ToiletBooth

エースシリーズ

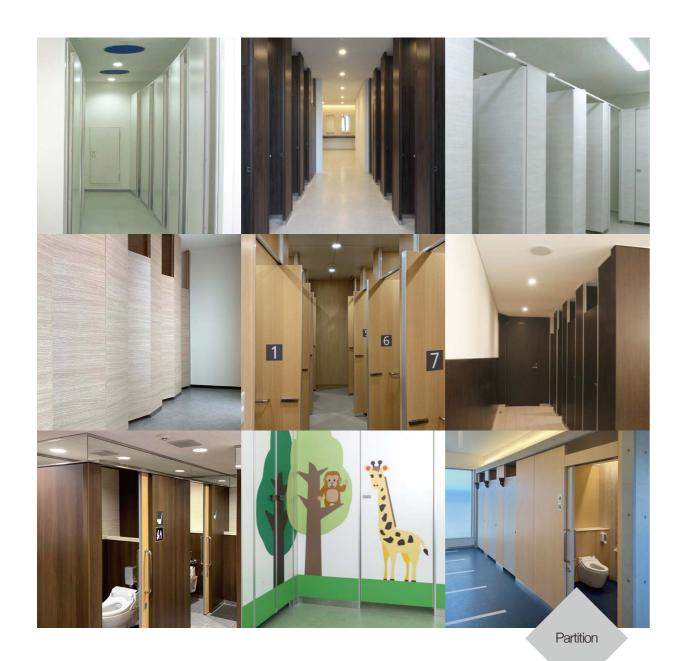
Partition

ToiletBooth

Door & Unit



快適な空間を実現する高性能ブース



CONTENTS

■ 施工例	3~8P
■ メラスティックブース TK-40MS	9.10P
■ 耐水・軽量 WL ブース(TK-40WL	·····11.12P
■ シャワーブース TK-40SW ······	·····13.14P
■ 中心吊 アルミアールフェイスエッジブース TK-40ARFS / ARFC ·········	·····15.16P
■ 中心吊 アルミアールエッジブース TK-40AR	·····17.18P
■ 中心吊 アルミアールエッジ・カラーブース TK-40ARC ······	·····19.20P
■ 中心吊 ウッドエッジブース TK-40WR	·····21.22P
■ 堅牢 スクールブース TK-40SC	·····23.24P
■ チャイルドブース TK-40CHO······	·····25.26P
■ チャイルドブース TK-40CH	·····27.28P
■ コンフォールドブース (折戸)	·····29.30P
■ スライドドアブース 一連式 / 二連式 (半自動オプション)	31.32P
■ 丁番吊 ソリッドブース TK-13 / 16 / 20SO·······	·····33.34P
■ 中心吊 ステンレスアールエッジブース TK-40SR ······	35P
■ 丁番吊 アルミフラットエッジブース TK-40A ······	36P
■ 丁番吊 ステンレスフラットエッジブース TK-40S ······	36P
■ 標準金物/オプション金物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····37.38P

ToiletBooth

Door & Unit

(社)公共建築協会評価品



「清潔で使いやすく、落ち着ける空間」快適なトイレは、誰もが望むことです。

それは企業や組織においても同じこと、

日常的な空間だからこそ美しく快適に保ちたいものです。

エースシリーズ・トイレブースは、シンプルなデザインと、美しさを失わない

堅牢性・耐久性を追求し、しかも経済的にスピーディーに設置。

オフィスビルや公共施設、商業施設、病院、学校、幼稚園、そしてバリアフリーにも 対応する豊富なラインアップで快適な空間を演出します。

■ 型番説明



パネル厚 枠・笠木/吊方式

AR : 中心吊 アルミアールエッジ ARC : 中心吊 アルミアールエッジ・カラー

ARFS:中心吊 アルミアールフェイスエッジ・シート貼

ARFC:中心吊 アルミアールフェイスエッジ・カラー

WR : 中心吊 ウッドエッジ

MS : 中心吊 メラスティック・ブース

SR : 中心吊 ステンレスアールエッジ

SC : スクールブース

WL : 耐水·軽量ブース

SW : シャワーブース

SO : ソリッドブース CH : チャイルドブース

CHO : オリジナルパネル チャイルドブース

— 対応表面材

PO: ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★

ME: 高圧メラミン樹脂化粧板 ST: 亜鉛めっき焼付塗装鋼板

MF: メラミン不燃化粧板

FE:フェノール樹脂板(ソリッドパネル)

WO: 天然木練付突板化粧板

FP:FRP

PA : パーチクルボード・MDFボード(メラミン樹脂-(体成形)

FR 中質繊維板(MDF)オレフィンシート貼

※ F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

■ 使用資材

材料名	規格番号
メラミン化粧板	JISK-6903
接着剤	JISK-6804
表示錠	JISA-4702
ヒンジ	JISG-4305
SK取手	JISG-4305
90°ストッパー	JISG-4305
笠木戸当り	JISG-4305
アルミ材	JISH-4100

■ 表面材別 特性

	耐水性	耐熱性	耐衝撃性	耐傷性	耐候性	不燃性	洗净	シンナー	アンモニア	マジック
PO:ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★	0	\triangle	0	0	0	\triangle	0	0	0	0
ME:高圧メラミン樹脂化粧板	0	0	0	0	0	\triangle	0	0	0	0
ST:亜鉛めっき焼付塗装鋼板	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MF:メラミン不燃化粧板	0	\triangle	0	0	0	0	0	0	0	0
FE:フェノール樹脂板(ンリットパネル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WO:天然木練付突板化粧板	0	0	0	0	0	\triangle	0	0	0	0
FP:FRP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PA:パーチクルボード·MDFボード(メラミン樹脂-体成形)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FR:中質繊維板(MDF)オレフィンシート貼	0	0	0	0	0	Δ	0	0	0	0

