

型式適合認定書別添仕様書及び図面

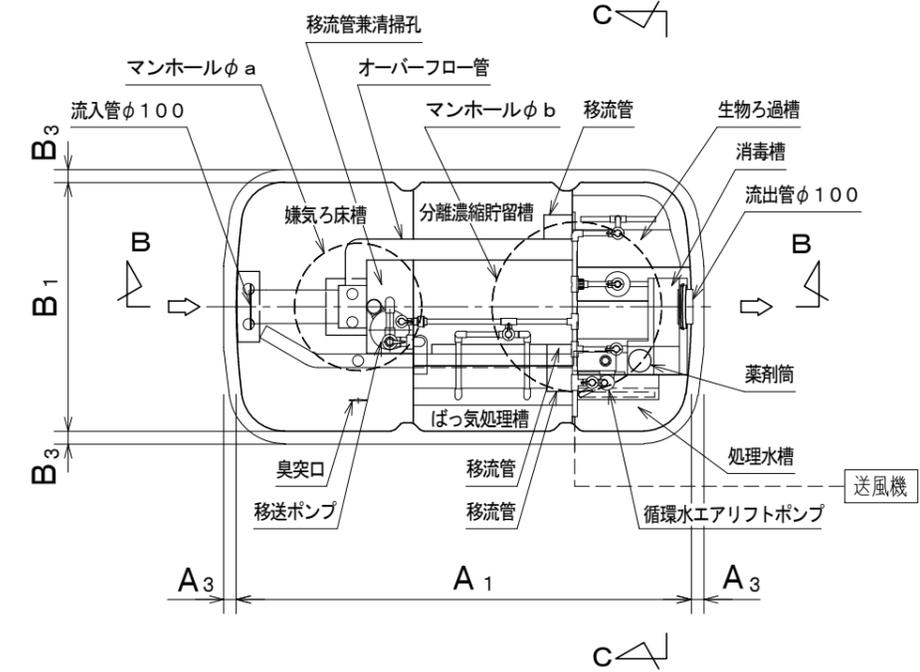
建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による流量調整型分離生物ろ過循環方式
 【大臣認定番号(認定年月日):DW3N-146(平成24年10月12日)】

会社名 **ニッコー株式会社**
 〒361-8585 埼玉県行田市藤原町1-21-1
 (048)554-3131

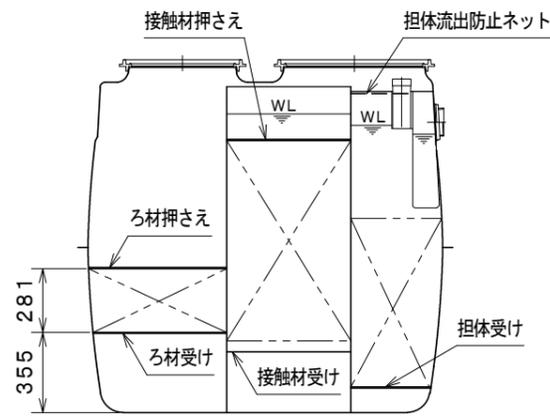
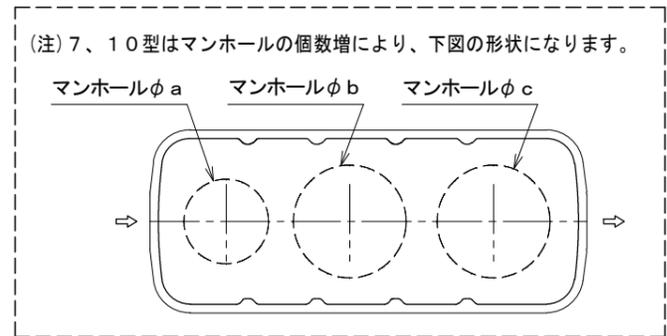
型式 ニッコー小規模浄化槽 浄化WNEXT
 -5型 -7型 -10型
 型式適合認定番号 型01CadOa 0054205 型01CadOa 0074206 型01CadOa 0104207

