

NIHON-PIT PRODUCTS

製品カタログ

HACCP支援用排水システム

NIHON-PIT
PRODUCTS

製品カタログ

HACCP支援用
排水システム

vol.3.1

あしたを
変える力
NIHON-PIT



株式会社 日本ピット



<https://www.nihon-pit.co.jp/>
E-mail: info@nihon-pit.co.jp

本社 〒870-0319 大分県大分市大分流通業務団地三丁目3番地の21

(代表) TEL 097-592-4141 FAX 097-547-8575

営業管理課 TEL 097-547-8567 FAX 097-547-9481

東京営業所 〒111-0041 東京都台東区元浅草1-8-7 元浅草SKビル3階

TEL 03-5939-9881 FAX 03-5939-9882

特販営業部 〒111-0041 東京都台東区元浅草1-8-7 元浅草SKビル3階

TEL 03-5939-9881 FAX 03-5939-9882

大阪営業所 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町2-1 第一中田ビル203号

TEL 06-6155-8420 FAX 06-6155-8520

福岡営業所 〒812-0877 福岡県福岡市博多区元町2丁目1-1 ガーデンライフ南福岡104号

TEL 092-481-7551 FAX 092-481-7636

大分営業所 〒870-0319 大分県大分市大分流通業務団地三丁目3番地の21

TEL 097-547-8610 FAX 097-547-9481

●このカタログの掲載内容は、2026年2月現在のものです。仕様等は製品改良のため予告なしに変更することがあります。

●本カタログに掲載されている商品情報・写真・図面などの無断転載・複製を禁じます。



この冊子は環境に配慮し、
ベジタブルオイルインキを
使用しています。

あしたを
変える力



NIHON-PIT

HACCPシステムの導入を強力にサポートします。

食品工場や学校給食センター、病院や飲食店の厨房など、食品を製造する現場におけるHACCP導入を下支えするオールステンレス製の排水システムです。

CHECK! HACCPとは？



危害分析重要管理点

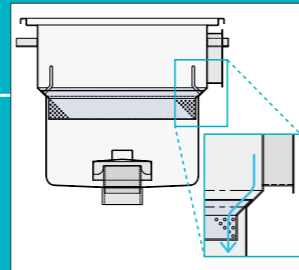
衛生管理手法のひとつで、製造工程を整理・分析・管理する安全管理システムのことで、この安全管理システムを確実に機能させるためには、下支えとなる前提条件プログラム (PRP) と言われる基本的な管理事項の遵守が大切です。PRPの管理事項のうち、「施設・設備の衛生管理」「排水及び廃棄物の衛生管理」が、毎日のお掃除に関連して規定されている項目です。作業者さまの負担になる毎日の清掃業務をアシストする製品として、**「HACCP支援用排水システム」**がお役立ちします。

お役立ちPOINT

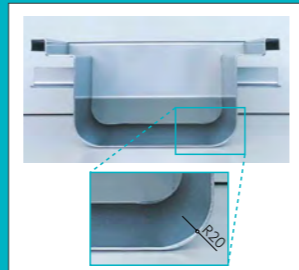
01 ごみが溜まりにくく、掃除しやすい

ごみの付着を防ぐ製品形状でお役立ち

従来のコンクリート樹や排水溝は、劣化による表面のひびにゴミが付着することで雑菌の温床になっていました。枠と排水樹、排水溝が一体化することで隙間をなくし、高耐久性素材により表面のひび割れを防止します。また、角を無くすることでゴミ溜まりを抑制してお掃除のしやすい形状にしています。



阻集籠の受けを斜めにすることでごみが溜まらず流れる形状



枠と排水溝が一体成型される底部は角がない形状 (R=20)

お役立ちPOINT

02 オールステンレス

汚れやすびに強い素材でお役立ち

HACCP支援用排水システムは基本素材にステンレス (SUS304) を採用。不導体被膜により錆びにくく、雑菌の繁殖を抑え、においが付きにくい素材です。



一体成型樹 (ステンレス製)



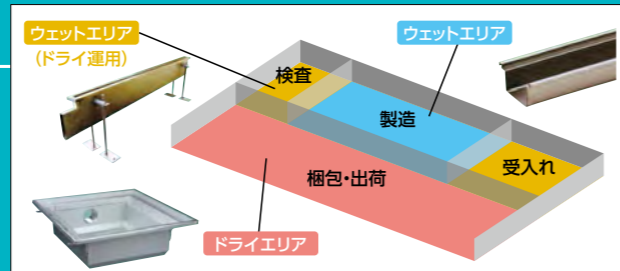
ダスターピット-U型 (ステンレス製)

お役立ちPOINT

03 最適な製品形状をご提案

ゾーニングに合わせたバリエーションでお役立ち

食品工場などは工程によって使用する水の量が異なります。常時水を使用する「ウェットエリア」、対して水を使用しない「ドライエリア」、そして近年推奨される「ドライ運用のウェットエリア」など、さまざまなシーンに対応した排水ピットをご用意しております。



食品工場のレイアウト例

排水システムの仕組み

HACCP支援用排水システムは、【ダスターピット】、【排水樹】、【阻集籠】、【蓋(グレーチング)】の組み合わせを基本としています。

■設置エリアの使用用途や建物の床の設計条件によって様々なバリエーションから各製品を選択して組み合わせます。

【ダスターピット】

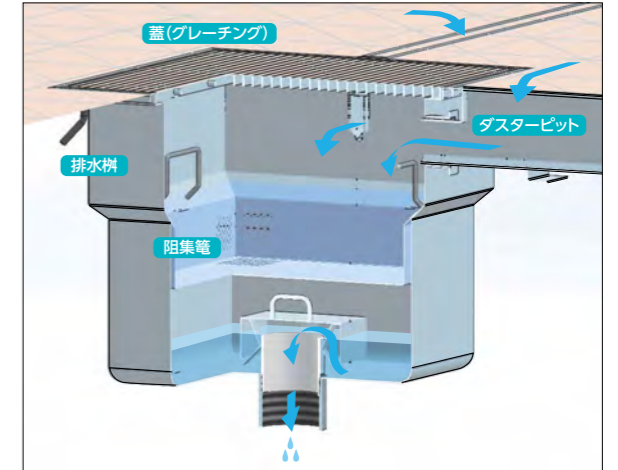
- ・細幅タイプ(蓋無し) / 広幅タイプ(蓋あり)
- ・コーナーあり / なし

【排水樹】

- ・一体型 / 分離型
- ・単独設置 / 排水ピット接続

【阻集籠】

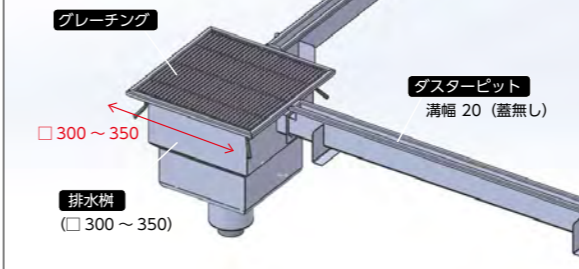
- ・縁材形状：フラットタイプ / テーパータイプ



排水システムの考え方

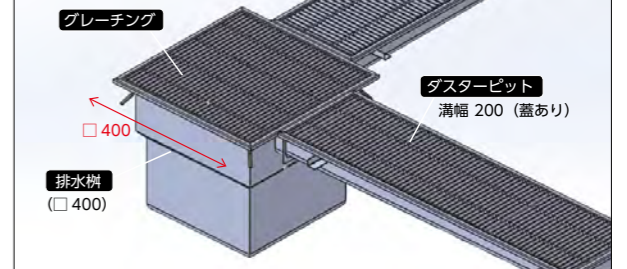
設置するエリアの排水量 (ドライエリア、ウェットエリア)、求める機能 (水切り用、改修用) を考慮して製品の最適な組み合わせを選択することが重要です。

ドライエリア



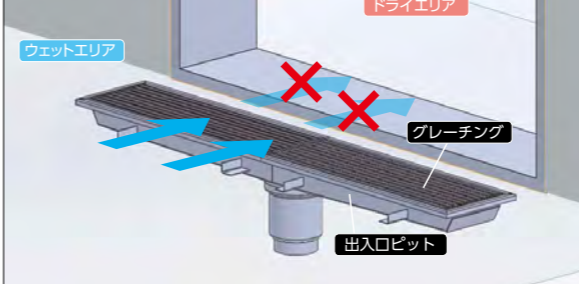
排水量が少ないため、細いダスターピットや小型の排水樹を組み合わせます。

ウェットエリア



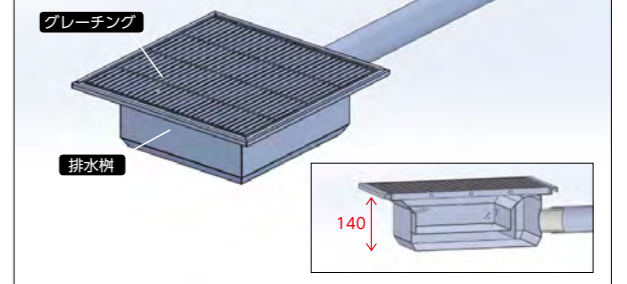
排水量が多いので、幅広のダスターピットや大型排水樹を組み合わせます。

出入口



隣接するエリアを汚染しないよう、排水の流出防止のために出入口に設置します。

浅床用排水樹 (改修用)



浅床の建物や、改修時に床を深く掘削できない場合に設置します。

CHECK! 他にも用途に合わせた選択肢があります

上下樹

階下に居室があり、防水層が必要な場合は上下分割型の排水樹を選択します。

耐火樹

防火区画を貫通する場合に、耐火仕様の樹を選択することができます。



回転釜部
下柵JP-MU、阻集箒JP-BPF、見切り



設備廻り
一体柵JP-MI、阻集箒JP-BPT、ダスターピットI-U型JP-DPU



グリーストラップ廻り
ステンレス竊板、ピット枠、グレーチング



消毒保管機廻り
グレーチング、ピット枠



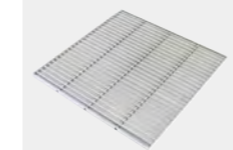
設備廻り
一体柵JP-MI、阻集箒JP-BPT、ダスターピットI-U型JP-DPU

分類	製品 各エリア	サイズ	排水柵	阻集箒	ダスターピット	
排水柵 + ダスター ピット	ドライエリア	□300	一体柵 JP-MI p06 		I-U型 JP-DPU p11 I-UA型 JP-DPUA ^{p13}	
	ドライ運用 ウェット厨房	□350	下柵 JP-MU p06 	阻集箒 JP-BPT p10 +	NP式 JP-DP-NP p14 SV式 JP-DP-SV p15 	
	ウェットエリア	□400	上下柵 JP-MS p07 	阻集箒 JP-BPF p10 	Ⅲ型 JP-DTN p17 	
			出入口用	改修工事対応用	耐火建築物対応	グリース阻集器
その他			出入口ピットSF式 JP-DF-SF p21 	HMK柵 JP-HMK p23 	耐火柵 JP-GXS p24 	グリーストラップ JP-S p24
			出入口ピット JP-DPB p22 			

関連資料

HACCP推奨柵蓋

JP-3/4PRO p07
JP-3/4PR p18



特殊溶接用塩ビ樹脂 (JPEG)

ダスターピット用 L型アングル用 床見切用 p19



ダスター掃除ブラシ (カラー)

JP-HBU p20
JP-GFH
JP-BH



ダスターピット・排水柵の接続口の確認事項

参考納まり図

上下柵 p25
カート洗浄部 p25
回転釜部 p26
コンテナ洗浄機部 p27

p08

衛生管理がしやすく、経済的な計画にするために

昔からコンクリート製の排水樹は汚れやにおいが悩みのタネでした。これは、古くなった樹表面のひびに汚れや菌が付着しているから。日本ピットのHACCP支援用排水樹は高耐久のステンレス素材で、継ぎ目がなく汚れが付着しにくいので清掃性が大幅に向上しています。一方で従来のコンクリート樹に比べ費用がかかるので、製品選びの適正化が大切です。下記の流れで適切な排水樹を選びましょう。

1 設置場所から選択

● 設置階は?

● 設置エリアは?

① 樹タイプ

- ✓ 1F設置 … 一体樹/下樹
- ✓ 防水仕様 … 下樹/上下樹 (階下ありで防水層が必要な場合)

② 樹サイズ

- ✓ ドライエリア … 規格300/350
- ✓ ウェットエリア … 規格350/400

2 接続先から選択

● 排水向きは?

● ダスター種類は?