※ F★★★ ホルムアルデヒ・発散等級(注)◎:特に優れる ○: 優れる △: やや劣る

I 1

施工例

















施工例

















施工例





















メラスティック・ブース TK-40MS

対応表面材

高圧メラミン樹脂化粧板

ラウンドしたエッジに表面材をラミネートしたシャープでスムースな仕上げの新しいトイレブース。

- ■ブース木口はメラミンポストフォーム仕様
- ■金属やエッジを使用しないシンプルな形状





▲開けても安心





■ 標準仕様

▲閉じても安心

■ 惊华江惊	
パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚
パネル表面材	メラミン化粧版 t=0.8mm
枠 材	LVL·耐水MDF
芯材	ペーパーハニカム
エッジ	メラミン化粧版 t=0.3mm
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附属金物	右記以外は、37.38頁の金物一覧をご覧ください。

■ メラスティック・ブース用金物







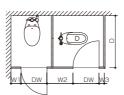
■ ステンレス巾木 | 対質ステンレス SUS304 ヘアライン仕上



■ 笠木レス戸当り [材質ステンレス SUS304 ホーニング仕上]

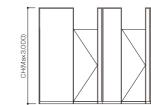


■ グレビティヒンジ [材質ステンレス SUS304 ヘアライン仕上]



小口防水テーフ

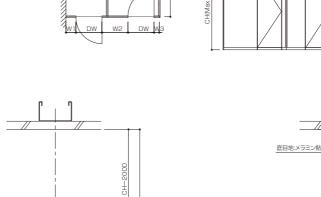
ドア部 縦断面図 S=1/3

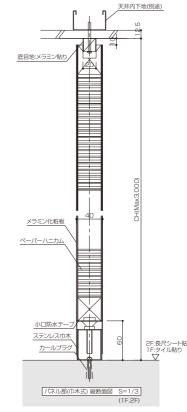


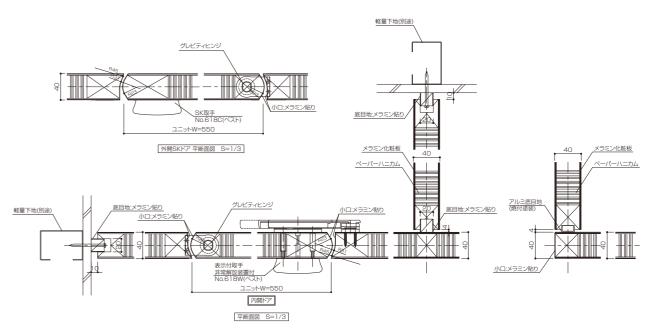
■ 基本製作寸法

パネル	PW 80~1,200mm PH MAX 2,930mm
ドアパネル	DW 600mm DH 2,100mm

H(MAX)=3,000







耐水・軽量WLパネルブース TK-40WL

対応表面材

高圧メラミン樹脂化粧板

ME

■衝撃や傷・汚れ・水に強い。 ■木質ブースに比べ経年劣化の差が違います。

- ■多彩なデザインが選べるメラミン樹脂化粧板
- ■芯材の発泡ポリスチレンは軽量で加工性抜群! 〈パネルの何処でもビスが打てます〉
- ■WLパネル製の軽量ドアにより開閉時の衝撃も半減、 従来品よりも壊れにくいブースが作れます。
- ■パネル芯材はアルミパーティションにも対応可能。

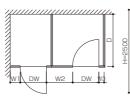


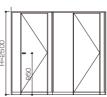


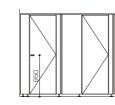
■ 煙淮什堆

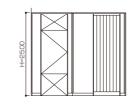
■ 惊华江塚	
パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚 メラミン樹脂化粧板
芯材	発泡ポリスチレン
エッジ	アルミ押出型材アルマイトクリア仕上
笠 木	ステンレス(ヘアライン仕上)・アルミ押出型材
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。











■ 基本製作寸法

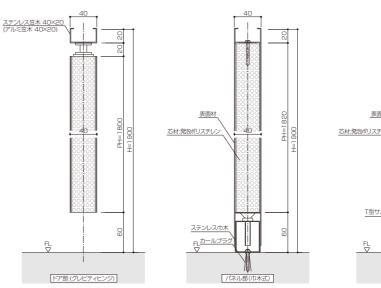
パネル	PW 70~2,430mm PH 1,820mm
ドアパネル	DW 550·600mm DH 1,800mm

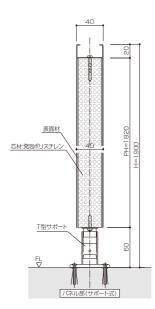
H(MAX)=2,500

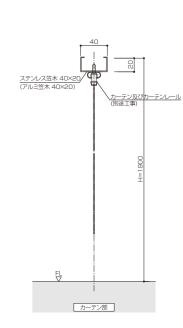


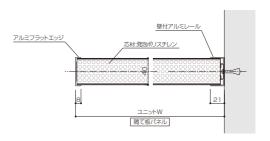


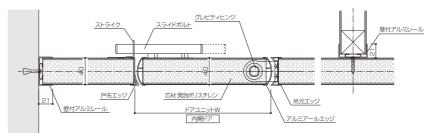


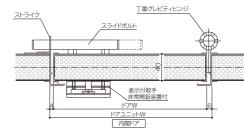












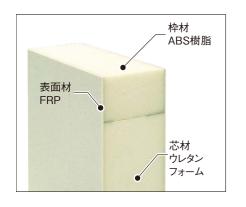
シャワーブース TK-40SW

対応表面材

高圧メラミン樹脂化粧板 ME

FRP FP

■お求めやすい価格設定



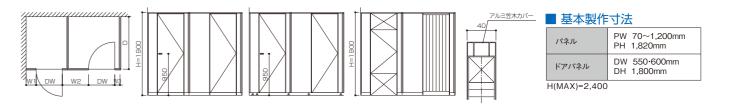
表面材に耐水性・耐久性に優れたFRPを使用、 芯材には断熱性・耐水性に優れたウレタンフォームを 採用。

