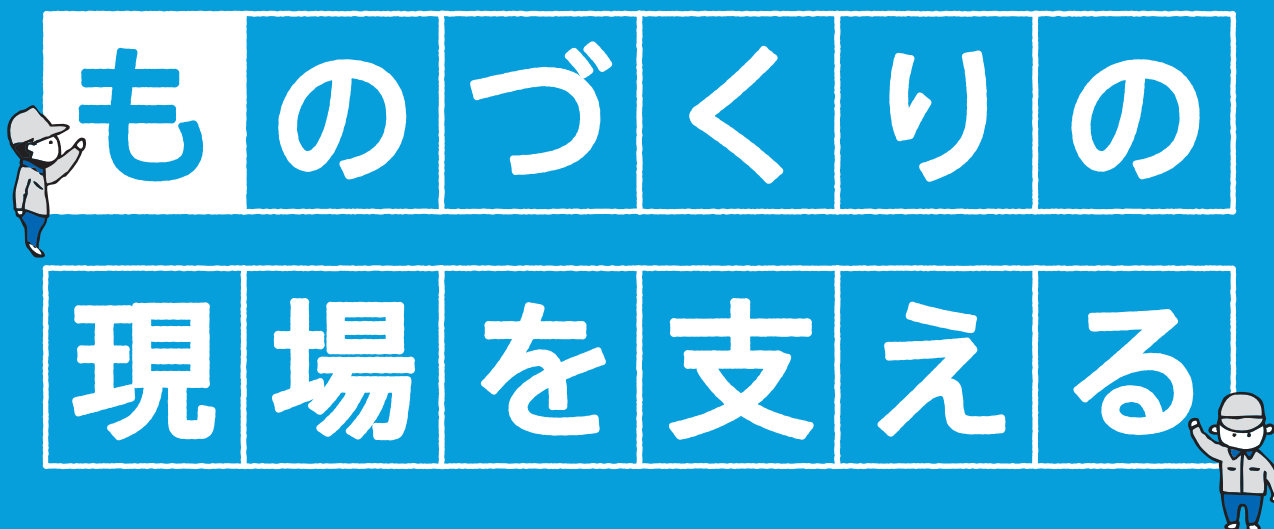


KOBELCO E&M



技術技能職案内

ここが、技術技能職のシゴト現場だ!

製鉄所の構内、ここが技術技能職のシゴト現場。

神戸・加古川・高砂にある神戸製鋼所の製鉄所と製作所がその現場です。

何よりも驚くのは、なんととってもその大きさ。

一番広い加古川製鉄所はなんと甲子園球場の約150個分(南北2km、東西3km)にもなり、

その広大な敷地内にはなんと鉄道も走っています!

高炉など、構内にある建物はいずれも巨大で、敷地内に一歩足を踏み入ると、その迫りに圧倒されるはず。

技術技能職のシゴト現場は、こうしたスケール感溢れるダイナミックな現場なのです。

技術技能職のシゴト

機械系

主に製鉄所構内において、大型機械や動力設備の保全・整備・改造などを手掛けます。溶接・溶断などの技術を用いながら、鉄作業や鋼構造物の製作、設備の改造、仕上げ、製缶作業などを担当します。

電気系

製鉄所構内の電気・計装設備の保全・整備・改造を行います。例えば、電装品を安定的に移動させるための点検や整備、プロセスコンピュータ等の制御システムの保全業務を手掛けます。

CHECK!



技術技能職の現場の様子は動画でも公開中!



