





バイオトイレは「し尿とオガクズ」を資源として捕え、SDGsの推進と循環型社会に貢献します。

災害時のトイレ対策! 水が無くても普通に使える!

※当社製バイオトイレBio-Luxは、屋内外を含めて建築基準法の規定は適用されない事になっています。(平成24年3月9日公示、国土交通省管理番号 23100133) バイオトイレ本体は、処理能力の違いで機種が多くあります。水洗トイレと併設する事で災害時のトイレ問題が改善される事になります。



(目安(1日)約8~10回

M-08 公示価格 ¥80.3万(税込)



W型

目安(1日)約25~35回

W-18

公示価格 ¥116.6万(税込) 重さ175kg W773×D973×H759m

目安(1日)約45~55回

W-26

公示価格 ¥151.8万(税込) 重さ177kg W910×D973×H792mm

目安(1日)約80~100回

W-43

公示価格 ¥179.3万(税込) 車さ225kg W960×D1212×H852mm



SW型

目安(1日)約25~35回

SW-18

公示価格 ¥126.5万(税込) 重さ180kg W773×D1055×H759

目安(1日)約45~55回

SW-26

公示価格 ¥161.7万(税込) 重さ182kg W910×D1055×H792mm

目安(1日)約80~100回

SW-43

公示価格 ¥189.2万(税込)



目安(1日)約16~20回

S-15

公示価格 ¥93.5万(税込) 本さ140kg

目安(1日)約40~50回

S-25

公示価格 ¥135.3万(税込) 重さ210kg W730×D1488×H833

目安(1日)約80~100回

S-50

公示価格 ¥190.3万(税込) 重さ320kg W830×D1846×H953



S-75 公示価格 ¥275万(税込)



目安(1日)約160~200回

S-100

公示価格 ¥355.3万(税込)

和式型



公衆トイレ向け Wm2型 ワンタッチで 変更可能! Wm2-76YT 和式丁型付 公示価格 ¥330万(税込) ◀横取出□ Wm2-76KB 腰掛便座付

目安(1日)約140~160回

公示価格 ¥330万(税込) 重さ510kg W1220×D1988×H750

①腰掛便器 (KB) 公示価格 ¥20.9万(税込) 2 T型便器 (TY)

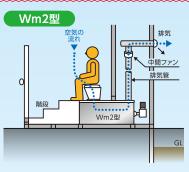
公示価格 ¥16.5万(税込)

2

Wm2-76TK 投入口付のΦ220穴付 公示価格 ¥330万(税込)

バイオトイレの設置例 バイオトイレのオガクズ交換は1年に2~3回です。(排気管と中間ファンの点検も同様)









開発中「ラーメン店向け骨専用破砕機

骨専用破砕機



HN-550 公示価格

上·下刃鉄製 ¥385万(税込) オールステンレス製 ¥495万(税込) 重さ825kg W1566×D800×H1058mm

- ①小型軽量で、刃はゆっくり回転します。 負荷を感じて自動反転、無負荷を 感じて自動停止します。
- ②冷凍骨の破砕もOKです。



KG-150型 開発中 重さ450kg W1300×D740×H1100mm 投入層 直径600×深さ550mm

駆除シカの

バイオトイレの技術を応用して 開発されました。

※駆除したエゾシカの死体をそのまま投入するだけで、約2週間後、 太い骨だけを残してエゾシカを分解消滅する自動処理装置です。

提案!

「埋める・燃やす」から循環型の



紹介動画



IN PERCEN

CK-330 公示価格 ¥1,760万(税込) CK-600

公示価格 ¥2,728万(税込) 重さ4500kg W7200×D1230×H1645mm (排気筒までの高さ3274mm)



生ゴミ処理機の原理で 廃鶏処理も可能です!

(農林水産省鳥獣対策室HP掲載) 鳥獣捕獲後の減容化施設として 補助金対象製品です。

家庭用生ゴミ処理機ペット用バイオトイレ

ドッグランに採用 されています。



「目安(1日)約1~3kg **PBT-08**

公示価格 ¥49.5万(税込) 重さ80kg W705×D552×H1042mm

屋外設置型

ペットの糞や生ゴミを入れるだけ! ドッグラン等に設置されているタイプです。



最大寸法です。



1日約1t処理

| 目安(1ヶ月)20~25トン

S-2400

公示価格 ¥4,950万(税込) 重さ22t W11724×D2200×H2279mm ※階段、手すり含まず。 (ダイレクト販売商品)







水産加工場に設置

養鶏場に設置(廃鶏の処理)

鶏糞処理に利用する場合はステンレス製^へ スクリューとなります。(特注品)

水産加工場で出る魚の頭や内臓を オガクズで処理可能です!

