



公益財団法人  
とちぎ建設技術センター

# 業務案内

BUSINESS OVERVIEW

# 2026

TOCHIGI  
CONSTRUCTION  
TECHNOLOGY  
CENTER



顧客第一

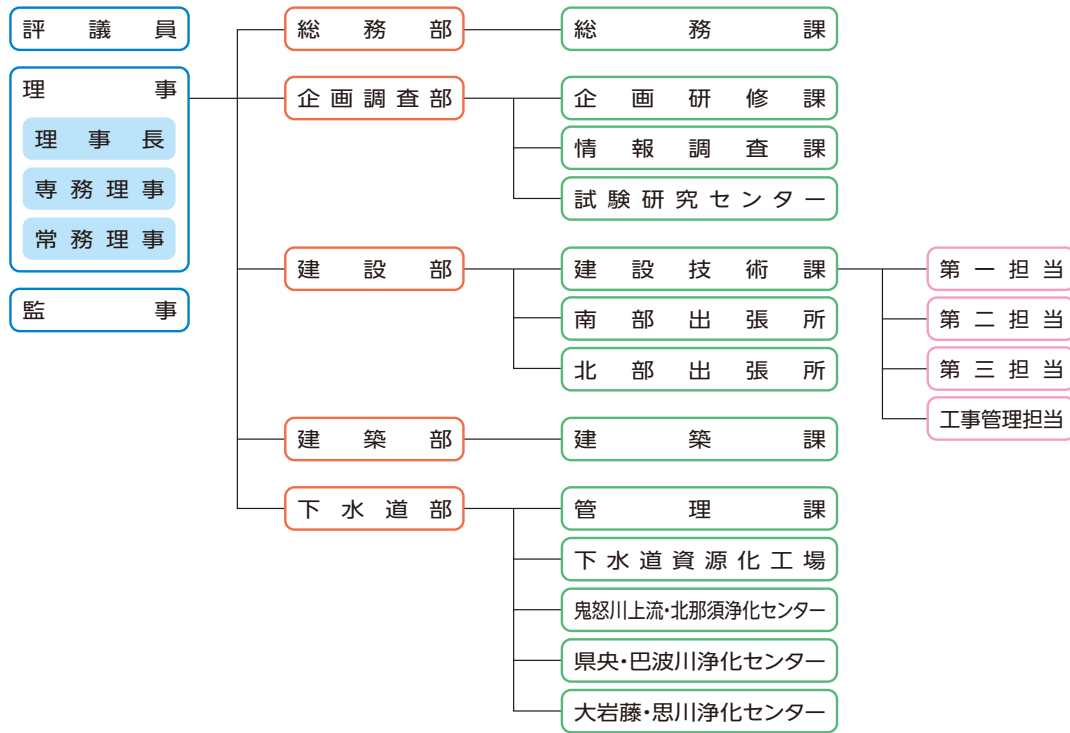
現場第一

品質第一

## 組織の概要

- **名称** 公益財団法人とちぎ建設技術センター  
(平成24(2012)年3月26日認定)
  - **設立** 昭和43(1968)年4月1日設立
  - **基本財産** 55百万円
  - **出捐団体** 栃木県、県内全各市町
  - **所在地** 〒321-0974  
栃木県宇都宮市竹林町1030番の2
  - **役職員数** 102名(令和7(2025)年1月1日現在)
- **沿革** 昭和43(1968)年4月 社団法人栃木県建設コンサルタントとして設立
  - 昭和55(1980)年4月 財団法人栃木県下水道公社が設立
  - 昭和56(1981)年4月 研修課、品質試験課を設置
  - 昭和57(1982)年4月 建築班(後の建築課)を設置
  - 昭和62(1987)年6月 社団法人栃木県建設技術センターに改称
  - 平成 6(1994)年4月 法人格を財団法人に変更。財団法人栃木県建設技術センターと改称
  - 平成12(2000)年4月 県行政改革大綱に基づき、栃木県下水道公社と組織統合し、財団法人栃木県建設総合技術センターと改称
  - 平成24(2012)年3月 公益法人の認定を受ける。
  - 平成24(2012)年4月 名称を「公益財団法人とちぎ建設技術センター」と改称