1 高炉

鉄鉱石から鉄を作り出す設備で、製鉄所のシンボリックな存在です。炉内に約1200℃の熱風が吹き込まれ、鉄鉱石は溶かされて鉄鉄となります。

2 転炉

高炉で生産された溶鉄は、転炉で精錬して不純物を取り除きます。さらに合金元素を添加して、強靱な鉄を生産します。

3 連铸工場

転炉で精錬された溶鋼を鑄型に注ぎ込んで固めて、厚みのある鋼片を作ります。

4 線材工場

工場へ送られてきたビレット(半製品)を加熱した上で圧延機にかけて、ピアノ線や自動車のスチールタイヤコード、ワイヤーロープなどの素材となる線材を作ります。

5 厚板工場

造船や橋梁、高層建築物、産業機械、プラントなどの大型の構造物に使われる厚板を製造します。

6 熱延工場

自動車や家電、建材、パイプなどに使用される高強度でしなやかな熱延鋼板を生産します。

7 トピードカー

製鉄所内には鉄鉄(溶鉄)を運ぶため、ラグビーボールのような形をしたトピードカーと呼ばれる特殊な貨車が走っています。

8 発電設備

構内に設置された自家発電設備によって、製鉄所内で使用する電力や燃料などは効果的に運用され、省エネルギー化や環境配慮に取り組んでいます。

勤務地は兵庫県

技術技能職の社員の勤務地は神戸、加古川、高砂の3箇所となります。いずれも兵庫県内で、県外への転勤はありません。

- 神戸: 神戸市灘区灘浜東町2番地 神戸製鋼所 神戸線条工場内
- 加古川: 加古川市金沢町1番地 神戸製鋼所 加古川製鉄所内
- 高砂: 高砂市荒井町新浜2丁目3番1号 神戸製鋼所 高砂製作所内



INTERVIEW

01 溶接に大事なものはリズムとタイミング。 技能をしっかりと学んでから現場へ！

PROFILE

富田 賢斗 Kento Tomita
2019年4月入社 / 高校 普通科卒
技術技能職 (機械整備)

Q2 現在のお仕事内容は？

溶接中心の鉄工チームとして、班長や作業リーダーと一緒に現場に立っています。加古川製鉄所構内で故障した機械を補修する突発対応や、モーターを載せる架台などの組立製作を担当しています。



Check!

溶接作業には
緻密さと大胆さ、
どちらも必要。
僕自身はアーク溶接が
得意です！

Q4 コベルコE&Mの
おすすめポイントは？

役職や年齢を問わず「人がいい」こと、教育制度が充実していること、幅広く利用できる福利厚生制度があること。どれも大事なことです。そのすべてが揃う働きやすい環境です。ワークライフバランスがとれていることが一番のおすすめです！

Q1 コベルコE&Mへ
入社しようと思った理由は？

野球部のチームメイトのお父さんから「良い会社がある」と紹介してもらったのがきっかけです。技能職は野球と同じように努力した分、上達できそうなところに魅力を感じて。普通科出身の私にとって、教育制度が充実していると聞いたことも決め手になりました。今も草野球チームに参加して、仕事はもちろん、野球も楽しみながら頑張っています！

社内技術技能競技大会は
頑張った成果が分かるし、
技能を磨く楽しさも
実感できます。

Q3 仕事のやりがいて
何ですか？

日々の練習でできなかったことができるようになり、自分自身の成長が実感できることです。上達の証は、資格として自分のものになるので仕事に対する自信にもなっています。



PROFILE

下川 友太 Yuta Shimokawa
2017年4月入社 / 高校 電気科卒
技術技能職 (電気整備)

Q2 現在のお仕事内容は？

大型クレーンの電気設備の点検やメンテナンスなどの保守業務です。クレーンをコントロールする「頭脳」の役割を果たす制御機器を安全に安心して使ってもらえるよう点検、整備しています。



Q1 コベルコE&Mへ
入社しようと思った理由は？

高校時代にロボット部で、どう動かすかを想定して回路を設計し、思った通りの動きを確かめる難しさと楽しさに目覚めました。そんな私に顧問が「もっと楽しめるぞ」と勧めてくれて。先に入社した部活の先輩の「働きやすい会社だよ」というアドバイスも決め手になりました。入社後は仕事も楽しく、和気あいあいという感じで、顧問と先輩の言う通りでした。

Check!

検討した制御回路で
クレーンの動きが
どう変わるのか確認しながら
「こんな動きもできる？」と
考えるのは楽しいですね！

Q3 仕事のやりがいて
何ですか？

電気の知識と技術、安全意識、コミュニケーション力において、自分自身でレベルアップしたと実感できることです。お客様からの「ありがとう！」の言葉に「電気保全のエキスパート」として達成感があります！

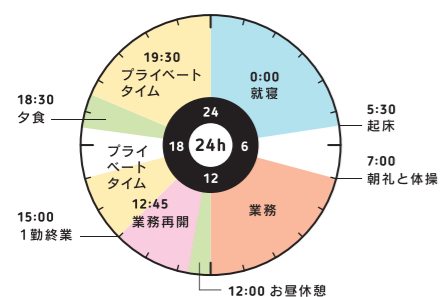


Q4 コベルコE&Mの
おすすめポイントは？

“働きやすい職場”です。無理を言われることなく、何でもフレンドリーに話ができるので、人間関係に悩むことがありません。何よりも安全を大切にする会社なので、安心して仕事に集中できるのでスキルアップもしやすい。お客様や上司・同僚から、自分の仕事を認めてもらえるのは嬉しいですね。

