



アースボックス

vol.7



all stainless steel dust-box

(株)メイス
〒190-1222
東京都西多摩郡瑞穂町箱根ヶ崎東松原3-7-102
TEL 042-800-1942
FAX 042-849-6088
e-mail otoiawase@macework.co.jp
URL <https://macework.co.jp>





近年、ゴミ捨ても多様化の時代となりました。戸別収集など、各自治体によってルール化が顕著となり、ダストボックスにも多様化が求められるようになりました。

オールステンレス製で高耐久、多種多様の規格が揃っており、オーダーメイドも製作可能なアースボックスで、集積場における利便性が飛躍的に向上いたします。



錆びに強いステンレス304材
(ヘアライン仕上)

目次

- 1 アースボックスとは
- 2 - 5 EMタイプ
- 6 - 9 EMSタイプ
- 10 - 13 EMDタイプ
- 14 - 17 EMDSタイプ
- 18 - 19 EMDMタイプ
- 20 - 21 EPタイプ
- 22 - 25 オーダーメイド
- 26 - 27 設置例(集合住宅特集)
- 28 - 29 設置例(ハウスメーカー特集)
- 30 - 31 集積場改修工事
- 32 - 33 扉改修工事
- 34 - 35 Q&A
- 36 地方発送
- 37 取扱方法



アースボックスとは

アースボックスは、(株)メイスで製造・販売しているオールステンレス製ダストボックスの**総称**です。

- 国産のステンレス304(18-8)を使用し、高耐久・美観・利便性を兼ね備えたダストボックスです。
- 捨てる人・回収する人・清掃する人の事を考えられたダストボックスです。
- ステンレスヘアライン1.2mm厚の材料を使用しており、丈夫でいつまでもご使用頂けます。
- ヘアライン材で高級感があり、キズが目立ちにくく反射も抑えられるため、景観に溶け込めます。
- 各自治体の条例に合わせたオーダーメイド製作が可能で、今まで諦めていたボックスの設置が可能となります。
- タイプが7種類、合計55種類の規格品がありますので、通常の集積場であれば、規格品からお選び頂けます。

- ①ダストボックスのスタンダード・・・・・・・・・・EMタイプ
- ②スライド式で奥行きがある場所に最適・・・・・・・・EMSタイプ
- ③ガスダンパーで扉の開閉が楽々・・・・・・・・EMDタイプ
- ④500mmの奥行きに設置可能な最薄のスリムタイプ・・・・・・・・EMDSタイプ
- ⑤EMDタイプのミニタイプ・・・・・・・・EMDM1タイプ
- ⑥大容量の自立型大型ダストボックス・・・・・・・・EPタイプ
- ⑦どんな形状・仕様もオーダーメイドで解決できます・・・・・・・・オーダーメイド
- ⑧分譲マンション等の大型集積場をステンレスでリニューアル・集積場改修工事
- ⑨重く・古くなった扉をステンレスで軽量扉に早変わり・・・・・・・・扉改修工事





EMタイプ

メンテナンスフリーのシンプルなダストボックス



ラインナップ



EM11



EM16

観音開きのシンプルな構造で、高耐久なEMタイプ。
パンチング加工(通気孔)の扉は軽く、全蝶番を採用して扉の破損を防ぎますので、いつまでもご使用頂けます。

クッションゴム以外は全てステンレス製。錆びにくく、メンテナンスはクッションゴムの交換のみです。その他の部品交換は必要ありません。定期的な洗浄をして頂く事で、20年以上の耐久性があります。



EM16

EM3・EM15・EM16は幅2400mmのタイプ。捨て口が2カ所あり、ボックス内部に仕切りはありませんが、オプションでつけられます。



EM14

EM2・EM13・EM14は幅1500mmのタイプ。幅1500mmタイプは壁際に設置しても扉が壁に干渉しません。



EM6

EM4・EM5・EM6は幅800mmのタイプ。コンパクトで置く場所を選びません。

EM タイプ	寸法 (単位mm)			有効容量 (ℓ)	ゴミ袋収納数		重量 (kg)
	幅	奥行き	高さ		45ℓ袋	35ℓ袋	
EM-1	1200	700	1100	650	14	19	52
EM-2	1500	700	1100	820	18	23	65
EM-3	2400	700	1100	1310	29	37	100
EM-4	800	600	1100	370	8	11	29
EM-5	800	700	1100	440	10	13	34
EM-6	800	750	1100	470	10	13	37
EM-7	1000	600	1100	460	10	13	37
EM-8	1000	700	1100	540	12	15	43
EM-9	1000	800	1100	630	14	18	49
EM-10	1000	850	1100	680	15	19	53
EM-11	1200	800	1100	760	17	22	59
EM-12	1200	850	1100	810	18	23	63
EM-13	1500	800	1100	950	21	27	74
EM-14	1500	850	1100	1010	22	29	79
EM-15	2400	800	1100	1520	34	43	115
EM-16	2400	850	1100	1620	36	46	122

【注】表は容量換算の為、実際の収容数と異なる場合があります。ご使用になる容量を参考にしてください。

- ・製品の仕様は予告無しに変更する場合があります。
- ・製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。
- ・△転倒防止の為、アンカー施工を行ってください。
- ・ご希望により、組立完成品での地方発送も行ってまいります。



