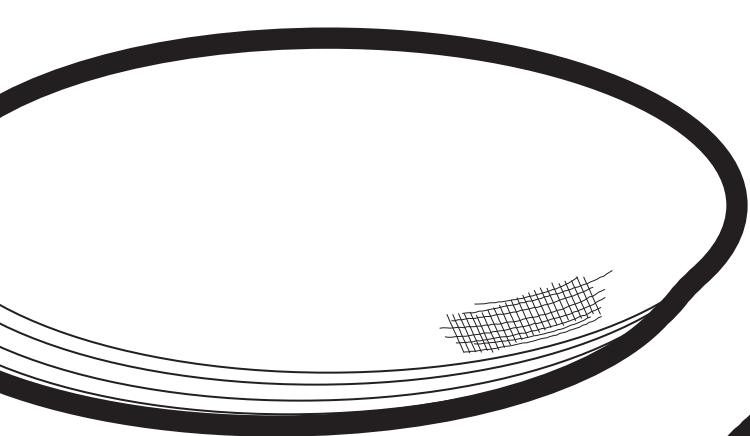
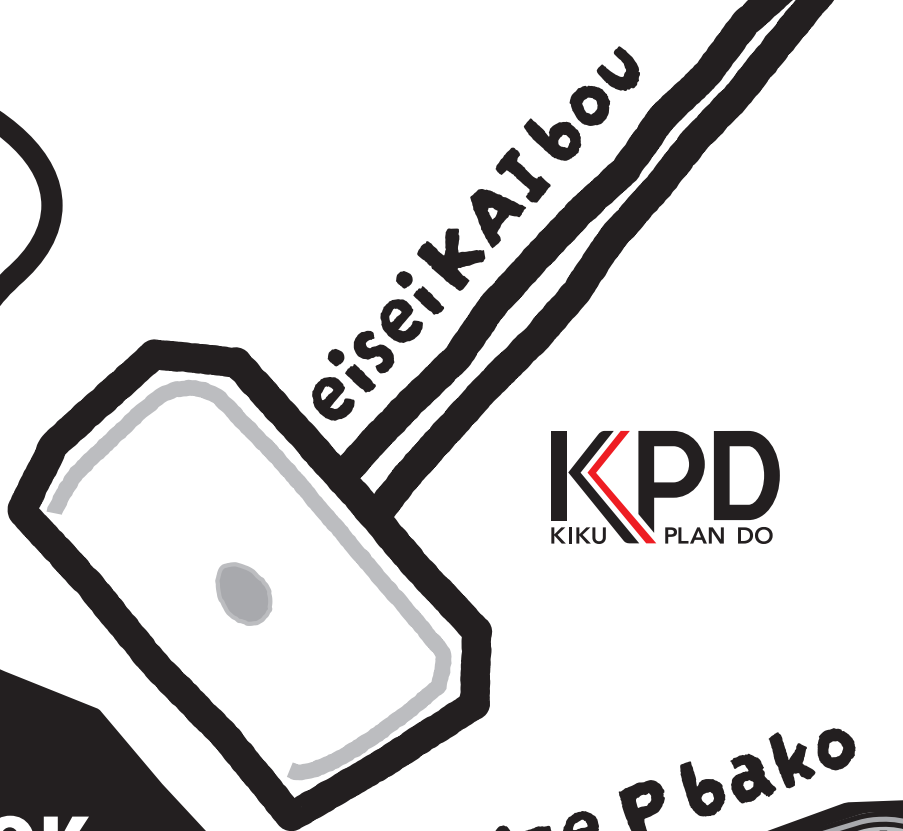




gijimaiNUNO



eiseiKAIbou

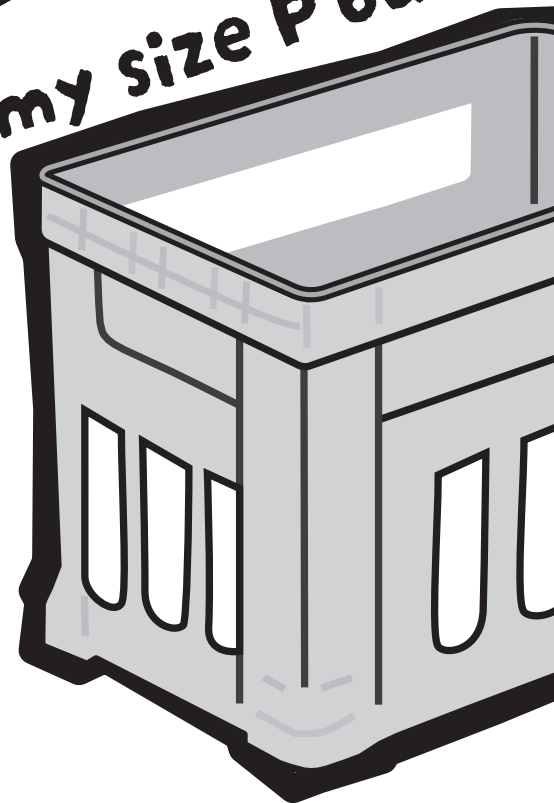
KPD
KIKU PLAN DO

**備品・消耗品
価格表 カタログBOOK**

vol.7

2025年10月発行

my size P bako



stainless

T jikei

and many more...

2025年10月の情報となっており、
仕様や価格の変更を行う場合があります。
予めご了承ください。

有限
会社 キクブランドゥー



《キクブランドゥーの醸造業界向け製品でHaccp対策》

2025.10月改定 KPD備品シリーズ 価格表 ※別途荷造り送料のご負担をお願い致します。(税抜価格) (税込価格)					
品 目		品名	税抜	税込	
【KPDのステンレスT字計】	① 定尺サイズ1,000mm		34,100	37,510	
	① 定尺サイズ1,500mm		41,000	45,100	
	① 定尺サイズ2,000mm		47,800	52,580	
	② カットサイズ1,000mm未満		36,400	40,040	
	② カットサイズ1,010mm以上1,500mm未満		43,200	47,520	
	② カットサイズ1,510mm以上2,000mm未満		50,000	55,000	
【KPDのステンレス重ねT字計】	③ 上部サイズ①または② + 下部サイズ①または②		上部+下部 +5,500	上部+下部 +6,050	
【KPDのT字計 オプション】	開放タンク用アルミ製支持ガイド1,000mm以下		21,400	23,540	
	開放タンク用アルミ製支持ガイド2,000mm以下		23,700	26,070	
	開放タンク用アルミ製支持ガイド3,000mm以下		27,100	29,810	
	樹脂製 液面調整器		10,300	11,330	
【私サイズのP箱】	水色 φ73mm以下の500ml細瓶などに		お問合せください		
	黄色 φ79mm以下の720mlストレート瓶などに				
	グレージュ色 φ85mm以下の720ml太瓶などに				
【KPDの衛生かい棒】	【分解・洗浄型】				
	細φ25 手持ち棒×2m以下			26,800	29,480
	注文手順 手持ち棒×2.01m以上4m未満			29,800	32,780
	①分解型 or 密着型を選ぶ。 太φ32 手持ち棒×2m以下			29,200	32,120
	②細タイプ or 太タイプを選ぶ。 手持ち棒×2.01m以上4m未満			32,900	36,190
	③棒の長さをmm単位で指定する。 延長棒 手持ち側ハンドル（片側20A材、反対側アライド）2mまで			32,500	35,750
	④必要な、かい先を選ぶ。 延長棒 權先側（反対側20A材）2.0m以下			33,400	36,740
	延長棒 權先側（反対側20A材）2.01m以上4m未満			36,400	40,040
	【密着・固定型】（角型リングパッキン付）				
	細φ25 手持ち棒×2m以下			31,600	34,760
	手持ち棒×2.01m以上4m未満			34,600	38,060
	* かい棒送料について 別途料金の 荷造り運送費は2mを超えると高額になっていきます。 太φ32 手持ち棒×2m以下			34,600	38,060
	手持ち棒×2.01m以上4m未満			38,400	42,240
	延長棒 手持ち側ハンドル（片側20A材、反対側アライド）2mまで			32,500	35,750
	延長棒 權先側（反対側20A材）2.0m以下			38,700	42,570
	延長棒 權先側（反対側20A材）2.01m以上4m未満			41,800	45,980
	角型リングパッキン（消耗品）赤色シリコン製 細用			800	880
	// 太用			900	990
	【衛生かい棒用權先】	PPヘッド小		12,700	13,970
		※φ25、φ32同価格となります。 PPヘッド中		13,900	15,290
		PPヘッド大		15,200	16,720
		PPヘッド荒權用 φ120		11,400	12,540
		泡取りスクレーパー		8,900	9,790
		醃掻き出しブラシ		16,500	18,150
	細φ25手持ち棒用のみ	米・麴ならし		9,900	10,890
	太φ32手持ち棒用のみ	畚摺り（もとすり）用ヘッド Type-H（170mm幅 52°～60°用）		22,000	24,200
畚摺り（もとすり）用ヘッド Type-L（150mm幅 44°～52°用）			21,200	23,320	
空気抜き用ヘッド φ85mm			15,200	16,720	
【うす〜い擬似米布】	φ1000 コシキ用（楕円型） 1枚		12,300	13,640	
	8〜10枚重ねて（約15mm厚） ご利用いただけます。 φ1200 コシキ用（楕円型） 1枚		14,200	15,730	
	φ1400 コシキ用（楕円型） 1枚		16,100	17,820	
	（価格は10枚の時） φ1600 コシキ用（楕円型） 1枚		18,000	19,910	
	*コシキ内径お知らせください。 φ1800 コシキ用（楕円型） 1枚		19,800	21,890	
【側壁用 のり巻き擬似米布】	1900mm （耐熱マジックテープ付き）		25,700	28,270	
	側面にハダメシが発生しやすい場合。 950mm （耐熱マジックテープ付き）		16,900	18,590	
	450mm （耐熱マジックテープ付き）		11,200	12,320	

《キクブランドゥーの醸造業界向け製品でHaccp対策》

2025.10月改定

KPD備品シリーズ 価格表

※別途荷造り送料のご負担をお願い致します。(税抜価格) (税込価格)

	品 目	品名	税抜	税込
P.17	【醸造用ホース用 サニタリータケノコ】 SUS304製	1吋ホース用 1S×φ26.2 1.5吋ホース用 1.5S×φ39.5 2吋ホース用 2.0S×φ52.5	13,000 14,000 26,000	14,300 15,400 28,600
P.18	【削り出しタンク用呑み】 呑み：SUS316製	ヘルール式呑み 1号呑用×1.5S 特殊袋ナットセット 2号呑用×1.5S 袋ナットなし 3号呑用×1.5S 袋ナットなし 2・3号呑用×2S 特殊袋ナットセット ネジ込み式呑み 1号呑用×25A 袋ナットなし 1号呑用×40A 特殊袋ナットセット 2号呑用×40A 袋ナットなし	49,200 33,000 35,000 59,700 30,300 49,200 36,000	54,120 36,300 38,500 65,670 33,330 54,120 39,600
	【タンク用呑みバルブセット】 呑み：SUS316製	黄銅製バルブセット 1号呑用 2・3号呑用 SUS製バルブセット 1号呑用 2・3号呑用 ヘルール式バルブセット 1号呑用×1.5S（1.5吋タケノコ） 2・3号呑用×1.5S（1.5吋タケノコ） 2・3号呑用×2S（1.5吋タケノコ）	64,000 68,000 83,000 88,000 124,000 129,000 163,000	70,400 74,800 91,300 96,800 136,400 141,900 179,300
P.19	【両端ヘルール付き直管】 SUS304製 *ご要望の長さをご指定下さい	【1S】 1～500mm 501～1,000mm 1,001～1,500mm 1,501～2,000mm 2,001～2,500mm 2,501～3,000mm 3,001～3,500mm 3,501～4,000mm 【1.5S】 1～500mm 501～1,000mm 1,001～1,500mm 1,501～2,000mm 2,001～2,500mm 2,501～3,000mm 3,001～3,500mm 3,501～4,000mm 【2S】 1～500mm 501～1,000mm 1,001～1,500mm 1,501～2,000mm 2,001～2,500mm 2,501～3,000mm 3,001～3,500mm 3,501～4,000mm	11,900 14,200 16,200 18,500 20,900 23,100 25,300 27,200 13,800 16,600 19,300 22,200 24,900 27,700 30,600 32,800 17,600 21,700 25,900 30,000 34,200 38,300 42,600 46,500	13,090 15,620 17,820 20,350 22,990 25,410 27,830 29,920 15,180 18,260 21,230 24,420 27,390 30,470 33,660 36,080 19,360 23,870 28,490 33,000 37,620 42,130 46,860 51,150
P.21	【かる～いタンク】 参考価格 吐出口1箇所（1号呑み用） 底板2mm厚（フラットのみ） 側面1.2mm厚 ★容量をご指定下さい	200L 約24kg SUS304 外寸φ700×750H 400L 約35kg SUS304 外寸φ870×930H 600L 約45kg SUS304 外寸φ980×1,050H 800L 約53kg SUS304 外寸φ1,070×1,150H 1000L 約61kg SUS304 外寸φ1,150×1,235H	378,000 430,000 479,000 553,000 601,000	415,800 473,000 526,900 608,300 661,100
P.22	【クーリングロール】	かる～いタンク400L用 かる～いタンク600L用 かる～いタンク800L用 かる～いタンク1000L用	176,000 176,000 192,000 248,000	193,600 193,600 211,200 272,800
P.23	【もろみ温制御くん】	投込センサー10m付	328,000	360,800
P.24	【KPDのドゥーバルブセット】	タイマー式自動バルブセット	55,400	60,940

《キクブランドゥーの醸造業界向け製品でHaccp対策》

2025.10月改定		KPD備品シリーズ 価格表 ※別途荷造り送料のご負担をお願い致します。		(税抜価格) (税込価格)	
品 目		品名		税抜	税込
【醸造用 洗剤】 極低臭の優しい洗剤シリーズ	極低臭・低発泡性アルカリ性洗浄剤 ステルス 4kg×3本（ケース売り）			22,500	24,750
	極低臭・低発泡性アルカリ性洗浄剤 ステルス 4kg （小分け売り）			8,500	9,350
	匂いを抑えた優しい中性洗剤 ラ・テール 10kg			18,000	19,800
	詰め替えスクイージーボトル400cc用 （ラ・テール用）			700	770
	注ぎやすいコック （ラ・テール用）			700	770
【手洗い泡せっけん】	薬用クリーミーホワイト フォームポンプ付き500ml×20本/1ケース			18,800	20,680
	薬用クリーミーホワイト 2Lボトル×6本/1ケース			12,800	14,080
【手指消毒液】	薬用セハノール シャワーポンプ付1000ml×12本/1ケース			20,400	22,440
	薬用セハノール 付替用1000ml×12本/1ケース			18,600	20,460
【使い捨てニトリルグローブ】 グレイシアハイジーンニトリルグローブ ラテックス・パウダーフリー	標準 S・M・Lサイズ（125枚入り×16パック）			22,000	24,200
	タフ S・M・Lサイズ（100枚入り×16パック） 厚手			20,000	22,000
	専用ディスペンサー（ピスタイク）			3,500	3,850
	（シートマグネットタイプ）			4,100	4,510
【KPDの斗瓶洗いブラシ】	ハード （ブルー） 瓶口径φ40mm以上用			5,200	5,720
	ソフト （グリーン） 瓶口径φ35mm以上用			5,200	5,720
	ウルトラソフト （レッド） 瓶口径φ30mm以上用			5,200	5,720
【KPDの衛生ささら】	波ブルー φ25			5,600	6,160
	波レッド φ32			6,200	6,820
	柔バスタイエロー φ25			5,400	5,940
	柔ソフトグリーン φ25			5,200	5,720
【KPDの桶洗いブラシ】	桶洗いブラシ ハード （ブルー）			3,600	3,960
	桶洗いブラシ ソフト （グリーン）			3,600	3,960
	桶洗いブラシ ウルトラソフト （レッド）			4,600	5,060
【エアシューターホース用ブラシ】 KPDのケバブー	セット内容（ケバブーブラシ本体、コロコロボールピニール紐セット、ロープ接続用カチッと金具×3、 引っ張りロープ20m×2巻、ケバブー両端用ネジネジ金具×2）				
	セット	125φホース用（5インチホース用）	コロコロボール付き	70,000	77,000
		100φホース用（4インチホース用）	コロコロボール付き	67,300	74,030
		75φホース用（3インチホース用）	コロコロボール付き	64,500	70,950
	ブラシ本体（青）のみ単品	125φホース用（5インチホース用）	100cm長	26,200	28,820
		100φホース用（4インチホース用）	100cm長	23,400	25,740
		75φホース用（3インチホース用）	80cm長	20,800	22,880
	両端用ネジネジ金具（スイベル式：SUS製）単品1個 ※使用には2個必要です。			6,700	7,370
	コロコロボール			16,700	18,370
	ロープ接続用カチッと金具（大）（SUS製）単品1個 ※ケバブー使用には3個必要です。			1,900	2,090
	ケバブー用 引っ張りロープ（両端輪っか型）9φ×20m（標準）単品1本 ※使用には2本必要です。			6,200	6,820
		9φ×10m	単品1本 ※使用には2本必要です。	3,200	3,520
		9φ×15m	単品1本 ※使用には2本必要です。	5,600	6,160
		9φ×30m	単品1本 ※使用には2本必要です。	9,200	10,120
	【ホース用ブラシ】 KPDのミニケバブー	セット内容（ミニケバブーブラシ本体、引き込みワイヤー30m・ケース×1、ロープ接続用カチッと金具（小）×1、 片側金具付き引っ張りロープ20m×2巻、ミニケバブー両端用ネジネジ金具×2）			
セット		75φホース用（3インチホース用）		69,800	76,780
		65φホース用（2.5インチホース用）		68,700	75,570
		50φホース用（2インチホース用）		68,700	75,570
		38φホース用（1.5インチホース用）		66,500	73,150
		32φホース用		66,500	73,150
		25φホース用（1インチホース用）		66,500	73,150
50cm長		ブラシ本体（緑）のみ単品	75φホース用（3インチホース用）	16,700	18,370
			65φホース用（2.5インチホース用）	15,600	17,160
			50φホース用（2インチホース用）	15,600	17,160
40cm長			38φホース用（1.5インチホース用）	13,400	14,740
			32φホース用	13,400	14,740
			25φホース用（1インチホース用）	13,400	14,740

