PURE salmon | Japan

JOB DESCRIPTION

Electrical Utilities and Distribution Supervisor

LOCATION	DEPARTMENT	REPORTS TO
Tsu, Mie Prefecture	**Production**	**Head of Maintenance**

WORK PATTERN
12-hour shifts, 4 days on / 4 days off

About the role

The Electrical Utilities & Distribution Supervisor ensures the safe, reliable and efficient operation of technical systems across the facility, with particular focus on electrical utilities, power distribution and electrically driven equipment. The role combines general maintenance supervision with in-depth electrical and utilities expertise and direct leadership of the maintenance team. You will play a key role in reliable facility operations, making sure maintenance is properly planned, executed, documented and continuously improved.

What you will do

- Supervise maintenance across electrical, mechanical, utility and process systems, ensuring high equipment availability through preventive, predictive and corrective maintenance.
- Support maintenance and troubleshooting of pumps, valves, HVAC, compressors, generators, water treatment equipment and other critical plant infrastructure; lead troubleshooting and support root cause analysis (RCA) for critical or recurring failures.
- Oversee the maintenance and reliability of electrical utilities and power distribution systems, including transformers, switchgear, distribution panels, MCCs, motors, generators and UPS systems.
- Coordinate corrective actions for electrical failures, power interruptions, shutdowns and restoration, ensuring reliable power supply to critical production and utility systems.
- Directly supervise, coach and develop the maintenance team, setting priorities and following up on execution.
- Ensure maintenance work is properly planned, scheduled, executed safely and documented; promote accountability, technical ownership, teamwork and continuous improvement.
- Coordinate with Operations, Engineering, other technical disciplines and external contractors as required.
- Use SCADA and CMMS platforms to monitor equipment performance, failures, maintenance history and preventive maintenance; support maintenance plans, budgets, spare-parts requirements and contractor coordination.
- Identify and implement improvements in reliability, energy efficiency and equipment lifespan.
- Ensure compliance with health, safety, environmental and electrical safety requirements, including proper isolation, risk assessment and safe-work procedures.

What we are looking for

- Diploma or degree in Electrical Engineering, Mechanical Engineering, Industrial Maintenance, Process Engineering or a related technical field.
- 5+ years of experience in industrial maintenance or technical operations.
- Previous experience supervising or leading maintenance teams.
- Strong technical background in electrical systems and utilities, with practical knowledge of mechanical systems, pumps, motors, valves, HVAC, compressors and generators.
- Experience with preventive and predictive maintenance methodologies.
- Familiarity with SCADA and CMMS / maintenance planning systems.
- Ability to read and interpret electrical diagrams, P&IDs, technical drawings and equipment documentation.

- Strong team leadership and people-management skills; able to organise priorities and drive execution.
- Strong troubleshooting, analytical thinking, communication and coordination skills, with a structured and disciplined approach.
- Ability to work under pressure in a continuous-operation environment, with a strong focus on safety, reliability and operational continuity.

Good to know

- Language: To be confirmed
- Experience and training: At least 5 years in industrial maintenance, including team leading.

How to apply

Apply online on the Careers page of the Pure Salmon Japan website, or email your CV to recruit-j@puresalmon.jp stating the role you are applying for.

Pure Salmon Japan · Tsu, Mie Prefecture

電気ユーティリティ・配電 スーパーバイザー

勤務地	部門	レポート先
三重県津市	生産部門	保全責任者

勤務形態
12時間勤務・4日勤務／4日休み（シフト制）

職務概要

電気ユーティリティ・配電 スーパーバイザーは、施設全体の技術システムの安全・確実かつ効率的な稼働を担い、特に電気ユーティリティ、配電および電動設備に重点を置くポジションです。保守全般の監督業務に加え、電気・ユーティリティ分野の高い専門性を発揮し、保守チームを直接リードしていただきます。保守作業が適切に計画・実行・記録され、継続的に改善されるよう推進し、施設の安定稼働において重要な役割を担います。

職務内容

- 電気・機械・ユーティリティ・プロセス各システムの保守業務の監督、予防保全・予知保全・事後保全による高い設備稼働率の確保
- ポンプ、バルブ、HVAC、コンプレッサー、発電機、水処理設備などの重要設備の保守・トラブルシューティング支援、重大または再発する故障に対するトラブルシューティングの主導および根本原因分析（RCA）の支援
- 変圧器、開閉装置、分電盤、MCC、モーター、発電機、UPSを含む電気ユーティリティおよび配電システムの保守と信頼性の管理
- 電気故障、停電、シャットダウンおよび復旧作業に関する是正措置の調整、重要な生産・ユーティリティ設備への安定的な電力供給の確保
- 保守チームの直接的な監督・指導・育成、優先順位の設定と実行状況のフォローアップ
- 保守作業の適切な計画・スケジュール化・安全な実行・記録の徹底、責任感・技術的オーナーシップ・チームワーク・継続的改善の推進
- 運転部門、エンジニアリング部門、他の技術分野および外部施工業者との調整
- SCADAおよびCMMSを活用した設備性能・故障・保守履歴・予防保全の監視、保守計画・予算・予備品要件・業者調整の支援
- 信頼性、エネルギー効率、設備寿命に関する改善策の立案と実施
- 安全衛生・環境・電気安全要件の遵守確保（適切な隔離、リスクアセスメント、安全作業手順の徹底を含む）

応募資格

- 電気工学、機械工学、設備保全、プロセス工学または関連技術分野の専門課程修了または学位
- 産業設備の保守または技術運用における5年以上の経験
- 保守チームの監督またはリーダー経験
- 電気システムおよびユーティリティに関する高い技術的バックグラウンドと、機械システム、ポンプ、モーター、バルブ、HVAC、コンプレッサー、発電機に関する実務知識
- 予防保全・予知保全の手法に関する経験
- SCADAおよびCMMS／保守計画システムに関する知識
- 電気図面、P&ID、技術図面、設備資料の読解力
- 高いチームリーダーシップと人材マネジメント能力、優先順位を整理し実行を推進する力
- 優れたトラブルシューティング力・分析的思考・コミュニケーション力・調整力、体系的かつ規律ある業務姿勢
- 連続運転環境においてプレッシャーの下でも業務を遂行できる力、安全・信頼性・操業継続性への強い意識

その他の情報

- 語学：確認中
- 経験・研修：産業設備保全の経験5年以上（チームリーダー経験を含む）。

応募方法

ピュアサーモンジャパンのウェブサイトの採用情報ページからオンラインでご応募いただくか、応募職種を明記のうえ、履歴書・職務経歴書を recruit-j@puresalmon.jp までお送りください。