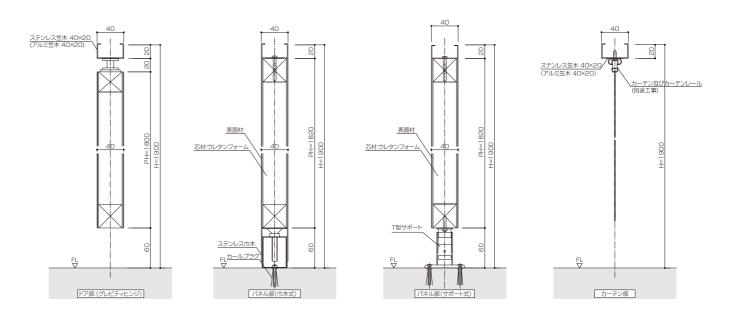


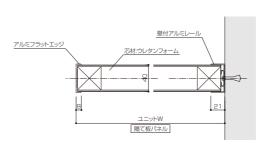
■ 標準仕様

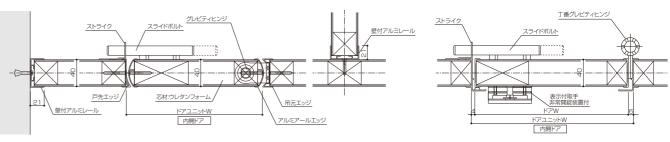
パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚 高圧メラミン樹脂化粧板 FRP
枠 材	耐水樹脂(ABS)
芯材	ウレタンフォーム
エッジ	アルミ押出型材アルマイトクリア仕上
笠 木	ステンレス(ヘアライン仕上)・アルミ押出型材
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附屋全物	37 38頁の会物一覧をご覧ください。











中心吊 アルミアールフェイスエッジブース TK-40ARFS/ARFC

対応表面材

高圧メラミン樹脂化粧板

ME

スッキリとした外観に加え、パネル表面材のデザインに 合わせた色柄が選べる同面仕様。

オレフィンシート ** F**** ホルムアルデヒド発散等級 FR

- ■凹凸のないシンプルな美観が印象的
- ■傷・汚れ・日光に強く、優れた加工適正
- ■小口同デザインでスマートなハイグレードタイプ
- ■傷・汚れ・日光に強く、優れた加工適正
- ■ARFS(シート貼)
- ■ARFC(着色仕上)





■ 標進什様

パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚
パネル表面	高圧メラミン樹脂化粧板・MDFオレフィンシート貼(WSサフマーレ)
枠 材	木製·下地材 MDF
芯材	ペーパーハニカム
エッジ	アルミ押出型材(焼付塗装仕上・オレフィンシート貼仕上)
笠 木	壁付レール・アルミ押出型材(焼付塗装仕上・オレフィンシート貼仕上)
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。



