

00





日本製鉄アクアパーク(呉市営プール)



宫原浄水場

まする。 本で、 を創りませんか?

呉市職員(建築一般)を募集しています。

(電気一般)

(機械一般)

問合せ先

吳市 総務部 人事課 〒737-8501

広島県呉市中央4丁目1番6号

Tel: 0823-25-3292

わたしたち呉市の技術職員は、呉市民のために



タテモノとインフラの

整備や維持管理

を行っています。

タテモノ(公共建築物)

庁舎・学校・市営住宅・消防署・図書館・ まちづくりセンター・文化施設等



新日本造機ホール 呉市民ホール(くれ絆ホール))



クリーンセンターくれ

インフラ(社会資本)

道路・橋りょう・トンネル・港湾施設・ 上下水道施設等



平原低区配水池 平原高区ポンプ所



新宮浄化センター



営繕課

建築

ごみ · し尿処理施設 の整備や維持管理

環境政策課

環境施設課

上下水道施設の 整備や維持管理

净 水 課

下水施設課

電気・機械

建築確認・ 建築物の指導

建築指導課

空き家対策

住宅政策課

具市の技術職員は、主に の 課などに配属されています。 また、下の機関などに派遣されるこ ともあります。





国土交通省



広島県

(R5.3.31現在)

生涯学習施設

- 社会教育施設(55)まちづくりセンターなど
- 芸術文化施設(7)文化ホール・美術館など
- スポーツ施設(40)野球場・プールなど

学校教育施設

- 義務教育施設(63)小学校・中学校
- 高等教育施設(1)高等学校

医療福祉施設

- 医療施設(7)病院・診療所など
- ・児童福祉施設(25)保育所・幼稚園など
- ・高齢者福祉施設(10) 介護予防施設など
- ・障碍者福祉施設(8) 身障者福祉センター

環境衛生施設

- ごみ処理施設(4)ごみ処理施設など
- ・し尿処理施設(4) し尿処理施設など
- ・斎場 (5)

産業振興施設

市営住宅

- ・新産業・起業支援施設(2)・市営住宅(105)
- インキュベーション施設
- ・観光施設(16)
- ・港湾施設(20)
- ·農業施設(12)
- ・水産施設(10)
- ・市場施設(2)

事務所等

- ・中央機関(8)市役所庁舎・消防署など
- ・地方機関(135)市役所支所・保険出張所など

上下水道施設

- ・水道施設(164)浄水場・ポンプ所など
- ・下水道施設(38)

浄化センター・ポンプ場など

市有建築物の建設・改修(建築)

営繕課

職員数 25人 内建築 13人



- ▶営繕課建築技師の主な業務は、呉市が所管する公共施設の建築物を建設・改修するための設計、 積算、工事発注、工事監督(監理)です。
- ▶課内には、建築技師、電気技師、機械技師が在籍しています。それぞれの専門技師が協力して、市民に喜ばれる建築物を創るよう一丸となって仕事を進めています。
- ▶建築技師の担当する具体的な工事は、本庁舎、消防庁舎、大和ミュージアム、天応学園校舎などの新築・改築や、既設建築物の屋上防水改修、外壁改修、内装改修などです。



◆構造・規模は、RC造地上4階建,延床面積38,830.04m²で令和元年度に完成しています。

令和4年度に「美しい街づくり大賞」を受賞しています。



◀構造・規模は, S造 地上3階建, 延床面積 3,743.03m²で令和4 年度に完成しています。

この建物は、1階に特別教室、2階に体育館アリーナ、3階に備蓄倉庫などがあります。



センパイから一言

市有建築物は多くの方が利用されます。その建築物の建設や改修は、形として残るのはもちろんですが、多くの方に喜んでいただける仕事でとてもやりがいを感じます。特に、自分が設計から監理まで担当した建築物が完成したときは、非常に達成感があります。私たちと一緒に働きませんか。

市有建築物の建設・改修(電気・機械)

営 繕 課

職員数 25人 内電気機械12人



- ▶営繕課電気・機械技師の主な業務は、建築物に付帯している設備を新設・更新・改修するための設計、積算、工事発注、工事監督(監理)です。
- ▶建築物に付帯している設備は、電気設備と機械設備に分かれています。電気設備は、主に電灯設備、動力設備、受変電設備、火災報知設備などがあります。機械設備は、主に空気調和設備、衛生器具設備、給水設備、排水設備などがあります。
- ▶建築付帯設備以外に,電気設備は,道路照明設備,防災行政無線設備,機械設備は,専用水道設備,プールろ過設備,雨水排水ポンプ設備などがあります。