海外現場より毎日2~3トンの

生ゴミを処理していると

報告がありました。

目安(1日)約8~10kg

SN-25D

公示価格 ¥147.4万(税込) 重さ210kg W730×D1488×H833mm

SN-150

公示価格 ¥536.8万(税込) 重さ600kg W1020×D3665×H1022mm

目安(1日)約16~20kg

SN-50D

公示価格 ¥217.8万(税込) 重さ320kg W840×D1851×H953mm

目安(1日)約48~

SN-150屋外

公示価格 ¥577.5万(税込) 重さ600kg W1020×D3665×H1022mm

目安(1日)約24~30kg

SN-75

公示価格 ¥302.5万(税込) 重さ440kg W840×D2605×H960mm

SN-300

公示価格 ¥839.3万(税込) 重さ1160kg W1230×D4738×H1250mm

目安(1日)約36~40kg

SN-100

公示価格 ¥368.5万(税込) 重さ510kg W940×D2550×H982mm

目安(1日)約100·

SN-300屋外

公示価格 ¥880万(税込) 重さ1260kg W1230×D4738×H1250mm



「介護用家具調イス式バイオトイレ」介護保険適用機種です(部屋に置く臭わないトイレです。)

3大特長 ①臭わない ②トイレに見えない ③1日1回捨てる必要無し





部屋に置くトイレ!

KBT-05

セット公示価格 ¥70.4万(税込) セット重さ80kg W800×D754×H878mm





セット重さ120kg W797×D940×H900m

目安(1日)約16~20回

セット公示価格 ¥121万(税込) セット重さ150kg W797×D1108×H940mm

無電源タイプ

処理能力は小さいのが特長、100V電源の無い所でもトイレは大丈夫!



AW-55PK

公示価格 ¥327.8万(税込) 重さ370kg W2238×D1680×H1107mm ※自転車部分含む

自転車こぎタイプ

- ・山のトイレとして有効です
- ・小便器を別途取付、オシッコを 処理槽の外へ出す方法も有効です。

オプションでヒーターを取付可能



※展示用架台

目安(1日)約20~25回

AS-25PK

公示価格 ¥231万(税込) 重さ350kg W2360×D1870×H1400mm ※自転車部分含む

手まわし式 ランプ生活を 楽しむ人に適合タイプ



室内用(介護用)災害時用トイレ

目安(1日)約8.

TS-15

公示価格 ¥93.5万(税込) 重さ145kg W620×D1355×H900mm

目安(1日)約20~25回

TS-25

公示価格 ¥135.3万(税込) W730×D1564×H1035mm

北海道からSDGs ~持続可能な未来のために~



知的財産権

●特許:19本

●意匠:33本

● 商標: 6本

海外支援 SDGsの推進と循環がテーマです

・バイオトイレと新浄化装置はベトナム国の水環境改善技術に採用されています。 「バイオトイレ」と「新浄化装置」を活用した環境改善技術

外務省の委託事業 約5千万円 (2013年10月17日~2014年3月31日迄) JICAの委託事業 約1億円(2015年12月18日~2018年5月16日迄)

海外実証事業の実績有り。

SDGsの推進に向けた取組

SUSTAINABLE GOALS









Ģ

を提案!

SDGsの推進「トイレと雑排水」を「分けて処理する

- ① 単独浄化槽・・・・・・・ BOD90mg/L以下(現在販売中止品)
- ② 合併浄化槽・・・・・・・ BOD20mg/L以下、「し尿」と「生活雑排水」を、混ぜて一緒に処理
- ③ 高度合併浄化槽 ···· BOD10mg/L以下、T-N·T-P 10mg以下
- ④ 新浄化装置(雑排水専用) BOD7.4mg/L、全窒素2.1mg/L、全リン0.14mg/L

新浄化装置の ポイントは!

浄化装置にトイレ排水が入らない為、沈殿物が少なく、大腸菌対 策も不要。ゆえに、メンテナンスが容易で、出口から排出された 排水は、雨水状態迄きれい!





分けて処理する システム図



環境省ETV 実証番号 020-1201 国土交通省 NETIS 登録番号

下水道設備不要の住環境が実現

※改良、改善の為、予告なく仕様や価格を変更することがあります。

研究開発、製造販売

Seiwa-Denko Co., Ltd.



