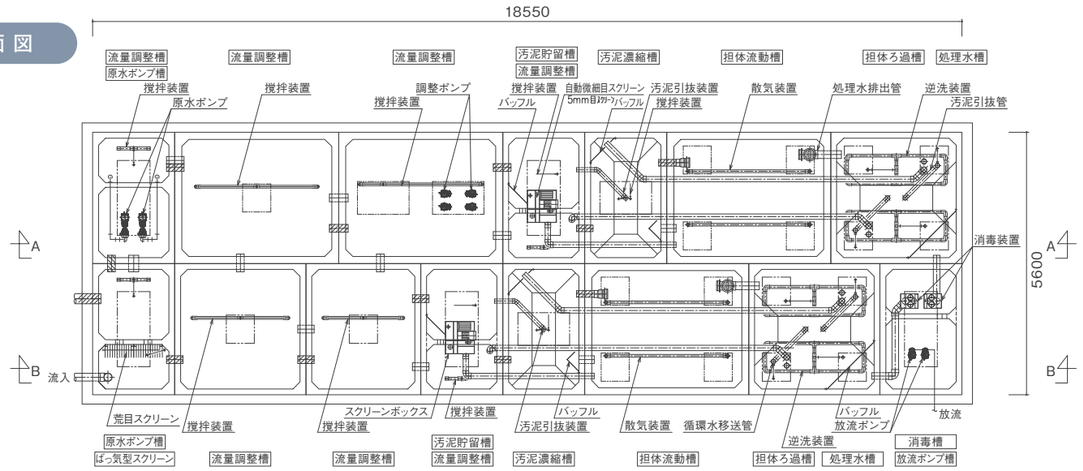
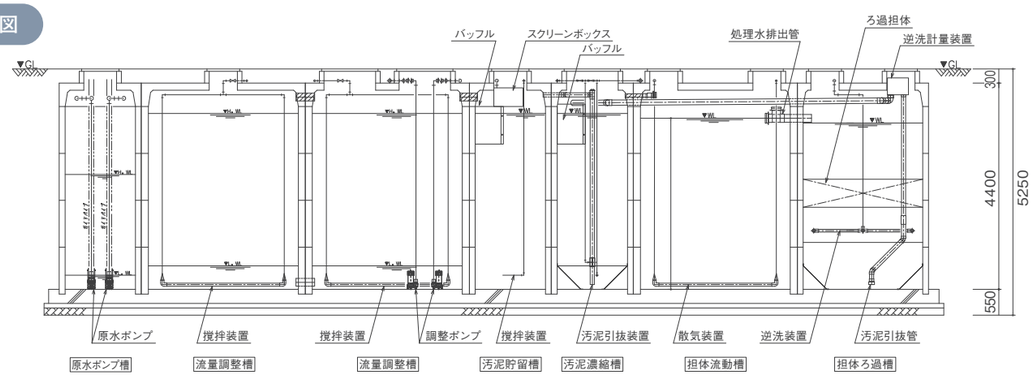
参考図（1000人槽）

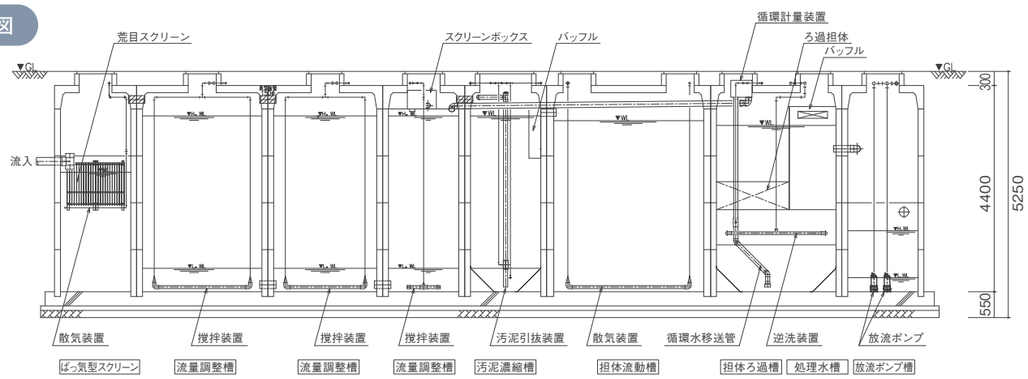
平面図



A-A断面図



B-B断面図



QUAD

株式会社 クォードコーポレーション

本社　〒919-0321 福井県福井市下河北町第11号13番地
TEL.0776-38-2911（代） FAX.0776-38-7470

東京支社　〒104-0032 東京都中央区八丁堀4丁目13番4号ＳＫビル２階
TEL.03-5541-7871 FAX.03-5541-7875

大阪営業所　〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1丁目14番33号
TCSビル4FTEL.06-6380-3670 FAX.06-6380-3671

