

SKラック& トレイ&アラカルト

食を提供するシーンでの毎日のニーズに
機能性と工夫でお応えします。

集団の食事を扱う給食サービスの現場独特のニーズを形にしました。

食べる側・提供する側ともに扱いやすく便利であり、
快適で確実なサービスを支援する商品です。

- SKラック（食器かご）
- トレイ+[®]（トレイプラス）
- トレイ
- みまもりマグ
- マグカップ

- Lbランチボックス
- 弁当箱
- マグカップ蓋
- 真空密閉蓋 ピタットくん
- はし

- スプーン&フォーク
- 防災用食器
- シリコン型
- 保温食缶



SKラック(食器かご)

ポリプロピレン製

キャメル (CM) ダルブルー (DLB)
ベージュ (V) ピンク (P)
イエロー (Y) アイボリー (IV)
オレンジ (O) ブルー (B)

- 軽くて丈夫、メタルマークの付着を防止**するプラスチック製食器かごです。
強化磁器等に付着しがちなメタルマークや破損の防止に大きな効果が得られます。

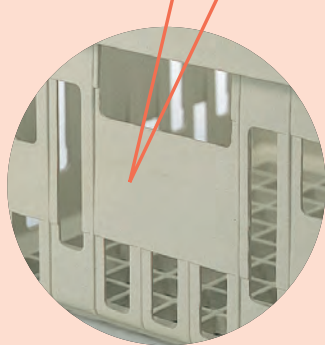
仕切

材質/ポリプロピレン
食器同士のぶつかり合いによる割れを防ぎます。食器の大きさに応じて仕切の位置を自由に変えられます。



ネームスペース

PSK-130/215/300N(短辺のみ)/310N
のネーム取付部分は使用内容を油性ペンで書き込みやすい形状になっています。



スプリング取っ手

材質/ステンレス
ご希望により取り付けて販売します。
別途料金が必要となりますので、最寄りの営業所にお問い合わせください。



ネームプレート 材質/アルミニウム ネームプレートを付けることができます。

※PSK-300N/310Nには取り付けできません。



熱風消毒保管庫での
繰り返しの使用にも
十分耐えられます！

しかも熱くなり
過ぎません

1クラス分の
食器が収納
できます！



●ステンレスかごと同サイズ※

収納スペースを気にする必要はありません。
熱風消毒保管庫にスムーズに出し入れできます。
※PSK-300Nのみ(外寸/390×360×200)

●1クラス分の食器が収納可能。

(例) E-エポカル ボール(PNB-30E)×40枚
E-エポカル 角仕切皿(PNS-23E)×40枚

PSK-300N P 食器かごに
全て収納できます。

■食器かご材質別特性比較表

	変形しにくさ	価格順位	食器への汚染度 (メタルマーク)	異物混入リスク
SKラック(食器かご)	○	○	付かない	生じにくい
ナイロンコーティングかご	△	△	付かない	生じやすい
ステンレスかご	△	◎	付きやすい	生じにくい

SKラック(食器かご)積み重ね例

安定感ある積み重ねです。



PSK-170



PSK-310N

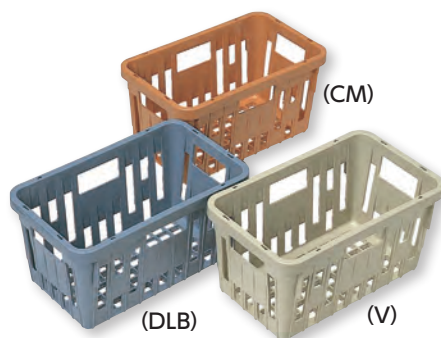


PSK-300N



しっかりと組み合う
安定感のある
スタッキング

★マークの商品は、Lbランチボックス ➡P.142 に対応した商品です。



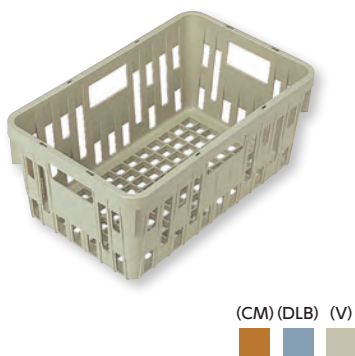
PSK-150 食器かご
375×225×200 ¥5,450
内寸(底面)／302×150×188
重量／700g
115φ～150φ食器2列用