◀電灯設備として,照明器具等を設置します。

執務室の照明は、省工 ネを考慮し、LED照明器 具や調光制御を採用して います。



▲衛生器具設備として, 手洗いや便器等を設置し ます。

バリアフリートイレに は,オストメイトや, フィティングボードなど を設置しています。



◆空気調和設備として, エアコンや換気設備等を 設置します。

空調機械室には,中央 熱源方式の空調機などの 機器を設置しています。

センパイから一言

設備工事は、照明などの電灯設備、エアコンなどの空気調和設備、トイレなどの衛生器具設備など、生活していく際に必要で身近に感じられる内容が多くあります。

一緒に、利用する人に優しく、喜ばれる設備を創って行き ませんか。

2 建築確認・建築物の指導

建築指導課

職員数 8人 内建築 7人



- ▶ 建築基準法に基づく建築物等の許認可,定期報告,違反建築物の是正指導等を 行っています。
- ▶ また、耐震化を促進するため、木造住宅の耐震診断・耐震改修等やブロック塀の 撤去等の助成制度に取り組むとともに、狭あい道路整備事業やバリアフリー法に よる福祉に配慮した建築物への誘導等により、安全・安心なまちづくりに取り組 んでいます。





▼安全・安心なまちづくりを推進するため、 耐震改修等の必要性や 重要性についての啓発 活動や各種支援制度に 取り組んでいます。



▼周辺の景観に配慮し、 魅力あふれる都市景観 づくりに貢献している 建築物や心の豊かさを 感じさせるまちづくり 活動に取り組 んでいる 人達を表彰しています。

センパイから一言

建築指導課では、建築の知識だけでなく防災や福祉等 の様々な視点から安全・安心なまちづくりや住みやすい建 築環境の形成に携わることができます。

覚えることが多く大変かもしれませんが、学んだことは必ず業務に活かせますので、一緒に働いてみませんか。

3 空き家対策

住宅政策課

職員数 15人 内建築 2人



- ▶ 呉市でも空き家が年々増加しており、適切に管理されていない空き家によって周 辺住民の生活に影響があるなどの問題が深刻になっています。
- ▶ 空き家問題を解決していくため、空き家の現地確認・危険度の判定・所有者調 査・管理指導を中心に行っています。
- ▶ 他にも、空き家の利活用を進める「空き家バンク」の運営や空き家を解体する際 の補助金の交付,講演会をはじめとした啓発活動を行っています。



実際に空き家の現地確 認を行い、空き家の劣 化や周辺への影響につ いて調査を行っていま す。また、戸籍等から 空き家の所有者を特定 する作業も行います。



空き家問題や制度につ いて幅広い方に知って いただくため、専門家 を招いて様々なテーマ について講演いただく 場を設けています。



定期的に「建築十」や 「宅地建物取引士」と いった有識者にお集ま りいただき,危険な空 き家に対する対応を決 定したり,空き家に関 する施策について協議 を行っています。

センパイから一言

空き家問題は様々な要因が絡み合うことから, 技術的な部 分以外にも多くの知識が求められます。図面を描いたり建 物を建てたりという代表的でイメージ通りの建築の仕事と は異なりますが、まち全体を考える視点を養えたり、社会 問題への解決に取り組む経験は自分の糧になります! 🞗

ごみ・し尿処理施設の整備や維持管理

51人 環境政策課 環境施設課 内電気機械7人 1人

内建築

ここが POINT!



- ▶ 一般家庭・事業所から排出される一般廃棄物(固形・液状)の中間処理施設及び 最終処分場を整備し、維持管理をしています。
- ▶ 次期ごみ処理施設は、令和12年度の稼働開始に向けて、環境負荷が少なくローコ ストで高効率な設備を備えた施設の整備を進めています。(ストーカ炉(254t/日))
- ▶ 最終処分場は、平成27年に運用を開始しており、被覆施設(屋根)と高い浸出水 処理能力を備えています。

クリーンセンターくれ(現ごみ処理施設)



流動床炉(380t/日を処理) とアーク式灰溶融炉を備え, 出力7,000kWのタービン発 電機で発電しています。 整備費:約180億円

エコ・グローブくれ(最終処分場)



被覆型最終処分場は,散 水量,浸出水発生量を制 御することで、安定的に 管理することが可能とな ります(埋立容量約27万 m^3) .

