三菱重工

三菱重工業株式会社
〒100-8332 東京都千代田区丸の内三丁目2番3号

長崎造船所

三菱重工

三菱重工の仕事と働き方 GUIDE

会社について
三菱重工とは?

三菱重工のものづくり
拠点と製品紹介

暮らしについて
長崎造船所の暮らし

三菱重工のシゴト
業務紹介

三菱重工の働き方
ワーク イン ライフ

三菱重工の人材教育
教育と研修について

三菱重工のワークライフ
社員寮について

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

会社について

三菱重工とは?

創業140年以上。陸、海、空、そして宇宙で。
時代に先駆けた挑戦を通じて
社会の発展に貢献する企業です。

三菱重工が提供している価値

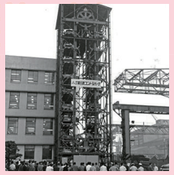
長い歴史の中で培われた技術に最先端の知識を取り入れ、
変化する社会課題の解決に挑み、
人々の豊かな暮らしを実現しています。

なぜ、三菱重工は幅広い製品を手掛けることができるのか？

明治17年より続けてきたものづくりへの挑戦のDNAが
他社にはない技術と知見につながっているからです。

1884～1945
造船業をベースに
輸送インフラを手がける

1946～1973
戦後復興、
経済成長を支える



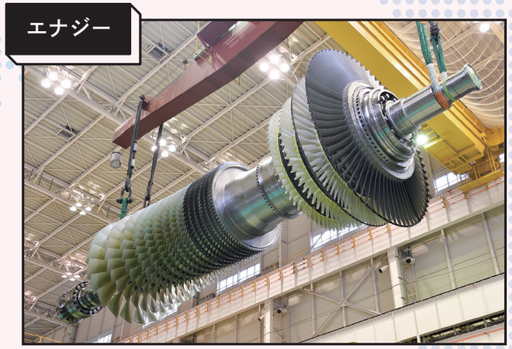
1974～1990
陸・海・空、
そして宇宙へと開発を広げる

1990～
総合インフラ企業として、
持続可能な社会を支える

主な事業

BUSINESS

エナジー



- 火力発電システム※
- コンプレッサ
- 舶用機械
- 原子力発電システム
- 航空エンジン

※ガスタービン・コンバインドサイクル(GTCC)、スチームパワーおよび排煙処理システムを含む

プラント・インフラ

- 商船
- 環境設備
- 機械システム
- エンジニアリング
- 製鉄機械

物流・冷熱・ドライブシステム

- 物流機器
- ターボチャージャ
- カーエアコン
- エンジン
- 冷熱製品

航空・防衛・宇宙

- 民間航空機
- 飛昇体
- 特殊車両
- 宇宙機器
- 防衛航空機
- 艦艇
- 特殊機械(魚雷)