「電気のことは何でも任せろ！」と、
知識も技術も
楽しい先輩ばかりです！

A DAILY SCHEDULE



PICK UP 01
3交替勤務

1勤は7時～15時、2勤が15時～22時15分、3勤は22時15分～翌朝7時まで。配管や架台などつくりものの組立製作とともに、故障した機械を補修する突発対応を担当しています。

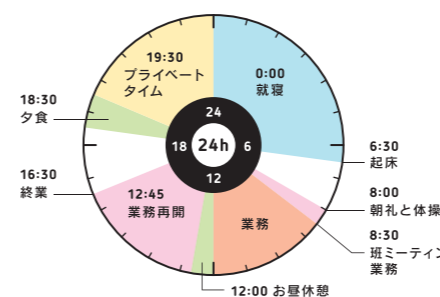
PICK UP 02
テーマを決めて練習

毎日、テーマを決めて溶接の練習をしています。難しい技術でも、先輩が「やって見せて」教えてくれるので、分かりやすく身につきます。自分なりにやりやすい方法を見つけるのも密かな楽しみです。

PICK UP 03
寮生活の同期とドライブ

仕事が終わってから同期を寮まで迎えに行き、夜のドライブに行くのが楽しみです。3交替勤務で平日休みも多いので、大阪まで出かけても人が少なく買い物がしやすいのも嬉しいですね。

A DAILY SCHEDULE



PICK UP 01
機関車が走る光景

甲子園球場150個分の広大な構内は迷路みたいで、敷地内を機関車が走る光景も圧巻です。これほど驚きとワクワクが詰まった職場とは想像以上でしたし、スケールもやりがいもけた違いですよ。

PICK UP 02
まるでクレーンゲーム

運転室が動くクレーンなど様々なタイプがあって、現場にいただけで本当に楽しいですね。運搬物をつかむクラブが縦横に、吊り具のフックは上下に動いて、その姿はまるで巨大なクレーンゲームです。

PICK UP 03
寮生活で夢を実現

地元の大分県から飛び出して、独り暮らしをしてみたいという願いを寮生活で叶えることができました。朝晩の定食は日替わりで選べて、しかもおいしい。おかげでいつも健康です！

社員の成長を応援する 教育・研修制度



コベルコE&Mでは、「人材の育成」をととても大切に考えています。新入社員に対しても、しっかり・じっくり時間をかけて丁寧に新入社員教育を実施。例えば、機械や電気といった知識がない学生でも、安心して仕事に取り組むことができるように体系的なカリキュラムを用意しています。

機械系 教育プログラム

プログラムメニュー	内容
機械系資格取得研修	●ガス溶接 ●アーク溶接 ●玉掛け技能講習 ●自由研磨といしの取替特別教育 ●低圧電気取扱業務特別教育
基礎教育	●道工具の名称及び取扱方法 ●動作訓練 ●安全・知識・5S教育
要素作業教育	●ボルト締め作業 ●緩め作業 ●ヤスリ掛け作業 ●測定作業 ●玉掛け作業 ●ガス溶断作業 ●足場組立作業 ●溶接作業
職種別教育	●仕上基礎教育 ●鉄工基礎教育
現場実習	各配属先に分かれて作業現場で実習

電気系 教育プログラム

プログラムメニュー	内容
電気系資格取得研修	●電気基礎 ●有接点シーケンス ●電気設備自主保全 ●玉掛け技能講習 ●高圧電気取扱特別教育
基礎教育	●電気回路の知識と実技 ●安全教育
基本作業・要素作業教育	●電気器具の名称と取扱方法 ●ボルト締め ●緩め作業 ●高圧盤の点検整備 ●計器検定作業
現場実習	製鉄所内の当社作業現場での実習

技術技能競技大会

技術技能競技大会は、若手技術者の育成と中堅社員のトップ技能を習得・実証する場として、1996年より毎年開催されています。種目は溶接系、機械系、電気系、工事系など10種類以上あり、実技及び学科で構成。成績優秀者には金賞・銀賞・銅賞のメダルが授与され、先輩たちも上位入賞を目指して、技術を磨いています。



社員の働くを支える 充実の職場環境



先輩社員がコベルコE&Mへ入社するにあたって、決め手の1つになっているもの、それが何を隠そう、この職場環境なんです。実際、入社した先輩社員の多くが、「待遇・福利厚生や休日・休暇など、働く環境が整っていて働きやすい!」と口をそろえて言うぐらいなんです。その一部をご紹介します!