《キクブランドゥーの醸造業界向け製品でHaccp対策》

2025.10月改定		KPD備品シリーズ 価格表 ※別途荷造り送料のご負担をお願い致します。		(税抜価格)	(税込価格)
品 目		品名		税抜	税込
P.3.5	KPDのミニケバブー	引き込み用ワイヤー 30m 単品		16,700	18,370
		引き込み用ワイヤーケース 単品		9,600	10,560
		両端用ネジネジ金具（スイベル式：SUS製）単品1個 ※使用には2個必要です。		6,700	7,370
		ロープ接続用カチッと金具（小）（SUS製）単品1個 ※ミニケバブー使用には1個必要です。		1,200	1,320
		片側金具付き 引っ張りロープ 9φ×20m（標準） 単品1本 ※使用には2本必要です。		10,600	11,660
		9φ×10m 単品1本 ※使用には2本必要です。		7,600	8,360
		9φ×15m 単品1本 ※使用には2本必要です。		10,000	11,000
P.3.5	【洗米用掛水シャワー】	9φ×30m 単品1本 ※使用には2本必要です。		13,600	14,960
		1.5吋ホース用（全長700mm、重量約1.1kg）		27,800	30,580
P.3.6	【洗米用掛水シャワー】	1吋ホース用（樹脂ブッシング+樹脂タケノコ）		28,900	31,790
P.3.6	【蒸米掘り用スコップ】	フッ素スコップ（持ち手：木 スコップ部：ステンレス+フッ素コーティング）		38,700	42,570
P.3.7	【斗瓶のオリ引きに】	オリ引き上手α フルセット ※カタログをご参考に2ヶシリコン栓をお選びください。		34,700	38,170
P.3.9	【トルコス】	トルコス100H 1吋・1.5吋ホース用共（耐圧用）※耐圧SUSハードカバー付		130,000	143,000
		トルコス100B 1吋・1.5吋ホース用共（低圧用） ※バッグフィルター剥き出しタイプ		64,000	70,400
		トルコス100S 1.5S（サニタリハウジング・架台付のインラインタイプ）		850,000	935,000
		W トルコス100H 1S×2連型（トルコス1吋ホース用） ※耐圧SUSハードカバー付		381,000	419,100
		W トルコス100H 1.5S×2連型（トルコス1.5吋ホース用） ※耐圧SUSハードカバー付		386,000	424,600
		トルコス100用 バッグフィルター	15μm	10,000	11,000
			25μm	6,700	7,370
			50μm	4,500	4,950
			80μm	3,400	3,740
			100μm	3,000	3,300
			125μm	2,800	3,080
			150μm	2,600	2,860
			200μm	2,600	2,860
			250μm	2,600	2,860
			300μm	2,600	2,860
			400μm	2,600	2,860
			600μm	2,600	2,860
			800μm	2,600	2,860
P.4.2	【ヒール】	4S IP65防雨型温度計付きバージョン		339,000	372,900
		4S用 デジタル温度計セット100Vコネクター		196,000	215,600
P.4.6	【スライダー液簡易 測定容器セット】	スルーリー スライダー液簡易測定容器セット ※容器、バルブ、ホース、固定金具、取付ビス		21,400	23,540
P.4.7	【中空糸膜フィルター用 取り出し保管】	スライダーAW1 潤滑剤20kg（1斗缶）		15,800	17,380
P.4.7	【中空糸膜フィルター用 取り出し保管】	専用保護バックシン（シリコン製）		17,900	19,690
		専用保管ケース（塩ビ製）		22,200	24,420
P.4.9	【お酒用サニタリーホース】	（定尺20m）（圧送用）25×33mm ※耐熱5℃～70℃		226,000	249,000
		内部フッ素系樹脂（カット売り）（圧送用）25×33mm ※耐熱5℃～70℃ ※1m単位となります。		14,000	15,400
P.5.0	【耐熱CIPカップ1升型】	充填ノズル用 耐熱洗浄カップ 1升瓶型		17,300	19,030
P.5.1	【オゾン効果の見えるシート】	オゾンチェックシート50枚/袋		9,400	10,340
P.5.3	【ノーケン社製 ミリ波レーダー式レベル計】	本体のみ		300,000	330,000
		本体のみ ★期間限定価格★2025年12月15日まで		250,000	275,000
		①密閉タンク用専用ガイド		20,000	22,000
		②開放タンク用ガイド		33,400	36,740
		③開放タンク用パイプ式（アルミ製）ガイドセット		44,500	48,950

品質と衛生にこだわった KPDのステンレスT字計

見やすく
正確

消えない
レーザ線

頑丈で
長持ち

優れた
衛生面

本製品は、国税庁所定分析法に
基づいて製作しております

★ おかげさまで ★
累計 **249** 本
ご使用いただいております
※2025年9月3日時点

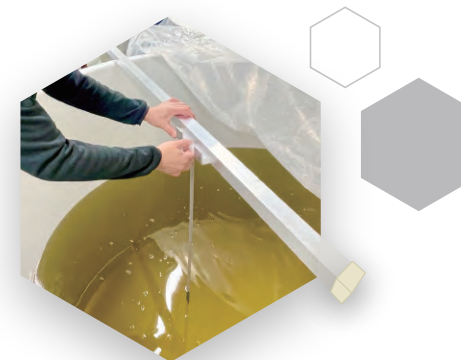
クッキリ

ハッキリ

はっきり

見やすい目盛り
レーザ印字で摩耗しにくい設計

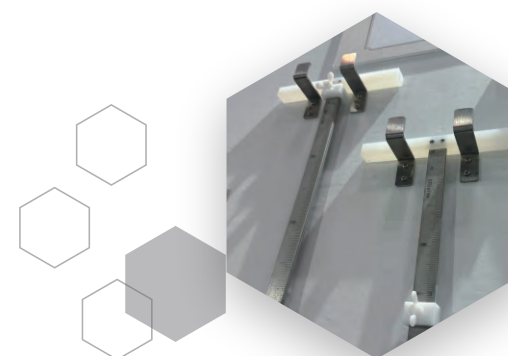
数字は見えやすいと言われているドイツ規格の書体を使用
表面特殊加工を施したステンレスで
もろみや液体を適度に吸い込み、跡がくっきり見える



ぴったり

タンクに合わせて
ご希望の長さでご注文いただけます

お好きな長さを 10mm 単位でご指定可能
重ね T 字計や開放タンク用に
アルミ製支持ガイドもご用意しております



すっきり

ステンレス製なので
洗浄・乾燥も簡単で衛生的

アルコールでサッと拭いてすぐ使える
乾くまで待たなくていいので時短になる
目盛りが消える心配もなく、すっきり快適

製品概要・仕様

● ステンレス製 T 字計

材質：本体 SUS304 持ち手 樹脂

重量の目安（持ち手を含む）：1,000mm 約 520g
1,500mm 約 740g
2,000mm 約 980g

持ち手サイズ：18mm 角 × 180mm

● 製品の仕様

目盛り：ファイバーレーザによる目盛り印字

熱収縮性：2m の製品を約 20℃の環境で製作後
0℃の環境に置いた場合の金属収縮は約 0.7mm

精度：国税庁所定分析法に則って製作
（「物差し」が2項の「特定計量器」に該当しないため）
※当社地域関係各所に問い合わせ済

● ステンレス製 重ね T 字計

天井高が低いタンク、長さが必要なタンクなどに
検尺棒を重ねて使用できる T 字計をご用意いたしました。

材質：本体 SUS304 持ち手・留め具 樹脂

重量の目安：左記 T 字計の重量に追加

1,000mm 約 480g
1,500mm 約 700g
2,000mm 約 940g

例）1,000mm + 1,000mm の場合

参考重量：約 520g + 約 480g = 約 1,000g

持ち手サイズ：18mm 角 × 180mm

ご注文方法

1. 下記3種類の中から選びいただきます。

①「**定尺サイズ**」・②「**カットサイズ**」・③「**重ねT字計**」

※カットサイズとは、お客様のお好みの長さにカットする商品です。

①の場合、1,000mm・1,500mm・2,000mm からお選びください。

②・③の場合、ご希望の長さをお知らせください（**10mm単位**）

2. ご希望の空寸を指定ください。

【通常は30mmまたは90mm】

※その他の寸法は別途お問い合わせください。（90mm超は不可）

3. オプションをご希望の方は、お知らせください。

○ 重ねT字計について

最長：上部 2,000mm + 下部 1,990mm

→ 上部と下部の長さが同じ場合、加工の都合上
下部の長さは10mm短くなります。
また、必ず上部が長くなります。

例1）上部 2,000mm + 下部 2,000mm の場合

上部 ... 実際の長さ 2,000mm 下部 ... 実際の長さ 1,990mm
（ご注文時は 2,000mm + 2,000mm でご注文ください）

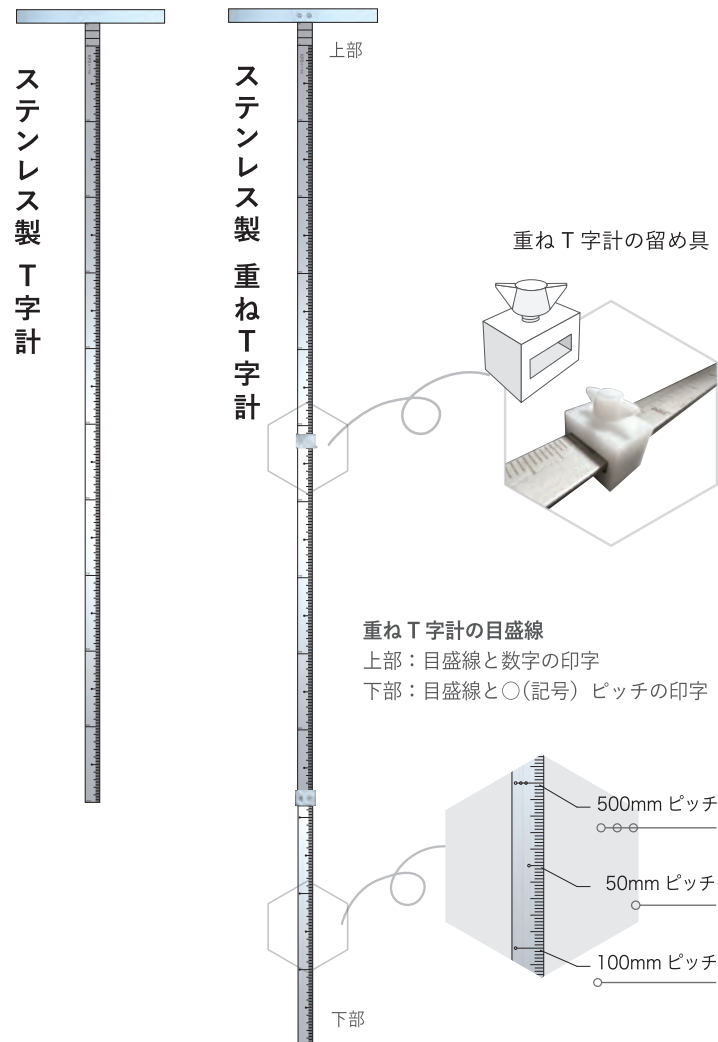
例2）上部 1,650mm + 下部 1,400mm の場合

→ 製作可能

例3）上部 1,000mm + 下部 1,500mm の場合

→ 上部のほうが短いため製作できません

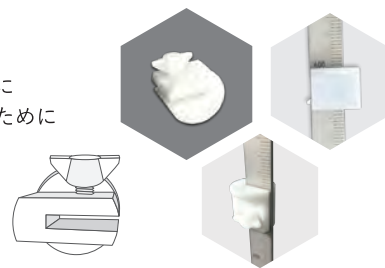
○ 納期：2週間～3週間



オプション

樹脂製 液面調整器

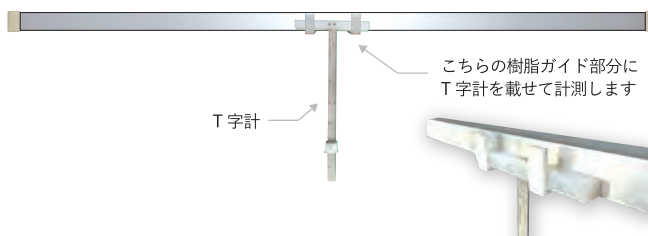
割り水やお酒の送液時に
液面の目安を確認するために
ご利用いただけます。



開放タンク用 アルミ製支持ガイド

開放タンクの縁に掛けてタンク中央部の液面計測が行えます。
幅は **100mm** 単位でご指定いただけます。

※両サイドに25mmずつのキャップが付くため、ご希望の長さ+50mmに仕上がります。
例）ご指定の長さ 1,500mm + 両端キャップ分の長さ 50mm = 1,550mm（参考重量 約 1,220g）



参考価格

KPDのステンレス T字計

定尺サイズ	1,000mm	¥34,100	（税込 ¥37,510）
	1,500mm	¥41,000	（税込 ¥45,100）
	2,000mm	¥47,800	（税込 ¥52,580）
カットサイズ	990mm 未満	¥36,400	（税込 ¥40,040）
	1,010mm 以上 1,490mm 未満	¥43,200	（税込 ¥47,520）
	1,510mm 以上 1,990mm 未満	¥50,000	（税込 ¥55,000）

※お好きな長さを10mm単位でご指定いただけます。

KPDのステンレス重ねT字計

上部 + 下部 + ¥5,500
サイズ サイズ （税込 ¥6,050）

オプション		
開放タンク用 アルミ製支持ガイド	1,000mm 以下	¥21,400 （税込 ¥23,540）
〃	2,000mm 以下	¥23,700 （税込 ¥26,070）
〃	3,000mm 以下	¥27,100 （税込 ¥29,810）
樹脂製 液面調整器		¥10,300 （税込 ¥11,330）

※別途荷造梱包送料

※表示価格は2025年10月現在のものです、仕入れ状況等により変動することもあります。

お客様の声



「液面の跡がはっきりついて、
目盛りがくっきり見えやすくて助かる！」

「アルコールを吹きかけても目盛りが消えなくて嬉しい！
衛生面もグッと良くなって安心して酒造りができるね！」

「ついに、近づけたり遠ざけたり薄目で見たり
多数決取ったりする必要がなくなるんや！」

「サッと拭いてすぐに乾いて使えるから
作業時間も短くなって助かる～」

「これマジでありがたいやつ!!!」

「洗ったら目盛りの線がすぐ消えるから今まではしっかり洗えてなかったんだよね」

「木製よりは少し重いけど、その分浮力がなくなって
差し込みやすくなったから、いいね！」

「酒蔵の『なぜか木から脱出できない道具シリーズ』のひとつが
ついに進化...!」

「長さ調節とか出来たら飛んで喜ぶ」

「今までなかったことにびっくりした」

「洗ったら乾くまで使えなかったから、どんな感じになるか楽しみですね!」

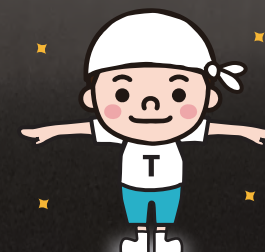
「長年使い込んだ木の検尺棒も味わいがあっていいんだけど、
尺読めなくなってきたし...」

「今までのものだど『目盛り薄くて見えませんけど』『いや、見えるじゃろ』って
心目で見てるの?ってことが多々あって・・・」

お客様からいただいたご感想を一部編集して掲載しております。ご意見ありがとうございます。

はっきり！すっきり！ぴったり！

あまり大げさには言えませんが、このT字計は細部までこだわりポイントたくさん！
SNSや口コミでも多くのお客様から反響をいただいております。
見やすい目盛り、しっかりフィットする計測、そして使いやすさを追求しました！
きっと一度使っていただければ、その使い心地と衛生への安心感にご満足いただけると思います！



待望の★ 細瓶

500ml 細瓶

サイズがぴったりで
きもちいい★
このP箱のサイズは
業界ではじめて！

太瓶 に特化したP箱

720ml ストレート瓶

720ml 太瓶

ダンボールに比べて
通気性が抜群！
貯蔵中の冷蔵庫でも
しっかりと冷却できるね！

詳細は、右ページをご覧ください。

わたし サイズのP箱

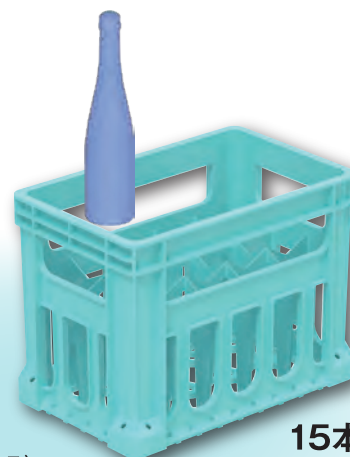
※数量をご指定いただければ、正式なお見積りをご案内いたします。お気軽にお申し付けください。

業界初

φ73mm以下

500ml 細瓶などに

材質	ポリエチレン
外寸	432×274×330mm
内寸	402×244×320mm
有効内寸	73×73×310mm (1マス)
重量	約1,900g
収納数	15本
最小ロット	6～10



15本

定番

φ79mm以下

720ml ストレート瓶
などに

材質	ポリエチレン
外寸	367×300×327mm
内寸	333×266×316mm
有効内寸	79×79×305mm (1マス)
重量	約1,710g
収納数	12本
最小ロット	6～10



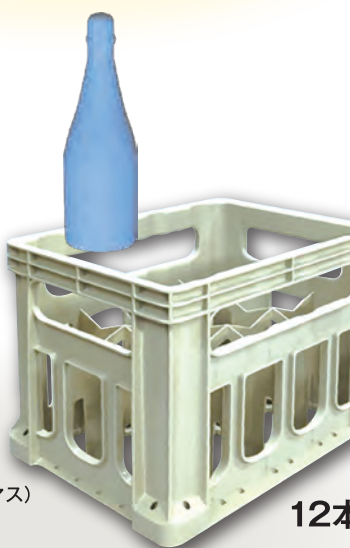
12本

軽量

φ85mm以下

720ml 太瓶などに

材質	ポリエチレン
外寸	400×300×346mm
内寸	370×270×336mm
有効内寸	85×85×326mm (1マス)
重量	約1,900g
収納数	12本
最小ロット	6～10