長崎造船所

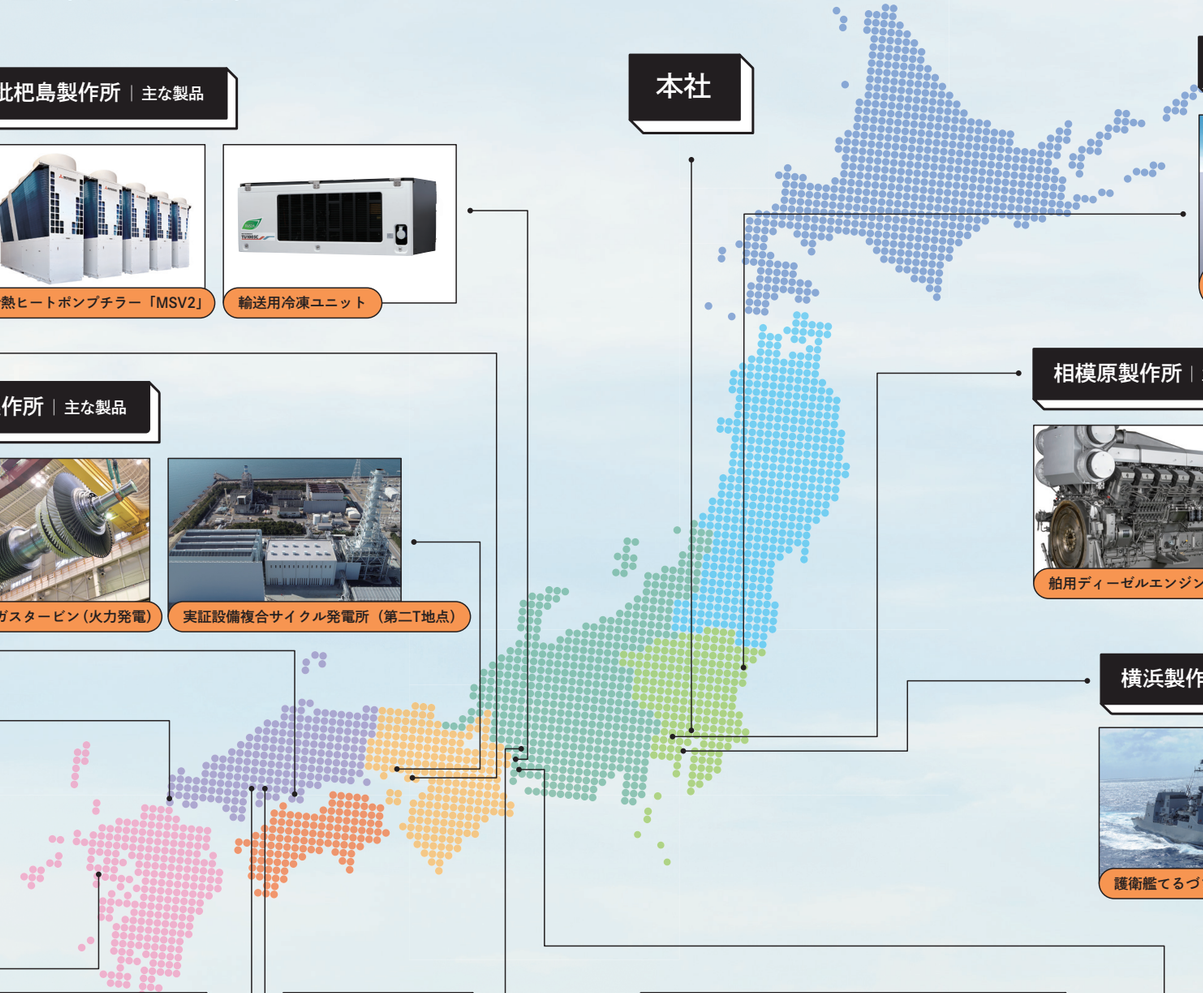
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

三菱重工のものづくり

拠点と製品紹介

日本全国で世界を支える製品を
生み出しています。

PRODUCT



本社

神戸造船所 | 主な製品

蒸気発生器（原子力発電）

潜水艦 たいげい

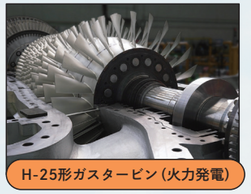
枇杷島製作所 | 主な製品

冷熱ヒートポンプチラー「MSV2」

輸送用冷凍ユニット

日立工場 | 主な製品

H-25コージェネレーションプラント


H-25形ガスタービン（火力発電）

三原製作所 | 主な製品

新交通システム(東京ゆりかもめ)

