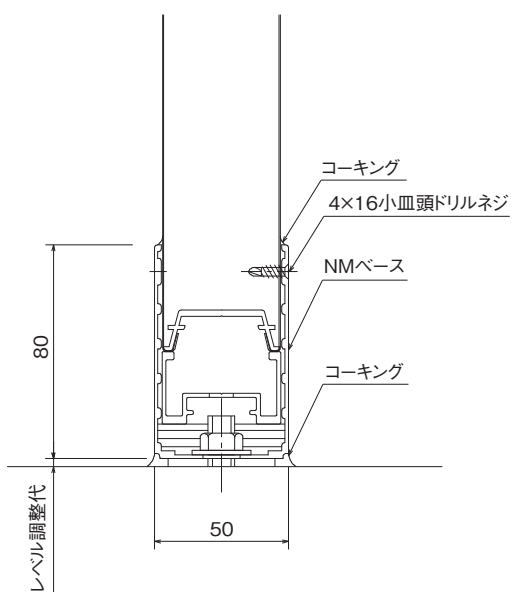
## 2. 樹脂クリーン巾木仕上げ仕様



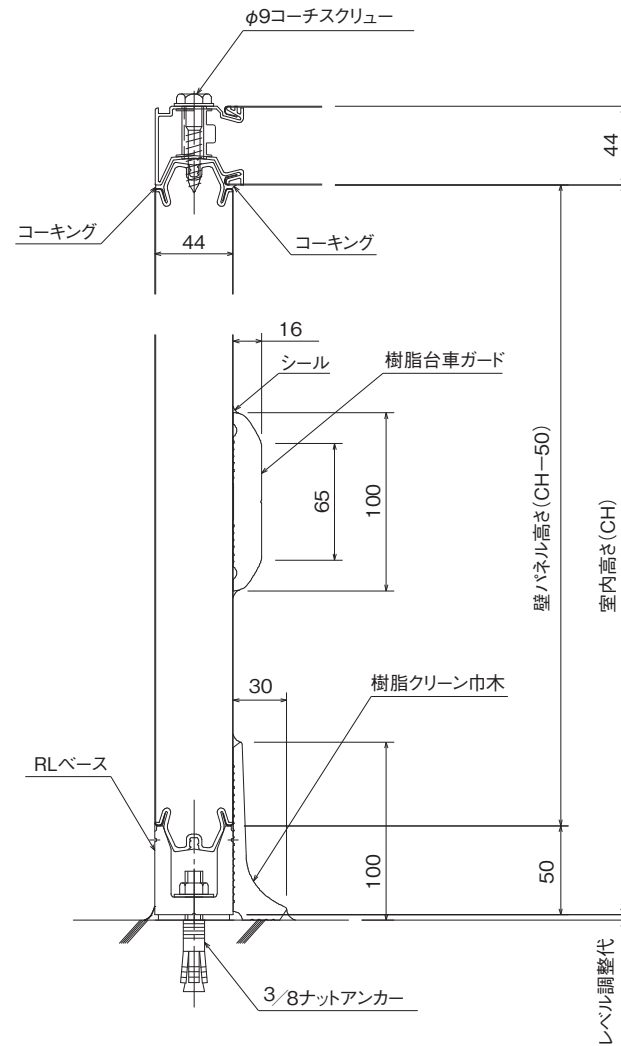
### 3. AKベース仕様



#### 4. NMベース仕様



## 樹脂台車ガード施工例



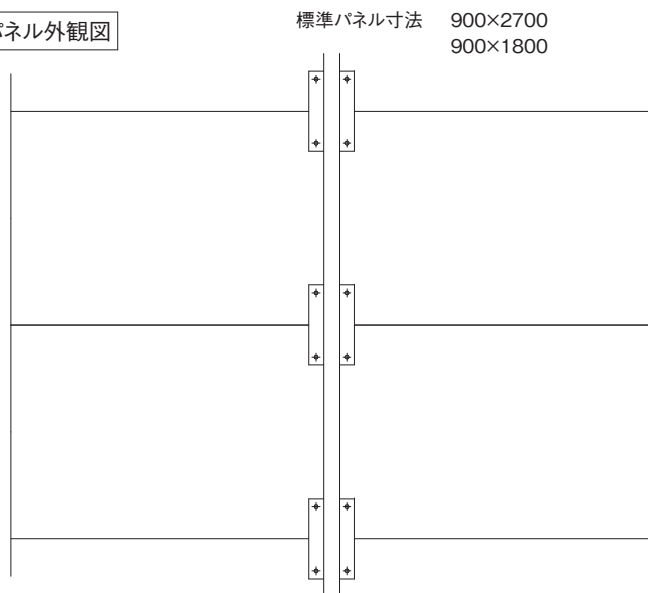
注)

- (1) 不陸が10mm以上の場合別途化粧巾木が必要
- (2) パネル継目部には全てシリコンシーリング材塗布

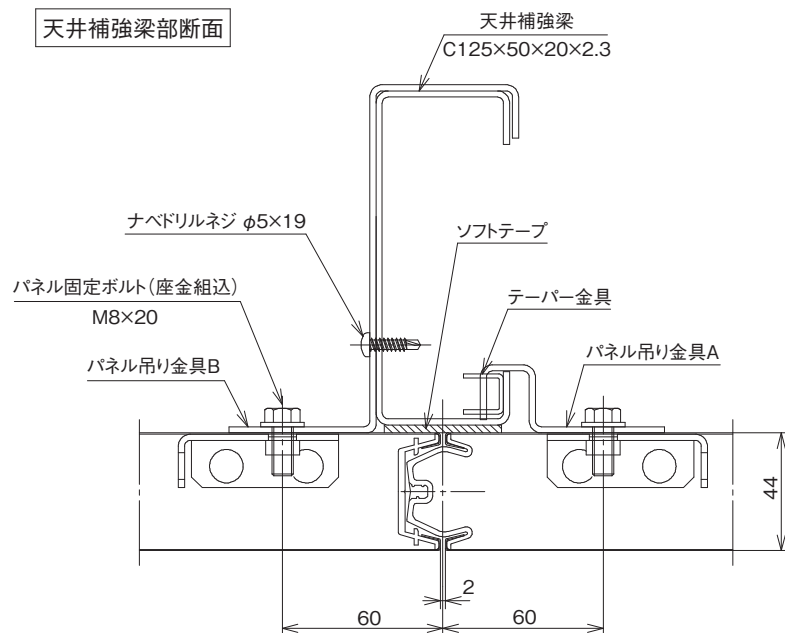


# 天井補強梁

天井パネル外観図



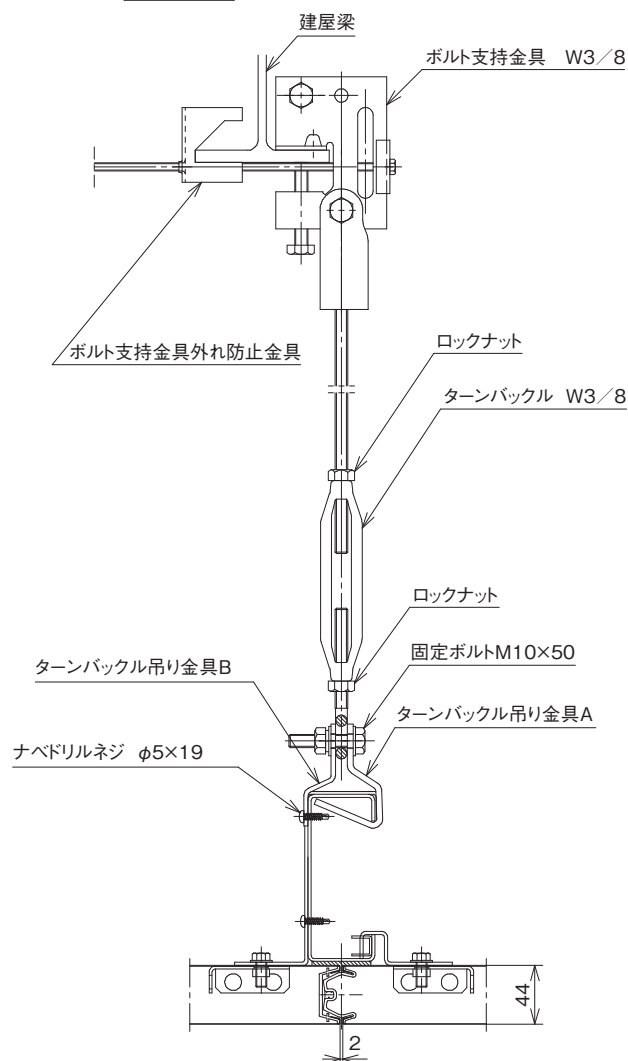
天井補強梁部断面



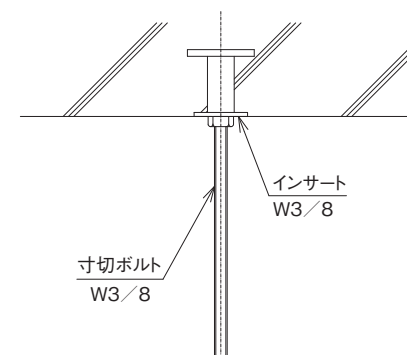
## 吊り部施工例

縮尺 1/4

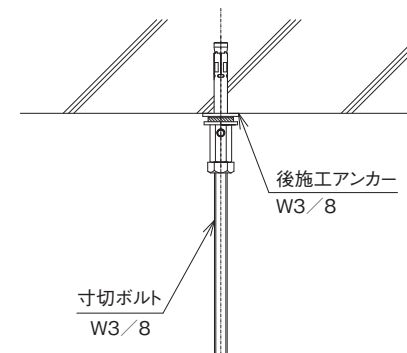
施工例(1)



施工例(2)



施工例(3)



注) パネル継目部には全てシリコンシーリング材塗布

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型) 天井補強梁部  
天井補強梁・吊り部施工例

縮尺  
1/2, 1/4

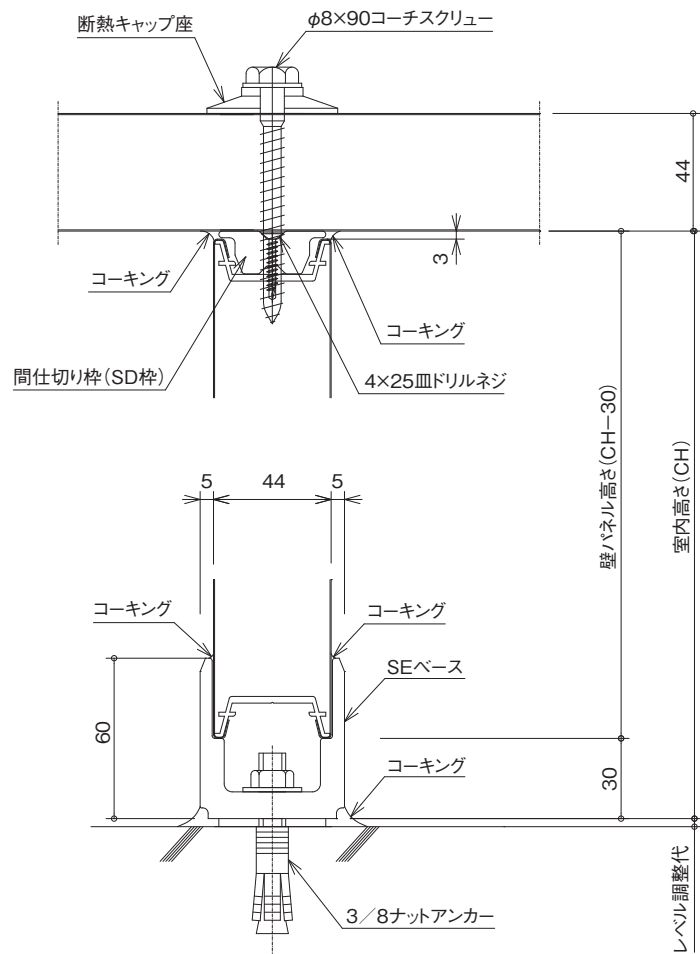
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

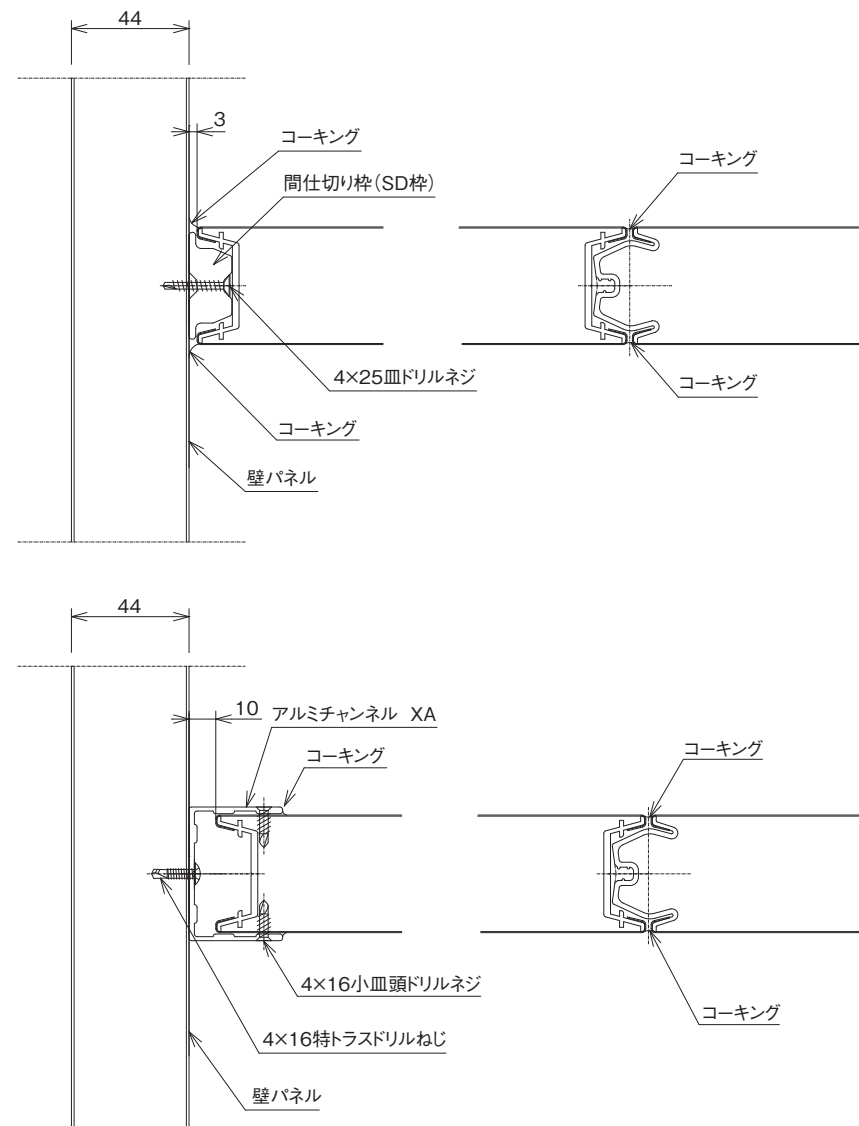
03

# 間仕切パネル施工例・・・1

SEベース仕様



横断面図



注) パネル継目部には全てシリコンシーリング材塗布

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室 間仕切りパネル施工例・・・1 (X A 型) (間仕切り工事同時施工の例)

縮尺 1/2

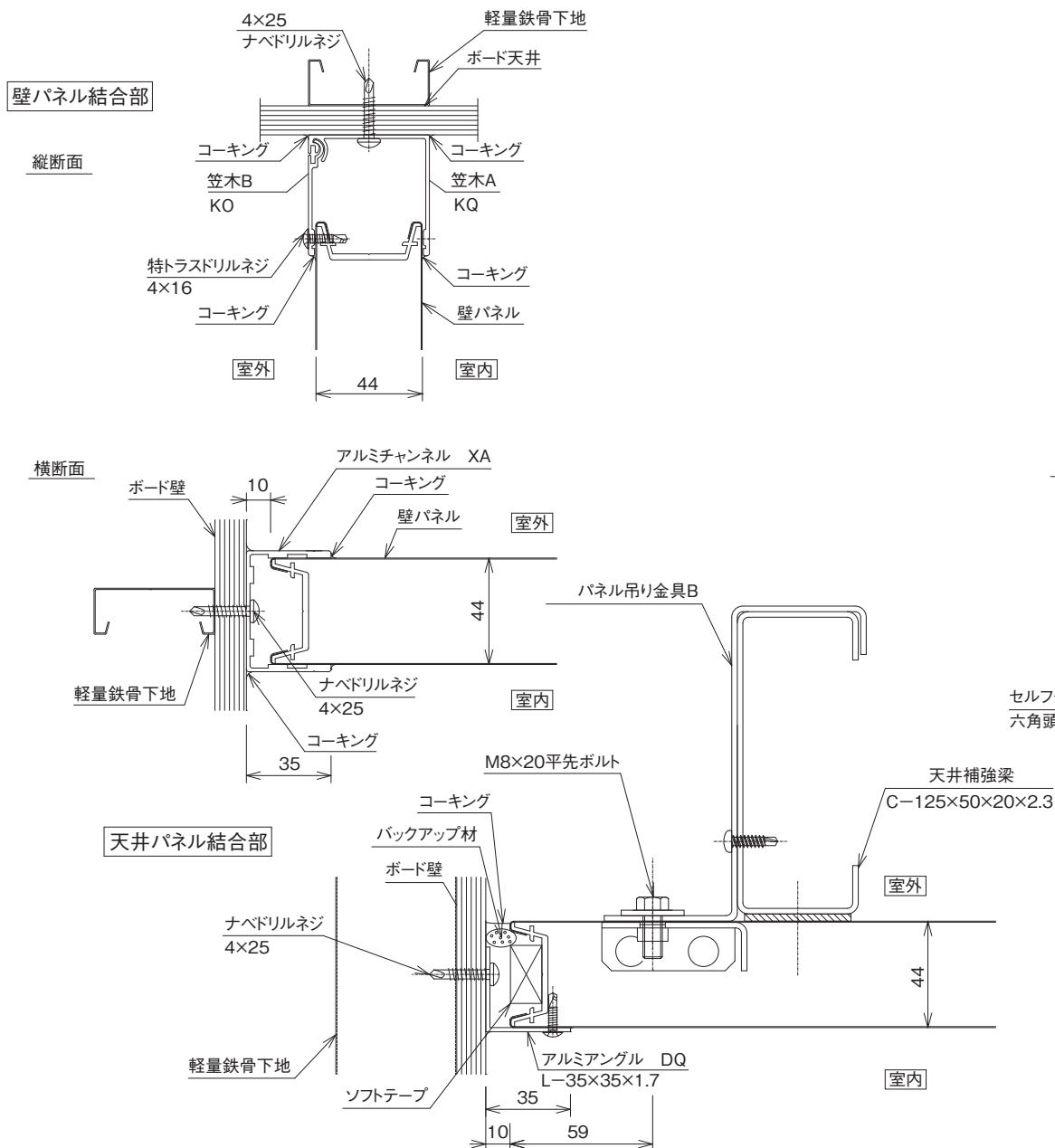
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

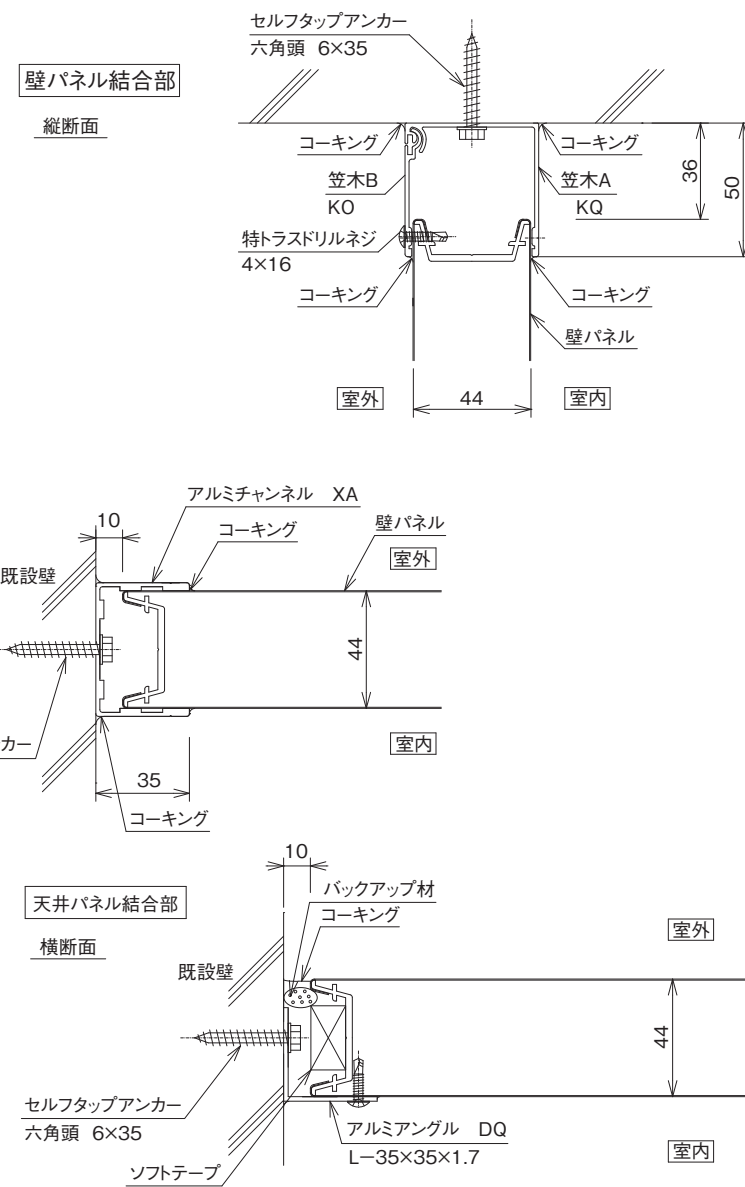
04



## 既設 壁・天井との接合……1



## 既設 壁・天井との接合……2



注) パネル継目部には全てシリコンシーリング材塗布

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室 既設、壁・天井との接合……1 (XA型) 既設、壁・天井との接合……2

縮尺 1/2

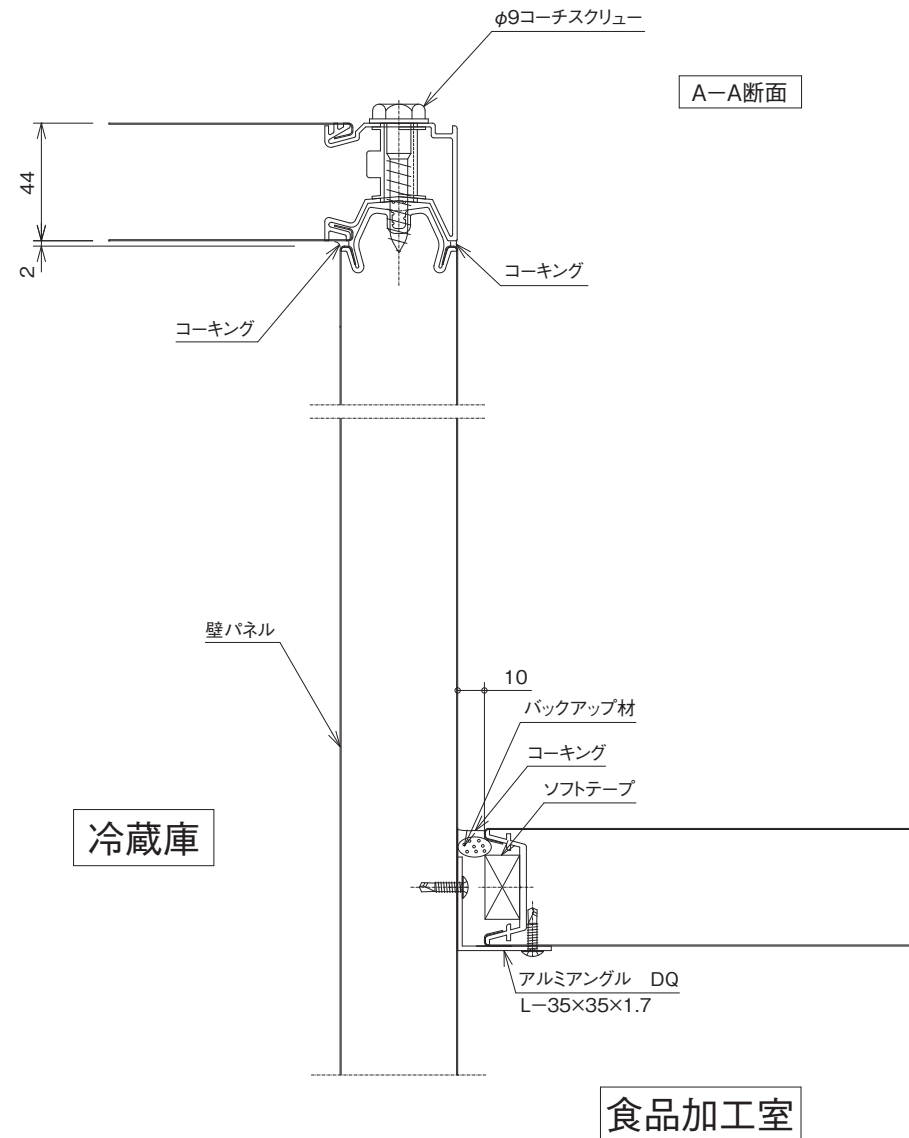
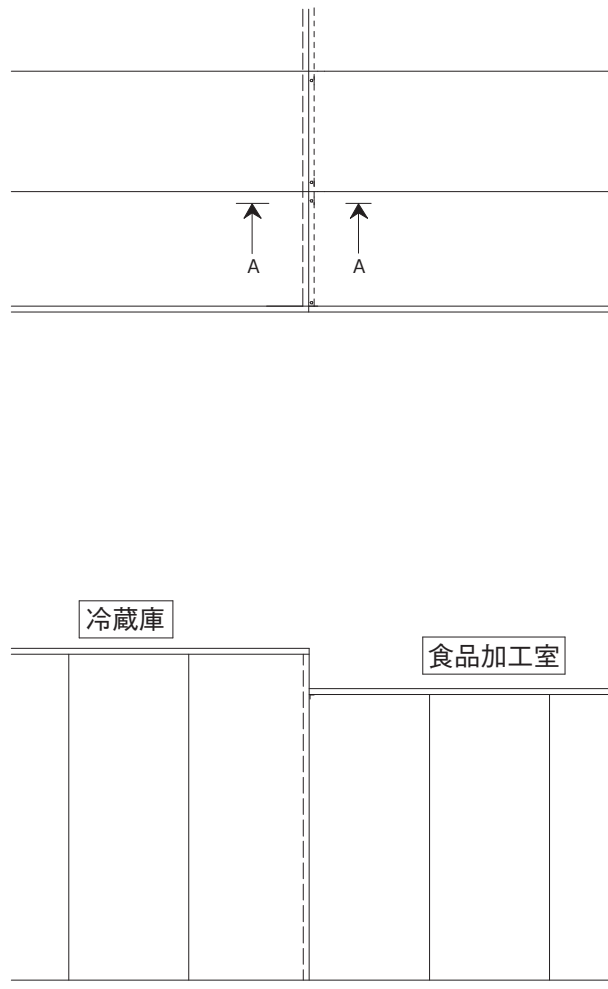
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

05



各種結合例……1



注) パネル継目部には全てシリコンシーリング材塗布

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

各種結合例……1

縮尺  
1/2

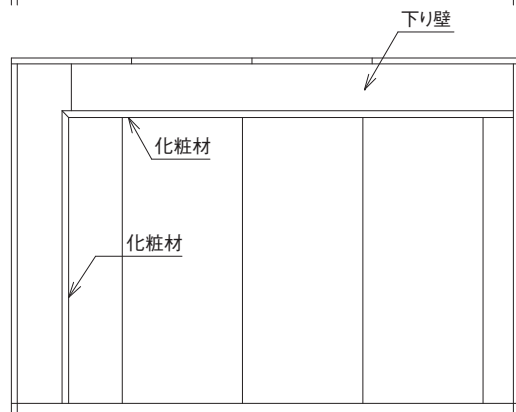
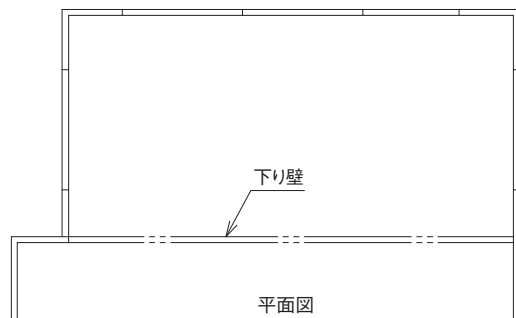
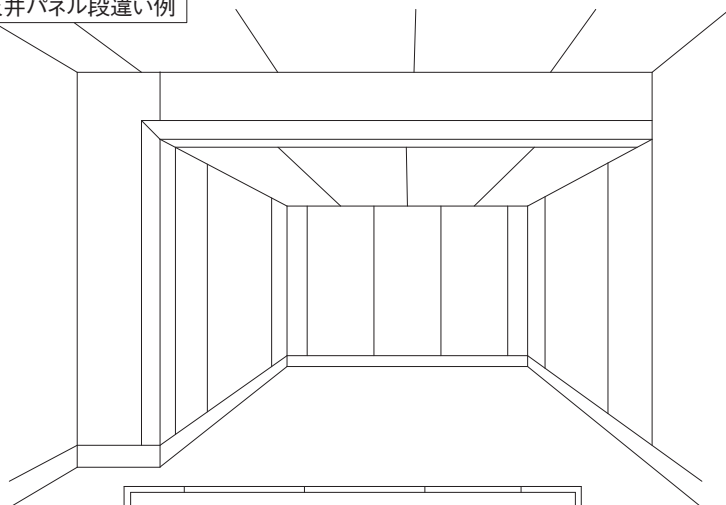
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