③ 排水方向トラップタイプ

- ✓ 排水方向 … 縦方向/横方向
- ✓ トラップ … なし/あり →

トラップタイプ(3種類)

▼ 一体樹、上下樹のみ選択

④ ダスター接続タイプ・バリエーション

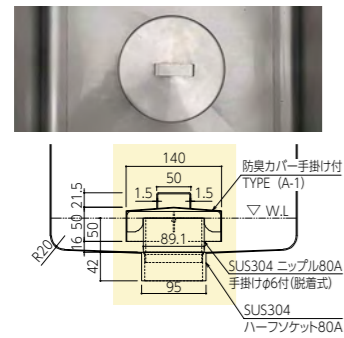
- ✓ ダスター接続 … なし/あり →

接続箇所数(最大4方向)
接続ダスターは6種類から選択

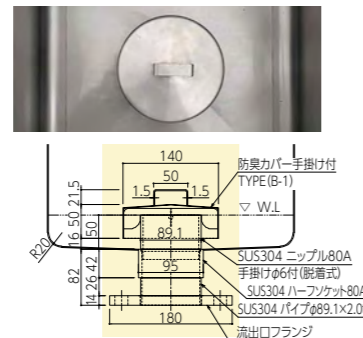
標準排水タイプ (標準タイプ以外の排水タイプについては P08 参照)

下抜きタイプ[DT]

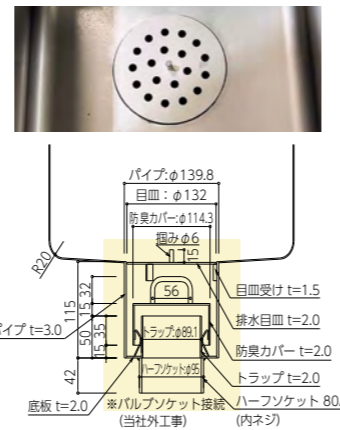
TYPE A-1



TYPE B-1

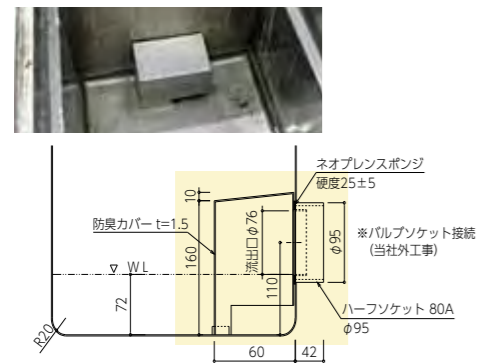


TYPE C-1



横抜きタイプ[ST]

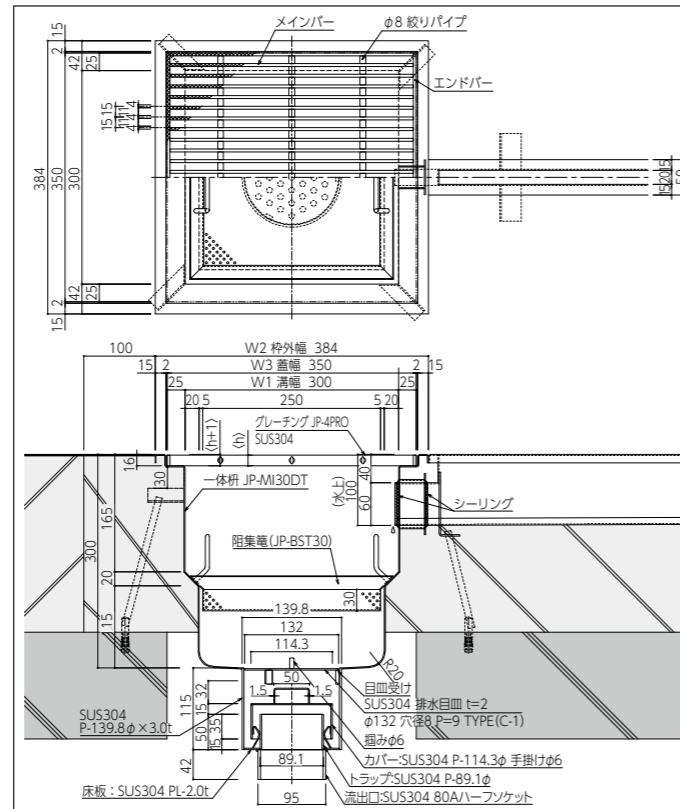
TYPE D-1 ※樹サイズ40のみ対応可能



施工例



納まり図



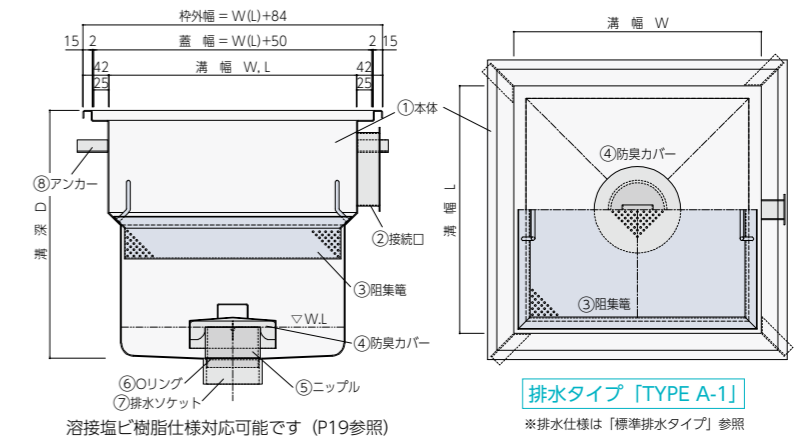
一体成形タイプ JP-MI

CAD DOWNLOAD ステンレス製 受枠一体型 籠受材傾斜タイプ 排水方向選択可

本体



■ 模式図 (グレーチングは省略)



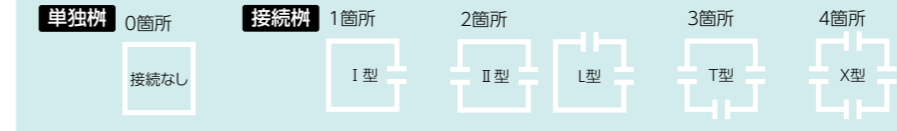
■ 特長

● 樹とグレーチング受け枠を一体化したステンレス製の排水樹です。継ぎ目がなく底をR形状にすることで、**汚れが付着しにくくお掃除が易い**ことが特徴です。

■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	樹本体		
②	接続口	SUS304/t=1.5	形状各種※
③	阻集籠		φ3.3×P=10
④	防臭カバー		把手φ6付
⑤	ニップル	SUS304	把手φ6付き, 80A
⑥	Oリング	シリコン	
⑦	排水ソケット	SUS304	ハーフソケット, 80A
⑧	アンカー	SUS304/t=2.0	

■ 流入口接続バリエーション



■ 接続口形状バリエーション

※接続口の形状は各ダスター (P11~) に対応しています。また、接続無し (単独樹) も選択できます。

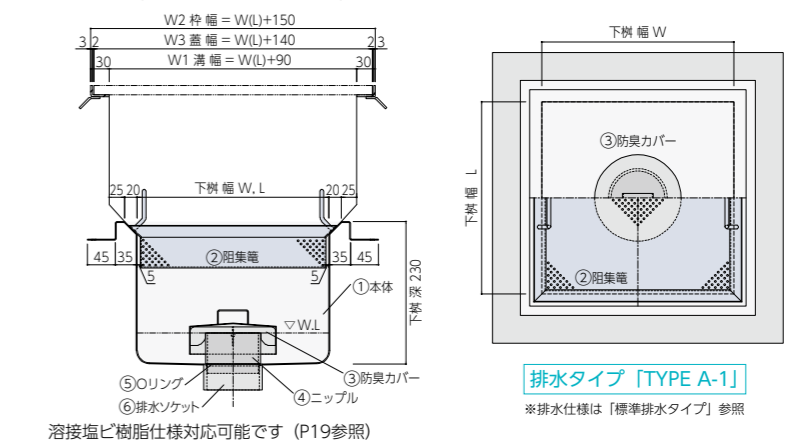
下樹タイプ JP-MU

CAD DOWNLOAD ステンレス製 籠受材傾斜タイプ 排水方向選択可

本体



■ 模式図 (グレーチングは省略)



■ 特長

● 主にカート洗浄や回転釜の排水樹として、あるいは2階以上の調理場で**防水処理が必要なケース**で採用されます。ステンレス製で、底部がR形状のため汚れが付着しにくくお手入れがし易いです。

■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	樹本体		
②	阻集籠	SUS304/t=1.5	φ3.3×P=10
③	防臭カバー		把手φ6付
④	ニップル	SUS304	把手φ6付き, 80A
⑤	Oリング	シリコン	
⑥	排水ソケット	SUS304	ハーフソケット, 80A

■ 製品一覧 (型番:** : 排水下抜き [DT] / 横抜き [ST])

品番	型番	サイズ	備考
		W×L	D(深さ) 籠高さ
JP-MI-	30-**	300	300 H30※
	35-**	350	350 H30※
	40-**	400	400 H50
JP-MU-	30-**	210	H50
	35-**	260	200 H50
	40-**	310	

※型番の30/35/40はコンクリート樹の溝幅
※規格品以外のサイズも特殊対応可能です。

上下柵タイプ JP-MS



ステンレス製

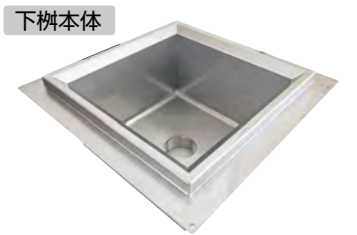
受枠一体型

電受材傾斜タイプ

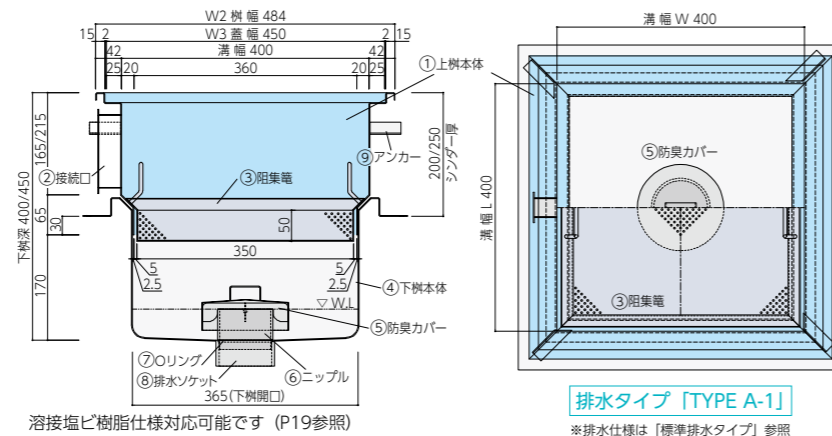
排水方向選択可

防水層対応

本体



■ 模式図 (グレーチングは省略) ※納まりに関してはP24参照



排水タイプ「TYPE A-1」

※排水仕様は「標準排水タイプ」参照

■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	上柵本体		
②	接続口		形状各種※単独用は無し
③	阻集電	SUS304/t=1.5	φ3.3×P=10
④	下柵本体		
⑤	防臭カバー		把手φ6付
⑥	ニップル	SUS304	把手φ6付き、80A
⑦	Oリング	シリコン	
⑧	排水口	SUS304	ハーフソケット、80A
⑨	アンカー	SUS304/t=2.0	

■ 製品一覧 (型番: ** : 排水下抜き「DT」/横抜き「ST」)

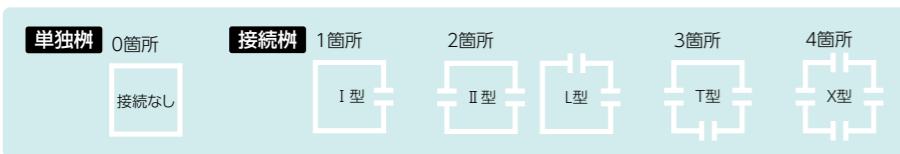
型式	型番	サイズ	備考
		W×L	D(深さ) 竜高さ
JP-MS-	40A-**-	400	400 H50
	40B-**-	400	450 H50

※規格は400サイズのみ
※規格品以外のサイズも特殊対応可能です。

■ 特長

●上下に分割された排水柵で、下柵を防水層の下にしっかりと納めることができます。階下に居室等があるなどの理由で防水処理が必要な調理場に適しています。一体柵と同様、お手入れがしやすい構造です。

■ 流入口接続バリエーション



■ 接続口形状バリエーション

※接続口の形状は各ダスター (P11~) に対応しています。また、接続無し (単独柵) も選択できます。

HACCP推奨柵蓋 JP-3/4PRO



ステンレス製

フラットバータイプ

ノンスリップ

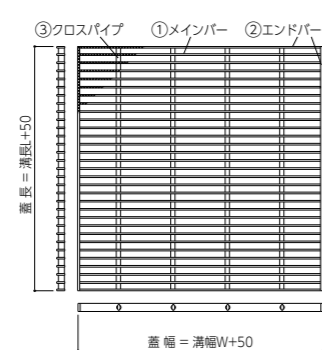
メインバー厚み選択

グレーチング



ノンスリップ: リプル

■ 模式図



■ 製品一覧

※メインバーのピッチは15mmです

● JP-3PRO (メインバー3mm)

寸法(mm)	グレーチング本体寸法(mm)	呼称	質量 kg/枚	適応 荷重
W×L	W×L h	ピッチP		
300	350	15	3515	3.3 歩
		20	3520	4.4 4
350	400	15	4015	4.4 歩
		20	4020	5.8 歩
400	450	15	4515	5.4 歩
		20	4520	7.2 歩

● JP-4PRO (メインバー4mm)

寸法(mm)	グレーチング本体寸法(mm)	呼称	質量 kg/枚	適応 荷重
W×L	W×L h	ピッチP		
300	350	15	3515	4.3 歩
		20	3520	5.7 4
350	400	15	4015	5.6 歩
		20	4020	7.5 2
400	450	15	4515	7.0 歩
		20	4520	9.3 歩

■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	メインバー		t=3.0/4.0
②	クロスパイプ	SUS304	φ=8.0
③	エンドバー		t=3.0/4.0

■ 特長

●HACCP支援製品の蓋にはステンレス製のフラットバータイプのグレーチングを標準採用しています。シンプルな形状で食品屑がつかまらないようにすることで菌の発生を抑えます。スリップ防止用の表面加工もリプル模様にする事で、掃除がしやすい仕様となっています。

●防臭タイプ(縞板仕様)もご用意あります。

注意) 調理場での使用を想定した標準グレーチングをご紹介します。フォークリフトなどの重量物通行エリアは、別途ご相談ください。

ダスターピット・排水柵の接続口の確認事項



CHECK! ご確認ください!! (流出用)

- ① 流出口は横抜き? それとも下抜き?
- ② トラップは必要?
- ③ 流出口に用意する接続管は、ソケット、配管パイプ、ニップルのどのタイプ?
- ④ 配管の径はいくつ?
- ⑤ 横抜きの場合に付ける管底の高さは?
- ⑥ 横抜きの場合の流出方向は?