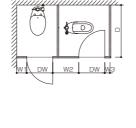


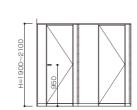


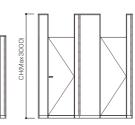




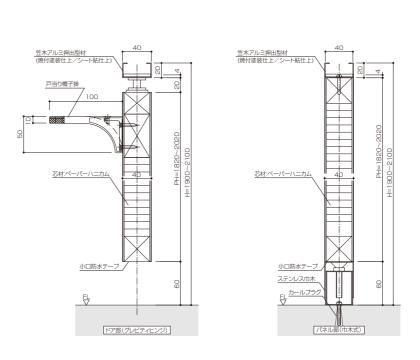


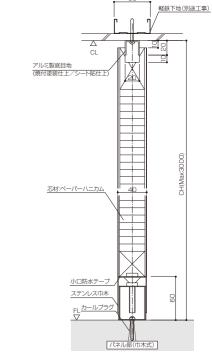


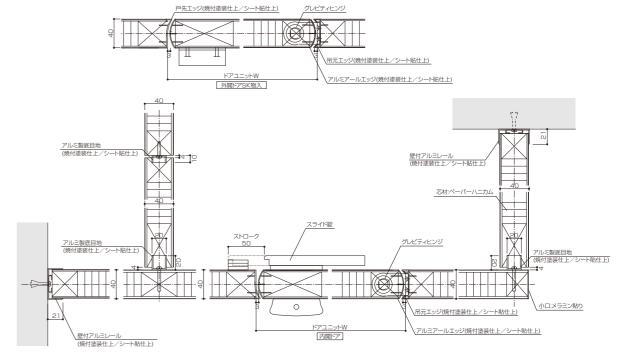












中心吊 アルミアールエッジブース TK-40AR



ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★ PO

高圧メラミン樹脂化粧板 ME

ST

MF

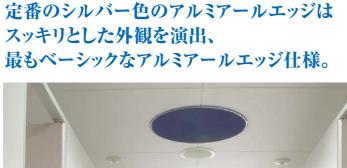
FR

亜鉛めっき焼付塗装鋼板

オレフィンシート F****

※ F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

■滑らかなラインのアルミエッジ



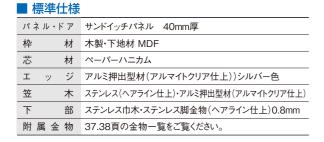




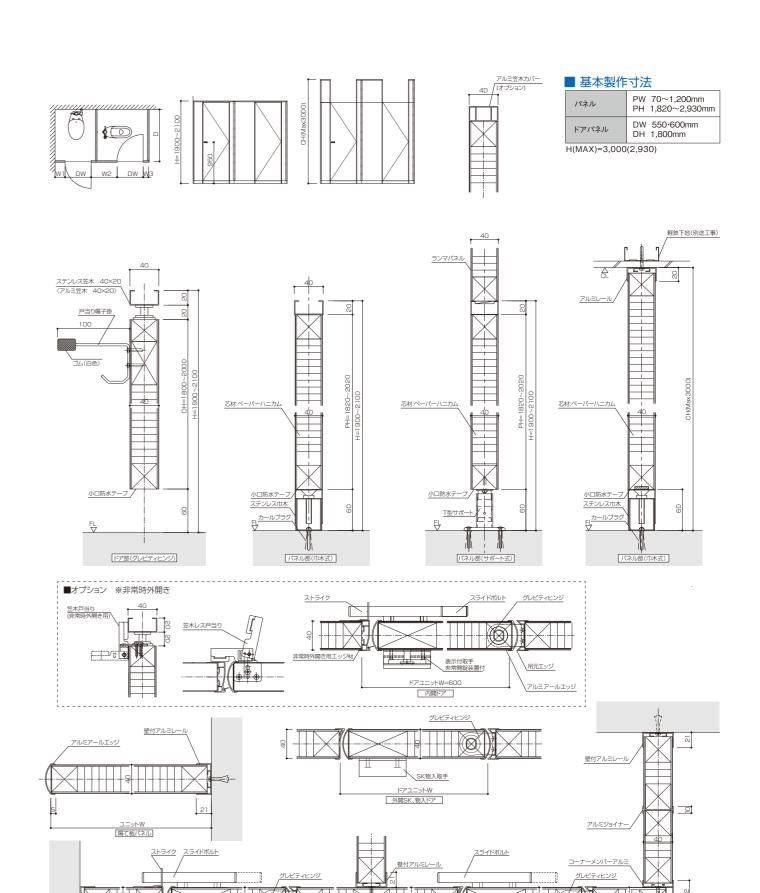


ドアエッジ用三日月型樹脂キャップ

コーナーエッジ用キャップ







アルミアールエッジ

中心吊 アルミアールエッジ・カラーブース TK-40ARC

対応表面材

ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★ PO

高圧メラミン樹脂化粧板 ME

ST

MF

FR

亜鉛めっき焼付塗装鋼板

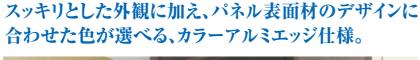
メラミン不燃化粧板

F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

■均整の取れた化粧板の美しさ

■小口焼付塗装仕上げのハイグレードタイプ









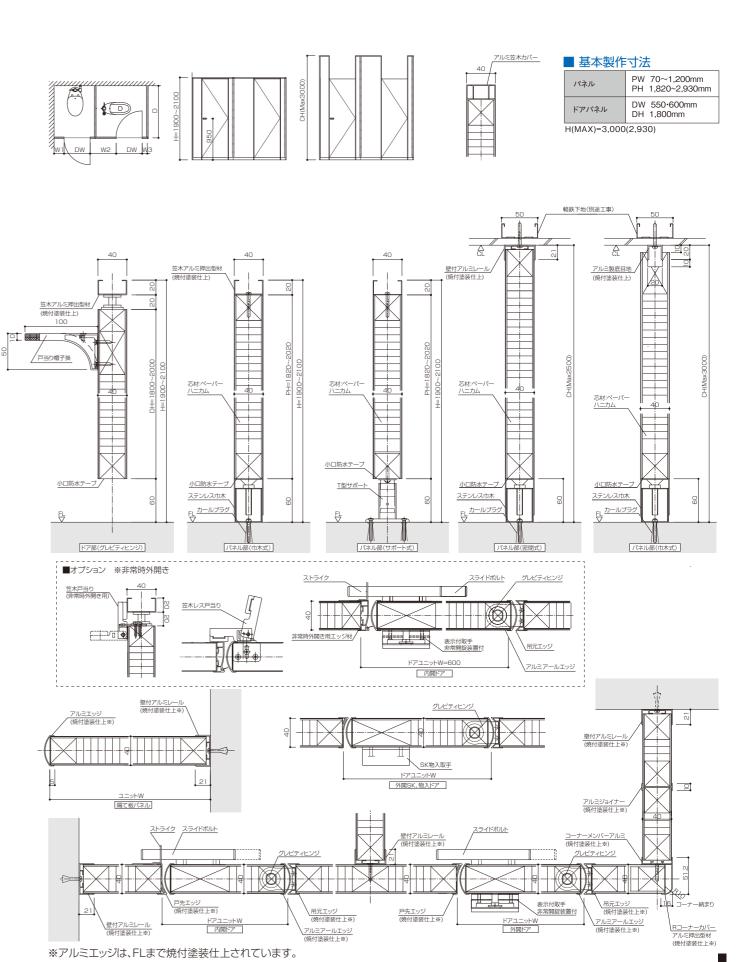


ドアエッジ用三日月型樹脂キャップ