06

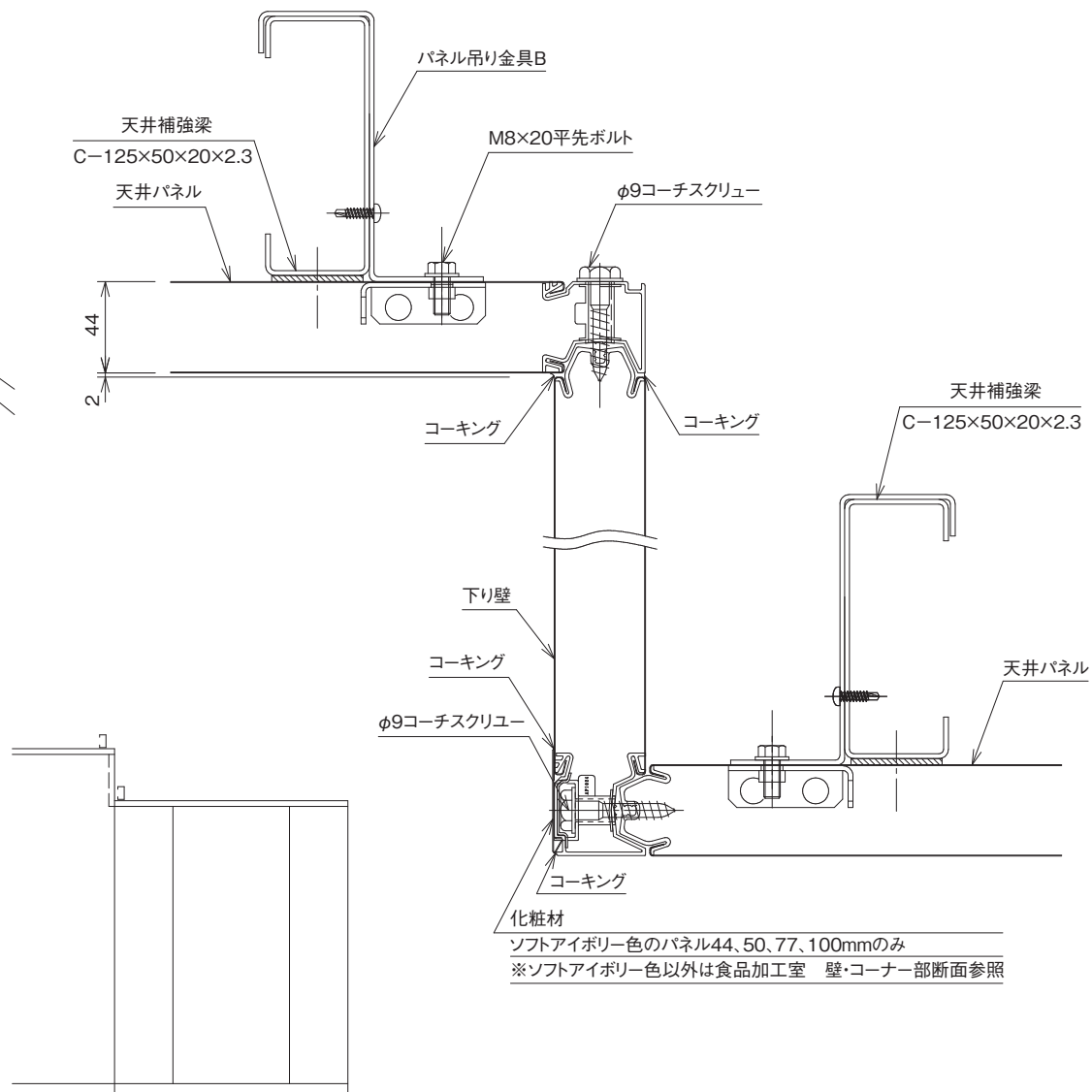
## 各種結合例……2

天井パネル段違い例



正面図

下り壁部断面



側面図

注) パネル継目部には全てシリコンシーリング材塗布

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

各種結合例……2

縮尺  
1/2

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

07

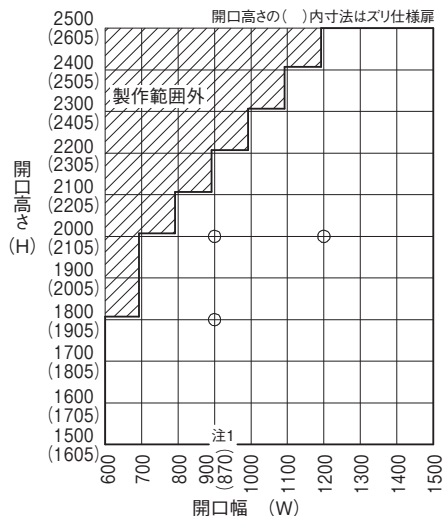
冷蔵ズリスライド扉(片引き) 手動……シリウススライドドア  
[Ver.No.AS36]

1.基本仕様

対応型式	A 型	D 型	G 型
扉厚	55mm		
最低使用温度	-5℃		-10℃
表面材	カラーアルミ、カラー鋼板、ステンレス		
入口枠	PVC開口枠+アルミアングル(A型、D型) PVC開口枠+SUSアングル(G型)		
扉下枠	ズリ		
ヒーター	—		
開閉方式	手動式		

施錠金具(非常脱出装置付き)は標準装備です。  
開口枠用結露防止ヒーター(8W/m)はオプションとなります。

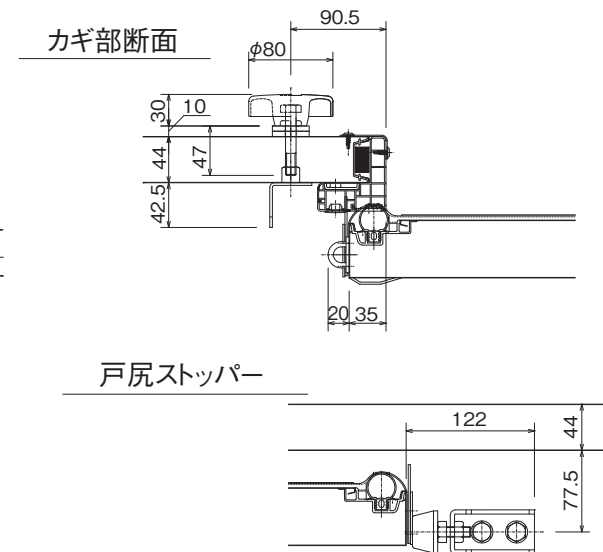
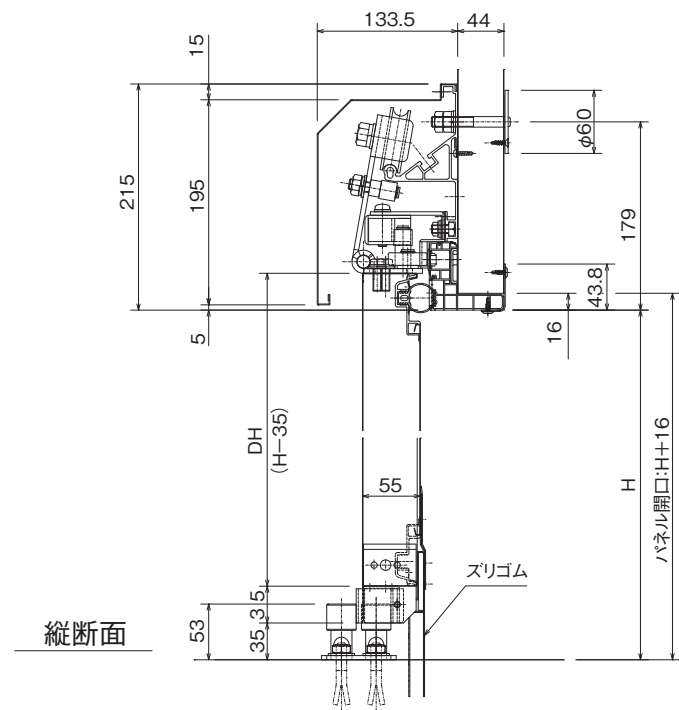
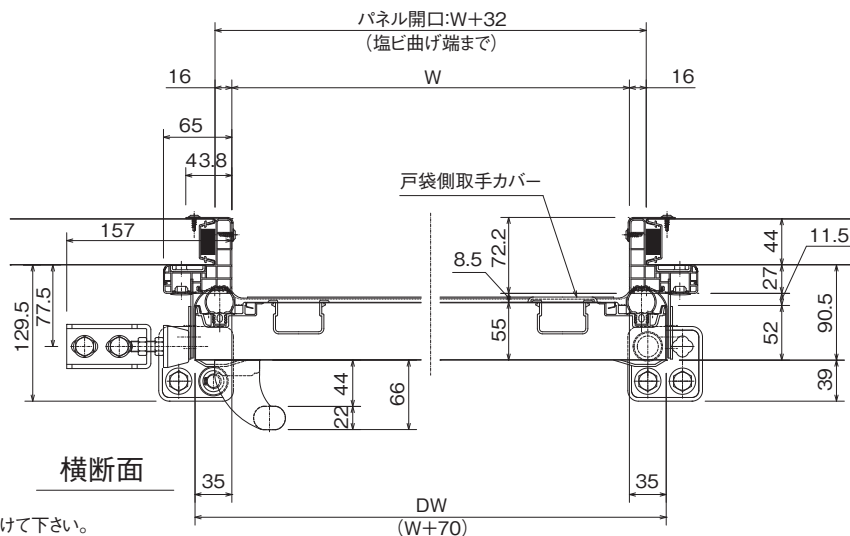
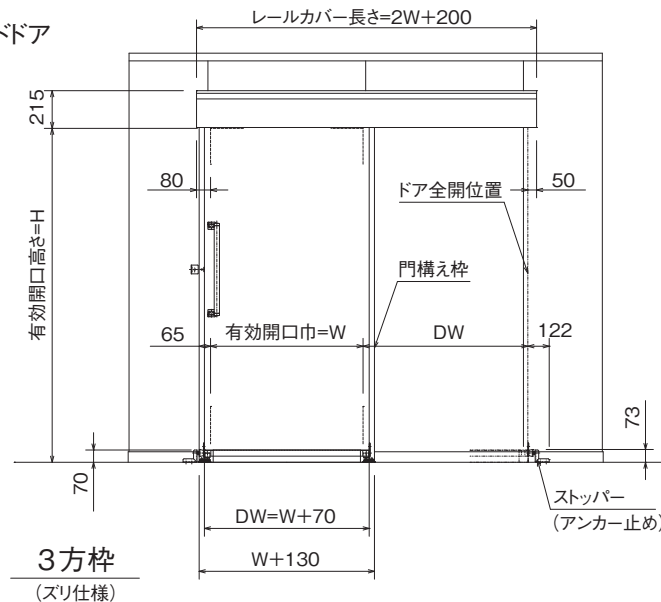
2.製作範囲(開口寸法)



注1. 900Wの実開口巾は870Wとなります。

注2. ○印は「標準サイズ」を示します。

注3. 1700H未満はマンドアとしては不向きですので、極力避けて下さい。



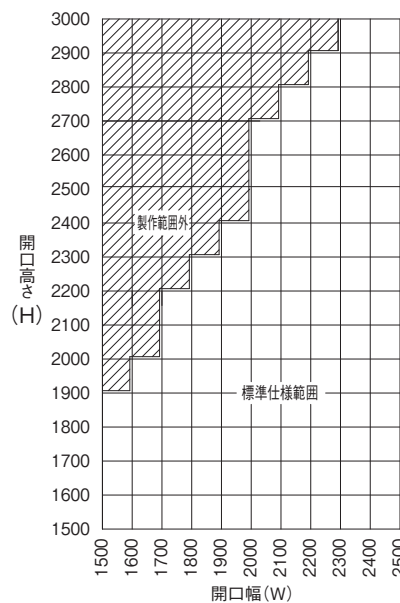
09

## 1.基本仕様

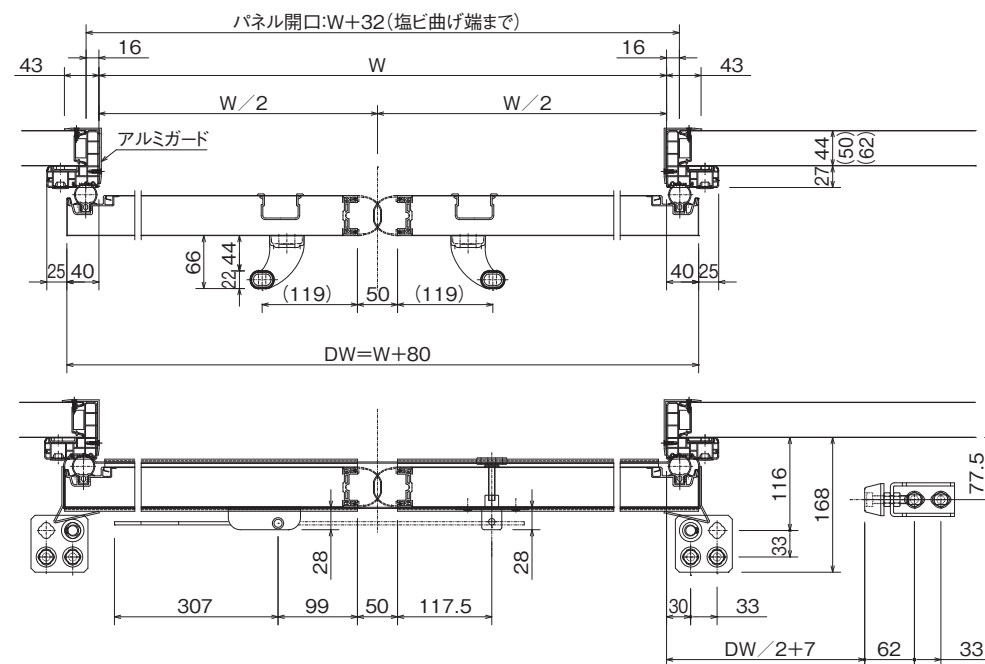
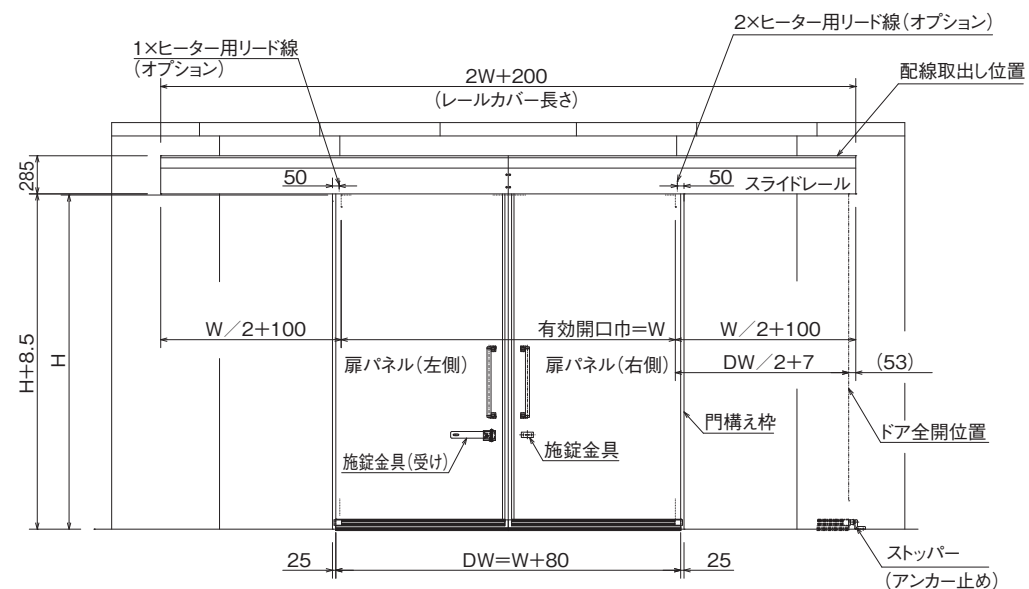
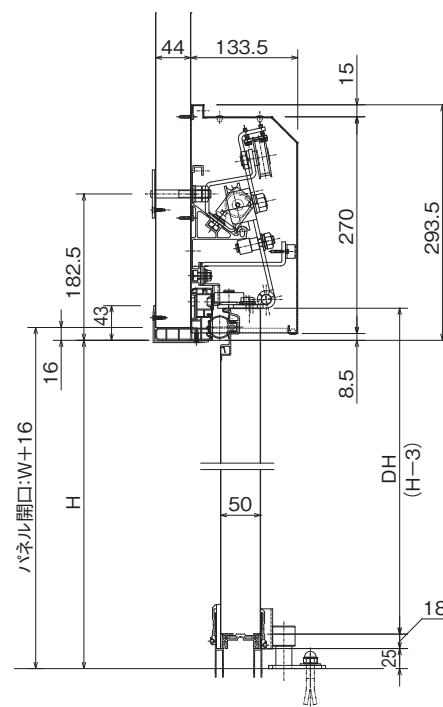
対応型式	A型	D型	G型
扉厚	50mm		
最低使用温度	-5℃		-10℃
表面材	カラーアルミ、カラー鋼板、ステンレス		
入口枠	PVC開口枠+アルミアングル		
扉下枠	スリ		
ヒーター	召し合わせヒーター：8W／m(オプション) スリヒーター：13W／m(オプション) 開口枠ヒーター：8W／m×2(オプション)		

施錠金具(非常脱出装置付き)は標準装備です。  
0℃以下で使用される時はヒーターを装着してください。  
左右扉は連動し、開閉します。

## 2.製作範圍(開口寸法)



注1. 1700H未満はマンドアとしては不向きですので、極力避けてください。



# 冷蔵両引きスライド扉(ズリ仕様)電動……シリウススライドドア [Ver.No.AW31]

## 1.基本仕様

対応型式	A型	D型	G型
扉厚	50mm		
最低使用温度	-5℃		-10℃
表面材	カラーアルミ、カラー鋼板、ステンレス		
入口枠	PVC開口枠+アルミアングル		
扉下枠	ズリ		
ヒーター	召し合わせヒーター：8W/m ズリヒーター：13W/m(オプション) 開口枠ヒーター：8W/m×2(オプション)		
開閉方式	電動式:100V(max300W)		

施錠金具(非常脱出装置付き)は標準装備です。

供給電源は100Vです。

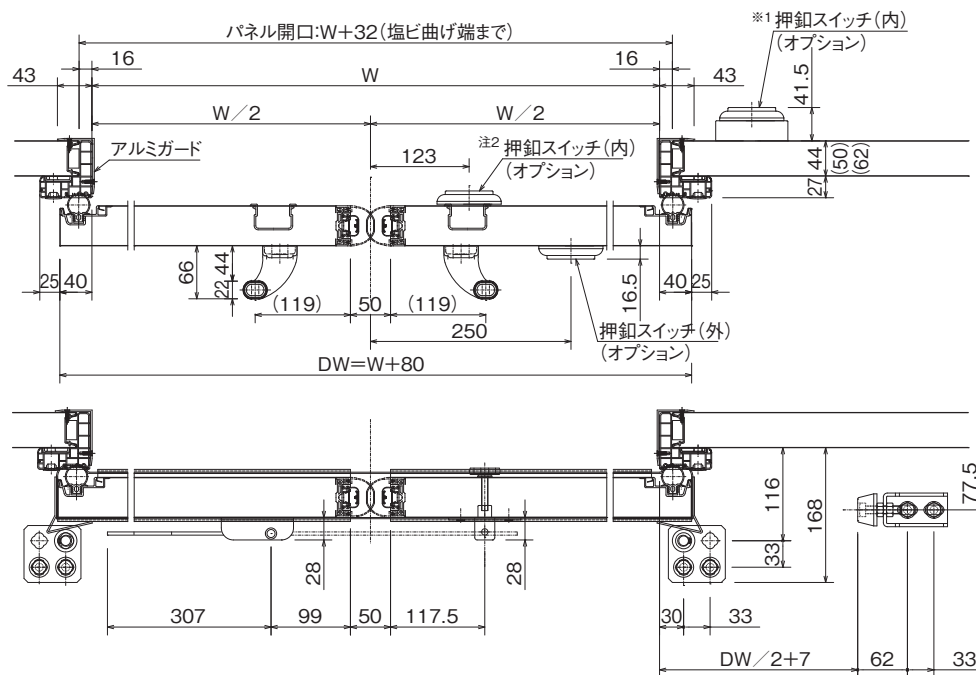
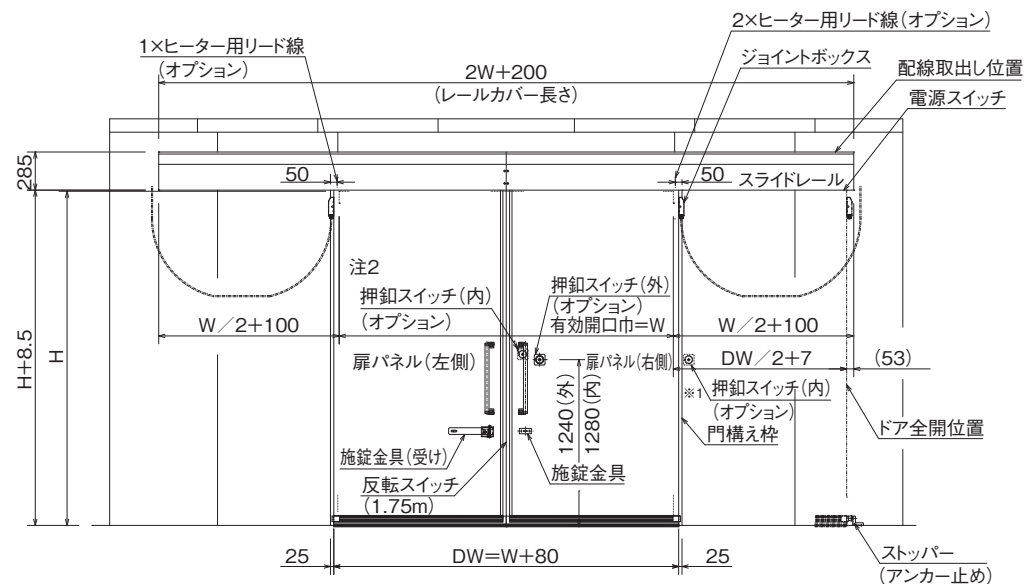
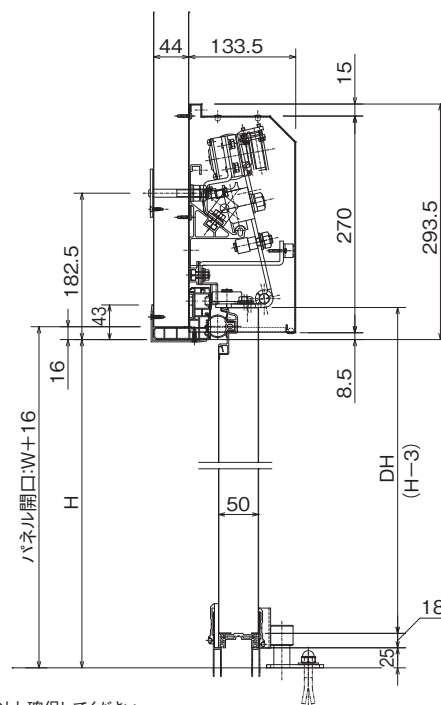
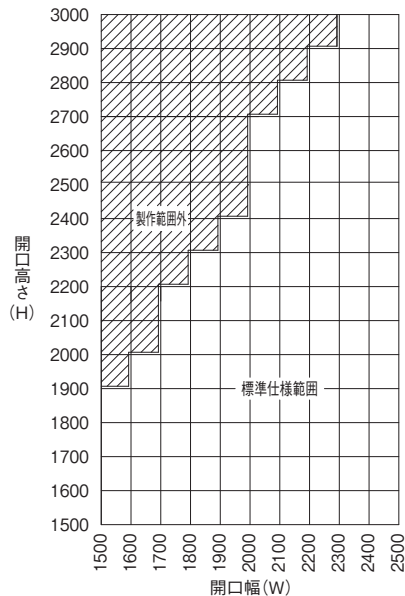
駆動装置の最低使用温度は-5℃までとなります。また、結露・結氷が発生しないこと。

5℃以下で使用される場合は召し合わせヒーターを通电してください。

0℃以下で使用される場合はヒーターを装着してください。

※1.設置位置はお客様とのお打合せにより決定します。

## 2.製作範囲(開口寸法)



注1. 1700H未満はマンドアとしては不向きですので、極力避けてください。

注2. 庫内側の押釦スイッチを扉側に取り付ける場合は、引き残し代を200以上確保してください。

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

冷蔵スライドドア(両引き) 電動

縮尺  
—

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

11

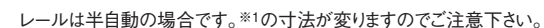
片引き：[Ver.No.AT07]  
両引き：[Ver.No.AT27]

対応型式	A型
扉厚	44mm
最低使用温度	+10℃(内外温度差は10℃以下)
表面材	カラーアルミ、カラー鋼板、ステンレス
入口枠	PVC開口枠
扉下枠	ズリ
開閉方法	手動・電動(ベルト駆動／リニア駆動)・自閉

Technical drawing of a sliding door frame showing dimensions and labels:

- Top Dimensions:**
  - Overall width:  $(\text{レールカバー長さ}) = 2 \times W2 + 325$
  - Left offset: 70
  - Right offset: 30
  - Inner width:  $W2$  (有効開口幅)
  - Frame width:  $DW$
  - Frame width calculation:  $= W2 + 225$
- Vertical Dimensions:**
  - Top section height: 200
  - Overall height:  $H + 200$
  - Main height:  $H$
  - Lower section height: 1100
- Internal Dimensions and Labels:**
  - Door width:  $DW$
  - Door width calculation:  $DW - 180 = W2 + 45$
  - Bottom left offset: 45
  - Bottom right offset: 45
  - Bottom width:  $W1$
  - Bottom width calculation:  $W2 + 90$
  - Bottom offset from left: 135
- Labels:**
  - 扉開き位置 (Door opening position) - indicated by two arrows pointing to the door's vertical travel path.