## 組織図



## 資格保有者一覧

令和8(2026)年1月1日現在

博士(工学)	1人	1級建築士	5人	電気主任技術者	6人
技術士	4人	2級建築士	2人	電気工事士	11人
技術士補	8人	1級建築施工管理技士	3人	特別管理産業廃棄物管理責任者	17人
測量士	11人	建築設備士	1人	公害防止管理者(水質・大気他)	2人
測量士補	16人	鉄骨工事管理責任者	2人	酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者	67人
1級土木施工管理技士	33人	下水道法施行令第15条の3該当者	16人	被災建築物応急危険度判定士	6人
2級土木施工管理技士	4人	環境計量士	2人	衛生管理者	4人
1級管工事施工管理技士	2人	エネルギー管理士	4人	道路橋点検士(士補)	1人(8人)
1級電気工事施工管理技士	5人	エネルギー管理員	10人		
2級電気工事施工管理技士	3人	公共工事品質確保技術者(Ⅱ)	11人		

## 設立の目的

### 公益財団法人 とちぎ建設技術 センター

Tochigi Construction  
Technology Center

建設行政の支援及び建設技術の向上と公共事業の効率的な推進を図るため、下水道管理運営等の支援及び建設事業に関する技術的支援並びに普及啓発、研修、試験研究、品質管理、検査等に関する事業を行い、県内の良質な社会資本の整備や保全及び生活環境の保全に寄与することを目的とする。  
(定款第3条)

#### 公益性

Public interest

県・市町等の建設行政を補完するために設立された公益法人であり、地方公共団体が行う建設事業に関する業務を支援します。

#### 技術力

Technology

豊富な知識と経験を有する専門のスタッフを揃えており、高度な技術で建設事業などを支援し、質の高い成果を提供します。

#### 信頼性

Reliability

公益法人として適切な情報開示を行い、社会的信頼性の向上に努めます。また、機密の保持に万全を期します。

## 運営の基本方針

第4期中期経営計画[令和6(2024)～令和10(2028)]

### 県・市町等事業の支援

技術職員不足に対する市町支援体制の強化、災害復旧事業や老朽化する社会資本の長寿命化対策など迅速かつ確かな技術支援を行うほか、建設現場の生産性向上のため、デジタル技術の活用による建設DXの推進に取り組みます。

### 自主事業の推進

社会資本整備に関する調査研究や技術者専門研修等を行い、安全・安心なまちづくりに貢献します。公共事業の普及啓発活動やボランティア活動支援を通じて、社会資本整備・保全の重要性を広く発信し地域社会の健全な発展に寄与します。

### 企業価値の向上と人材育成

顧客満足度の向上と品質の高いサービスに資するため、計画的・体系的な職員研修を行い、企業価値の向上と人材育成に努めます。県・市町の要請に対応できるよう業務改善・技術力向上に努め、職員の資質向上に取り組みます。

## 職員紹介

### 2025年度採用



建設部建設技術課 I技師 [土木職]

現在、道路や河川などの公共建設工事の積算業務を担当しています。技術者としても社会人としても学びの毎日ですが、人々の暮らしを支える社会基盤づくりに携わる一員として、日々大きな使命感を持って業務に臨んでいます。

これからも一つひとつの業務に確実に取り組み、知識の研鑽に励むとともに、地域のさらなる発展に貢献できるよう精一杯努めてまいります。



建設部建設技術課 M技師 [土木職]

主に公共建設工事の積算業務を担当しており、県内の社会基盤整備に貢献できるよう日々業務に励んでいます。

前職では土木工事の発注者と受注者をそれぞれ経験しているため、そこで得た知識と技術を活かしつつ、今後もより多くの業務を経験しながら技術者として、県や市町の発注者支援に努めて参ります。



建設部北部出張所 S主任 [土木職]

道路、河川、橋梁、下水道などの公共建設工事の積算業務を担当しています。前職で発注者として培った設計・現場管理の経験を活かしつつ、分からないことは経験豊富な先輩方の助言を参考に対応しています。

これまでの経験を活かして、生活に欠かせないインフラ整備の「安全」「安心」をモットーに、県や市町を支援していきたいと思っております。

職員採用情報は、こちらから



## 市町の公共事業に係る技術支援

公共工事の円滑な施工、品質を確保するため、豊富な知識、高い技術力と経験を有する技術者が法令を順守し、設計図書作成や工事管理など、様々な支援を行っています。また、災害復旧事業への柔軟かつ迅速・的確な技術支援を行っています。

### 公共工事に伴う各段階での技術支援

《市町への定期訪問・助言》 ※公共事業の全段階 対象

公共工事の流れ

構想・計画

[建設部] 計画支援(企画構想段階)

→ 基本構想の検討、設計と条件の整理、発注方式の助言等

[下水道部] 計画支援(企画構想段階)