ゴーナーエッジ用キャップ







中心吊 ウッドエッジブース TK-40WR

対応表面材

高圧メラミン樹脂化粧板

ME

パネルエッジに木のぬくもりを感じさせる 銘木を使い、上質な空間を演出する高級仕様。

天然木練付突板化粧板

WO

※ F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

■小口に木製エッジを使用

■天然木により自然な暖かみがあるトイレブース



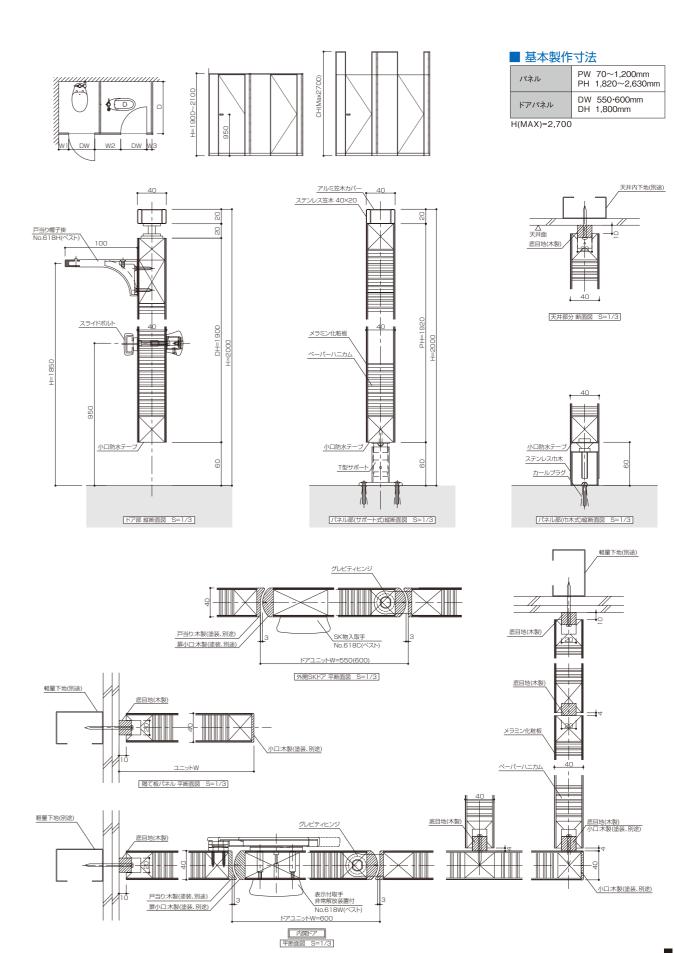
小口・戸当り:塗装仕上(オプション)



小口・戸当り:塗装仕上(オプション)

■ 標準仕様	
パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚
パネル表面材	高圧メラミン樹脂化粧板
枠 材	木製
芯材	ペーパーハニカム
エッジ	木製(クリア塗装はオプション)
笠 木	ステンレス(ヘアライン仕上)40×20 SUS笠木
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附屋全物	37.38頁の全物一覧をご覧ください。





堅牢 スクールブース TK-40SC



ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★ PO

高圧メラミン樹脂化粧板

ME MF

メラミン不燃化粧板

■学校・公共施設に推奨

■耐水性・耐薬品性に優れ、高硬度で衝撃や 傷に強い素材を使用

9mm厚のMDFを張り合わせた 頑丈なパネルの学校向仕様。

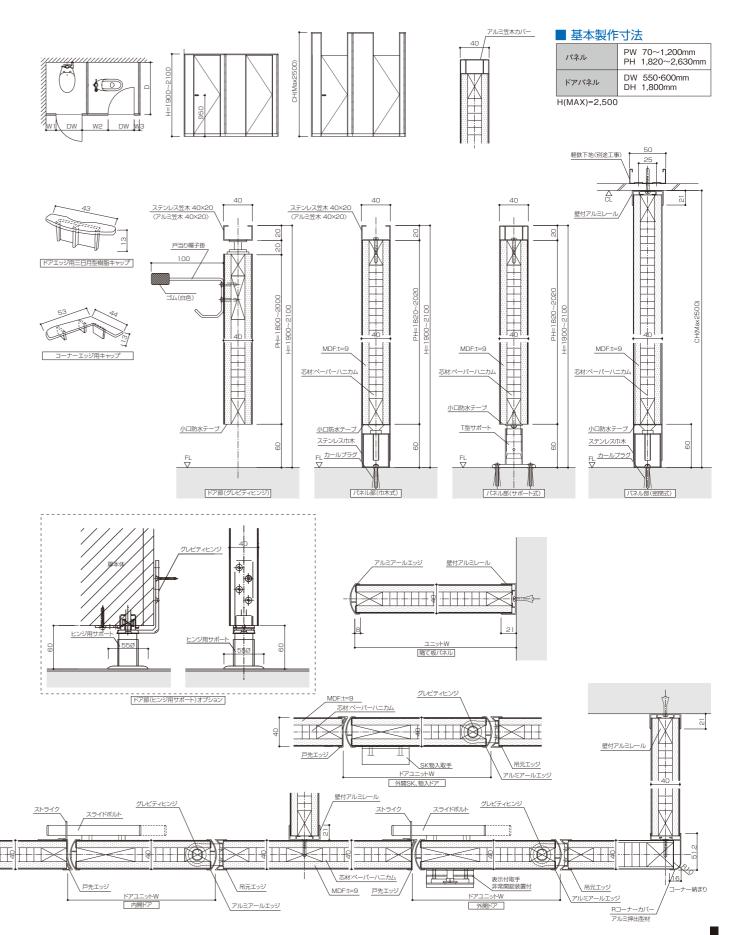












■ 標準仕様

パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚
枠 材	MDF (9mm) 両面貼(オプション:パーチクルボード/合板)
芯材	ペーパーハニカム
エッジ	アルミ押出型材アルマイトクリア仕上
笠 木	ステンレス(ヘアライン仕上)・アルミ押出型材(アルマイト加工)
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。