紙工機械 製函機「EVOL」

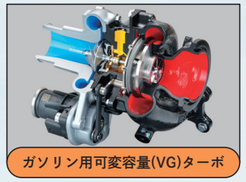
高砂製作所 | 主な製品

M501J形ガスタービン（火力発電）

実証設備複合サイクル発電所（第二T地点）

相模原製作所 | 主な製品

舶用ディーゼルエンジン


ガソリン用可変容量(VG)ターボ

10式戦車

下関造船所 | 主な製品

ヘリコプター搭載型（6,000トン型）
巡視船「しゅんこう」

フェリー(LNG燃料船)
「さんふらわあ くれない」

横浜製作所 | 主な製品

護衛艦てるづき

油回収船清龍丸

長崎造船所 | 主な製品

護衛艦 もがみ

火力発電プラント主機（蒸気タービン）

広島製作所 | 主な製品

民間機「ボーイング777」

呉工場 | 主な製品

排煙脱硫装置

名古屋誘導推進システム製作所 | 主な製品

飛昇体

航空エンジン

名古屋航空宇宙システム製作所 | 主な製品

防衛航空機

宇宙機器

暮らしについて

長崎造船所の暮らし

造船所の特徴

長崎造船所は1857(安政4)年、徳川幕府の「長崎鎔鉄所」建設に始まる三菱重工発祥の地です。現在、長崎工場・香焼工場・諫早工場の3工場を拠点に生産活動を展開しており、火力・地熱発電プラント、石炭ガス化複合発電、舶用機械、航空機用エンジン部品、高密度艤装船、防衛機器、宇宙機器など様々な製品を手掛けています。

長崎造船所の雰囲気

OFFICE ATMOSPHERE

史料館

明治日本の産業革命遺産で、約900点の資料を展示しています。

ジャイアント・カンチレバークレーン

こちらのクレーンも明治日本の産業革命遺産で、今も現役で稼働中です。

グラバー園

長崎の観光名所。かつては三菱重工業が所有していました！

安全伝心館

災害の恐ろしさ、安全の大切さを体感できる施設です。

マラソン部

スポーツ活動を通じて地域・会社に貢献。「長崎から世界へ！」

子どもスケッチ大会

CSR活動も積極的に行っています。

LIVING

製造部の紹介

OFFICE INTRODUCTION

立神艦船製造部

立神艦船製造部は、世界に誇る高機能で高性能な最新鋭の水上艦を製造しています。いかなる時も全能力を発揮し、信頼できる水上艦の製造と維持整備を通じ、日本の安全保障を支え、人々の安全・安心な暮らしを守っています。

・最新鋭の水上艦建造

特殊機械部

特殊機械部は、最先端技術を駆使した魚雷・艦載用魚雷投射ロケット・誘導弾垂直発射装置・機雷探知用水中無人機等を製造しています。特に魚雷は国内で唯一の製造メーカーです。海上自衛隊向けの防衛装備品の製造を通じ、日本の安全保障を支え、人々の安全・安心な暮らしを守っています。

・水中無人機(UUV)（左上）
・誘導弾垂直発射装置（右上）
・艦船から発射される魚雷（左下）
・艦載用魚雷投射ロケット（右下）

スチームパワー製造部

スチームパワー製造部は、火力発電プラントの主機である蒸気タービン・スチームパワーボイラを製造しています。機械加工・組立・溶接といった製造技術のエキスパート集団が活躍しており、世界中でエネルギーの脱炭素化と電力の安定供給に貢献しています。

・火力発電プラント主機
（蒸気タービン）

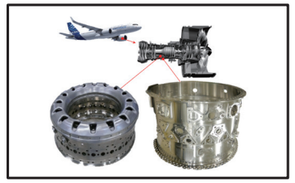
三菱重工マリンマシナリ（株）

三菱重工マリンマシナリは、世界中の船舶向けに大型エンジン用ターボチャージャ、ボイラ・タービン、舵取機、フィンスタビライザ（船体横揺れ軽減装置）、プロペラ等を製造しています。船を動かすのに不可欠な重要機器を提供し、高い世界シェアを誇っています。

