

令和7(2025)年度

とちぎ建設技術センター

研修案内



顧客第一！

現場第一！

品質第一！

公益財団法人 とちぎ建設技術センター

受講者の声 & 研修風景

設計に強い

コンクリート基礎研修 ～生コン製造から打設まで～(6番)



本研修では、コンクリートの種類や材質などの基礎的な知識について学び、工事で使用する材料を選定する上で必要な知識を得る事ができました。また、現場研修では、コンクリートの製造工場や鉄筋の圧接の実演などを見させていただき、大変貴重な経験となりました。今後、本研修で学んだ事を実務で活かしていきたいです。

(塩谷南那須農業振興事務所 Y.Mさん)

設計に強い

道路土工・構造物基礎研修(12番)



4月の人事異動で建設課に配属となり、道路土工設計の基礎を学びたく受講しました。道路土工の書籍は、専門用語が多く読み解くことが難しいですが、研修資料は写真や図面などを使用して分かりやすくまとめられ、講師の説明も分かりやすく、素人の私でも理解しやすい研修でした。国道の工事現場見学もあり、貴重な体験ができました。

(茂木町役場 M.Kさん)

設計に強い

BIM操作研修(17番)



建築設計の現場で使われるソフトについて学び、実務に活かしたいと考え本研修を受講しました。丁寧に説明いただき、建築を専門としておらずBIMに初めて触れる私でも図面を作成し、3Dデータを操作することができました。操作方法に加え、BIMの活用事例等も紹介いただき、学びを深めることができました。

(那須烏山市役所 K.Yさん)

栃木をつくる人材の育成に貢献します。

「設計に強い人材」・「現場に強い人材」の育成に必要な知識、技術の習得を目的とし、i-Constructionなどの新技術を見据えた研修を行います。

現場に強い

丁張り研修(19番)



現場業務から10年以上離れており、学び直しのため受講しました。現場測量の基本となる丁張りに係る基礎や計算方法を座学で学ぶとともに、実習として測量と丁張り設置を行い、知識や実務を体系的に学ぶことができました。本研修のおかげで、工事監理等の業務を滞りなくこなすことができます。

(宇都宮市役所 K.Kさん)

現場に強い

道路橋点検診断研修(23番)



本研修は、座学だけでなく、実際に道路橋の点検を体験し、損傷程度の診断から総合的な判定を行うまでの過程を体験できる実務的な内容でした。特に道路橋の損傷原因を知ることは、予防にも繋がるので、日常管理する上でも役立ちます。道路橋を安全に管理する上で、非常に有益な研修でした。

(鹿沼市役所 Y.Oさん)