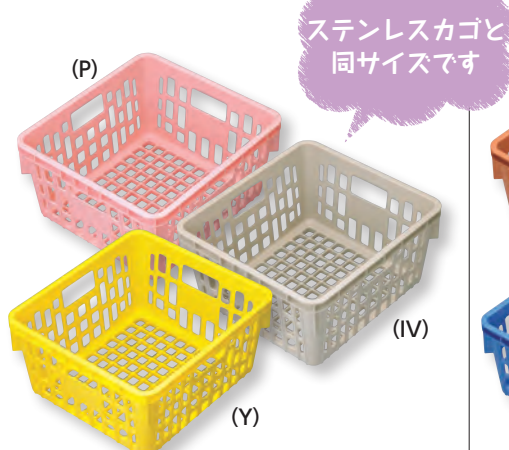
★ **PSK-170** 食器かご
420×245×200 ¥6,290
内寸(底面)／347×170×188
重量／750g
151φ～170φ食器2列用



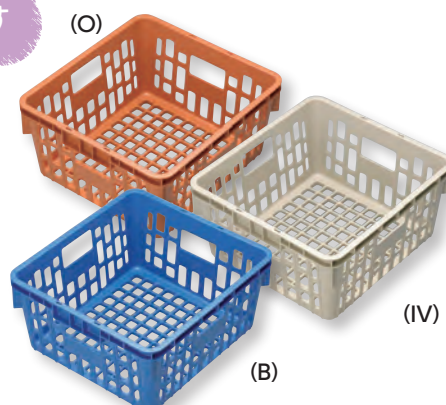
★ **PSK-200** 食器かご
390×273×200 ¥6,290
内寸(底面)／317×200×188
重量／750g
171φ～200φ食器1列用



PSK-215 食器かご
450×284×200 ¥7,020
内寸(底面)／380×215×188
重量／950g
171φ～190φ食器2列 または
長辺: ～380mmトレイ用



PSK-300N 食器かご
390×360×200 ¥7,400
内寸(底面)／333×301×188
重量／945g



PSK-310N 食器かご
403×378×202 ¥7,500
内寸(底面)／345×319×188
重量／1,015g

SKラック(食器かご)使用例



PSK-130 食器かご
268×268×205 ¥5,200
内寸(底面)／205×205×195
重量／610g
170φ～202φ食器1列用

PSK-150 CM

●E-エポカル ボール (PNB-30E YSI)
40枚収納

**PSK-170 DLB**

●E-エポカル 深皿 (PNS-15E OHA)
40枚収納

**PSK-215 V**

●エスタートレイ (SG-56 FGR)
40枚収納

**PSK-300N P**

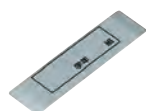
●E-エポカル ボール(PNB-30E)
●E-エポカル 角仕切皿(PNS-23E)
各40枚収納

**PSK-310N O**

●ウィンサム ボール(PB-230)
●ウィンサム 深皿(PS-115)
●ウィンサム 小皿(PS-103)
各35枚収納



別売オプション



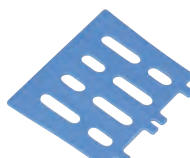
SKNAME
ネームプレート
¥1,700(10枚セット)
※アルミ製



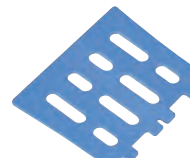
SKS-150
SKラック仕切 150用
¥4,900
(10枚セット)



SKS-170
SKラック仕切 170用
¥5,300
(10枚セット)



SKS-200
SKラック仕切 200用
¥5,700
(10枚セット)



SKS-215
SKラック仕切 215用
¥5,700
(10枚セット)

食器同士の
ぶつかり合いを
防ぎます

トレイ+[®] (トレイプラス)

劣化知らずの印字を実現した、三信化工のマーキング技術です。



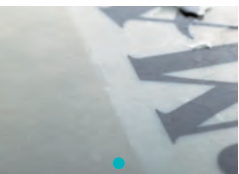
無地トレイと同等の使い勝手

厳しい使用環境にさらされる配膳用トレイ。
三信化工が開発した画期的なマーキング技術が、
無地トレイ並みの耐久性を実現しました。
(特許出願商品)