受正和電工株式会社

〒078-8271 北海道旭川市工業団地1条1丁目3-2 電話 0166-39-7611 FAX 0166-39-7612 https://www.seiwa-denko.co.jp Eメール:seiwa@seiwa-denko.co.ip



【販売代理店】(問い合せ先)

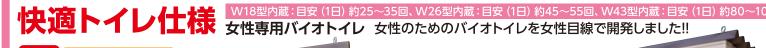
技術思想を創造する株式会社

曇564-0053 吹田市江の木町1-8 **7** (06)6385-6714 • FAX (06)6386-5015





仮設パイオトイル







KKL-W18T 公示価格 ¥369.6万(税込) 重さ1220kg W1800×D1970×H2450mm

KKL-W26T 公示価格 ¥408.1万(税込) 重さ1250kg W1900×D1970×H2450mm

女性応援 作業現場

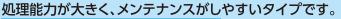
- ●鏡 2枚
- ●服掛けフック 2個
- ●小物置棚
- ●センサー照明(内外)
- ●警報ベル
- ●手洗い器
- 換気扇
- タタミ 1畳(DX型のみ)

KKL-W18DX 公示価格 ¥495万(税込) W2600×D1970×H2450m

KKL-W26DX 公示価格 ¥550万(税込) 重さ1750kg W2800×D1970×H2450mm



特長



Wm2-76型内蔵:目安(1日)約140~160回 観光地や

KKL-Wm2-76 公示価格 ¥864.6万(税込)

GKL-Wm2-76 公示価格 ¥696.3万(税込)



GKM-W26 公示価格 ¥271.7万(税込) 重さ770kg W1250×D1850×H2100mm

GKM-SW26 公示価格 ¥286万(税込) W1250×D1850×H2100mm



GK型基本

GKM-W43 公示価格 ¥322.37 重さ900kg W1250×D2050×H2100mm

GKM-SW43



GKL-W18 公示価格 ¥198万(税込) 重さ730kg W1050×D1850×H2100mm

GKM-W18 公示価格 ¥212.3万(税込)



GKL-22 公示価格 ¥220万(税込) 重さ840kg W1050×D1850×H2500m

GKM-22 公示価格 ¥234.3万(税込) 1100kg W1250×D1850×H2500mm



GKL-43 公示価格 ¥278.3万(税込) 重さ1000kg W1050×D2050×H2650mr

GKM-43 公示価格 ¥293.7万(税込)



GKL内部(22型、43型



GKM内部(22型、43





国土交通省の新技術 (NETIS登録番号HK040017-VE)





【デラックス型】

'ミ 1畳付

(税込) (税込)



S型内蔵ログハウスタイプ

25型:目安(1日)約40~50回、50型:目安(1日)約80~100回

新潟県新潟市の阿賀野川河川公園でも多くのバイオトイレが活躍中です。(普及型とデラックス型がありま

手洗器付

※写真は50型



SKM-25LOG 公示価格 ¥550万(税込) ^{重さ1700kg} W3093×D2140×H2700㎜ SKM-50LOG 公示価格 ¥628.1万(税込) **SKL-25LOG** 公示価格 ¥471.9万(税込) ^{重さ1640kg} W2045×D2920×H2700mm

SKL-50LOG 公示価格 ¥550万(税込)

【デラックス型】(2台内蔵)

屋根は2タイプあります。 意匠登録番号 第1119971号 【男女別入口複数一体型組立便所】

SKL-25LOG-DX 公示価格 ¥518.1万(税込)

SKL-50LOG-DX 公示価格 ¥597.3万(税込) _{重さ1880kg} W2045×D2920×H2700mm

1

手洗器付

【デラックス型】 " † <u>†</u> . F洗器付

SKM-25LOG-DX 公示価格 ¥628.1万(税込) W3093×D2140×H2700mm SKM-50LOG-DX 公示価格 ¥707.3万(税込)

SKML-W25LOG-DX 公示価格 ¥1,021.9万(税込)

SKML-W50LOG-DX 公示価格 ¥1,100万(

25型:目安 (1日) 約20~25回、 55型:目安 (1日) 約40~50回



(ペダル式1台内蔵)ヒーター無し SKM-25PK-LOG-DX 公示価格 ¥785.4万(税込)

SKM-AW55PK-LOG-DX 公示価格 ¥1,005.4万(税込) ^{並1950kg} W3093×D2340×H2700m



北海道大雪山沼の原登山道入口(ペダル式2台内蔵)ヒーター無し SKML-W25PK-LOG-DX 公示価格 ¥1,257.3万(税込)

SKML-AW55PK-LOG-DX 公示価格 ¥1,540万(稅込) ^{並3100kg} W5660×D2340×H2700mm

■旭川しんきん 産業振興賞(H10.5) ■中 小 企 業 庁 長 官 賞(H14.10) ■環境大臣表彰 環境賞(H17.6) ■林 野庁 官 賞(H19.3) ■ホクレン夢大賞 優秀賞(H11.3) ■北海道新聞文化賞(H14.11) ■旭川観光顕功賞(H17.6) ■ 文部科学大臣表彰 科学技術賞 (H19. 4) ■ 北 の ブラ の くらし大賞(H16.5) **中**小企業庁長官賞(H18.2) ■優秀環境装置表彰(H19.6) 旭川市開 ■ニュービジネス大賞 奨励賞(H11.11) ■北 木 材 学 会 技 術 賞(H13. 2) ■日 本 環 境 経 営 大 賞(H16. 5) ■日本発明振興協会会長賞(H18. 2) ■ものづくり日本大賞 優秀賞(H19.8) クリーンジ ■旭川観光協会 特別功労賞(H13.5) ■環 賞(H16.9) 1 北海道知事奨励賞(H18.10) ■北海道福祉のまちづくり賞(H20.10) ■特 許 庁 境 貢 献



