

新製品ニュース 2009年12月末発売予定

高度処理型小規模合併処理浄化槽のご紹介

●ハイバッキーKGRN型 (14・18・21・25・30・35・40・42・45・50人槽)

**KGR2型 (BOD20mg/L) と同サイズで
高度処理型 (窒素除去 T-N20mg/L) になりました!**

コンパクト

**業界トップクラスの
コンパクト**

浄化槽本体面積および容積は、
業界トップクラス。

浅管底

**放流管底は、
30～50人槽で
トップクラスの浅管底**

作業性UP

**ブロフは
電磁式を採用**

施工、維持管理時の作業性向上に
寄与します。

※45,50人槽は
ロータリー式となります。



維持管理性・施工性向上

- 【ポイント1】 維持管理し易い** 流量調整を必要としないので、メンテナンスの手間が少ない。
- 【ポイント2】 タイマー設定の作業がありません** 逆洗が不要なので、タイマーの設定作業がありません。
- 【ポイント3】 ブロフは従来の2口から1口に** 空気配管が1系統なので、誤接続の心配がありません。

日本建築センターによる性能試験結果は、全サンプル目標値を達成!

⇒詳細については裏面表をご参照ください。

放流水質: BOD20mg/L以下 T-N20mg/L以下 SS15mg/L以下 大腸菌群数 3,000個/cm³以下 (各項目共日間平均値)

流入水質: BOD200mg/L以下 T-N45mg/L以下 SS160mg/L以下

処理方式: 嫌気濾床・担体流動方式

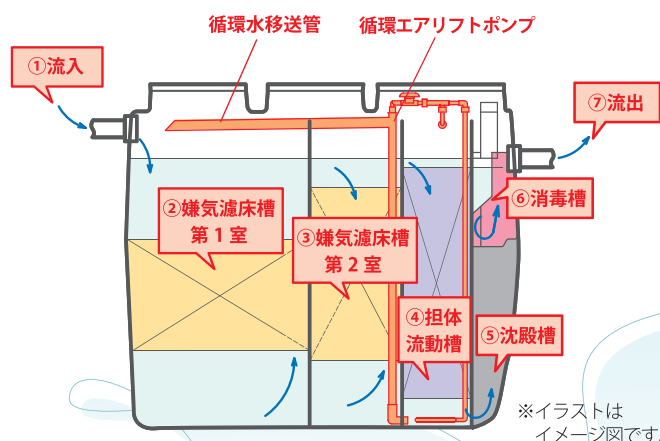
～放流ポンプ槽一体型もあります!～

⇒段差基礎コンクリート不要で掘削が簡単!
コンクリート使用量低減!
本体とポンプ槽の接続配管が不要!

◆KGRN 型サイズ (KGRN 型は従来のKGR2 型と同寸法です)

型 式	槽 寸 法 (mm)
KGRN-14	W 1,660 × L 3,000 × H 2,027
KGRN-18	W 1,660 × L 3,485 × H 2,027
KGRN-21	W 1,660 × L 3,845 × H 2,027
KGRN-25	W 1,960 × L 3,530 × H 2,227
KGRN-30	W 1,960 × L 3,990 × H 2,227
KGRN-35	W 1,960 × L 4,425 × H 2,227
KGRN-40,42	W 2,060 × L 4,800 × H 2,227
KGRN-45,50	W 2,060 × L 5,450 × H 2,227

処理工程 (フローシート)



高度処理型小規模合併処理浄化槽のご紹介

ハイバッキーKGRN型 (14・18・21・25・30・35・40・42・45・50人槽)

第三者機関（日本建築センター）による性能試験結果

処理水質目標値に対する水質分析結果の適合率

処理対象水質項目	BOD	T - N	SS
処理水質目標値	20mg/L 以下	20mg/L 以下	15mg/L 以下
適合率100%に対する水質結果	18mg/L	16mg/L	5mg/L

ここが
Point!

水質結果
すべてが
目標値を達成

性能試験の判定は適合率75%の水質結果を基に合格が決定されますが、
KGRN 型は100%の適合率でも性能試験に合格しています。
(適合率75%の水質結果 :BOD14mg/L, TN13mg/L, SS4.3mg/L)

流入負荷変動における処理水質結果

処理対象水質項目	BOD	T - N	SS
50%負荷時（低負荷運転時）	9.3mg/L	9.0mg/L	2.8mg/L
150%負荷時（高負荷運転時）	15mg/L	16mg/L	4.6mg/L

ここが
Point!