剥がれない、かすれない

化学の力で素地の樹脂そのものに働きかけるため、トレイ表面に加工する従来の印字方式と異なり、劣化の要因とされるトラブルが起こりません。

たとえば

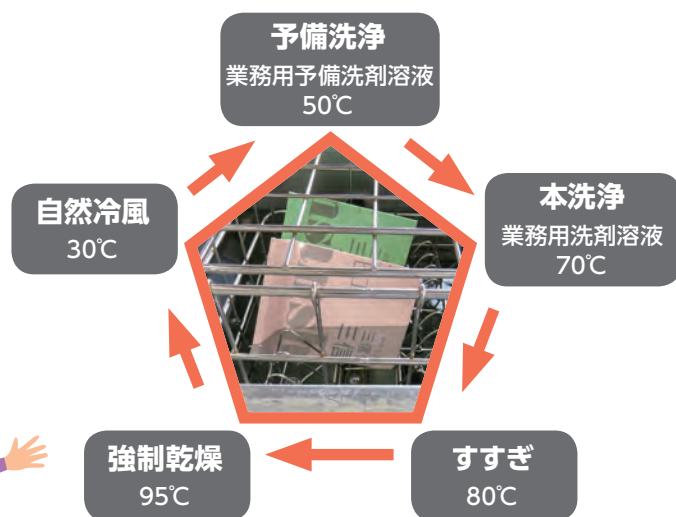
- | | | | | |
|---|---|--|--|--|
| <p>1 剥がれる・割れる</p>  <p>煮沸や衝撃を与えても柄部分が破れません</p> | <p>2 かすれる・こすれる</p>  <p>度重なる洗浄でも印字が薄くなりません</p> | <p>3 退色する・変色する</p>  <p>樹脂そのものの色なので柄部分が劣化しません</p> | <p>4 ざらつきがある</p>  <p>塗装や焼付け等の加工と異なり平滑でなめらかな仕上がりです</p> | <p>5 ふくれる・めくれる</p>  <p>フィルムやシートのようにトレイ本体から剥離しません</p> |
|---|---|--|--|--|

※写真は使用による摩擦、衝撃、経年劣化を想定して再現したものです。

耐久性・安全性を徹底追求。安心してお使いいただけます。

三信化工では、実際の使用環境に則した実証実験を実施。安心してお使いいただく製品をお届けするために、オリジナル試験機で**厳しいテストを繰り返し行った結果**、剥がれや変色、退色の恐れがないことを確認しています。

※検証では、想定される実際の洗浄工程を機械的に再現しています。



汎用性の高いソフトな色調

印字のやさしいグレーは飽きのこない落ち着いたトーン。
自由なアイデアでトレイの板面を活用してください。

食器の絵柄を「+」

→ 食器の配置が身につきます

マークを「+」

→ オリジナルトレイを実現します

キャラクターを「+」

→ 食事に楽しさを与えます

食育関連の情報を「+」

→ 食育教材として活用できます

学校の校章（左上）／配膳の並び順（右上）／
「食事バランスガイド」（出典：厚生労働省・農林水産省）（左下）／
東京都墨田区すみだまつり・こどもまつり公式キャラクター
「す〜みん」「み〜みん」「だ〜みん」（右下）（許諾を得て制作しています）

オリジナルトレイが食卓をより楽しく豊かに彩ります。

市町村・給食センターなどの**オリジナル
絵柄**をデザインします。ご検討の際は、
最寄りの営業所にお問い合わせください。



コップ・箸・
スプーンにも
印字できます。



多くの小・中学校で採用されています。

トレイ

軽くて丈夫。
豊富なカラーバリエーション



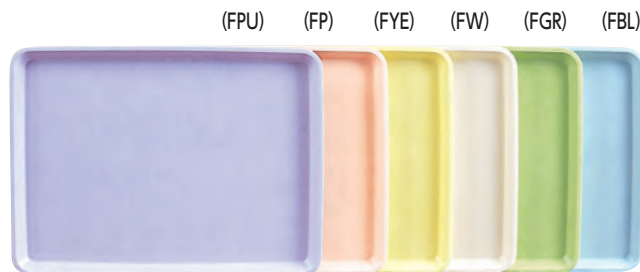
エスタートレイ FRP製

ファンタジックイエロー (FYE) ファンタジックホワイト (FW) ファンタジックピンク (FP)
ファンタジックパープル (FPU) ファンタジックグリーン (FGR) ファンタジックブルー (FBL) オレンジ (O)