→ 上下水道施設等の改築計画段階における助言等

測量・設計・調査

[企画調査部] 道路施設点検支援

→ 地域一括発注による業務効率化と点検結果の評価・助言

[建設部] 測量・設計技術支援

→ 的確な設計成果に繋がるための確認、助言、提案等

[建設部] 計画(設計)支援

→ 設計打合せへの参画、設計内容の妥当性の検証

積算・発注

[企画調査部] 建設資材等調査

→ 建設資材価格の特別調査を代行

[建設部] 積算

→ 積算内訳書、参考資料など設計図書の作成

[建設部] 積算

→ 建築・設備工事の積算、発注図書の作成

工事管理・工事監理

[建設部] 現場技術

→ 発注者の監督員補助として、工事を総合的に管理

[建設部] 工事監理

→ 建築基準法、建築士法上の工事監理者として、施工時の立会確認

[建設部] 監督支援

→ 発注者の監督員補助として、工事監理者・施工者への指示、現場確認

検査

[建設部][建設部] 検査支援

→ 工事目的物の検査(出来高・中間・完成)

維持管理

[建設部] 長期保全支援

→ 維持管理・改修・修繕に関する助言、長寿命化計画策定の補助

[下水道部] 緊急時の支援

→ 上下水道施設等における緊急事態発生時の相談・助言・調査、運転操作受託者との協議及び上下水道施設台帳の整備

技術支援業務の実績



【設計技術支援】総合公園サッカー場等改修設計 (鹿沼市)



【積算・現場技術】駅東児童公園雨水対策工事 (高根沢町)



【積算・現場技術】雨水渠幹線整備工事 (永野川左岸第1排水区) (栃木市)



【工事監理】栃木県自治会館新築工事 (栃木県市町村総合事務組合)



【検査支援】南小放課後児童クラブ施設整備工事 (さくら市)



【長期保全支援】認定こども園施設長寿命化計画策定支援業務 (那珂川町)

公共事業に係るお困りごとがありましたら、お気軽にご相談ください。

# 建設事業支援

## 県の公共事業に係る技術支援

### 建設工事積算・現場技術支援

公共建設工事の円滑な執行を支えるため、豊富な知識と経験を有する技術者が設計図書作成や、監督補助として工事管理を行っています。さらに、ICT活用による建設DXにも取り組んでいます。



【積算】橋梁下部工事 国道408号宇都宮高根沢BP  
(宇都宮土木)



【積算】道路改良工事 国道121号  
(鹿沼土木)



【積算】鋼橋上部工建設工事 国道408号  
真岡IC南立体 (真岡土木)



【積算】二杉堰建設工事 一級河川永野川  
(栃木土木)



【積算】旭橋函渠建設工事 県道東小屋黒羽線  
(大田原土木)



【現場技術】道路改良工事 国道400号下塩原BP  
(大田原土木)

### 建築工事積算・監理

公共建築工事の品質を確保するため、高度な技術力と経験を有する技術者が、建築士法に基づき設計図書と照合・確認する工事監理業務のほか、修繕工事や土木工事附帯建築物などの各種積算を行っています。



【工事監理】県営若草住宅1号棟新築工事



【工事監理】県総合運動公園防災拠点施設  
再エネ等工事



【積算】みかも山公園物産館屋根修繕工事

## その他の市町公共事業関連支援

### 道路施設の老朽化・長寿命化対策支援

市町が管理する道路施設の老朽化に対し、長寿命化を着実に実施できるよう点検診断し、結果に基づき修繕・補修工事の積算・工事管理までをトータルで支援しています。

#### ●点検業務の対象施設

- ①橋梁 ②トンネル
- ③シェッド・大型カルバート
- ④横断歩道橋 ⑤門型標識

上記以外の道路施設においても要望に応じて、点検・診断業務を行っています。



高所作業車による歩道橋点検(壬生町)



東武鉄道跨線橋の夜間点検(日光市)



橋梁点検車による橋梁点検(那須塩原市)

# 下水道事業支援

## 栃木県流域下水道施設の管理運営支援

栃木県が管理する6つの流域下水道の浄化センター及び下水道資源化工場の維持管理業務を行っています。

- 修繕工事の積算・発注・工事管理
- 監視・監督・評価業務



汚泥脱水機点検立会



反応タンク点検立会



汚泥含水率立会

## 下水道の調査研究

下水道施設の維持管理の効率化や省エネルギーの促進を図り、新たな施設管理手法のあり方を検討するとともに、未利用エネルギーや資源の利活用に関する調査研究を行っています。

YouTubeとちぎ建設技術センターチャンネル内の「技術センター調査研究事業」を見てね!