チャイルドブース TK-40CHO

対応表面材

高圧メラミン樹脂化粧板 ME

オリジナルパネルで安全で楽しい 特許出願中 園児向けトイレブース。



■既製品ではない、あなただけのオンリーワン製品が出来ます。 〈オリジナルデザインパネルを製作〉

- ■衝撃や傷・汚れ・水に強いメラミン樹脂化粧板採用で 経年劣化の差が他社とは明らかに違います。
- ■メラミン樹脂化粧板で製作するのでシート・シール貼の様な 劣化もなく、アフターメンテナンスも簡単です。
- ■安全性と耐久性に優れた園児向けトイレブースです。 〈指詰め防止機構付〉







■ 標進什様

12	K—- 1	T-13K	
/۱	ネ	ル	サンドイッチパネル 40mm厚・メラミン化粧版
ĸ		ア	ランバーコア・ポリスチレン 20mm厚
枠		材	木製·LVL
芯		材	ペーパーハニカム・MDF ドア(ランバーコア・ポリスチレン)
I	ツ	ジ	押出型材アルマイトクリア仕上・ポリ塩化ビニール
下		部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附丿	属金	物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。

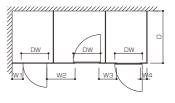


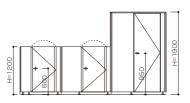








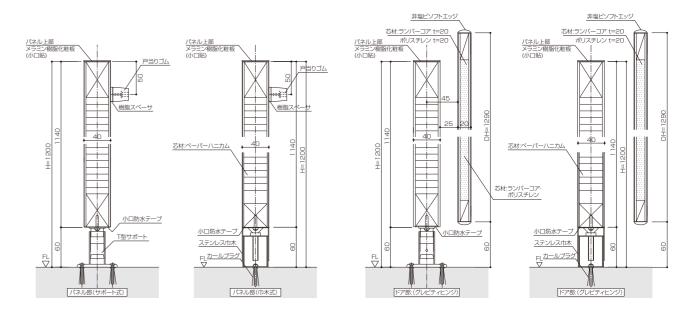


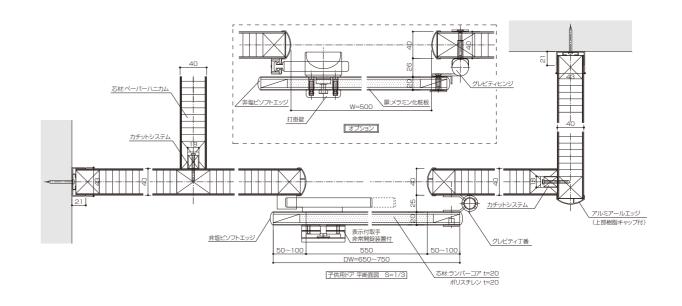


■ 基本製作寸法

パネル	PW 70~1,200mm PH 1,140mm
ドアパネル	DW 550mm DH 1,140·1,290mm







チャイルドブース TK-40CH

ME

対応表面材

ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★ PO

高圧メラミン樹脂化粧板

■安全な指詰め防止対策

※ F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

- ■衝撃や傷に強いメラミン樹脂化粧板採用
- ■安全性と耐久性に優れた園児向けトイレブース







■ 標準仕様

12			
パ	ネ	ル	サンドイッチパネル 40mm厚・メラミン化粧版
ド		ア	ランバーコア・ポリスチレン 20mm厚
枠		材	木製·LVL
芯		材	ペーパーハニカム・MDF ドア(ランバーコア・ポリスチレン)
I	ツ	ジ	押出型材アルマイトクリア仕上・ポリ塩化ビニール
下		部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附加	属 金	物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。

安全で楽しく快適に使える園児向けトイレブース。





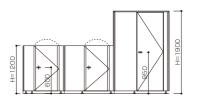


43



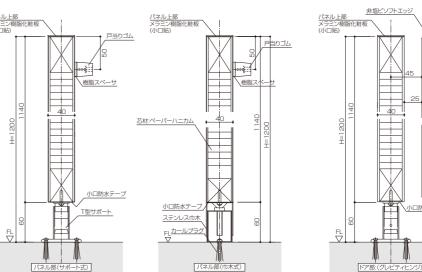


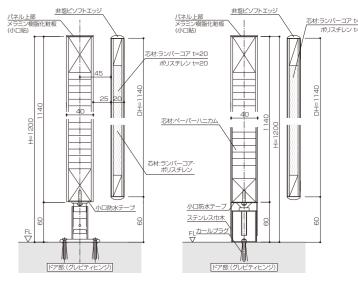
DW DW DW DW W2 W3 W4

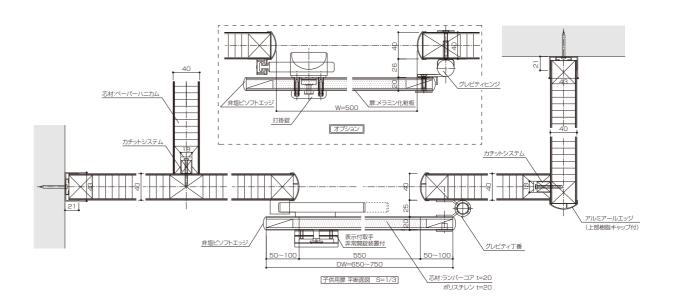


■ 基本製作寸法

パネル	PW 70~1,200mm PH 1,140mm
ドアパネル	DW 550mm DH 1,140·1,290mm







コンフォールドブース (折戸)

デッドスペースを抑え、誰でも使いやすい バリアフリードア。

対応表面材

ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★ PO

高圧メラミン樹脂化粧板

ME

※ F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

コンフォールドは、 限られたスペースを有効に使える。

開閉時のデッドスペースが通常の開き戸の 約1/2以下で、狭い場所に最適です。 普段は開いている(常時開タイプ)ので、 車いすで入るときもスムーズ、使用中確認も容易で 安心して使いやすい、人に優しい折戸です。