12本

私サイズの P箱

冷蔵庫の収納効率を最大化

ビールパレットに効率よくびったり積載できる形

1段で 平面8箱 120本	1段で 平面9箱 108本	1段で 平面8箱 96本
4段の場合 480本	4段の場合 432本	4段の場合 384本

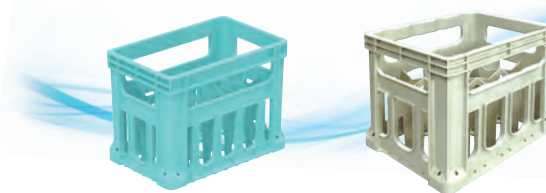
扱いやすい軽さ

酒が入った一升瓶 P箱の重さ、約**18.6kg**と比べると

15本入り 1箱で -3.2kg	12本入り 1箱で -3.1kg	12本入り 1箱で -3.1kg

冷却効率が最大化

側面の大きな開口部により通気性が向上



瓶にぴったりなだけじゃない。
いいことたくさん、私サイズのP箱です。



三甲株式会社



キクブランドウー

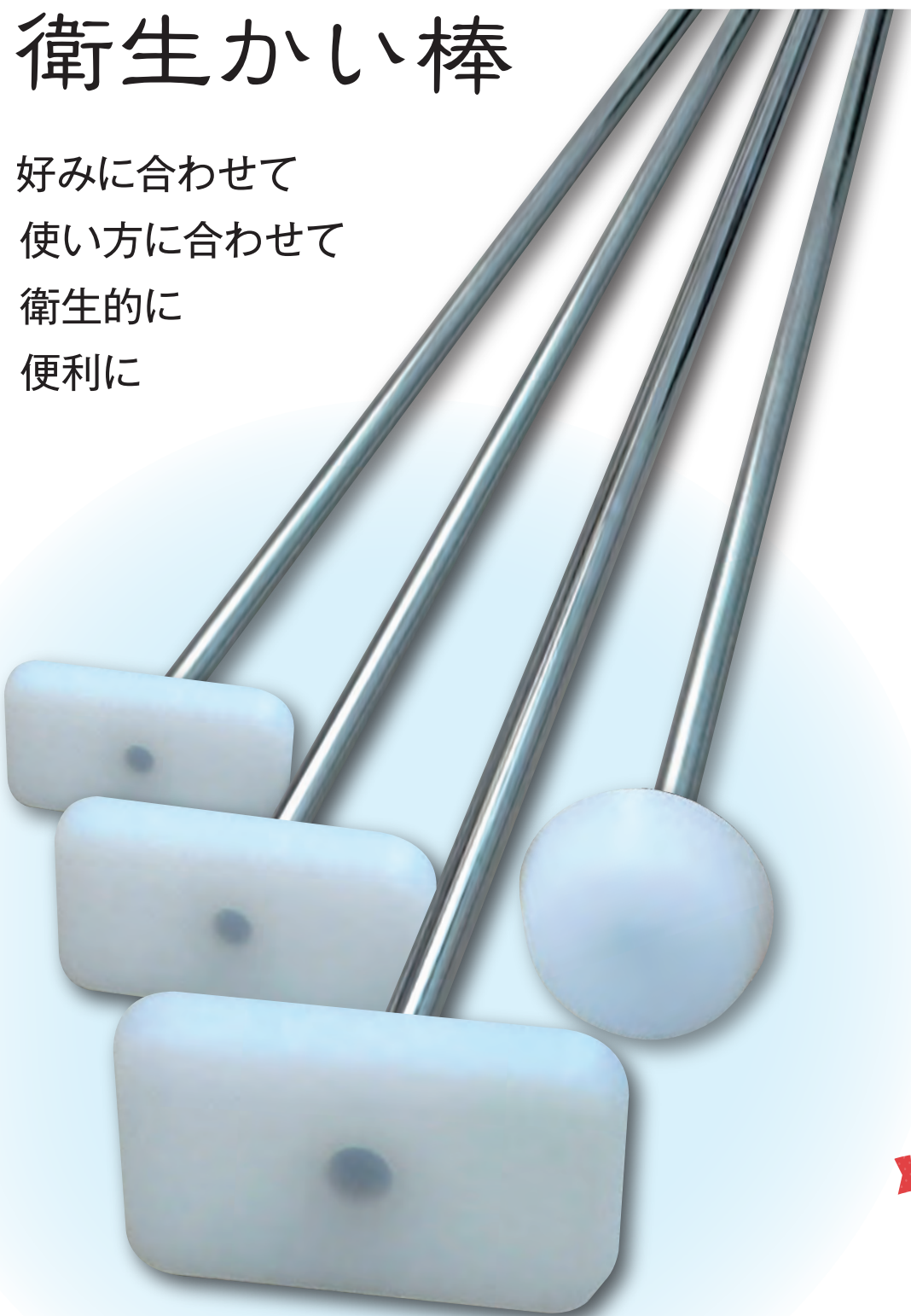
広島営業所 広島県広島市西区西鶴町 5-27 三甲広島ビル TEL (082) 297-3535

〒739-1743 広島市安佐北区倉部二丁目15-8 TEL: (082) 843-8339 FAX: (082) 843-2822

色々 選べる

KPDの 衛生かい棒

好みに合わせて
使い方に合わせて
衛生的に
便利に



STEP 01

種類を選ぶ

STEP 02

太さを選ぶ

STEP 03

長さを選ぶ

STEP 04

かい先を選ぶ

thank you

累計
約1,650本
ご利用頂いております

原寸大

【手持ち棒の太さ】



【かい先の正面図】



こだわりのある
たぐさんの杜氏さんから
アドバイスをいただいて
理想の形を
割り出しました。

230 mm 長
220 mm 長

170 mm 長

【小】
300g

もろみ初期用
酒母用

【中】
500g

もろみ前半用
定番型

(迷った時はコレ)

【大】
640g

もろみ後半用
酒攪拌用

【荒】
200g

酒母用
序盤用

【空気抜き】
125g

空気抜き用

85mm 径

120 mm 径

100 mm 幅

120 mm 幅

145 mm 幅

30.8mm 厚

25 mm 厚

【かい先の側面図】

STEP 01

手持ち棒の種類を選ぶ

【分解・洗浄式】

SUS 304		参考価格	
太さ	長さ		
細	2m以下	26,800円	29,480円
	2.01~4m未満	29,800円	32,780円
太	2m以下	29,200円	32,120円
	2.01~4m未満	32,900円	36,190円

(税抜) (税込)

色んな種類のかい先を、付け替えて便利に使いたい場合

その日の都合に合わせて、かい先を付け替えることができます。

かい先はネジ式で簡単に着脱できるので、毎日分解洗浄してお使いください。

簡単分解

ネジ式で簡単に脱着できます。

ご使用例



迷ったら
こちらがオススメ

【密着・固定式】 (角型リングパッキン付)

SUS 304		参考価格	
太さ	長さ		
細	2m以下	31,600円	34,760円
	2.01~4m未満	34,600円	38,060円
太	2m以下	34,600円	38,060円
	2.01~4m未満	38,400円	42,240円

(税抜) (税込)

角型リングパッキン(消耗品)

赤色シリコン製		参考価格	
細 用			
		800円	880円
太 用			
		900円	990円

(税抜) (税込)

※かい棒ご購入時には1個付いています。
次回シーズン以降は、パッキンのみご購入、交換してご使用ください。

1種類のかい先をしっかり固定して使いたい場合

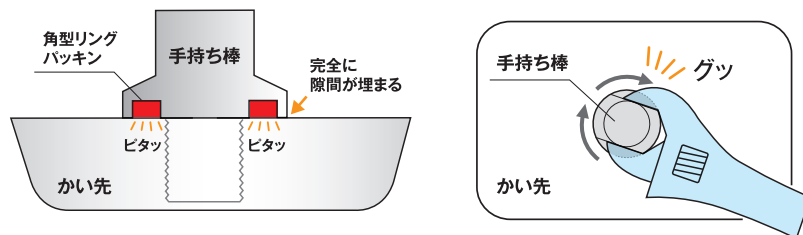
シーズン初めにパッキンを交換し、

専用のかい先をしっかり固定して使用します。

一体のまま洗浄できるので仕込み中の分解の手間を省けます。

密着 密着して隙間にもろみが入るのを防ぎます。

固定 締め付け工具で、グッと締めてしっかり固定します。



STEP 02

太さを選ぶ

【細 棒 25φ】

軽さにこだわりたい場合

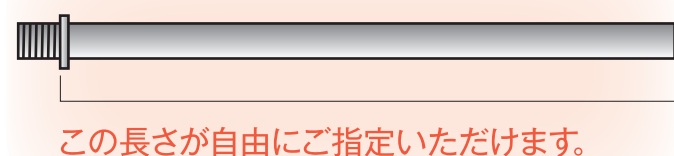
【太 棒 32φ】

慣れ親しんだ竹に近い太さ



STEP 03

長さを選ぶ



参考：手持ち棒重量

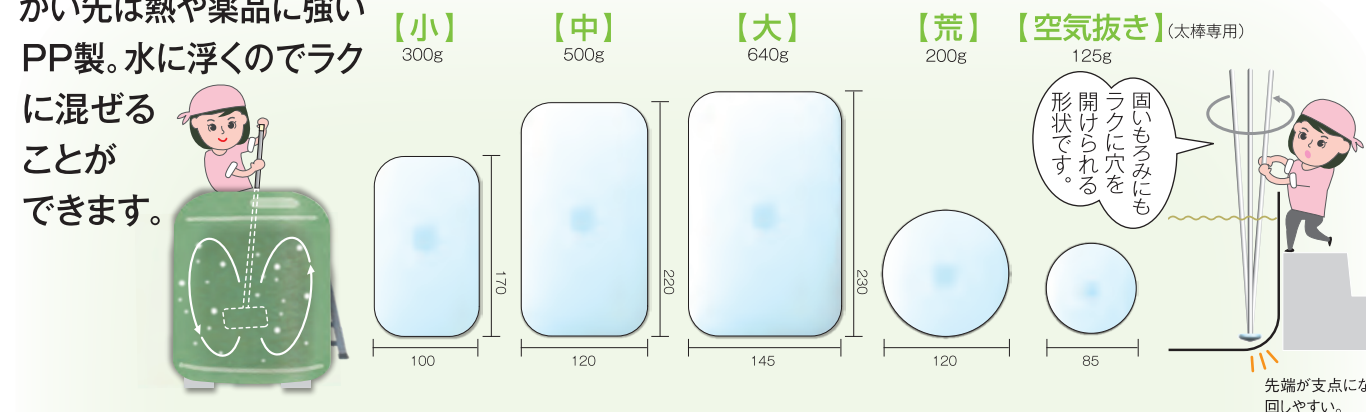
細 棒 25φ	太 棒 32φ
2,000mm 1kg	2,000mm 1.6kg
4,000mm 1.9kg	4,000mm 3.1kg

STEP 04

かい先を選ぶ

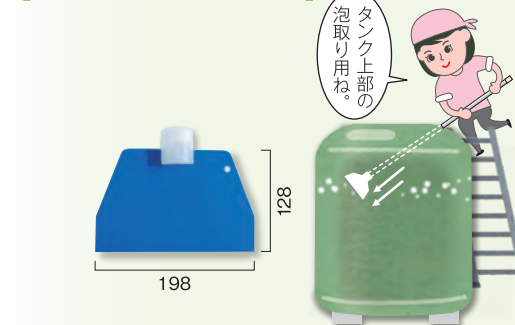
かい先は熱や薬品に強い
PP製。水に浮くのでラク

に混ぜる
ことが
できます。



かい先の他に、作業効率を上げる便利アイテム!

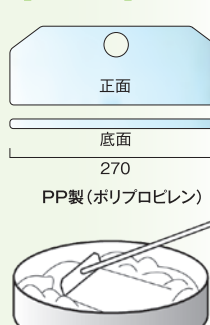
【泡取りスクレーパー】



【もろみ掻き出しブラシ】



【ならし】(細棒専用)

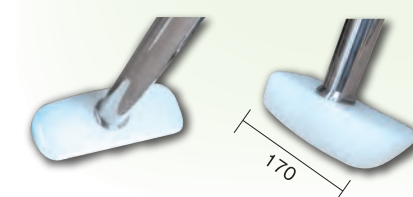


力が入りやすくムラの少ない もと摺り(太棒専用)

PP製で、衛生的に使用できるので、
生産造りに不要な微生物のコンタミ防止が期待できます。

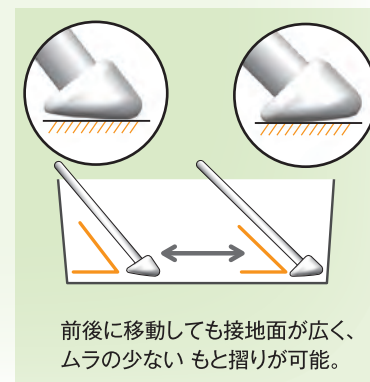
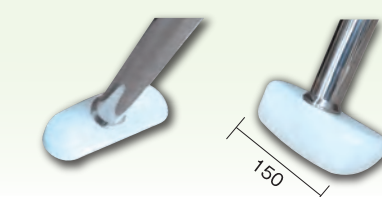
【もと摺り用 Type-H】

身長175cm前後の方が、力を入れやすい 角度



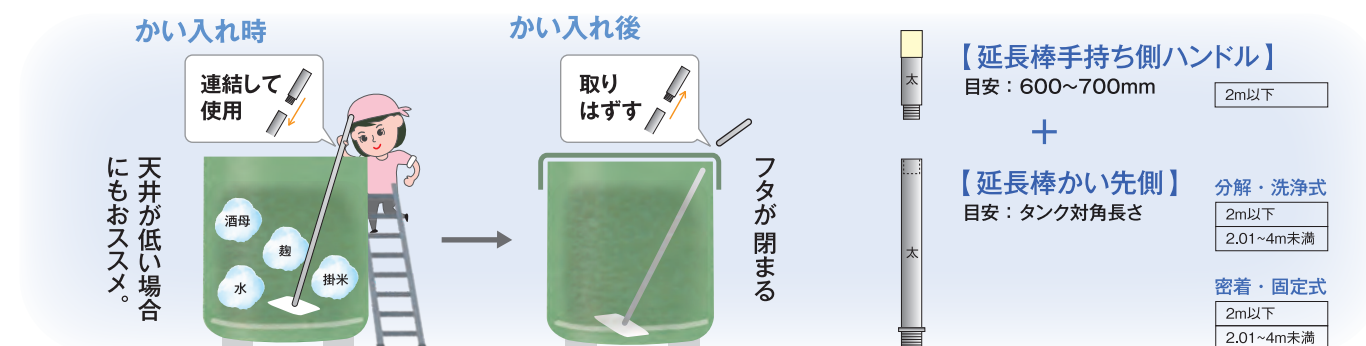
【もと摺り用 Type-L】

身長158cm前後の方が、力を入れやすい 角度



他にも

継ぎ足して使える 延長棒(太棒のみ)



うす〜い擬似米布



ハダメシを作らないためにも欠かせない擬似米。
でも、擬似米ビーズの洗浄って大変ではありませんか？

擬似米って重くて洗うのが大変ですね！

袋が破れた時の恐怖！

きれいに洗えているかわからないし、乾かしにくいよね。

ただ、均一に蒸せることができるから必要だね。

そのお悩み、解決できます!!

大人気の便利アイテムです

10枚重ねるのがオススメ!

その1 洗えます! 『うす〜い擬似米布』
10枚以上重ねて敷くと、擬似米と同様の効果が得られます。(当社調べ)そのまま重ねても、四つ折りでも使えます!

その2 耐熱マジックテープ式 『のり巻き擬似米布』
コシキの周りの水滴によるハダメシ対策!
1900mm 950mm 450mmの3種類

洗えます!

素材はテトロン
●耐熱性が高い。
●洗剤にも強い

●しっかり汚れを落とせるから衛生的!
●しっかり脱水ができて乾きやすい!
※劣化を防ぐため、陰干しがオススメ

これで手洗いの手間から解放だ〜

洗濯機でも洗えます。弱回転がオススメ。

さらに

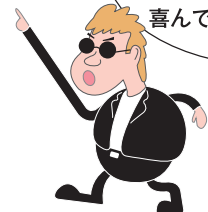
- ビーズじゃないから、安心してスコップでサクサク掘れる!
- 軽くて一人でラクラク セッティングが可能に!
- 布だから厚みが薄い!! 蒸米量を増やしたいあなたに朗報!
(8〜10枚重ね時の厚み…約15mm)

ご注文方法

コシキサイズ(内径)をお知らせいただければ、理想のサイズを当社にて計算し、お見積もりを出させていただきます。

布地の縮み計算を行い、楕円形に製作いたします。

擬似米を以前使用していたお客様から蒸せる量が5〜10センチ分増えたと喜んでいただけたんじや!



擬似米を粒から布にセンタクできて便利じゃな



全国で約250件以上の導入。ご好評いただいています。

擬似米布の設置の方法

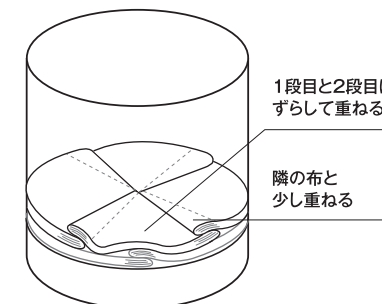
一人で中に入って作業する場合

① クレープ折(4つ折り)の方法

『うす〜い擬似米布』を半分にし、さらに半分に。そうすると4重になる。それを4カ所におき、円状にする。その上に違った向きで置いてセッティング完了! 一人で作業が可能です。



設置イメージ

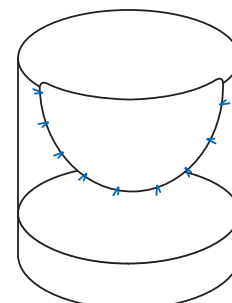


完成イメージ

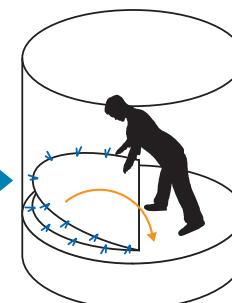
深いコシキ等に有効!

② 重ねてまとめる方法

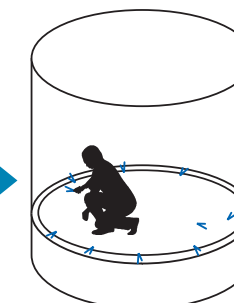
『うす〜い擬似米布』を10枚重ねたものの周りを、付属の洗濯バサミで止め、タンク内に入り広げ、洗濯バサミを回収する。一人で作業が可能です。



事前に10枚重ね、付属の洗濯バサミでまとめる



洗濯バサミが付いた擬似米布をタンク内で広げる



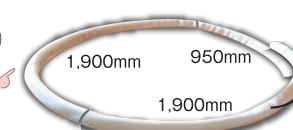
洗濯バサミをすべて外して作業終了

※洗濯バサミは、回収漏れを防止するため、色付きの物となっております。

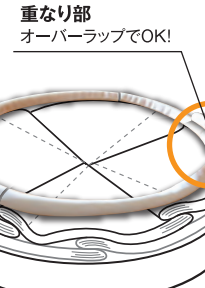
特に側面にハダが発生しやすい場合

④ のり巻き擬似米布

うす〜い擬似米布をセッティングしたのち、コシキの中の側面に取り付けるだけ!



1,900mm、950mm、450mmの3種類の長さから選んで重なり部を若干オーバーラップさせるだけ。



重なり部オーバーラップでOK!

