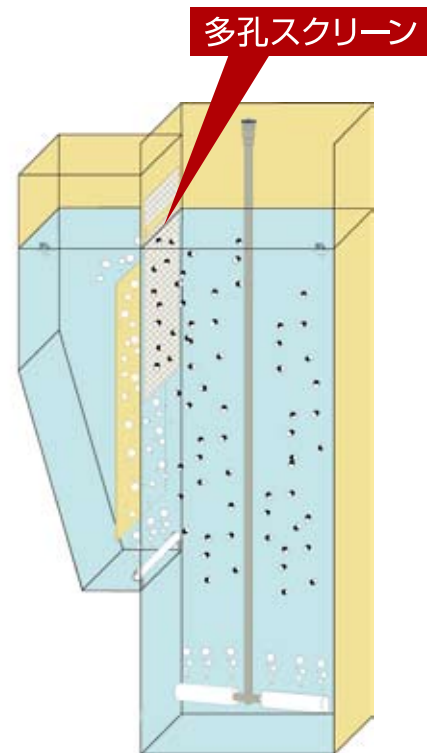


FCI型

新発売

多孔スクリーン槽の採用 (特許出願中)

- 小さい容量で汚水中の夾雑物を除去
- モーター等の動力は不要
- スクリーンには耐久性の高いステンレスを採用
- 消耗品が無くメンテナンスは簡単
- ばっ気と担体の洗浄効果により目詰まりを防止



多孔スクリーン槽概図

処理性能		
処理水項目	性能評価試験	国土交通省大臣認定
BOD	15[mg/L]	20[mg/L]
COD	30[mg/L]	30[mg/L]
SS	15[mg/L]	20[mg/L]

施工性にこだわりました!

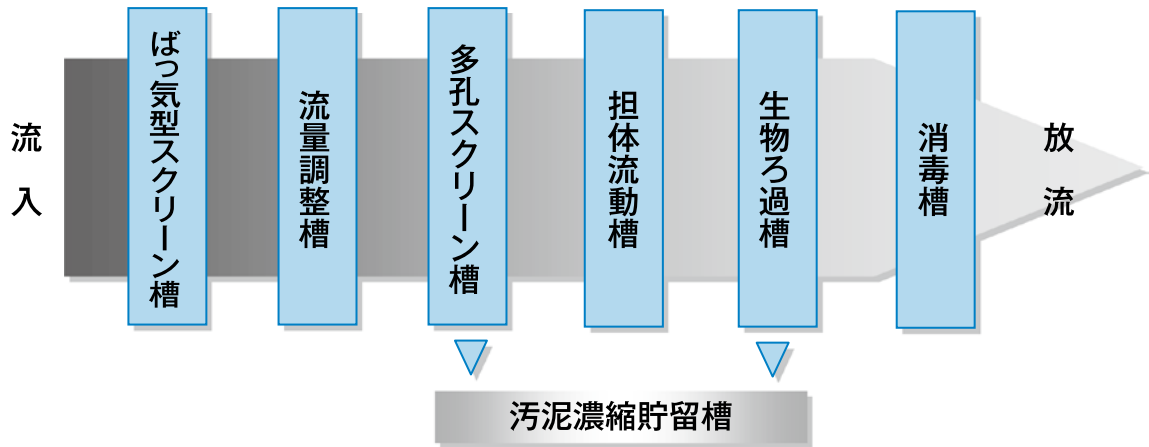
業界最小 (※1)

- **1本槽280人[56m³/日]まで対応可能**(共同住宅標準設計)
100m³/日も2本槽で収まり省スペース(共同住宅標準設計)
- **流入管底GL-1600まで原水ポンプ槽設置不要**(かさ上げ300mm含む)
段差工事をする必要がなく施工が容易です
(※管底を下げて対応しますので流量調整槽の寸法が標準より長くなります)
- **流量調整槽を従来品よりコンパクトに設計**
流入管底が深くても本体寸法はコンパクト
(共同住宅GL-1500で1本槽250人まで対応可)

