

高機能化サポート

導電タイプコンテナ

電子部品を静電破壊から守る帯電防止コンテナ

プラスチック特有の帯電性(電気絶縁性)がないのでチリ・ホコリの付着を防ぎます。

MOS型IC・LSI・液晶などの電子部品の保管・運搬にも効果的です。

サンドイッチ成形の導電コンテナが登場!

独自の三層成形で、コストダウンに一役買います!

三層成形の
導電コンテナが
登場!
(サンドイッチ成形)

帯電防止
効果



優れた帯電防止効果で
電子部品を静電破壊から守ります。

- 材質は特殊な導電材を配合したポリプロピレン。物性強度は従来品と変わりありません。
- 表面抵抗値: $10^6 \Omega \text{cm}$ 以下。
体積固有抵抗値: $10^4 \Omega \text{cm}$ 以下。
- 金属箱に比べて軽量かつ経済的です。

用途

- 半導体部品製造関連全般
 - EV、HV車関連部品製造
 - IOTデバイス製造関連
 - 各種計測機器部品
 - スマートホン・PC部品
 - 液晶等の保管・運搬
- 静電破壊対策・ホコリ対策として広くご使用いただいております。

各種材料の電気抵抗率(Ωcm)

絶縁体	10 ¹⁸	溶融石英
	10 ¹⁷	
	10 ¹⁶	PE、PP(一般コンテナ)
	10 ¹⁵	
	10 ¹⁴	ダイヤモンド(PURE)
	10 ¹³	
	10 ¹²	
	10 ¹¹	
	10 ¹⁰	ガラス
	10 ⁹	
半導電体	10 ⁸	ブロマイド銀
	10 ⁷	
	10 ⁶	
	10 ⁵	ケイ素(PURE)
	10 ⁴	
	10 ³	ゲルマニウム(PURE)
	10 ²	
	10 ¹	カーボンブラック
	10 ⁰	
	10 ⁻¹	
導電体	10 ⁻²	
	10 ⁻³	
	10 ⁻⁴	
	10 ⁻⁵	ニッケル
	10 ⁻⁶	銀、銅
	10 ⁻⁷	
	10 ⁻⁸	

導電 タイプコンテナ

注意:
食品用には使用しないでください。

T-9 [フタT-9] 9g

外寸 374x296xH126
上部内寸 316x240xH121
有効内寸 307x231xH107
●ブラック

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	10段	25kg

[印刷160x60/80x60]

T-14 [フタT] 14g

外寸 482x380xH105
上部内寸 422x322xH102
有効内寸 414x316xH90
●ブラック

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	12段	30kg

[印刷200x40/110x40]

T-20 [フタT] 20g

外寸 482x382xH156
上部内寸 424x324xH151
有効内寸 416x316xH139
●ブラック

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	10段	30kg

[印刷200x70/110x70]

L-2-II 5g

外寸 453x299xH45
上部内寸 435x282xH38
有効内寸 434x281xH33
●ブラック

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	20	20段	1kg

[印刷130x20/60x15]

PZ-0001 [フタPZ-1001] 27g
カードラック:(短側面)PZ-4001

外寸 512x351xH202
上部内寸 466x314xH193
有効内寸 460x308xH182
●ブラック

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	6段	30kg


[印刷160x100/130x60]



外寸 351×256×H101
 上部内寸 313×221×H95
 有効内寸 307×214×H86
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 10 13 15 kg

PZ-0002 [フタ PZ-1002] 6g
 カードラック:(短側面) PZ-4001 [印刷180×40/130×10]



外寸 512×351×H132
 上部内寸 466×314×H123.5
 有効内寸 460×308×H112
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 5 10 25 kg

PZ-0003 [フタ PZ-1001] 17g
 カードラック:(短側面) PZ-4001 [印刷160×50/150×15]



外寸 300×210×H42
 上部内寸 280×190×H37
 有効内寸 280×190×H34
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 30 20 5 kg

PZ-0004 2g
 [印刷150×18/100×18]



外寸 300×210×H29
 上部内寸 280×190×H24
 有効内寸 280×190×H21
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 30 20 5 kg

PZ-0005 1.5g
 [印刷110×8/110×8]



外寸 300×210×H23
 上部内寸 280×190×H17.5
 有効内寸 280×190×H15
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 30 20 5 kg

PZ-0006 1g
 [印刷78×6/-]



外寸 210×150×H23
 上部内寸 191×131×H17.5
 有効内寸 191×131×H15
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 60 20 2.5 kg

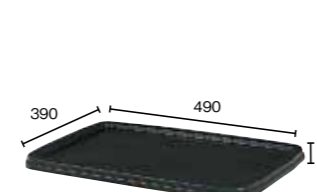
PZ-0008 0.5g



外寸 384×306×H25
 ●ブラック

※T-9に使用可能
 材質 梱包
 PP 20

フタT-9



外寸 490×390×H26
 ●ブラック

※T-14・20・28に使用可能
 材質 梱包
 PP 10

フタT



外寸 518×358×H33.5
 ●ブラック

※PZ-0001・0003に使用可能
 材質 梱包
 PP 20

フタPZ-1001



外寸 357×262×H24
 ●ブラック

※PZ-0002に使用可能
 材質 梱包
 PP 40

フタPZ-1002



外寸 482×381×H206
 上部内寸 424×323×H201
 有効内寸 416×315×H189
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 5 8 30 kg