埼玉営業所　〒336-0931　埼玉県さいたま市緑区原山2丁目22番12号
TEL.048-767-7570 FAX.048-767-7571

金沢支店　〒920-0944 石川県金沢市三口新町2丁目5番8号 プレジール202号
TEL.076-263-7591 FAX.076-263-6476

名古屋営業所　〒461-0004 愛知県名古屋市東区葵1丁目1番22号 KT葵ビル5階
TEL.052-938-5200 FAX.052-938-5201

仙台営業所　〒980-0802 宮城県仙台市青葉区二日町16番15号プライムゲート晩翠通7F
TEL.022-302-5330 FAX.022-302-5335

2024年1月

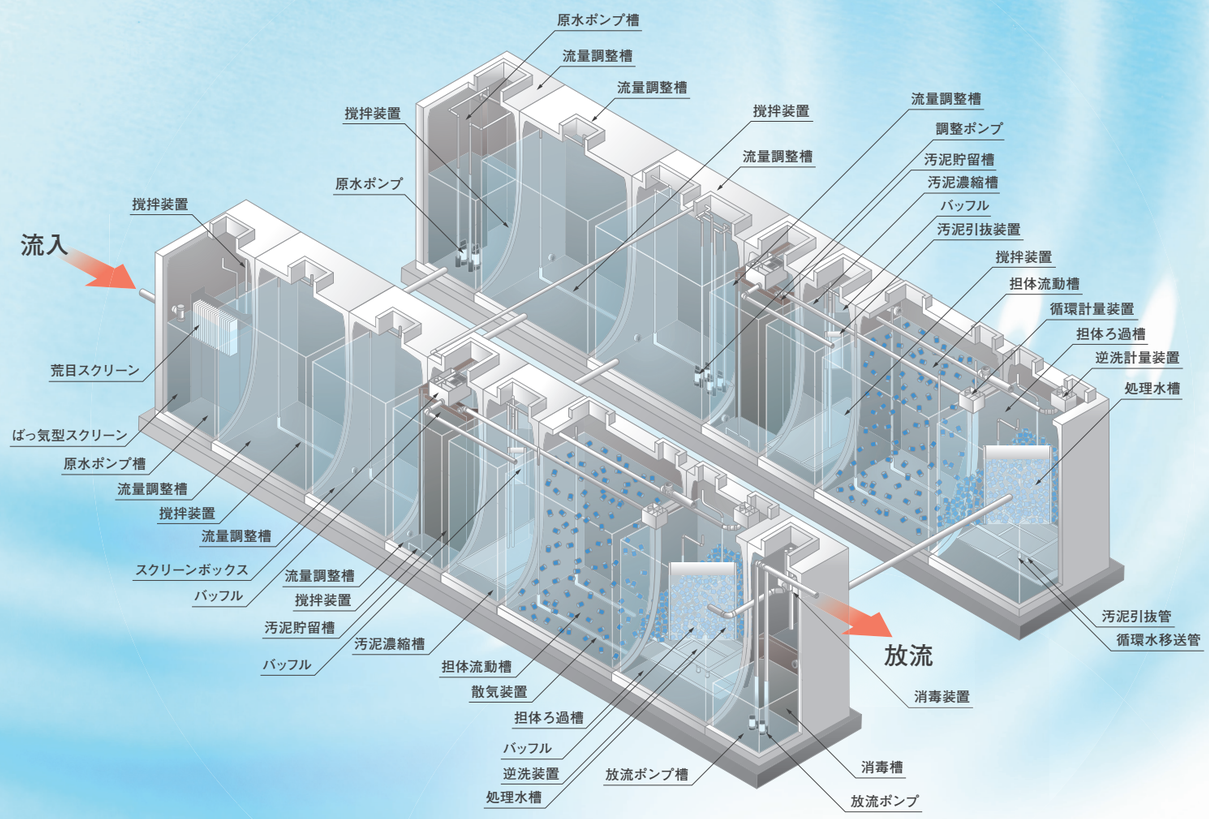
合併処理浄化槽

流量調整型
担体流動ろ過循環方式

（BOD 20㎎/ℓタイプ）

QUAD

株式会社 クォードコーポレーション



大幅なコストダウンを実現した省スペース化

- 従来の浄化槽と比較し、槽容量が非常にコンパクトな設計。
