

お見積りチェックリスト

Information checklist for free estimate

チェックリストにご記入いただき、メール or FAX してください

Please email a copy to us at info@ohr-labo.com

Email: info@ohr-labo.com FAX: 04-2932-5605

貴社名 Company name	部署 Department	TEL
お名前 Person in charge	メール Email	FAX
ご住所 Address	〒	
業種 Industry	<input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 鉄鋼・金属 <input type="checkbox"/> 自動車・機械 <input type="checkbox"/> 製紙 <input type="checkbox"/> 食品 <input type="checkbox"/> 飲料 <input type="checkbox"/> 製薬 <input type="checkbox"/> 畜産 <input type="checkbox"/> 産廃処理 <input type="checkbox"/> エンジニアリング <input type="checkbox"/> その他 Chemical Steel/metal Automobile/machine Paper mill Food Beverage Drug Livestock Waste disposal Engineering Other	
検討目的 Purpose	<input type="checkbox"/> 散気管の目詰まりに困っている <input type="checkbox"/> 電気代を削減したい <input type="checkbox"/> 処理能力を増強したい <input type="checkbox"/> 間欠曝気をしたい <input type="checkbox"/> 堆積物を巻き上げたい <input type="checkbox"/> その他 Clog-free/maintenance-free air diffuser Power saving Wastewater treatment capacity upgrade Intermittent aeration Sludge accumulation removal and prevention Other	

現状の生物処理データ

For biotreatment use:

※できる限りのご記入をお願い致します Please fill in as much information as possible.

排水量: m³/日
Wastewater volume: m³/day

調整槽の数と寸法: 槽
Number of equalization tanks and dimensions: tank(s)

縦 m × 横 m × 実水深 m ~ m
Length Width Water depth

工場から排水が流入
Wastewater inflow from factory

調整槽
Equalization tank

前処理: 初沈槽 浮上分離 なし
Pretreatment: Pre-sedimentation DAF Neither

初沈槽/浮上分離槽
Pre-sedimentation/DAF

曝気槽の数: 槽 **曝気時間:** 時間/日
Number of aeration tanks: tank(s) Aeration time per day: hour(s)/day

MLSS濃度: 平均 最大 mg/L
MLSS concentration: avg max

槽の構造: 開 閉 **曝気槽水温:** 夏季 °C
Tank shape: Open Closed Temperature of aeration tank water in summer:

槽底にハッチ: あり なし 不明
Are there haunches on the tank floor? Yes No Not sure

幅 mm 高さ mm
Width and Height of the haunch

曝気槽の寸法: Aeration tank dimensions:

縦 m × 横 m × 高さ m 実水深 m × 槽
Length Width Height Water depth tank(s)

縦 m × 横 m × 高さ m 実水深 m × 槽
Length Width Height Water depth tank(s)

縦 m × 横 m × 高さ m 実水深 m × 槽
Length Width Height Water depth tank(s)

現在使用のプロフ性能・台数: Air blower performance:

流量 m³/min × 圧力 kgf/cm² kPa kW × 台
Airflow rate Pressure Rated power unit(s)

流量 m³/min × 圧力 kgf/cm² kPa kW × 台
Airflow rate Pressure Rated power unit(s)

曝気槽流入時点における数値
Values at the time of inflow into the aeration tank

- BOD: 平均 最大 mg/L
BOD: avg max
- COD: 平均 最大 mg/L
COD: avg max
- SS: 平均 mg/L
SS: avg
- VSS: 平均 mg/L
VSS: avg
- 全窒素濃度: 平均 mg/L
Total nitrogen: avg
- n-Hex濃度: 平均 最大 mg/L
Oil and grease (HEM): avg max

曝気槽
Aeration tank

沈殿槽/膜分離槽
Sedimentation tank/
Membrane separation tank

返送汚泥
Return activated sludge

放流
Discharge

返送汚泥量: m³/日
Return sludge volume: m³/day

汚泥分離方式: 沈澱分離 → 沈殿槽の容積 m³ 膜分離
Sludge separation method: By gravity Sedimentation tank volume With membrane

処理水の放流先: 河川 海 下水道
Treated water discharge point: Rivers Seas Sewers

放流規制値: BOD mg/L COD mg/L
Regulated effluent limit:

生物処理以外の用途

For non-biotreatment use

ご検討目的: 気-液反応 中和・pH調整 ガス吸収・反応 脱気 その他
Purpose: Gas-liquid reaction Neutralization/pH control Gas absorption/reaction Degassing Other

堆積物巻き上げ・酸素リッチ化 製紙工場における白水の嫌気化・腐敗防止 堆積物の巻き上げ 貧酸素水の酸素リッチ化 その他
Remove sludge accumulation/increase in oxygen Prevent both pulp water decomposition and H₂S generation Remove sludge accumulation Increase oxygen Other

槽の容積: 縦 m × 横 m × 高さ m 実水深 m × 槽の数 槽 タンク形状: 角 丸
Tank capacity: Length Width Height Water depth Number of tanks Tank shape: Cuboidal Cylindrical

ご希望・ご質問 (現状の問題点、技術的質問など) Requests/questions (current problems, technical questions, etc.)

▶ 説明等をご希望の方は下記までお気軽にお問い合わせください。

For additional information, please feel free to contact us at your convenience.

OHR 開発・製造・販売 Developed, manufactured, and sold by
株式会社 OHR 流体力学研究所
Original Hydrodynamic Reaction Technology OHR LABORATORY CORPORATION

〒358-0054 埼玉県入間市野田536-1
TEL: 04-2932-5466 FAX: 04-2932-5605

デモルーム: 〒192-0075 東京都八王子市南新町6-1
Main office: 536-1 Noda, Irumashi, Saitama 358-0054 JAPAN
TEL: +814-2932-5466 FAX: +814-2932-5605

Demo room: 6-1 Minamishincho, Hachiojishi, Tokyo 192-0075 JAPAN

ウェブサイト <https://www.ohr-labo.com> 電話番号 04-2932-5466