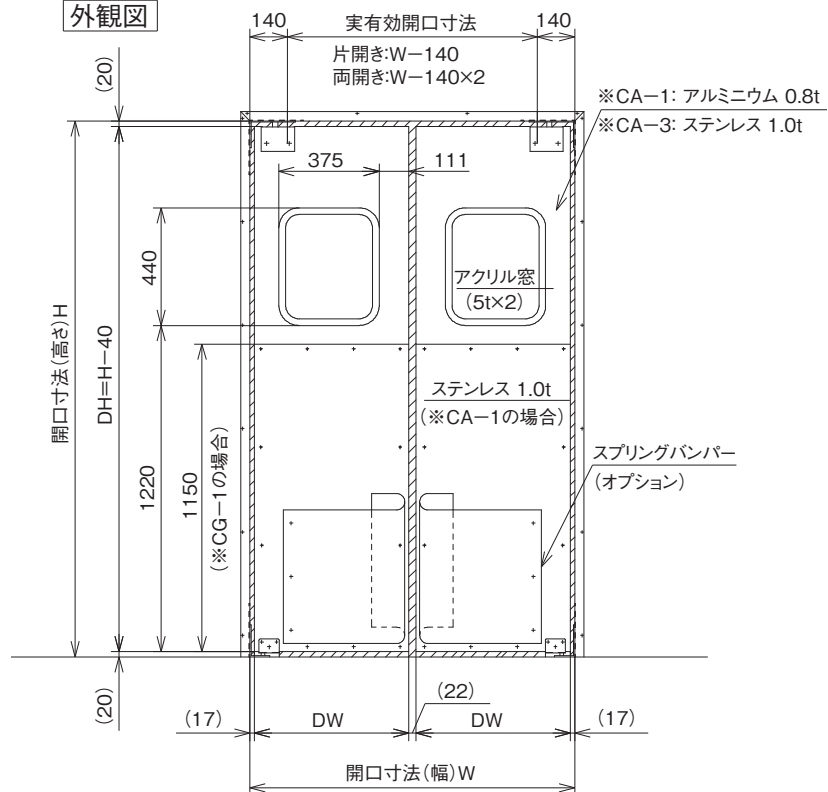
	W2	
	≤2800	>2800
手 動	左右連動	←
半自動	左右連動	左右非連動
自 動	左右連動	←



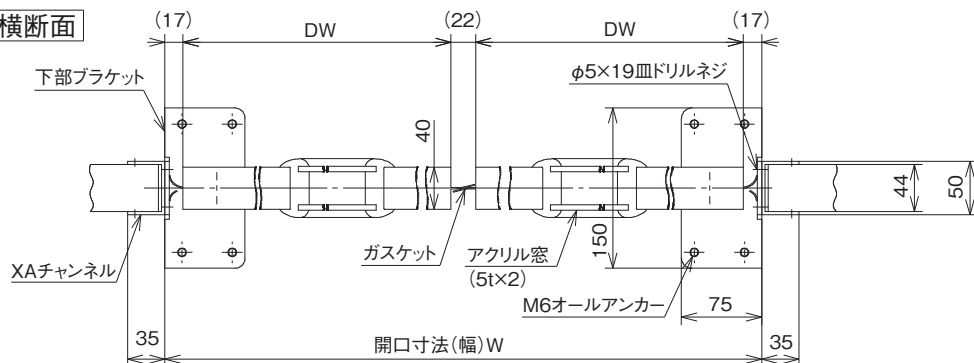


# スイングドア

外観図



横断面



## 基本仕様

対応型式	SCA-1	SCA-3	FCA-1	FCA-3
扉厚	21mm		40mm	
表面材	アルミニウム 0.8t SUS304 1.0t	SUS304 1.0t	アルミニウム 0.8t SUS304 1.0t	SUS304 1.0t
芯材	ランバーコア(合板)		ポリスチレンフォーム ランバーコア(合板)	
窓材	アクリルクリアー 5'		アクリルクリアー 2-5'	
ガスケット	軟質PVC(黒)		軟質PVC(黒)	
入口枠	XAチャンネル		XAチャンネル	

(注) スプリングバンパーは、オプションとなります。  
本図は、FCA-1/3の場合です。

## 製作範囲(開口寸法)

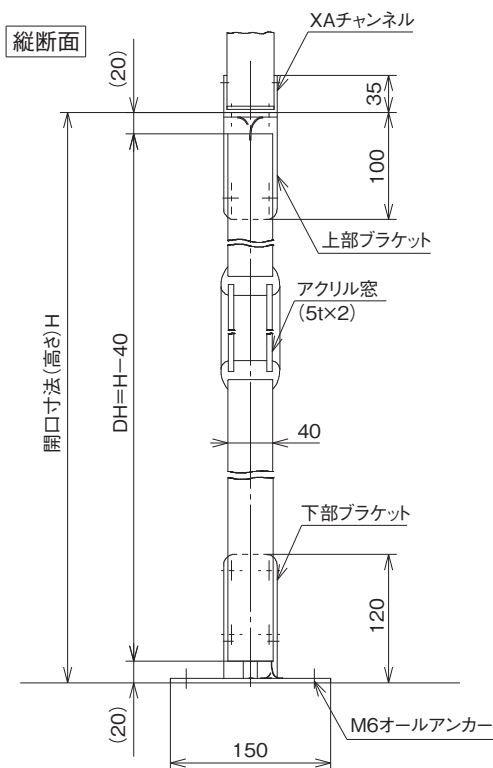
1枚ドア(片開き)

W(mm)	H(mm)
610	2005
710	2005
765	2005
815	2005
915	2005
1015	2005

2枚ドア(両開き)

W(mm)	H(mm)
1215	2005
1420	2005
1520	2005
1620	2005
1825	2005
2030	2005

縦断面



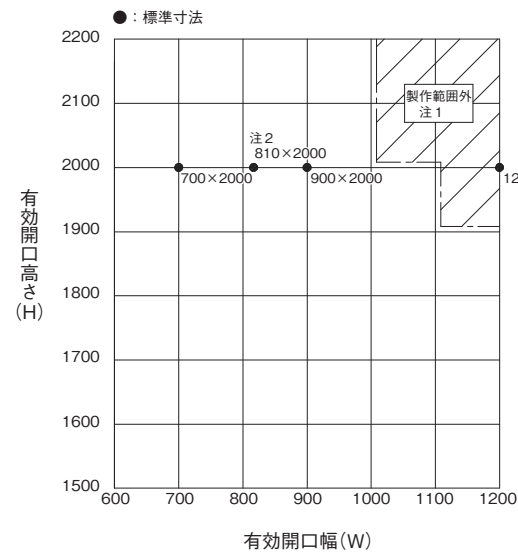
(注) パネル継目部には全てシリコンシーリング材塗布

クリーンフィットドア [Ver.No.AF03]

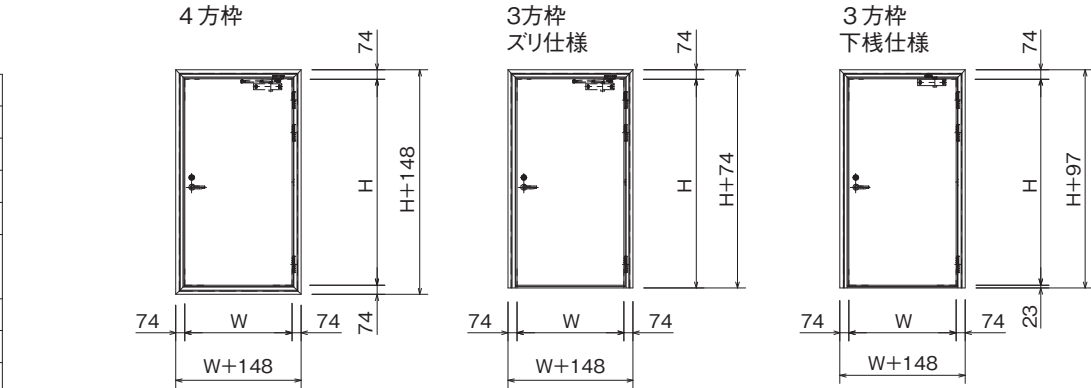
1.基本仕様

対応型式	A型
扉厚	44mm
最低使用温度	+10℃(内外温度差は20℃以下)
表面材	カラーアルミ、カラー銅板、ステンレス
入口枠	PVC開口枠+アルミガード
扉下枠	4方枠 立ち上がり 43mm / 74mm 3方枠 立ち上がり 23mm / ズリ
ヒーター	—
ドアクローザー	平行型、スタンダード型、取付け無し
ハンドル	レバーハンドル、丸ノブ(錠内蔵型/錠分離型) グレモンハンドル

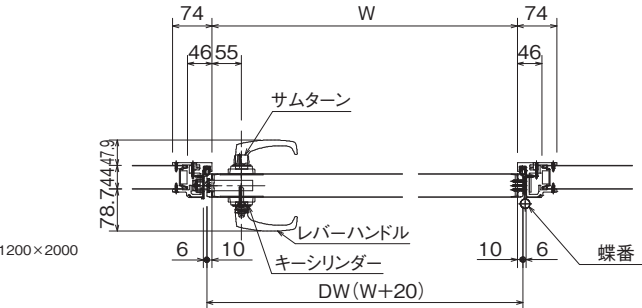
2.製作範囲(開口寸法)



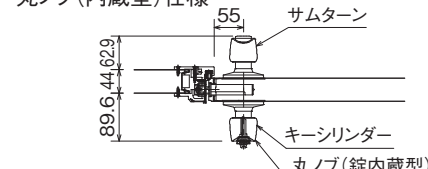
- 注記
- 表面材がステンレスの場合は製作範囲外とします。  
(表面材がカラーアルミ、カラー銅板の場合は製作範囲内とします。)
  - 有効開口幅810はパネル開口幅902用です。
  - 開口枠の庫外・庫内とも全てコーキング処理とします。



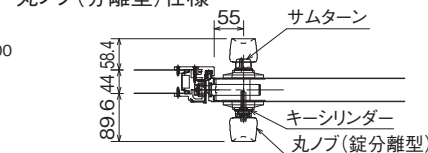
レバーハンドル仕様



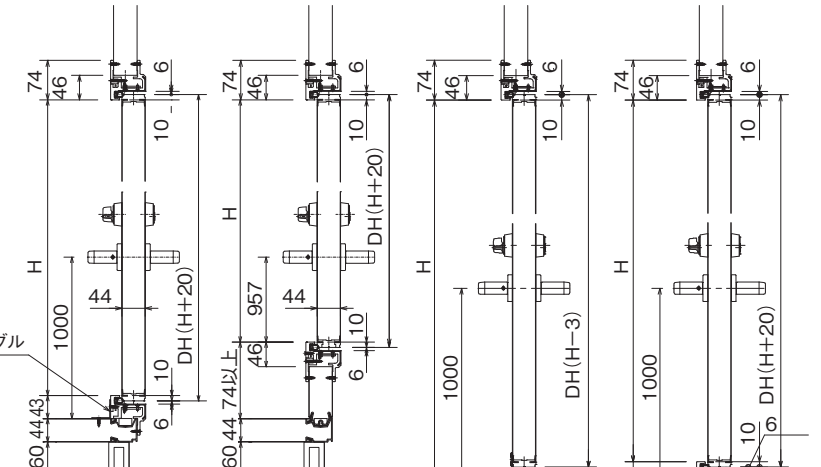
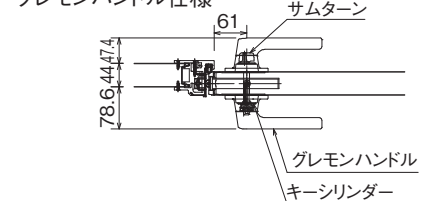
丸ノブ(内蔵型)仕様



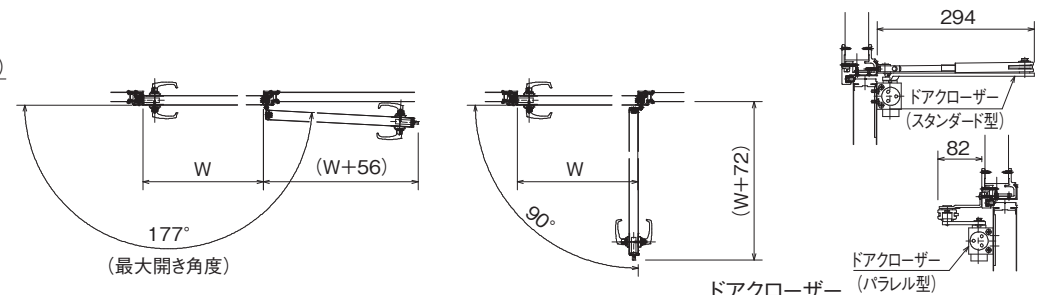
丸ノブ(分離型)仕様



グレモンハンドル仕様



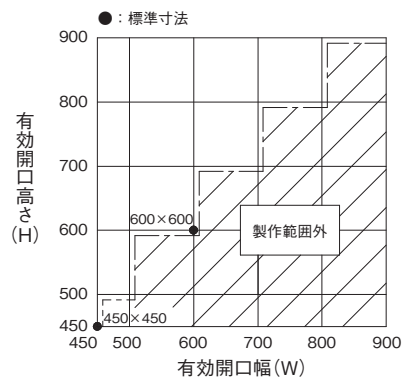
4方枠 4方枠下枠パネルあり仕様 3方枠ズリ仕様 3方枠下枠仕様



## 1.基本仕様

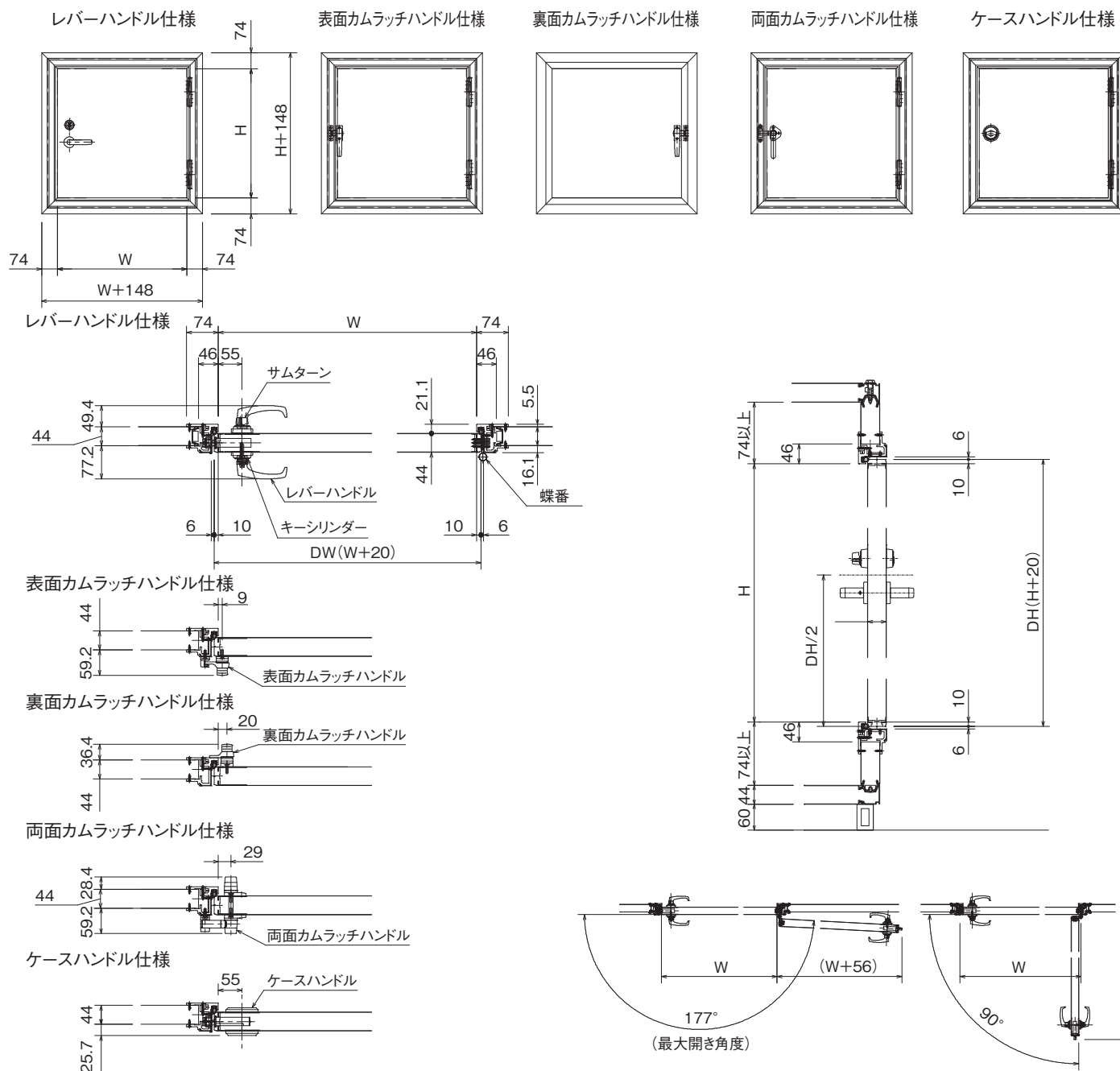
対応型式	A型
扉厚	44mm
最低使用温度	+10℃(内外温度差は20℃以下)
表面材	カラーアルミ、カラー鋼板、ステンレス
芯材	ウレタンフォーム
入口枠	PVC開口枠＋アルミガード
扉下枠	4方枠 立ち上がり <sup>1)</sup> 74mm
ヒーター	－
ハンドル	レバーハンドル、丸ノブ(錠内蔵型／錠分離型)、 ケースハンドル、 カムラッチハンドル(表面／裏面／両面)

## 2.製作範圍(開口寸法)



注記

- 1.蝶番は嵌め殺し仕様を標準とします。
- 2.開口枠の庫外・庫内ともに全てコーキング処理とします。



## 1.基本仕様

対応型式	A型
扉厚	44mm
最低使用温度	+10℃(内外温度差は20℃以下)
表面材	カラーアルミ、カラー鋼板、ステンレス
芯材	ウレタンフォーム
入口枠	PVC開口枠+アルミガード
扉下枠	4方枠 立ち上がり 43mm    /    74mm 3方枠 立ち上がり 23mm    /    スリ
ヒーター	—
ドアクローザー	パラレル型、スタンダード型、取付け無し
ハンドル	レバーハンドル、丸ノブ(錠内蔵／錠分離) グレモンハンドル

●：標準寸法

有効開口高さ (H)

開口幅 (B)

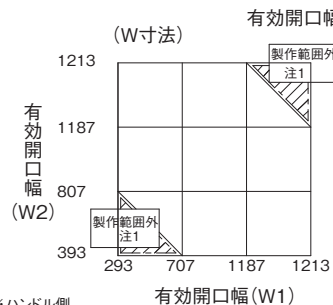
1400×2000

注3  
1710×2000

1800×2000

製作範囲外  
注2

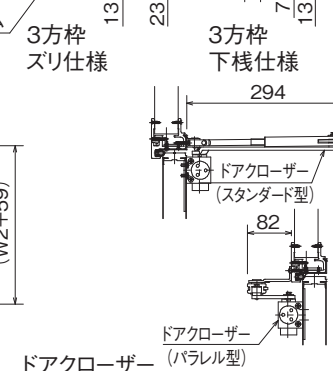
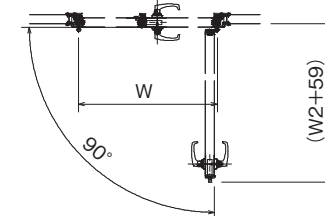
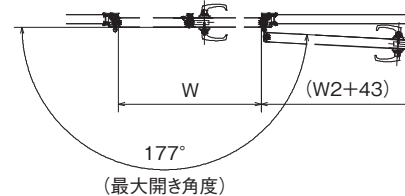
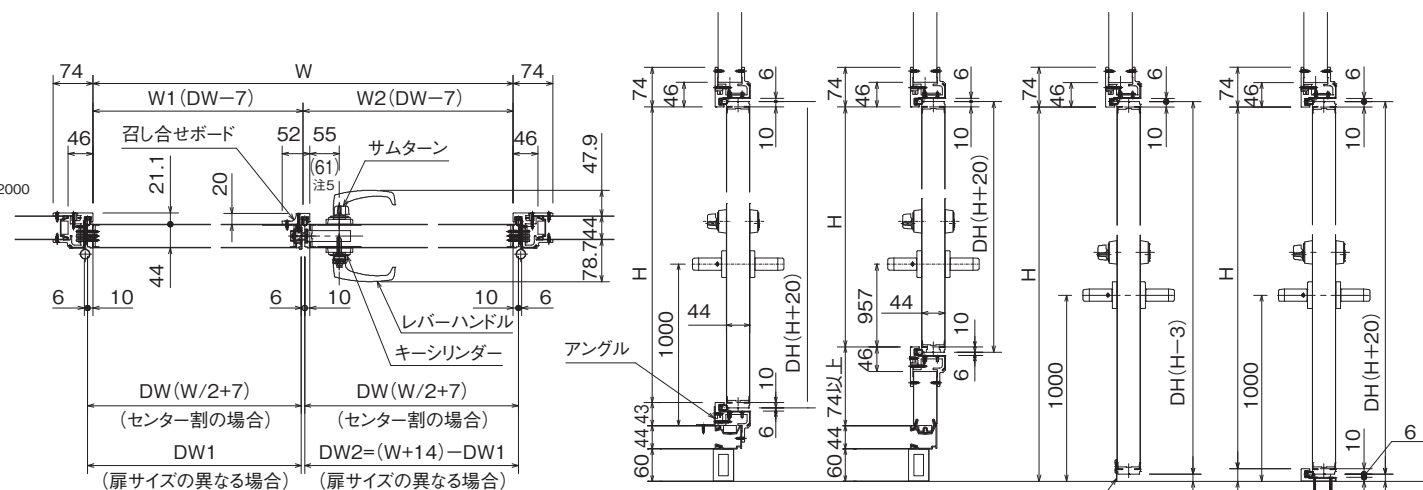
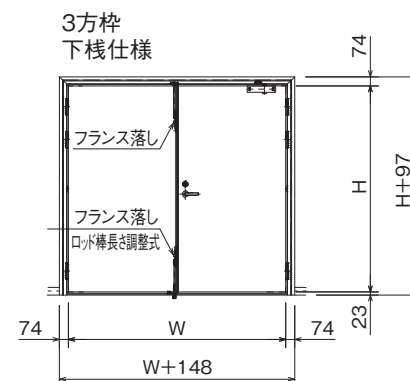
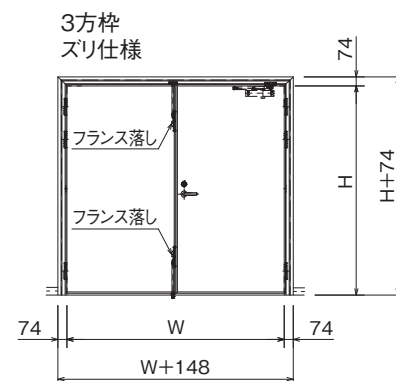
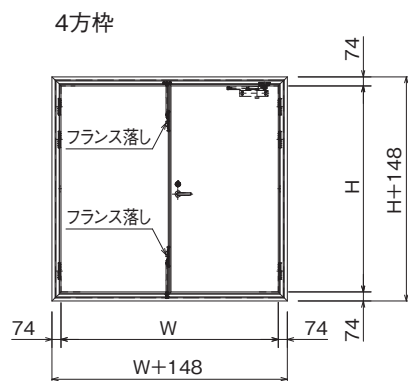
2400×2000



注記

1. 左右の扉サイズが異なる場合、左記の範囲内で製作可能とします。  
但し、扉有効開口幅(W1)は $293 \leq W2 \leq 1213$ の範囲内とし  
扉有効開口幅(W2)は $393 \leq W1 \leq 1213$ の範囲内とします。
2. 表面材がステンレスの場合は製作範囲外とします。  
(表面材がカラーアルミ、カラー銅板の場合は製作範囲とします。)
3. 有効開口幅1710Wはパネル開口幅1802用です。  
開口枠の庫外・庫内とも全てコーキング処理とします。
5. グレモンハンドル仕様の場合は( )内寸法とします。

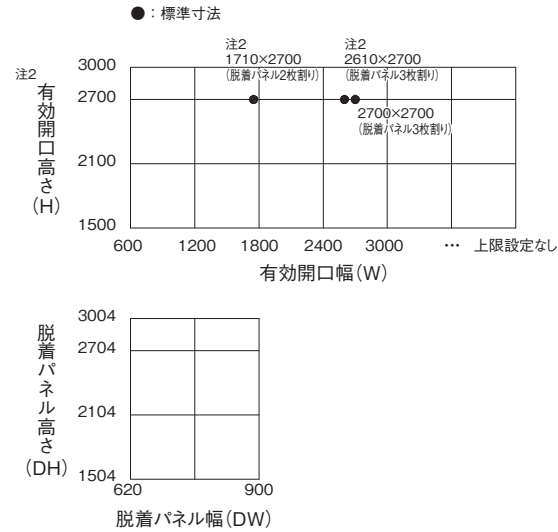
※ハンドル側



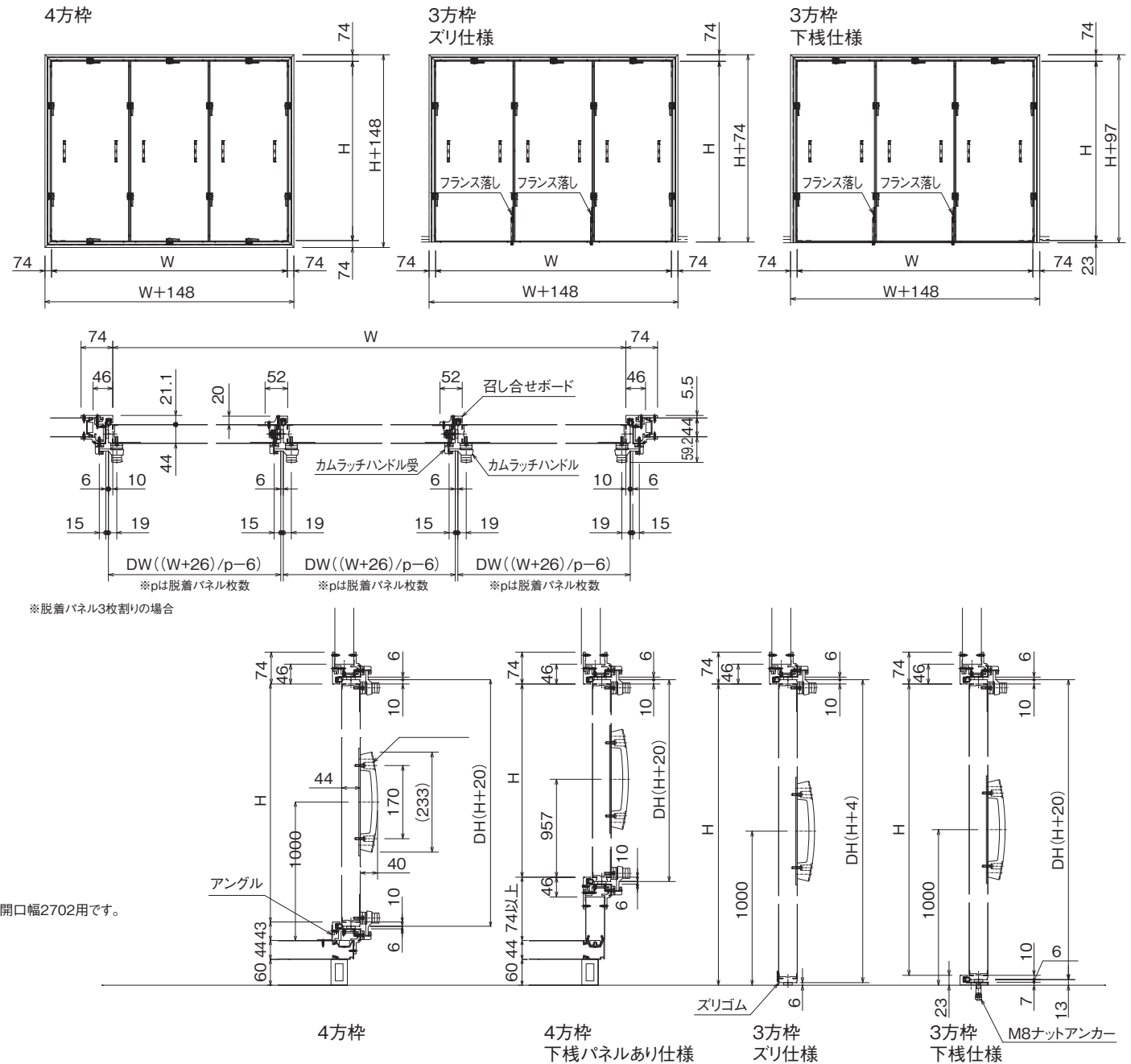
1.基本仕様

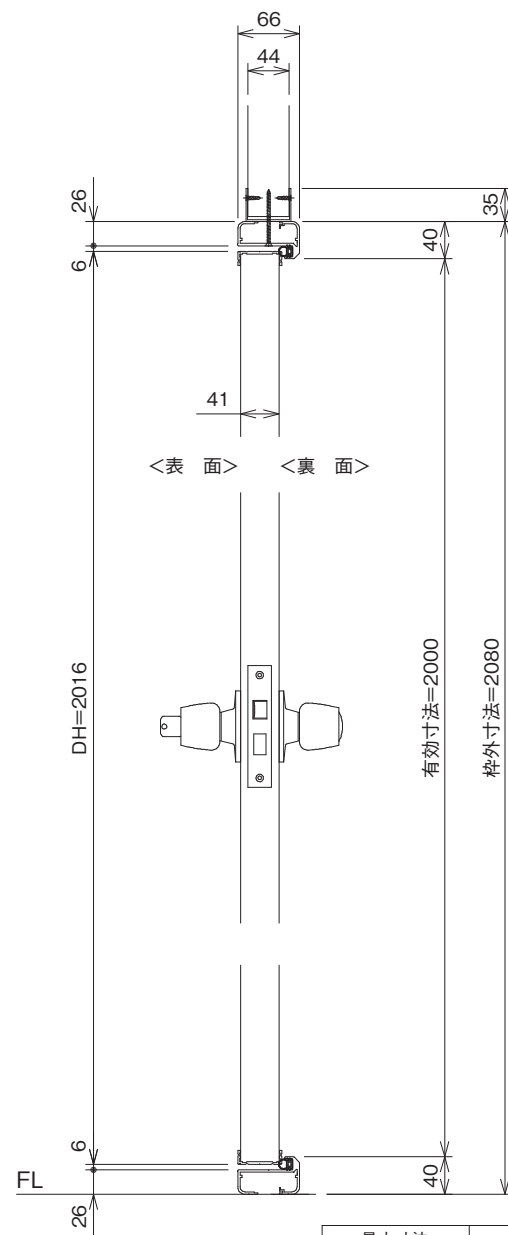
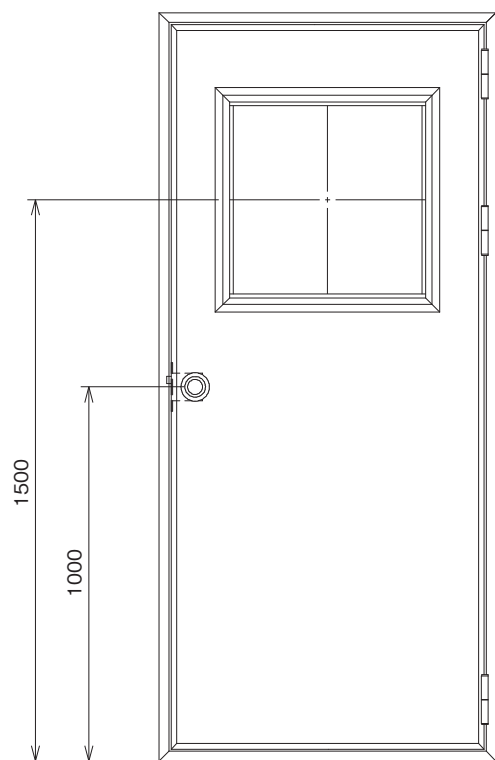
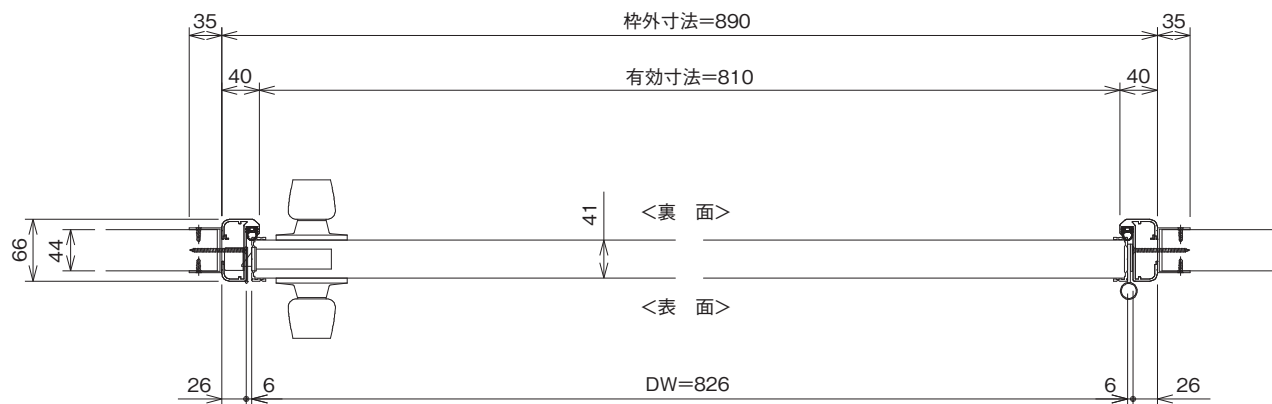
対応型式	A型
扉厚	44mm
最低使用温度	+10℃(内外温度差は20℃以下)
表面材	カラーアルミ、カラー鋼板、ステンレス
芯材	ウレタンフォーム
入口枠	PVC開口枠+アルミガード
扉下枠	4方枠 立ち上がり 43mm / 74mm 3方枠 立ち上がり 23mm / ズリ
脱着パネル割数	1枚割り〜上限設定なし 注3
ヒーター	—