熱に強く丈夫なトレイです。



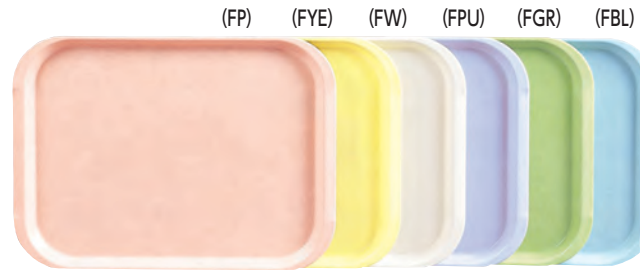
SE-12 スナック 325×235×18 ¥1,330



SE-15 スナック 360×270×19 ¥1,500



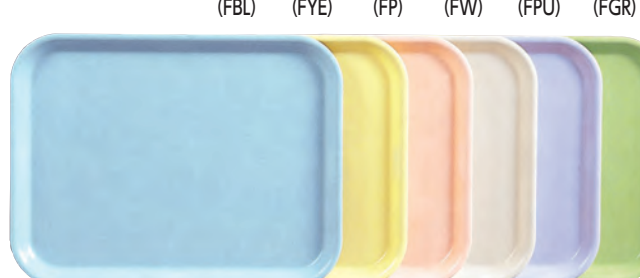
SE-13 スナック 350×260×18 ¥1,500



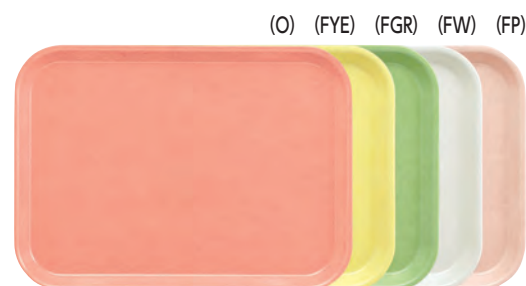
SE-10N スナック 370×270×17 ¥1,740



SG-52 長方形 355×270×18 ¥1,380



SG-56 長方形 380×290×18 ¥1,740



SE-21 長方形 415×303×20 ¥1,960

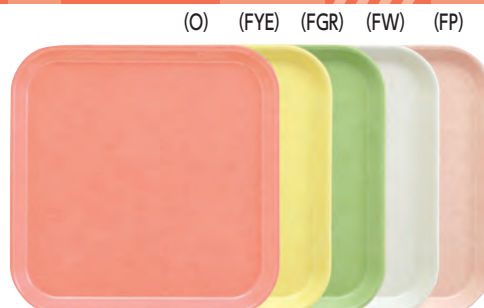
SG-56 FGR
40枚収納



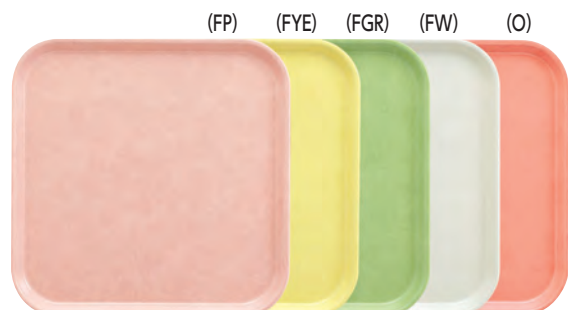
食器かご
PSK-215 V
➡ P.133



SE-300 角 300×300×20 ¥1,650



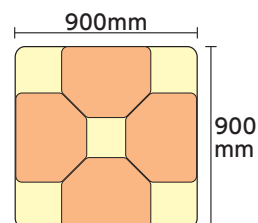
SE-330 角 330×330×20 ¥1,780



SE-340 角 340×340×18 ¥1,890



SE-41 六角 460×355×21 ¥2,260



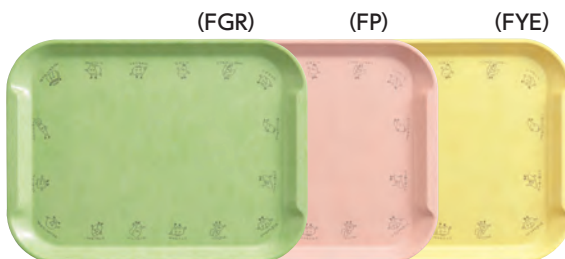
テーブルスペースを上手に利用できます。

エスタートレイ FRP製 トレイ+[®] (トレイプラス)