ダスターピット・排水柵流出口 (トラップ付) ※接続以降の配管は当社外工事とする。

標準

排水方向	項目	接続先種類																																																								
		ソケット TYPE A-1	フランジ TYPE B-1	パイプ TYPE C-1																																																						
たて	仕様	 防臭カバー SUS304 ニップル(脱着式) SUS304 ハーフソケット(内ネジ) (a) 塩ビ管接続の場合 (b) 鋼管接続の場合 バルブソケット 硬質強化ビニル管 ねじ接続 鋼管 フランジ接続 鋼管	 防臭カバー SUS304 ニップル(脱着式) SUS304 ハーフソケット(内ネジ) 流出口フランジ(SUS JIS5K) (a) 塩ビ管接続の場合 (b) 鋼管接続の場合 バルブソケット 硬質強化ビニル管 ねじ接続 鋼管 フランジ接続 鋼管	 カバー-SUS304 (目皿一体) ※特注品(日本ピット製) 流出用-SUS304 ソケット(内ネジ) (a) 塩ビ管接続の場合 (b) 鋼管接続の場合 バルブソケット 硬質強化ビニル管 ねじ接続 鋼管																																																						
	呼び径	<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>L</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40</td> <td>11/2</td> <td>28</td> <td>53</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>2</td> <td>34</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td>65</td> <td>2 1/2</td> <td>39</td> <td>82</td> </tr> </tbody> </table>	A	B	L	D	40	11/2	28	53	50	2	34	66	65	2 1/2	39	82	<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>L</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80</td> <td>3</td> <td>42</td> <td>95</td> <td></td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>4</td> <td>50</td> <td>121</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	A	B	L	D	E	80	3	42	95		100	4	50	121		<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>L</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>65</td> <td>2 1/2</td> <td>79</td> <td>76.3</td> <td>155</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>3</td> <td>82</td> <td>89.1</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>4</td> <td>90</td> <td>114.3</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>	A	B	L	D	E	65	2 1/2	79	76.3	155	80	3	82	89.1	180	100	4	90	114.3	200			
A	B	L	D																																																							
40	11/2	28	53																																																							
50	2	34	66																																																							
65	2 1/2	39	82																																																							
A	B	L	D	E																																																						
80	3	42	95																																																							
100	4	50	121																																																							
A	B	L	D	E																																																						
65	2 1/2	79	76.3	155																																																						
80	3	82	89.1	180																																																						
100	4	90	114.3	200																																																						
よこ	仕様	 流出用-SUS304ソケット(内ネジ) 防臭カバー (a) 塩ビ管接続の場合 (b) 鋼管接続の場合 硬質強化ビニル管 ねじ接続 鋼管 バルブソケット	 流出用:フランジ(SUS JIS5K) 防臭カバー フランジ接続 鋼管	 流出用-SUS304 配管パイプ 防臭カバー 硬質強化ビニル管 ねじ接続 鋼管 接続部コーキング(当社外工事)																																																						
	呼び径	<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>L</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40</td> <td>11/2</td> <td>28</td> <td>53</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>2</td> <td>34</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td>65</td> <td>2 1/2</td> <td>39</td> <td>82</td> </tr> </tbody> </table>	A	B	L	D	40	11/2	28	53	50	2	34	66	65	2 1/2	39	82	<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>L</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80</td> <td>3</td> <td>42</td> <td>95</td> <td></td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>4</td> <td>50</td> <td>121</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	A	B	L	D	E	80	3	42	95		100	4	50	121		<table border="1"> <thead> <tr> <th>呼び径(設備塩ビ管)</th> <th>外径/内径</th> <th>L</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40</td> <td>48/40.8</td> <td>50</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>60/51.8</td> <td>50</td> <td>49</td> </tr> <tr> <td>65</td> <td>76/67.8</td> <td>50</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>75</td> <td>89/78</td> <td>50</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>114/100.8</td> <td>50</td> <td>98</td> </tr> </tbody> </table>	呼び径(設備塩ビ管)	外径/内径	L	D	40	48/40.8	50	38	50	60/51.8	50	49	65	76/67.8	50	65	75	89/78	50	75	100	114/100.8	50
A	B	L	D																																																							
40	11/2	28	53																																																							
50	2	34	66																																																							
65	2 1/2	39	82																																																							
A	B	L	D	E																																																						
80	3	42	95																																																							
100	4	50	121																																																							
呼び径(設備塩ビ管)	外径/内径	L	D																																																							
40	48/40.8	50	38																																																							
50	60/51.8	50	49																																																							
65	76/67.8	50	65																																																							
75	89/78	50	75																																																							
100	114/100.8	50	98																																																							

出入口ピット専用流出口 (トラップ付) ※接続以降の配管は当社外工事とする。

項目	接続先種類													
	塩ビトラップ たて抜き TYPE H-1	塩ビトラップ よこ抜き TYPE I-1												
仕様	 φ116 141 流出用:塩ビ製排水トラップ 縦引き用 VU50 VU65 VU75	 φ116 117.6 流出用:塩ビ製排水トラップ 横引き用 VU50												
呼び径	<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>外径</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>65</td> <td>76</td> </tr> <tr> <td>75</td> <td>89</td> </tr> </tbody> </table>	A	外径	50	60	65	76	75	89	<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>外径</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td> <td>60</td> </tr> </tbody> </table>	A	外径	50	60
A	外径													
50	60													
65	76													
75	89													
A	外径													
50	60													



このマークのついている製品は当社HPより図面データのダウンロードができます

ダスターピット・排水桝流出口（トラップなし） ※接続以降の配管は当社外工事とする。

排水方向	項目	接続先種類																																																																				
		ソケット	フランジ	パイプ																																																																		
たて	仕様	TYPE A-2 ※取付高さの確認を してください。 排水目皿 流出用:SUS304 ソケット(内ネジ) (a) 塩ビ管接続の場合 (b) 鋼管接続の場合 パルプソケット 硬質塩化ビニル管 ねじ接続 鋼管	TYPE B-2 ※取付高さの確認を してください。 排水目皿 流出用:フランジ(SUS JIS5K) フランジ接続 鋼管	TYPE C-2 ※取付高さの確認を してください。 排水目皿 流出用:SUS304 配管パイプ 接続部コーキング(当社外工事) 硬質塩化ビニル管																																																																		
		<table border="1"> <tr><th colspan="4">呼び径</th></tr> <tr><th>A</th><th>B</th><th>L</th><th>D</th></tr> <tr><td>40</td><td>11/2</td><td>28</td><td>53</td></tr> <tr><td>50</td><td>2</td><td>34</td><td>66</td></tr> <tr><td>65</td><td>2 1/2</td><td>39</td><td>82</td></tr> </table>	呼び径				A	B	L	D	40	11/2	28	53	50	2	34	66	65	2 1/2	39	82	<table border="1"> <tr><th colspan="5">呼び径</th></tr> <tr><th>A</th><th>B</th><th>L</th><th>D</th><th>E</th></tr> <tr><td>65</td><td>2 1/2</td><td>50</td><td>76.3</td><td>155</td></tr> <tr><td>80</td><td>3</td><td>80</td><td>89.1</td><td>180</td></tr> <tr><td>100</td><td>4</td><td>80</td><td>114.3</td><td>200</td></tr> </table>	呼び径					A	B	L	D	E	65	2 1/2	50	76.3	155	80	3	80	89.1	180	100	4	80	114.3	200	<table border="1"> <tr><th colspan="3">呼び径(設備塩ビ管)</th></tr> <tr><th>A</th><th>外径/内径</th><th>L D</th></tr> <tr><td>40</td><td>48/40.8</td><td>50 38</td></tr> <tr><td>50</td><td>60/51.8</td><td>50 49</td></tr> <tr><td>65</td><td>76/67.8</td><td>50 65</td></tr> <tr><td>75</td><td>89/78</td><td>50 75</td></tr> <tr><td>100</td><td>114/100.8</td><td>50 98</td></tr> </table>	呼び径(設備塩ビ管)			A	外径/内径	L D	40	48/40.8	50 38	50	60/51.8	50 49	65	76/67.8	50 65	75	89/78	50 75	100	114/100.8	50 98
		呼び径																																																																				
		A	B	L	D																																																																	
		40	11/2	28	53																																																																	
		50	2	34	66																																																																	
65	2 1/2	39	82																																																																			
呼び径																																																																						
A	B	L	D	E																																																																		
65	2 1/2	50	76.3	155																																																																		
80	3	80	89.1	180																																																																		
100	4	80	114.3	200																																																																		
呼び径(設備塩ビ管)																																																																						
A	外径/内径	L D																																																																				
40	48/40.8	50 38																																																																				
50	60/51.8	50 49																																																																				
65	76/67.8	50 65																																																																				
75	89/78	50 75																																																																				
100	114/100.8	50 98																																																																				
こみ	仕様	TYPE D-2 ※取付高さの確認を してください。 流出用:SUS304 ソケット(内ネジ) (a) 塩ビ管接続の場合 (b) 鋼管接続の場合 パルプソケット 硬質塩化ビニル管 ねじ接続 鋼管	TYPE E-2 ※取付高さの確認を してください。 流出用:フランジ(SUS JIS5K) フランジ接続 鋼管	TYPE F-2 ※取付高さの確認を してください。 流出用:SUS304 配管パイプ 接続部コーキング(当社外工事) 硬質塩化ビニル管																																																																		
		<table border="1"> <tr><th colspan="4">呼び径</th></tr> <tr><th>A</th><th>B</th><th>L</th><th>D</th></tr> <tr><td>40</td><td>11/2</td><td>28</td><td>53</td></tr> <tr><td>50</td><td>2</td><td>34</td><td>66</td></tr> <tr><td>65</td><td>2 1/2</td><td>39</td><td>82</td></tr> </table>	呼び径				A	B	L	D	40	11/2	28	53	50	2	34	66	65	2 1/2	39	82	<table border="1"> <tr><th colspan="5">呼び径</th></tr> <tr><th>A</th><th>B</th><th>L</th><th>D</th><th>E</th></tr> <tr><td>65</td><td>2 1/2</td><td>50</td><td>76.3</td><td>155</td></tr> <tr><td>80</td><td>3</td><td>80</td><td>89.1</td><td>180</td></tr> <tr><td>100</td><td>4</td><td>80</td><td>114.3</td><td>200</td></tr> </table>	呼び径					A	B	L	D	E	65	2 1/2	50	76.3	155	80	3	80	89.1	180	100	4	80	114.3	200	<table border="1"> <tr><th colspan="3">呼び径(設備塩ビ管)</th></tr> <tr><th>A</th><th>外径/内径</th><th>L D</th></tr> <tr><td>40</td><td>48/40.8</td><td>50 38</td></tr> <tr><td>50</td><td>60/51.8</td><td>50 49</td></tr> <tr><td>65</td><td>76/67.8</td><td>50 65</td></tr> <tr><td>75</td><td>89/78</td><td>50 75</td></tr> <tr><td>100</td><td>114/100.8</td><td>50 98</td></tr> </table>	呼び径(設備塩ビ管)			A	外径/内径	L D	40	48/40.8	50 38	50	60/51.8	50 49	65	76/67.8	50 65	75	89/78	50 75	100	114/100.8	50 98
		呼び径																																																																				
		A	B	L	D																																																																	
		40	11/2	28	53																																																																	
		50	2	34	66																																																																	
65	2 1/2	39	82																																																																			
呼び径																																																																						
A	B	L	D	E																																																																		
65	2 1/2	50	76.3	155																																																																		
80	3	80	89.1	180																																																																		
100	4	80	114.3	200																																																																		
呼び径(設備塩ビ管)																																																																						
A	外径/内径	L D																																																																				
40	48/40.8	50 38																																																																				
50	60/51.8	50 49																																																																				
65	76/67.8	50 65																																																																				
75	89/78	50 75																																																																				
100	114/100.8	50 98																																																																				

CHECK! ご確認ください!! 〈流入用〉

- 排水ピットに流入口が接続される場合、接続位置の形状は直角?それとも45°?
- 流入口に用意する接続管は、ソケット、配管パイプ、ニップルのどのタイプ?
- 配管の径はいくつ?
- ピット側に付ける管底の高さは?
- 流入側の配管は塩ビ管?それとも鋼管?