2.製作範囲(開口寸法)



- 注記
- 脱着パネルは全て均等割りとし、取外は右側からのみとします。
  - 有効開口幅1710Wはパネル開口幅1802用、有効開口幅2610Wはパネル開口幅2702用です。
  - 脱着パネルの割り枚数は脱着パネル幅(DW)内で収まる最小割りとしとします。
  - 開口枠の庫外・庫内と全てコーキング処理とします。





最小寸法	最大寸法
400W×1400H	1800W×3000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≤DHIに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

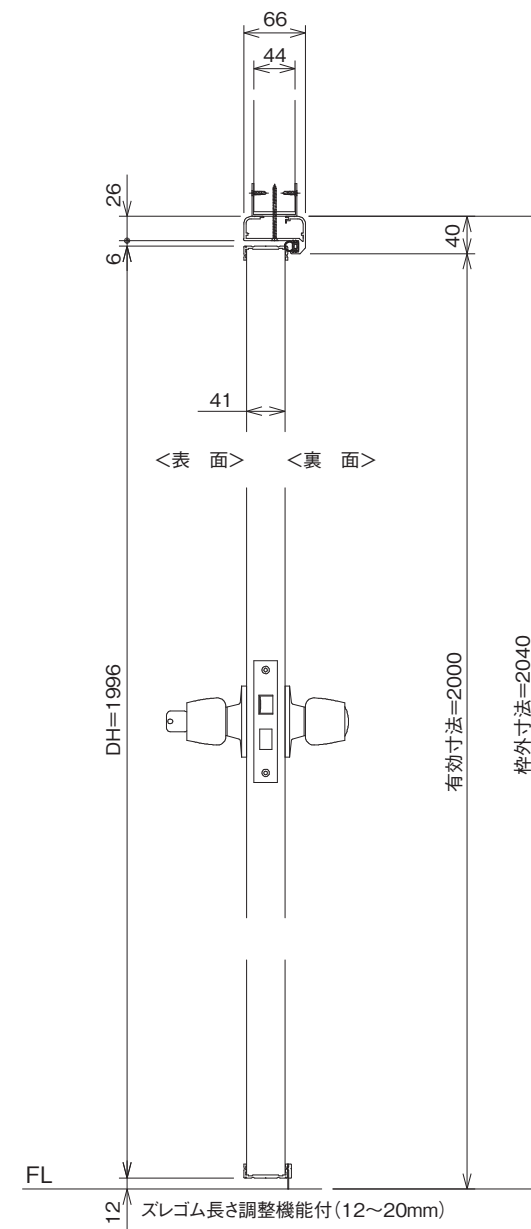
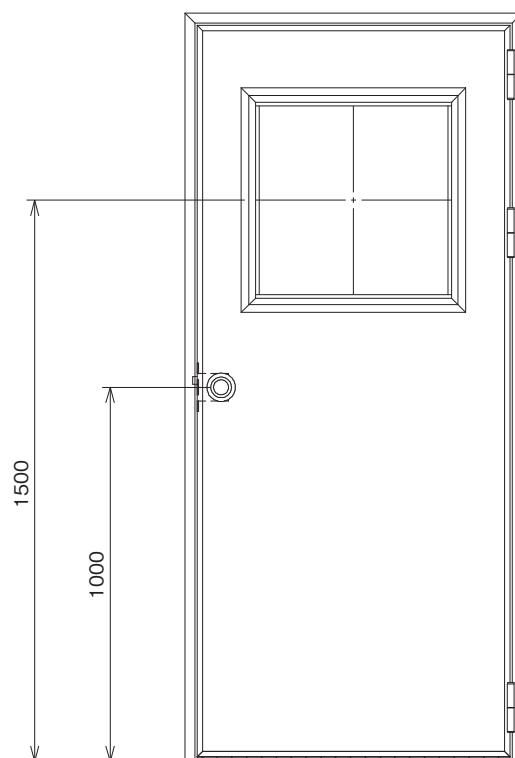
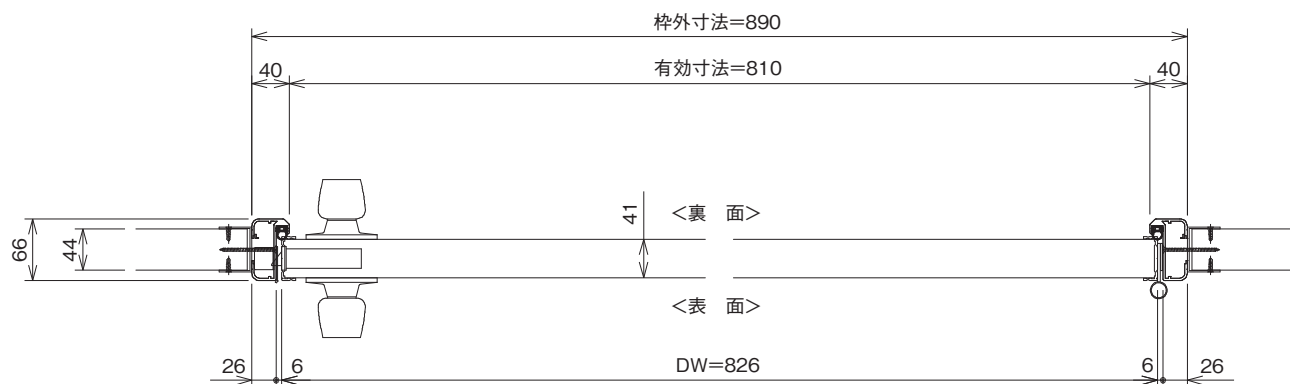
セミエアータイトドア  
片開き4方枠

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

18



最小寸法	最大寸法
400W×1400H	1800W×3000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室 セミエアータイトドア  
(X A型) 片開き3方枠ズレタイト仕様

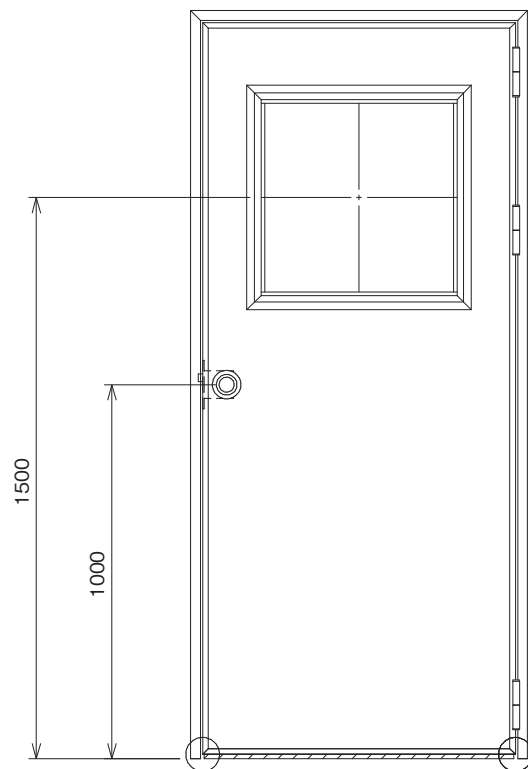
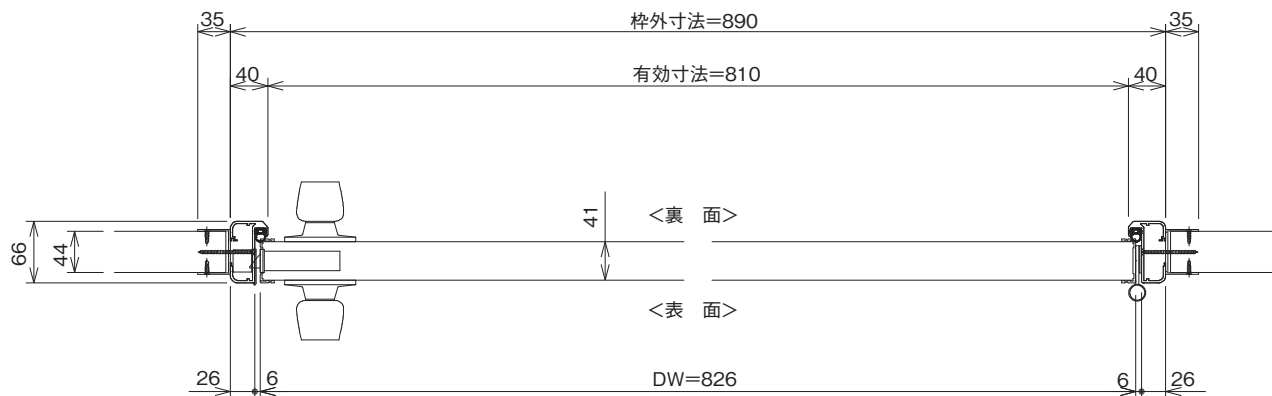
縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

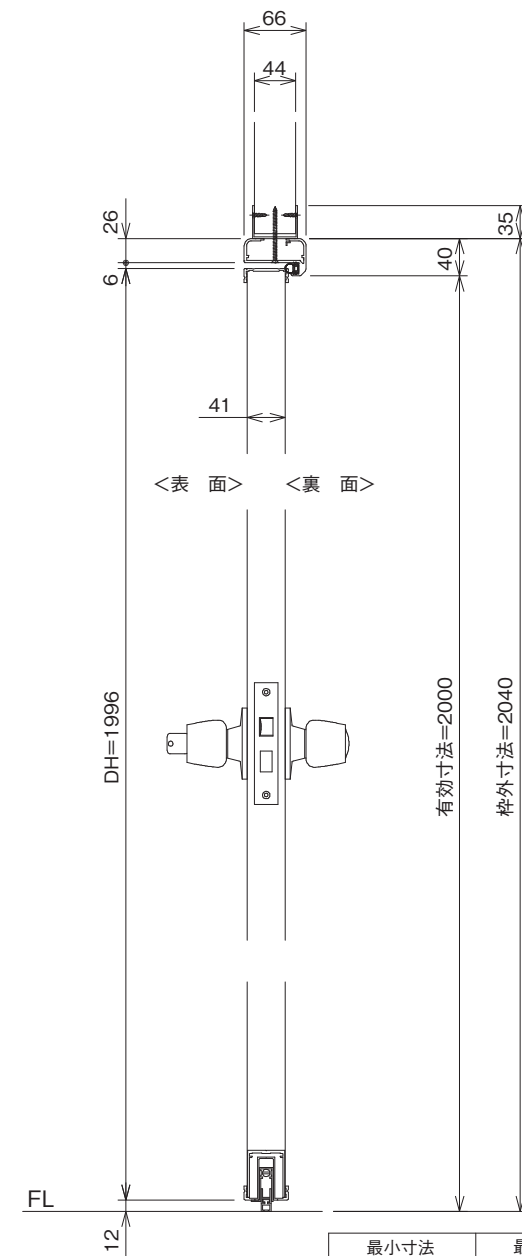
図面番号

19





○印の部分からは通気を遮断する事は出来ませんのでご注意ください。



最小寸法	最大寸法
400W×1400H	1800W×3000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

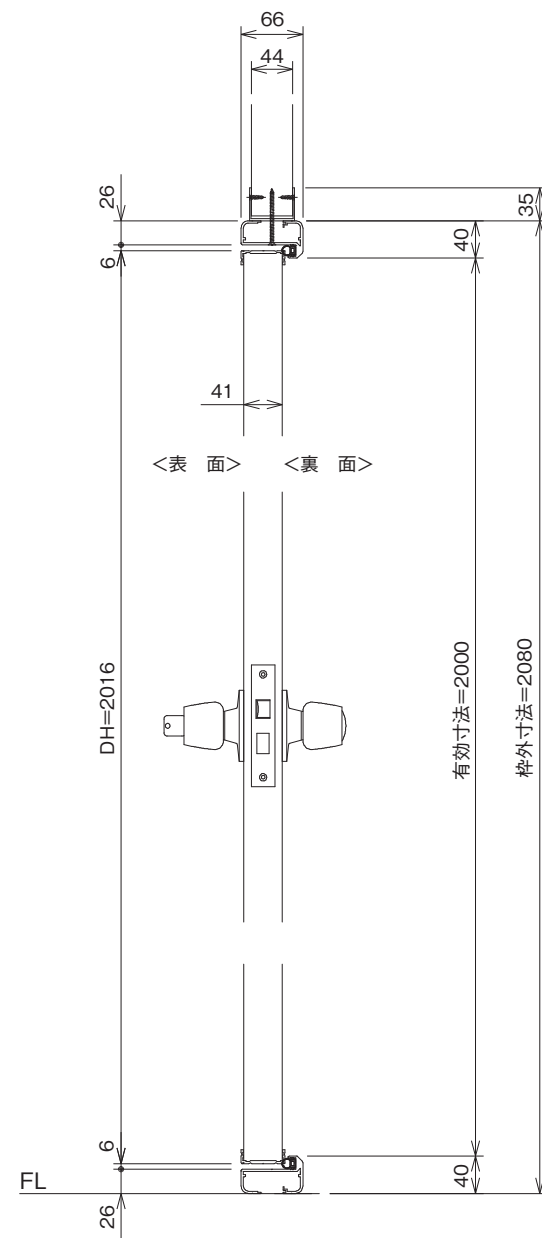
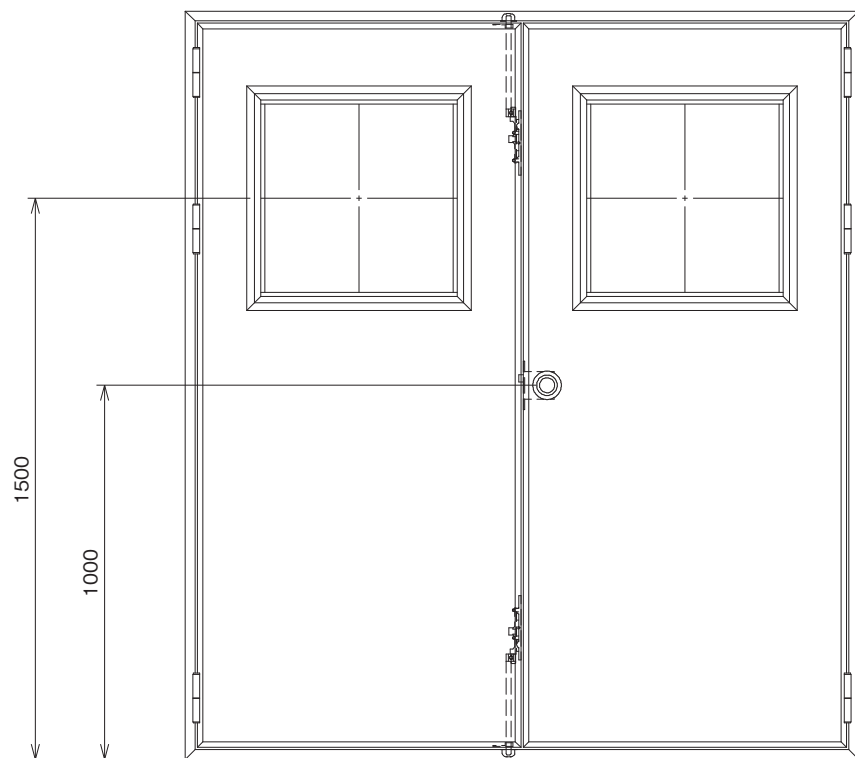
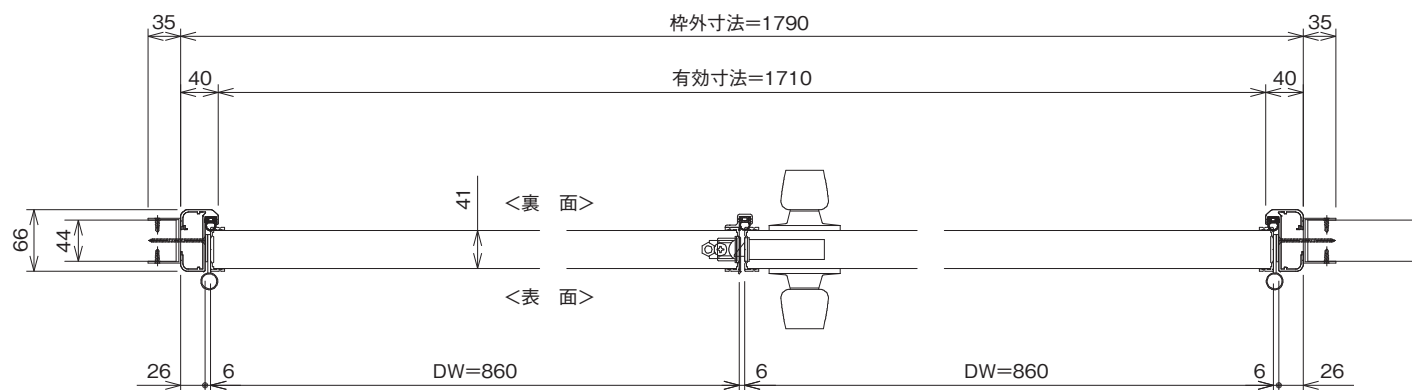
品名 食品加工室 セミエアータイトドア  
(X A型) 片開き3 方枠ボトムタイト仕様

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

20



最小寸法	最大寸法
800W×1400H	3600W×3000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

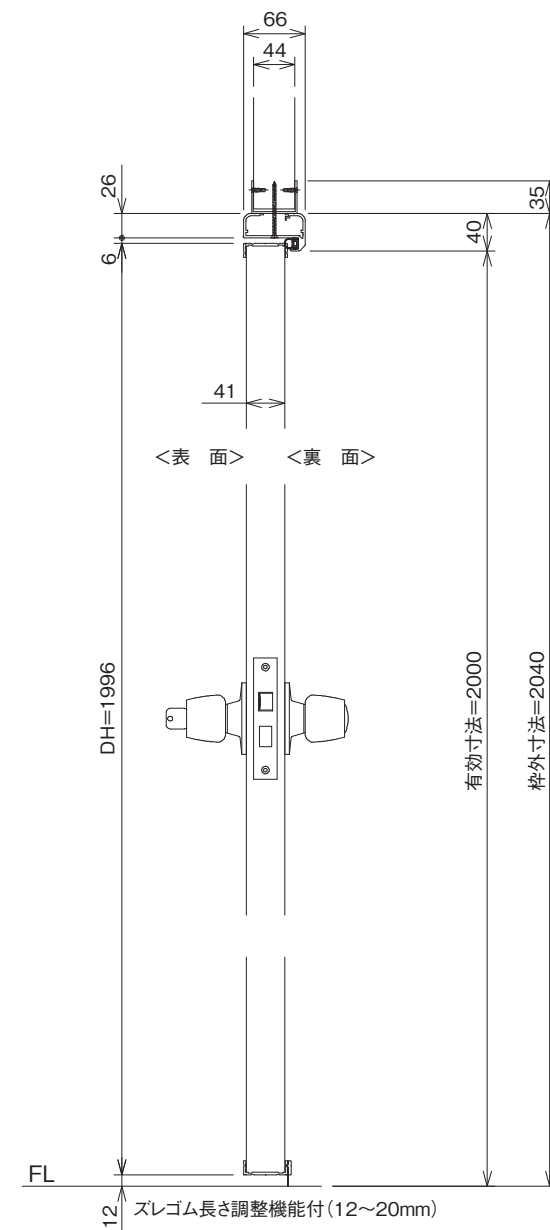
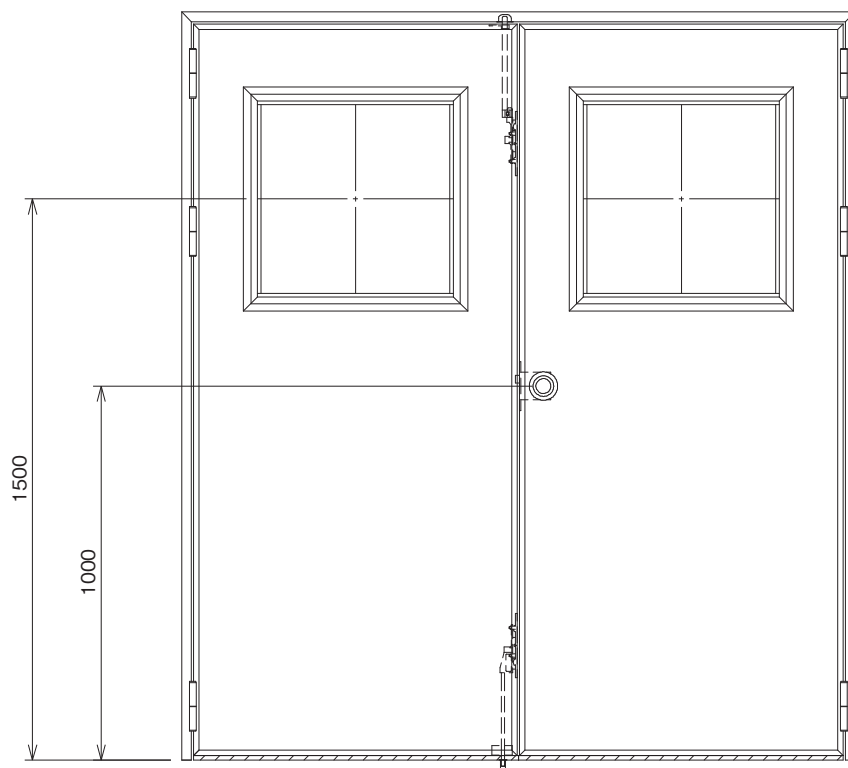
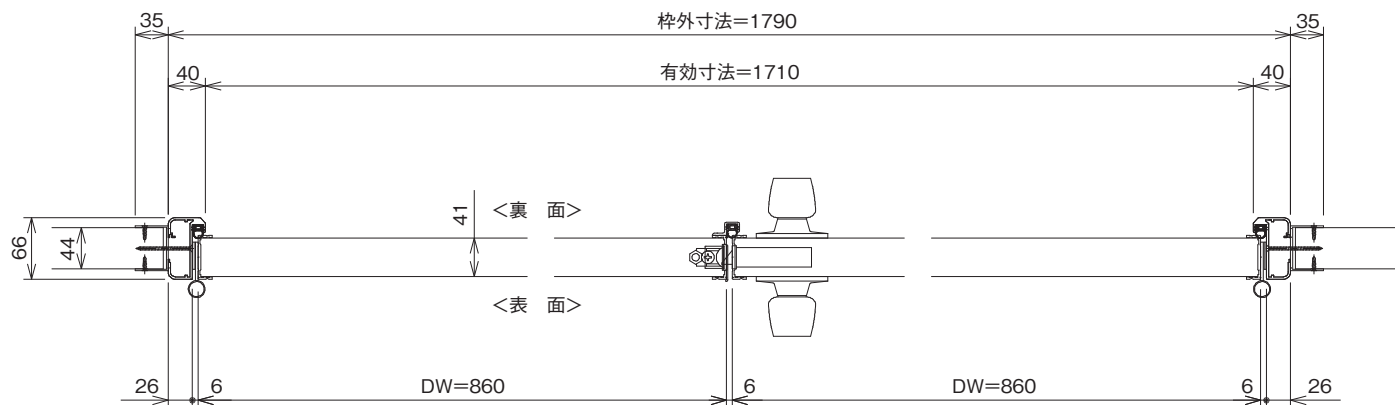
セミエアータイトドア  
両開き4方枠

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

21



最小寸法	最大寸法
800W×1400H	3600W×3000H
注) W×H:有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

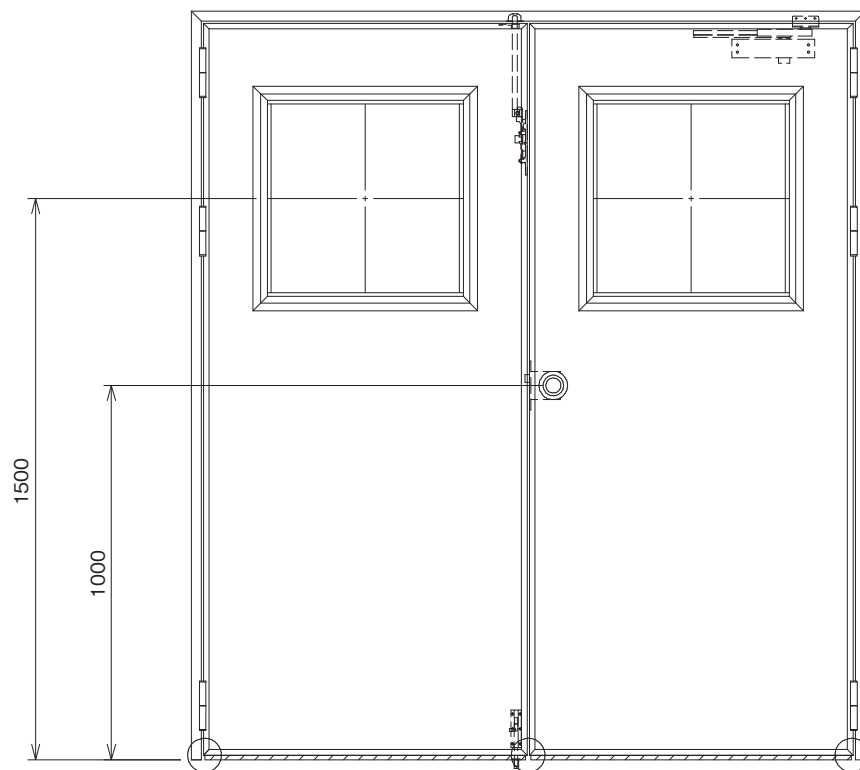
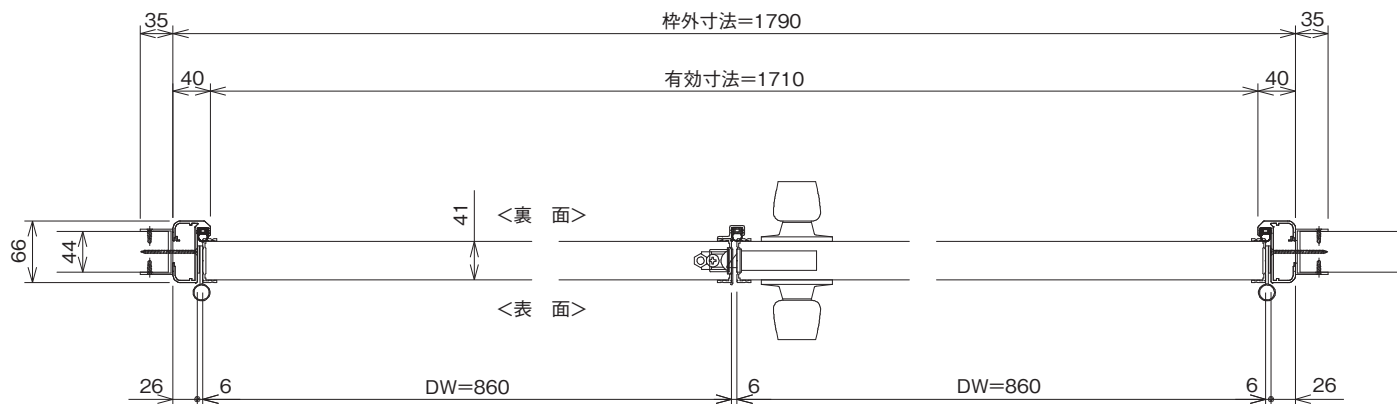
品名 食品加工室 セミエアータイトドア  
(X A型) 両開き3方枠ズレタイト仕様

縮尺  
0.175  
0.07

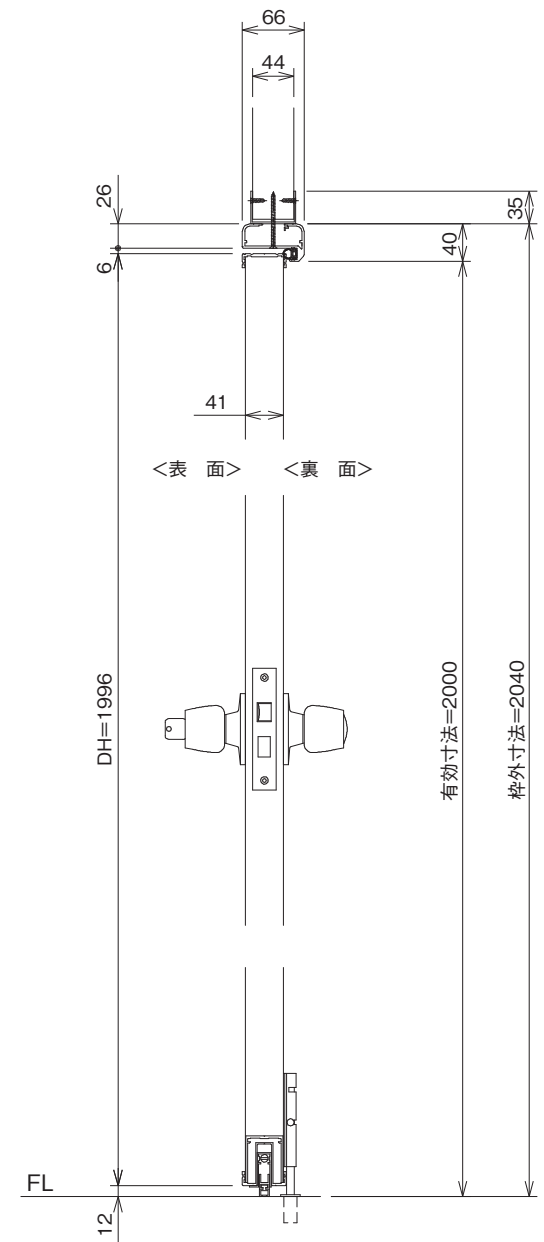
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

