Industrial Cooling Systems Supervisor/ 【4勤4休】産業用冷却設備スーパーバイザー

三重県で進行中の大規模な陸上サーモン養殖プロジェクトに携われます

募集職種

採用企業名
ピュアサーモンジャパン株式会社

求人ID
1614068

業種
食品・飲料

雇用形態
正社員

勤務地
三重県

給与
550万円 ~ 600万円

更新日
2026年10月30日 10:00

応募必要条件

職務経験
6年以上

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
日常会話レベル

日本語レベル
ビジネス会話レベル

最終学歴
高等学校卒

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

【募集要項 / Job Description】

As an Industrial Cooling Systems Supervisor, you will support the safe, reliable, and efficient operation of technical systems at our land-based salmon farming facility in Mie.

This position combines overall maintenance supervision with specialized knowledge of industrial cooling, refrigeration, chilled water, HVAC, and temperature-control systems. You will provide technical leadership to the maintenance team and support continuous improvements in equipment reliability and energy efficiency.

Key Responsibilities

Maintenance and System Reliability

- Supervise maintenance activities across mechanical, electrical, utility, and process systems.

- Maintain and improve equipment availability through preventive, predictive, and corrective maintenance.
- Support the maintenance and troubleshooting of pumps, valves, HVAC systems, compressors, generators, water-treatment equipment, and other critical plant infrastructure.
- Lead troubleshooting and Root Cause Analysis for critical or recurring equipment failures.

Industrial Cooling Systems

- Oversee the maintenance and reliability of industrial cooling, chilled water, refrigeration, and temperature-control systems.
- Provide technical support for chillers, heat exchangers, cooling circuits, pumps, valves, piping, HVAC equipment, and associated control systems.
- Coordinate corrective actions and system restoration following cooling-system failures or abnormal operating conditions.
- Support improvements in cooling capacity, temperature control, energy efficiency, and equipment reliability.

Team Leadership

- Supervise, coach, and develop the maintenance team.
- Allocate work priorities and monitor maintenance execution.
- Ensure maintenance activities are properly planned, scheduled, safely executed, and documented.
- Coordinate with Operations, Engineering, other technical departments, and external contractors.
- Promote technical ownership, teamwork, accountability, and continuous improvement.

Monitoring and Continuous Improvement

- Use SCADA and CMMS platforms to monitor equipment performance, failures, maintenance history, and preventive maintenance activities.
- Support maintenance planning, budgets, spare-parts requirements, and contractor coordination.
- Identify and implement improvements related to equipment performance, reliability, energy efficiency, and lifespan.

Health, Safety and Compliance

- Ensure compliance with health, safety, environmental, and applicable technical requirements.
- Ensure that appropriate isolation, risk-assessment, and safe-work procedures are followed.
- Promote safe maintenance practices across the team.

Employment Conditions

- Location: Mie, Japan
- Department: Maintenance
- Annual Salary: JPY 5.5–6.0 million
- Working Schedule: Rotating 4 days on / 4 days off, 12-hour shift pattern

産業用冷却設備スーパーバイザーとして、三重県で稼働予定の陸上サーモン養殖施設における設備の安全性、信頼性および効率的な運転を支えていただきます。

本ポジションでは、工場全体のメンテナンス業務を監督するとともに、産業用冷却、冷凍、冷水、空調および温度管理設備に関する専門知識を活かし、メンテナンスチームを技術面からリードしていただきます。

主な業務内容

メンテナンスおよび設備信頼性

- 機械、電気、ユーティリティおよびプロセス設備に関するメンテナンス業務の監督
- 予防保全、予知保全および事後保全を通じた設備稼働率の維持・向上
- ポンプ、バルブ、HVAC、コンプレッサー、発電機、水処理設備などの保守およびトラブルシューティング
- 重大または再発性のある設備故障に対する原因分析（RCA）および改善対応

産業用冷却設備

- 産業用冷却、冷水、冷凍および温度管理設備の保守・信頼性管理
- チラー、熱交換器、冷却回路、ポンプ、バルブ、配管、HVACおよび関連制御設備への技術支援
- 冷却設備の故障や異常発生時における是正対応および設備復旧の調整
- 冷却能力、温度管理、エネルギー効率および設備信頼性の改善

チームマネジメント

- メンテナンスチームの監督、育成および業務優先順位の管理
- 保全作業の計画、スケジュール、安全な実施および記録管理
- Operations、Engineering、その他の技術部門および外部業者との連携
- 技術的オーナーシップ、チームワークおよび継続的改善の推進

モニタリングおよび継続的改善

- SCADAおよびCMMSを活用した設備性能、故障履歴、保全履歴および予防保全活動の管理
- 保全計画、予算、予備品および外部業者の管理支援
- 設備性能、エネルギー効率、信頼性および設備寿命の改善