ダスターピット流入用接続口バリエーション ※接続以降の配管は当社外工事とする。

項目	流入先 接続種類	流入口接続角度
仕様	 シーリング(当社外工事) 開口 25以上 流入管	 流入口は90度で接続

テーパータイプ JP-BPT

CAD DOWNLOAD ステンレス製 パンチング穴 縁形状:テーパー

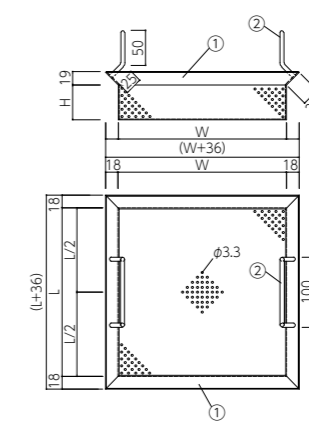
本体



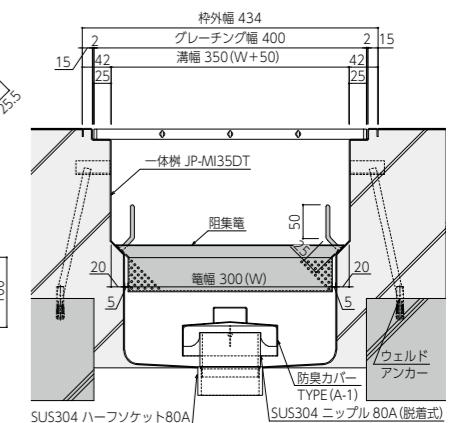
■ 特長

- ステンレス製の阻集篋で、φ3.3のパンチング穴を10ピッチで千鳥配置しているため食品屑をしっかりとキャッチします。また、桝に載せる縁形状がテーパーなのでゴミが溜まりにくく衛生的です。

■ 模式図



■ 納まり図 ※本図はJP-BPT-35を示す



■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304/t=1.5	パンチング穴φ3.3×P=10
②	把手	SUS304	RBφ6.0

■ 製品一覧

型式	サイズ	備考	
品番	型番	W×L D(深さ) 把手高さ	
JP-BPT	30	200 30	D+60
	35	250 30	
	40	300 50	

※規格品以外のサイズも特殊対応可能です。

フラットタイプ JP-BPF

CAD DOWNLOAD ステンレス製 パンチング穴 縁形状:フラット コンクリート桝専用

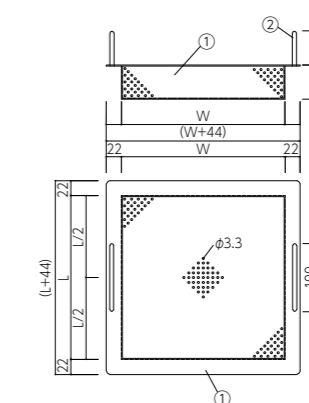
本体



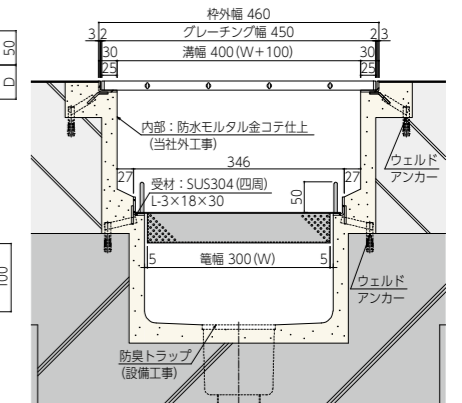
■ 特長

- コンクリート桝専用のステンレス阻集篋です。縁がフラットになっていますので、コンクリート桝の受枠にしっかりと載せることができます。縁のコーナー部をアールにしていますので安全にご使用いただけます。

■ 模式図



■ 納まり図 ※本図はJP-BPF-40を示す



■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304/t=1.5	パンチング穴φ3.3×P=10
②	把手	SUS304	RBφ6.0

■ 製品一覧

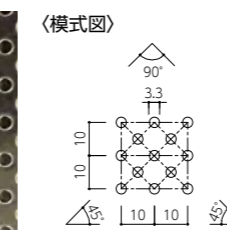
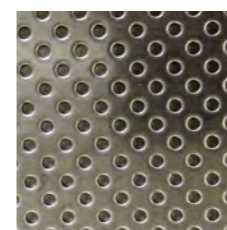
型式	サイズ	備考	
品番	型番	W×L D(深さ) 把手高さ	
JP-BPF	30	200 50	D+50
	35	250 50	
	40	300 50	

※規格品以外のサイズも特殊対応可能です。

■ パンチング孔仕様、その他阻集タイプ

標準仕様: パンチング孔φ3.3mm×P=10

特殊仕様: メッシュタイプ

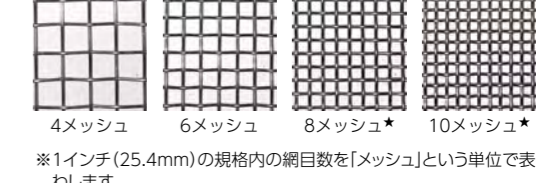


パンチング孔をメッシュに変更して特殊対応する事が可能です。

〈対応例〉



〈メッシュ種類〉



★米粒を通さない大きさです ※1インチ(25.4mm)の規格内の網目数を「メッシュ」という単位で表わします。

■ 設置例



HMK桝(テーパータイプ、専用形状)

コンクリート桝(専用形状)

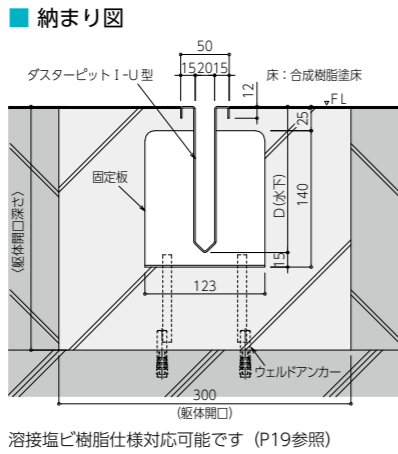
メッシュ篋(特殊)

回転桝下設置(下桝、テーパータイプ)

I-U型 JP-DPU

CAD DOWNLOAD ステンレス製 勾配あり ジョイント方式 コーナー対応可能

本体

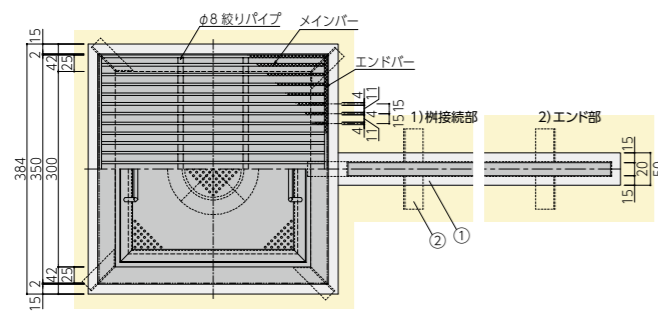


- 特長**
- 溝幅20mmと細いので歩行上溝穴は気になりません。また、蓋が不要なのでダスター溝内部を目視できます。
 - 素材はSUS304で、勾配(1/200)付きです。食品屑などが流れやすい構造ですので衛生的です。
 - 排水量が少ないエリアに適した最も経済的なダスターです。

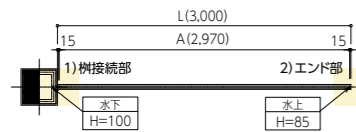
■ 設計ルール
ダスター距離とルート形状から下記タイプを選択してください。

- タイプA：シングルタイプ(ジョイントなし)**
- ✓ 1~3mの中から選択(水h100のみ)
- タイプB：ジョイントタイプ(ジョイントあり)**
- ✓ ダスターは「3m/2m」の組合せ(最大20m)
 - ✓ ダスター全長よりダスター深さを(水下側)を選択(1~10m...h=100、10~20m...h=150)
 - ✓ 樹接続口側から「3m」を優先して製品を割り付け
- タイプC：コーナータイプ(コーナージョイントあり)**
- ✓ タイプBの設計ルールでコーナージョイントを選択
 - ※コーナージョイントは勾配なし

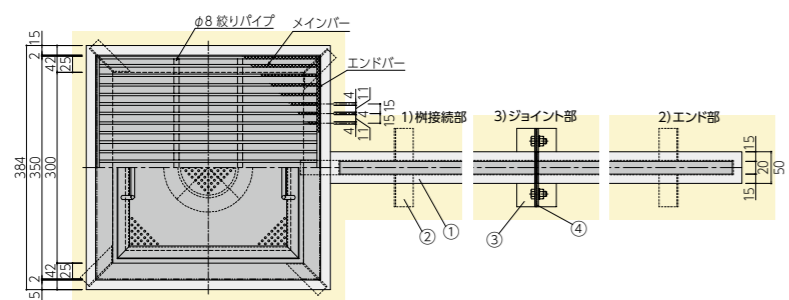
タイプA シングルタイプ



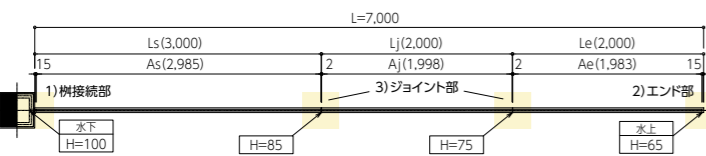
■ 組合せ例：ダスター3mの場合



タイプB ジョイントタイプ



■ 組合せ例：ダスター7.0mの場合



■ 施工例



■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	ダスター本体	SUS304	t=1.5
②	固定板		t=2.0
③	ジョイント用固定板		t=2.0
④	ジョイント用パッキン		ネオプレンゴム t=2.0

■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	ダスター本体	SUS304	t=1.5
②	固定板		t=2.0

■ 製品一覧

品番	型式	L	A	Dダスター深さ	
				全長	溝長
JP-DPU-	SE1100	1,000	970	100	095
	SE2100	2,000	1,970	100	090
	SE3100	3,000	2,970	100	085

※規格品以外のサイズも特殊対応可能です。

■ 施工例



■ 製品一覧

《端部仕様 [S型]：接続口/ジョイント》

品番	型式	Ls	As	Dダスター深さ	
				全長	溝長
JP-DPU-	SJ3150	2,000	1,985	150	140
	SJ3100			100	090
JP-DPU-	SJ3150	3,000	2,985	150	135
	SJ3100			100	085

《端部仕様 [J型]：ジョイント+ジョイント》

品番	型式	Lj	Aj	Dダスター深さ	
				全長	溝長
JP-DPU-	JJ2***	2,000	1,998	110	水下寸法 ~070
JP-DPU-	JJ3***	3,000	2,998	140	水下寸法 ~075

《端部仕様 [E型]：ジョイント+エンド》

品番	型式	Lj	Aj	Dダスター深さ	
				全長	溝長
JP-DPU-	JE2***	2,000	1,983	105	水下寸法 ~060
JP-DPU-	JE3***	3,000	2,983	110	水下寸法 ~065

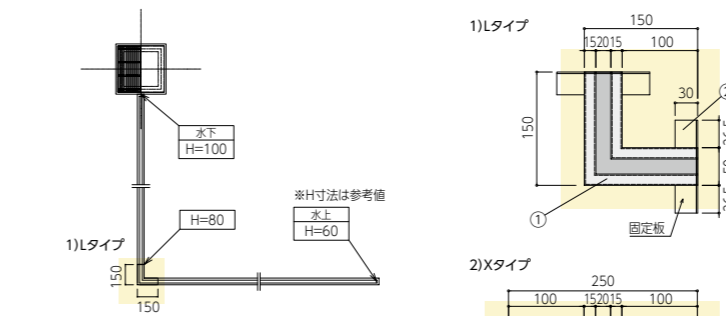
(注) 型番設定方法(端部仕様「J型」「E型」のみ)

- ・ 型番「***」は「水下側寸法」となります
- ・ 水下側寸法は、表記載の範囲内で5mm刻みで設定可能です(例)端部仕様「J型」・全長2000・水下側105⇒「JJ2105」
- ※規格品以外のサイズも特殊対応可能です。

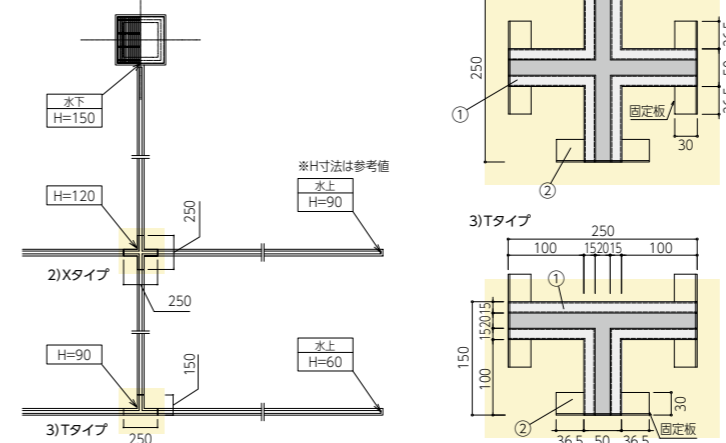
コーナー

タイプC コーナータイプ

■ 組合せ例：コーナーLタイプ



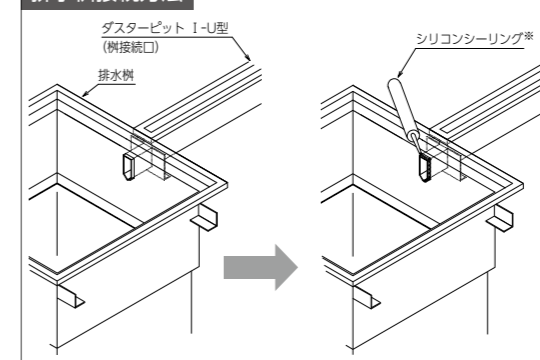
■ 組合せ例：コーナーXタイプ、Tタイプ



■ 施工方法

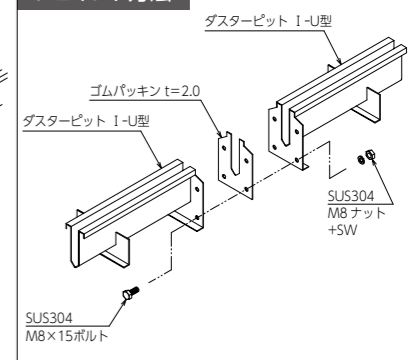


排水桝接続方法

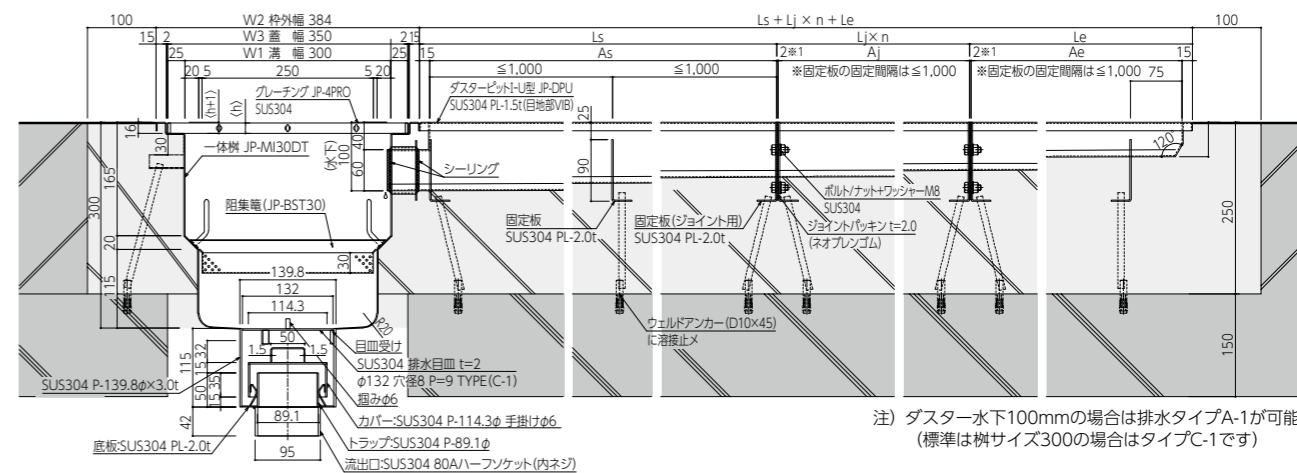


※推奨製品「ボンドシリコンコーク」(コニシ(株))