拡げると



クルクル丸めると

クルクル

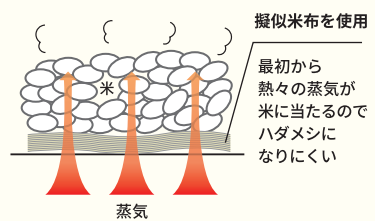
耐熱マジックテープ式

マジックテープ側がタンク壁面に当たるように設置します。

こうなる

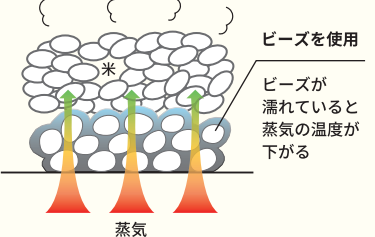


水を吸いにくい布を重ねることで、蒸気を分散させて擬似米ビーズと同様の効果を得られます。



擬似米布を使用

最初から熱々の蒸気が米に当たるのでハダメシになりにくい



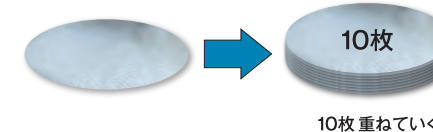
ビーズを使用

ビーズが濡れていると蒸気の温度が下がる

二人で外側から設置する場合

③ そのまま重ねる方法

折らずにそのまま『うす〜い擬似米布』を、10枚敷いて設置完了



10枚重ねていく



設置イメージ

背の低い分割コシキ等に有効!

SANITARY TAKENOKO

ネジ込継手はカビが生えたり、分解して洗うのが大変なので、衛生的なサンタリー継手に切り替えたい・・・そこで問題発生！市場に出回るサンタリータケノコはどれも細いようです。これでは今あるホースが使えないし、どんなにホースバンドを締めても漏れてしまいます。

そんな“困ったな、あったらいいな”を形にしました。
ネジ込継手と同じ太さのサンタリータケノコです。

無垢の材料から削り出し、継ぎ目なしで仕上げました。

タケノコ外径比較

サイズ	KPD	A 社
1S	φ26.2	φ25
1.5S	φ39.5	φ37.5
2S	φ52.5	φ50



1吋 ホース用



醸造用サンタリータケノコ1吋
1S×26.2φ
SUS 304

1.5吋 ホース用



醸造用サンタリータケノコ1.5吋
1.5S×39.5φ
SUS 304

2吋 ホース用



醸造用サンタリータケノコ2吋
2S×52.5φ
SUS 304

分解・洗浄性に優れたサンタリー継手をストレスなくご利用ください。

醸造ホース用サンタリータケノコ

SANITARY or NEJI TANK NOMI・VALVE

削り出し タンク用呑み

タンクの吐出口をヘルール式 又は ネジ式に変換できる商品です。
丁寧に無垢の材料から削り出し、継ぎ目なしで仕上げましたので、内部に雑菌が溜まりにくく衛生的です。

SUS316製で、日本酒・リキュール・醤油・酢など様々な液種に対応できます。
ヘルール式は1.5Sや2Sに変換し、ネジ式は 25A・40Aに変換した優れもののアイテムです。



ヘルール式呑み

商品名	1号呑み×1.5S	2号呑み×1.5S, 3号呑み×1.5S	2号・3号呑み×2S
内 容	特殊袋ナットセット	袋ナットなし	特殊袋ナットセット

※SUS 316製

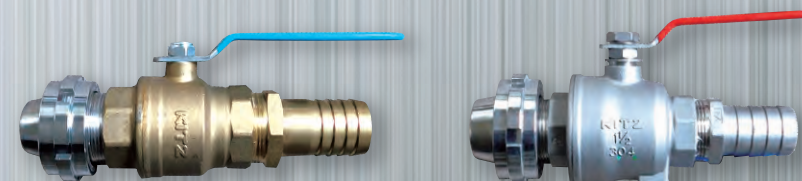
ネジ込み式呑み

商品名	1号呑み×25A	1号呑み×40A	2号呑み×40A
内 容	袋ナットなし	特殊袋ナットセット	袋ナットなし

タンク用呑みバルブセット

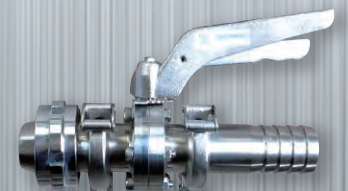
上記の変換呑みにバルブ・袋ナット・タケノコ付きのフルセットでご案内いたします。
バルブのハンドル操作で簡単に液体を取り出せますので、毎日頻繁に使用する タンクへの取付がおススメです。

水などの用途には黄銅製、酒など製品用途にはステンレス製。
分解洗浄を頻繁に行いたい箇所には、ヘルール式をご選択ください。



黄銅製バルブセット

商品名	1号呑み 黄銅製バルブセット	2・3号呑み 黄銅製バルブセット	1号呑み ステンレス製バルブセット	2・3号呑み ステンレス製バルブセット
セット内容	ネジ変換呑み(SUS 316)、 40Aフルボアボールバルブ(砲金) 40A雄ネジ式 38φホース用タケノコ(砲金)、袋ナット付		ネジ変換呑み(SUS 316)、 40Aフルボアボールバルブ(SUS 304) 40A雄ネジ式 38φホース用タケノコ(SUS 304)袋ナット付	



1.5S ヘルール式バルブセット

1号呑み	2・3号呑み
1.5Sヘルール式バタフライバルブ(SUS 304)、 ヘルール変換呑み(SUS 316)、袋ナット、クランプバンド、ヘルールパッキン付、 1.5インチ醸造用サンタリータケノコ(SUS 304)	

2S ヘルール式バルブセット

2・3号呑み
2Sヘルール式バタフライバルブ(SUS 304)、 ヘルール変換呑み(SUS 316)、袋ナット、クランプバンド、ヘルールパッキン付、 2S→1.5Sエキセントレジャー、1.5インチ醸造用サンタリータケノコ(SUS 304)

醸造タンク用 変換呑み口

KPD × サニタリー配管

～お好みの長さ【両端ヘルール付 直管】お届けします～

サニタリー配管の需要が高まる中、どこに発注すればよいのか

悩まれていた皆様にぜひ知ってほしい**KPD**のこと
 權棒をはじめとする、薄いサニタリー配管の加工が得意な **KPD**
 サニタリー配管加工 専用工具を、多数取り揃える **KPD**
 權棒の販売で、長いパイプの梱包や発送にも慣れている **KPD**

というわけで、
 お客様のご要望通りのサニタリー配管は **KPD** に
 おまかせください。これで一気に衛生配管に
 生まれ変わります。

例えばこんなシーンに…

- ねじ込み配管をサニタリー配管に
- ポンプなどの装置についている継手をサニタリー配管に
- 劣化配管の更新に
- 分岐配管に
- 殺菌ホールディング管として
- 保管ケースとして

サニタリー配管業者は数少ないので、製作から取付工事まで依頼すると高額になることも…
 【取付ガイド】を同時にご購入されると、御社のスタッフによる取付も可能になります。

サニタリーパイプは両端がヘルールなので、ねじ込み式のパイプとは長さが違うんじゃ。

パイプの測り方は必ずQRコードから確認じゃ。



パイプが2m以上になると、送料が高くなるのでまとめ買いがお得ですね。

基本ラインナップ

1S	内径 23φ	外径 25.4φ
1.5S	内径 35.7φ	外径 38.1φ
2S	内径 47.8φ	外径 50.8φ

両端ヘルール付 直管 (SUS 304製)

ご希望のパイプの長さ

直管	パイプ	1～500mm	501～1000mm	1001～1500mm	1501～2000mm	2001～2500mm	2501～3000mm	3001～3500mm	3501～4000mm
	1S	税抜 税込	¥11,900 ¥13,090	¥14,200 ¥15,620	¥16,200 ¥17,820	¥18,500 ¥20,350	¥20,900 ¥22,990	¥23,100 ¥25,410	¥25,300 ¥27,830
		税抜 税込	¥13,800 ¥15,180	¥16,600 ¥18,260	¥19,300 ¥21,230	¥22,200 ¥24,420	¥24,900 ¥27,390	¥27,700 ¥30,470	¥30,600 ¥33,660
	1.5S	税抜 税込	¥13,800 ¥15,180	¥16,600 ¥18,260	¥19,300 ¥21,230	¥22,200 ¥24,420	¥24,900 ¥27,390	¥27,700 ¥30,470	¥30,600 ¥33,660
		税抜 税込	¥15,180 ¥16,600	¥18,260 ¥19,300	¥21,230 ¥22,200	¥24,420 ¥24,900	¥27,390 ¥27,700	¥30,470 ¥30,600	¥33,660 ¥33,800
	2S	税抜 税込	¥17,600 ¥19,360	¥21,700 ¥23,870	¥25,900 ¥28,490	¥30,000 ¥33,000	¥34,200 ¥37,620	¥38,300 ¥42,130	¥42,600 ¥46,860
		税抜 税込	¥19,360 ¥21,700	¥23,870 ¥25,900	¥28,490 ¥30,000	¥33,000 ¥34,200	¥37,620 ¥38,300	¥42,130 ¥42,600	¥46,860 ¥46,500

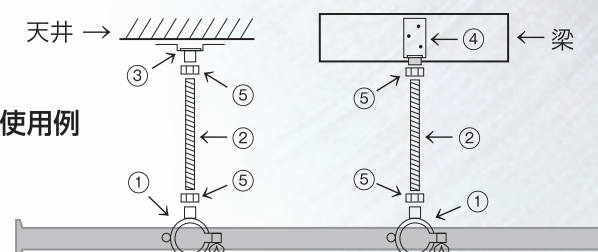
サニタリー ヘルール継手 (SUS 304製)

			(税抜)	(税込)				(税抜)	(税込)
	エルボ	1S	¥7,760	¥8,536		45°エルボ	1S	¥7,370	¥8,107
		1.5S	¥8,060	¥8,866			1.5S	¥7,660	¥8,426
		2S	¥9,470	¥10,417			2S	¥9,000	¥9,900
	チーズ	1S	¥13,900	¥15,290		ブラインドキャップ	1S	¥1,650	¥1,815
		1.5S	¥14,000	¥15,400			1.5S	¥1,650	¥1,815
		2S	¥17,300	¥19,030			2S	¥2,140	¥2,354
	SUS管用ネジ付アダプター	1S×25A	¥8,810	¥9,691		醸造用サニタリータケノコ	1S×26.2φ	¥13,000	¥14,300
		1.5S×40A	¥9,890	¥10,879			1.5S×39.5φ	¥14,000	¥15,400
		2S×50A	¥11,500	¥12,650			2S×52.5φ	¥26,000	¥28,600
	コンセントレデューサー	1S×1.5S	¥11,300	¥12,430		エクセレントレデューサー	1S×1.5S	¥13,800	¥15,180
		1.5S×2S	¥11,800	¥12,980			1.5S×2S	¥14,300	¥15,730
		1S×2S	¥13,300	¥14,630			1S×2S	¥15,300	¥16,830
	バタフライバルブ	1S	¥50,100	¥55,110		クランプバンド	1S	¥3,310	¥3,641
		1.5S	¥52,800	¥58,080			1.5S	¥3,310	¥3,641
		2S	¥59,800	¥65,780			2S	¥3,550	¥3,905
	ヘルール式パッキン 白(シリコン)	1S	¥325	¥358		ヘルール式パッキン 透明(シリコン)	1S	¥325	¥358
		1.5S	¥325	¥358			1.5S	¥325	¥358
		2S	¥350	¥385			2S	¥350	¥385

取付ガイド (ステンレス製)

			(税抜)	(税込)				(税抜)	(税込)
	① SUSパイプハンガー 3/8	1S	¥3,190	¥3,509		② SUS寸切り 3/8	1m	¥1,980	¥2,178
		1.5S	¥3,310	¥3,641			2m	¥3,980	¥4,378
		2S	¥3,440	¥3,784		④ SUS木造吊足 3/8	1個	¥1,890	¥2,079
	③ SUSネジ込T字足 3/8	1個	¥1,410	¥1,551			1個	¥40	¥44
						⑤ SUSナット 3/8	1個	¥40	¥44

ガイド使用例



※その他のご希望がございましたら、お気軽にお問い合わせください。





かる〜いタンク

軽いタンク

を製作いたします。

重くて割れるリスクがあったホーロータンクは近年 製造が困難になり、ステンレス製タンクの問い合わせが増えてきております。

しかし、製造メーカーでは、加工の容易な厚いステンレス製タンクが主流で、重くて移動や洗浄が困難という声がありました。そのため当社では、薄くてかる〜いタンクの製作をいたします。



おも〜いタンクなら



かる〜いタンクなら



52kg減。

板厚ダイエットで

移動や、倒してタンク内の洗いが容易になります。

かる〜くなると、こんな特典が！

洗いたくなる♡

動かしたくなる♡

モテる男になる♡



モテる男に
なれた〜！



設置場所や使用目的に合わせてサイズを自由に設計、製作いたします。



200L
外寸φ700
×
750H
約 24 kg

400L
外寸φ870
×
930H
約 35 kg

800L
外寸φ1,070
×
1,150H
約 53 kg

1,000L
外寸φ1,150
×
1,235H
約 61 kg

- ・ SUS 304 ・ SUS 316
- ・ 吐出口 1〜2カ所
(1号・2号呑口用、ヘルール型)
- ・ 底板 フラット 2mm 厚
- ・ 側面 1.2mm 厚
- ・ 容器検定

NEW

KPDの『かる〜いタンク』にぴったりの
第一工業社製『クーリングロール』もいかがでしょうか？

円筒タンクに簡単に取り付けできるゴム製熱交換器
クーリングロール



KPDの『かる〜いタンク』用クーリングロール

400L用	¥176,000 (税込¥193,600)	600L用	¥176,000 (税込¥193,600)
800L用	¥192,000 (税込¥211,200)	1000L用	¥248,000 (税込¥272,800)

新型クーリングロール3型は幅300mm、厚さ8mm、4.5mm中の細管を47本通したEPDMゴム板3枚の両サイドをヘッダーにした熱交換器です。

クーリングロールの特徴

容器との密着度が優れています

圧力は150kPa以下で使用できます

凍結破損・サビによる腐食もありません

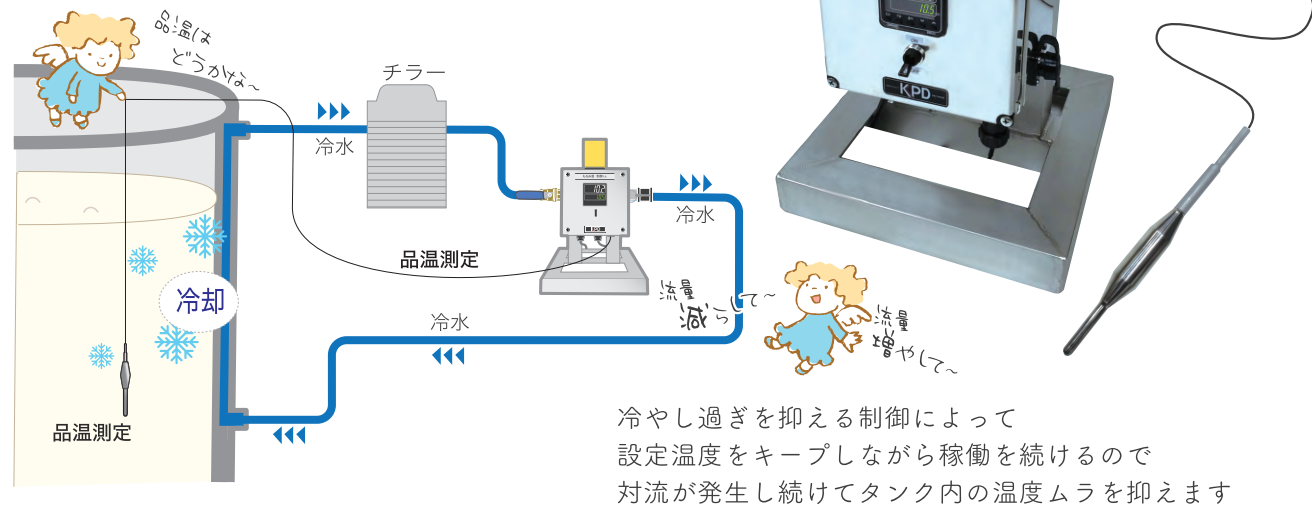
取り外しや持ち廻りが簡単

耐熱耐寒性に優れています(-15°C~+70°Cまで)

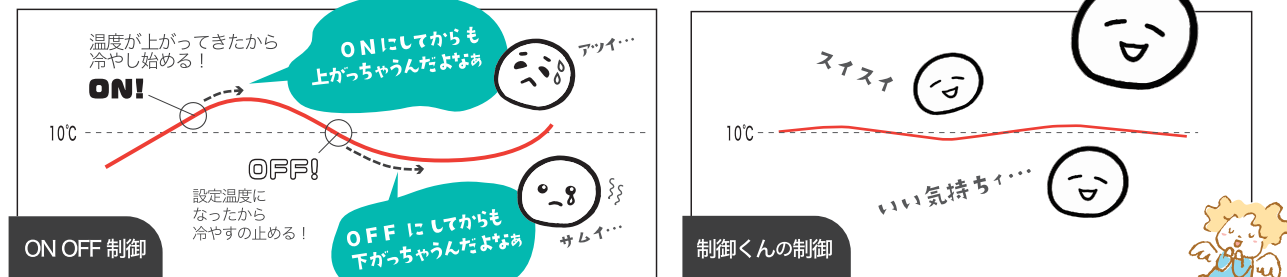
巻くだけで
冷え冷え

タンクのジャケット部に冷水を送る量を自動で制御 もろみ温 制御くん

タンク内の温度の上がり方、下がり方
(変化のスピード) からその後の温度を予測し
冷水送り量をコントロール。



それぞれの制御方法による もろみ温度の変化 (もろみ温度を 10℃に設定の場合のイメージ)



さらに… 制御くんと
「もろみ日誌」(ラトックシステム社)を
連動させることにより、記録を残したり
スマホなどから遠隔で温度操作を
行うこともできます。

もろみ温制御くん	
サイズ・重量	高さ 410mm 架台部 250mm 角 ・ 9.7 kg
電源	AC100V
コンセント	5m
制御方法	PID 制御
センサー	投げ込み式測温体 SUS316 コード長 10m
吐出	25Aカプラー式ホース口