待遇・福利厚生

住宅家賃補助制度	賃貸料の50%を手当として支給/最高5万円まで ※条件あり
寮	加古川・神戸地区に独身寮を完備(ご自宅が遠方の35歳未満の方対象)
財形貯蓄制度	給与や賞与から定期的に金融機関に積立をすることで、無理なく財産形成ができる貯蓄制度
団体生命保険	社員やそのご家族の万一の病気や怪我、介護に備えるために、会社側で用意している保険
その他	資格取得促進制度、提携保養施設 など

健康経営優良法人

2017年度から経済産業省と日本健康会議が共同で認定する「健康経営優良法人 大規模法人部門」(*)に認定されています。
※日本健康会議が進める健康増進の取り組みをもとに、**優良な健康経営を実践している法人**を顕彰する制度

くるみん認定企業

子育て支援に積極的に取り組む企業として、厚生労働省より「くるみん認定」を受けています。

休日・休暇

年間休日 **121** 日

- 完全週休2日制(土・日 ※祝日のある月は1回程度土曜出勤あり)
- GW休暇 ●夏季休暇 ●年末年始休暇 ●慶弔休暇 ●育児休業
- 介護休業 ●福祉休暇 ●リフレッシュ休暇 ●特別休暇
- 有給休暇補足(年20日)
入社2ヶ月後、毎年4月に20日付与
年度途中入社の場合は、入社月に応じて付与
最高40日まで蓄積可能

半日休暇制度

年次有給休暇を丸1日取得するのではなく、半日単位で取得できる制度です。**年間24回まで取得**することができます。

時短・時差勤務制

小学校卒業までの子を養育する場合、**1日の所定勤務時間を6時間まで短縮**することができます。または始業時間を**1時間繰り上げるか繰り下げ**ることも可能です。

PICK UP!

カフェテリアプラン

付与されるポイント(73,000円相当)の範囲内で、色々ある福利厚生サービスの中から好きなものを選んで使えるという選択型の福利厚生制度のことです。例えば、旅行に行った際の宿泊費の補助として使ったり、スポーツクラブの利用補助として使ったりすることができます。ほかにも、住宅費用補助、財形補助、育児費用補助など、さまざまなメニューを用意しています。

住宅 住宅費用補助 引越費補助 など	財産形成 財形補助 持株会補助 など	健康 人間ドック費用補助 歯科治療費補助 など	育児 育児費用補助 など
介護 介助費用補助 など	生活支援 旅行・宿泊費補助 など	自己啓発 資格取得費用補助 通信教育費用補助 など	余暇支援 スポーツクラブ 利用補助 など

人が命、技術が命。

私たちがもっとも大切にしているもの、それがこのスローガンには込められています。プラントや色々な工場設備の設計・製作、メンテナンスを行う私たちにとって、お客様のご要望にお応えする高度な技術・技能は必要不可欠なものです。

そして、それらの技術を持っているのは会社ではありません。一人ひとりの社員です。社員みんなが、「今よりももう少し」「こうやったら、もっと」と工夫をこらし、向上心を持って仕事へ取り組む。その結果が高い技術力へつながっているのです。

だからこそ、働く社員をとことん大事にしたい。社員一人ひとりが、今以上に安心して、腰を落ち着けて、誇りを持って、仕事へ取り組んでいける、そんな会社へ。そして、私たちはいつにであってもその歩みを止めずに進んでいきたい、そう思っています。

株式会社コベルコE&M

〒657-0846 兵庫県神戸市灘区岩屋北町4丁目5番22号

【採用に関するお問い合わせ】

TEL：078-803-2902(総務人事部 人材開発・ダイバーシティ推進 採用担当)

採用サイト：<https://www.kobelco-em.jp/recruit>

MAIL：kobelco.e-m-saiyou@kobelco.com



Recruiting Site
コベルコE&M 採用サイト



Instagram
コベルコE&M 採用【公式】