

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 Chemical	<input type="checkbox"/> 鉄鋼・金属 Steel/metal
	<input type="checkbox"/> 自動車・機械 Automobile/machine	<input type="checkbox"/> 製紙 Paper mill
	<input type="checkbox"/> 食品 Food	<input type="checkbox"/> 飲料 Beverage
	<input type="checkbox"/> 製薬 Drug	<input type="checkbox"/> 畜産 Livestock
	<input type="checkbox"/> 産廃処理 Waste disposal	<input type="checkbox"/> エンジニアリング Engineering
	<input type="checkbox"/> その他 Other	

ご検討目的: 散気管の目詰まりに困っている 電気代を削減したい 処理能力を増強したい 間欠曝気をしたい 堆積物を巻き上げたい

Purpose: Clog-free/maintenance-free air diffuser Power saving Wastewater treatment capacity upgrade Intermittent aeration Sludge accumulation removal and prevention

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
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 at the tank bottom? Yes No Unknown

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)

現在使用のプロワ性能・台数: Air blower performance:
流量 () m³/min × 圧力 () kgf/cm² () kW × () 台
Air volume Pressure kPa Rated power Unit(s)

流量 () m³/min × 圧力 () kgf/cm² () kW × () 台
Air volume Pressure kPa Rated power Unit(s)

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

返送汚泥量: () m³/日
Return activated sludge: m³/day

返送汚泥
Return activated sludge

汚泥分離方式: 沈殿分離 → 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:

放流
Discharge

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 重質堆積物の巻き上げ 貧酸素水の酸素リッチ化
Remove sludge accumulation/increase in oxygen Prevent both pulp water decomposition and H₂S generation Remove sludge accumulation Increase oxygen

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: Rectangular 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

デモルーム: 〒192-0075 東京都八王子市南新町6-1
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