超超薄い！
タンク一体型ジャケット
冷やし過ぎを防止

上部・下部 異なる機能
2つのジャケット構造で
下部は断熱効果のある空気層にも

カーブ状の底面
円滑で豊かな対流

仕込みの初めから終わりまでムラのない理想のもろみ温管理

搾る前のもろみにも優しい仕込みタンク

KPD の ジャケタン

スマホで楽ちん KPDの 醸造向け ドゥーバルブ



あの上司がまた仕事を言うてきた！もう帰ろー思っったのに？
なんかええもんないかの～。少しでも時間短縮して、早く帰りたいんじゃがの～。



KPDの
ドゥーバルブセット

ドゥーバルブ本体
(リチウム電池1本付き)
特殊樹脂継手(PP)
散水接続継手付き
流量調整バルブ
※ホース別売

15A用
ニップル

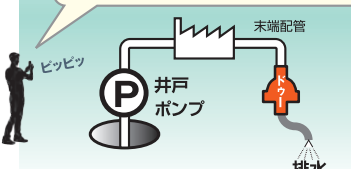
蛇口用
ニップル

ホース接続コネクター
内径 φ12~15
外径 φ21まで

例えば

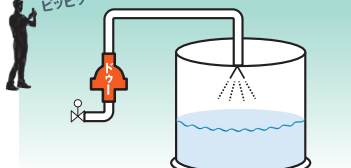
① 井戸水の腐敗水(溜水)対策

1日2回
夜10時から20分間排水！
朝4時から20分間排水！
配管内の水をリフレッシュさせなさい！



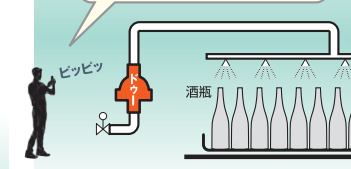
② 夜の間にタンクに水を貯める

夜10～朝3時まで5時間
タンクに水を貯めなさい！



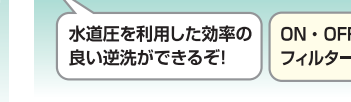
③ 冷却シャワーの定期散水

お昼の休憩時間に20分だけ
シャワーをかけなさい！



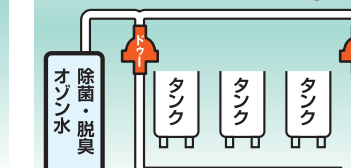
④ 水等のフィルターの逆洗(間欠運転)

30秒 ON 30秒 ON 30秒 ON
5秒 OFF 5秒 OFF 5秒 OFF



⑤ オゾン水と連動した除菌、脱臭作業

1日1回、夜間に10分タンク
下にオゾン水を撒きなさい！



極低臭・低発泡性
アルカリ洗浄剤

STERALIN

ステルス

醸造業界で、洗剤を使用してこなかった理由と一つ一つ向き合い、
食品添加物由来の原料で匂いと泡立ちの少ない洗剤ができました。

成分

水酸化カリウム(食添)・キレート剤(食添)
非イオン界面活性剤(食添)・エタノール(食添)

■ 製品の香りは、ほのかなエタノール香

食品添加物の
原料で配合しとるぞ。



ステルスの 特長とメリット

1 極低臭

無香料で限りなく原料の香りを抑えましたので、食品に接触する布類、洗濯機ドラム内部、タンク内部など香り移りを心配せずご利用ください。

2 低発泡

ステルスは低発泡性で、泡切れが早いので、すすぎ性に優れております。泡残りによる洗剤残留リスクも減るため、すすぎ水量の削減にも貢献します。

3 安全性

食品添加物の原料だけの配合で仕上げました。配合の安定剤として、匂い吸着効果が高いエタノールも配合しました。

【販売ロット】 4kg × 3本 / ケース



ステルス
泡切れ動画
YouTube

洗濯ドラム槽内を洗って、いつも、
いつまでも衛生環境を保つんじや。

その他、布類の洗い、タンク洗い、
瓶洗い、塗装床の匂い取り洗いなど
でも使われとるんじや。

ステルスの使用例

洗濯機を洗濯する。



洗濯機で食品の付着した布を洗う工場が近年増えておりますが、洗濯ドラム槽内の衛生管理はいかがでしょうか？有機物の蓄積は汚れの再付着や雑菌の温床につながります。

一日の最後に洗濯機をステルスで高水位洗濯し、不快臭のない槽内環境を目指しましょう。

香り移りが心配な製品の洗浄に。



ステルスは香りを極力おさえた原料とエタノールで配合されたアルカリ洗浄剤です。食品に触れる機械器具の洗浄、配管循環洗浄、瓶洗い、塗装床の匂い取り洗いなど、洗剤による香り移りを避けたい箇所の洗浄におススメです。

ステルスの使用濃度

①洗濯機ドラムの洗浄に

毎日洗浄：0.1% (100ml)
週末洗浄：0.25% (250ml)
蔵始め洗浄：0.5% (500ml)
蔵終い洗浄：1.0% (1000ml)

※20kg機で想定
(高水位 100ℓの水にて洗浄の場合の使用量)

衛生目標を定めて
使用量を調整します。



②布類の洗濯用洗剤として

水に対する希釈濃度：0.25% (175ml)

※20kg機で想定
(中水位 70ℓの水にて洗濯の場合の使用量)

③器具・タンク・床洗浄に

水に対する希釈濃度：2.0% (50倍希釈液)

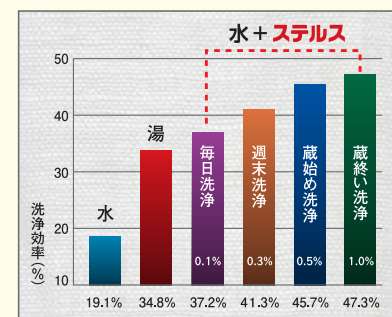
※要保護手袋着用

水質や汚れ度合いにより、適正濃度は異なります。

ステルスの性能について

【汚れ落ち比較】

水洗い、湯洗い、洗剤デンプン試験布を洗った場合の洗浄力について確認を行いました。 ※洗剤は「ステルス」を使用しました。



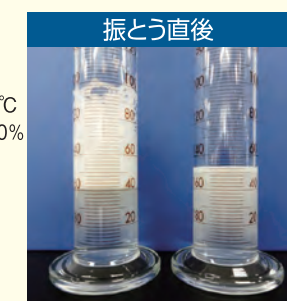
洗浄条件
使用機械：ラウンダーメーター
洗浄時間：15分
負荷量：スチールボール50個
洗浄温度：冷水15℃又は湯40℃
洗剤濃度：0.1%、0.3%、0.5%、1.0%

- 冷水洗い(約15℃)
- 温水洗い(約40℃)
- 冷水+ステルス(0.1%)
- 冷水+ステルス(0.3%)
- 冷水+ステルス(0.5%)
- 冷水+ステルス(1.0%)

※デンプン試験布 タビオカ デンプンにカーボンブラックまたはオイルレッドを分散させ、綿白布を浸けて乾燥させたものを使用。

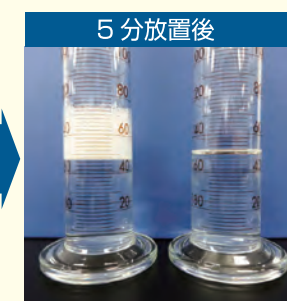
【泡立ちについて】

洗剤 0.5%水溶液を入れた共栓付きメスシリンダーを、40回上下に振とうさせ、泡立ちを確認。また、5分間放置後の泡切れも確認。



一般の合成洗剤 ステルス

※ステルスは振とう直後から数秒で、泡が切れていきますので、泡残りの心配がありません。



一般の合成洗剤 ステルス

匂いを抑えた優しい中性洗剤

ラ・テール

食品に香りを移したくないあつて
発想から生まれました。

食品に直接触れるタンクや
機械・醸造器具を、より安心して
洗うための中性洗剤。

ラ・テールの 特長

1 無香料なのに極低臭

よくある「無香料」は無臭ではなく、
原料臭がある場合がほとんどです。
当社では、無臭に限りなく近い洗剤を作る
ために原料から匂いの少ないものにこだわり、
無香料なのに極低臭を実現しました。

2 安全性

最もこだわって選んだ界面活性剤は、
高精製で化粧品グレードの原料。
その他の成分は、食品添加物原料を
配合しました。

3 さらにの あわあわ

サラサラだから散布して使える。
あわあわだから使いすぎない。

成 分

- ・化粧品にも使用される 界面活性剤
- ・グリコール系溶剤(食添)
- ・有機酸(食添)
- ・防腐剤(食添)
- ・エタノール(食添)

製品の香りは、
ほのかな
エタノール香

極低臭と安全性をテーマに
原料の一つ一つを
選び抜いたんじゃ。



スクイジーボトル、
注ぎやすい コックは別売



ラ・テールの唄 歌います。

ラ・テールの歌
フルバージョン
YouTube

ラ・テールの歌
ショートバージョン
YouTube

さらさら あわあわ ラ・テール
あなたは どうして 匂いが ないの～
こんなに 匂いが 少ないなんて～
そんな洗剤 すてきな存在
ラ・テール ラ・テール
ラ・テール ラ・テール
ラ・テール ラ・テール
I LOVE ラ・テール♡

ラ・テールの使用例

原液～3倍希釈でご使用ください。

圧搾板の洗浄

斗瓶の洗浄

タンク内の洗浄

グラス・お猪口の洗浄

醸造器具の洗浄

ポンプの分解洗浄

床の洗浄

サンタリー配管の洗浄

醸造業界でご使用いただくために
考えて配合された中性洗剤です。
工場内の様々なシーンでご使用ください。

※優しい成分を配合しているので、キツイ油污などの除去には向いておりません。

一般的な中性洗剤は、もこもこのあわあわ、トロトロ。
ラ・テールは、さらさらの あわあわなので、
匂いを残したくない様々な箇所の洗浄に最適です。



こだわるKPDがこだわって作った中性洗剤。

ラ・テール ができるまで…



KPDが選ぶ

香料はいらない
刺激もいらない
潤いはほしい

**匂いを抑えた
手洗い泡せっけん**

しっとり～

食品衛生は、手洗いに始まって手洗いに終わると言われるようにセハー薬用ハンド泡せっけんは雑菌汚染予防の必需品です。

無香料のため、作業上でも食品に匂い移りが気にならないため、醸造現場に最適な製品です。

手指の殺菌・消毒・洗浄が食品衛生の基本です！

特長

手にやさしい

- 主原料にすべて天然植物油脂系を使用し、皮膚に対する刺激が低く、手にやさしい薬用ハンドソープです。

経済的

- フォームポンプ付きボトル(500mL)をお使いになると、クリーミーな泡でやさしい洗い心地です。素早い泡切れにより、濯ぎ時の水も節約でき、また使用量も従来タイプの1/3以下なので、たいへん経済的です。

SEH セハー
薬用CW
クリーミーホワイト
ハンド泡せっけん
医薬部外品

無香料
手にやさしい
殺菌成分イソプロピル
メチルフェノール配合
【ヒアルロン酸・コラーゲン配合】

モニターアンケートを実施したご利用者の多くの方から、大好評の声をいただきました。

セハー薬用CWハンド泡せっけん (2L)	セハー薬用CWハンド泡せっけん (500mL)
2L/本	フォームポンプ付500mL/本
6本/ケース	20本/ケース
JAN/4546677054053	JAN/4546677054060

KPDが選ぶ

香料はいらない
潤いはほしい
べたつかない

**匂いを抑えた
手指消毒液**

しっとり～

付替用1000mL/本	本体(シャワー・ポンプ付)1000mL/本
12本/ケース	12本/ケース
JAN/4546677055234	JAN/4546677055227

手指に
やさしい
保湿成分※
配合
※ヒアルロン酸

**薬用
セハノールHC**
指定医薬部外品

成分

有効成分：ベンザルコニウム塩化物 0.05w/v%
その他成分：エタノール、濃グリセリン、ヒアルロン酸ナトリウム(2)

特長

- 発酵アルコール(植物由来)を 63v/v% (55w/w%) 配合。
- 手指にやさしい保湿成分配合。(ヒアルロン酸 Na、グリセリン)
- 乾いた後はしっとりすべすべ。手指になじみ、べたつきません。
- そのまま使えるポンプ式と、付替用の2タイプをご用意しました。
- 付替用は自動手指消毒器の補充液としても最適です。
- 消防法の非危険物のため、扱いやすく備蓄にも適しています。
- 日本製



グレイシアハイジーン GLACIER Hygiene

食品衛生にこだわった 使い捨てニトリルグローブ

めっちゃ ええ 感じの
MEK グローブ

手袋を取り出す。
手袋をはめる。
手袋がドバツと一気に出てきて、箱に戻す。
その時手が汚れていると、
手袋に菌が付着する可能性があります。



グレイシアハイジーン は

衛生的

1枚ずつ手首から取り出せる！
指先に触れずに素早く装着

高品質

医療グレードを食品衛生に
医療用検査用ニトリルグローブの規格「ASTM D6319」に準拠
食品衛生法適合 ※ラテックスフリー・パウダーフリー

コンパクト

**2分の1サイズの
パッケージ**
従来のスペースに2種類 置けます。

手と手袋のサイズは
ジャストフィットが破れにくく、作業性も向上。
ひとりひとりに合った異なるサイズの手袋や、
作業に合わせて選べる厚さの異なる手袋など、
違う種類の手袋を2つ並べておくこともできます。



グレイシアハイジーン ニトリルグローブ S・M・L			
標準	指先厚さ 0.10mm	1パック 125 枚入 ×16 / ケース	・・・ 普段使いにオススメ！
タフ	指先厚さ 0.12mm	1パック 100 枚入 ×16 / ケース	・・・ ムロなどでの作業には厚手♪

グレイシアハイジーン ニトリルグローブ 専用ディスペンサー

ビスタイプ
・・・ 壁に固定してご使用いただけます

シートマグネットタイプ
・・・ 磁石がくっつく場所でお使いください

医療業界も注目の衛生グローブ



KPDの衛生ブラシ ラインナップ



KPDの 斗瓶洗いブラシ



かゆいところに手が届く
『魔法の手?!』

斗瓶がしっかり洗える時代に!
扇とネジリの融合により、
今まで届かなかった
あんなところも、絶妙にカバー!

さらに、
匂いの残らない中性洗剤
『ラ・テール』を使つての洗浄で、
よりスッキリ仕上がります。



優しい成分で、
超低臭の
醸造業界向け
中性洗剤です。



KPDの斗瓶洗いブラシ

商品名	斗瓶洗いブラシ ハード(ブルー)	斗瓶洗いブラシ ソフト(グリーン)	斗瓶洗いブラシ ウルトラソフト(レッド)
材質	持ち手部: SUS304製、毛: PBT製(ポリブチレンテレフタレート)、ヘッド保護: 熱伸縮チューブ、持ち手保護: 塩ビホース		
サイズ	全長720mm、毛丈140mm(側面φ130mm×70mm)+(扇部70mm)		
毛の形状	φ0.4mm(青)	φ0.25mm(緑)	φ0.1mm(赤)
耐熱温度	全体: 60℃、毛: 100℃(連続煮沸を行うと、毛が寝る可能性があります。)		
★適用斗瓶	斗瓶口径(内寸)φ40mm以上用	斗瓶口径(内寸)φ35mm以上用	斗瓶口径(内寸)φ30mm以上用

※末端リング部を、フックなどに引っ掛けて収納ください。

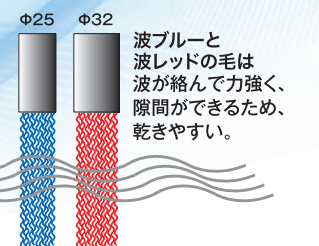
KPDの衛生ささら
波形で、衛生的!
波形ささらは毛が抜けにくく
濡れても乾きやすい!

波 ブルー
KPDの
スタンダード φ25

波 レッド
毛量を増やした φ32

柔 パスタ
柔らかすぎず
しなりにくい

柔 グリーン
繊細な場所に



KPDの衛生ささら

商品名	衛生ささら 波ブルー	衛生ささら 波レッド	衛生ささら 柔パスタイエロー	衛生ささら 柔ソフトグリーン
材質	持ち手部: SUS304製 毛: PBT樹脂(ポリブチレンテレフタレート)			
サイズ	φ25mm×270mm(毛丈150mm)	φ32mm×270mm(毛丈150mm)	φ25mm×210mm(毛丈90mm)	φ25mm×210mm(毛丈90mm)
毛の形状	φ1.5mmの波形(青)	φ1.5mmの波形(赤)	φ0.4mmのストレート(黄)	φ0.25mmのストレート(緑)
耐熱温度	100℃ ※連続煮沸を行うと、毛先が広がる可能性があります。			

※末端リング部を、フックに手軽に引っ掛けて収納出来ます。

KPDの桶洗いブラシ

手に馴染みやすく使いやすい形状なので、
現場のタンク・桶・用具等の洗浄にご使用ください。
(毛: PBT製、持ち手: ポリプロピレン製) 耐熱温度: 100℃



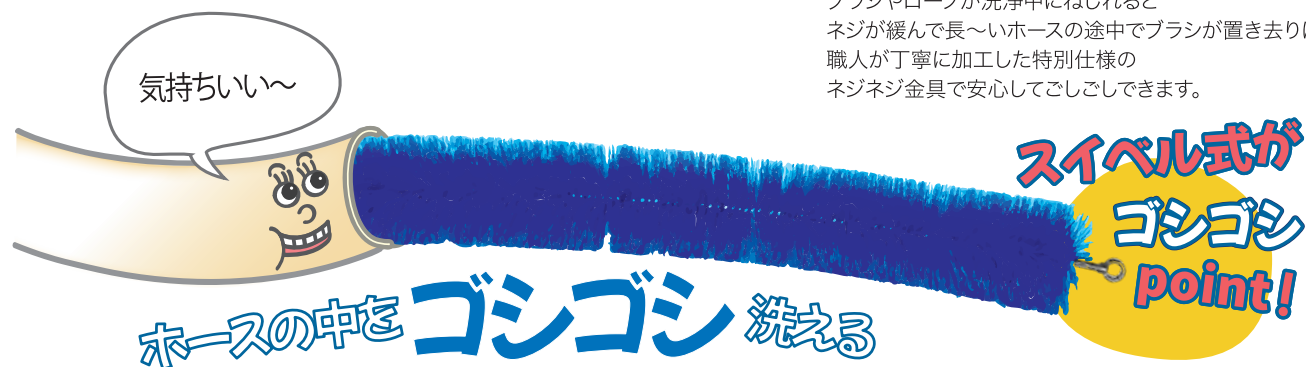
KPDの桶洗いブラシ

- 桶洗いブラシ ハード(ブルー) φ0.4mm×40巾×40H×150L(毛の部分)
- 桶洗いブラシ ソフト(グリーン) φ0.25mm×40巾×40H×150L(毛の部分)
- 桶洗いブラシ ウルトラソフト(レッド) φ0.1mm×40巾×30H×150L(毛の部分)

ホース用ブラシ KPDのケバブー

端から端まで しっかり届く。すっきり洗える。

ブラシやロープが洗浄中にねじれると
ネジが緩んで長〜いホースの途中でブラシが置き去りに！
職人が丁寧に加工した特別仕様の
ネジネジ金具で安心してごしごしできます。



ケバブーセット内容

ケバブー本体 × 1

ブラシは下記3種の中からお選びください

125φホース用 (5インチ) セット

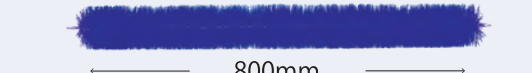


1mの超ロングブラシ!!