22



○印の部分からは通気を遮断する事は出来ませんのでご注意下さい。



最小寸法	最大寸法
800W×1400H	3600W×3000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

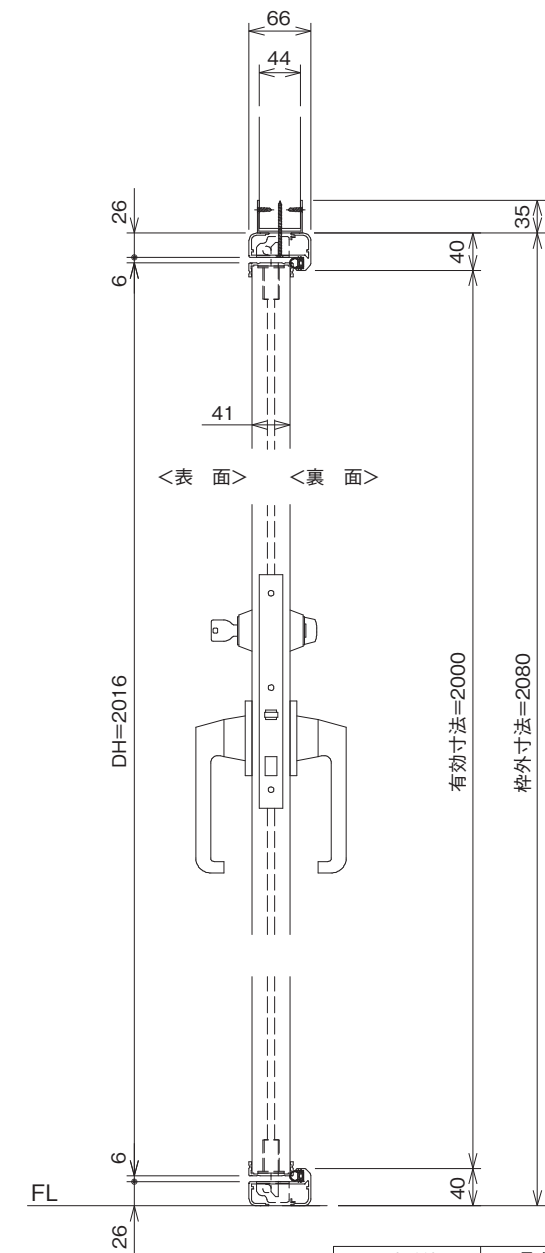
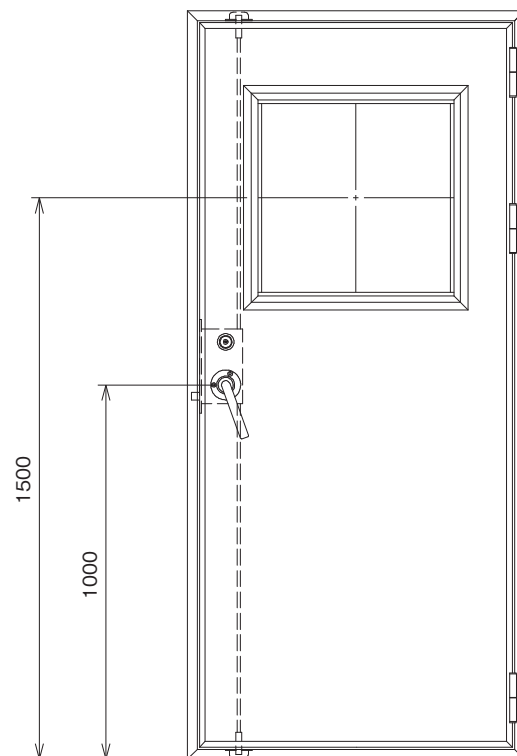
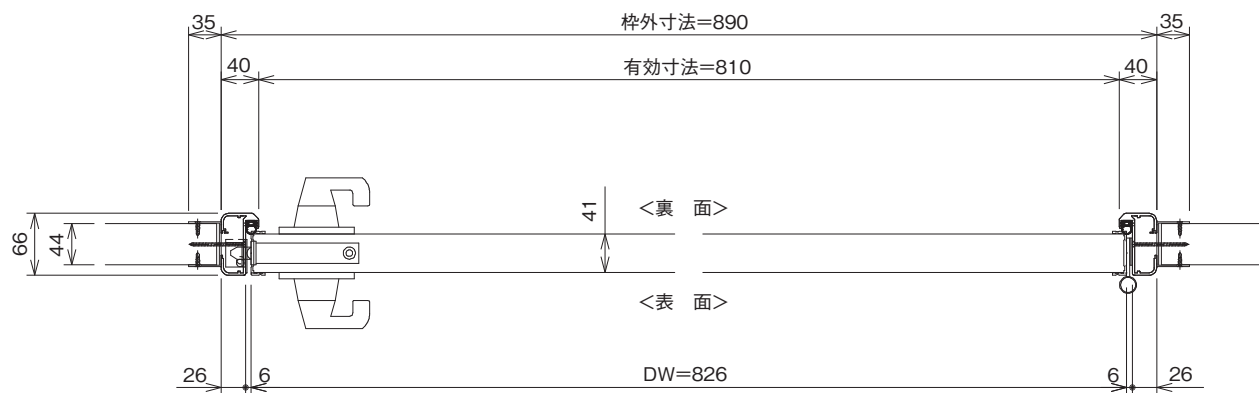
品名 食品加工室 セミエアータイトドア  
(X A型) 両開き3方枠ボトムタイト仕様

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

23



最小寸法	最大寸法
400W×1400H	1800W×5000H
注) W×H:有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

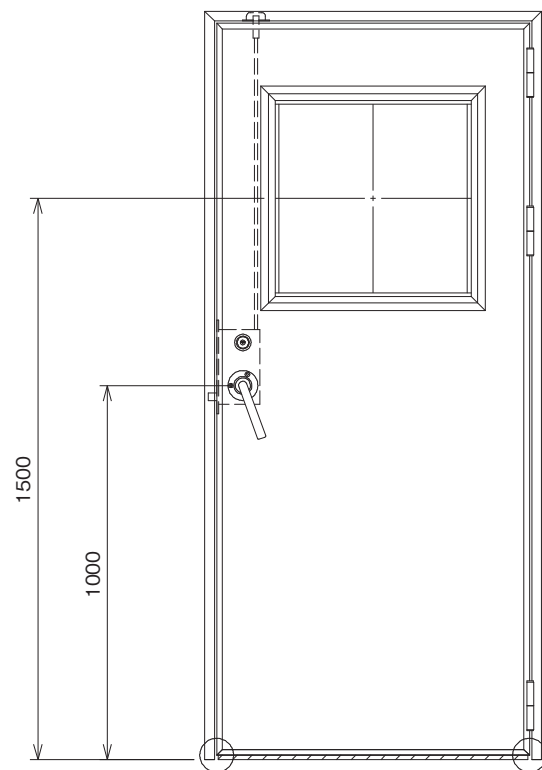
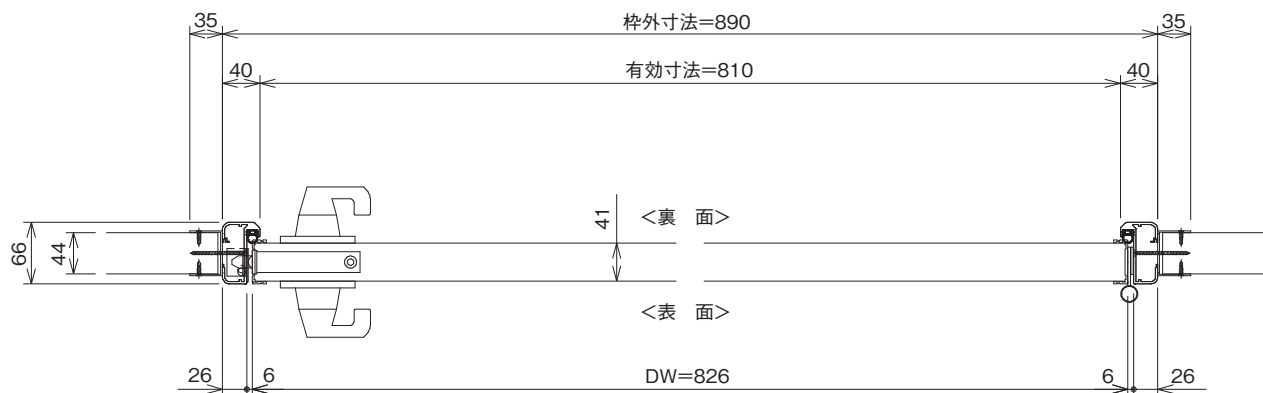
エアータイトドア  
片開き4方枠

縮尺  
0.175  
0.07

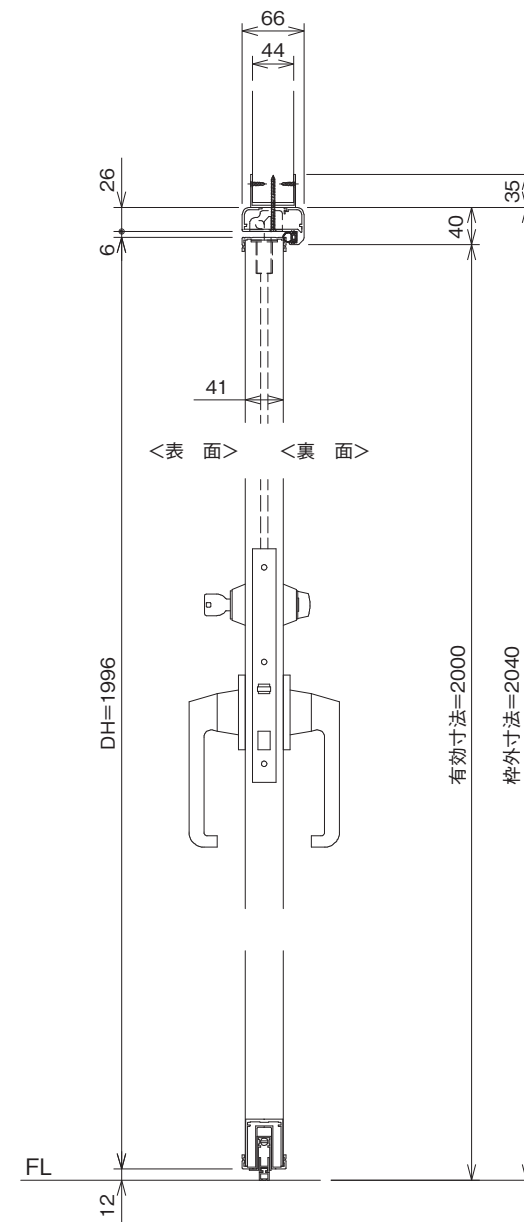
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

24



○印の部分からは通気を遮断する事は出来ませんのでご注意ください。



最小寸法	最大寸法
400W×1400H	1800W×5000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

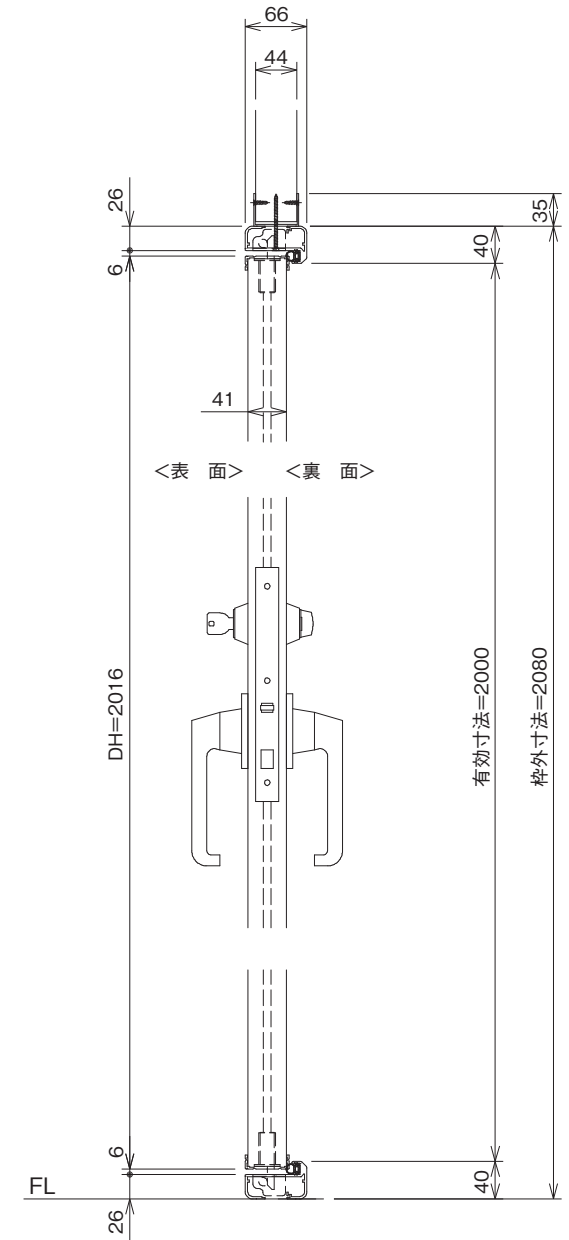
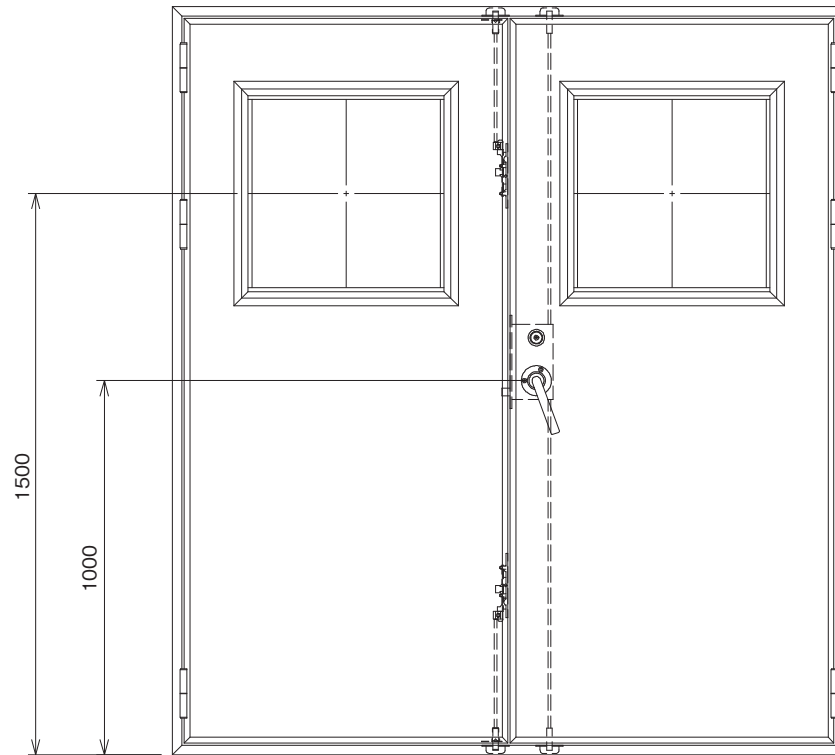
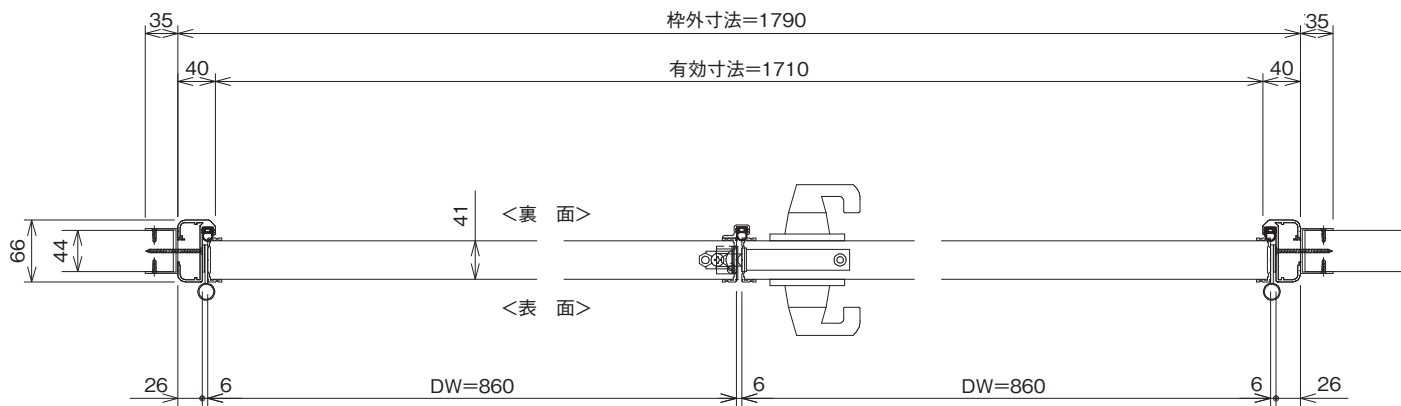
品名 食品加工室 エアータイトドア  
(X A型) 片開き3方枠ボトムタイト仕様

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

25



最小寸法	最大寸法
800W×1400H	3600W×5000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

エアータイトドア  
両開き4方枠

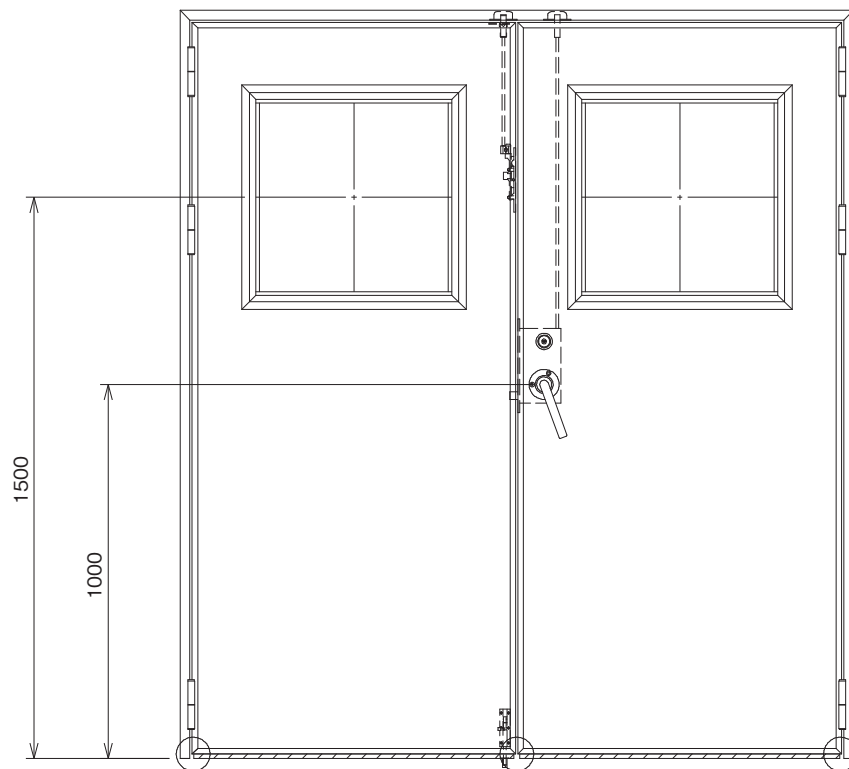
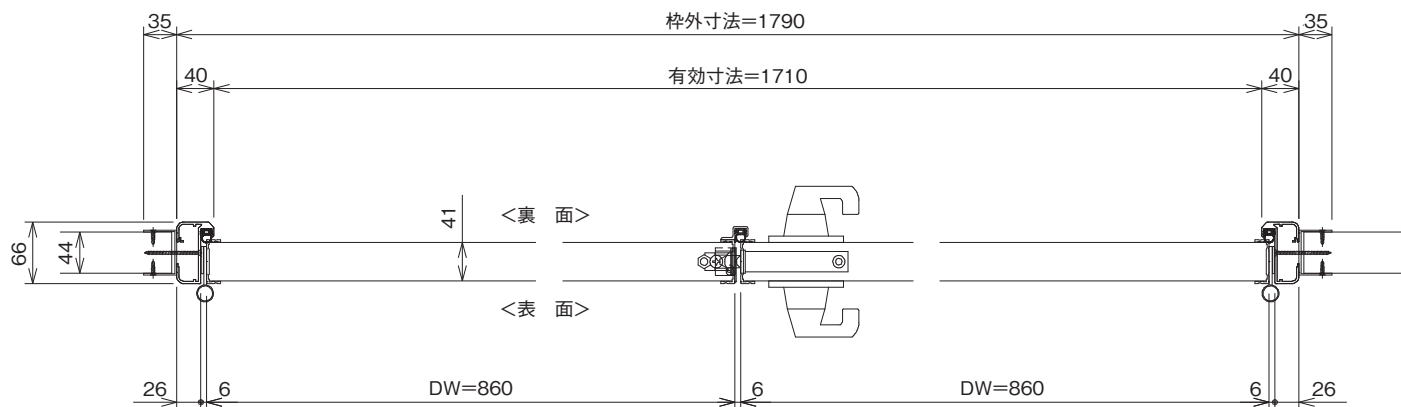
縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

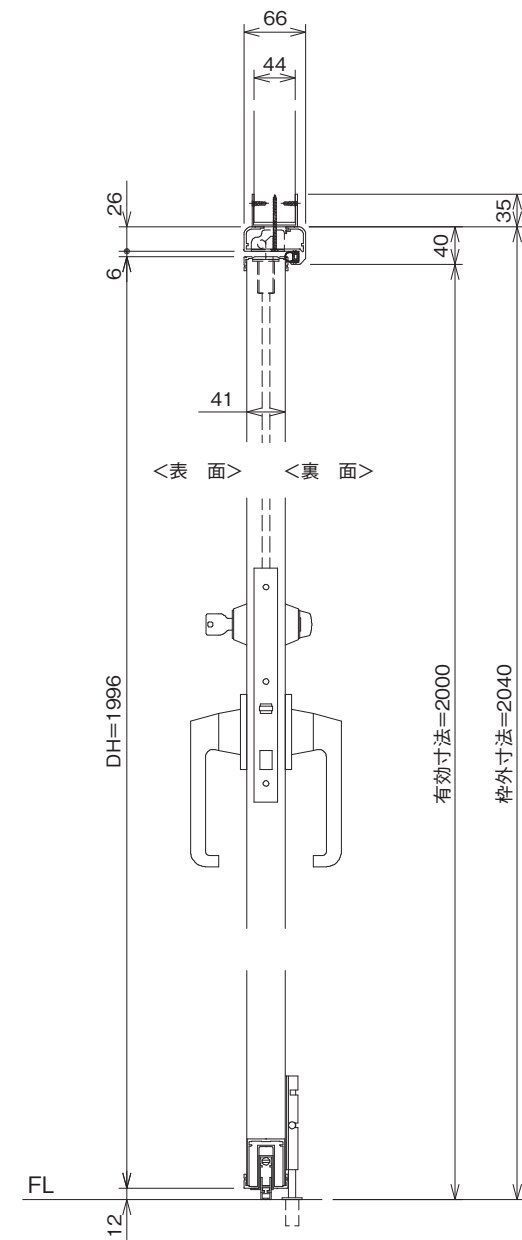
図面番号

26





○印の部分からは通気を遮断する事は出来ませんのでご注意ください。



最小寸法	最大寸法
800W×1400H	3600W×5000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

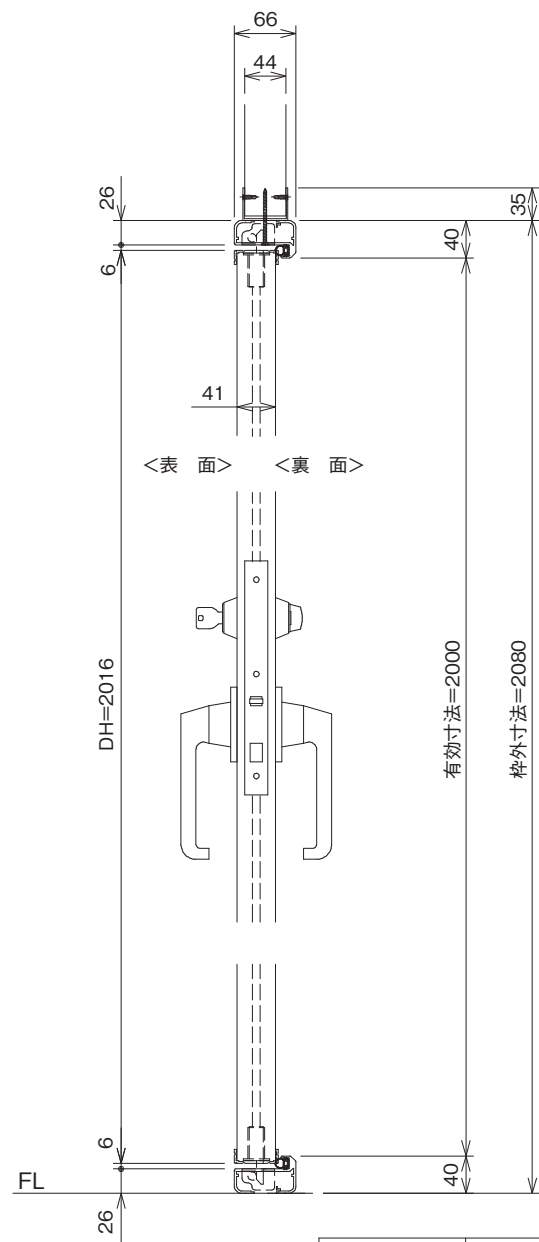
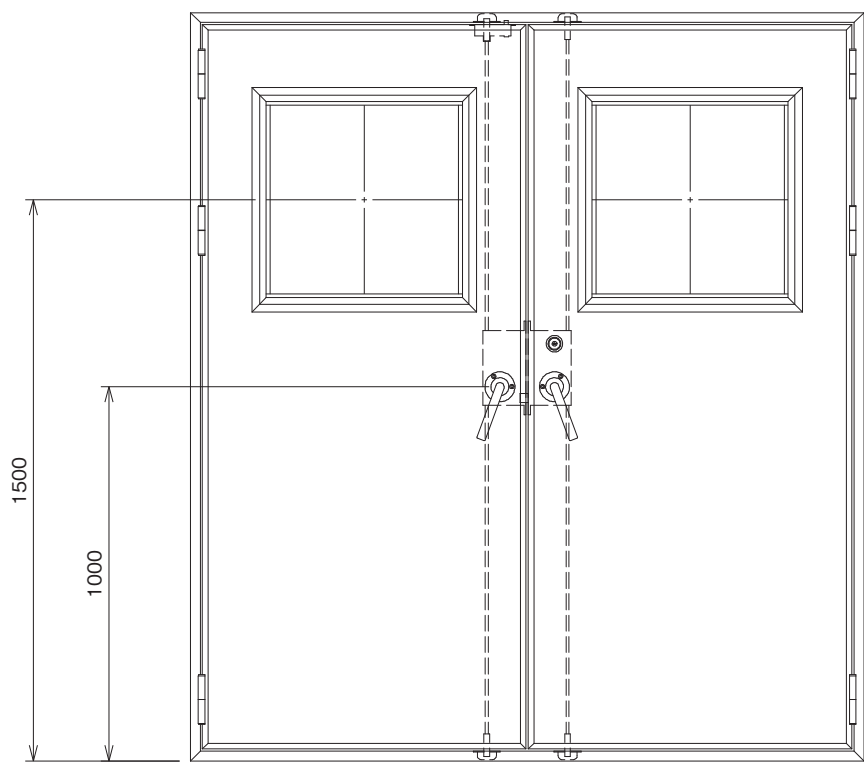
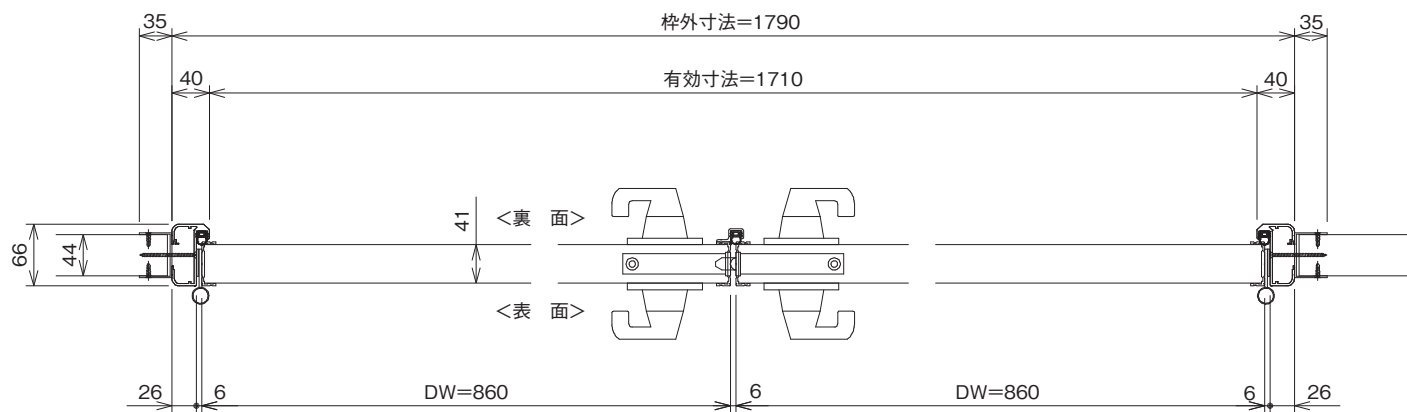
品名 食品加工室 エアータイトドア  
(X A型) 両開き3方枠ボトムタイト仕様