(※1)H21.10 弊社調べ

ダイエー浄化槽 FCI型 (51~500人)

◆ 処理工程図

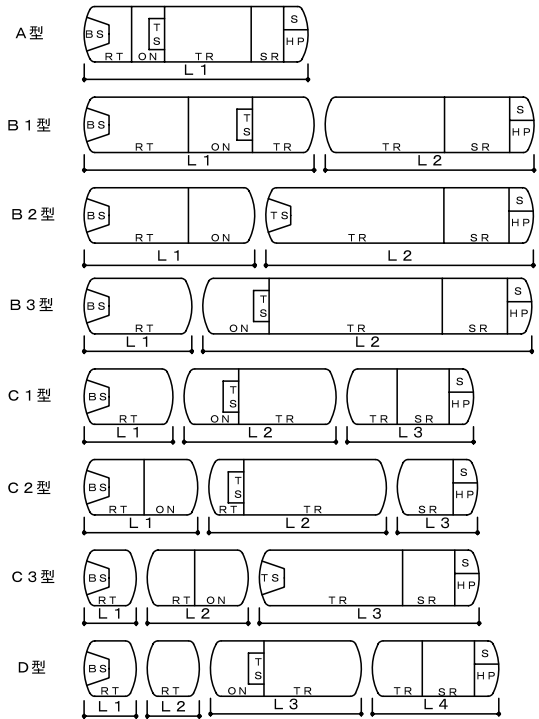


※ 汚泥引抜きは負荷・貯留状況、搬出計画に合わせて行います。
 ※ 詳しくは弊社までお問い合わせ下さい。

◆ 代表人槽寸法表

設計条件 (日平均汚水量：200L/人・日、流入水BOD：200mg/L、排水時間：12hrの場合)

汚水量 (m³/日)	型	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]
10.2(51人)	A	5,380	—	—	—
56.0(280人)		10,720	—	—	—
10.2(51人)	B1	4,060	3,080	—	—
100(500人)		9,280	9,190	—	—
10.2(51人)	B2	3,270	3,080	—	—
89.0(445人)		6,120	10,720	—	—
10.2(51人)	B3	2,470	4,150	—	—
68.6(343人)		3,660	10,710	—	—
10.2(51人)	C1	2,470	2,830	3,080	—
100(500人)		3,660	8,840	6,610	—
10.2(51人)	C2	3,270	3,260	2,350	—
100(500人)		5,280	10,660	4,020	—
10.2(51人)	C3	2,470	3,270	3,080	—
89.0(445人)		2,470	4,930	10,720	—
10.2(51人)	D	2,470	2,350	2,830	3,080
100(500人)		2,470	2,870	8,840	6,610



※(略記号)BS：ばっ気型スクリーン槽、RT：流量調整槽、ON：汚泥濃縮貯留槽、TS：多孔スクリーン槽、TR：担体流動槽、SR：生物ろ過槽、S：消毒槽、HP：放流ポンプ槽

「取扱説明書」、「施工要領書」、「維持管理要領書」の必要な方は弊社窓口までご連絡ください。

DAIE 大栄産業株式会社

本社 愛知県知多郡美浜町大字北方字西側85-1

TEL 0569-82-0338

FAX 0569-82-2114

本社営業部 TEL 0569-82-0338
 北海道営業所 TEL 011-748-3200
 埼玉営業所 TEL 0480-21-8231
 静岡営業所 TEL 0545-35-5783
 大阪営業所 TEL 0726-73-3202
 広島営業所 TEL 082-923-9988
 大分営業所 TEL 0974-22-8218

仙台営業所 TEL 022-239-9001
 東京支店 TEL 03-5401-2151
 豊橋出張所 TEL 0532-48-8029
 岡山出張所 TEL 086-277-9707
 福岡営業所 TEL 092-552-4904
 鹿児島出張所 TEL 099-266-2322

URL <http://www.daie-industry.co.jp>

E-mail honsya@daie-industry.co.jp

商品やサービスに対するご意見、ご要望をお聞かせください。

■取扱店

ISO 14001 認証取得 / ISO 9001 認証取得