ジョイント方法



■ 横断面詳細



注) ダスター水下100mmの場合は排水タイプA-1が可能(標準は樹サイズ300の場合はタイプC-1です)

注意) フォークリフトなどの重量物通行エリアは、別途ご相談ください。

排水樹

阻集籠

ダスターピット

出入口用

改修工事対応用

専用製品

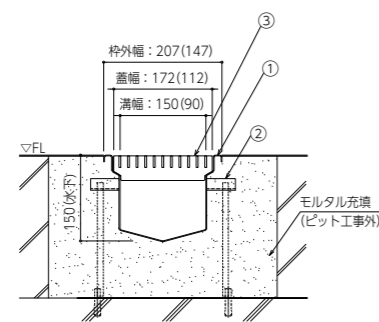
SV式 JP-DP-SV

CAD DOWNLOAD ステンレス製 勾配あり ジョイント方式 コーナー対応可能

本体

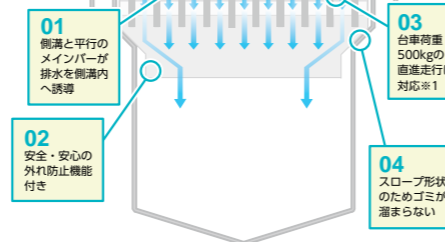


■ 納まり図



■ 特長

- 蓋受け部、エンド部のスロープ形状及び底部V形状により、塵が溜まりにくく掃除し易い＆清潔です。
 - ダスター最大寸：17m(勾配1/200)
 - ジョイント方式(コーナー含む)
 - フォークリフトが通る場所での使用不可です。
- ※ダスターの配置設計はご用命ください。



■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	ダスター本体	ステンレス	t=1.5
②	アンカー		t=2.0
③	グレーチング		t=3.0

■ 製品一覧

型式	呼称	製作寸法			勾配
		溝幅	L	D(深さ)	
JP-DP-SV	90	90	200~2300	150(水下)	1/200
	150	150			

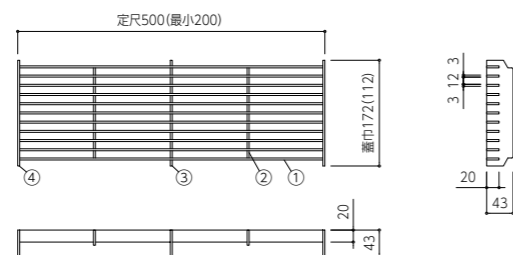
グレーチング JP-GR-3BD

CAD DOWNLOAD ステンレス製

グレーチング

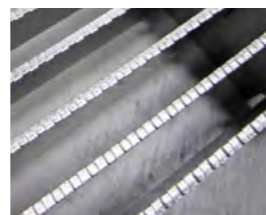


■ 平面図



■ 特長

- ゴミが詰まりにくい構造
- 側溝とメインバーが平行で排水がスムーズ
- 蓋が外れにくい構造
- 頑丈で信頼性に優れたホソ構造
- 滑りにくいリバー形状



■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	メインバー	ステンレス	t=3.0
②	クロスバー		
③	補助バー		
④	エンドバー		

適応荷重
歩行荷重：等分布荷重 3.5kN/m²
たわみ量 1/300

※1
台車荷重：総重量 500kg以下
車輪径φ100以上、直進走行

■ 製品一覧

型式	製作寸法			備考
	蓋幅(溝幅)	L	H	
JP-GR-3BD-S	112(90)	500(定尺)	43/20	直線
	172(150)			
JP-GR-3BD-L	112(90)	200×200	43/20	コーナーL
	172(150)			
JP-GR-3BD-T	112(90)	288×200	43/20	コーナーT
	172(150)			
JP-GR-3BD-M	112(90)	176×352	43/20	樹
	172(150)			

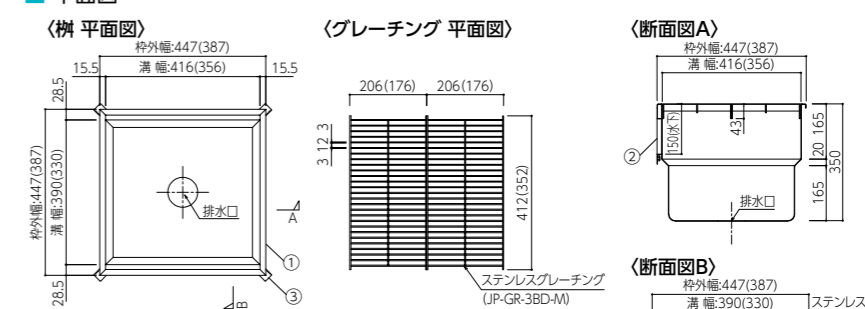
排水樹 JP-DM-SU

CAD DOWNLOAD ステンレス製

排水樹



■ 平面図



■ 特長

- ゴミが詰まりにくい構造
- 蓋が外れにくい構造
- 滑りにくいリバー形状
- 蓋を2分割にし取り外しが楽

■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	樹本体	ステンレス	t=1.5
②	接続口		
③	アンカー		

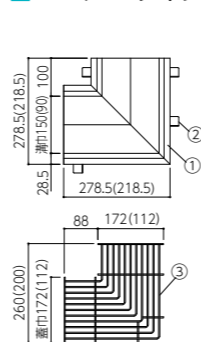
■ 製品一覧

型式	製作寸法		
	溝幅(1)	溝幅(2)	D(深さ)
JP-DM-SU-33	330	356	350
JP-DM-SU-39	390	416	350

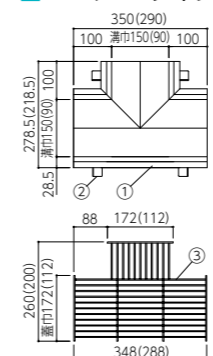
※流入口接続/バリエーションについてはP06参照
※排水タイプについてはP08参照

コーナー

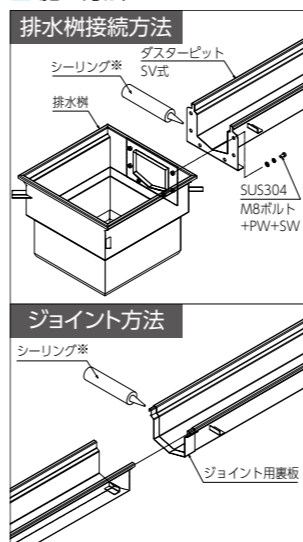
■ コーナーLタイプ



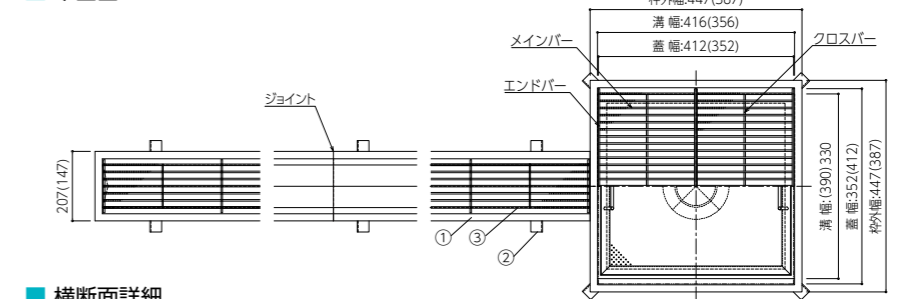
■ コーナーTタイプ



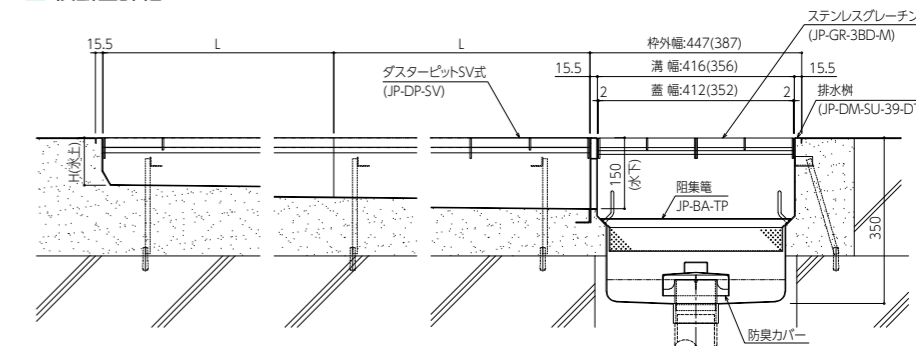
■ 施工方法




■ 平面図

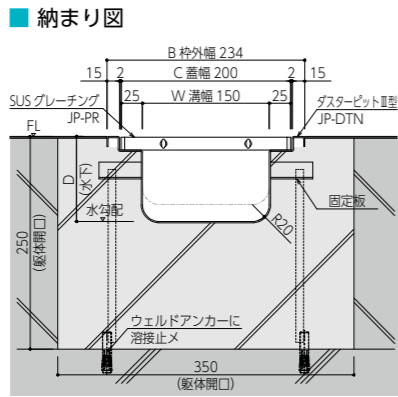
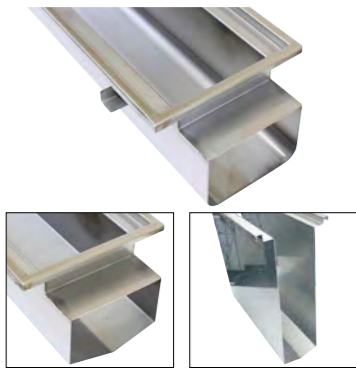


■ 横断面詳細



Ⅲ型(幅広フラット) JP-DTN  **ステンレス製** **勾配あり** **現場溶接方式** **コーナー対応可能**

本体



溶接塩ビ樹脂仕様対応可能です(P19参照)
※横断面詳細はP25「上下樹(HP-MS-40B-DT)」を参照

特長

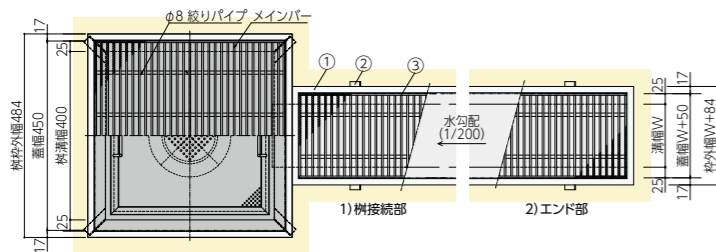
- 幅広で多量の排水に対応可能です。蓋が載せられるよう枠と一体化しています。
- 素材はSUS304で、勾配(1/200)付きです。食品屑が溜まらないようエンド部に勾配、隅部をR20としており、掃除し易い仕様です。

設計ルール

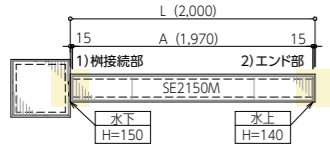
ダスター距離とルート形状から下記タイプを選択してください。

- タイプA: シングルタイプ(ジョイントなし)**
 - ✓1~3mの中から選択(水下h150のみ)
- タイプB: ジョイントタイプ(ジョイントあり)**
 - ✓ダスターは「3m/2m」の組合せ(最大20m)
 - ✓ダスター全長よりダスター深さ(水下側)を選択(1~15m...h=150, 15~25m...h=200)
 - ✓樹接続口側から「3m」を優先して製品を割り付け
- タイプC: コーナータイプ(コーナージョイントあり)**
 - ✓タイプBの設計ルールでコーナージョイントを選択
 - ※コーナージョイントは勾配なし

タイプA シングルタイプ



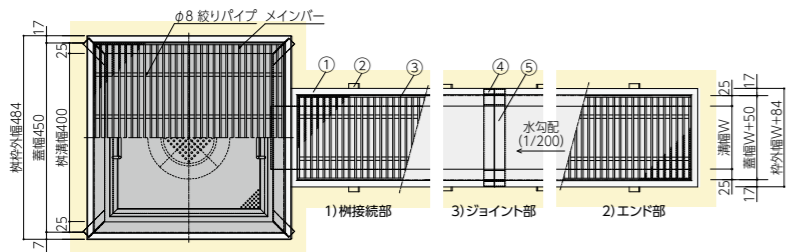
組合せ例: ダスター2mの場合



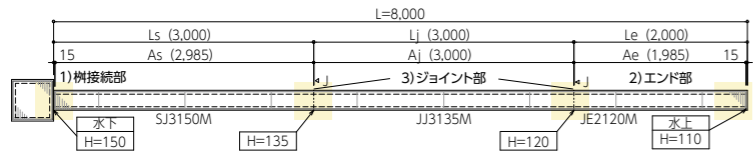
施工例



タイプB ジョイントタイプ



組合せ例: ダスター8mの場合



施工例



部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	ダスター本体	SUS304	t=1.5
②	アンカー		t=2.0
③	グレーチング		推奨仕様参照
④	ジョイント用角パイプ		□12×t1.5
⑤	ジョイント用裏板		t=1.5