・世界の海で活躍する当社機器
・大型エンジン用過給機（左上）
・舵取機（右上）
・舶用ボイラ（左下）
・フィンスタビライザ（右下）

三菱重工航空エンジン（株）

三菱重工航空エンジン長崎工場は2020年に開設したばかりの新工場で、国際共同開発した新型エンジンの最重要部品である燃焼器部品を生産しています。生産においては新技術や自動化技術を活用した設備で確かな品質と高い生産性を実現し、お客様に空の安全と安心をお届けしています。その他、カーボンネットゼロ実現のためスマートファクトリー化に向けたAI/IoTの導入にもチャレンジしています。



・当社製燃焼器部品（左下、右下）
※搭載される旅客機とエンジン
【旅客機】エアバス社製「A320neo」
【エンジン】プラット＆ホイットニー社製
「PW1100G-JM」

写真提供：一般財団法人日本航空機エンジン協会

三菱重工のシゴト

船舶電工職

EMPLOYEE INTERVIEW

護衛艦の電気品の装備・保守・改造を行い、
自衛隊をトータルサポートする。

シゴトのやりがい

#1 ものづくりの基礎が学べる！

専門的な知識はもちろん、
ものづくりに必要な技術や能力が身に付きます！

#2 家族・友人の生命と財産を守る！

自分が関わった護衛艦が、海に囲まれた私たち国民の
安全・安心を守っているという実感を得られます。

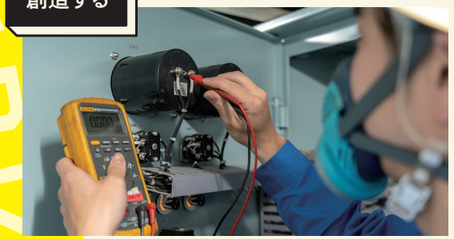
#3 資格取得に挑戦できる！

様々な資格取得の機会があり、
幅広く生かすことができます。

JOB

主な業務

創造する



電気品の新設や改造のための計画、電線の布設、結線、
作動確認を行う。

運用する

作りあげた護衛艦は、お客様へ引き渡すまで、責任を持って運用。

保守・整備する

護衛艦に装備されている機器を開放し、組立・調整を行い、再び装備する。

保証する

作業を終えた電気品は、お客様立ち合いのもと作動試験を行い、異常がないことを確認する。

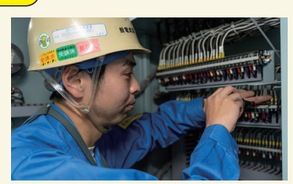
ONE DAY 1日のスケジュール

7:50 出社
身なりを整え、プロとしての意識を高める。

8:00 朝礼
1日の連絡事項の共有、作業内容を確認、安全ポイントを共有。

8:30 連絡調整会議
その日の工事内容や連絡事項を他職種と調整。

8:40 現場に赴き実作業
作業責任者の指示のもと作業を実施。



11:45 連絡調整会議
午前中の工事進捗や連絡事項を他職種と調整。

13:00 昼礼
連絡調整会議での連絡事項を共有。また、午前中の工事進捗と午後の作業内容の共有も行う。

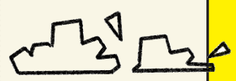
13:15 現場に赴き実作業
作業責任者の指示のもと作業を実施。

14:30 保守・整備作業
要領書・手順書に沿って作業を実施。

15:30 作業確認
作業後に仕上がり確認を行い、品質を確保。

16:30 翌日の工事内容の確認と段取り
進捗を作業責任者へ報告し、翌日の作業に必要な資器材を準備。

17:10 作業終了・着替え・退社



長崎造船所

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

三菱重工のシゴト

溶接職

発電事業用・産業用ボイラを製造する。

EMPLOYEE INTERVIEW

シゴトのやりがい

#1 社会に貢献できる！

世界のインフラを支える発電設備の中核となるボイラの製造を行うことで、
エネルギーの安定供給に貢献することができます。

#2 日々スキルアップを目指せる！

高度な溶接技量が必要なボイラ製造現場において、
日々自分のスキルアップを感じながら