令和7(2025)年度 自主研修一覧表

研修 目標	番 号	研 修 名	概 要	こんな方におすすめ	定員 (人)	開催 予定日	会 場	日数 (日)	受講料(円、税込)				CPD 対象
									県・外 郭団体	市 町	民 間		
設 計 に 強 い 人 材 を 育 て る 研 修	1	土木工事設計積算研修 ～基礎編～	土木工事積算の概要と基本的な積算システムの操作方法について、講義により学びます。	新規採用職員、積算初心者、積算実務をしばらく離れていた方	20×4	4月22日 23日 24日 25日	河内庁舎CALS/ EC研修センター	1	8,300	7,400	—	—	
	2	土木工事設計積算研修 ～実践編～	実践的な土木工事積算の概要と変更設計書作成等の積算システムの操作方法について、講義により学びます。	新規採用職員、積算初心者、ステップアップ、積算実務をしばらく離れていた方	20×3	5月14日 15日 16日	河内庁舎CALS/ EC研修センター	0.5	4,100	3,600	—	—	
	3	CAD操作研修 ～基礎編～	CADソフトを使用して機能説明、新規図面等の作成、基本操作方法について、講義と演習により学びます。	新規採用職員、CAD初心者、CAD操作実務をしばらく離れていた方	20×4	5月20日 21日 22日 23日	河内庁舎CALS/ EC研修センター	1	8,300	7,400	8,300	○	
	4	CAD操作研修 ～実践編～	CADソフトを使用して基本操作方法等を確認し、当初発注図や変更図面の作成技術について、講義と演習により学びます。	CAD操作のステップアップ、実践的にCAD操作を習得されたい方 ※実践編では基礎編の内容をある程度、御理解頂いた方が対象となります。	20×3	7月2日 3日 4日	河内庁舎CALS/ EC研修センター	1	8,300	7,400	8,300	○	
	5	電子成果品管理研修 ～県土整備部業務委託編～	電子納品の意義や要領、ガイドラインの近年の動向、業務委託の電子成果品のチェックのポイントと管理について、講義により学びます。	電子成果品の管理について学びたい方	40	10月28日	河内庁舎研修室	0.5	4,100	3,600	4,100	○	
	6	コンクリート基礎研修 ～生コン製造から打設まで～	コンクリートの基礎知識と品質確保について、講義と現場実習により学びます。	コンクリートの基礎知識等について学びたい方	50	6月18日 ～19日	河内庁舎大会議室、 コンクリート・鉄筋工場(バス移動有り)	2	22,400	20,100	22,400	○	
	7	地質調査基礎研修 ～調査・試験結果の設計への 利活用～	県内の地形地質の概要、代表的な地質調査の方法、試験結果の設計への利活用について、講義により学びます。	地質調査及び試験結果の設計への利活用について学びたい方	100	6月2日	河内庁舎大会議室	1	8,300	7,400	8,300	○	
	8	道路計画・設計基礎研修	道路計画及び平面・縦・横断等の各種設計の基礎を講義によって、また道路線形の設計方法について、CADを用いた実習により学びます。	道路計画・設計について学びたい方	20×3	7月17日 ～18日 8月6日 ～ 7日 8月25日 ～26日	河内庁舎CALS/ EC研修センター	2	16,700	15,000	16,700	○	
	9	舗装実務基礎研修	舗装の構造設計や材料、配合の基礎について、講義とプラント実習により学びます。 また、舗装の維持管理について、管理上の留意点、舗装面の点検、修繕工法等についても、講義と現場実習により学びます。	舗装の実務(設計・維持管理・修繕工法等)の基礎について学びたい方	40	9月10日 ～11日	河内庁舎研修室、 アスファルト合材工場(バス移動有り)	2	19,500	17,500	19,500	○	
	10	土木施工管理基礎研修 (新規研修)	土木工事の計画・管理(工程・品質・安全)の基本と、主に発注者からみた共通仕様書、監督業務等の実用的知識について、講義により学びます。	土木施工管理の基礎について学びたい方	100	9月2日	河内庁舎大会議室	1	8,300	7,400	—	—	
	11	道路排水施設設計研修	道路排水施設の重要性や設計方法などについて、講義と演習により学びます。	道路排水施設設計について学びたい方	40	7月30日	河内庁舎研修室	1	8,300	7,400	8,300	○	
	12	道路土工・構造物基礎研修	道路関係の土工や構造物に関する、設計・対策工法・構造物設計等の基礎について、講義により学びます。	道路関係の土工や構造物の基礎について学びたい方	40	7月24日 ～25日	河内庁舎研修室	2	16,700	15,000	16,700	○	
	13	盛土規制法基礎研修 (新規研修)	盛土規制法の制度概要や、許可等の実務について、講義により学びます。	盛土規制法の基礎とその運用等について学びたい方	100	8月22日	河内庁舎大会議室	0.5	4,100	3,600	—	—	
	14	橋梁設計研修 ～設計から橋梁製作まで～	道路橋示方書の解説や橋梁設計の基礎、CIMの活用法について、講義と現場見学により学びます。	橋梁の設計・施工について学びたい方	20	9月30日 ～10月1日	河内庁舎研修室、 鋼橋・PC橋工場 (バス移動有り)	2	19,500	17,500	19,500	○	
	15	河川砂防計画・設計基礎研修	河川及び砂防事業の計画・設計等の基礎について、講義により学びます。	河川・砂防の計画、設計の基礎について学びたい方	100	7月10日 ～11日	河内庁舎大会議室	2	16,700	15,000	16,700	○	
	16	ICT施工基礎研修 (新規研修)	土木工事のICT技術に関する基本的な知識や活用法について、講義と現場見学により学びます。	ICT施工の基礎について学びたい方	30	10月23日	ICT機器訓練施設 (福島県西郷村)	0.5	4,100	3,600	—	—	
	17	BIM操作研修	BIM(建築設計用3D-CAD)ソフトを使用して、建築物の図面作成の基本操作方法について、講義と演習により学びます。 ※建築系学生の方は無料です。	BIM操作について学びたい方	6×3	8月1日 20日 10月15日	河内庁舎CALS/ EC研修センター	1	8,300	7,400	8,300	○	