ファンタジックイエロー (FYE) ファンタジックピンク (FP) ファンタジックグリーン (FGR)

トレイ+[®] は劣化知らずの印字を実現した三信化工の新マーキング技術です。▶P.134

●グリーンフレンド



SE-13+ GF スナック 350×260×18 ¥2,000

●アニマルっこ ©OMOCHABAKO



SE-13+ ANI スナック 350×260×18 ¥2,000

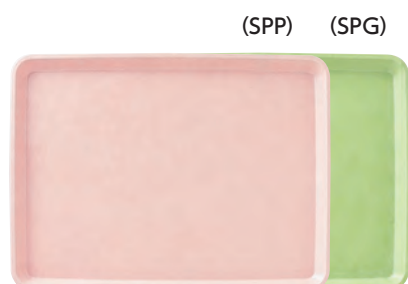
※カラーにより若干印字の見え方が異なります。

絵柄が剥がれないから長く使えます

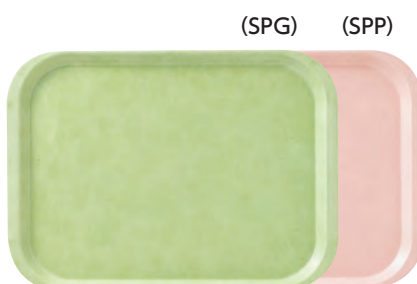
ノンスリップ エスタートレイ FRP製

ピンク (SPP) グリーン (SPG)

表面にすべり止め加工を施したトレイです。



SE-15 スナック 360×270×19 ¥2,710



SE-10N スナック 370×270×17 ¥2,380



SG-52 長方形 355×270×18 ¥2,280

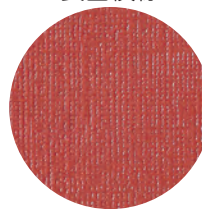
ポリプロトレイ

ポリプロピレン製

若草 (G) 赤 (R) 黒 (BK) ベージュ (V) ピンク (P)

軽量で使いやすいトレイです。

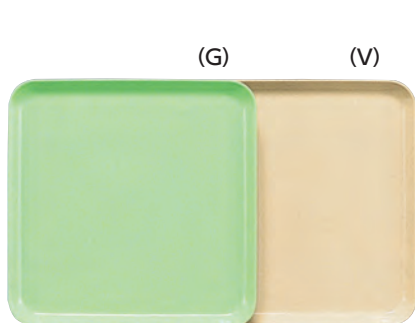
表面模様



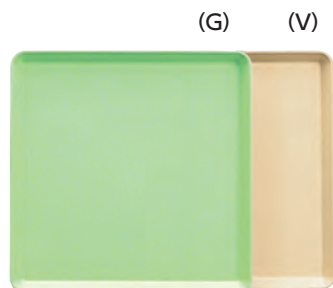
◎T-300 角

◎T-330 角

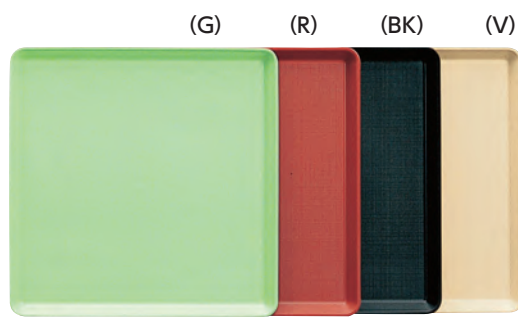
※キズ防止のための格子模様が入っておりますが、すべり止めとしての効果はありません。