ものづくりを行うことができます。

#3 技能五輪にチャレンジ！

成長のためにチャレンジできる環境があります。
私は技能五輪の溶接職種に取り組み、
銀賞を獲得することができました！

JOB

主な業務

手溶接作業

機械やロボットでは溶接ができない、複雑形状部品などを、
高度な技量を生かして手溶接を行う。

自動溶接オペレーター作業

機械設備や溶接ロボットを活用して、効率良く溶接を
行う。

組立作業

溶接前の部品合わせ作業や溶接後の部品の仕上がり確
認、手入れ作業を行う。

現地出張対応

全国各地の火力発電所の新設工事、アフターサービス工
事に対応するため、現地出張を行い、溶接作業を行う。

ONE DAY

1日のスケジュール

8:00 出社・朝礼
作業服に着替えたあと、作業班にて朝礼を行い、当日の担当作業などを確認する。

8:25 RKY（リスクアセスメント）
当日の作業内容を、共同作業者と確認し、安全リスクの洗い出し、対策を行う。

8:40 作業指示書・図面確認
作業指示書・図面の確認を行い、作業に必要な部品や道具を準備する。

9:00 組立、溶接作業
ボイラ部品の組立・溶接作業を行う。

11:00 溶接作業
複雑形状部品の手溶接作業を行う。

13:00 オペレーター作業
溶接ロボットや機械設備のセッティングを行い、自動溶接状態の監視を行う。

15:00 業務進捗報告・品質確認
作業完了後、上司へ報告を行い、上司による品質のチェックを行う。

16:00 検査
溶接を行った部品を品質保証部門に引き渡し、非破壊検査を行う。

16:30 記録作成
工場内の事務所にて当日行った作業の記録を作成する。

16:45 整理整頓
作業場の整理整頓を行い、翌日の作業に備える。

17:20 作業終了・着替え・退社

長崎造船所

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

三菱重工のシゴト

機械オペレーター

EMPLOYEE INTERVIEW

大型工作機械を使って製品を加工する。

シゴトのやりがい

#1 直接、製品に携わることができる！

完成した製品を間近で見ることができるので、
自然と仕事に誇りを持てます！

#2 スキルアップを実感！

日々、作業効率や製品の完成度などが高くなっていき、
自身のスキルアップを実感できます！

#3 密なコミュニケーション！

同僚や先輩との共同作業や上司への報連相・
生産管理との打ち合わせなど、さまざまな人たちと
密なコミュニケーションがとれる環境です。

JOB

主な業務

鋳物素材のケガキ作業

複雑に変形している鋳物製品を3次元計測器を用いて基準を決め、加工の基準線を罫書く。

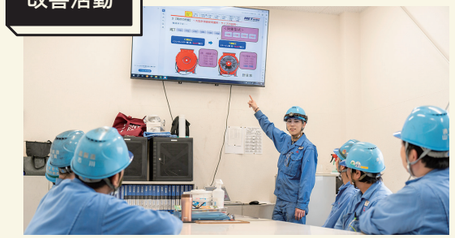
機械加工

大型の工作機械を操作し、製品の面加工や中ぐり加工、長穴・タップ加工を行う。

設備の点検

毎日、設備や工作機械を使用する前に点検し、安全に使えるように整備や保全を行う。

改善活動



班内の業務において、やりにくい作業やきつい作業をチームで改善を行う。年に1回優秀チームが表彰される。

ONE DAY 1日のスケジュール

7:50 朝礼・体操

当日のスケジュールについて班内でミーティング。また、作業長より当日の作業の指示を受ける。

8:15 リスクアセスメント活動

当日の作業について、小グループに分かれ、危険箇所を洗い出し、怪我をせず作業する方法や注意点を話し合う。

8:30 設備点検

安全に、健全に生産設備や工作機械が稼働できるか、点検・整備を行う。

8:45 ケガキ作業

製品のケガキ作業を行う。

10:30 機械加工

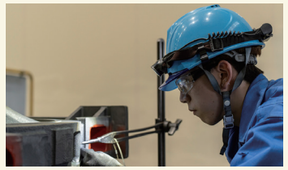