コンフォールドは、真ん中取手で開閉時に よけなくても大丈夫。

コンフォールドの取手は、折戸の真ん中にあり、 開閉時の動きが小さいので、よけなくても大丈夫。 ドアロックも折戸の真ん中で、通常より大きめなレバーは、 力が弱いお年寄りや子供でもロックの開閉はラクラク。







コンフォールドは、指を挟まない安全構造。





コンフォールドは、 軽い動作でラクラク開閉。

動きがスムーズで、弱い力の方や車イスの方でも 簡単に操作できます。

手荷物を持った状態で「指の力だけでドアを開け閉め」 といった場面でも、コンフォールドなら簡単操作。





コンフォールドの内部機構は、 召し合わせ部分の隙間が3mmと 指を挟まない安全構造です。



■標進什様

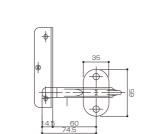
29

パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚	
枠 材	木製·LVL	
芯材	ペーパーハニカム	
エッジ	アルミ押出型材アルマイトクリア仕上	
レール・ドア部	アルミ押出型材塗装仕上	
笠 木	アルミ押出型材アルマイトクリア仕上	
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物	
附属金物	ステンレス棒取手・表示錠	









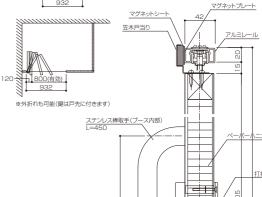
■ 基本製作寸法

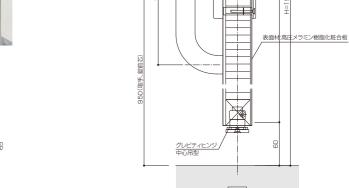
パネル	PW 70~1,200mm PH 1,820~2,020mm
ドアパネル	DW 670~1,220mm DH 1,665~1,865mm
H(MAX)=2,500	

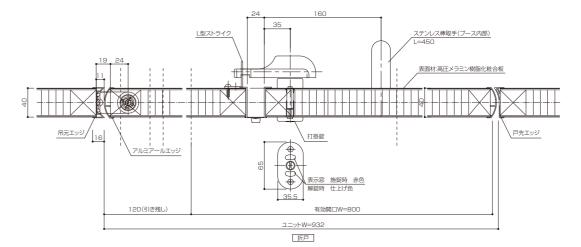
■ 有効開口/高さ

有効開口 W 550~1,100mm H 1,665~1,865mm









スライドドアブース 一連式/二連式 (半自動オプション)

軽い力で開閉可能なハンガータイプ

対応表面材

ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★ PO

高圧メラミン樹脂化粧板

ME

亜鉛めっき焼付塗装鋼板

※ F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

ST

- ■使い易い自閉装置内蔵の引戸 ■ゆったりとしたバリアフリー対応のブース空間
- ■省スペースに対応する二連動式





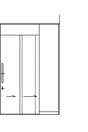
■ 二連式タイプ

■煙淮什様

■惊华仏体	
パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚・ドア 36mm厚
枠 材	木製·LVL
芯材	ペーパーハニカム
エッジ	アルミ押出型材アルマイトクリア仕上
笠 木	ステンレス(ヘアライン仕上)・アルミ押出型材
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。







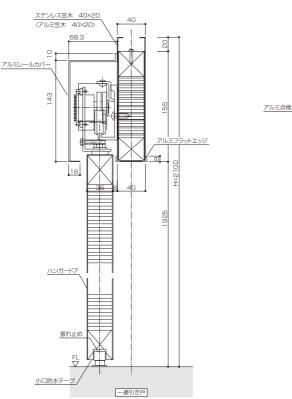


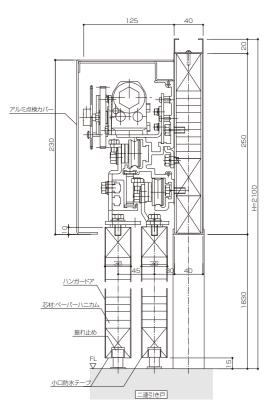
■ 基本製作寸法

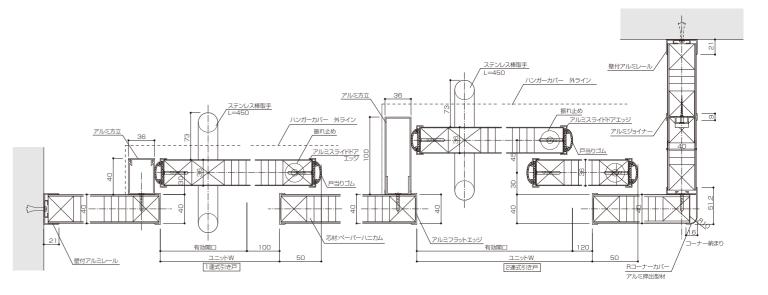
	374	
パネル	PW 70~1,200mm PH 1,820~2,100mm	
ドアパネル	DW 620~1,200mm DH 一連 1,925mm 二連 1,830mm	
H(MAX)=2,500		

■ 有効開口/高さ

有効開口	W 500~1,070mm
1月201日日	H 1,800~1,950mm







丁番吊 ソリッドブース TK-13/16/20SO

対応表面材

フェノール樹脂板(ンリット)

FE

エッジ処理がいらない耐久性に優れた ソリッドパネル仕様。



低ホルムアルデヒド建材シックハウス症候群一つの原因と言われているホルムアルデヒドの放散量は、公的規格で定められています。放散量は、JAS規格区分「Fco」、JIS規格区分「Fo」相当です。