150%
負荷でも
水質達成

150 %負荷とは、5人槽に7.5人分の汚水量（濃度は同じ）を投入することであり、
このような過酷な条件でも性能を達成しています。

（注記）浄化槽は、性能保証ではなく機能保証の制度となっています。上記は第三者による性能試験結果を紹介しています。

今後も新製品開発を進めて参りますので、乞うご期待ください。

※販売時期は都合により変更する事がありますので、ご了承ください。

● お客様ご相談窓口のご案内

商品のお問い合わせは（お客様相談窓口）

0120-80-1761

受付時間 平日の9:00～17:30（但し12:10～13:00の間は除く）
土・日・祝祭日と年末年始・夏期休暇など弊社の休日は休ませていただきます。

修理のご用命は

0120-10-2471

受付時間 365日 24時間

補修部品のご購入は（代引販売窓口）

0120-45-5621

受付時間 平日の9:00～17:30（但し12:10～13:00の間は除く）
土・日・祝祭日と年末年始・夏期休暇など弊社の休日は休ませていただきます。

● ショールーム

盛岡 (019) 631-2550
仙台 (022) 771-8351
秋田 (018) 864-1138
山形 (023) 644-9938
郡山 (024) 933-7225
水戸 (029) 228-3485
つくば (029) 856-8310
宇都宮 (028) 636-9025
高崎 (027) 361-1511
大宮 (048) 667-1112
千葉 (043) 208-2233
立川 (042) 538-0600
相模原 (042) 730-3600
長野 (026) 256-8800
新潟 (025) 240-6677
長岡 (0258) 21-2014
富山 (076) 493-1107
金沢 (076) 231-1648
福井 (0776) 25-6369
静岡 (054) 238-1821

浜松 (053) 463-8852
岡崎 (0564) 71-2508
名古屋 (0568) 25-3071
鈴鹿 (059) 384-5251
京滋 (077) 566-7077
大阪 (072) 621-9569
堺 (072) 240-8205
西宮 (0798) 69-2563
姫路 (079) 287-3635
松江 (0852) 21-9980
岡山 (086) 245-2604
広島 (082) 285-4913
山口 (083) 974-1403
高松 (087) 867-8401
松山 (089) 971-3706
福岡 (092) 845-3290
長崎 (095) 882-8902
熊本 (096) 379-8634
鹿児島 (099) 260-9920

● 営業所

北日本支社
札幌営業所 (011) 750-5600
青森営業所 (017) 722-7576
八戸営業所 (0178) 45-8203
秋田営業所 (018) 864-4631
盛岡営業所 (019) 631-1126
仙台営業所 (022) 771-8352
山形営業所 (023) 644-9222
庄内出張所 (0234) 23-3228
郡山営業所 (024) 933-6449
いわき出張所 (0246) 35-1116
関越支社
水戸営業所 (029) 227-1011
つくば営業所 (029) 856-8323
群馬営業所 (027) 361-5211
栃木営業所 (028) 636-9091
埼玉営業所 (048) 665-1511

新潟営業所 (025) 243-3771
長岡営業所 (0258) 21-2011
長野営業所 (026) 256-8770
松本出張所 (0263) 51-0860
首都圏支社
東京営業所 (03) 5248-5602
西東京営業所 (042) 538-0610
山梨出張所 (055) 268-6633
千葉営業所 (043) 208-2230
横浜営業所 (045) 478-3470
神奈川西営業所 (042) 752-5466
関西支社
大阪営業所 (072) 625-7991
京滋営業所 (077) 566-7101
堺営業所 (072) 240-8201
和歌山営業所 (073) 445-2600
奈良営業所 (0744) 29-8101

阪神営業所 (0798) 69-2560
淡路営業所 (0799) 45-2500
姫路営業所 (079) 287-3630
中部支社
名古屋営業所 (0568) 25-3271
愛知東営業所 (0564) 71-2501
三重営業所 (059) 384-5252
静岡営業所 (054) 237-9177
浜松営業所 (053) 463-3713
沼津営業所 (055) 991-2244
金沢営業所 (076) 231-1651
福井営業所 (0776) 25-6369
富山営業所 (076) 493-1100
中国支社
広島営業所 (082) 285-8000
福山営業所 (084) 973-3515
岡山営業所 (086) 241-3161

山陰営業所 (0852) 21-9980
山口営業所 (083) 974-0083
高松営業所 (087) 867-8338
松山営業所 (089) 971-3411
徳島営業所 (088) 692-7251
九州支社
福岡営業所 (092) 845-3233
北九州営業所 (093) 562-8631
大分営業所 (097) 554-8115
長崎営業所 (095) 882-8902
熊本営業所 (096) 379-8624
宮崎営業所 (0985) 23-1030
鹿児島営業所 (099) 260-9911

東京特販営業部 〒173-0004 東京都板橋区板橋3-9-7(板橋センタービル) (03) 5248-5130
関西特販営業部 〒532-0033 大阪府淀川区新高3-9-14(MMビル) (06) 4807-1802