部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	ダスター本体	SUS304	t=1.5
②	アンカー		t=2.0
③	グレーチング		推奨仕様参照

製品一覧 ※□は幅サイズ(下記対応表参照)

品番	型式	型番	全長	溝長	Dダスター深さ	
					水下側	水上側
JP-DTN-	SE1150□		1,000	970	150	145
	SE2150□		2,000	1,970	150	140
	SE3150□		3,000	2,970	150	135

※規格品以外のサイズも特殊対応可能です

幅サイズ(型番"□")対応表 ※タイプA~C共通

型式	W	B	C
□記号	溝幅	枠外幅	蓋幅
N	150	234	200
M	200	284	250
W	250	334	300

製品一覧 ※□は幅サイズ(タイプAの対応表参照)

〈端部仕様「S型」: 接続口/ジョイント〉

品番	型式	型番	全長	溝長	Dダスター深さ	
					水下側	水上側
JP-DTN-	SJ2200□		2,000	1,985	200	190
	SJ2150□				150	140
	SJ2200□		3,000	2,985	200	185
	SJ2150□				150	135

〈端部仕様「J型」: ジョイント/ジョイント〉

品番	型式	型番	全長	溝長	Dダスター深さ	
					水下側	水上側
JP-DTN-	JJ2***□		2,000	2,000	140~095	水下寸法-10
	JJ3***□				190~100	水下寸法-15

〈端部仕様「E型」: ジョイント/エンド〉

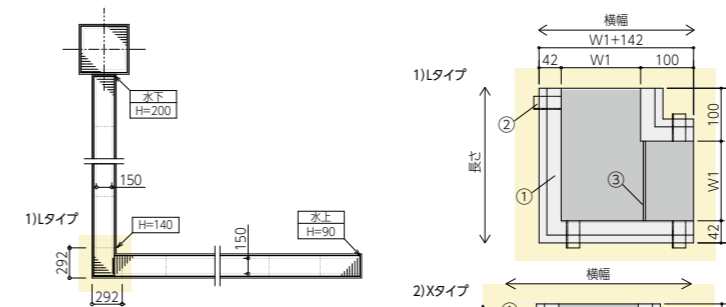
品番	型式	型番	全長	溝長	Dダスター深さ	
					水下側	水上側
JP-DTN-	JE2***□		2,000	1,985	140~085	水下寸法-10
	JE3***□				140~090	水下寸法-15

(注) 型番設定方法(端部仕様「J型」「E型」のみ)
 ・型番「***」は「水下側寸法」となります
 ・水下側寸法は、表記の範囲内で5mm刻みで設定可能です(例)(条件)端部仕様「J型」:全長2000-水下側105-幅200(型番)JJ2105M
 ※規格品以外のサイズも特殊対応可能です

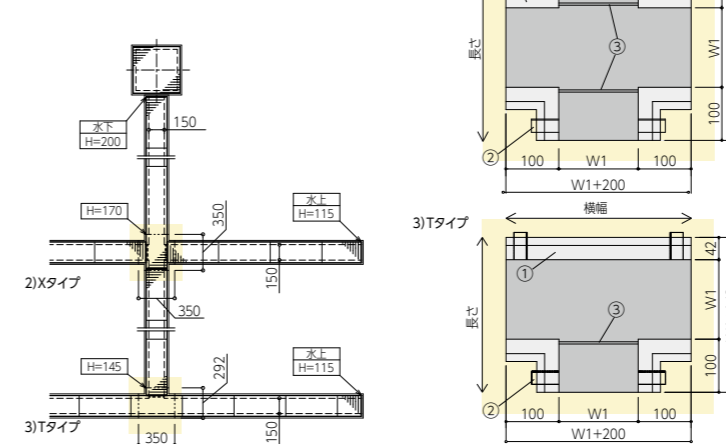
コーナー

タイプC コーナータイプ

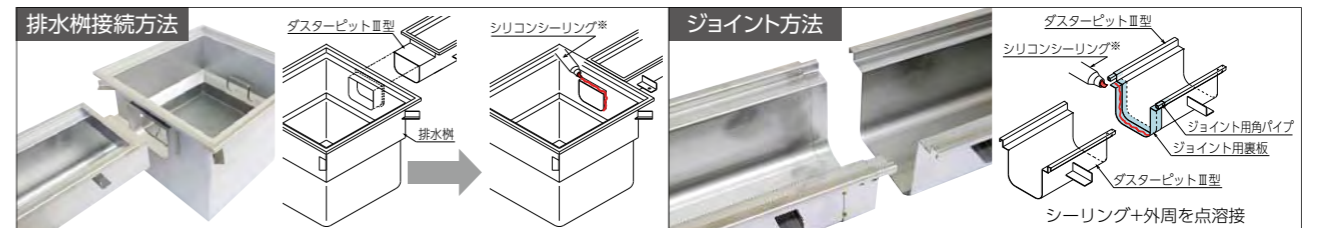
組合せ例: コーナーLタイプ



組合せ例: コーナーXタイプ、Tタイプ



施工方法



※推奨製品「ボンドシリコンコーク」(コニシ株)

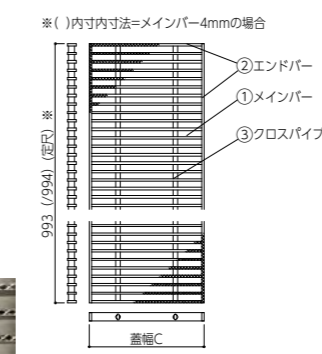
※推奨製品「ボンドシリコンコーク」(コニシ株)

HACCP推奨柵蓋 JP-3/4PR  **ステンレス製** **フラットバータイプ** **ノンスリップ** **メインバー厚み選択**

グレーチング



模式図



特長

- HACCP支援製品の蓋には**ステンレス製のフラットバータイプのグレーチング**を標準採用しています。シンプルな形状で食品屑がつかまらないようにすることで菌の発生を抑えます。スリップ防止用の表面加工もリプル模様にする事で、掃除がしやすい仕様となっています。

部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	メインバー	SUS304	t=3.0/4.0
②	クロスパイプ		φ=8.0
③	エンドバー		t=3.0/4.0

(注意) 調理場での使用を想定した標準グレーチングをご紹介します。フォークリフトなどの重量物通行エリアは、別途ご相談ください。

部品構成

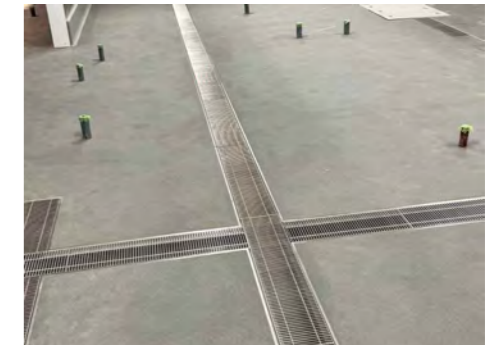
番号	部品名	材質	備考
①	ダスター本体	SUS304	t=1.5
②	アンカー		t=2.0
③	蓋受け		FB-4×20

製品一覧 ※□は幅サイズ(タイプAの対応表参照)

品番	型式	型番	寸法	ダスター深さ	勾配
JP-DTN-	L***□		W+142	W+142	接続側深さに準じる
	T***□		W+200	W+142	
	X***□		W+200	W+200	

型番「***」は「ダスター深さ」となります
 ※規格品以外のサイズも特殊対応可能です

施工例



(注) 焼けが生じた場合は磨き処理

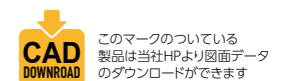
製品一覧 ※メインバーのピッチは15mmです

●JP-3PR(メインバー3mm) ※質量(kg/枚)は定尺の場合を示す

溝寸法(mm)	溝巾W	グレーチング本体寸法(mm)		呼称	質量 kg/枚	適応荷重(横断)
		C	h			
N150	200	15	15.00	2015	5.6	4
		20		2020	7.5	14
M200	250	15	15.00	2515	6.8	歩
		20		2520	9.1	4
W250	300	15	15.00	3015	8.0	歩
		20		3020	10.7	2/歩

●JP-4PR(メインバー4mm) ※質量(kg/枚)は定尺の場合を示す

溝寸法(mm)	溝巾W	グレーチング本体寸法(mm)		呼称	質量 kg/枚	適応荷重(横断)
		C	h			
N150	200	15	15.00	2015	7.1	6
		20		2020	9.5	20
M200	250	15	15.00	2515	8.7	2
		20		2520	11.6	6
W250	300	15	15.00	3015	10.3	歩
		20		3020	13.7	4



このマークのついている製品は当社HPより図面データのダウンロードができます

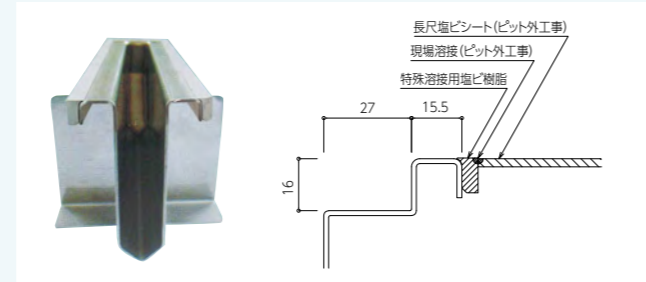
日本ピット 特殊溶接用塩ビ樹脂 (JPEG)

ピット製品すべて対応可能、他にはない独自仕様で高い耐久性を実現 (出願中)

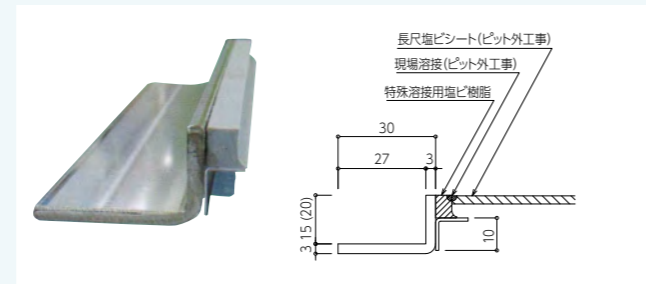


■ バリエーション

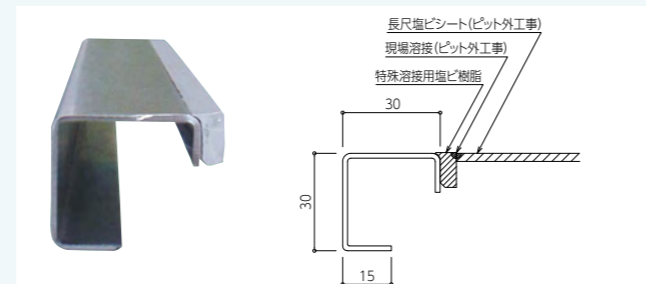
ダスターピット用



L型アングル枠用



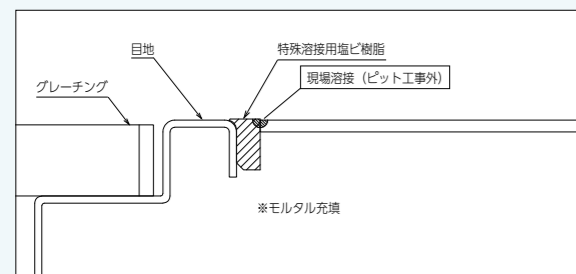
床見切用



衛生面&安全面も安心!

- ピット受枠部分と長尺塩ビシートを溶接により一体化。シート端部からのめくれをなくす事でシート裏への漏水を防ぎ、清潔さと安全性を提供します。
- ピット受枠の目地部分が隠れない仕様ですので、意匠性を損なう事がなく、損傷等による部分的な取り替えにも対応可能です。
- 推奨床材：硬質骨材練り込み特殊防滑シート床材「アルトロセーフティフロア」(ABC商会製)

※上記と異なる床材との納まりについてはメーカーにお問合せください。塩ビ樹脂層が薄い床材(接着工法)には溶接できない場合があります。



■ 施工例



CHECK! PVC (Polyvinyl Chloride) とは?

ポリ塩化ビニール、または塩化ビニール樹脂と呼ばれる一般的な合成樹脂(プラスチック)の一つで、熱を加えると軟化する為、熱可塑性樹脂(ねつかせいじゅし)に分類されています。PVCには、軟質PVCと硬質PVCがあり、耐水性・耐酸性・耐アルカリ性・耐溶剤性に優れていて難燃性であり電気絶縁性です。このような特徴から、上下水道や工業排水設備、タンクや半導体洗浄など多岐に渡り利用されています。

ダスター掃除ブラシ(カラー)



掃除用配管ブラシU型 JP-HBU-*

*赤色 [R]、青色 [B]、黄色 [Y]



■ 素材

部品名	材質
毛	ソフトポリエステル
芯	スチール
柄	グラスファイバー

グラスファイバーハンドル JP-GFH-*

*赤色 [R]、青色 [B]、黄色 [Y]

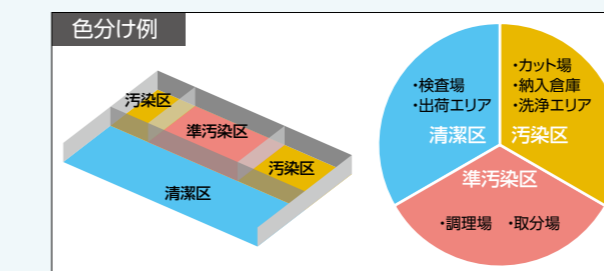


■ 素材

部品名	材質
本体	グラスファイバー

豊富なカラーバリエーション!