T-310 角
307×307×20 ¥1,190



◎ **T-300 角**
301×301×22 ¥1,150



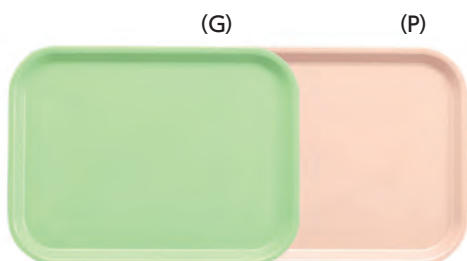
◎ **T-330 角**
330×330×22 ¥1,300



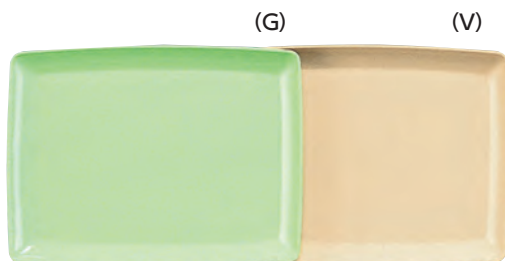
T-102 長方形
320×235×18 ¥880



T-104 長方形
350×260×19 ¥1,020



T-152 長方形
351×267×18 ¥1,140



T-3 長方形
358×268×22 ¥1,050

パブリック・トレイ

R-PP樹脂製

イエロー (Y) サーモンピンク (SP)

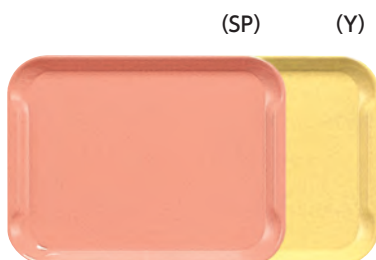
軽量で使いやすい
再生原料使用のトレイです。

再生したポリプロピレン原料を使用しています。

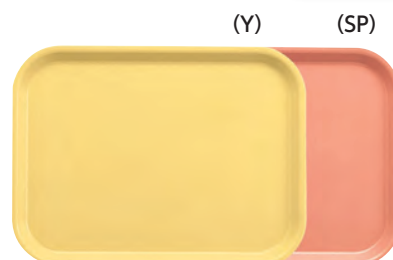
※再生原料を使用しておりますので、
強度・耐久性が若干劣ります。



受 **RT-102 長方形**
323×234×18 ¥880



受 **RT-104 長方形**
350×260×19 ¥1,020



受 **RT-152 長方形**
351×267×18 ¥1,140

● 受マークは受注生産品です。

● パブリック・トレイ (R-PEN樹脂製) も特注対応しております。ご検討の際は、最寄りの営業所へお問い合わせください。

■スタック図の読み方

① 積み重ねの間隔 ② 高さ ③ 40枚重ねた時の高さ

■お使いになる枚数の積み重ねの高さは次の公式で計算できます。

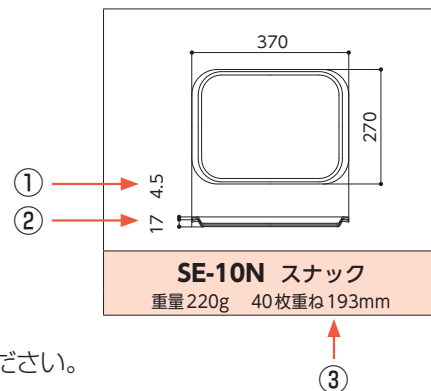
食器かごに合わせて食器を選定する際などにご参照ください。

スタックした高さ=高さ+{積み重ね間隔×(お使いになる枚数-1)}

③ ② ①

■寸法は変更する場合があります。

■寸法・重量・積み重ねの高さは基準値です。ご検討の際は現物でご確認ください。



エスタートレイ

P.136 ~ P.137

●SE-21、SE-300、SE-330、SE-340は色により重量が異なります。

SE-10N スナック 重量220g 40枚重ね193mm	SE-12 スナック 重量190g 40枚重ね210mm	SE-13/SE-13+ スナック 重量205g 40枚重ね202mm	SE-15 スナック 重量220g 40枚重ね191mm
SE-21 長方形 重量320g 40枚重ね204mm	SE-21 長方形 重量300g 40枚重ね204mm	SE-41 六角 重量423g 40枚重ね240mm	SE-300 角 重量250g 40枚重ね204mm
SE-300 角 重量230g 40枚重ね196mm	SE-330 角 重量300g 40枚重ね219mm	SE-330 角 重量280g 40枚重ね219mm	SE-340 角 重量330g 40枚重ね237mm
SE-340 角 重量310g 40枚重ね225mm	SG-52 長方形 重量223g 40枚重ね198mm	SG-56 長方形 重量283g 40枚重ね202mm	