- RC造のため、水深を深く設定することによる平面積の削減が可能。

安定性能を求めた処理フロー

- 流量調整槽の設置により、水質及び水量変動を緩和。
- 生物膜を形成するポリプロピレン製担体は、生物付着性が高く、耐久性にも優れる。

容易な維持管理

- 活性汚泥法のような、面倒な汚泥管理が不要。
- 逆洗汚泥や濃縮汚泥の移送はすべてタイマー制御による自動運転。

51～10000人槽
10.2～2000㎥／日

放流水質（告示第6の2相当）
BOD 20mg／ℓ以下
SS 20mg／ℓ以下
COD 30mg／ℓ以下
※（財）日本建築センターによる性能評価値

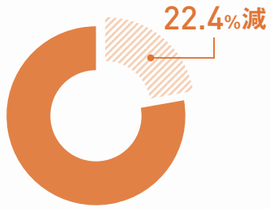
認定番号：DW3N-151

対告示第6の2との比較（1000人槽）

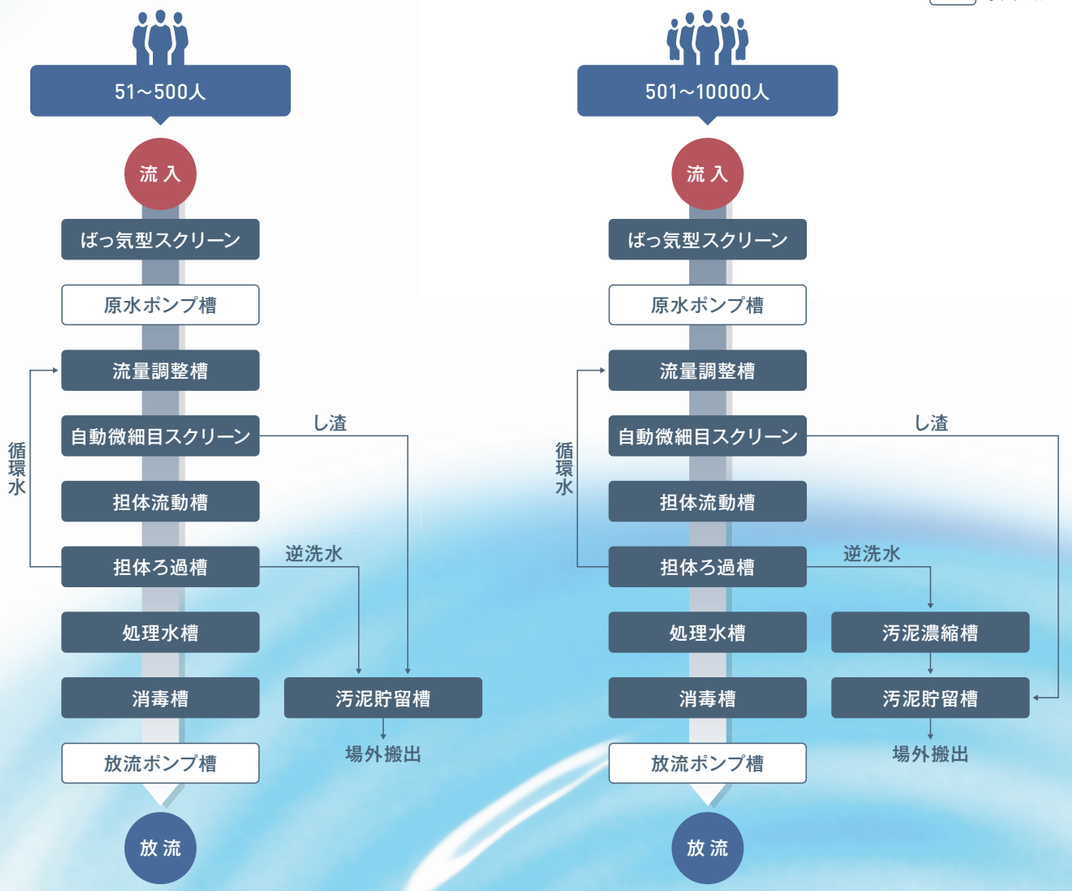
省スペース化

対告示第6の2
65.4%
（当社比）

コストダウン



対告示第6の2
77.6%
（当社比）

ブロックフロー

オプション