100φホース用 (4インチ) セット



75φホース用 (3インチ) セット



800mm

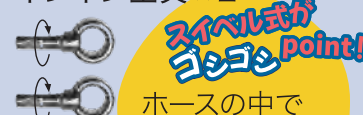
コロコロボール
ビニール紐セット



ロープ 接続用
カチッと金具(大)×3



ケバブー両端用
ネジネジ金具×2



スイベル式が
ゴシゴシ point!
ホースの中で
ブラシが外れる
トラブルを解消

引っ張りロープ × 2



標準 20m長
(その他 10・15・30m)

太いホースも
しっかり洗える

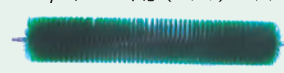


ミニケバブーセット内容

ミニケバブー本体 × 1

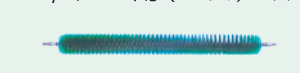
ブラシは下記6種の中からお選びください

75φホース用 (3インチ) セット



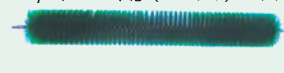
500mm

38φホース用 (1.5インチ) セット

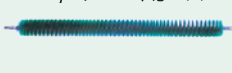


400mm

65φホース用 (2.5インチ) セット



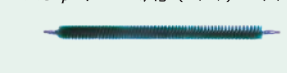
32φホース用セット



50φホース用 (2インチ) セット



25φホース用 (1インチ) セット



ミニケバブー両端用
ネジネジ金具×2



スイベル式が
ゴシゴシ point!
特別仕様の
ネジネジ金具です

ロープ 接続用
カチッと金具(小)×1



ミニケバブー用
引き込みワイヤー・ケース×1



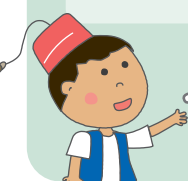
片側金具つき
引っ張りロープ × 2



標準 20m長
(その他 10・15・30m)



長いホースも
しっかり洗える

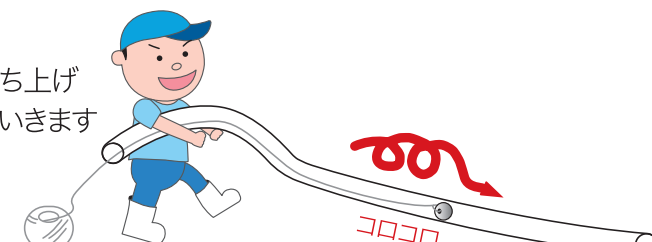


ご使用方法

① コロコロボールの穴に
ビニール紐を通して
しっかり結び、ホースに入れる



② ホースを持ち上げ
順に送っていきます

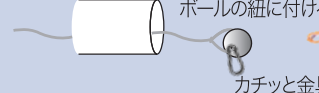


③ 各部品をつなぐ

ケバブーのつなぎ方

コロコロボールが出てきたら

カチッと金具を
ボールの紐に付ける



引っ張りロープ

ネジネジ金具

ケバブー本体

ネジネジ金具

引っ張りロープ

カチッと金具

カチッと金具

カチッと金具

ミニケバブーのつなぎ方

引き込みワイヤー

カチッと金具

輪っか側

引っ張りロープ

ネジネジ金具

ケバブー本体

ネジネジ金具

金具側

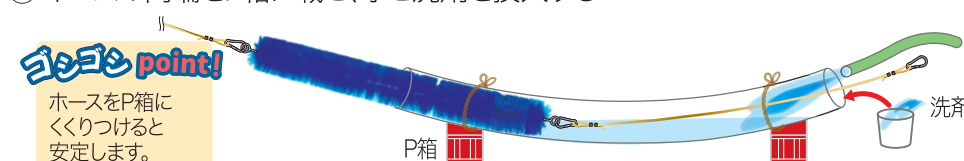
引っ張りロープ

④ ボールに付けた紐、又は引き込みワイヤーを引っ張り、ケバブーをホース内に引き込む



引っ張りロープが出てきたらコロコロボール、又は引き込みワイヤーを外す

⑤ ホースの両端をP箱に載せ、水と洗剤を投入する



ゴシゴシ point!
ホースをP箱に
くくりつけると
安定します。

P箱

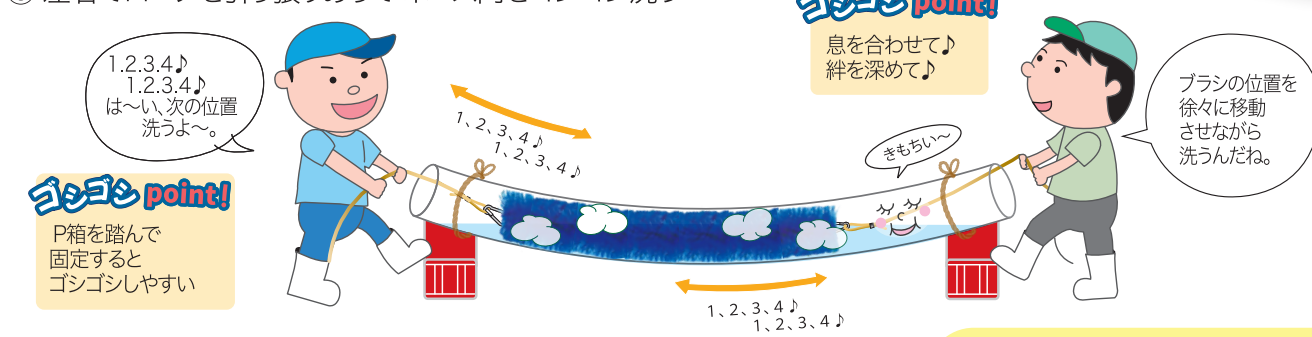
洗剤

オススメの洗剤は

匂いを抑えた
中性洗剤
「ラ・テール」



⑥ 左右でロープを引っ張りあって ホース内をゴシゴシ洗う



1, 2, 3, 4 ♪
1, 2, 3, 4 ♪
は〜い、次の位置
洗うよ〜。

ゴシゴシ point!
P箱を踏んで
固定すると
ゴシゴシしやすい

ゴシゴシ point!
息を合わせて♪
絆を深めて♪

きもちい〜

ブラシの位置を
徐々に移動
させながら
洗うんだね。

⑦ ブラシを引き抜いて
ホースに水を入れ、
汚れをすすいで排出する



プラスひと手間!

オゾン水で脱臭したらカンペキ
KPDのオゾン水は
醸造用ホースタケノコ
付属なので、ササッと
クイックジャブジャブが可能

ゴシゴシ

1年に1度の徹底洗浄に是非

ご使用
風景
動画



準備



ゴシゴシ洗う

洗米用 掛水シャワー

洗米後の掛水 強すぎず、
大量の水を優しく噴射。
さあ 米ヌカよ。
流れなさい！

塩ビ製だから
1.1kgと
超軽量！

全長約 700mm

1.5吋ホース用
タケノコ

アダプター付き
1吋ホース用
タケノコ

洗しやすい
簡単分解構造！

表

裏

洗米後の
仕上げすすぎに
ご使用ください。

ちょうど良いじゃま板構造で
バランス良く、優しく噴射！

キレイな配列で
穴が空いとるんじゃー！

あなたが欲しいのは、 金のスコップですか？ フッ素スコップですか？



はいっ、フッ素スコップが欲しいです。
私には、この滑らかな使い心地の
フッ素スコップが必要です。
毎日使っていました。証拠写真を見てください。
よく滑るし、洗浄が楽チンなんです。
このスコップのおかげで思う存分
蒸米を掘れ、体への負担も軽減されるんです。

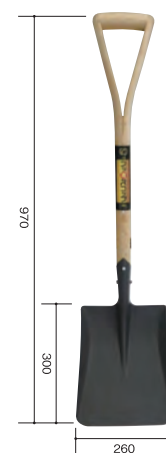
本当にあなたは正直な
蔵人ですね、わかりました。
それでは、フッ素スコップを
差し上げましょう。

フッ素スコップ

そうなんじゃ！
フッ素スコップの
魅力は、ズバリ
これじゃな。

- よく滑～る
- 洗浄がらくち～ん
- ベリッと剥かれな～い
- 効果長持～ち

張り付く蒸米の処理はお任せ！
時短・労力軽減を考えて当社では、
『フッ素スコップ』を販売しております。
価格は少し高めですが、
作業者に優しいスコップです。



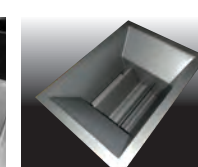
その他、下記用途にも フッ素加工をご利用いただけます。



放冷機



クラッシャー



ロッカーバルブ

よっしゃ！
フッ素スコップGET！
スコスコ掘るぞ～

オリ引き上手 α

ご要望にお応えして よりラクに、より衛生的に改良いたしました。

匂い移りを考慮した材料（SUS316・ポリプロピレン・ポリエチレン・シリコン）で構成したオリ引き用サイフィン式ポンプです。
斗瓶への固定と吸込み口の上下移動が可能で、手軽にオリ引きを行います。

一升瓶からのオリ引きも可能です。

使用方法

前処理方法は右ページ下の「試験前処理」を参照ください

1 使用前の洗浄・脱臭処理をした後 組み立てる
(手袋、アルコールを利用して衛生的に)

シリコン栓の穴に
アルコールを噴霧して
直立吸入管を差し込むと
スムーズに高さ調整が
出来るようじゃ!



斗瓶の外で行う

2 オリの深さを
確認して
吸込み口
の高さを調整

※
オリが多く底が
見えにくい場合は
吸込み口を少し高めに
設定し、徐々に
直立吸入管を下げる

3 台を用意し斗瓶を置く
(高い位置から送液して
サイフォン現象を利用)

オリを舞い上げにくい
液が逆流しない
逆止弁構造

4 オリ引き上手を
ゆっくり斗瓶の口に差し込み
シリコン栓でしっかり固定させる

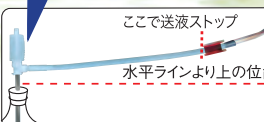
オリを舞い上げにくい
横から吸引する
吸込み口

5 流量調整バルブを
少しだけ開く



6 側壁送液管を持って
水平ラインより上の位置で
シリコンチューブを
真っ直ぐ持ち上げる

7 ゆっくりポンプを揉み、酒を吸上げ、
空気だまりができないように
流量調整バルブ直前で
流量調整バルブを閉めて送液ストップ



9 流量調整バルブを
ゆっくり開いて
オリ引きスタート

10 シリコンチューブを
折り曲げて
送液ストップ



8 流量調整バルブを
閉めた状態で、
送液先の瓶の口元に
側壁送液管を差し込む

斗瓶の側壁を
這わすように送液
一升瓶や
小瓶にも可能

11 チューブを
折り曲げた所へ側壁送液管内の
酒が抜け切るまで数秒待つ

12 次の瓶に側壁送液管を移動させ
酒送りを再開。
この動作を繰り返す

作業者にやさしい

- オリ引き作業がラクラク
- 分解洗浄が簡単
- 流量調整が可能
- 作業者によるムラが起これにくい

オリにやさしい

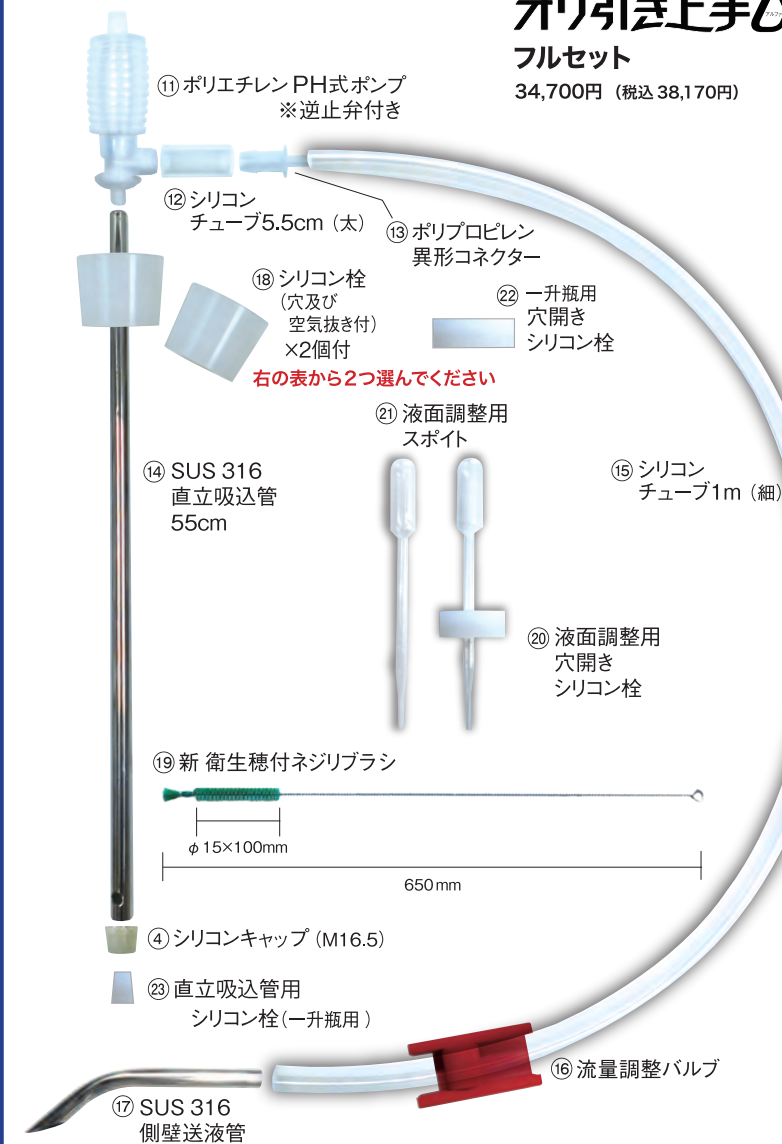
- オリを吸い込まずに、ラクラク送液
- オリに合わせて高さ調整可能
- 逆止弁で逆流の心配無し
- 管をしっかり固定して、オリを舞い上げにくい



オリ引き上手 α
ご使用方法

オリ引き上手 α フルセット

34,700円 (税込 38,170円)



安心メンテナンス

まずはフルセットを購入後、気になる部品の単品購入で交換メンテナンスされることをオススメします。
作業終了後は分解してお手入れができます。専用のブラシもございますので分解洗浄時にご使用ください。

オリ引き上手 α 樹脂臭についての官能試験結果 (広島県総合技術研究所 食品工業技術センター調べ)

試験前処理 ①～③ の洗浄・脱臭処理を行いました。

- 1 洗浄工程
「オリ引き上手」の前処理として、分解したオリ引き上手を洗剤で洗浄後、80℃の湯に10秒間浸漬した。
- 2 保存工程
その後、30%エタノールに浸漬し4℃で72時間浸漬した。
- 3 すすぎ工程
エタノール浸漬後、エタノールからオリ引き上手を取り出し、清浄な30%エタノールですすぎを実施した。

この前処理方法は、
オリ引き上手 α ご購入後の
使用前処理にもオススメです。

評価品目

その後、【清酒】と【エタノール15%】の2種類の液体に対して、オリ引き上手、シリコンチューブを利用して、500ml瓶に移し替え、オリ引き操作の再現を実施した。

試験結果

	清 酒	15%エタノール
オリ引き操作なし	1.0	1.0
オリ引き上手 α	1.0	1.0
シリコンチューブ	1.0	1.0

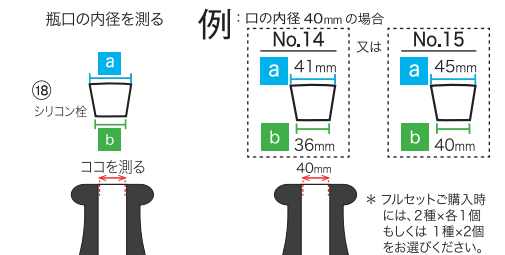
※ 4段階評価

- 1.0 移り香なし
- 2.0 軽微な移り香はあるが、一般消費者からのクレームがない程度
- 3.0 移り香あり
- 4.0 強い移り香あり

各部品価格表

シリコン栓 (穴及び空気抜き付)		シリコン栓は斗瓶の口に取り付けます。 まず、斗瓶の口の内径を測ってください。	
a	b	(税抜)	(税込)
No.9	30 × 25 mm	2,300円	2,530円
No.10	32 × 27 mm	2,350円	2,585円
No.11	35 × 30 mm	2,400円	2,640円
No.12	37 × 32 mm	2,450円	2,695円
No.13	39 × 34 mm	2,500円	2,750円
No.14	41 × 36 mm	2,550円	2,805円
No.15	45 × 40 mm	2,600円	2,860円
No.16	46 × 41 mm	2,650円	2,915円
No.17	48 × 43 mm	2,700円	2,970円

シリコン栓のサイズ選定



⑪ ポリエチレンポンプ	1,920円	2,112円
⑫ シリコンチューブ 5.5cm (太)	640円	704円
⑬ ポリプロピレン 異形コネクタ	1,280円	1,408円
⑭ SUS 316 直立吸込管 (55cm)	22,100円	24,310円
④ シリコンキャップ (M16.5)	230円	253円
⑮ シリコンチューブ 1m (細)	1,790円	1,969円
⑯ 流量調整バルブ	2,170円	2,387円
⑰ SUS 316 側壁送液管	11,900円	13,090円
⑲ 新 衛生穂付 ネジブラシ	3,710円	4,081円
⑳ 液面調整用 穴開きシリコン栓	2,170円	2,387円
㉑ 液面調整用 スポイト	130円	143円
㉒ 穴開きシリコン栓 (一升瓶用)	2,170円	2,387円
㉓ 直立吸込管用シリコン栓 (一升瓶用)	190円	209円
	(税抜)	(税込)

トルコス

異物を トル! コス!

うすにごり酒、にごり酒、梅酒、甘酒などで使えるようじゃ。液種によってメッシュサイズの選定が必要じゃな!