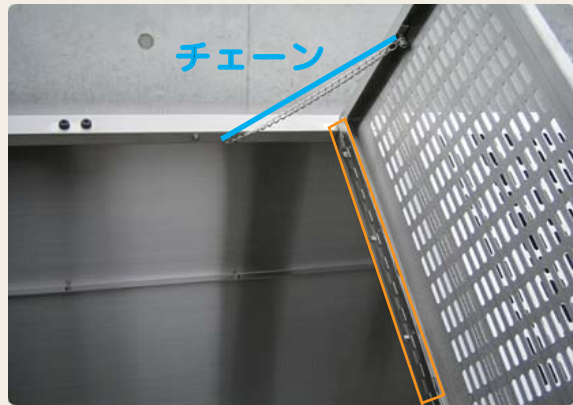
高さ
奥行き
幅
アジャストボルトを取り付けると本体の高さ+40mm-65mm

取っ手は本体の奥行き+35mm





EMタイプの特徴



全蝶番 で扉の破損を防ぎます。
チェーンで開閉角度を調整出来ます。



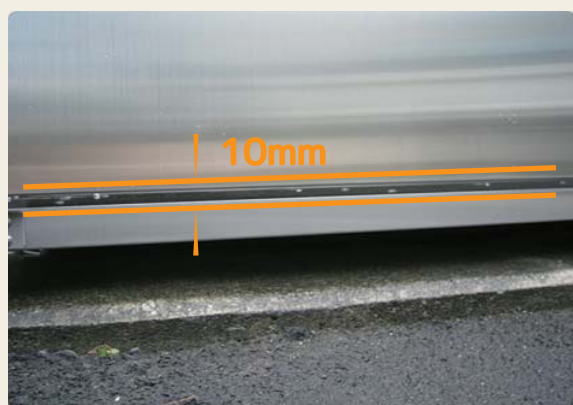
4コーナーの角に穴が開いており、
内部からアンカー施工が出来ます。
(アンカー施工後、カバーをします)



上扉が開いた状態です。
(ゴミを捨てる時に開けます)



全ての扉を開けた状態です。
(内部のゴミを回収しやすくなります)



正面下に10mmの隙間があり、
内部の水が排水されます。



ボックス内部の写真です。
(矢印の方向へ水が排水されます)



設置条件



壁から150mm以上離して設置します。
チェーンで扉の開閉角度を調整すれば、
約80mmのスペースでも大丈夫です。
(EM2・13・14は隙間無しでも大丈夫です)



正面上の扉が手前に倒れなくなりますので、
正面より500mm以上あけて設置します。



標準付属アジャストボルトは50mmです。
ボックス前後左右の設置可能な勾配は
0-25mm迄です。それ以上の勾配の場合は
オプションのアジャストボルトで調整します。

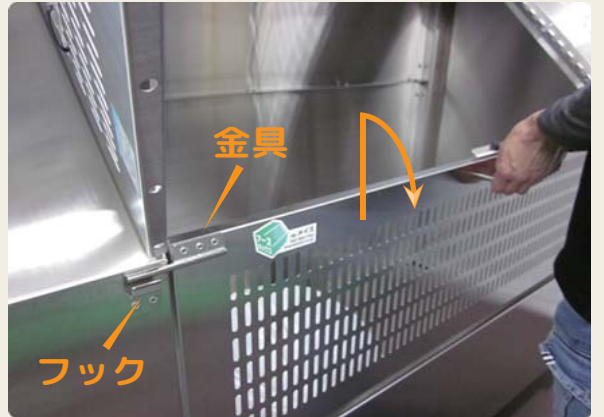


標準ボルト

使用方法



上扉を開けてゴミを捨ててください。
(突風により扉が勝手に閉まる場合
がありますので、扉は持ったままゴミを
捨ててください)



上扉を開けたまま、正面上の扉の取っ手
を持ち上げ、扉の両端の金具をフックより
外して手前に倒してください。



扉が手前に倒れて、内部に容易に入れます
ので、清掃等の作業が簡単に出来ます。
(扉を閉める時は開けた時の手順と逆です)





EMSタイプ

階段下や奥行きがある場所に最適なスライドタイプ



EMS3



EMS6

ダストボックスでは画期的な、扉が奥へスライドするEMSタイプ。扉の位置が低いので、女性やご年配の方でも楽にゴミが捨てられます。

階段下など、扉の開閉に制約がある場所にも設置出来ます。間口が狭く奥行きが長い場所などでは、オーダーメイドで奥行1000mm以上のボックスも製作可能です。



ラインナップ



EMS7

EMS7・EMS8・EMS9・EMS10は捨て口が2カ所あります。ボックス内部に仕切りはありませんが、オプションでつけられます。



EMS6

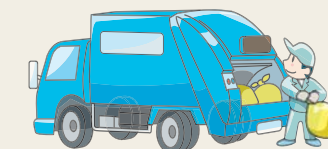
EMS5・EMS6は幅1500mmのタイプ。EMSタイプは扉の干渉が無いので、壁際にぴったり設置する事が出来ます。



EMS2

EMS1・EMS2は幅1000mmのタイプ。奥行きがある場所に最適なボックスです。

スライド扉にはロック機能があり、扉が不意に閉まらないようになっています。回収時や清掃時に、とても便利です。



EMS タイプ	寸法 (単位mm)			有効容量 (ℓ)	ゴミ袋収納数		重量 (kg)
	幅	奥行	高さ		45ℓ袋	35ℓ袋	
EMS-1	1000	800	950	560	12	16	37
EMS-2	1000	900	950	630	14	18	40
EMS-3	1200	800	950	670	15	19	45
EMS-4	1200	900	950	760	17	22	47
EMS-5	1500	800	950	840	19	24	68
EMS-6	1500	900	950	950	21	27	70
EMS-7	1800	800	950	1010	22	29	87
EMS-8	1800	900	950	1130	25	32	90
EMS-9	2400	800	950	1340	30	38	110
EMS-10	2400	900	950	1510	34	43	115