下水道マスコットキャラクター「スイスイくん」

## 下水道の普及啓発

出前講座や施設公開等を通じて公衆衛生や環境保全の意識向上に向けた下水道の普及啓発に取り組んでいます。



下水道フェスティバル



下水道施設公開

## 出張下水道教室（動画版）

出張下水道教室（動画版）は、YouTubeとちぎ建設技術センターチャンネルから見られます。



第13話 唐揚げ油の恐怖



番外編 下水の音色

## 下水道排水設備工事責任技術者の資格取得試験、更新・登録等

下水道排水設備工事責任技術者の技術力向上及び、試験合格者登録等の事務省力化を図るため、栃木県内の試験・登録・講習等を統一的に技術センターが行っています。また、令和7年度から受験及び受講の電子申請受付を開始しています。

- 試験及び試験講習
- 更新講習及び更新登録



責任技術者の資格試験

## 市町管理の上下水道施設等への技術支援

### ● 計画支援等

市町が管理する上下水道施設等（工業団地排水処理施設等を含む）の更新・修繕計画についてコンサルタント業者等との協議から積算及び現場管理補助業務の技術支援を行っています。また、市町が策定するストックマネジメント計画及び設計業務も支援しています。

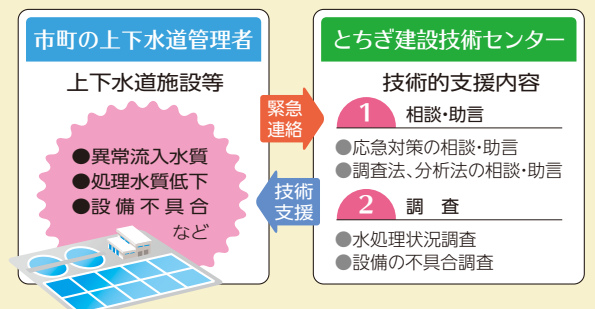


芳賀町水処理センター支援（改築更新計画協議）

### ● 緊急時の支援等

市町と技術センター間であらかじめ「緊急時支援協定」を締結し、市町が管理する上下水道施設等において緊急の事態が発生した場合、専門技術者により相談・助言・調査を行っています。

また、運転操作受託者との協議や施設台帳整備を支援しています。



## 研修事業

建設行政に携わる官民技術者の人材育成と技術力の向上を図るため、様々な研修・講習を行っています。

### ①設計に強い人材を育てる研修

- 土木工事設計積算研修
- 地質調査基礎研修
- 道路計画・設計基礎研修
- CAD操作研修
- コンクリート基礎研修
- BIM/CIM研修 等

### ②現場に強い人材を育てる研修

- 丁張り研修
- 建設技術者安全管理研修
- 測量基礎研修
- 公共土木工事検査業務研修
- 災害査定研修
- 道路橋点検診断研修 等



CIM研修



丁張り研修



コンクリート基礎研修

研修案内は  
こちらから



※受講生の皆様へ

令和8(2026)年度より集合研修からWeb研修に順次拡大します。

## 品質試験事業（試験研究センター）

建設資材の品質試験を、公平・中立な第三者の立場で実施し、公共工事の品質確保を支援しています。

栃木県より、コンクリート試験と金属試験については、公的試験機関として試験成績書を発行しています。また、令和8(2026)年度より建設資材品質試験電子利用システムの運用を開始しています。

- コンクリート試験
- 金属試験
- アスファルト混合物事前審査制度に関する試験
- 骨材試験
- 土質試験（マーシャル安定度試験、ホイールトラックング試験、アスファルト抽出試験）



コンクリートの圧縮強度試験



修正CBR試験



突固めによる土の締固め試験

試験項目や  
依頼書、手数料は  
こちらから



## 良質な社会資本整備のため、様々な事業に取り組んでいます。

### 建設技術アドバイス事業

社会資本整備及び保全に関する計画や施工・点検・災害等について、一級建築士・樹木医・測量士・栃木県災害復旧技術アドバイザーなど、確かな技術を持つ専門家が助言を行っています。



災害復旧実務研修

### ボランティア支援

道路・河川・公園など公共施設の環境美化ボランティア活動を実施している団体（愛ロード、愛リバー、愛パーク）に対し、清掃資材の提供や情報発信により支援しています。



清掃資材の配付

### 技術系公務員採用情報サイト

県内14市11町の技術系公務員確保を目的に、各市町の採用情報はもとより、各市町の魅力・地域情報・プロジェクト情報を網羅した「市町技術系公務員の採用情報サイト」を運営しています。