NC工作機械で高精度（要求精度1/100mm）な部品を加工する。

12:00 昼休み

昼食後、同僚・先輩とスポーツ（バドミントン）でリフレッシュ！

13:00 体操・業務再開

製品のケガキ作業や機械加工を行う。



16:00 加工記録記入・確認

加工した部品を計測し、記録用紙に記入後、作業長へ提出する。

17:10 作業終了・着替え・退社

長崎造船所

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

三菱重工の働き方

ワーク イン ライフ

多様な働き方を尊重し、社員が豊かに人生を楽しむことをサポートします。

三菱重工では、仕事と出産・育児・介護などとの二者択一を迫られることなく働き続け、
かつキャリアを形成できる環境整備を整えています。ちなみに現在、育児休業取得後の復職率は99％です。
ライフイベントからの早期復帰や、キャリアを中断させない支援策として、育児休業や育児勤務はもちろんのこと、
配偶者の海外赴任にともなう休職制度などを充実させています。

は男女問わず利用できる制度です。

結婚 | 育児 | 満3歳 | 小学生 | 中学生

育児

- チャイルド・プラン休業…不妊治療のための休業を認める制度です。
- 8週間 | 8週間 | +2週間
- 産前産後の不就業（女性のみ）…産前産後8週間ずつ休業できます。妊娠・出産に起因する疫病の場合は、前後に2週間プラスできます。
- 出産休暇（男性のみ）…妻が出産するとき、出産の前日から出産後2週間以内で5日まで取得可能です。
- 育児休業…子が3歳まで取得可能です。分納可能です。
- 育児勤務…子の中学校入学まで取得可能です。
- 子の看病等のための不就業…子の中学校入学まで取得可能です。

働き方

- 時間単位年休…年次有給休暇のうち2日を、1日につき1～2時間単位で取得することができる制度です。
- キャリア・リターン制度（再雇用制度）…出産、育児、配偶者転勤などを理由とした退職者に再入社の道を開く制度です。
- 配偶者の海外赴任に伴う休職制度…6ヵ月以上4年以内で取得可能です。

「えるぼし」「くるみん」といった認定を取得

法定を上回る各種制度や独自制度の拡充に努めてきた結果、三菱重工は、女性活躍推進企業を評価する「えるぼし」「くるみん」といった認定を取得しています。女性の活躍推進に関する取組の実施状況が優良である企業を厚生労働大臣が認定する「えるぼし認定」では最高評価である三つ星を取得しました。

女性が活躍しています！

子育てサポートしています 2007年認定事業主

WORK IN LIFE

各種休暇について

会社休日に加え、様々な種類の休暇制度があります。

年間休日 126日（2025年度）

- ゴールデンウィークは？ 8日 計画年休行使日を含む
- 夏休みの取得可能日 9日 計画年休行使日を含む
- 年末年始休日について 9日

＋

充実した休暇制度

- 1年で利用できる有給休暇は？ 22日 計画年休5日を含む
- ショートバケーション休暇やリフレッシュ休暇もあります
  - ショートバケーション休暇 1日 連続して2日年次有給休暇を取得するとプラスして1日の休暇を取得可
  - リフレッシュ休暇 5日 勤続の節目（10年/15年/20年/25年/30年/35年/40年または45年）
- 結婚した時は？ 結婚休暇 5日
- 休暇も積み立てられます 最大60日 年次有給休暇の残存日数を最大60日まで積み立てられ、本人または家族の傷病等により休業する場合に充当することができる
- ボランティアに関する休暇 5日 地震、暴風雨、火山の噴火などの自然災害が発生した被災地域における支援活動のために休業する場合に取得することができる