【注】表は容量換算の為、実際の収容数と異なる場合があります。ご使用になる容量を参考にしてください。

- ・製品の仕様は予告無しに変更する場合があります。
- ・製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。
- ・△転倒防止の為、アンカー施工を行ってください。
- ・ご希望により、組立完成品での地方発送も行っております。



高さ
奥行き
幅
アジャストボルトを取り付けると本体の高さ+40mm-65mm

取っ手は本体の奥行き+35mm





EMSタイプの特徴

ガイドレール内は定期的に掃除してください



奥にベアリングがついています

2枚のスライド扉が奥に開き、写真の位置でロック機能が働きます。(扉のベアリングは交換出来ます)



上扉が開いた状態です。(ゴミを捨てる時に開けます)



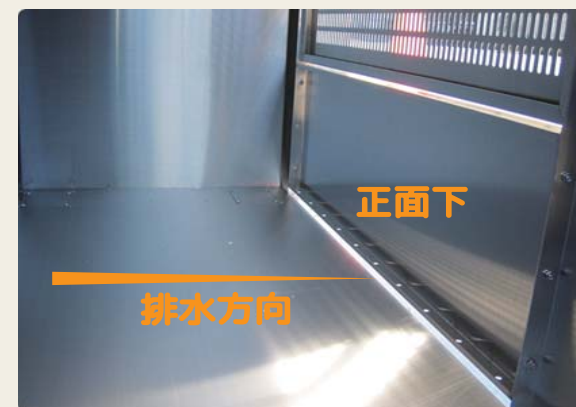
4コーナーの角に穴が開いており、内部からアンカー施工が出来ます。(アンカー施工後、カバーをします)



全ての扉を開けた状態です。(内部のゴミを回収しやすくなります)



正面下に10mmの隙間があり、内部の水が排水されます。



ボックス内部の写真です。(矢印の方向へ水が排水されます)



設置条件



EMSは扉の開口寸法を保持するため、奥行きが最低でも800mmは必要です。扉が干渉しないので、壁際や階段下にも設置出来ます。



正面上の扉が手前に倒れなくなりますので、正面より500mm以上あけて設置します。



標準付属アジャストボルトは50mmです。ボックス前後左右の設置可能な勾配は0-25mm迄です。それ以上の勾配の場合はオプションのアジャストボルトで調整します。



使用方法



上扉を奥へスライドさせ、ロック位置で止まったのを確認したら、ゴミを捨ててください。



正面上の扉の取っ手を持ち上げ、扉の両端の金具をフックより外して、手前に倒してください。



扉が手前に倒れて、内部に容易に入れますので、清掃等の作業が簡単に出来ます。(扉を閉める時は、開けた時の手順と逆です)





EMDタイプ

定番のダンパーを使用し、扉の開閉が楽に行えます



EMD3



EMD1

ガスダンパーで扉が上方向（ほぼ垂直）に開くEMDタイプ。ゴミ捨てを楽に行うことができ、ゴミの回収も扉に干渉する事なく行えます。ダンパーを使用していますので、扉が不意に閉まる事もなく、清掃も楽に行えます。

EMDタイプは壁際にぴったり設置しても、扉が干渉する事はありません。消耗品のダンパーは手軽に交換が出来ますので、未永くお使い頂けます。



ラインナップ



EMD18

EMD16・EMD17・EMD18・EMD19・EMD20は幅2400mmのタイプ。捨て口が2カ所あり、ボックス内部に仕切りはありませんが、オプションでつけられます。



EMD7

EMD6・EMD7・EMD8・EMD9・EMD10は幅1500mmのタイプ。両脇に隙間が無くてもぴったり設置出来ます。



EMD12

EMD11・EMD12・EMD13・EMD14・EMD15は幅1800mmのタイプ。捨て口が2カ所あり、ボックス内部に仕切りはありませんが、オプションでつけられます。

EMD タイプ	寸法 (単位mm)			有効容量 (ℓ)	ゴミ袋収納数		重量 (kg)
	幅	奥行き	高さ		45ℓ袋	35ℓ袋	
EMD-106	1000	600	1000	480	11	14	41
EMD-107	1000	700	1000	550	12	16	49
EMD-108	1000	800	1000	610	14	17	54
EMD-1	1200	700	1000	640	14	18	58
EMD-2	1200	750	1000	680	15	19	61
EMD-3	1200	800	1000	730	16	21	64
EMD-4	1200	850	1000	780	17	22	67
EMD-5	1200	900	1000	820	18	23	72
EMD-6	1500	700	1000	800	18	23	72
EMD-7	1500	750	1000	860	19	25	76
EMD-8	1500	800	1000	910	20	26	80
EMD-9	1500	850	1000	970	22	28	84
EMD-10	1500	900	1000	1030	23	29	88
EMD-11	1800	700	1000	960	21	27	87
EMD-12	1800	750	1000	1030	23	29	95
EMD-13	1800	800	1000	1090	24	31	103
EMD-14	1800	850	1000	1160	26	33	111
EMD-15	1800	900	1000	1230	27	35	119
EMD-16	2400	700	1000	1280	28	37	120
EMD-17	2400	750	1000	1370	30	39	128
EMD-18	2400	800	1000	1460	32	42	136
EMD-19	2400	850	1000	1550	34	44	144
EMD-20	2400	900	1000	1640	36	47	152

【注】表は容量換算の為、実際の収容数と異なる場合があります。ご使用になる容量を参考にしてください。

- ・製品の仕様は予告無しに変更する場合があります。
- ・製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。
- ・△転倒防止の為、アンカー施工を行ってください。
- ・ご希望により、組立完成品での地方発送も行ってあります。