す)



公衆トイレ 公共トイレ 処理能力が 大きい! SKM-75-2DW型内部 (小便器1、大便器2) 【75型内蔵】 目安(1日)約120~150回 SKM-75-2DW 公示価格 ¥836万(税込)

多目的バイオトイレ

1600kg W3200×D1890×H2700m

25型:目安(1日)約40~50回、 50型:目安(1日)約80~100回

※スロープの寸法はお問い合わせください。



SSK-25 公示価格 ¥707.3万(税込) さ1400kg W3500×D2020×H2700mm

SSK-25T 公示価格 ¥777.7万(税込)

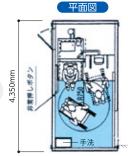
税込)

SSK-50 公示価格 ¥785.4万(税込) 重さ1650kg W3800×D2171×H2700m

SSK-50T 公示価格 ¥864.6万(税込)



重さ1450kg W3200×D1890×H2700mm





側面図 (図面は、SSK-50T型です。) :



SSK-25LOG 公示価格 ¥911.9万(税込)

SSK-25LOG-T 公示価格 ¥982.3万(税込) 重さ2450kg W4100×D2020×H2700mm

SSK-50LOG 公示価格 ¥990万(税込) 重さ2550kg W3900×D2171×H2700mm **SSK-50LOG-T** 公示価格 ¥1,068.1万(税込) ^{重さ2680kg} W4450×D2171×H2700mm ※スロープ含まず



SSK-50LOG-MS 公示価格 ¥1,225.4万(税込) 重さ2740kg W2300×D4700×H2750mm ※スロープ含まず

作り中小企業300社認定(H21.4) **発**明協会 ランド2010認 定 (H22. 1) |村120年記念表彰(H22.9) ャパンセンター会長賞 (H22.10)

会 長 賞(H23.11) ■黄 ■日本環境経営大賞(H24.5) ■旭川優秀経営者表彰(H25.1) ■ 第2回旭川ものづくり大賞 特別賞 (H26.9) ■ 発

■強靭化大賞 優良賞(H28.3) ■日本弁理士会会長賞(H28.10)

明 奨 励 功 労 賞(H29.10) 長 官 奨 励 賞 (H22.10) ■北のブランド2015 金賞 (H26.11) ■旭川しんきん振興奨励賞 (R 2.3)





仮設トイレ(サイディングタイプ)

25型:目安 (1日) 約40~50回、 50型:目安 (1日) 約80~100回



SKL-25 公示価格 ¥314.6万(税込) 重さ750kg W1250×D2260×H2700mm SKL-50 公示価格 ¥377.3万(税込)

W1250×D2690×H2700mm

T型は手洗器付 ※写真は50型

SKM-25 公示価格 ¥392.7万(税込) 重さ850kg W2100×D1870×H2700mm

SKM-25T 公示価格 ¥432.3万(税込) W2550×D1870×H2700mm

SKM-50 公示価格 ¥471.9万(税込) 重さ1060kg W2200×D1966×H2700mm

SKM-50T 公示価格 ¥518.1万(税込) W2550×D1966×H2700mm



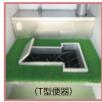


手洗器









モカブラウン

GKR-Y型内部



GKR-W18-2DW 公示価格 ¥526.9万(税込)

GKR-SW18-2DW 公示価格 ¥542.3万(税込)



GKR-W26 公示価格 ¥330万(税込) 重さ840kg W1250×D2060×H2450mm

GKR-SW26 公示価格 ¥341万(税込)



GKR-W43 公示価格 ¥377.3万(税込) 重さ900kg W1310×D2060×H2450mm

GKR-SW43 公示価格 ¥389.4万(税込) 重さ920kg W1310×D2060×H2450mm



SKM-25-2D 公示価格 ¥424.6万(税込) 重さ950kg W2200×D1970×H2700mm

SKM-50-2D 公示価格 ¥502.7万(税込)



SKM-25S 公示価格 ¥361.9万(税込) _{重さ950kg} W1750×D2291×H2700mm</sub>

SKM-50S 公示価格 ¥440万(税込) 重さ1150kg W1750×D2291×H2700mm



SKL-25T 公示価格 ¥345.4万(税込) ^{重さ850kg} W1750×D2260×H2700mm

SKL-50T 公示価格 ¥416.9万(税込) 重さ1100kg W1750×D2690×H2700mm