採用情報は  
こちらから



### 社会資本整備イベント広報支援

国・県・市町等の施設管理者や、各種団体等が主催するイベントに参加するとともに、インフラ見学ツアーにおいて、施設の案内・解説をするインフラガイドを派遣しています。



塩原ダム見学ツアー

# 本部・地域拠点連絡先一覧

## 本部

- 総務部
  - 総務課  
TEL 028-626-3186 FAX 028-626-3160
- 企画調査部
  - 企画研修課  
TEL 028-626-3187 FAX 028-626-3160
  - 情報調査課  
TEL 028-626-3114 FAX 028-626-3160
  - 試験研究センター  
TEL 028-626-3189 FAX 028-626-3179
- 建設部
  - 建設技術課  
TEL 028-626-3196 FAX 028-626-3107  
028-612-2588
  - ・第一担当  
担当エリア：(県)宇都宮土木事務所  
宇都宮市、上三川町
  - ・第二担当  
担当エリア：(県)鹿沼土木事務所、(県)日光土木事務所  
鹿沼市、日光市
  - ・第三担当  
担当エリア：(県)真岡土木事務所  
真岡市、益子町、茂木町、市貝町、芳賀町
  - ・工事管理担当  
担当エリア：第一・第二・第三担当エリア
- 建築部
  - 建築課  
TEL 028-626-3188 FAX 028-626-3107
- 下水道部
  - 管理課  
TEL 028-626-3117 FAX 028-626-3107

## 地域拠点 (建設部)

- 南部出張所
  - 〒329-4404 栃木市大平町富田2400-1  
TEL 0282-25-6441 FAX 0282-25-6442
  - 担当エリア：(県)栃木土木事務所、(県)安足土木事務所  
栃木市、小山市、下野市、壬生町、野木町、足利市、佐野市
- 北部出張所
  - 〒329-2162 矢板市末広町4-8  
TEL 0287-44-1571 FAX 0287-44-1541
  - 担当エリア：(県)矢板土木事務所、(県)大田原土木事務所、  
(県)烏山土木事務所  
矢板市、さくら市、塩谷町、高根沢町、大田原市、那須塩原市、那須町、那須烏山市、那珂川町

## 地域拠点 (下水道部)

- 下水道資源化工場
  - 〒321-0126 宇都宮市茂原町768  
TEL 0285-51-1820 FAX 0285-51-1840
- 鬼怒川上流浄化センター
  - 〒321-2403 日光市町谷1818  
TEL 0288-21-7311 FAX 0288-21-7312
- 巴波川浄化センター
  - 〒328-0033 栃木市城内町2-57-62  
TEL 0282-22-5322 FAX 0282-22-5323
- 北那須浄化センター
  - 〒324-0022 大田原市宇田川11790-1  
TEL 0287-28-2277 FAX 0287-28-2278
- 県央浄化センター
  - 〒329-0524 上三川町多功1159  
TEL 0285-53-6104 FAX 0285-53-8992
- 大岩藤浄化センター
  - 〒323-1104 栃木市藤岡町藤岡4018  
TEL 0282-62-0600 FAX 0282-62-0602
- 思川浄化センター
  - 〒329-0114 野木町野木2252-2  
TEL 0280-57-0555 FAX 0280-57-0561



## 本部案内図



## 表紙写真

- ①【工事監理】県営若草住宅新1号棟
- ②【積算】砂防堰堤工事 上郭内 (真岡土木)
- ③【積算】鋼橋上部建設工事 国道408号野高谷立体 (宇都宮土木)
- ④【研修】CAD研修
- ⑤【研修】道路橋点検診断研修
- ⑥【積算】岩管調整池整備工事 一級河川田川 (宇都宮土木)
- ⑦【研修】舗装実務基礎研修
- ⑧【工事監理】学校教育サポートセンター (下野市)



ボランティア組織「おらがまち盛りあげ隊」とちぎ建設技術センターでは、「おらがまち盛りあげ隊」として「愛ロードとちぎ・愛リバーとちぎ」に登録し、本部周辺の清掃活動を行っています。



私たちは持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。



## 公益財団法人 とちぎ建設技術センター

〒321-0974 栃木県宇都宮市竹林町1030-2  
TEL:028-626-3186(代表) FAX:028-626-3160  
【ホームページ】<https://www.tochigictc.or.jp>  
(令和8(2026)年3月作成)



YouTube



X(旧Twitter)



Instagram