EMDタイプの特徴



2本のダンパーで扉を支えるため、扉の開閉が楽に行えます。



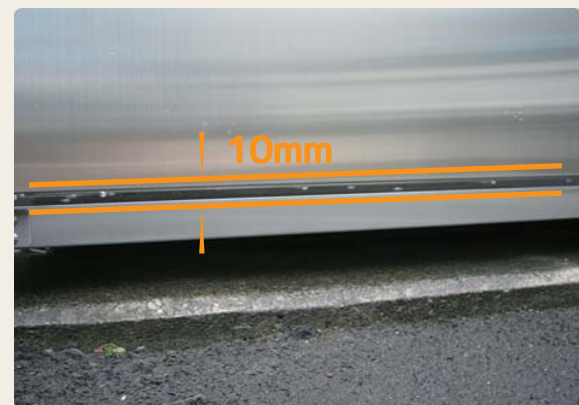
4コーナーの角に穴が開いており、内部からアンカー施工が出来ます。(アンカー施工後、カバーをします)



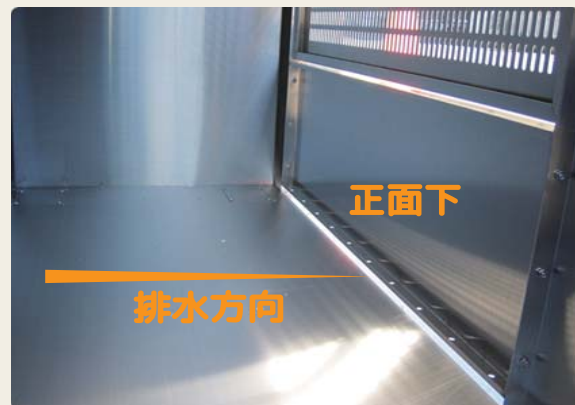
上扉がほぼ垂直に開きますので、内部に入りやすくなり、ゴミの回収や清掃が楽に行えます。



突風や台風などで、扉が勝手に開かないように、簡易ロックがあります。



正面下に10mmの隙間があり、内部の水が排水されます。



ボックス内部の写真です。(矢印の方向へ水が排水されます)



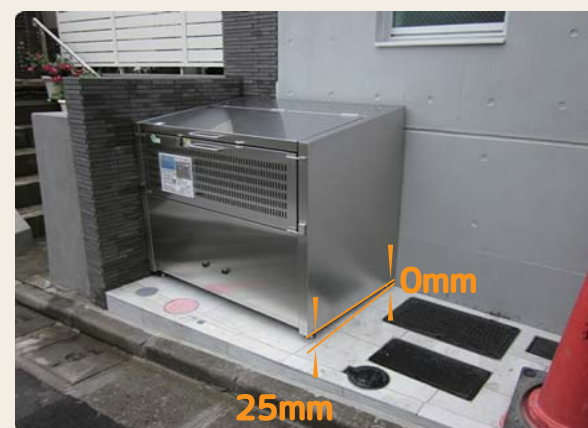
設置条件



EMDは扉が上下に開閉しますので、左右が壁に囲まれた所でも設置出来ます。開けた扉に干渉しなければ、階段下や庇などの下にも設置出来ます。



正面上の扉が手前に倒れなくなりますので、正面より500mm以上あけて設置します。



標準付属アジャストボルトは50mmです。ボックス前後左右の設置可能な勾配は0-25mm迄です。それ以上の勾配の場合はオプションのアジャストボルトで調整します。



使用方法



上扉を持ち上げて、ゴミを捨ててください。扉はダンパーのおかげで軽く開き、途中で降りてくる事ありませんので、手を離しても安全です。



正面上の扉の取っ手を持ち上げ、扉の両端の金具をフックより外して、手前に倒してください。



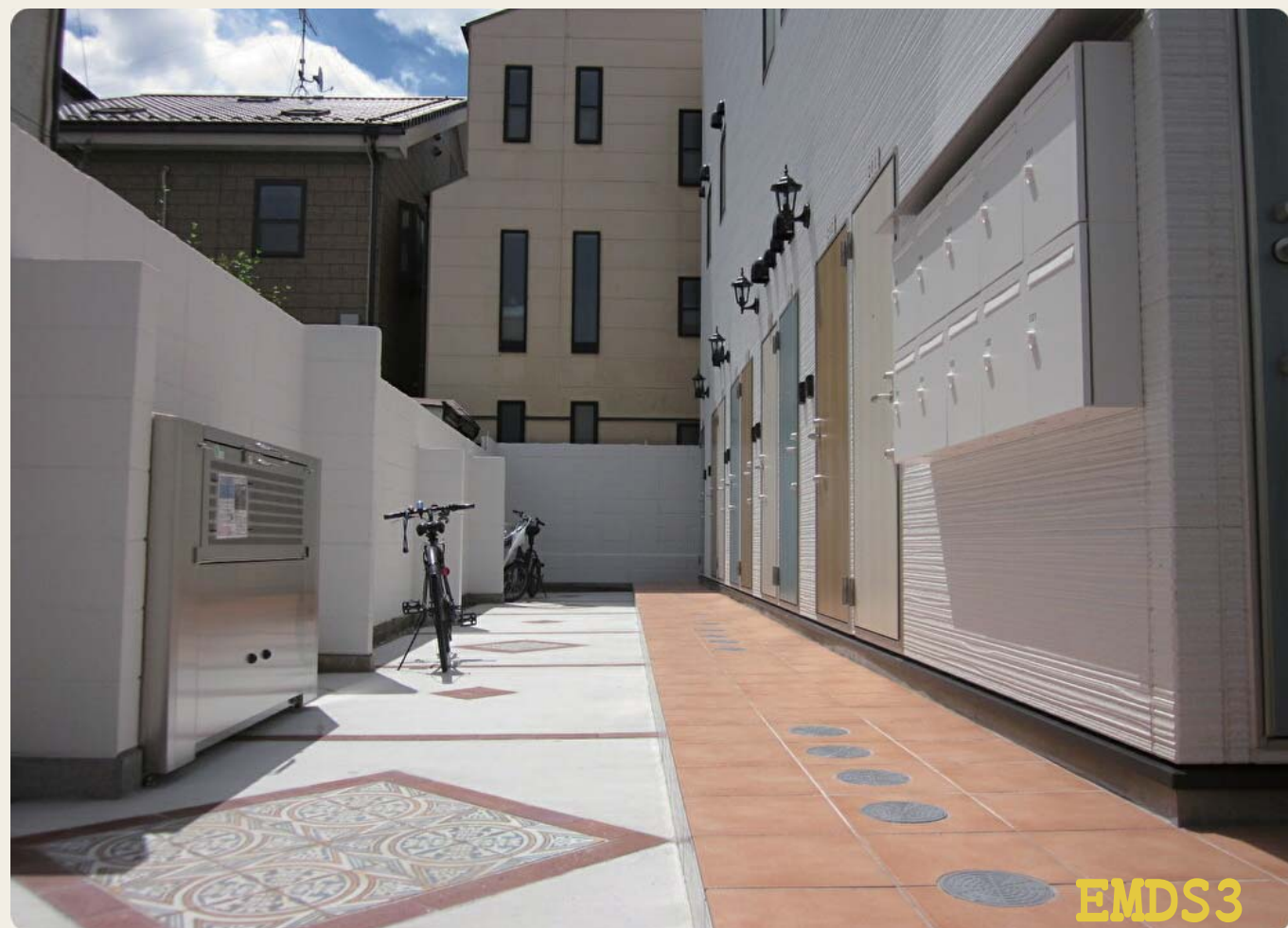
扉が手前に倒れて、内部に容易に入れますので、清掃等の作業が簡単に出来ます。(扉を閉める時は開けた時の手順と逆です)