ノンスリップ エスタートレイ

P.137

SE-10N スナック 重量 278g 40枚重ね 208mm	SE-15 スナック 重量 280g 40枚重ね 214mm	SG-52 長方形 重量 280g 40枚重ね 217mm

ポリプロトレイ

P.138

T-3 長方形 重量 299g 40枚重ね 259mm	T-102 長方形 重量 216g 40枚重ね 256mm	T-104 長方形 重量 224g 40枚重ね 230mm	T-152 長方形 重量 246g 40枚重ね 202mm
T-300 角 重量 301g 40枚重ね 307mm	T-310 角 重量 262g 40枚重ね 257mm	T-330 角 重量 362g 40枚重ね 318mm	

パブリック・トレイ (R-PP 樹脂製)

P.138

RT-102 長方形 重量 216g 40枚重ね 221mm	RT-104 長方形 重量 219g 40枚重ね 230mm	RT-152 長方形 重量 235g 40枚重ね 202mm



みまもりマグ ポリプロピレン製

のぞき込まなくても飲み物の摂取量がひと目でわかるマグカップです。

オレンジ (O) ピンク (P) 若草 (G)

● 水に沈まないタイプ

約50ml
きざみの
窓付き



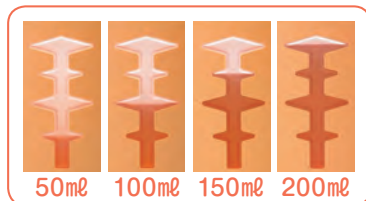
持ち
やすい
取っ手



● 握力の弱い方でも持ちやすい取っ手です。

ひと目で
わかるから
安心です

安定した
積み重ね



※計量カップとしてはお使いになれません。

専用蓋



※シリコンゴム製

こぼれにくくシール性のある蓋



SIF-80 マグカップ蓋 87 × 10 ¥530

対応 フード カバー



(W)



(Y)

P-205 フードカバー 95 × 21 ¥330

(O)



(P)



(G)



UPC-250 マグカップ 115 × 82 × 75・250ml ¥740

マグカップ ポリプロピレン製

持ちやすく、折れにくい取っ手が特長のマグカップです。

ピンク (P) オレンジ (O) イエロー (Y) 若草 (G) カフェオレ (CAF)

● 水に沈むタイプ

UPC-180N
48個収納



絵柄が
剥がれない
マグカップ

持ち
やすい
取っ手



● 握力の弱い方でも持ちやすい取っ手です。

安定した
積み重ね



専用蓋



UPF-180 W マグカップ蓋 86 × 16 ¥410

※エラストマー製

蓋はこぼれにくくシール性があるのでそのまま密閉蓋として、ガイドに沿って穴を開ければストローをさしても使用可能です。
※エラストマーの特性により、ご使用の目安は300回程度となっております。

対応 フード カバー



(W)



(Y)

P-204 フードカバー 89 × 20 ¥330

(P)



(O)



(Y)



(G)



(CAF)



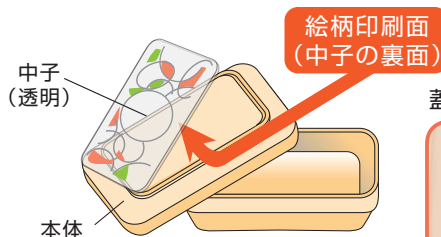
UPC-180N マグカップ 114 × 80 × 82・240ml ¥830

ランチボックス

ポリプロピレン製 / PES製

ベジらんど (VEG) しゃぼん玉 (SYA) ブラウン (BR) 溜 (T)

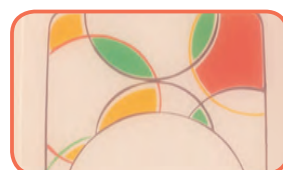
- ① 学校給食用に開発しました。
- ② 耐久性と衛生面に配慮した商品です。
- ③ 絵柄はサンドイッチ構造になっており、剥がれや退色がなく美しさを長く保ちます。
- ④ ポリプロピレン製の商品の内側にはラクシボ加工 (P28) を施し、長期使用による擦りキズを軽減。残菜も残りにくいです。