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

27



最小寸法	最大寸法
800W×1400H	3600W×5000H
注) W×H: 有効寸法を示す DW≦DHに設定すること	

特記事項

パネル式内装システム

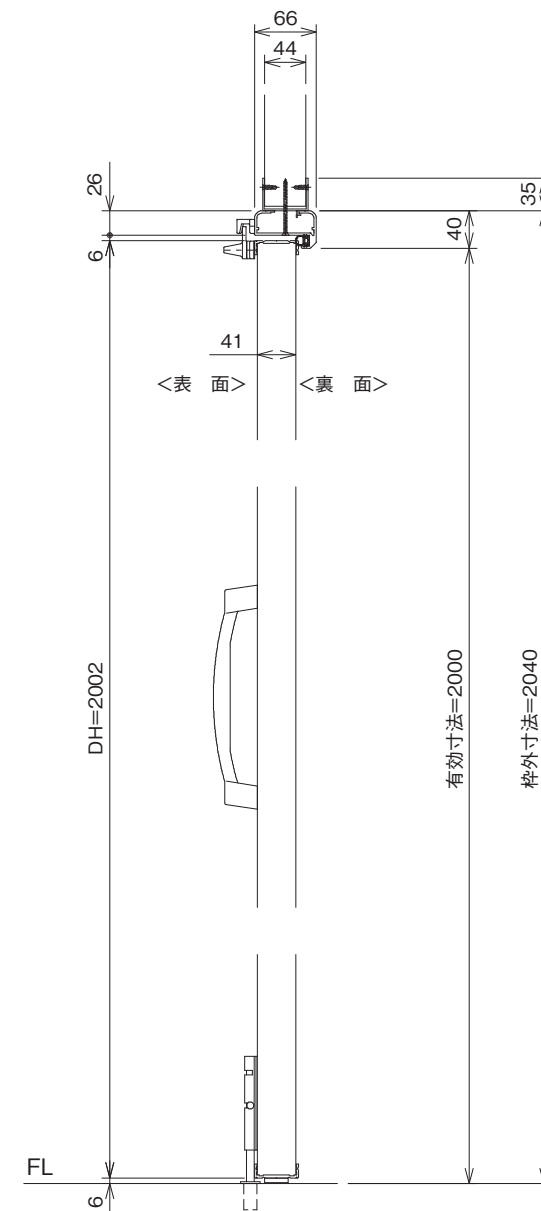
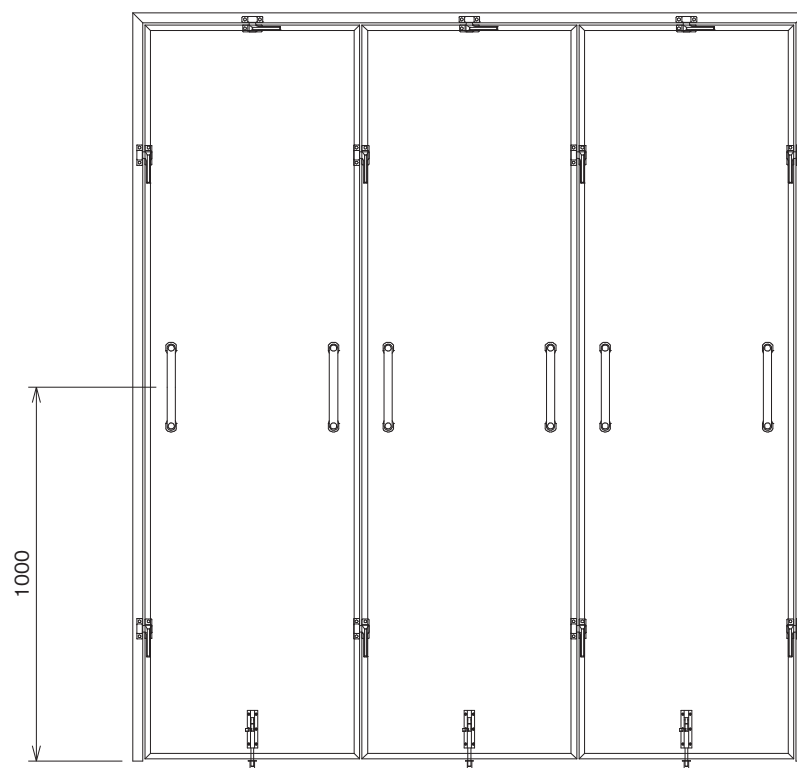
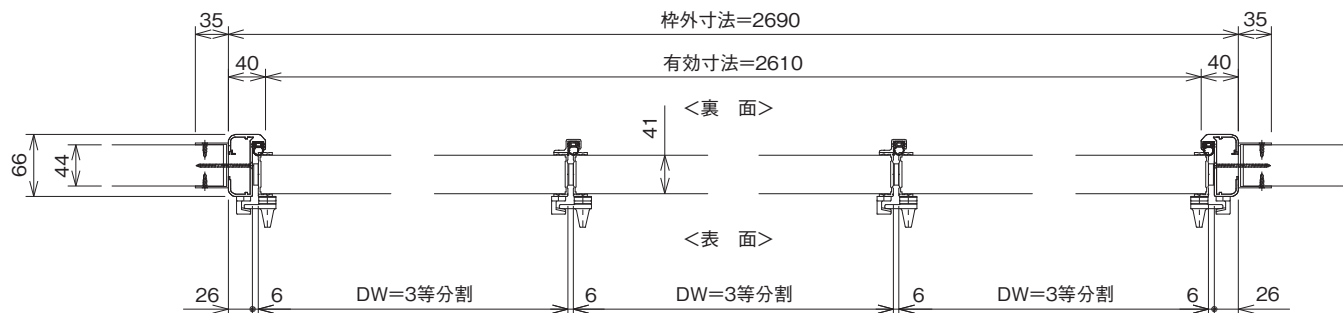
品名 食品加工室 エアータイトドア  
(X A型) 両開き4方枠両グレモン仕様

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

28



最小寸法	最大寸法
400W×400H	任意W×4500H
注) W×H: 有効寸法を示す 400W: 1枚ドアの場合 任意W: 任意ドア枚数	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(X A型)

取りはずしドア  
3枚ドア3方枠

縮尺  
0.175  
0.07

ガリレイパネルクリエイト株式会社

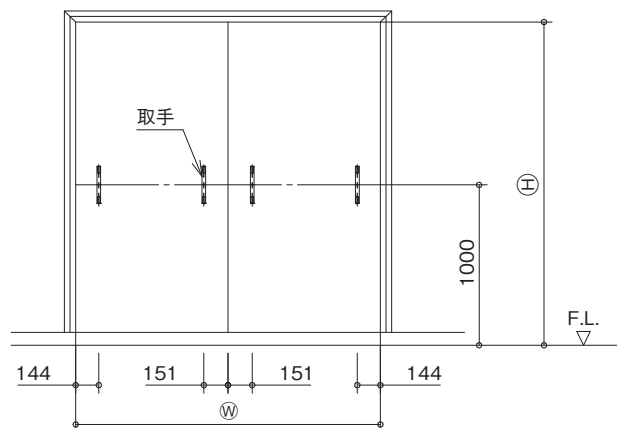
図面番号

29

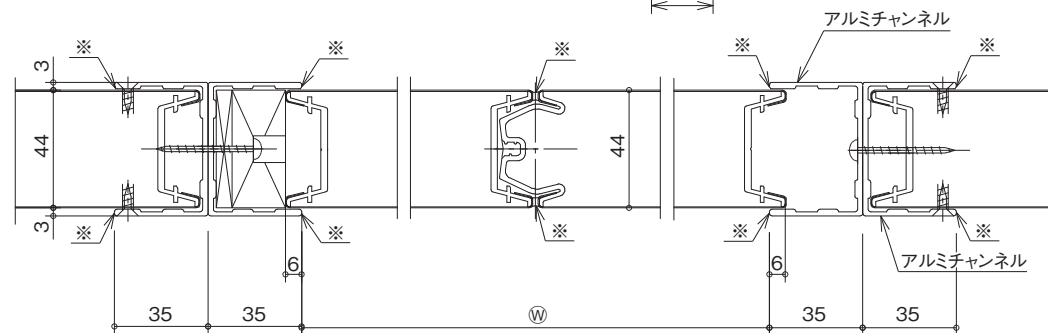


# 取りはずしパネル (落とし込み仕様)

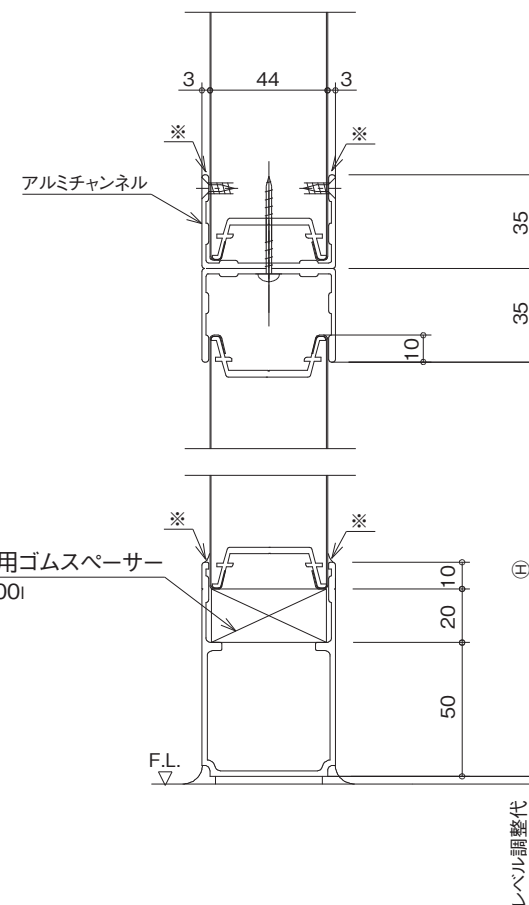
外観図



横断面



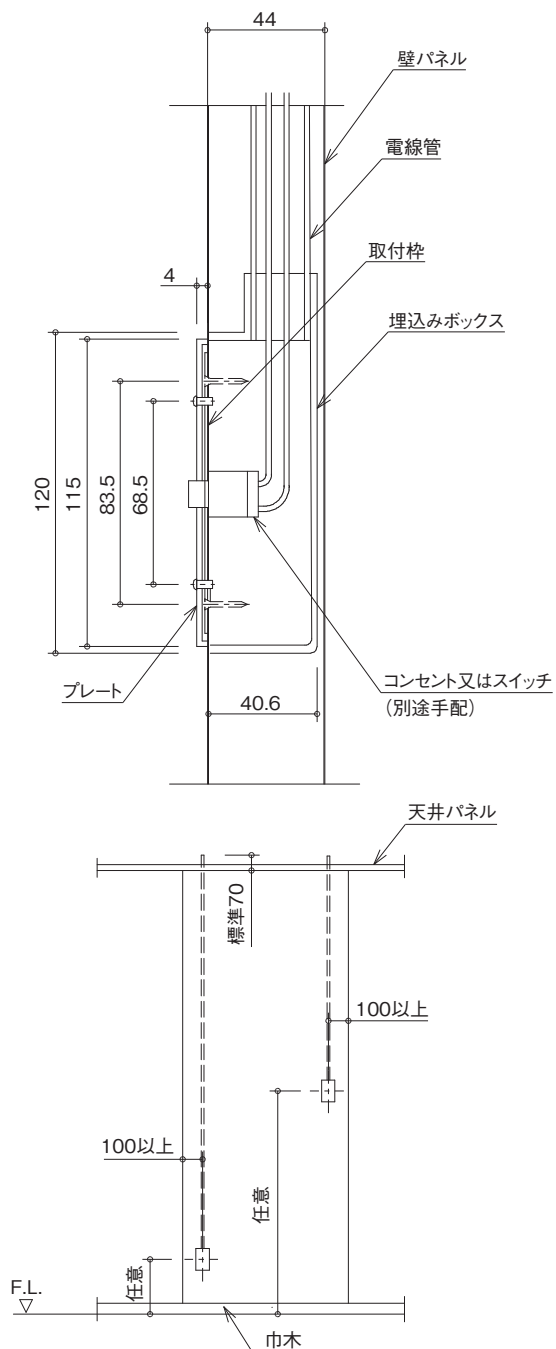
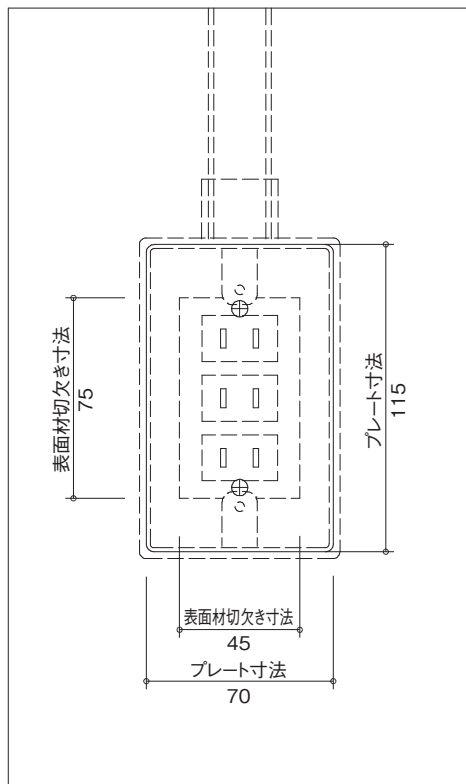
縦断面 (AK巾木仕様)



- 記
- ・取り外しパネルの1枚当りパネル巾は900mm以下とする。
  - ・※印部はシリコンシーラーによるコーキングとする。
  - ・パネルを取り外す際はコーキングを切る。

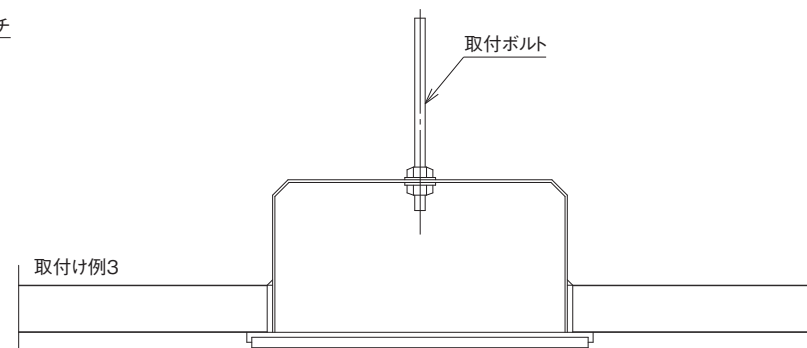
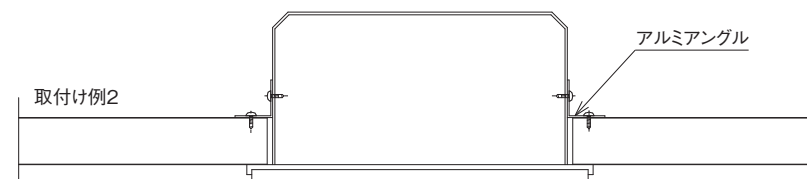
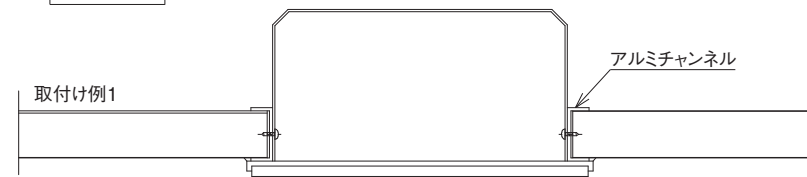
## 各種機器取合図

### コンセント・スイッチ

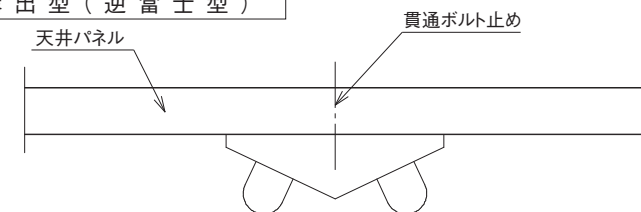


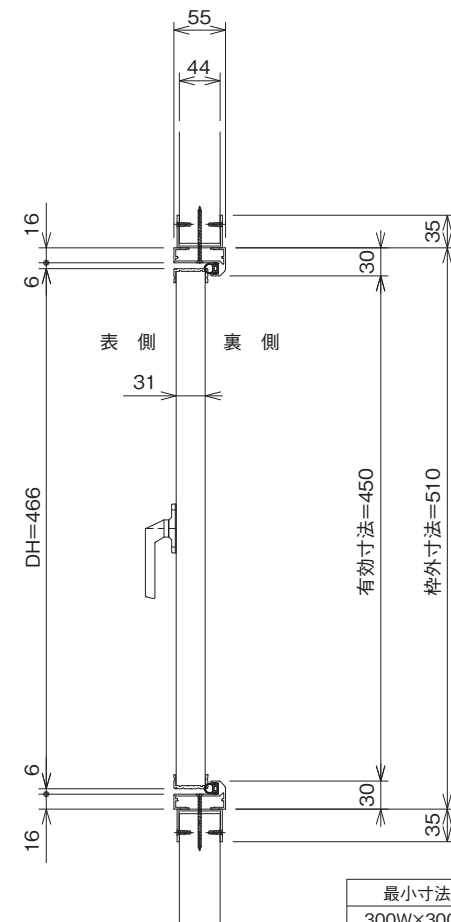
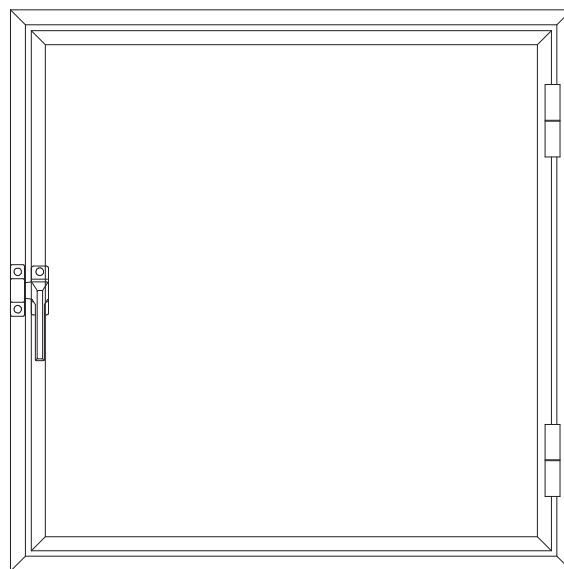
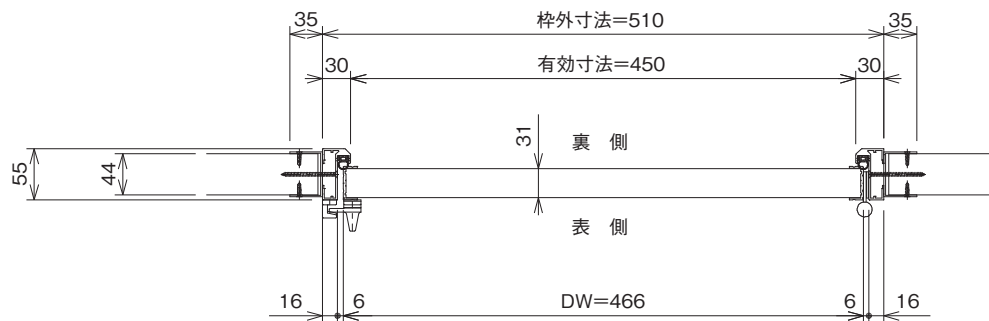
### 照明器具

#### 埋込型



#### 露出型 (逆富士型)





最小寸法	最大寸法
300W×300H	900W×1400H
注) W×H:有効寸法を示す 縦横比(DH:DW) 1:1.5 以下のこと	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室 点検ドア  
(X A型) (カムラッチ表ハンドル仕様)

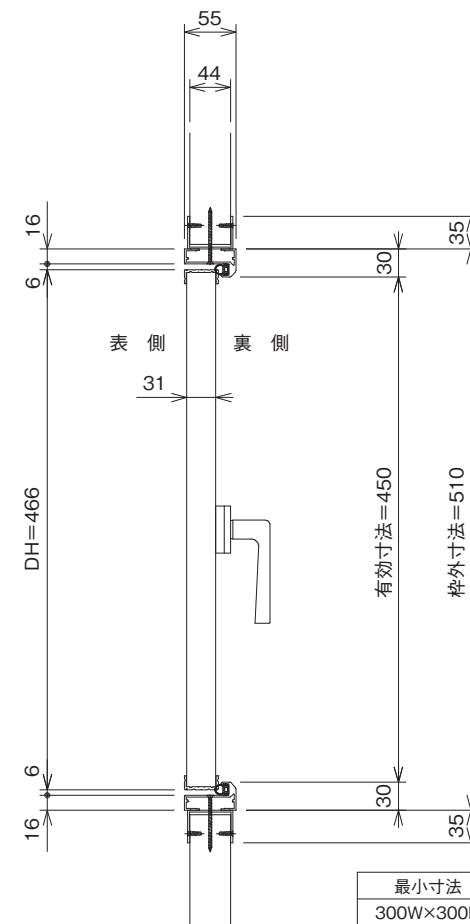
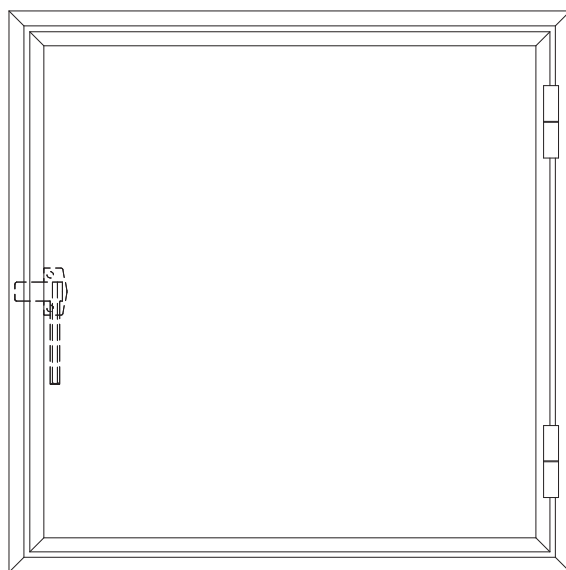
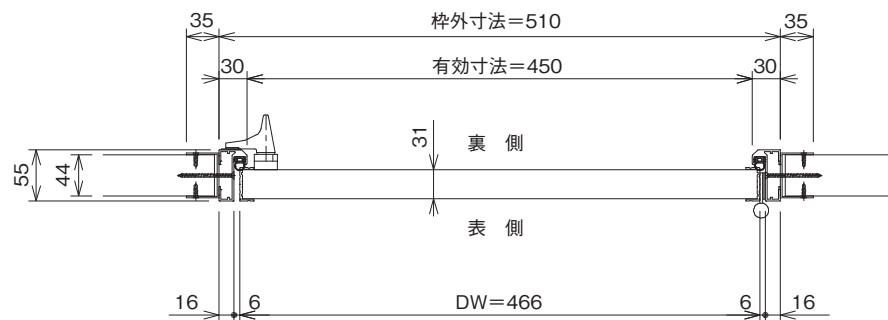
縮尺 0.175

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

33





最小寸法	最大寸法
300W×300H	900W×1400H
注) W×H: 有効寸法を示す 縦横比 (DH:DW) 1:1.5 以下のこと	

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室 点検ドア  
(X A型) (カムラッチ裏ハンドル仕様)

縮尺 0.175

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

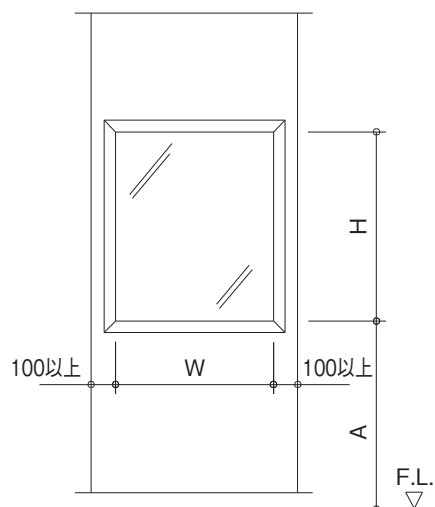
34

## 嵌め殺し窓

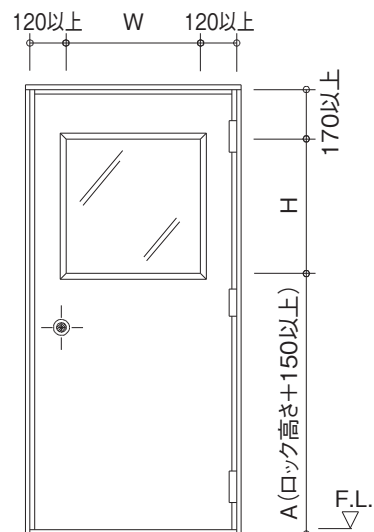
		可能厚さ(mm)	パネル切欠寸法	ガラス寸法	標準寸法
壁パネル 標準仕様	シングルガラス	3~6.8	$(W+40) \times (H+40)$	$(W+18) \times (H+18)$	* 700W×700H A=1150 700W×900H A=1050
	複層ガラス	3+12+3	$(W+40) \times (H+40)$	$(W+20) \times (H+20)$	700W×700H A=1150
		5+6+5			

\*:アクリル板の場合は660Wになります。

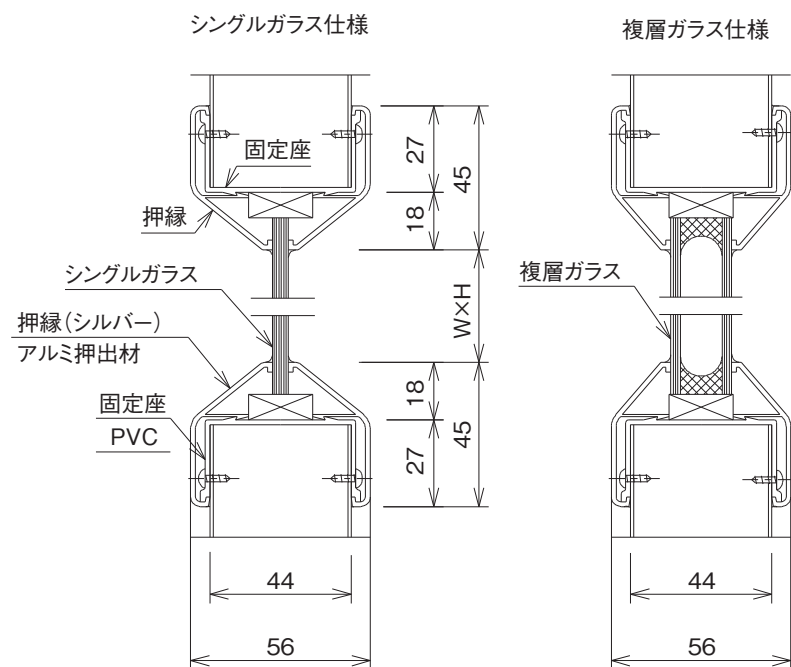
### 壁パネル外観



### フラッシュドア・エアタイトドア



### 壁パネル標準仕様



(フラッシュドア、エアタイトドアの窓は各ドアのディテールを参照)

特記事項

パネル式内装システム

品名 食品加工室  
(型式共通)

はめ殺し窓

縮尺  
1/2

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

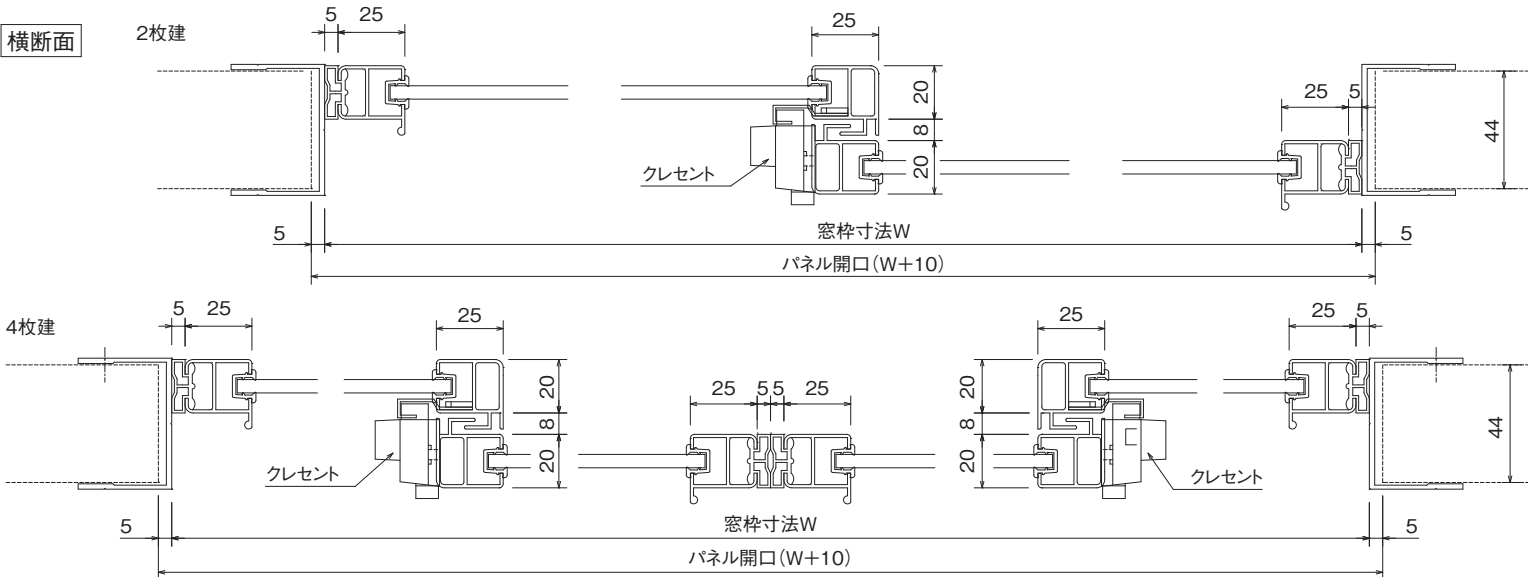
35

## サッシ標準寸法

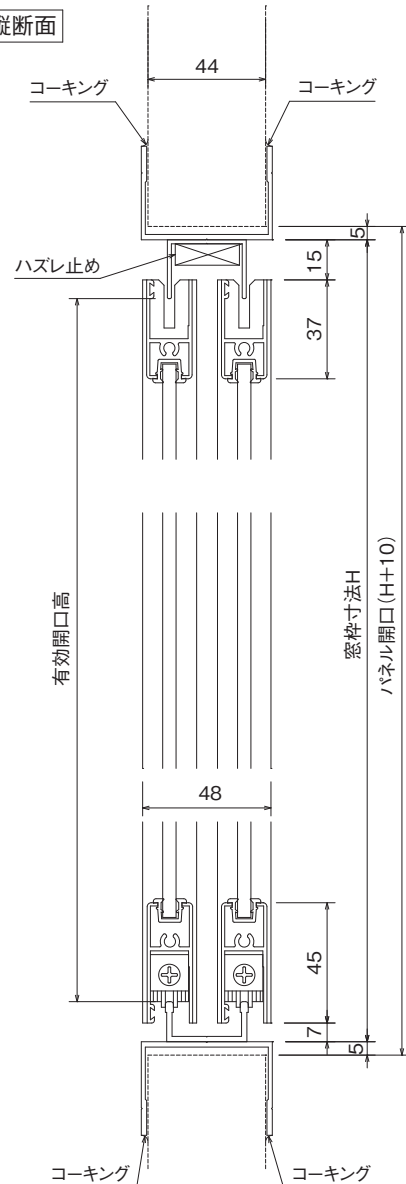
呼称高さ 窓枠寸法H 内法高さ 有効開口高さ				呼称市窓枠寸法W		三尺(2枚建)	四・五尺(2枚建)	六尺(2枚建)	九尺(4枚建)	十二尺(4枚建)	ガラス寸法(H)	クレセント位置
				内法市		786	1240	1694	2606	3512		
				有効開口市		786	1240	1694	2606	3512		
				窓 図		314.5	541.5	768.5	1146	1599		
二尺	601	566	566	品 番	PDS053	PDS059	PDS065				509	300.5
二・五尺	753	718	718	品 番	PDS054	PDS060	PDS066	PDS081			661	376.5
二・八尺	843	808	808	品 番	PDS055	PDS061	PDS067	PDS082			751	421.5
三尺	903	868	868	品 番	PDS056	PDS062	PDS068	PDS083	PDS085		811	451.5
三・五尺	1055	1020	1020	品 番			PDS069	PDS084			963	527.5
四尺	1207	1172	1172	品 番		PDS070	PDS072	PDS086	PDS088		1115	603.5
四・五尺	1359	1324	1324	品 番		PDS071	PDS073	PDS087	PDS089		1267	679.5
ガラス寸法(W)					362.5	589.5	816.5	621	847.5			