整備費:約70億円

し尿等前処理施設(整備中)



令和6年度の稼働開始 を目指して、し尿処理 施設の整備を進めてい ます。

整備費:約17億円

センパイから一言

クリーンセンターくれとエコ・グローブくれの維持 管理に携わっています。運営自体は民間会社へ 委託していますが. 適切なモニタリングのため知 識のアップデートが要求されます。

新施設の整備では、監督員として回答を求めら れる場面が日々ありますが、施設が出来上がって いく達成感があります!

こんな職場で活躍しています

淼 吳 市

5 水道施設の整備や維持管理

浄水 課 職員数 39人 内電気機械23人



- ▶ 私たちは、「安全・安心で安定的に供給すること」を使命に、24時間365日、絶えることなく水道水を作り、お客さまのもとへ届けることで約20万人の市民生活を支えています。
- ▶ 水源地(4箇所),浄水場(1箇所)ポンプ所(75箇所)及び配水池(108箇所)の維持管理を行っています。
- ▶ 水道設備の電気・機械設備の更新計画,設計,監督を行っています。



▼配水池やポンプ所 など,異常がないか 定期的に点検作業を 行っています。



▼運転時の温度を計 測し,作業音を聞く など稼働状況を感じ 取ることも保守点検 時の大切な作業です。



センパイから一言

水道施設において、電気・機械設備は欠かすことができません。 設備の設計にあたっては、安定して稼働させることを最も重視し、 その上で新技術の導入や、省エネ化等の検討を行います。 我々は、水道の安定供給を維持するため、強い使命感を持って、 日々の業務にあたっています。あなたと共に呉市水道の未来を築いていくことを楽しみにしています。

・ 下水道施設の整備や維持管理

下水施設課

職員数 27人 內雷気機械19人



▶下水道施設である浄化センターやポンプ場は,多くの大型機械設備や精密な電気設備を稼働させて日々,生活排水や雨水を処理しています。

▶生活排水や雨水を処理する工程では、下水道施設への負担が大きく、施設の劣化速度も早く故障も多いため、定期的な点検が重要です。

▶本市の下水道施設の老朽化も進んでおり、市民の快適な生活環境を安定的に維持するため、施設のライフサイクルコスト(生涯費用)を考えた上で計画的に施設の改築・更新を行います。



▼天応浄化センターでは、中央監視設備(令和4年3月更新)を用い、監視室からモニタで施設全体の処理状況を確認、設備の操作を行っています。



■最初沈殿池は、汚泥を 沈殿させ、水と汚泥を分 離する施設です。

現在, 老朽化した広浄化 センターの最初沈殿池設 備を, より維持管理性の 高い設備に更新する工事 を行っています。



◀中央監視用の盤は,処理場内の機器を連動させ水処理を行う施設の中枢となる設備です。ここで処理したデータを監視室のモニタに伝送しています。

センパイから一言

下水処理施設は、工事の受注者や施設のオペレーター、 市担当職員など多くの人によって支えられています。 各々の得意とする分野を活かし、施設を健全に維持管理す ることで、市民の皆様の当たり前を守る大変やりがいのあ る仕事です。

営繕課

~呉の建築物の安心と安全を守りたい~



■私の仕事

営繕第2グループでは、主に市立の学校、保育所などの工事の設計・監理を担当しています。使用者の要望を聞き取りながら現地調査を行い、要望に寄り添えるように設計・積算を行います。工事が始まると定期的に現場に行き、設計図書との照合及び確認を行います。

■職場の雰囲気

年齢層は幅広いですが、先輩方に相談もしやすくコミュニケーションの取りや すい職場です。有給休暇も取得しやすい環境です。

■呉市職員に興味のある皆さんへ

市役所の仕事は幅広く多岐に渡ります。様々な仕事を通じて、市民の方や他の 職員、建築職であれば建築士や建築会社などのプロフェッショナルとも繋がり ができるので、自分を大きく成長させてくれます。多くの方が利用する公共施 設の新設・改修に携わってみませんか。皆様と一緒に働ける時を楽しみにして います。

にしした れいな

西下 怜那 (令和2年度採用)