米くず 固形物 石片 木片 砂片 プラスチック片

果物の実・皮が混ざった原液

うすにごり酒 + 異物

鰹節混合醤油

固形物を取り除き飲用に

鰹節と醤油の分離に

うすにごり酒のオリだけを通過させ異物は除去

ここから先は、通しません。

STOP! 入らぬ

立入禁止

バッグフィルター

バッグフィルターとは? トルコスシリーズを使用する上で、欠かせないアイテムです。名前のとおり袋形状のろ過フィルターで、液体中の大きな異物や固形物を捕捉します。メッシュは13種類からお選びいただけるので、目的に応じて様々なシーンでご利用ください。

バッグフィルターについて

平織り構造濾材の表面で、固体と液体を分離します。繊維交差部には加熱融着処理が施されているため、目開きや繊維抜けがなく、絶対ろ過精度に近い固形粒子の分離が可能です。材質は樹脂フランジと縫製部がPP製(ポリプロピレン)で、フィルター部分がナイロン製となっております。

耐熱温度: 80℃(アルカリ○、酸△、アルコール◎、塩素系○)

メッシュは目的に合わせて13種からお選びください。バッグサイズ: φ100×230mm

メッシュサイズ	15μm	25μm	50μm	80μm	100μm	125μm
150μm	200μm	250μm	300μm	400μm	600μm	800μm

※ 1μm (マイクロメートル)=1000分の1mm(ミリ)



トルコス-100B/100H

末端用

ホースにつないで、[固形物]・[粒度物]・[粘度液の商品内異物]をトル! コス! シンプルな構造で、軽量・コンパクト・初期投資を抑える事が可能です。クランプバンド仕様で、バッグフィルターの交換や洗浄も容易に行えます。

トルコス-100B【低圧タイプ】

トルコス-100H【耐圧タイプ】

軽く扱やすいわね。取るー! コスで「トルコス」よね!

トルコス-100Bは
バッグフィルターむき出しタイプの低圧用です。脈動の少ないポンプで、水やサラサラの液体を処理する場合オススメです。

トルコス-100Hは
バッグ破裂防止目的としてハードカバー付属の耐圧用です。フィルターへの圧力変動はハードカバーが吸収・保護します。

ラインナップ: φ38ホース用(1.5インチ) φ25ホース用(1インチ)
※ バッグフィルターは別売です。

Wトルコス-100H

末端用

上記でご案内のトルコス-100Hを2つ並べた、長時間ろ過を可能とした商品です。付属バルブを開閉し、トルコスの片側ずつでろ過を行い、片側で目詰まりが始まったら、反対側のバルブを開放します。目詰まり側のトルコスは[バルブ閉→取外し→フィルター交換→取付け]といった一連の動作により連続運転が可能です。

Wトルコス-100H【連続運転タイプ】

このように専用のホースフックを使えばタンク内での収まりが良く、トロトロの液体でも連続運転が可能ですよ。

分解組立が容易で、ろ過を止めずに「トルコス! トルコス!」で「Wトルコス」ね。

専用ホースフック

トルコス-100S

中間用

ホースや配管の中間に設置して、インラインでバッグフィルターろ過を行えるユニットです。
ハウジング丸ごと分解できるヘルール式サニタリー構造は、有機物の蓄積を防ぎ衛生的です。
またハウジングとキャスター架台の固定によって、バッグフィルター交換作業や水平移動を容易にします。



総重量 約27.4kg

全高：890mmH
架台サイズ：380mm角

Wトルコス同様に2連、3連など特注仕様も承ります。

トルコス-100S【サニタリーハウジングタイプ】



あらゆるパーツが分解可能なので、固形物の含まれた液体の使用後も、安心して洗浄ができるんじゃ！



トルコスに使える バッグフィルターは13種類

トルコスのもう一つの使い方は、最適なメッシュを選定し、液中に含まれる大きな異物のみを取り除きながら、素材感を残すろ過方法です。
近年の消費者ニーズの多様化により、多少のつぶつぶ感を残したり、繊維を味わってもらおうような新たな取組みが増えています。こういった商品の異物混入対策の一助になれば幸いです。

全13種類の メッシュサイズ



1μm (ミクロン、マイクロメートル)とは1000分の1mmなので、ミリに直すと0.015mm～0.8mmまでのラインナップ

火入れ 急冷タンク HIRE ヒール SUS 316製

出品酒や、斗瓶酒の 火入れ急冷を 正確に、安全に。



腕一本丸ごと入るので、タンク内側の隅々まで洗えます。

腕一本勝負。



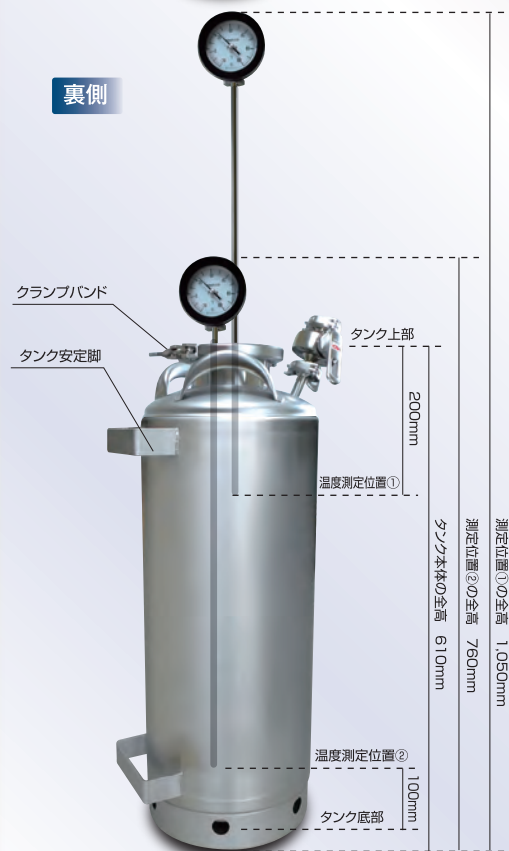
ヒール(火入れ急冷タンク)の 持つこだわりを探索してみよう!

ヒール仕様概要

表側

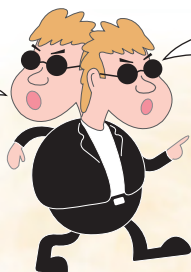


裏側



HIREタンク(SUS 316製)
高さ: 610mm × 幅: 225mm / 接液部肉厚: 1mm
タンク本体重量: 3.78Kg / 総重量: 6.4Kg

斗瓶にも色々大きさがあるから、22リットルなら、大きな斗瓶でも対応できるわい。



勘に頼らず確実に温度が確認でき、計測位置の高さが調整できるんじや!

防滴型温度計 (IP43型)

衛生的なEPDMパッキンと共に固定し、タンク内の密閉を保ちますので温度を測りながらも、製品の風味は守ります。センサー部の長さはタンクの底近くまであり、底から約10cmの所まで計測できます。また、測定温度の高さ調整が可能です。



8Aヘルール式



サニタリ式エア抜きバルブ

タンク内の酒温の昇降と共に、酒の体積は増減します。この時のタンク内圧を大気開放するためのバルブです。また、酒を他の容器にスムーズに移す際のエア抜きとしても使用します。

バルブは常に閉め、風味を残す! 開けるときは酒を移す時じや。



湯循環穴

薄くて熱伝導率の良いタンクですが、底面は温めにくいので、底上げをし、周りに湯循環穴を設けました。

この穴から湯を取り込み万遍なくタンクの底も温めます。



大開口径 直径 97mm

タンク開口径を広く取ってあるので、男性の手もすっぽり入り、隅々までしっかり洗浄できます。

火入れ 急冷タンク
HIRE
ヒール SUS 316製

侵食性が少ないSUS 316を使用。超薄型(1mm厚)容器で、急速かつ、酒に優しい火入れ、急冷が可能です。ガラスと違って破瓶のリスクもありません。

チューブ式注ぎ口

火入れ急冷終了後、タンク内圧を開放し、温度計セットから、シリコンチューブ式注ぎ口に付け替えることで、内容液を注ぐことができます。クランプバンド式なので簡単に脱着できます。

温度計測用

ヘッド交換

内容液注ぎ用

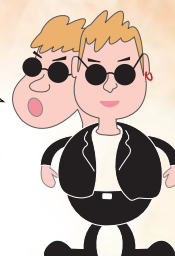
タンク安定脚

エア抜きを利用し、スムーズに酒が注げるよう、タンク安定脚を付けました。タンクを横にし、注ぐ瓶より上に置き、シリコンチューブを瓶の口に差し込み、流量調整バルブで調整しながら注ぎます。



分解洗浄性

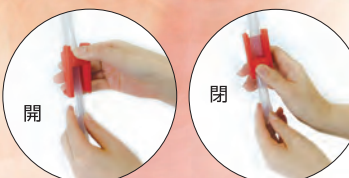
パーツの分解が容易なので、洗浄、乾燥の作業が楽に行え、保管性にも優れています。



これはええ! 隅々まで手で洗えるわい!

残液処理方法

酒が減ってきたら下側の脚に木材などを敷き、軽く底上げします。底に残った酒は、タンクの底部分を軽く手で持ち上げて注げます。



流量調整バルブ

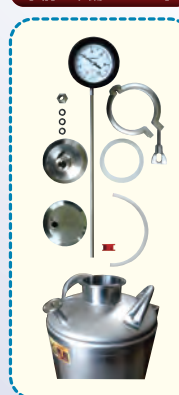
親指でローラーを上下させながら、流量を調整できます。

タンク安定脚があると、コロコロ転がらず、エア抜きがスムーズにできて便利じゃの。

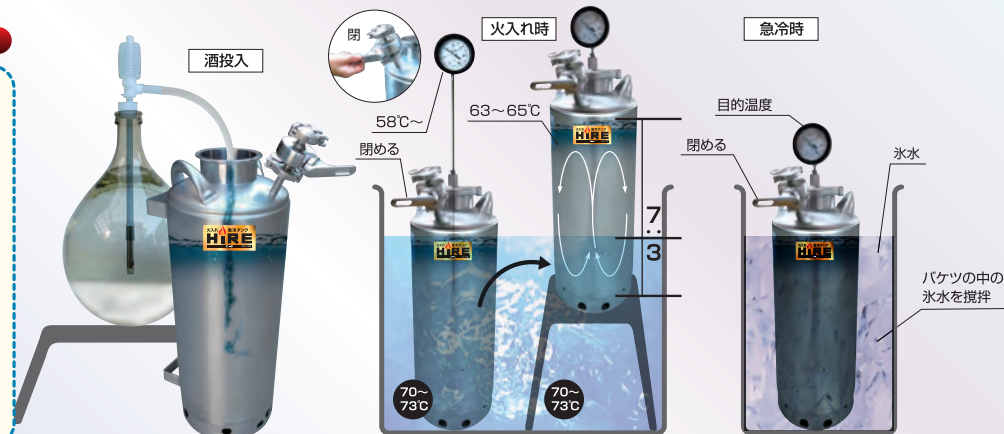


ヒーレの使い方 ※参考例

事前に準備しておく事



部品を分解洗浄して
アルコール等で臭い抜き対策を
行っておく。



① オリ引き後の酒を
容器に投入する。

② 湯を回して温める。
酒温が58℃を超えたら
速やかに底上げ台に
乗せかえる。

③ 酒温が63～65℃に
なるまで熱対流を
使って温める。

④ バルブは閉めたままで
氷水に投入し、酒温が
目的冷却温度に達したら完了。



⑥ お酒がタンク内に残らないよう
木材などを敷き、軽く底上げする。
注ぎ口を下向きにし、ゆっくりと
瓶に注ぐ。

⑤ エア抜きバルブを開き
大気開放し、温度計から
チューブ式注ぎ口に部品を
付け替える。

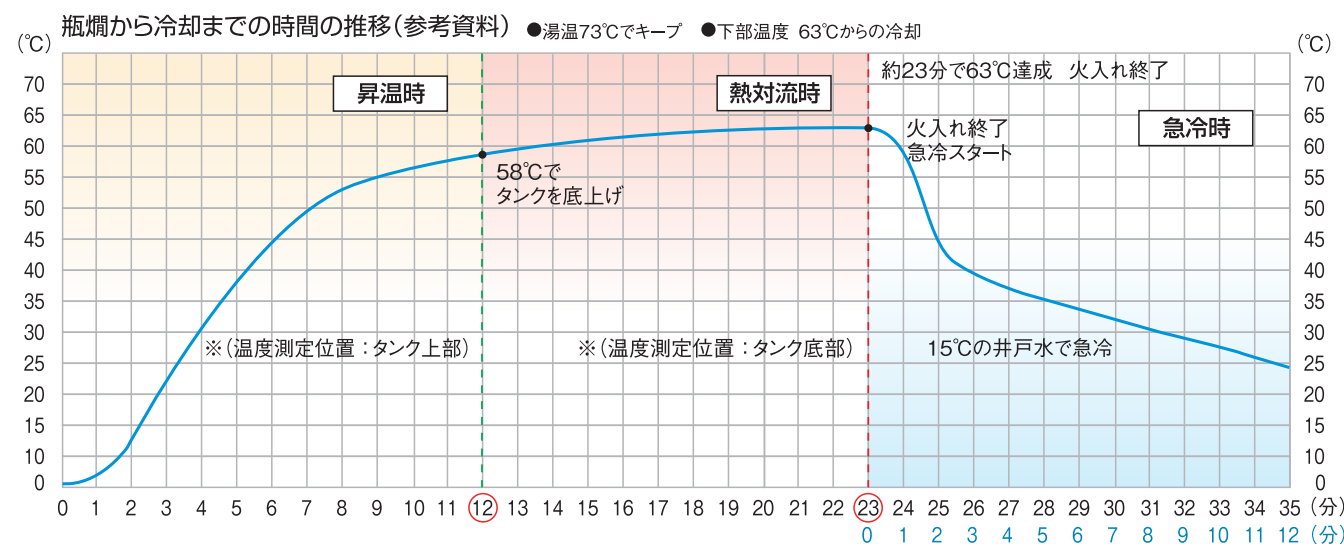
親指でローラーを上下
させながら、流量を調整する

オプション

デジタル温度計

デジタル温度計を使えば、遠方での酒の温度
チェックが可能となります。急冷時など、タンクを
揺すったり、万一倒れても破損する心配が
ありません。水気の無い所で安心して
温度管理が可能です。

計器にお湯や水が
かかる心配が少ないので
安心してご利用できます。



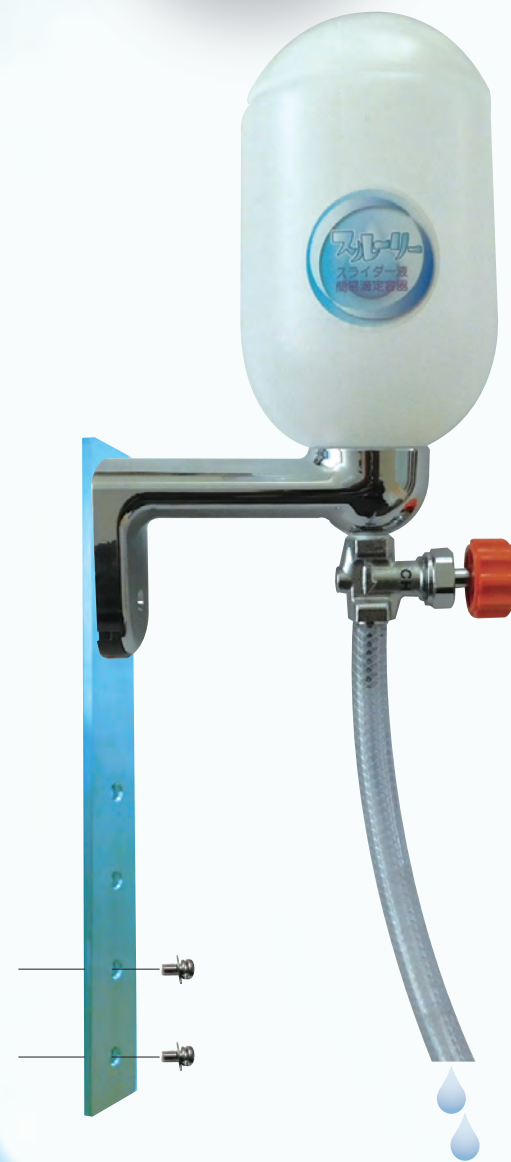
※1 73℃のお湯をタンクに貯め、温度をキープしたままヒーレ本体を動かさず、お湯を循環させた結果です。

※2 井戸水かけ流し冷却のため、氷水を使えば更なる急冷が可能です。

スルーリー

スライダー液 簡易滴定容器

瓶詰めラインにスライダー液はいかがですか？
取り付けはビス2本で手軽に
ツルツルコンベアを実現します。



スライダー液の簡易滴定器具です。
使用時にバルブを開いてコンベアと
容器の滑りを改善します。

商品名	内 容
スルーリー (スライダー液 簡易滴定容器セット)	容器、バルブ、ホース 固定金具、取付ビス

※ドレン板など、排水処理のご準備が必要です。

スライダーAW1 (潤滑剤)

瓶詰めラインのコンベアと容器の
滑りを改善し、容器の転倒を防ぎます。
液性は衛生的な弱アルカリ性成分で、
容器を汚さずそのまま出荷できます。

液性 / 形状	弱アルカリ
起泡性	低(原液から数倍希釈で使用)
用 途	びん・缶
主な特徴	自動検壺機対応・塩素併用可

弱アルカリ性



容量 20kg

ハウジングから取り出して清潔に保管 中空糸膜フィルター 用 保護パッキン と 保管ケース

使用後の中空糸膜フィルター。
次回のろ過まで清潔に保管するためには重要なMISSIONがありました！

次回ろ過まで残り時間
95日15時間37分
"MISSION"
キャップを死守せよ！



ユアサ製中空糸膜フィルターは
ハウジングからの出し入れがカンタン!!

「孔径違いの中空糸膜フィルターを使い分けている。」
「ハウジングから出して長期保管している。」
次のろ過でニオイや異物の混入が...