蓋絵柄



ベジらんど (VEG)



しゃぼん玉 (SYA)



ポリプロピレン製



P-252E VEG ご飯用 (蓋) **P-251E BR** ご飯用 (身)
 163×114×16 ¥1,190 156×105×41・450ml ¥490
 セット / 163×114×48 ¥1,680



P-252E SYA ご飯用 (蓋) **P-251E BR** ご飯用 (身)
 163×114×16 ¥1,190 156×105×41・450ml ¥490
 セット / 163×114×48 ¥1,680



P-254E VEG おかず用 (蓋) **P-253E BR** おかず用 (身)
 187×164×22 ¥1,300 178×155×36 ¥570
 セット / 187×164×48 ¥1,870



P-254E SYA おかず用 (蓋) **P-253E BR** おかず用 (身)
 187×164×22 ¥1,300 178×155×36 ¥570
 セット / 187×164×48 ¥1,870

PES製 スチームコンベクションオーブンで使えます。(150℃以下でご使用ください。)



U-252E T ご飯用 (蓋) **U-251 T** ご飯用 (身)
 167×117×15 ¥1,310 157×107×41・430ml ¥1,590
 セット / 167×117×46 ¥2,900



U-254 T おかず用 (蓋) **U-253 T** おかず用 (身)
 190×167×20 ¥1,740 181×158×36 ¥2,020
 セット / 190×167×46 ¥3,760

SKラック(食器かご) ➡P.132~



PSK-170 食器かご
420×245×200 ¥6,290

※ご飯用は12個、おかず用は8個収納できます。

PSK-1700SAE PSK-170用押さえ蓋
420×245×25 ¥3,390



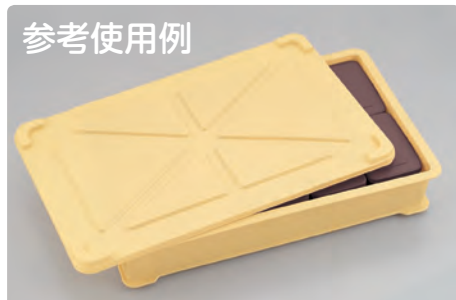
PSK-200 食器かご
390×273×200 ¥6,290

※おかず用は8個収納できます。

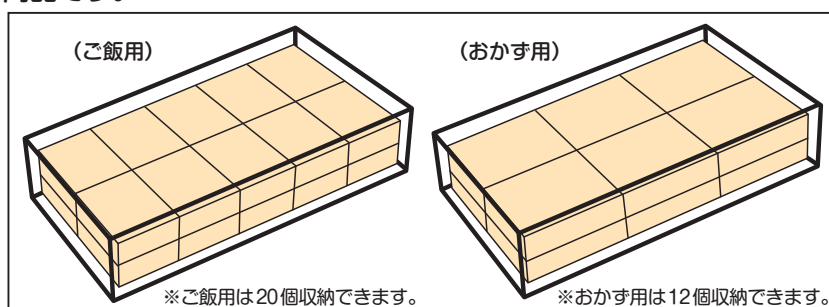
PSK-2000SAE
PSK-200用押さえ蓋
390×273×17 ¥3,530

ばんじゅう

●ばんじゅうは参考商品です。



対応サイズ(蓋) 654×406×24 (身) 644×393×113



●市町村・給食センターなどの特別注文に対応しています。
形状・価格・ロットにつきましては、最寄りの営業所
にお問い合わせください。

弁当箱

ポリプロピレン製



仕切

P-1 R 弁当箱1型

168×118×85・540ml

身 ¥330(×2) / 蓋 ¥270 / 仕切 ¥160

セット/¥1,090

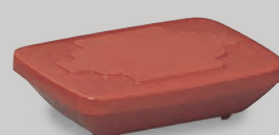


P-7 R 弁当箱舟型(大)

168×120×47・500ml

身 ¥340 / 蓋 ¥290

セット/¥630



P-5 R 弁当箱舟型(小)

168×120×42・400ml

身 ¥300 / 蓋 ¥290

セット/¥590