單位:mm

### 横断面

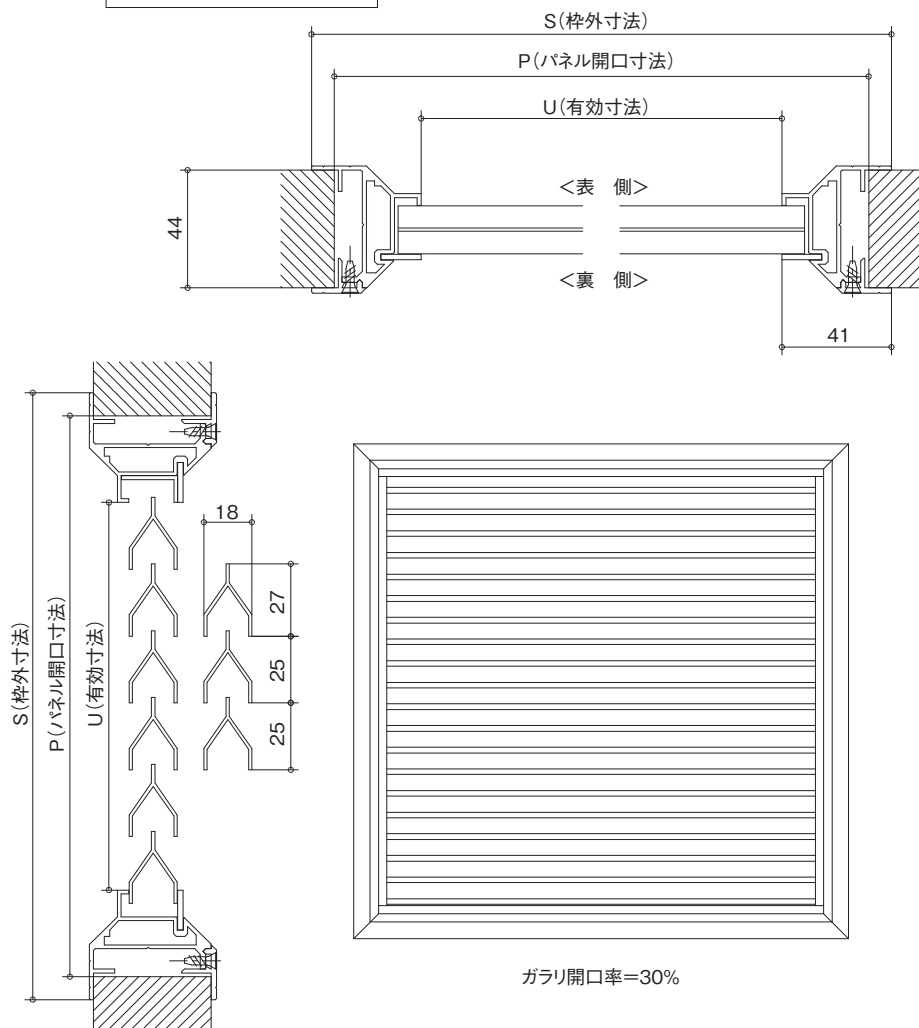


縦断面

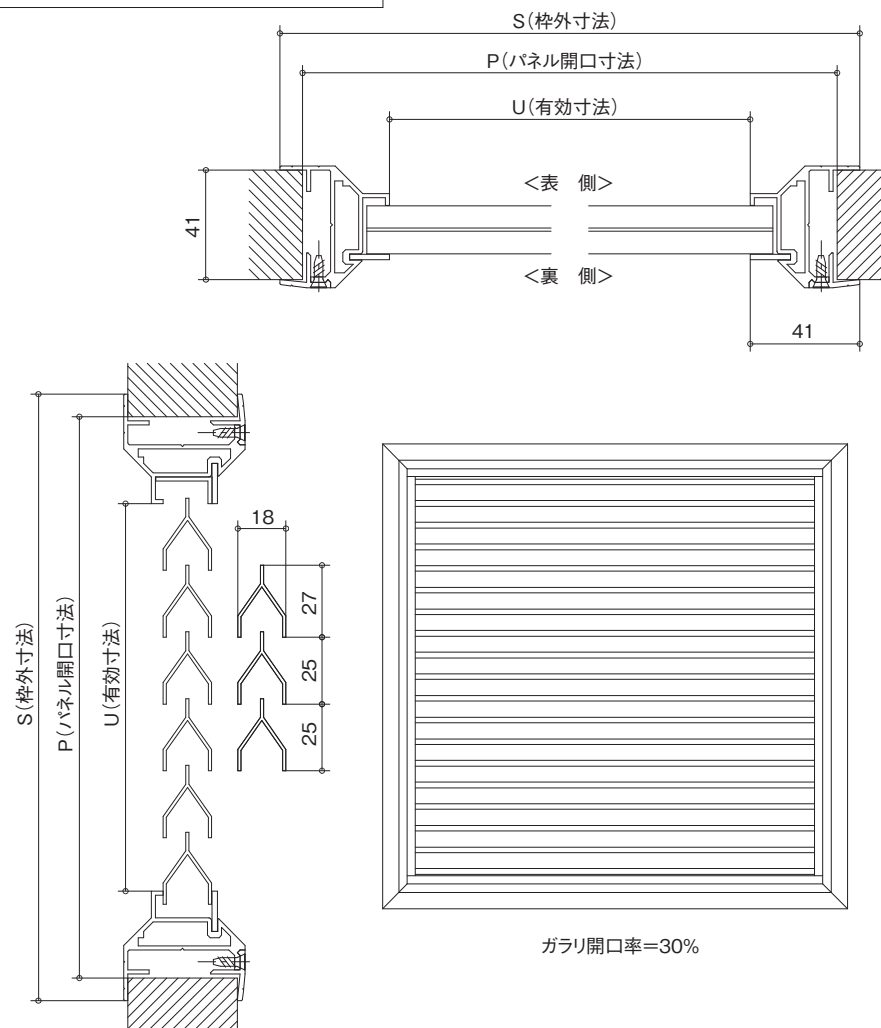


注・屋内での使用のみ。  
・クレセント位置は、任意の位置に変更可能。

## 壁パネル取付例



## セミエアータイトドア取付例



製作可能寸法 U(W方向)=120~2000  
U(H方向)=120~2000(25mm毎)  
但し、有効寸法面積は2m<sup>2</sup>以下のこと

相対寸法表

	S基準	P基準	U基準
枠外寸法	0	+17	+82
パネル開口寸法	-17	0	+65
有効寸法	-82	-65	0

特記事項

パネル式内装システム

品名 クリーンルーム  
(型式共通)

ガラリ

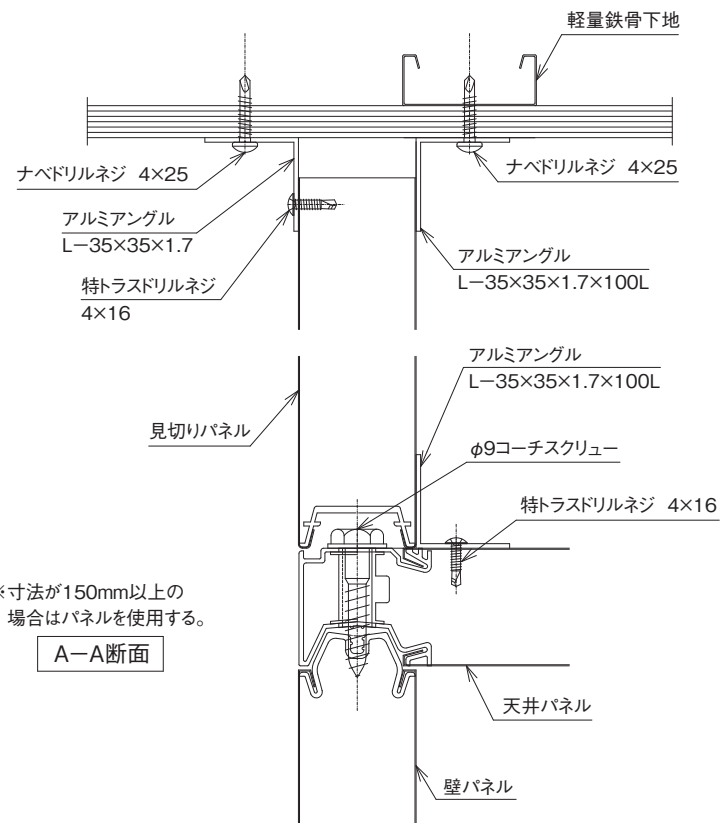
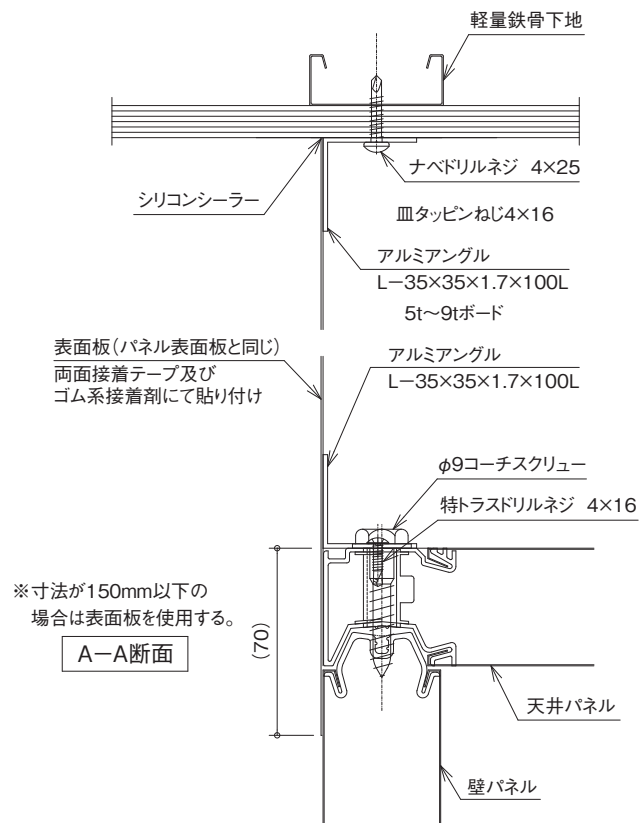
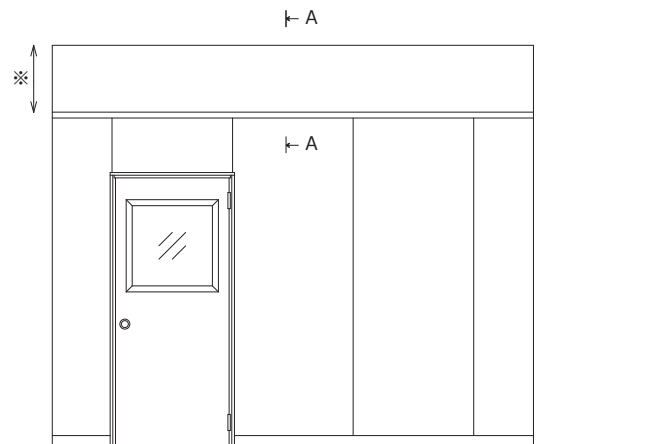
縮尺  
0.5  
0.15

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

37

# 天井上部見切施工例



特記事項

パネル式内装システム

品名 クリーンルーム  
(XA 型)

天井上部見切り施工例

縮尺  
1/2

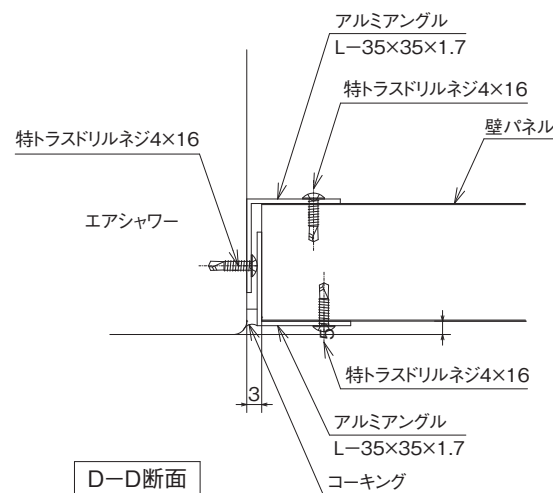
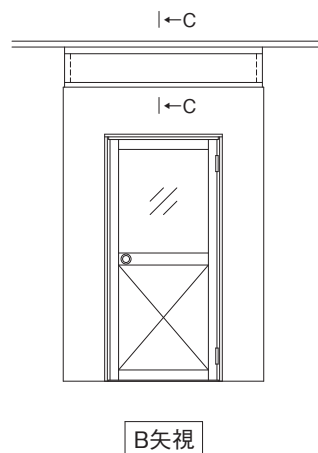
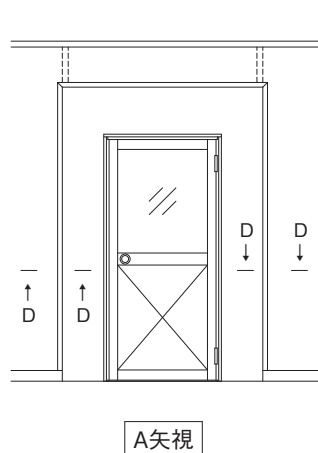
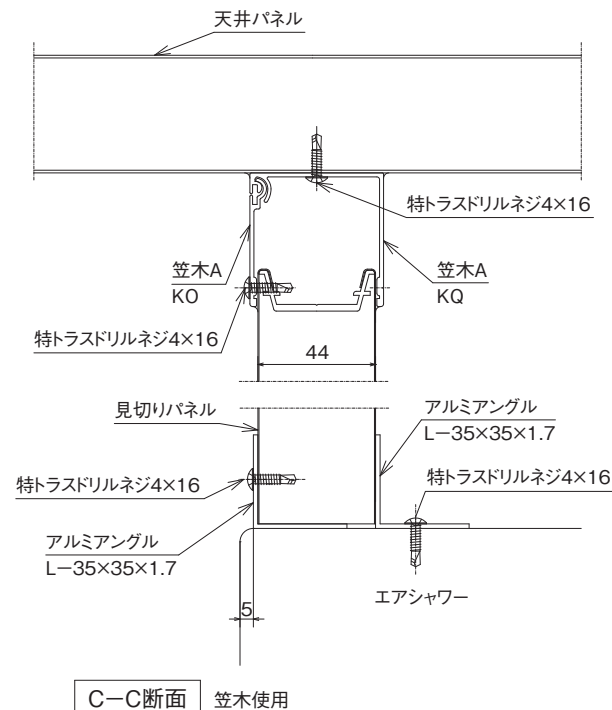
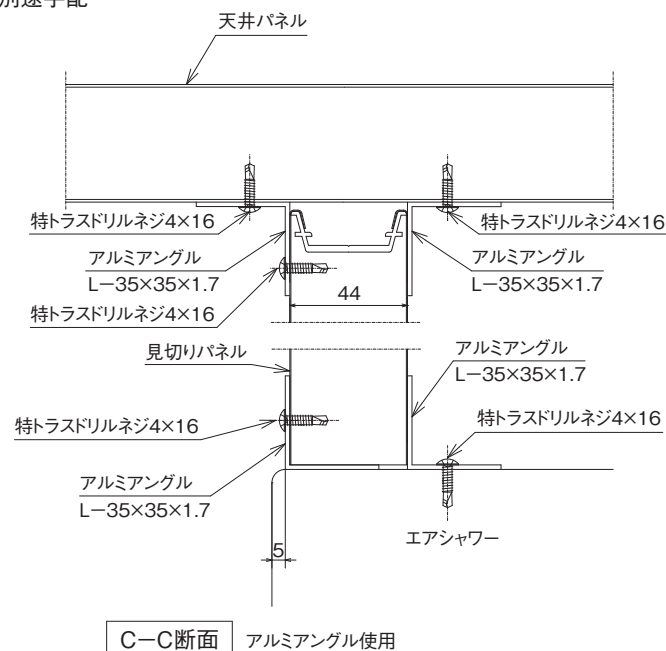
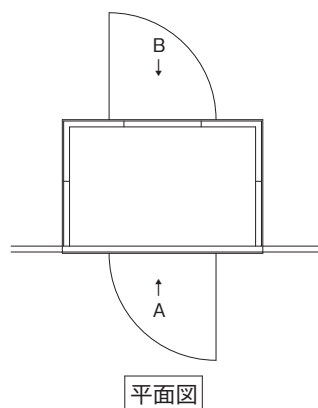
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

38

# エアシャワー取合図

(事前にエアシャワー設置の場合)  
※エアシャワーは別途手配



特記事項

パネル式内装システム

品名 クリーンルーム  
(XA 型)

エアシャワー取合図

縮尺  
1/2

ガリレイパネルクリエイト株式会社

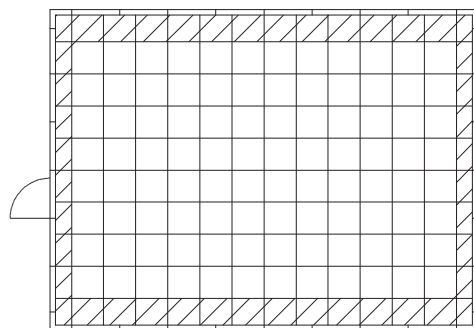
図面番号

39

## 床システム

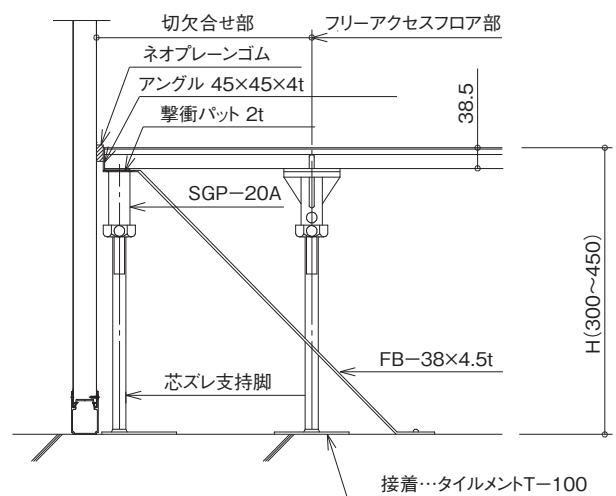
※アクセスフロアはパネル別途工事

アクセスフロア配置例

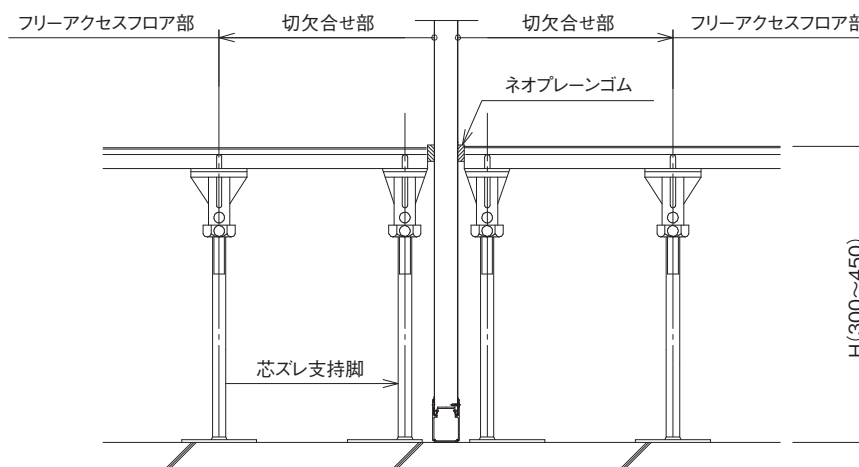
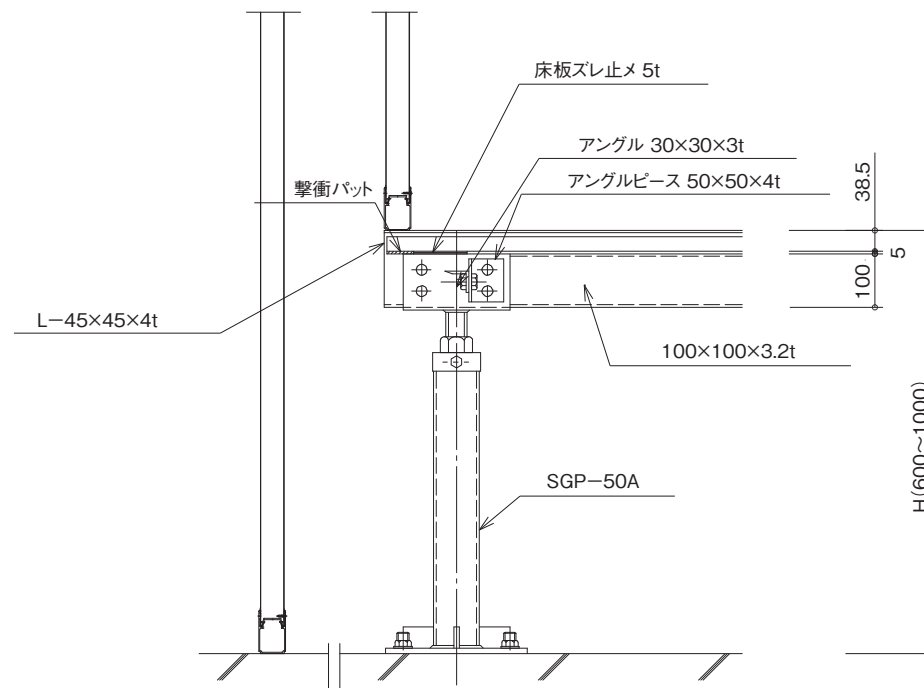


記 // 線部は、切欠合せ部を示す。

床板部施工例



吸込み部施工例



特記事項

パネル式内装システム

品名 クリーンルーム  
(XA 型)

床システム  
(アクセスフロア施工例)

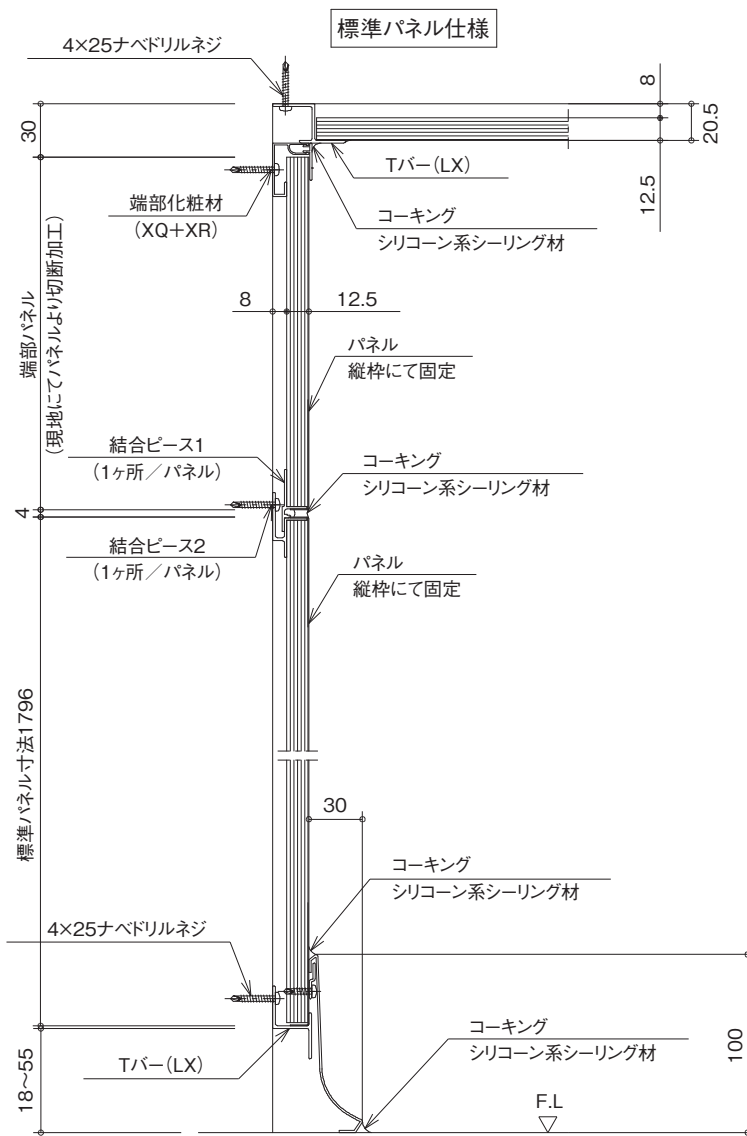
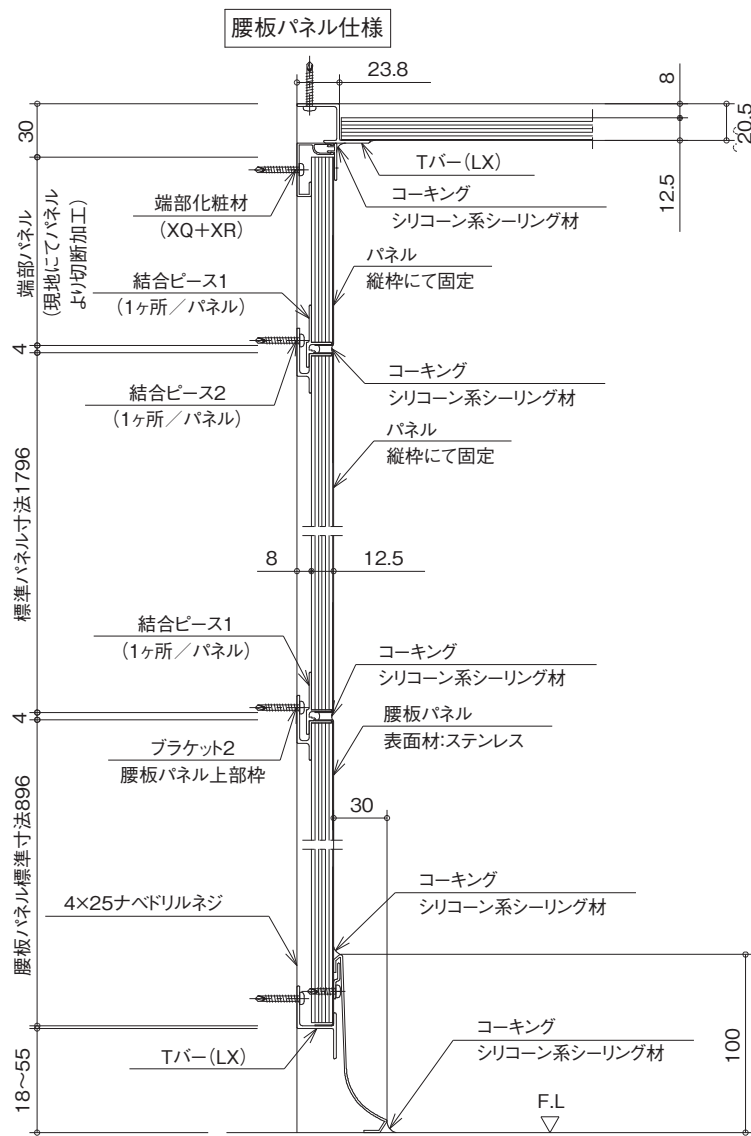
縮尺  
1/10

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

40

# パネル縦断面図



特記事項

パネル式内装システム

品名 片面パネル  
(AV 型)