環境に配慮した建材

有害な重金属や化学物質を含まない建材で、「マテリアルリサクイル」「サーマルリサクイル」が可能な建材です。
・「マテリアルリサクイル」粉砕等による材料の再利用(平板)
・「サーマルリサクイル」燃焼によるエネルギー回収

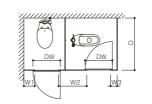
豊富な色揃え -

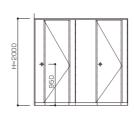
TKのソリッドパネルは、豊富な色柄が揃っています。

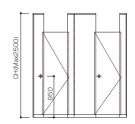








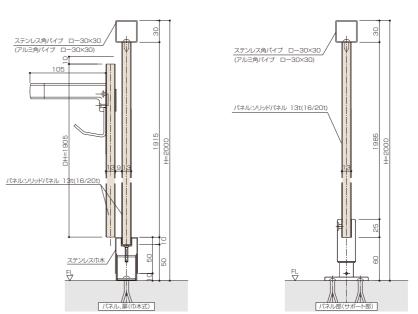


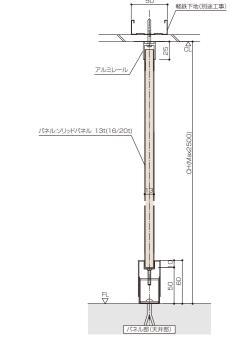


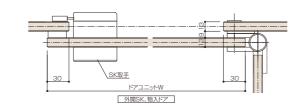
■ 基本製作寸法

パネル	PW 70~1,200mm PH 1,920~2,430mm
ドアパネル	DW 550·600mm DH 1,900mm

H(MAX)=2,500



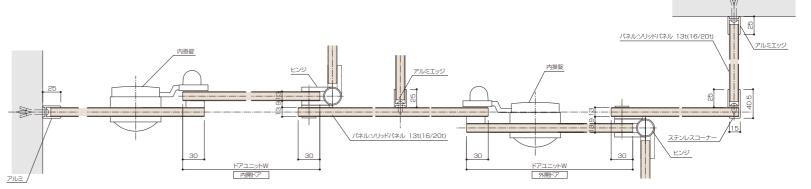




■ 標進什様

パネル・ドア	メラミン樹脂化粧ソリッドパネル 13/16/20mm厚	
枠 材	ソリッド製	
芯材	フェノール層	
笠木・エッジ	アルミアルマイトクリア仕上・ステンレス(ヘアライン仕上)	
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm	
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。	





丁番吊 アルミフラットエッジブース TK-40A

中心吊 ステンレスアールエッジブース TK-40SR

対応表面材

ポリエステル樹脂化粧板 F★★★★ PO

高圧メラミン樹脂化粧板 ME

亜鉛めっき焼付塗装鋼板

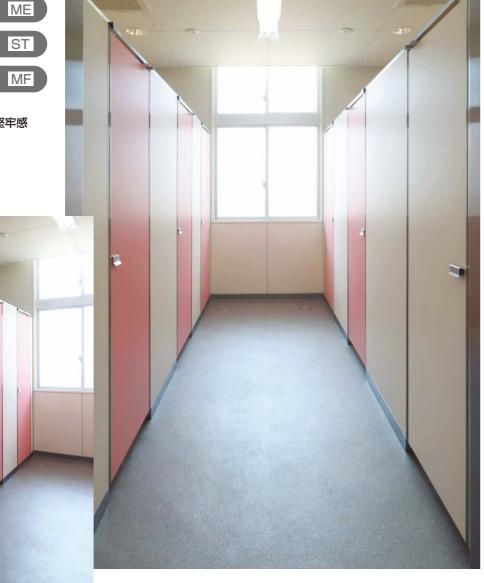
メラミン不燃化粧板

※ F★★★★ ホルムアルデヒド発散等級

■ステンレス製エッジの清潔感・統一感・堅牢感

■より洗練されたトイレブース





■ 標準仕様

- 1x+1x1x		
パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚	
枠 材	木製·下地材 MDF	
芯材	ペーパーハニカム	
笠木・エッジ ステンレス(ヘアライン仕上)0.8mm		
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm	
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。	



対応表面材 ポリエステル樹脂化粧板 F**** PO

-高圧メラミン樹脂化粧板

■シンプルデザインのアルミエッジ

■ベーシックなエコノミータイプ

コストパフォーマンスに優れたベーシック& スタンダード仕様。



■ 標準仕様

パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚	
枠 材	木製·下地材 MDF	
芯材	ペーパーハニカム	
エッジ	アルミ押出型材アルマイトクリア仕上	
笠 木	ステンレス(ヘアライン仕上)・アルミ押出型材(アルマイトクリア仕上)	
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm	
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。	









▼ 丁番吊 ステンレスフラットエッジブース TK-40S

ポリエステル樹脂化粧板 F**** PO

■ステンレス製品ならではの統一感・清潔感・堅牢感 ■洗練されたブース



ベーシックタイプに耐久 ステンレスエッジを採用。





、性に優れた	
-	

■ 標準仕様		
パネル・ドア	サンドイッチパネル 40mm厚	
枠 材	木製·下地材 MDF	
芯材	ペーパーハニカム	
笠木・エッジ	ステンレス(ヘアライン仕上)0.8mm	
下 部	ステンレス巾木・ステンレス脚金物(ヘアライン仕上)0.8mm	
附属金物	37.38頁の金物一覧をご覧ください。	





https://www.tokai-pt.co.jp E-mail:info@tokai-pt.co.jp

本社 名古屋営業所 〒457-0801 名古屋市南区丹後通4-9 TEL.052-614-5093 FAX.052-614-5094 東京営業所 〒123-0852 東京都足立区関原2-42-8-1F TEL.03-5888-4018 FAX.03-5888-4019