平成24年10月12日認定
 放流水質 大臣認定による性能:
 BOD 10mg/l以下
 T-N 20mg/l以下
 SS 15mg/l以下

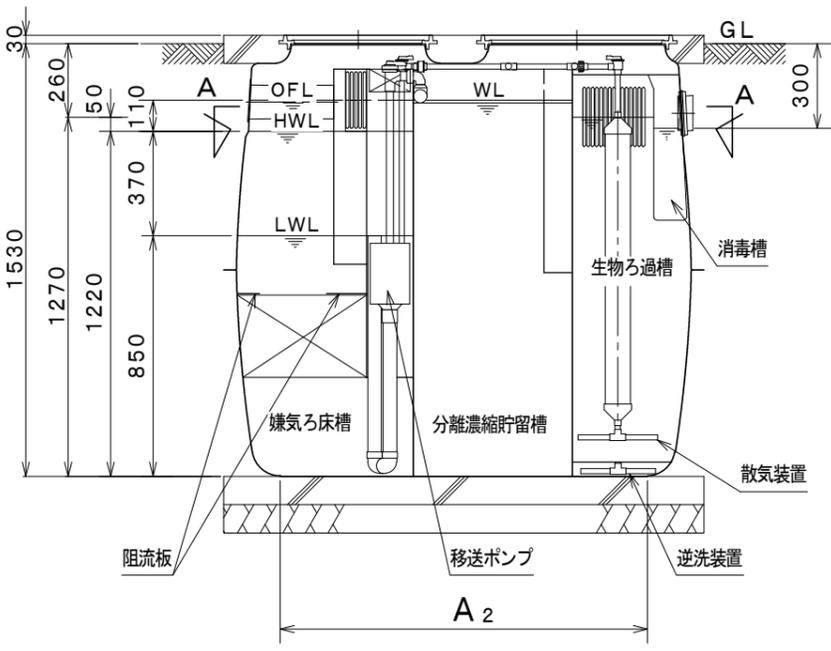
| 仕 様 表 | | | | | |
|--------|----------------|-------|-------|------|--|
| 処理対象人員 | 5 | 7 | 10 | | |
| 有効容量 | 嫌気ろ床槽 0.588 | 0.823 | 1.167 | | |
| | ばっ気処理槽 0.151 | 0.212 | 0.300 | | |
| | 分離濃縮貯留槽 0.461 | 0.652 | 0.919 | | |
| | 生物ろ過槽 0.306 | 0.427 | 0.610 | | |
| | 処理水槽 0.080 | 0.114 | 0.159 | | |
| | 流量調整部 0.182 | 0.254 | 0.362 | | |
| | 消毒槽 0.011 | 0.015 | 0.021 | | |
| 寸法 | A ₁ | 1610 | 2230 | 2380 | |
| | A ₂ | 1300 | 1920 | 1984 | |
| | A ₃ | 45 | 45 | 55 | |
| | B ₁ | 880 | 880 | 1160 | |
| | B ₂ | 579 | 579 | 772 | |
| | B ₃ | 45 | 45 | 55 | |
| | a | 450 | 450 | 450 | |
| | b | 600 | 600 | 600 | |
| | c | — | 600 | 600 | |



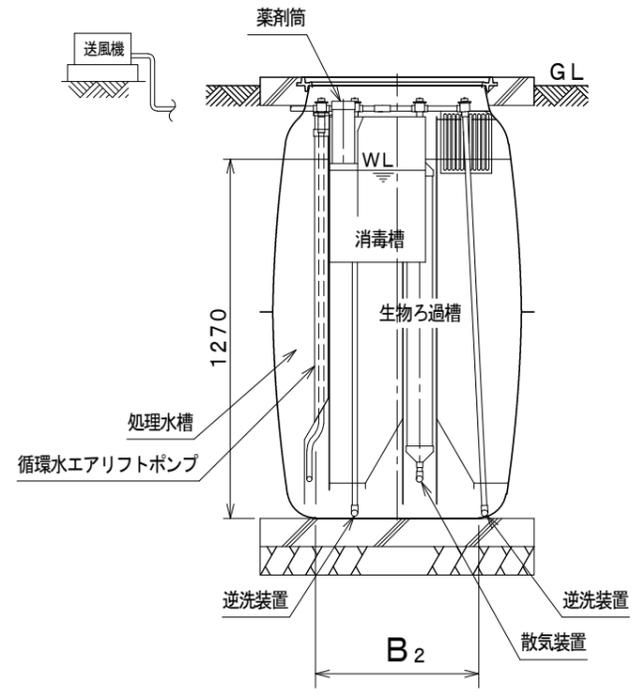
A-A平面図



ろ材の取付図



B-B断面図



C-C断面図

| 材料仕切板 | 材質 | FRP (ガラス繊維強化プラスチック) | | |
|-------------|--|-------------------------------|---------------|-------|
| | 板厚 | 2~10 | | |
| ろ材 | 材質 | FRP (ガラス繊維強化プラスチック) | | |
| | 板厚 | 2~8 | | |
| | 形状 | 網様円筒状/球状/円筒形* | | |
| | 材質 | PE (ポリエチレン) またはPP (ポリプロピレン) | | |
| 材料及び機械設備の仕様 | 径又は目幅 | φ70/φ110/φ13* | | |
| | 比表面積 (m ² /m ³) | 約42/約92/約500* | | |
| | 充填率 (%) | 21/72/44* | | |
| 散気管 | 材質 | PVC (ポリ塩化ビニル)、PEまたはPP | | |
| | 長さ | 280 | 430 | 475 |
| 送風機 | 型式 | 電磁ピストン式、電磁ダイヤフラム式、ロータリー式、ルーツ式 | | |
| | 吐出風量 (l/分) | 70以上 | 100以上 | 140以上 |
| 流入管 | 材質 | PVC、PEまたはPP | | |
| | 内径 | φ100 | | |
| マンホール | 材質 | FRP、樹脂または铸铁 | | |
| | 内径・個数 | φ450×1 φ600×1 | φ450×1、φ600×2 | |

注) 寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。
 ※ 嫌気ろ床槽/ばっ気処理槽/生物ろ過槽

特記事項
 ・振動、騒音、防虫、防臭対策は必要に応じて行なう。
 ・流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