パネル縦断面図  
(標準仕様)

縮尺  
1/3

ガリレイパネルクリエイト株式会社

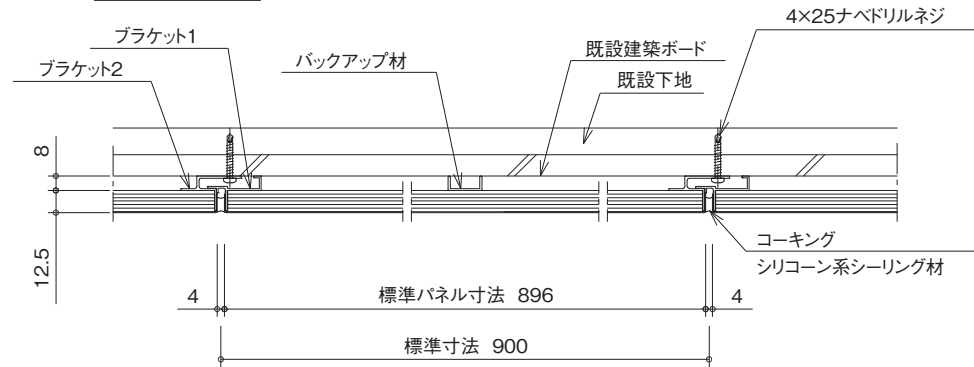
図面番号

41

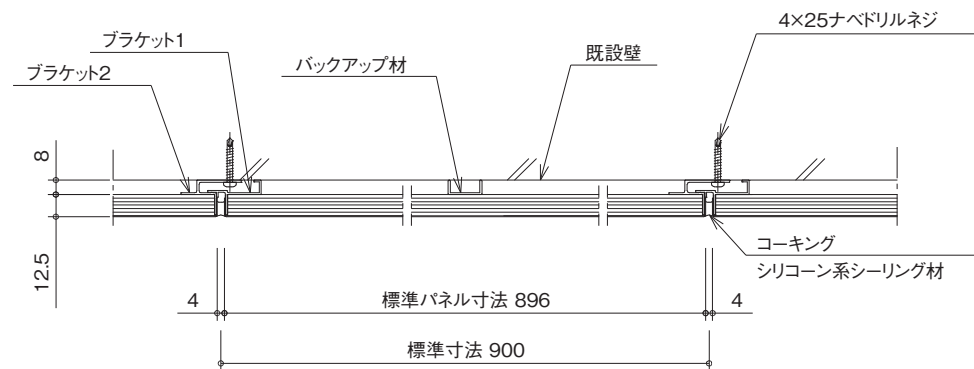


# パネル横断面図

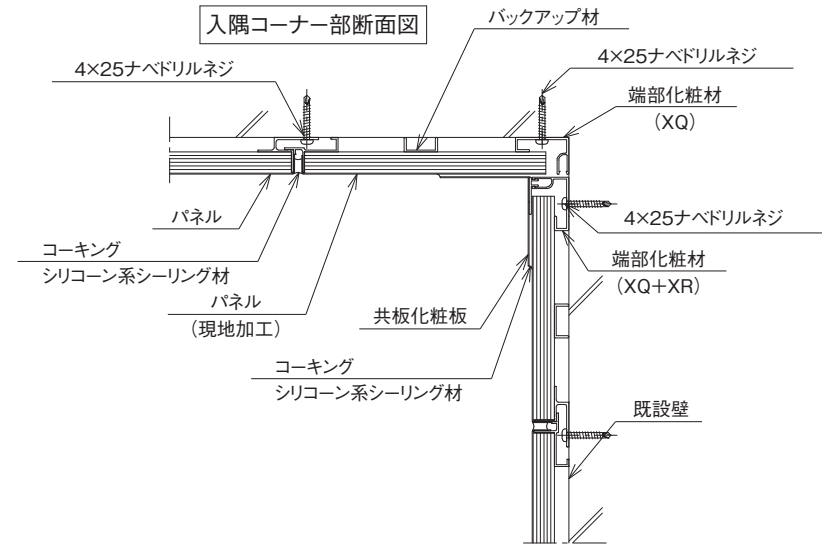
一般断面:天井



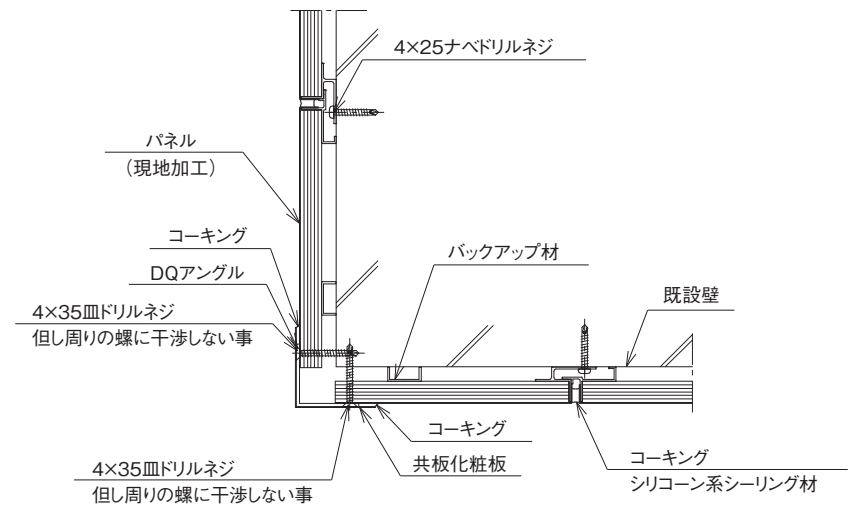
一般断面:壁



入隅コーナー部断面図



出隅コーナー部断面図



特記事項

パネル式内装システム

品名 片面パネル  
(AV 型)

壁・天井パネル断面図  
壁・コーナー部断面図

縮尺  
1/3

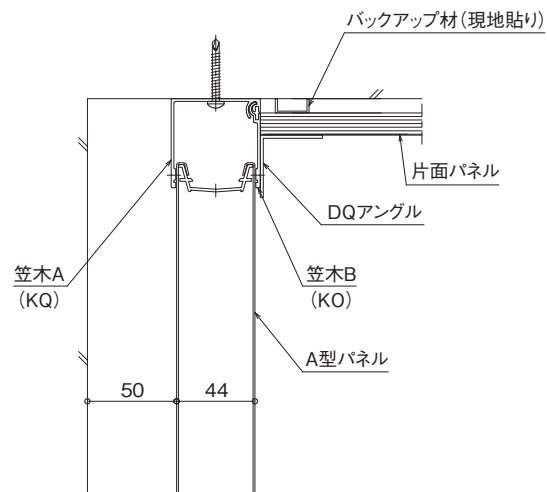
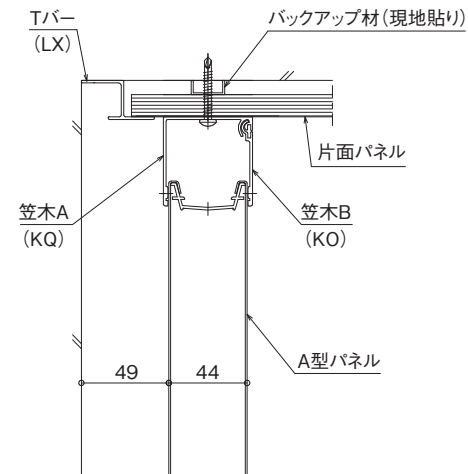
ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

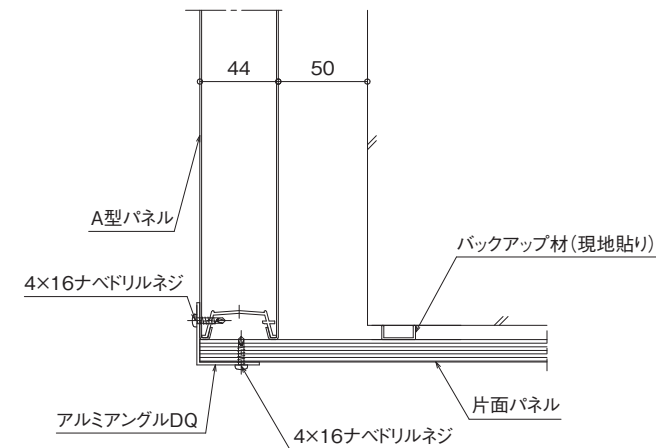
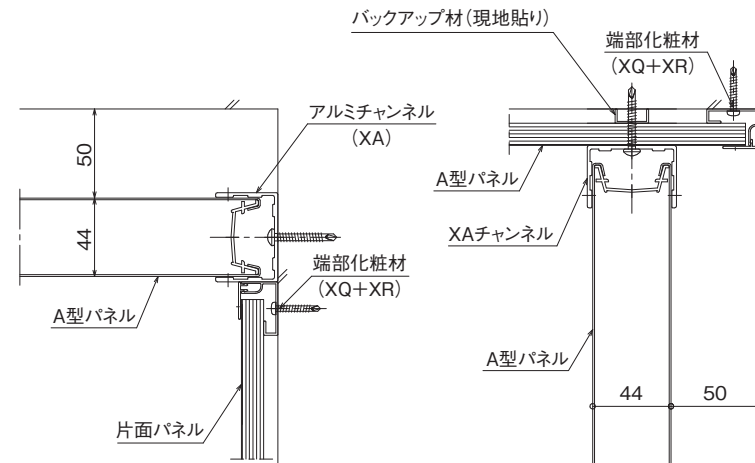
42

## LA型パネルとの結合断面

縦断面図

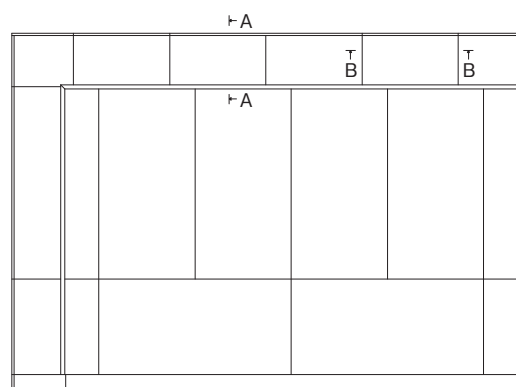
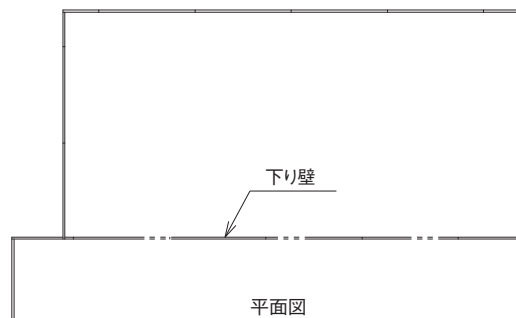
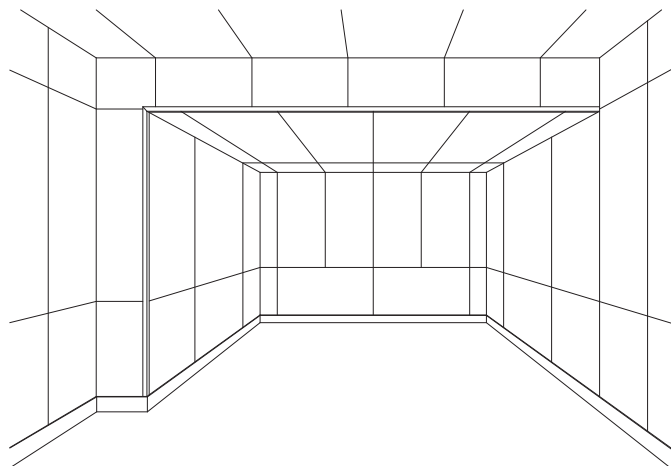


横断面図

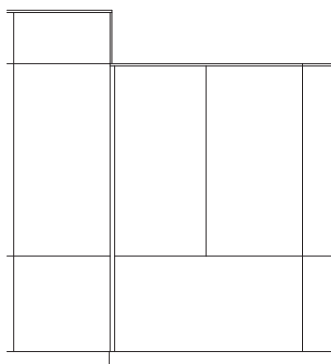


## 各種結合例

天井パネル段違い例



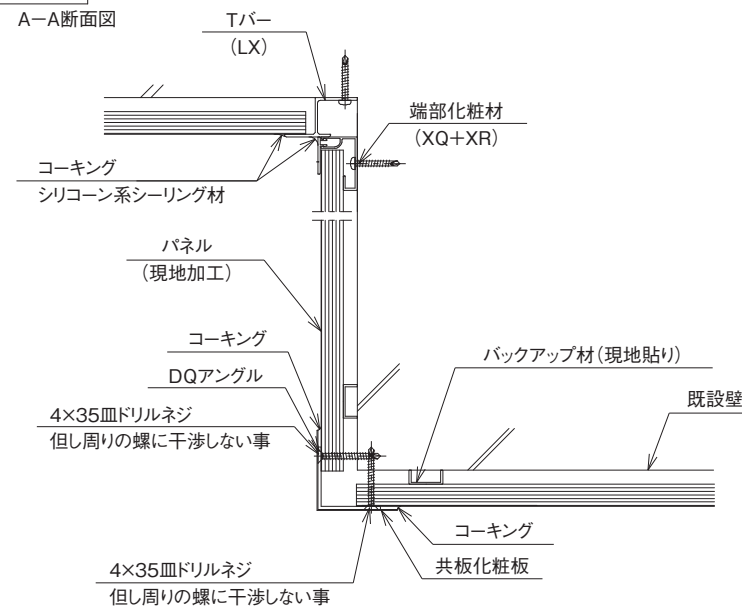
正面図



側面図

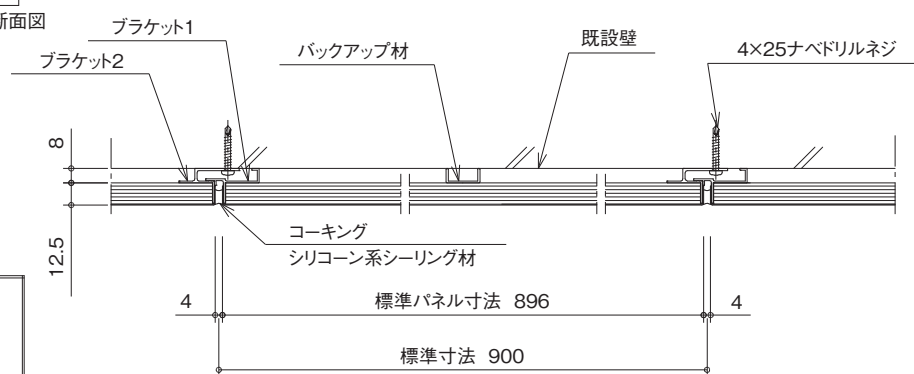
垂れ壁縦断面図

A-A断面図



垂れ壁横断面図

B-B断面図



特記事項

パネル式内装システム

品名 片面パネル  
(AV 型)

各種結合例・・・2  
垂れ壁部断面

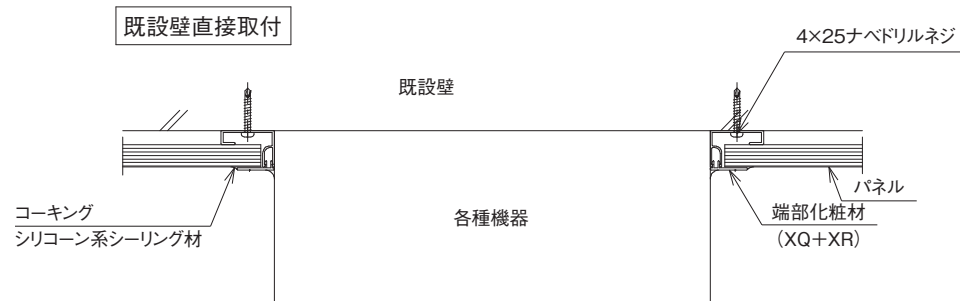
縮尺  
1/3

ガリレイパネルクリエイト株式会社

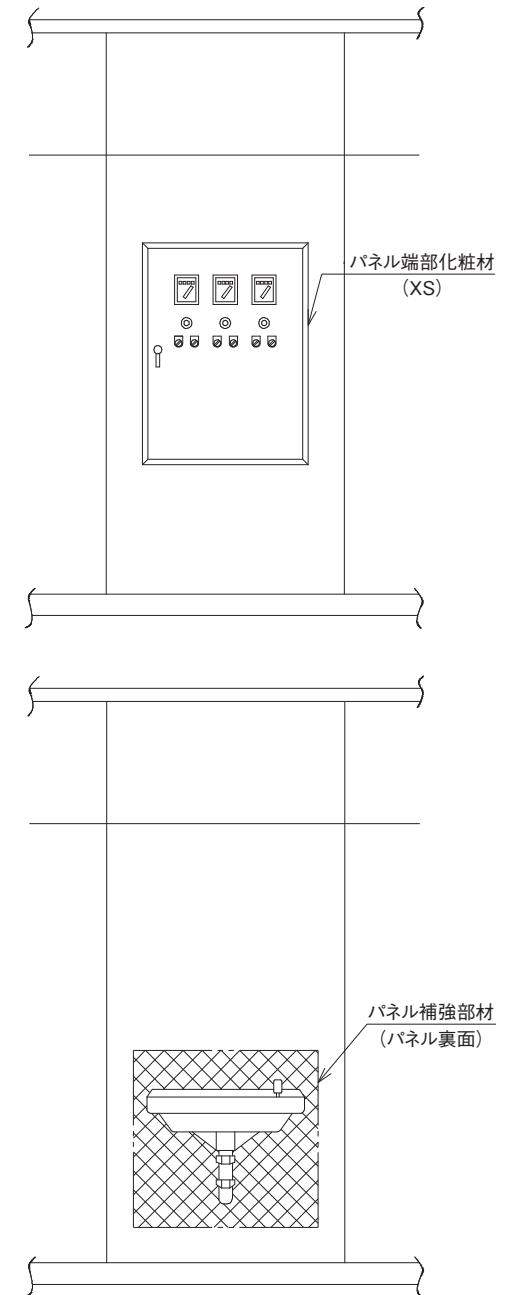
図面番号

44

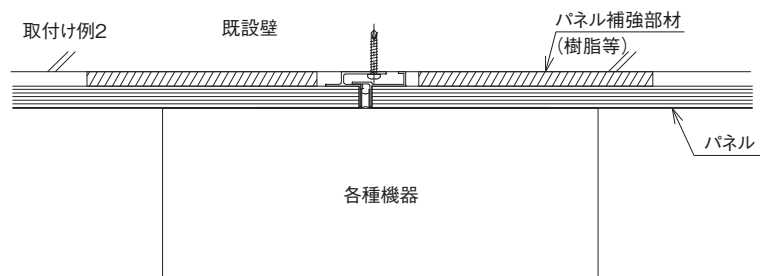
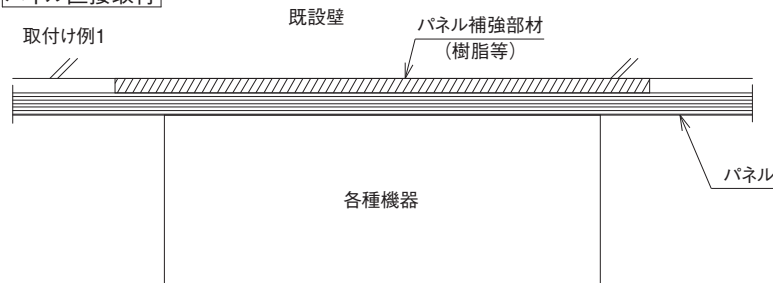
## 各種機器取合図



## 機器類取付け例



## パネル直接取付



特記事項

パネル式内装システム

品名 片面パネル  
(AV 型)

各種機器取合図  
(その1)

縮尺  
1/3

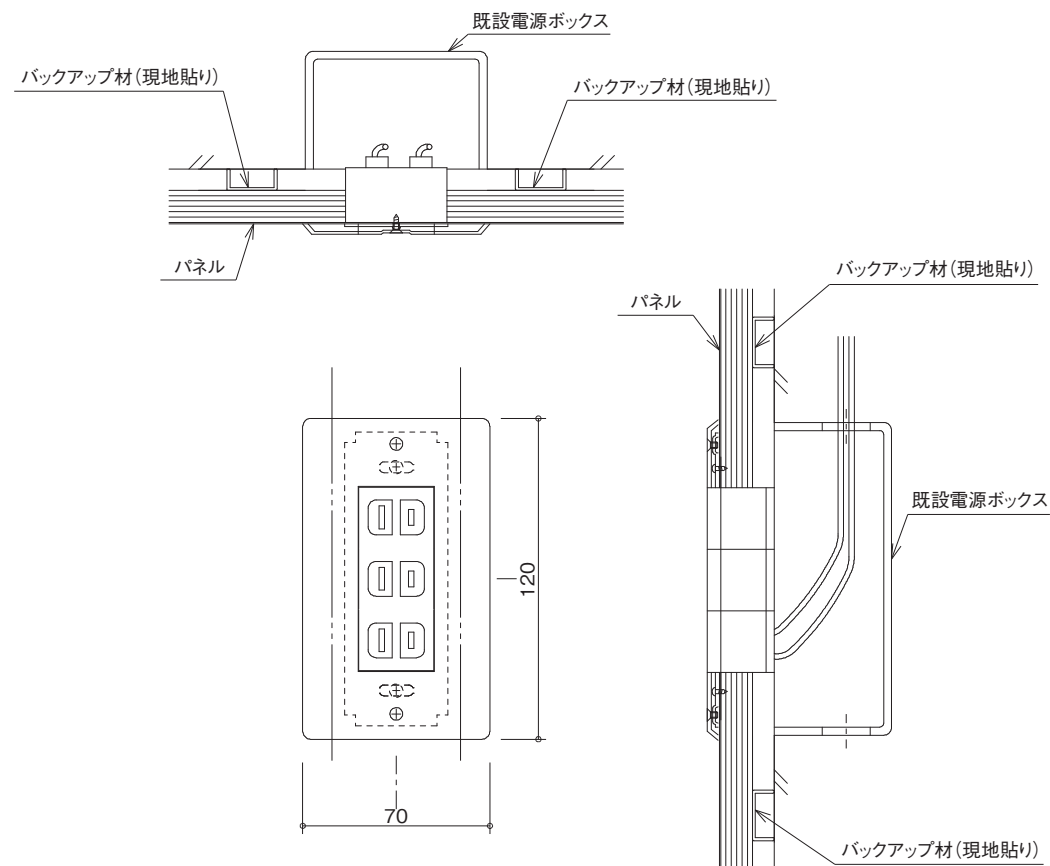
ガリレイパネルクリエイティブ株式会社

図面番号

45

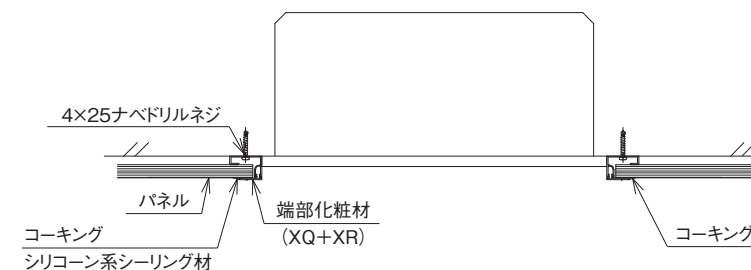
# 各種機器取合図

## コンセント・スイッチ (埋込式)

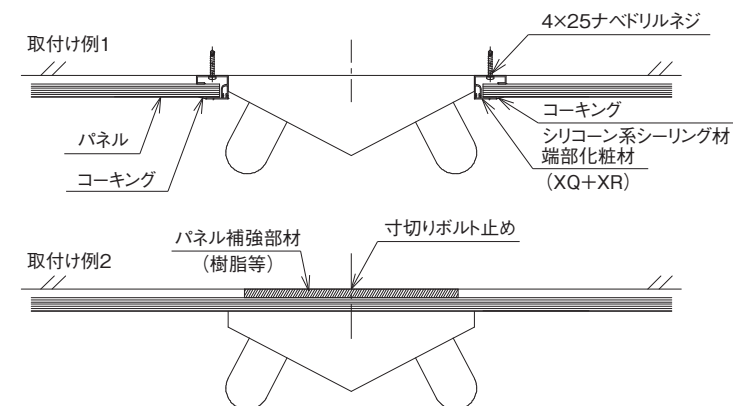


※コンセント、スイッチ、照明の本体は別途手配

## 埋込型

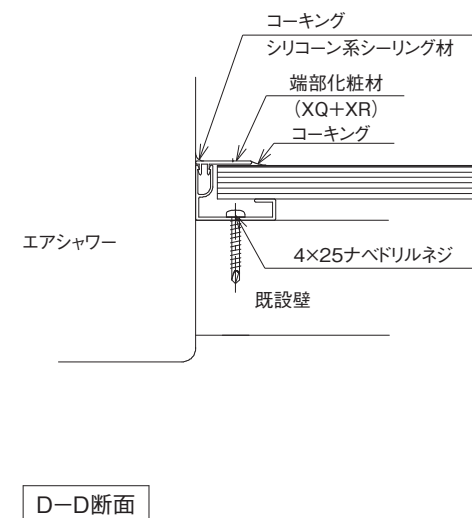
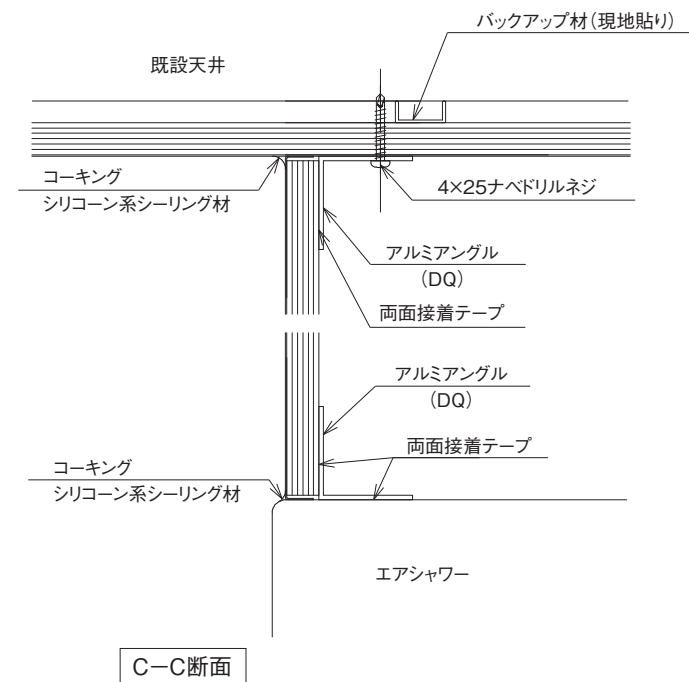
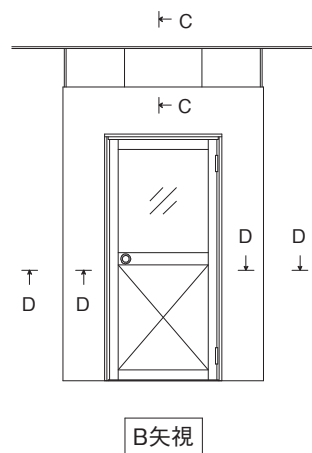
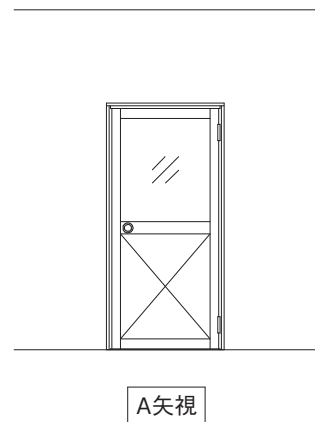
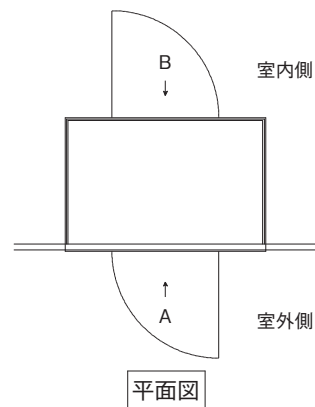


## 露出型(逆富士型)



# エアシャワー取合図

※エアシャワーは別途手配



特記事項

パネル式内装システム

品名 片面パネル (AV 型)

エアシャワー取合図

縮尺 1/2

ガリレイパネルクリエイト株式会社

図面番号

47









# GALILEI ガリレイパネルクリエイイト株式会社

■本社 〒111-0052 東京都台東区柳橋2-17-4

## ■営業拠点

東北営業所	〒983-0013 宮城県仙台市宮城野区中野1-5-14	☎(022)726-3761
首都圏営業一課・二課	〒111-0052 東京都台東区柳橋2-17-4	☎(03)5835-2895
静岡営業所	〒422-8034 静岡県静岡市駿河区高松2-24-33	☎(054)238-7707
中部営業所	〒460-0022 愛知県名古屋市中区金山5-13-24	☎(052)977-3300
近畿営業一課・二課	〒555-0011 大阪府大阪市西淀川区竹島2-6-18	☎(06)6477-7051
岡山営業所	〒700-0964 岡山県岡山市北区中仙道1-1-11	☎(086)897-3740
広島営業所	〒730-0847 広島県広島市中区舟入南1-2-16	☎(082)942-0547
四国出張所	〒761-8081 香川県高松市成合町16-18	☎(087)815-6120

九州営業所	〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南4-3-9 アバンダント86 3F	☎(092)432-0170
東部営業課	〒111-0052 東京都台東区柳橋2-17-4	☎(03)5835-2890
西部営業課	〒555-0011 大阪府大阪市西淀川区竹島2-6-18	☎(06)6477-7052

ガリレイパネルクリエイイト株式会社へのお問い合わせについて

お客さまからいただきました個人情報は、お客さまへの回答に使用させていただき、他の目的には使用いたしません。

このカタログの内容は2025年11月現在のものです。

※仕様は、品質向上のため予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。