土木部 営繕課 営繕第2グループ 建築技師 呉市出身

ある日のスケジュール

8:15	出勤	12:00	昼休憩	17:15	終業
8:30	始業 メールの確認	13:00	図面作成・積算業務	17:45	帰宅
10:00	現場確認	15:00	工事書類の確認		

営繕課

~市民に喜ばれる建築物を創りたい~



はたけ ゆうだい

島 悠大 (令和5年度採用)

土木部 営繕課 設備第2グループ 電気技師 呉市出身

■私の仕事

私は営繕課の設備第2グループに所属し、市有建築物の電気・機械設備に 関して新設・改修・修繕等の工事をするための調査、設計、積算、工事監理を行っています。

また、施<mark>設管理</mark>者と工事施工業者の間に入り施設管理者には技術的な助言、 工事施工業者には施設管理者や市民の望む建築物となるように監理を行っ ています。

the state of the state of the state of

■職場の雰囲気

年齢層は幅広いですが、年齢の垣根がなく相談しやすい環境なので私のように経験が浅い職員でも伸び伸びと仕事ができます。また、営繕課では有給休暇の取得を推奨しているため、取得しやすい環境です。

■呉市職員に興味のある皆さんへ

市民の方が安全に、快適に利用できる良い建築物を共につくりましょう。

エフ	\neg	スケジェ	
ゕゟ	= a		ı — II .
ר אינע)	$\square \cup \cup$	ハノノー	L ノレ

08:15	出勤	11:00	現場立会 施工現場の確認	17:15	終業
08:30	始業 朝礼	12:00	昼食	17:30	帰宅
09:00	工事書類の整理	13:00	図面作成・積算業務		1

営に繕に課

~人も建築物も魅力的な街を目指して~



松尾 顔回 (令和5年度採用)

土木部 営繕課 設備第1グループ 機械技師 東広島市出身

■私の仕事

設備第1グループでは、市有建築物内の空調、照明、給排水等の工事設計、 および工事監理を行っています。これまでの知識を活かせること、新しい 知識を得ながら、人の役に立てられることに嬉しさを感じています。市民 の方々が愛する建築物をより良く!より長く!利用していただけることを 目指しています。

■職場の雰囲気

年齢層は幅広く、和気藹々とした職場です。また、有給休暇をはじめ福利 厚生が利用しやすいため、仕事と私生活が充実しています。

■呉市職員に興味のある皆さんへ

営繕課は、電気や機械の専門的知識を要する部署ですが、様々な工事、修繕の知識を得ながら、楽しく仕事ができる希有な部署なので、ぜひ一緒に 呉市を支えていきましょう!!

ある日のスケジュール

08:15	出勤	12:00	昼食 同期と弁当を食べる	17:15	終業
08:30	始業 To Doリスト作成	13:00	現地調査・施工業者と の打合せ	18:00	喫茶店で読書
09:00	図面, 設計図書 作成	15:00	見積書の作成		1

建築指導課

~住みやすい建築環境づくりを~



■私の仕事

建築確認グループでは、建築相談の対応や建築基準法に関する審査や検査 を行っています。また、「美しい街づくり賞」でデザイン性の高い建築物 を表彰しています。

仕事の内容上、専門的な内容の仕事が多く勉強の毎日です。

■職場の雰囲気

他課と比べても人数の少ない職場ですが、和気藹々としており、話しやすい雰囲気です。内部でも相談することが多く、仕事がしやすい職場です。

■呉市職員に興味のある皆さんへ

建築基準法を中心とした専門知識を養うことができ、新築の住宅を検査するので、業務だけでなく、自ら建築する際にも参考になると思います。 学ぶことは多いですが、一緒に頑張りましょう!

さなだ けいご 真田 啓伍 (令和3年度採用)

都市部 建築指導課 建築確認グループ 建築技師 呉市出身

▶ ある日のスケジュール

8:15	出勤	12:00	昼食 同期と外食をします。	17:15	終業
8:30	始業 窓口対応	13:00	確認申請等の審査 建築相談・証明書発行	18:15	帰宅
10:00	現場。相談調査 中間・完了検査		(来庁者の対応)		1

浄水課

~安全、安心な水道水の安定供給を目指して~



Q 電気職を志した動機は何ですか?