- 3色のカラーバリエーションにより、エリアごとに使い分けがしやすく、汚染拡大や異物混入の防止に繋がります。



細菌汚染防止!

- 煮沸消毒可能のため、細菌汚染を防ぎ常に清潔な状態で使用できます。

泡立ちと保水性!

- 優れた泡立ちと保水性能で洗浄力UP。

狭いピット内も隅々まで!

- ブラシ部分は自由に形状を変えることができ、2cmの細い隙間も通ります。ハンドルと柄には丈夫なグラスファイバーを使用し、強い力をかけても折れにくく清掃作業をサポートします。



ブルームホルダー JP-BH

*オプション



■ 素材

部品名	材質
本体	ABS樹脂/ゴム

出入口ピット SF式 JP-DF-SF



ステンレス製

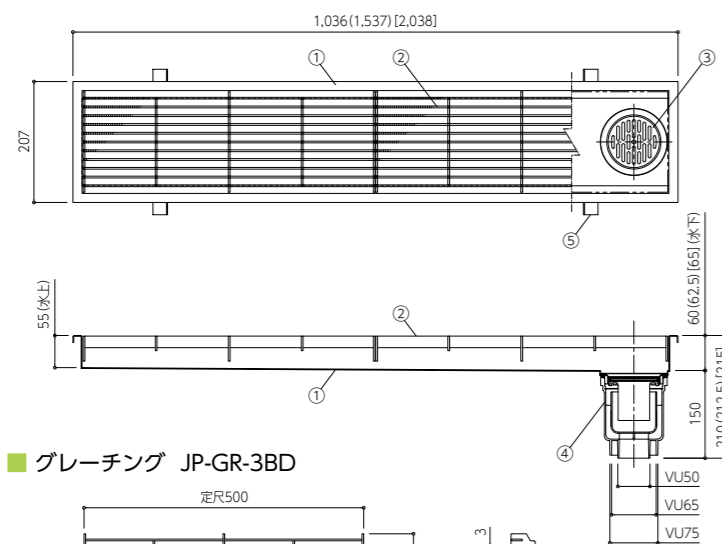
勾配あり



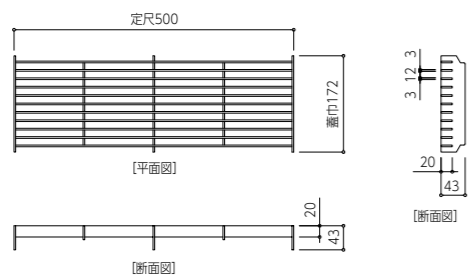
■ 特長

- グレーチング受け部がスロープ状で、排水効率が良くゴミが溜まりにくくなっています。
- グレーチングの目を排水方向に直交させますので、排水の流出防止機能が高いです。
- 排水トラップを標準装備していることで、防臭・防鼠対策に効果的です。
- ステンレス一体化構造により、モルタル仕上げ作業が不要で工期を短縮できます。

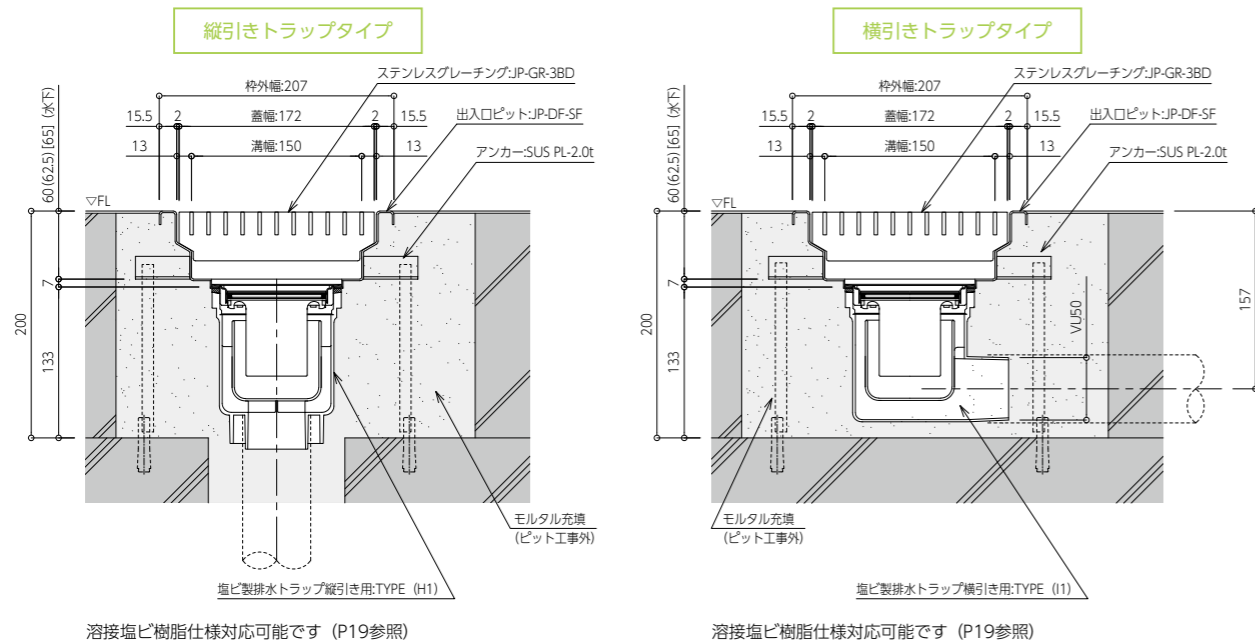
■ 部品図



■ グレーチング JP-GR-3BD



■ 納まり図



■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	t=1.5
②	グレーチング	SUS304	t=3.0
③	排水目皿	SUS304	φ88
④	塩ビトラップ	塩ビ樹脂	H1:縦引き, I1:横引き
⑤	アンカー	SUS304	t=2.0

適応荷重
歩行荷重：等分布荷重 3.5kN/m²
たわみ量 1/300
台車荷重：総重量 500kg以下
車輪径φ100以上、直進走行

■ 製品一覧

型式	製作寸法		グレーチング		備考
品番	枠外	枠内	L	枚数	—
JP-DF-SF	1,036	1,005	500	2	排水管 φ50
	1,537	1,506	500	3	
	2,038	2,007	500	4	

※規格品以外のサイズも特殊対応可能です

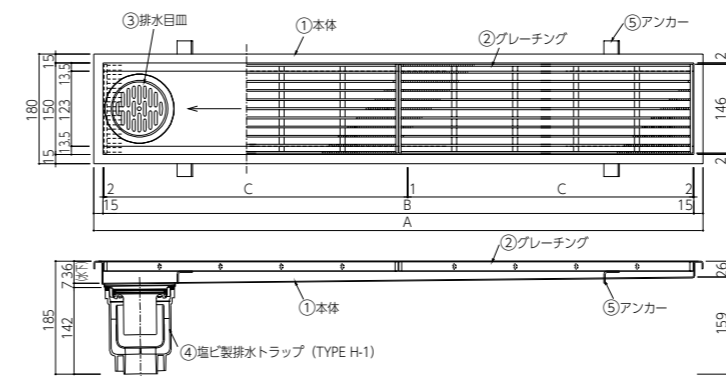
出入口ピット JP-DPB



ステンレス製



■ 部品図



■ 部品構成

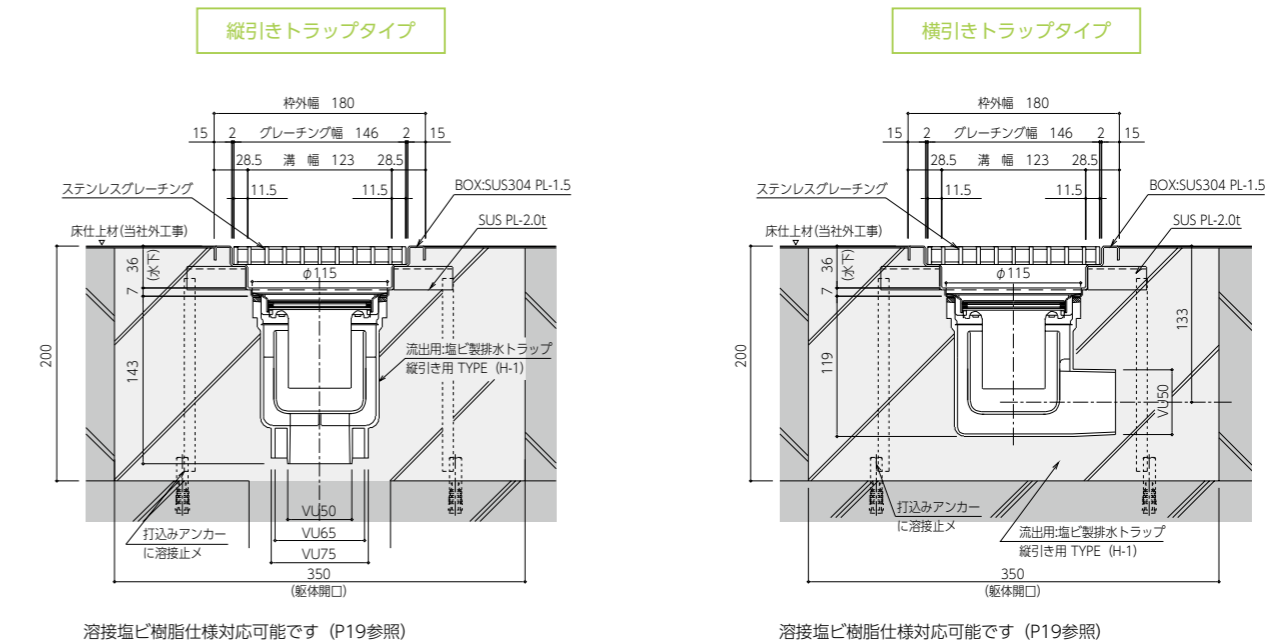
番号	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	t=1.5
②	グレーチング	SUS304	フラットバータイプ
③	排水目皿	SUS304	φ88
④	塩ビトラップ	塩ビ樹脂	H1:縦引き, I1:横引き
⑤	アンカー	SUS304	t=2.0

■ 製品一覧

型式	型番	サイズ		グレーチング		備考
		A	B	C	枚数	
JP-DPB	1,000	1,000	970	482.5	2	排水管φ50
	1,300	1,300	1,270	500(定尺)	2	
				264	1	
1,600	1,600	1,570	500(定尺)	2		
			281.5	2		

※規格品以外のサイズも特殊対応可能です

■ 納まり図



このマークのついている
製品は当社HPより図面データ
のダウンロードができます

排水樹

阻集籠

ダスターピット

出入口用

改修工事対応用

専用製品

排水樹

阻集籠

ダスターピット

出入口用

改修工事対応用

専用製品

HMK樹 JP-HMK



ステンレス製

床浅対応

改修工事

排水を直下に流せないようなシンダー厚が浅いエリアや、調理場の改修用の排水樹です。樹深さは浅いですが、阻集籠が設置でき、防臭カバー付きのトラップ仕様なので機能性は損なわれません。

■ 特長

- すべてステンレス一体化構造のため高耐久です。
- 本体底部の隅、籠受け部が勾配なのでゴミ溜まりなく清掃がしやすいです。
- 排水トラップを標準装備していることで、防臭・防鼠対策に効果的です。
- 樹深さが浅いので改修工事にご活用いただけます。

■ 部品構成

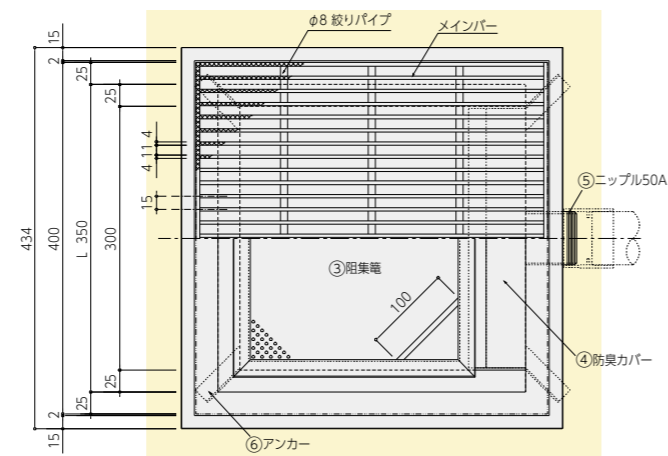
番号	部品名	材質	備考
①	樹本体	SUS304	t=1.5
②	グレーチング		フラットバータイプ
③	阻集籠		パンチングφ3.3×P=10
④	防臭カバー		t=1.5
⑤	ニップル		50A
⑥	アンカー		t=2.0

■ 製品一覧

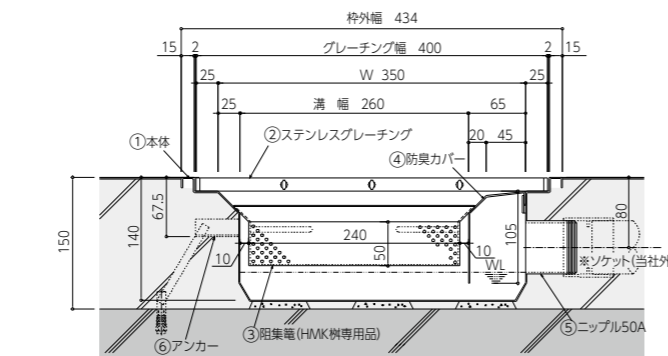
型式		本体サイズ			籠サイズ			備考
品番	型番	W*L	D	W*L	D			
JP-HMK	350	350*350	140	240*280	50		ニップル50A	