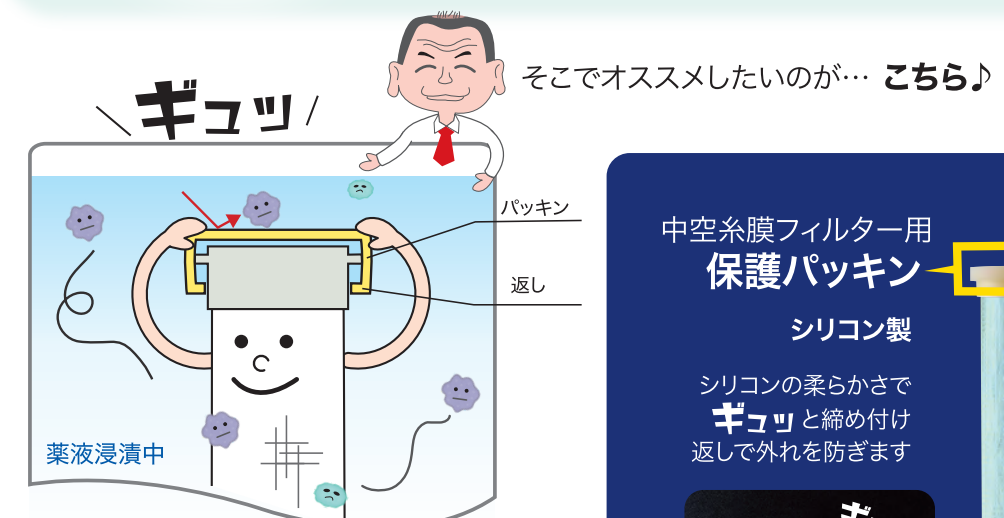
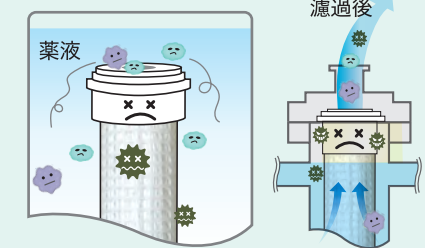
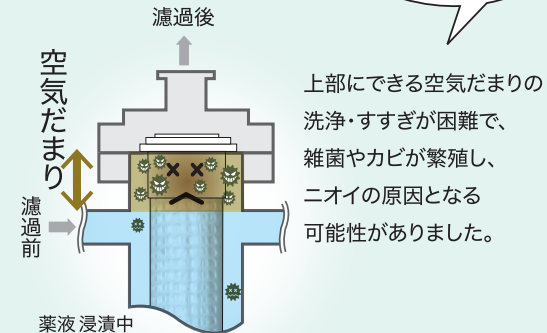
こんな原因が
ありました。



ハウジングで保管中に
ニオイ発生

別容器で薬液浸漬中に
異物混入

保管中 >>>> 次回濾過時



表面(下部)に付着した汚れなどが、ろ過後の吐出側(フィルター上部)へ侵入するのをパッキンで遮断し、フィルターを清潔に保管できます。

中空糸膜フィルター用
保護パッキン
ハンターから
守っているのはコレ！

シリコン製

シリコンの柔らかさで
ギョッと締め付け
返して外れを防ぎます

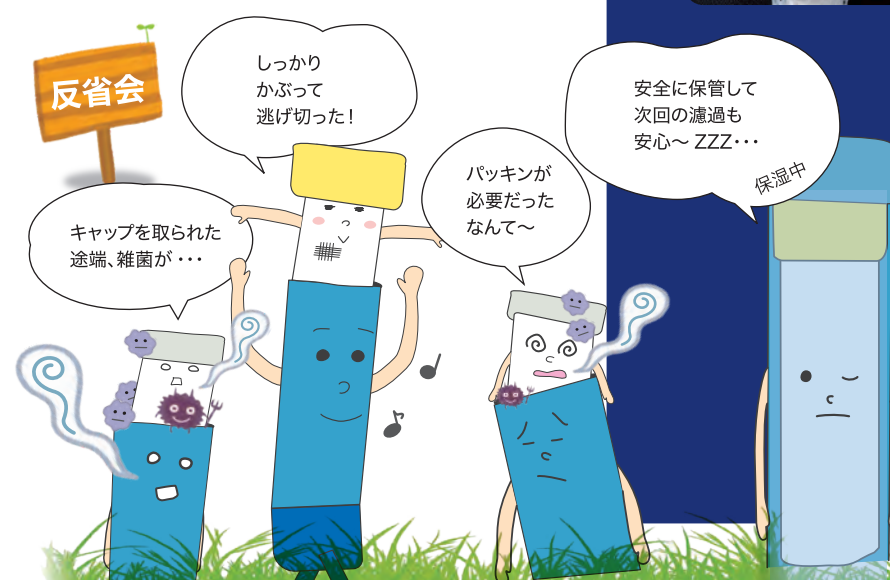


フィルターを
薬液に浸して
清潔に保管できます

フタ

中空糸膜フィルター用
保管ケース
塩ビ製

両端が開くので
ケースの洗浄もカンタンです



反省会

しっかり
かぶって
逃げ切った！

キャップを取られた
途端、雑菌が...

パッキンが
必要だった
なんて〜

安全に保管して
次回の濾過も
安心〜ZZZ...

保湿中

フッ素だから
超低臭

垂壺やカニタリ
に最適

耐熱
70℃



衛生的な輸送経路として、
酒造業界への導入も増えてきた
SUS製のサニタリー配管ですが、
万能とはいえません。

そこで、サニタリー配管のように使える
“サニタリーホース”のご紹介です。

オススメしたい3つの理由

1
低溶出

使いはじめから怖くない

樹脂成分に由来する、ホースそのものの臭いがきわめて抑えられています。食品衛生法適合で安心・安全。

最終製品としてのお酒と接するシーンでも、
ホース使用に由来する酒質低下を
最小限に抑えられます。

2
洗浄性

使い回しも安心

抜群の非粘着・撥水性で、ホース内の洗浄効率がきわめて高く、
臭い・汚れ残りは最小限に。

3
作業性

安定の取り回し性能

衛生性能のために作業性を犠牲にする必要はありません。
従来のフッ素樹脂ホースの約半分の小さな力で曲がる、
しなやかで取り回しの良いホースです。

繰るだけで残液を排出、簡単な接続の切り替え、
設置コストの削減など、ホースならではの
メリットがあります。

例えばこんなシーンに……

●垂壺以降の搾ったお酒の移送用途に

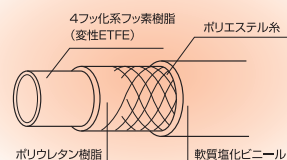
●充填機へのお酒の供給用として

●リキュールなどフレーバーの強いお酒に

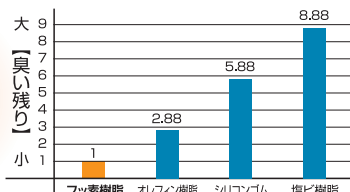
お酒用 サニタリーホース
ホース内径 φ25 (1吋)

サニタリー配管のような衛生性能とホースの作業性を兼ね備えたサニタリーホースなので、一般的な樹脂ホースと比べると少々高価です。
衛生品質と作業性を改善したいところにご利用ください。

衛生性能と作業性のヒミツ
HYBRID 複合積層構造



洗浄後の臭い残り性能の比較



充填ノズル用 耐熱洗浄カップ

分解洗浄？ お湯を通すだけ？ 充填ノズル洗浄に選択肢をもう一つ！

衛生を保ちたい充填機のノズル洗浄、お困りではないでしょうか？

分解洗浄なら隅々まで洗える反面、分解・組立の作業は大変ですし、
空ビン充填による通水洗浄では洗浄力・加熱時間に限界があります。

そこで、手軽にCIP洗浄（設備を分解せずに洗浄するシステム）を実現し、
洗浄性と作業性を両立する、便利なアイテムをつくりました。



本体構成

背の高さも口径も、一升瓶サイズに合わせたので、充填後スムーズに洗浄に移ることができます。

規格寸法の継手を旋盤加工することで、
コストを抑えながら、一升瓶サイズに対応しています。

素材は耐熱90℃(0.2Mpa)のHT樹脂継手だから、高温水や薬液による強洗浄が可能。



ラインファイラーにぴったり!

新宅工業SLFシリーズに適合確認済



ガンガン流せるノズル

1インチの排出ノズルは、洗浄水をすばやく排出。高温水をかけ流しできるので、
加熱洗浄時間の確保が容易になります。
ホースを接続することで、排水溝への直接排水や、洗浄水を回収して
ポンプによる循環洗浄も可能です。



はすして洗える底蓋

使用後は水を切り、乾燥させて清潔に保管できます。

※充填機との適合をご確認いただくためのサンプル機を用意しております。
お問い合わせくださいませ。

ノズル数の多い充填機で導入コストが気になる方には、半数分の洗浄カップをご用意いただき、2回に分けて洗浄する方法もおすすめます。



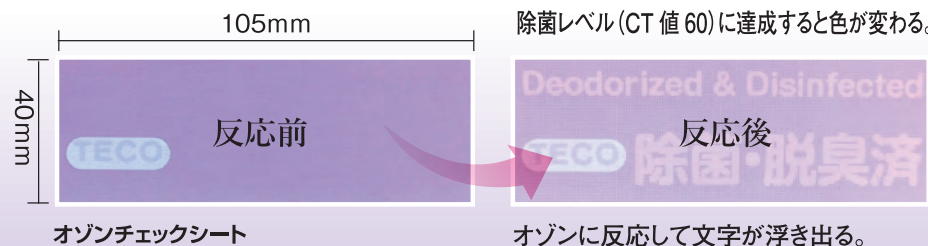
YouTube 動画



圧巻の洗浄風景を
動画で確認じゃ。

オゾンチェックシートでお部屋の隅々まで オゾン効果を見える化

廻り口や圧搾室、冷蔵庫などの除菌・消臭方法として、オゾン燻蒸が増えてきました。
そこで皆さんに質問です。オゾン効果が本当に部屋全体に行き届いていると言えますか？
そんな時はコレ!! チェックシートを設置するだけで目視で効果が確認できます。
オゾンとチェックシートの併せ技で、見えない敵を一網打尽!!



カットして使用可能
カットして経済的に!
無駄なく使えて
小さくても変わらぬ性能!

オゾンチェックシートを着た
忍びを放ってみた。

オゾンガスの少ないエリアでは
変色しないので、対策が打てる。

オゾンチェックシートで
オゾンの効果が一目瞭然じゃー!

除菌レベルに達成すると変色
するので、このエリアは安心!



チェックシートを使って、オゾンガス
発生器の使用時間を最短に!
これで機材への影響を軽減。

オゾンが届きにくいエリアの改善方法

送風機などで空気の滞留した場所に流れを作って隅々まで除菌・消臭効果を改善!

KPD 装置の

主な消耗部品と交換目安

POINT

安心・安全にご使用いただくために 定期的な消耗品の交換をオススメします

01

オゾン水生成ユニット

check> 空気処理剤 (空気乾燥剤)

空気中の水分はオゾンの生成を妨げるので、
空気乾燥剤は必需品です。

環境やご使用状況にもよりますが下記の例を目安に
半年～1年での交換をオススメします。



オゾンの生成に
湿気は大敵だよ

【例】

1日4時間使用……4日に1度 再生予約 で乾燥

乾燥剤を加熱、再生します

✓ 半年で交換

1日1時間使用……1週間に1度 再生予約 で乾燥

✓ 半年で交換

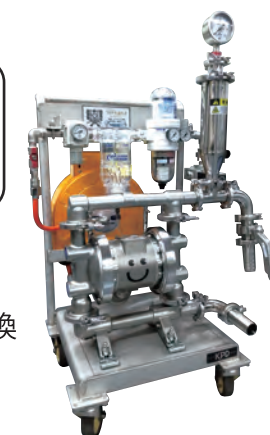
02

つぶさず送れるサニタリーポンプ GP

ポンプ部

check> EPDM 製 Oリング 1台につき4個使用 ✓ 2～3年で交換

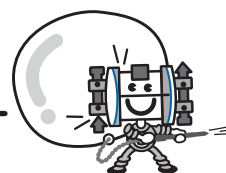
check> クロロブレン製チャッキボール 1台につき4個使用 ✓ 2～3年で交換



エアークリーンユニット部

check> 粗ろ過用 (左) エLEMENT ✓ 1年で交換
(第1フィルター用ELEMENT)

check> 精密ろ過用 (右) ELEMENTセット ✓ 1年で交換
(第2フィルター用ELEMENTセット)
セット内容… 第2フィルター・オイルミストELEMENT



スケルトンだから
フィルターの汚れ具合が
わかりやすいヨ



03

ラ・クリーン+プラス

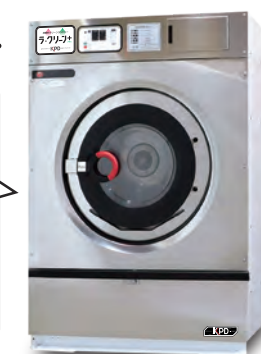
check> オートグリス

軸部分の摩擦や摩耗を
防ぐ役割があります。

✓ 9ヶ月～1年で交換

check> 給水ホース

✓ 1～2年で交換



KPD 該当製品を
ご購入いただいた
お客様には、
毎年9月に
『消耗品交換のご案内』
を お送りしています。

話題の

ノーケン社製ミリ波レーダー式 レベル計測器 (KPD バージョン)

- ミリ波レーダー式なので、非接触計測！
- 持ち運び自在！
- 衛生的で合理的！



ミリ波レーダー式 レベル計測器の特徴

- ±2mm の高精度！(計測基準位置より 250mm 以上)^{*}
- 天井が低く狭い場所でも計測が容易
- 火入れ中のタンクでも計測が可能
- 専用アプリで遠隔操作が可能 (Bluetooth 通信)
- 軽量！ 本体 / 約 0.85kg

検尺口に乗せるだけ！

あとはスイッチを押すと、水面までの距離がデジタル表示されます。



利便性にこだわった KPD の密閉・開放タンク用ガイド

①

密閉タンク専用ガイド

密閉タンクのみでご利用の場合はこちらをご利用ください。



密閉タンク用 sus ガイド 0.52kg

②

開放タンク用ガイド

1 台で 2 役。開放タンク、密閉タンクどちらにもご利用いただけます。



密閉タンク用ガイド + 開放タンク用ガイド (2 個) 1.18kg

③ 開放タンク用 角パイプ式 (アルミ製) ガイドセット

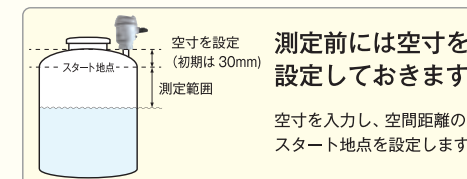
開放タンクの口径をお知らせください。長さを調整いたします。



アルミ角パイプ
ガイドセット

開放タンク用ガイド + アルミ角パイプ 2.96kg
1.5 × 30 角 (1.5m ~ 2.5m 程度 2 本)

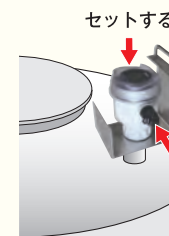
密閉・開放タンク装着手順



測定前には空寸を設定しておきます

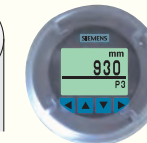
空寸を入力し、空間距離のスタート地点を設定します。

密閉タンク用ガイドに取り付け、 検尺口にセットする



セットする

- 1) 検尺口にセットする
- 2) スイッチを押すだけ
- 3) 少し待つ
- 4) 画面に表示されます



バックライト
モニターで
快適な視認性

開放タンク用ガイドに取り 付け、角パイプに装着



ストッパーでしっかり固定

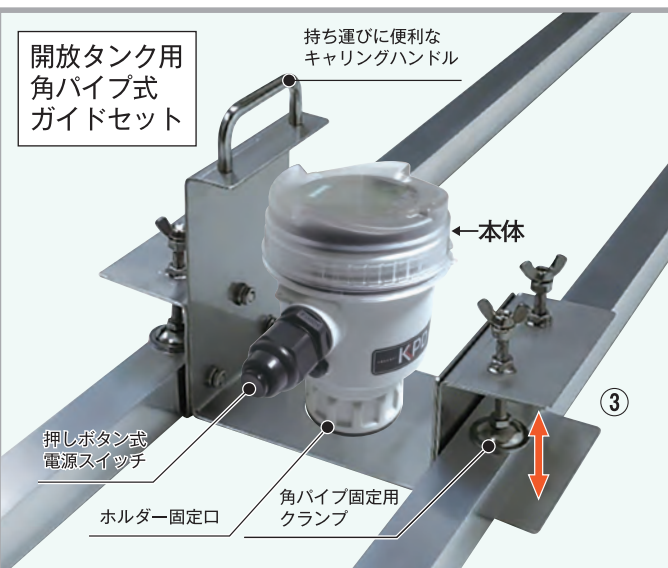
転倒防止のため、それぞれのガイドにはストッパーで固定してください。



樹脂製ストッパー

開放タンク用 角パイプ式 ガイドセット

持ち運びに便利な
キャリングハンドル



ミリ波レーダー式 レベル計測器 約 0.7kg
本体 + ご指定のガイド①~③をご選定ください。

レベル計測器の仕様

計測方式	ミリ波レーダー式
電 源	9V 乾電池 2 個
連続計測	約 25 時間 (アルカリ乾電池)
精 度	±2mm (計測基準位置より 250mm 以上) [*]
計測範囲	0 ~ 15m
接ガス部温度	-20℃ ~ +70℃
保護構造	非防滴構造 (押しボタンスイッチ部)
表 示	1mm 単位

^{*} 計測基準位置より 250mm 未満の場合には約 ±10mm の誤差の可能性があります。
^{*} モロミ測定は泡の状態により、誤差が発生します。

本商品は防水仕様ではないため、タンク内への落下には充分ご注意ください。

なんかコンパクト
じゃのお〜！



おく。 はかる。

ノーケン社製 ミリ波レーダー式 レベル計

検尺口にセットしてスイッチを押すと
水面までの距離をデジタル表示

商品詳細は P.53 へ



SLR150XP ポータブル

通常価格 300,000 円 (税込 330,000 円)

2025年 12月 15日まで
期間限定

特別価格

250,000 円 (税込 275,000 円)

・センサホルダ、ガイド等オプションセット、
荷造り送料は含まれておりません。

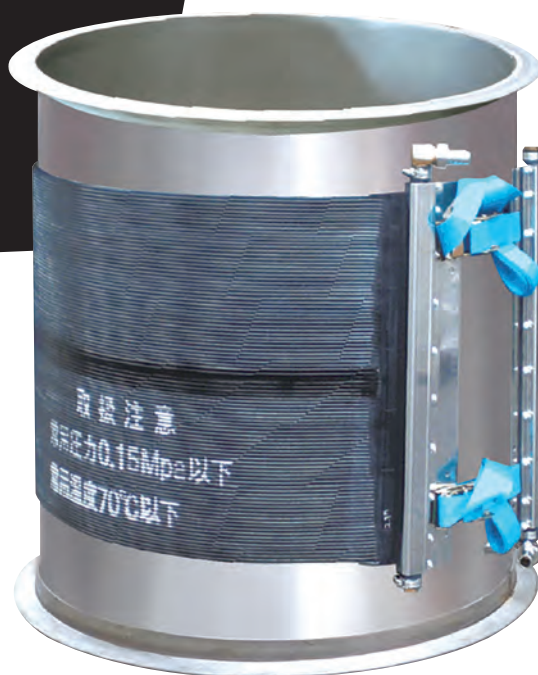


NEW

KPD の かる～いタンク

400L 用・600L 用・
800L 用・1,000L 用

第一工業社製 クーリングロール



商品詳細は
P.22 へ

まく。 ひやす。

取り付けカンタン、ゴム製熱交換器

お問い合わせは

品質美を求めて

KPD
KIKU PLAN DO

有限 会社 キクブランドウー
〒739-1743 広島市安佐北区倉掛二丁目15-8
TEL: (082)843-8339 FAX: (082)843-2822

20250922G3200