EMDSタイプ

500mmの奥行や境界線が狭い場所に最適です



EMDS3



EMDS1

最薄の奥行450mmのスリムタイプ。今まで諦めていた奥行500mmの場所にも設置出来ます。通路やエントランス、ちょっとしたスペースにも楽々設置。奥行450mmでも、きちんとゴミ箱として機能致します。

EMDタイプをベースとしていますので、壁際などにも設置出来ます。



ラインナップ



EMDS4

EMDS4タイプは幅1800mmのタイプ。捨て口は2カ所あり、ボックス内部に仕切りはありませんが、オプションでつけられます。



EMDS2

EMDS2は幅1200mmのタイプ。両側が壁に囲まれていても、奥行きが500mmあれば設置出来ます。



EMDS3

EMDS3タイプは幅1500mmです。奥行きが550mmの場所に設置しても、まだ余裕があります。



EMDSオーダー

EMDSタイプのオーダーメイド。ほとんどの場所に設置が可能となります。



EMDS/Aタイプ	寸法 (単位mm)			有効容量 (ℓ)	ゴミ袋収納数		重量 (kg)
	幅	奥行き	高さ		45ℓ袋	35ℓ袋	
EMDS-1	1000	450	1100	380	8	11	31
EMDS-2	1200	450	1100	460	10	13	45
EMDS-3	1500	450	1100	580	13	17	60
EMDS-4	1800	450	1100	690	15	20	74

【注】表は容量換算の為、実際の収容数と異なる場合があります。

ご使用になる容量を参考にしてください。

- ・製品の仕様は予告無しに変更する場合があります。
- ・製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。
- ・△転倒防止の為、アンカー施工を行ってください。
- ・ご希望により、組立完成品での地方発送も行っております。





EMDSタイプの特徴



基本性能はEMDタイプと同じですが、設置出来る範囲が広がり、写真のような場所にも簡単に設置出来ます。



ちょっとした通路にも設置出来て、建物全体の敷地が有効に使えます。



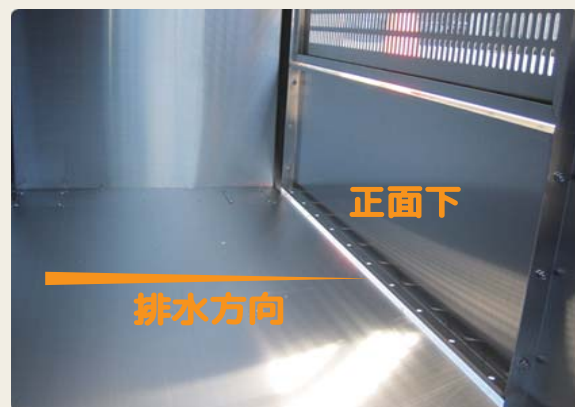
正面下に10mmの隙間があり内部の水が排水されます。



4コーナーの角に穴が開いており、内部からアンカー施工が出来ます。(アンカー施工後、カバーをします)



突風や台風などで扉が勝手に開かないように、簡易ロックがあります。



ボックス内部の写真です。(矢印の方向へ水が排水されます)



設置条件



EMDSタイプはEMDタイプと同じ設置条件ですが、奥行が狭い場所にも設置できますので、設置の範囲が広がります。



正面上の扉が手前に倒れなくなりますので、正面より500mm以上あけて設置します。



標準付属アジャストボルトは50mmです。ボックス前後左右の設置可能な勾配は0-25mm迄です。それ以上の勾配の場合はオプションのアジャストボルトで調整します。



使用方法



上扉を持ち上げて、ゴミを捨ててください。扉はダンパーのおかげで軽く開き、途中で降りてくる事ありませんので、手を離しても安全です。



正面上の扉の取っ手を持ち上げ、扉の両端の金具をフックより外して、手前に倒してください。



扉が手前に倒れて、内部に容易に入れますので、清掃等の作業が簡単に出来ます。(扉を閉める時は開けた時の手順と逆です)