安全衛生およびコンプライアンス

- 安全衛生、環境および関連する技術要件の遵守
- 適切な設備隔離、リスクアセスメントおよび安全作業手順の徹底

- メンテナンスチームにおける安全文化の推進

【雇用形態】
正社員
■試用期間：3ヶ月
■6 5 歳以上の方は契約社員採用
・契約期間：1年
・毎契約の更新：有（業務習熟度・勤務実績等に応じ更新）
・更新上限：無

【所属部門】
Maintenance

【想定年収】
550万円～600万円
※年収は面接・ご経験に応じて決定致します。

【勤務形態】
4勤4休、1日12時間の交替制勤務

【勤務地】
三重工場　三重県津市森町5000-2
Pure Salmon Japan – Mie Site, Tsu, Mie Prefecture
■勤務地最寄駅：近鉄線 / 久居駅　※マイカー通勤の社員が多いです！
■転勤：無
■受動喫煙対策：敷地内全面禁煙
■変更の範囲：会社の定める事業所
※工場への毎日の出勤が必要となるため、勤務地付近への居住が可能な方を歓迎します。

【休日休暇】
■夏季休暇 年末年始休暇 育児休暇 GW休暇 慶弔休暇 その他休暇
■年間有給休暇10日～20日（初年度は、入社半年経過後、入社月により10～15日付与）

【待遇・福利厚生】
■各種社会保険 完備（健康保険、厚生年金保険、雇用保険、労災保険）　※補足事項なし
■交通費支給：無
■引越しサポート：無
■OJT研修：有
■定年：65歳
■家族手当：無
■住宅手当：無
■寮社宅：無
■厚生年金基金：無
■退職金制度：無

スキル・資格

【スキル・資格 / Skills and Qualifications】

Essential Requirements

- Diploma or degree in Mechanical Engineering, Refrigeration and HVAC, Industrial Maintenance, Process Engineering, or another relevant technical field.
- At least five years of experience in industrial maintenance or technical operations.
- Previous experience supervising or leading a maintenance team.
- Strong practical knowledge of industrial cooling, chilled water, refrigeration, heat exchangers, pumps, valves, piping, HVAC, and industrial utility systems.
- Technical experience with industrial cooling and temperature-control systems.
- Experience with preventive and predictive maintenance methodologies.
- Ability to read and interpret P&IDs, technical drawings, equipment documentation, and system layouts.
- Business-level Japanese.
- Conversational-level English.

Preferred Experience and Skills

- Experience using SCADA, CMMS, or other maintenance-management systems.
- Experience in equipment troubleshooting and Root Cause Analysis.
- Experience coordinating with external contractors and multiple technical departments.
- Experience supporting maintenance plans, budgets, spare-parts management, or energy-efficiency improvements.
- Experience working in a continuous-operation plant or facility.

Ideal Candidate

- Demonstrates strong team leadership and people-development skills.
- Can organize priorities and drive maintenance activities through to completion.
- Maintains a strong focus on safety, equipment reliability, energy efficiency, and operational continuity.
- Can analyze and resolve technical problems calmly under pressure.
- Communicates effectively across departments and promotes continuous improvement.

必須条件

- 機械工学、冷凍・空調、産業設備保全、プロセス工学、または関連する技術分野の専門学校、短期大学または大学卒業者
- 産業設備保全または技術オペレーション分野で5年以上の実務経験
- メンテナンスチームの監督またはリーダー経験
- 産業用冷却、冷水、冷凍、熱交換器、ポンプ、バルブ、配管、HVACおよび工場ユーティリティ設備に関する実務知識
- 産業用冷却設備および温度管理設備に関する技術経験
- 予防保全および予知保全に関する経験
- P&ID、技術図面、設備資料およびシステムレイアウトを理解できる方
- ビジネスレベルの日本語力
- 日常会話レベルの英語力

歓迎する経験・スキル

- SCADAおよびCMMS、またはその他の保全管理システムの使用経験
- 設備故障の原因分析およびトラブルシューティング経験
- 外部業者や複数の技術部門との調整経験
- 保全計画、予算、予備品またはエネルギー効率改善に関する経験
- 連続操業を行う工場や施設での勤務経験

求める人物像

- チームをまとめ、メンバーを育成できる方
- 優先順位を整理し、計画した業務を確実に実行できる方
- 安全、設備信頼性、エネルギー効率および安定操業を重視できる方
- プレッシャーのある状況でも冷静に問題を分析し、対応できる方
- 関係部署と円滑にコミュニケーションを取り、継続的な改

会社説明