＋

住宅支援制度

（2025年4月時点の内容。適用には一定の条件あり）

家賃補助 ＜ 選択可能 ＞ 寮・社宅

- 首都圏 65,000円支給
- 首都圏以外 45,000円支給
- ※家族世帯は15,000円～25,000円を追加支給

一般的な賃貸物件の 20-30% の費用で入居可

GW、お盆、正月ともに連休を確保でき、勤続年数に応じて5日の休暇をいただけるので、自分の時間、家族との時間を楽しく過ごしています！また、普段の有給休暇や育児休暇も取得しやすい環境で、仕事とプライベートのバランスもばっちりです！

有給休暇だけではなく、ショートバケーション休暇など休暇が充実しているので、5日間の長期旅行など楽しんでます。

第1子が産まれた時は育休がまだまだ浸透していませんでしたが第2子が産まれた今回制度を利用しました。子供たちの成長を肌で感じる事ができて仕事にもより一層やる気になりました。

長崎造船所 MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

三菱重工の人材教育

教育と研修について

SKILLS TRAINING

入社後1年間、技能訓練生として　しっかり教育を受けることができます。

月別カリキュラム

※記載の日程は一例となります。

4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月

●入社式

導入実習

基礎Ⅰ教育
- 機械加工実習
- 電気電子実習
- 組立仕上げ実習
- 溶接実習

愛知県訓練生体育大会

配属先職種決定

基礎Ⅱ教育
- 機械加工実習
- 電子機器実習
- 仕上げ実習
- 溶接実習

専攻科別基本実習
- NC加工実習
- 製図実習
- 測定実習

愛知県訓練生駅伝大会

各種行事

技能照査
技能照査課題練習

配属先現場実習

●修了式

職場配属

入社後１年間は職業能力開発促進法で定められた普通訓練課程に則って、基礎技能・基礎知識を習得してもらいます。
その中で、社会人としてのマナーや会社生活における基本動作等、現場で働く素地を身に着けてもらいます。

実習の様子

機械加工実習

安全、５Ｓの重要性と旋盤、フライス盤のしくみを学びます。

電気電子実習

テスター、はんだ付け、回路の基礎を学びます。

組立仕上げ実習

けがき、ハンマー、やすり、ささげ、穴あけ、ねじ立て等、組立の基本動作を学びます。

溶接実習

被覆アーク、半自動、TIG溶接の基本操作を学びます。

技能照査

４月から学んできた技能の見極め最終テスト。目指せ！全員突破！

配属先現場実習

正式配属の準備期間として、配属予定先職場で専門知識を学びます。

長崎造船所　MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

三菱重工のワークライフ

社員寮について

EMPLOYEE DORMITORY

昭和寮では、栄養バランス抜群の食堂を完備しており、管理人もいるので、
セキュリティ対策も万全です。初めての一人暮らしでも安心して生活できます！

寮のおすすめポイント

REASONABLE

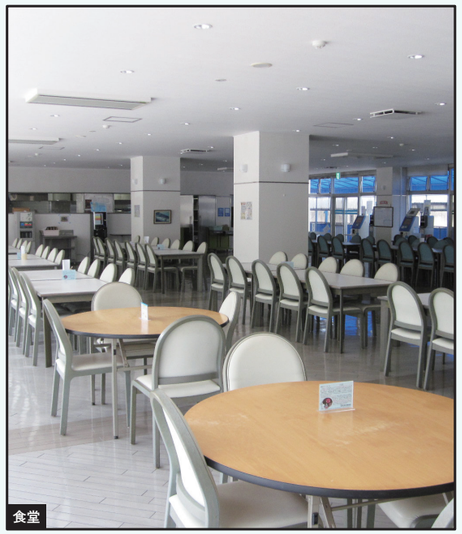
安い価格で住むことができる！

HEALTH

栄養バランスのとれた食事で健康的に過ごせる！

BOND

同僚と深い絆を結ぶことができる！



食堂

寮室

ランドリー

ロビー

図書室

寮生活について社員に聞いてみた

廣山優一陵　2019年入社

寮生活の楽しいところは？

寮では同期や後輩、先輩も同じ建物内で生活しています。平日でも同期の部屋に遊びに行ったり、寮の食堂で一緒に食事をすることができ、より親睦が深まります！

寮生活ならではのエピソードを教えてください

友達の部屋が近いので、外食の誘いや、遊びに行く予定がすぐに決まります。同期と外食に行く際に、後輩や先輩とばったり遭遇した際には、急遽一緒に行くことも多々あります！