EMDMタイプ

コンパクトな大きさのちょうど良いミニタイプ



設置例



EMDM1



集合住宅のエントランスにも設置できます。住民の方の邪魔にならないところで、収集車の方にも回収しやすい場所に設置できました。



EMDMタイプはEMDと同じ設置条件です。両側が壁に囲まれている場所にも設置出来ます。



EMDシリーズは上扉を途中で開けた状態でも扉が静止しているので、不意に扉が落ちてくる事はありません。



標準付属アジャストボルトは50mmです。ボックス前後左右の設置可能な勾配は0-25mm迄です。それ以上の勾配の場合はオプションのアジャストボルトで調整します。



EMDのミニタイプ。幅800mm・奥行600mmのコンパクトなダストボックスです。写真のような、ちょっとしたスペースにも設置出来ます。

世帯数が少ない集合住宅や分譲住宅に最適なEMDM1です。コンパクトながらも機能はEMDタイプと同等なので、定期的なダンパー交換で未永くお使い頂けます。



EMDミニタイプ	寸法 (単位mm)			有効容量 (ℓ)	ゴミ袋収納数		重量 (kg)
	幅	奥行き	高さ		45ℓ袋	35ℓ袋	
EMDM-1	800	600	1000	360	8	10	36



アジャストボルトを取り付けると本体の高さ+40mm-65mm

取っ手は本体の奥行き+35mm

【注】表は容量換算の為、実際の収容数と異なる場合があります。ご使用になる容量を参考にしてください。

- ・製品の仕様は予告無しに変更する場合があります。
- ・製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。
- ・△転倒防止の為、アンカー施工を行ってください。
- ・ご希望により、組立完成品での地方発送も行ってまいります。





EPタイプ

大容量の吊り戸式の自立型タイプのボックス



EP1



EP3

大容量の自立型ボックスのEPシリーズ。吊り戸式の扉を採用しており、扉の開閉がとても軽く、お子様や女性の方でも楽々と開閉出来ます。

棚板も標準で付いており、分別や容量が足りない時にお使い頂けます。オーダーメイドで製作する事により、ありとあらゆる場所に設置が出来ます。



ラインナップ



EPW2表側

EPWは表側と裏側に扉が付いています。敷地内(裏側)からゴミを捨てて、道路側(表側)から回収します。



EPW2裏側

このように裏側(敷地内)にも扉が付いています。道路側に出ることなくゴミが捨てられますので、安全です。公共施設などに最適です。



EPタイプは棚板・鍵フック・簡易ロックが標準装備となります。オプションでデジタルロック(番号可変キー)も取り付けられます。

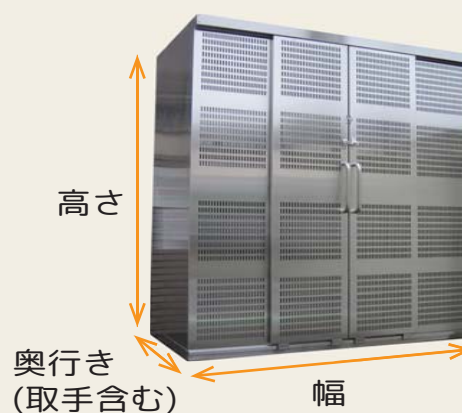


EPタイプ	寸法(単位mm)			有効容量 (ℓ)	ゴミ袋収納数		重量 (kg)
	幅	奥行き	高さ		45ℓ袋	35ℓ袋	
EP-1	1800	1060	2020	2520	56	72	213
EP-2	1600	860	2020	1790	39	51	183
EP-3	2400	1200	2020	4030	89	115	281

EPWタイプ	寸法(単位mm)			有効容量 (ℓ)	ゴミ袋収納数		重量 (kg)
	幅	奥行き	高さ		45ℓ袋	35ℓ袋	
EPW-1	1800	1060	2020	2520	56	72	220
EPW-2	1600	860	2020	1790	39	51	190
EPW-3	2400	1200	2020	4030	89	115	291

【注】表は容量換算の為、実際の収容数と異なる場合があります。ご使用になる容量を参考にしてください。

- ・製品の仕様は予告無しに変更する場合があります。
- ・製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。
- ・△転倒防止の為、アンカー施工を行ってください。
- ・ご希望により、組立完成品での地方発送も行っております。



アジャストボルトを取り付けると本体の高さ+30mm-80mm





オーダーメイド

どんな場所にもアイデア1つで設置出来ます



アースボックスでオーダーメイドにすれば、どんな場所にも設置が可能となります。

上の写真のように集積場内に水栓があると、思ふようなボックスが設置出来ない場合があります。アースボックスのオーダーメイドは、水栓も使用出来てボックスも普通に使用出来るように製作が可能です。今まで諦めていた場所でも、オーダーメイドは可能にします。