T-28 [フタT] 28g
 [印刷200×110/100×110]



外寸 603×402×H154
 上部内寸 545×344×H148
 有効内寸 537×336×H138
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 5 10 30 kg

TS-28 [フタTS] 28g
 [印刷300×75/125×75]



外寸 602×400×H207
 上部内寸 547×345×H202
 有効内寸 539×338×H190
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 5 8 30 kg

TS-36 [フタTS] 36g
 [印刷300×110/120×110]



外寸 629×389×H227
 上部内寸 574×332×H222
 有効内寸 568×327×H212
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 5 7 30 kg

TS-40 40g
 [印刷195×130/160×150]



外寸 587×400×H253
 上部内寸 544×367×H247
 有効内寸 535×358×H236
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 5 6 30 kg

TS-48 48g
 [印刷200×150/110×150]



外寸 489×338×H275
 上部内寸 453×302×H270
 有効内寸 442×291×H260
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 3 5 30 kg

S-36-II [フタS-36] 36g
 [印刷300×150/70×120]



外寸 555×402×H310
 上部内寸 517×364×H301
 有効内寸 506×353×H285
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 3 5 30 kg

S-54-II [フタS-54] 54g
 [印刷350×180/-]



外寸 618×271×H216
 上部内寸 578×231×H212
 有効内寸 568×221×H201
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 4 7 25 kg


U-27 27g
 [印刷240×80/65×60]



外寸 530×366×H320
 上部内寸 492×333×H309
 有効内寸 492×333×H302
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 5 5 20 kg

OC-50L 50g
 カードラック:(短側面) OCK-110 [印刷320×20/150×15]



外寸 650×440×H329
 上部内寸 600×405×H318
 有効内寸 600×405×H310
 ●ブラック

材質 梱包 積重ね 許容重量
 PP 4 5 20 kg

OC-75L 75g
 カードラック:(短側面) OCK-105 [印刷430×20/220×20]



外寸 613×410×H31
 ●ブラック

※TS-28・36に使用可能
 材質 梱包
 PP 10

フタTS



外寸 503×348×H30
 ●ブラック

※S-36-IIに使用可能
 材質 梱包
 PP 12

フタS-36



外寸 573×411×H31
 ●ブラック

※S-54-IIに使用可能
 材質 梱包
 PP 12

フタS-54

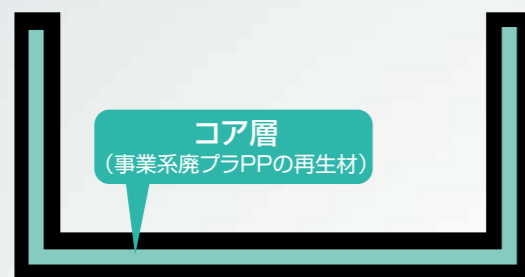
別注品

環境に優しい導電性能

SW導電コンテナ (サンドイッチ成形)

新登場

SW導電コンテナの構造



スキン層
(新導電材料)

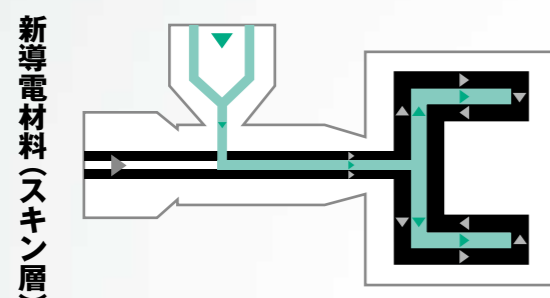
事業系廃プラPPを再生し、コア層に使用します。
表面を新導電材料で包み込みます。

導電性能の必要な部分のみ
導電原料を使用、
リーズナブルな価格を実現。

三層成形の構造

サンドイッチ成形(イメージ)

事業系廃プラPPの再生(コア層)



三層構造は、積水独自のサンドイッチ成形という新技術です。
2種類の異なる原料を表面層と中間層に分けて3層の
「サンドイッチ状態」で成形されています。

製品特長

- 高価な導電原料の使用量を、従来より最大25%削減。(製品によって異なります)
- 優れた帯電防止効果は従来と変わりません。
 - 表面抵抗値 $10^6 \Omega\text{cm}$ 以下
 - 体積固有抵抗値 $10^4 \Omega\text{cm}$ 以下
- 品質や物性強度も従来のコンテナと同等です。
- コア層は環境にやさしい再生材です。
- SW導電コンテナは繰り返しリサイクル出来ます。



サンドイッチ成形の利点

廃棄物の削減

再生材の使用

CO₂の削減

石油資源の節約

リサイクルシステムの構築

事業系廃プラPPを再生材としてサンドイッチ成形で
再利用する独自のリサイクルシステムを構築。お客さまの環境経営と経費削減をサポート致します。

別注品となります

生産ロットがございます。最低数量はアイテムにより
異なりますのでお問合せください。

別注品

外寸 376x298xH128
上部内寸 318x242xH123
有効内寸 309x233xH109
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 10段 25kg
[印刷160x60/80x60]