A 子供の頃からインフラに携わりたいと考え大学の電気電子工学科に入学しました。大学で学んでいく中で、どのような産業、機械、設備にも使用される電気というものにより関心を持つようになり、生涯の仕事としたいと考え、電気職を志しました。

Q なぜ呉市役所に入ったのですか?

A 呉市に入る前は、建設コンサルタントに6年間勤務し、中国地方の様々な場所で仕事をしていましたが、一つの場所に深く関わりをもって働いてみたいと考えるようになり、せっかくなので趣味と関連がある呉市で働きたいと思い、志望しました。

Q 職場の雰囲気はどうですか?

A 私は水道設備の工事担当として、日々設計・工事監督業務に携わっています。専門的な検討や関係各所への調整が大変ですが、周りの上司先輩が様々な相談に乗ってくださり、非常に働きやすいと感じています。

O 呉市職員を希望する人に一言アドバイスを。

A 民間企業と公務員を両方経験しましたが、公務員を志望されるのであれば、その場所への愛着の大きさが仕事のモチベーションに直結すると思います。呉市に思い入れのある方、より良い呉市を目指して共に働きましょう。

むかい りょうすけ **向井 良介**(令和2年度採用

上下水道局 技術部 浄水課 電機設備グループ 電気技師 広島市出身

▶ ある日のスケジュール

8:15	出勤	12:00	昼食	17:15	終業
8:30	始業•朝礼	13:00	関係各所との調整会議	18:30	帰宅
9:00	工事現場にて現場 代理人と打合せ	15:00	請負業者の書類確認 各種書類作成		

下水施設課

~力を合わせよりよい呉市へ~



■私の仕事

下水施設課 施設設備Gr.は、老朽化した設備の更新や新規設備の設置などを行っております。単に仕様を満たす機器を設置するだけでなく、維持管理性や施工性、経済性、環境影響など検討することも多くありますが、その分完成したときには施設に対して思い入れが生まれるやりがいのある仕事です。

■職場の雰囲気

経験豊富なベテランからフレッシュな若手まで年齢層は広いですが、新 人であっても自分の意見の言いやすい職場です。また市外・県外の出身 者も多く、仕事以外にも様々な相談ができることも強みだと考えます。

■呉市職員に興味のある皆さんへ

下水施設課は、維持管理から設備の新設まで、様々な専門の方と協力しながら呉市の公衆衛生の向上に努めております。皆様が持っておられる多様な知識や経験を生かして、よりよい呉市にしていきましょう。

^{おざき}りょうへい **尾﨑 亮平** (令和3年度採用)

上下水道局 技術部 下水施設課 施設設備Gr. 電気技師 出身 熊本県宇城市

▶ ある日のスケジュール

08:15	出勤	12:00	昼食	17:15	退勤
08:30	朝礼 スケジュール確認	13:00	設計打合せ 現地調査	18:00	クラブ活動 (市役所ボウリング部)
09:00	現場立会 施工打合せ	16:30	書類整理 明日スケジュール作成	20:00	帰宅

17

ここからは,

呉市の職員制度

(令和5年度) についてご紹介します。

- > 勤務時間
 - 8:30~17:15 (12:00~13:00は休憩時間)
- > 休 日
 - 土曜日,日曜日,祝日,年末年始(12月29日~1月3日)
- ▶ 休 暇
 - ・年次有給休暇 20日 ※余った休暇(最大20日)は翌年度に繰越可能
 - ・その他、夏季休暇(3日)、自主研究休暇(3日)、子看護休暇(5日) など様々な特別休暇が準備されています。
- ▶子育て関係(※男性も取得可能)
 - 育児休業 子の3歳の誕生日の前日まで休むことができます。
 - 育児短時間勤務 小学校入学までの子を養育する場合、勤務時間を短縮することができます。
 - ・部分休業 小学校入学までの子を養育する場合、1日2時間の範囲内で休むことができます。



> 初任給

令和5年4月1日現在の初任給は下表のとおりです。なお、経歴に応じて加算 される場合があります。

	区分	初任給(月額)
Ι	種(大卒程度)	185,200円
П	種(高卒程度)	154,600円

※R6より, 増額改定予定

> 昇給

毎年1月1日に1年間の勤務成績に応じて昇給

> 諸手当

それぞれの支給基準に応じて、時間外勤務手当、期末・勤勉手当(賞与4.4月分)、住居手当、通勤手当、扶養手当などが支給されます。

・住居手当 家賃月額に応じて最大で月額28,500円