ブロックに囲まれている集積場も、容量を一杯に使いたいと思われるお客様も多く、ミリ単位で製作が可能です。



自治体の条例に沿ったボックスです。ボックス内に排水口があり、水洗い出来るようになっています



三角の形状の集積場を、無駄なく使いたいと言うご要望も多く、右側面を三角の形で製作しています。



三角の部分にもゴミが捨てられるため、容量が大きくなり、使用する住民の方々も余裕を持って捨てられます。



台形の変形地でも、EPタイプのオーダーで難なく解決いたします。坂道なので高さを抑えて、捨てやすくしています。



オーダーメイド設置例



アパートオーナーさまのご要望で、住民さまの車に支障の無い大きさのEMDオーダーです。



境界線よりはみ出さないように、奥行400mmで製作した、EMDSスリムのオーダーです。



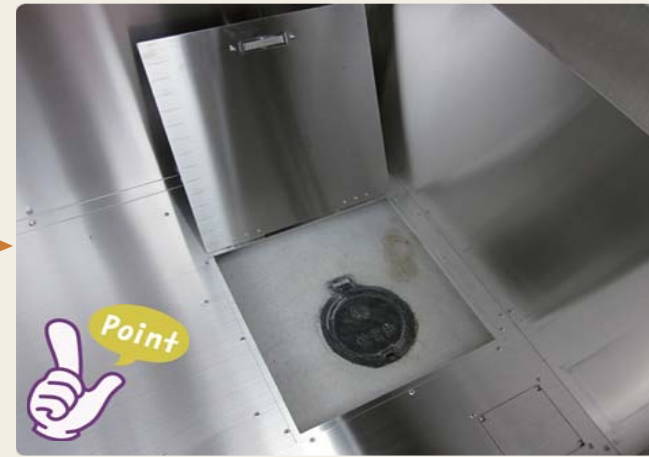
よくある台形の形をした変形地の集積場。



オーダーメイドで敷地内を埋めるように製作。敷地内を無駄なく使えるようになり、ゴミの量が多くても収納出来るようになりました。



通常のEMDタイプですが、内部に細工があります。



集積場内にある仕切弁等をメンテナンス出来るように、角穴が施されています。



複雑な形状の集積場ですが、ボックスを設置したいというオーナー様のご要望を形にしました。



正面上の扉を手前に倒せない狭さなので、扉を上下にスライドする仕様になりました。これで回収業者の方も楽に回収出来ます。



奥行きが長く間口が狭い集積場には、EMSのオーダーが適しています。奥行の長さの2/3が開口となるので、回収もしやすいです。



企業さまの廃棄物入れとして、通気孔を開けない仕様です。ステンレスで丈夫なボックスなので、今まで以上に収容出来るようになりました。



コンクリートの基礎の上に扉や側面・背面を取り付けて製作した集積場です。底板は基礎をそのまま使用しています。





集合住宅設置例

マンション・アパート等の設置例です



敷地面積目一杯のEMDオーダーです。右の配管を避けて、扉の使用が可能です。



EMDSによって、今まで設置出来なかった通路などにも設置が出来るようになりました。



こんな狭い場所にも、アースボックスは設置出来ます。



EMDSは自転車の通路でも邪魔にならず、住民の皆さまも快適に過ごす事が出来ます。



おしゃれな建物にぴったり合います。



建物のイメージに合わせて、塗装しました。



テナントさまが臭いのある物を捨てるため、EPタイプで前面通気孔の無い扉にしました。



ボックス内部を見せやすいようにとの、オーナーさまのご要望です。



世帯数の多いマンションの場合は、EPタイプで分別する事も多いです。



RC構造の建物にステンレスの風合いがとても合います。





ハウスメーカー設置例

各ハウスメーカーさまの設置実績です



長くお使い頂けるボックスなので、住民さまも安心してお使い頂けます。



自治体によっては資源物をコンテナに入れる事もあるので、そのスペースを空けています。



世帯数が多い場合は、EPオーダーなどで容量アップが可能です。



アースカラーの建物にも合います。



フェンスがある集積場では、集積場より高さのないボックスが好まれるので、EMSは最適です。



メンテナンスフリーのEMタイプにすれば、建物と同じくらいに長持ち致します。



資源物入れコンテナを折りたんで収納できるように、スペースをあけています。



個性的な建物が並んでますが、ステンレスは建物に溶け込む事も出来ます。



一風変わったダストボックス。自治体の条例や集積場の構造を考慮した作りです。



世帯数が多いため、EMSオーダーにて集積場を目一杯埋めました。



ハウスメーカーさまだけのオプションとして、設置後にボックスを梱包可能です。見学会などでお客様にお見せする事が出来ます。



住民さまが使用される直前に梱包を解けば、新しい状態でご使用頂けます。





集積場改修工事

既存の集積場がアースボックスで便利になります



Point



世帯数が多いのと変形地のため、ボックスを設置する事が難しい集積場です。



Point

集積場改修工事なら、扉やパネルを取付ける事で、利便性の高い集積場が完成します。



RC造りの集積場ですが、このようなネットの場合、不法投棄をされやすくなります。



Point

ステンレス製扉で簡易ロックが標準装備となりますが、デジタルロックも取付可能です。



左の写真のような集積場が、アースボックスの集積場改修工事によって、上の写真のように生まれ変わりました。

既存の使用環境をそのままに、吊り戸の扉を取り付けました。お子様やご年配の方でも軽く開け閉めが出来ます。通りに面していますが、不法投棄やカラスなどの被害も無くなります。