金銭的なメリットを正直に教えてください

寮費、光熱費、駐車場代、全て合わせても、かなり破格の値段で住むことができます。その分、手元に残るお金が多いので、貯金をしたり、娯楽に使うことができます！ 地元の友達と比べても多いと思います。

OFFについて

休日は、寮に住んでいる先輩・後輩とゴルフやキャンプ、外食など、出かけることが多いです！ 洗車場があるので、同期と一緒に洗車をしたり、かなり充実した休日を過ごしています！「休日に何もしないということはない！」と言っていいほど楽しいことばかりです！

岩永敏樹　2013年入社

寮生活の楽しいところは？

同期と同じ階に住んでいるので、一緒に買い物をして鍋パーティをしたり、外食に出かけたり、常に気の合う仲間とプライベートを共有できるので、とても楽しいです。

寮生活ならではのエピソードを教えてください

寮長を始めとする事務員さんの温かい心遣いで、毎年12月25日にクリスマスプレゼントとして、生活必需品がパッキングされて部屋の前に置かれています。素敵ですよね！

金銭的なメリットを正直に教えてください

通常の一人暮らしでの支出と比べると、家賃・水道光熱費・食費いずれも各段に少ない支出で生活できるので、その気になれば給料の8割を貯金することもできます！

OFFについて

休日は、もちろん好きなことをしてリフレッシュしています！同僚と予定を合わせやすいので、遠出をしたりゴルフに行ったりと、充実したOFFを過ごしています。

西山尚吾　2018年入社

寮生活の楽しいところは？

同期が数名いて、同じ階に住んでいますので、すぐに会えますし、食堂で一緒に御飯を食べたりもします。たまにふらっと近くの居酒屋に行くこともあります。

寮生活ならではのエピソードを教えてください

部署が違う同期とも交流ができ、すぐに仲良くなることができます。お互いの誕生日には誕生日パーティをして祝ったりしています。

金銭的なメリットを正直に教えてください

一人暮らしに比べたら寮費は安く、食堂の金額も安いです。洗濯機、乾燥機もあり無料ですのでとても便利です。とはいえ、遊び過ぎると生活費がかつかつになってきますので、遊びはほどほどに（笑）。

OFFについて

ゴルフと釣りが趣味なので、よく同期や先輩と一緒に遊んだりしています。もし筋トレが好きな方がいましたら、寮内に無料ジムもあります！

大島恵太　2021年入社

寮生活の楽しいところは？

寮生活では、年の近い先輩・後輩たちとの交流が多く、休日はよく寮生同士で外出することが多いので、退屈に感じることは少ないと思います。また、自炊できる設備もあるので、仲間と鍋をしたりするのも楽しいです。

寮生活ならではのエピソードを教えてください

洗濯や掃除など、自分の身の回りのことは当たり前に自分でできるようになります。また、自分は朝が弱く、ぎりぎりまで寝ていることが多いのですが、自室では一人なので起こしてくれる人はいません。何度か遅刻しそうになったことがあります（笑）。

金銭的なメリットを正直に教えてください

寮費が本当に安いので自分で使えるお金が多いです。食堂の食事の安さも同様で、かなり余裕を持って普段の生活を過ごすことができます。

OFFについて

最近では釣りなどの趣味で外出することが多いです。趣味に充てられるお金が多い分、良い道具を買ったりするなど、充実させることができます。また、自分で料理をすることもあるので土曜の夕食は自分で作ったりしています。