T-9 [フタT-9] 9g

別注品

外寸 482x370xH307
上部内寸 424x324xH302
有効内寸 414x314xH292
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 3 5段 30kg
[印刷230x140/70x30]

T-40 [フタT] 40g

別注品

外寸 392x262xH145
上部内寸 347x237xH137
有効内寸 343x233xH129
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 12段 25kg
[印刷212x43/150x40]

T-10 [フタT-10] 10g

別注品

外寸 610x372xH128
上部内寸 568x332xH122
有効内寸 558x322xH111
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 10段 20kg
[印刷350x65/100x50]

TS-23 [フタTS-02] 23g

別注品

外寸 451x279xH127
上部内寸 401x240xH122
有効内寸 390x229xH112
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 10段 25kg
[印刷205x60/100x40]

T-12 [フタT-12] 12g

別注品

外寸 630x390xH187
上部内寸 572x332xH182
有効内寸 562x322xH172
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 8段 30kg
[印刷190x110/165x110]

TS-33 [フタTS-02] 33g

別注品

外寸 484x382xH107
上部内寸 424x324xH104
有効内寸 416x318xH92
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 12段 30kg
[印刷200x40/110x40]

T-14 [フタT] 14g

別注品

外寸 631x391xH229
上部内寸 576x334xH224
有効内寸 570x329xH214
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 7段 30kg
[印刷195x130/160x150]

TS-40 [フタTS-02] 40g

別注品

外寸 484x384xH158
上部内寸 426x326xH153
有効内寸 418x318xH141
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 10段 30kg
[印刷200x70/110x70]

T-20 [フタT] 20g

別注品

外寸 337x337xH105
上部内寸 302x302xH92
有効内寸 292x292xH82
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 10 15段 10kg
[印刷180x40/180x40]

TP-331 [フタTP-330] 8g

別注品

外寸 484x383xH208
上部内寸 426x325xH203
有効内寸 418x317xH191
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 5 8段 30kg
[印刷200x110/100x110]

T-28 [フタT] 28g

別注品

外寸 337x337xH105
上部内寸 302x302xH92
有効内寸 292x292xH82
●ブラック

材質 梱包 積重ね 内容物許容重量
PP 10 15段 10kg
[印刷180x40/180x40]

(底面フラットタイプ)
TP-331F [フタTP-330] 8g



外寸 **337×337×H197**
 上部内寸 **302×302×H185**
 有効内寸 **292×292×H175**
 ●ブラック

TP-332 [フタTP-330] 17g

カードラック:(長側面)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	8段	10kg



外寸 **337×337×H197**
 上部内寸 **302×302×H185**
 有効内寸 **292×292×H175**
 ●ブラック

TP-332F [フタTP-330] 17g

カードラック:(長側面)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	8段	10kg



外寸 **505×337×H197**
 上部内寸 **470×302×H185**
 有効内寸 **460×292×H175**
 ●ブラック

TP-342 [フタTP-340] 26g

カードラック:(長側面)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	8段	15kg



外寸 **505×337×H197**
 上部内寸 **470×302×H185**
 有効内寸 **461×293×H175**
 ●ブラック

TP-342-II [フタTP-340] 26g

カードラック:(長側面と短側面共通)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	8段	20kg



外寸 **505×337×H197**
 上部内寸 **470×302×H185**
 有効内寸 **461×293×H175**
 ●ブラック

TP-342-IIF [フタTP-340] 26g

カードラック:(長側面と短側面共通)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	8段	20kg

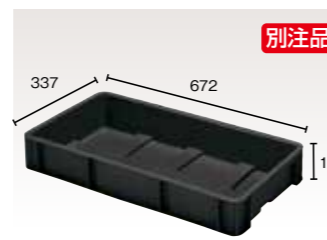


外寸 **505×337×H243**
 上部内寸 **469×302×H230**
 有効内寸 **460×292×H220**
 ●ブラック
 ※底面穴あきタイプもあります(別注品)

TP-342.5F [フタTP-340] 32g

カードラック:(長側面と短側面共通)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	6段	20kg



外寸 **672×337×H105**
 上部内寸 **637×302×H92**
 有効内寸 **627×292×H82**
 ●ブラック

TP-361 18g

カードラック:(長側面)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	10	15段	10kg



外寸 **672×337×H197**
 上部内寸 **637×302×H185**
 有効内寸 **627×292×H175**
 ●ブラック

TP-362 35g

カードラック:(長側面)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	8段	20kg



外寸 **672×337×H197**
 上部内寸 **637×302×H184**
 有効内寸 **627×292×H174**
 ●ブラック
 ※底面穴あきタイプもあります。(別注)

TP-362F 35g

カードラック:(長側面と短側面共通)TP-110・TP-003・TP-005・QR-01・QR-22

材質	梱包	積重ね	内容物許容重量
PP	5	8段	20kg



高価な導電コンテナのSW導電コンテナを導入することでコストダウンが実現!



ジェニファー・フレット