※規格品以外のサイズも特殊対応可能です

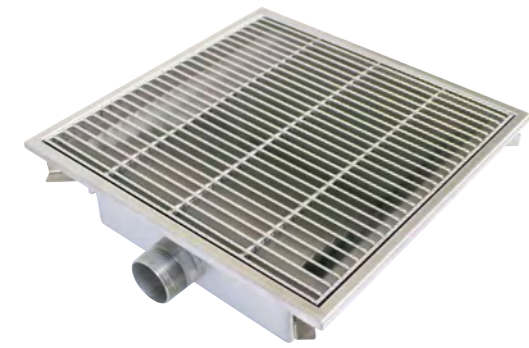
■ 平面図



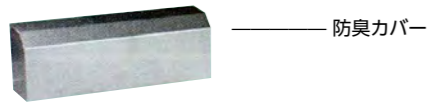
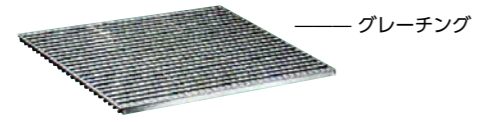
■ 納まり図



溶接塩ビ樹脂仕様対応可能です (P20参照)



■ 構成部品 (写真)



■ 施工例



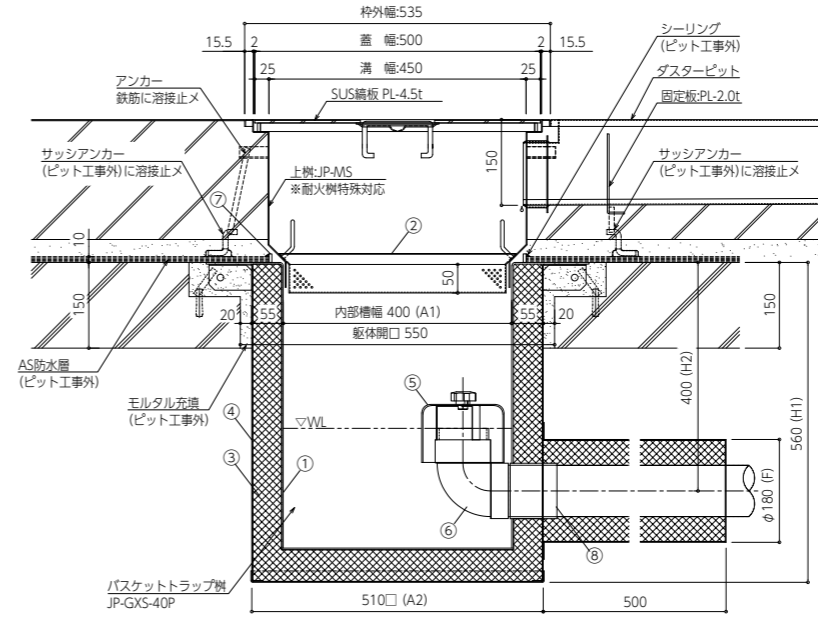
耐火樹 JP-GXS



ステンレス製

耐火仕様

■ 施工図

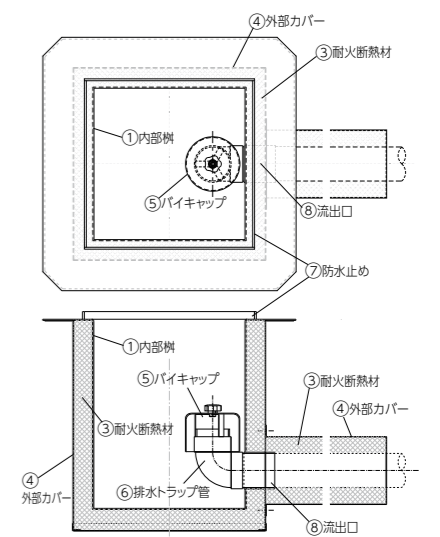


■ 製品一覧

型式		バスケットトラップ樹サイズ						籠サイズ		上樹サイズ		備考
品番	型番	A1	A2	H1	H2	Fφ	A3	D	W1	D		
JP-GXS-	30P	300	410	560	400	180	270		350		ニップル80A	
	40P	400	510	560	400	180	370	50	450	250	ニップル80A	
	50P	500	610	660	450	205	470		550		ニップル100A	

- 防火区画貫通を想定した排水樹のご紹介です。ステンレスの清潔性はそのままに、防火性能が求められるケースに対応した「耐火樹」です (防火認定番号PS060FL-9421)。
- 詳細に関しては「その他カタログ」をご参照ください。耐火樹の配置設計は弊社までご用命ください。

■ 部品図



■ 部品構成

番号	部品名	材質	備考
①	内部樹	SUS304	t=1.5
②	阻集籠	SUS304	パンチングφ3.3×P=10
③	耐火断熱材	セラミックファイバー	t=50
④	外部カバー	SS	t=1.6
⑤	パイキャップ	FRP	
⑥	排水トラップ管	塩ビ樹脂	
⑦	防水止め	SUS304	FB t=5.0
⑧	流出口	SUS304	ソケット 80A

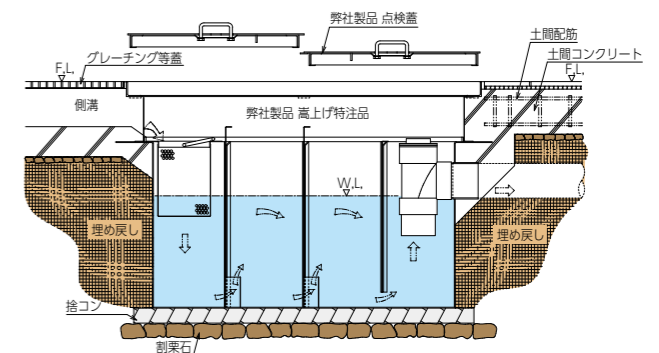
グリーストラップ JP-S



ステンレス製

SUS製 側溝流入地中埋設型

■ 施工図



- グリーストラップのその他製品に関しては「その他カタログ」をご参照ください。配置設計は弊社までご用命ください。

■ 部品構成

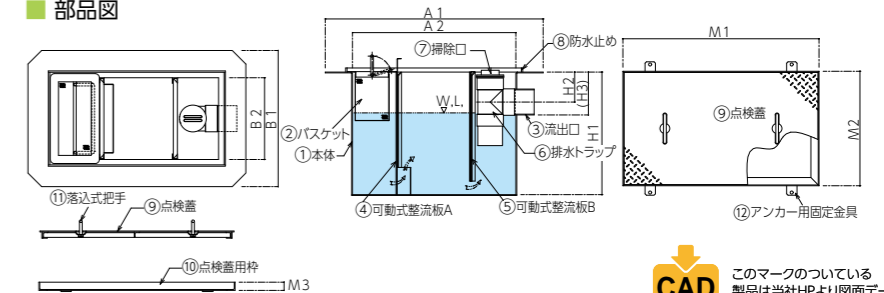
番号	材質	備考
①	本体	SUS304 3.0t
②	バスケット	SUS304パンチングプレート1.0t×4φ×6P
③	流出口	SUS304内ネジソケット
④	可動式整流板A	SUS304 1.5t
⑤	可動式整流板B	SUS304 1.5t
⑥	排水トラップ	塩ビ DT
⑦	掃除口	塩ビ CO
⑧	防水止め	SUS304 FB-15×5.0t
⑨	点検蓋	シマ板
⑩	点検蓋用枠	Lアングル
⑪	落込式把手	10φ
⑫	アンカー用固定金具	FB-38(40)×4.5t

■ 製品一覧

品番	容量 ℓ	槽数	口径	本体寸法									点検蓋寸法			蓋数
				A1	A2	B1	B2	H1	H2	H3	自重(kg)	M1	M2	M3		
JP-S-630H	54	3	80	800	600	500	300	450	110	(157)	33	720	420	30	1	
JP-S-735H	78	3	80	900	700	550	350	450	90	(137)	39.5	850	500	40	2	

※ () 内参考寸法は、外形寸法です。

■ 部品図



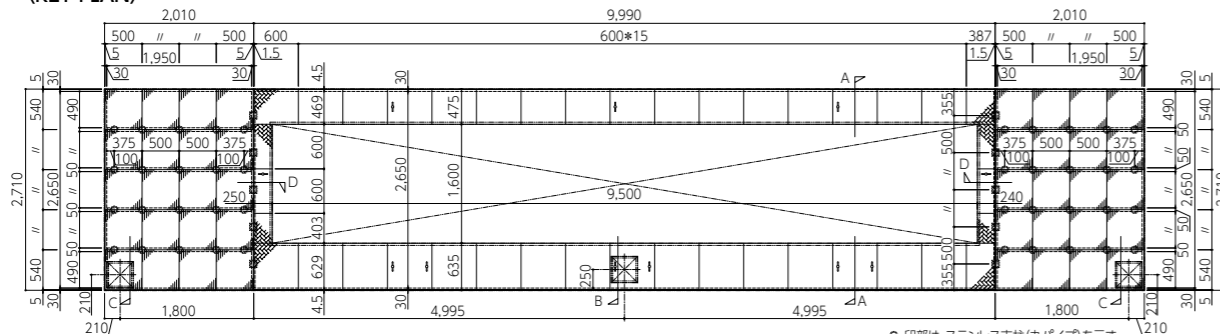
このマークのついている製品は当社HPより図面データのダウンロードができます

排水ピット (コンテナ洗浄機部)

平・断面詳細図

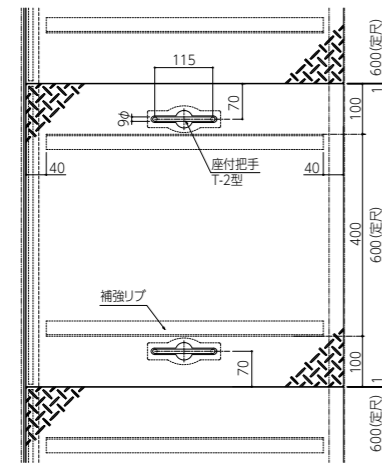


(KEY PLAN)

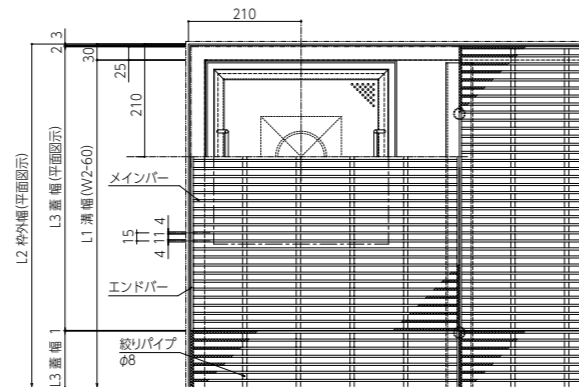


○印部は、ステンレス支柱(丸パイプ)を示す。
□印部は、ステンレス支柱(角パイプ)を示す。

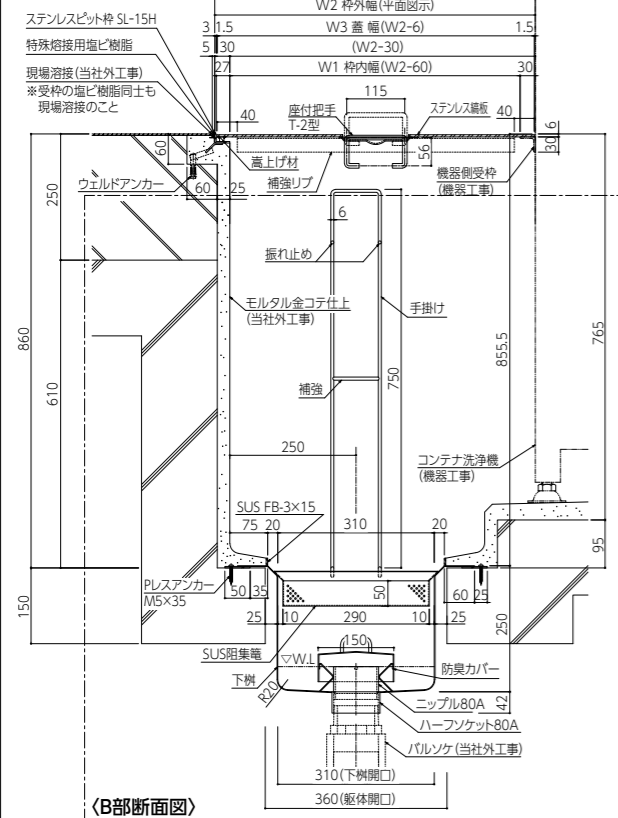
(A部平面図)



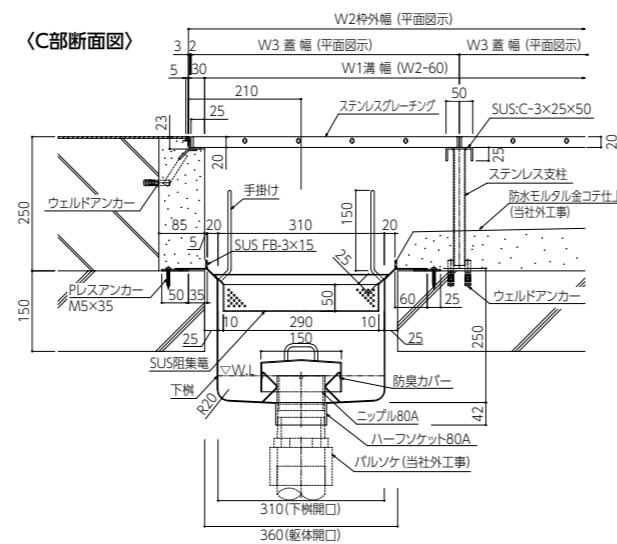
(C部平面図)



(A部断面図)



(C部断面図)



(D部断面図)