美観も良くなり、ステンレスでいつまでも美しく、メンテナンスも簡単です。



このような狭い集積場も、集積場改修工事でごみの問題が解決出来ます。



ブロックで囲まれた場所に、オーダーメイドの扉を取付。この後タイルを貼り、綺麗になった集積場が完成しました。



扉改修工事

重くて固い扉を、軽い扉に変えられます



分譲マンションなどでよくみる、RC構造の
囲いに取り付けてある扉です。

スチール製の扉は経年変化により重く固く
なると、ご年配の方や女性の方が開け閉め
するのが大変になります。

アースボックスの扉改修工事は、重い扉を
ステンレス製で吊り戸の軽い扉に交換致し
ます。

1枚の扉にベアリングが6個付いており、
交換も簡単に出来ます。



引き戸レールの扉は、経年劣化などにより
開けにくくなる事がよくあります。



吊り戸の扉に交換して扉がとても軽くなり、
開閉がスムーズになりました。



1枚の扉も重く、内部も臭いがこもりやすい
状態でした。



扉を分割して軽くし、長期間ご使用いただけ
るようになりました。扉に通気孔を加工する
ことで、内部の悪臭も無くなりました。



集積場の構造に合わせて、フルオーダーで
扉を製作して取り付けました。



格子状の扉を交換しました。同じステンレス製
なので違和感もなく、扉が軽くなりました。





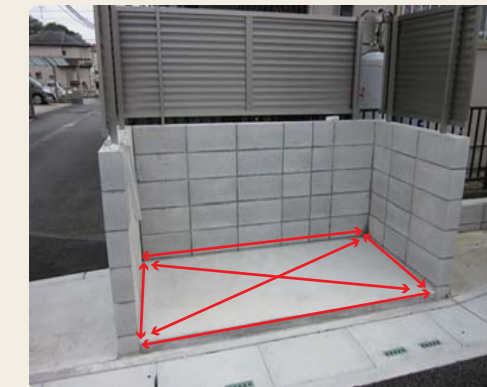
Q&A

アースボックスの疑問にお答えします

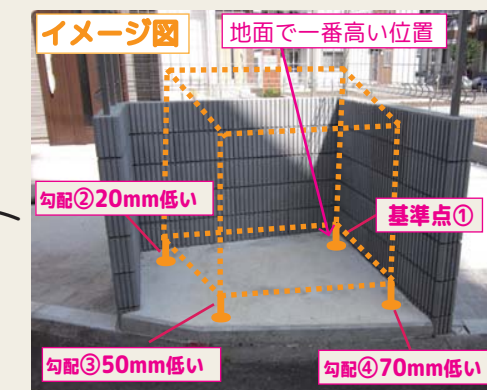


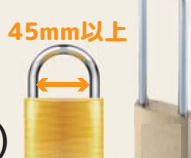
- Q1 アースボックスはオールステンレス製ですか？**
A1 はい、国産のSUS304(18-8)のヘアライン材を使用しております。1.2mm厚の丈夫なボックスです。
- Q2 ステンレスは錆びないの？**
A2 ステンレスは錆びにくい素材です。錆びた物をくっつけると「もらい錆」と言って錆が移る場合がありますので、時々メンテナンスしてください。
- Q3 アースボックスはどんな地面でも設置できるの？**
A3 アースボックスの設置に適しているのは固い地面です。土間等に設置する場合は、石板など固い物を敷いて、その上に設置してください。台風や突風で倒されない為にアンカー固定は必須です。
- Q4 どの機種が最適か分からない場合は？**
A4 機種の設定でお困りの場合は、お気軽にお問合せください。使用環境や世帯数などを考慮しながらご提案させていただきます。
- Q5 ステンレス製だから高いのでは？**
A5 確かにスチール製に比べて高価ですが、耐久性はスチール製の5倍以上あります。トータルコストではアースボックスがお得です。
- Q6 アンカー固定とは？**
A6 コンクリートへ穴を開けて、アースボックスの調整ボルトへ金具を取り付ける事です。

- Q7 設置場所の測り方は？**
A7 写真のような場所では地面の対角を測り、角度を出します。変形地の場合も全ての辺を測れば、寸法を出せます。



- Q8 アジャストボルトの選定方法は？**
A8 右の写真では、右奥の基準点①が地面で一番高い位置になります。①は50mm(標準)のアジャストボルト
②は①より20mm下がっているので50mm(標準)のアジャストボルト
③は①より50mm下がっているので75mm(オプション)のアジャストボルト
④は①より70mm下がっているので、100mm(オプション)のアジャストボルトをご使用いただければ、水平が出ます。



- Q9 鍵を付けたい場合は？**
A9 アースボックスの全機種にて、鍵フックが標準装備になります。番号を変えられる南京錠などをご使用いただけます。
(南京錠は幅45mmや細長い形状の物をご使用ください) 
EMDタイプ、EPタイプには簡易ロックも標準装備になります。



EPタイプや扉には、デジタルロックも取付可能です。





地方発送

アースボックスを全国へお届けします



アースボックスを写真のように緩衝材と段ボールで梱包し、全国発送致します。
組立完成品のため、届いたその場ですぐにご使用頂けます。
発送にあたり荷受人や条件等ありますので、ご注意ください。

- ①全国発送ですが、離島や山間部など、配送業者さんが配送出来ない所へは配送不可となります。
- ②車上渡しが基本となりますので、機種に応じた人数の荷受人が必要となります。
おおよそ幅800タイプで2人程、幅2400タイプで6人程です。
- ③荷受人が不在などで配送出来なかった場合は、**違約金**が発生しますので、十分ご注意ください。
- ④配送業者のご指定は出来ません。営業所止めをご希望の方は伝票番号をお知らせ致しますので、ご相談ください。
(決まっている配送業者ではありませんので、営業所止めが不可の場合は、現地でお受け取りください。)



取り扱い方法



アースボックスは、ヘアライン材という無数の線が入ったステンレスの素材を使用しています。
傷が付きにくい素材ですが、清掃の際はヘアラインの向きに沿って柔らかいタオルやスポンジで洗ってください。
(ボックスや部位によって、ヘアラインの目の向きが変わります。目の向きと違う方向で洗いますと、線キズが出来てしまいますので、注意して洗ってください。)

通気孔としてパンチング加工をしております。
通気孔には安全処理を施しておりますが、手がふやけた時など、思わぬ事でケガをする場合がありますので、素手では通気孔に触らないでください。