令和7(2025)年度 自主研修一覧表

研修 目標	番号	研 修 名	概 要	こんな方におすすめ	定員 (人)	開催 予定日	会 場	日数 (日)	受講料(円、税込)			CPD 対象
									県・外 郭団体	市 町 民 間		
	18	建築工事設計図書確認基礎研修	建築工事設計図書の確認、積算の基礎について、建築積算士ガイドブックを用いて、講義と演習により学びます。	建築工事設計図書の確認、コンクリート及び鉄筋の積算基礎について学びたい方	40	7月8日	河内庁舎研修室	1	8,300	7,400	8,300	○
現場に強い人材を育てる研修	19	丁張り研修	工事実施の際に基準となる丁張りについて、講義と現場実習により学びます。	丁張りの基礎について学びたい方	50	6月4日	河内庁舎大会議室、現場	1	8,300	7,400	—	—
	20	測量基礎研修 ～公共測量から三次元点群データ活用まで～	基準点測量、路線測量の基礎知識のほか、ドローンなどの測量新技術を用いた三次元点群データの取得から活用について、講義と現場実習により学びます。	測量技術の基礎について学びたい方	50	11月4日	河内庁舎大会議室、現場	1	8,300	7,400	8,300	○
	21	災害査定研修	災害復旧事業の概要、災害査定設計書の作成方法、査定当日の対応や設計書の修正方法について、講義と演習により学びます。	災害復旧事業及び災害査定の流れについて学びたい方	100	5月27日	河内庁舎大会議室、現場	1	8,300	7,400	8,300	○
	22	公共土木工事検査業務研修	公共土木工事の書類検査、現場検査のポイントと方法について、講義により学びます。	公共土木工事の検査方法について学びたい方	100	10月7日	河内庁舎大会議室	1	8,300	7,400	—	—
	23	道路橋点検診断研修	道路橋の点検診断方法及び補修工法について、講義と現場実習により学びます。	橋梁点検及び補修工法について学びたい方	40	6月25日 ～26日	河内庁舎研修室、現場(バス移動有り)	2	19,500	17,500	19,500	○
	24	道路施設点検安全対策研修	道路施設点検にあたり、コンクリート構造物の損傷変状の種類を理解し、点検手法の実体験と、点検時の安全対策の重要性について、講義と現場実習により学びます。	道路施設点検手法、安全対策について学びたい方	20	9月18日	道路施設点検対策施設 (大田原市内)	0.5	4,100	3,600	—	—
	25	建設技術者安全管理研修 ～関係法令から現場の安全管理まで～	労働災害の現状及び建設現場の安全管理と建設業における法令等について、講義により学びます。	建設現場の安全管理関係法令等について学びたい方	100	11月12日	河内庁舎大会議室	0.5	4,100	3,600	4,100	○
	26	電気機械設備工事基礎研修	公共建築物の電気及び機械設備工事の資機材・施工の基本事項について、特記仕様書(県公共建築連絡協議会)を用いて、講義により学びます。	公共建築工事における電気及び機械設備工事の基礎について学びたい方	40	7月15日	河内庁舎研修室	1	8,300	7,400	8,300	○
	27	電気機械設備工事施工管理研修	公共建築物の電気及び機械設備工事における施工管理のポイントについて、工事監理指針を用いて、講義により学びます。	公共建築工事における電気及び機械設備の施工管理について学びたい方	40	8月28日	河内庁舎研修室	1	8,300	7,400	8,300	○
その他	28	建設行政職員基礎研修	新規採用市町等職員をはじめとする建設行政職員を対象に、建設行政全般に関する基礎知識について、講義と現場見学により学びます。	市町、外郭団体の新規採用職員、建設行政の基礎について学びたい方	20	6月10日 ～11日	河内庁舎研修室、現場(バス移動有り)	2	11,200	10,000	—	—
	29	反社会的勢力による不当要求対応研修	不当要求事例等から対応、対処法について、講義により学びます。	不当要求の対処法について学びたい方	20	11月14日	河内庁舎研修室	0.5	無料	無料	—	—

■：県(県土整備部)新規採用職員必修研修

■：県(県土整備部)2～5年目職員必修研修

■：県(県土整備部)職員選択研修

■：新規研修(R7～)

※研修についての御質問・御相談などお気軽にお問合せください。また、受講前の事前質問もお受けしております。

Tel 028-626-3187 Email info_kensyu@tochigictc.or.jp

- 1 開催の約1か月前にホームページ等で募集案内いたします。
- 2 開催予定日や内容の一部を変更することがあります。
- 3 定員になり次第、募集を締め切らせていただきます。また、申込者が定員を大きく下回る場合は、開催しないことがあります。

CPDとは？

[継続学習 (CPD) Continuing Professional Development]

建設系技術者の能力の維持・向上を図るための継続学習のこと。
当センターの研修は、内容に応じて、CPD 単位取得対象プログラムとしての認定を受けています。

申込みから受講まで

研修を申込み前に

- ・研修の申込みは、研修予約サイトで行っています。
- ・研修の申込みには、企画研修課で発行するID・パスワードが必要です。
- ・ID・パスワードをお持ちでない方にはID・パスワードを発行しますので、企画研修課研修担当までお問い合わせください。

連絡先 Tel 028-626-3187 Fax 028-626-3160 Email info_kensyu@tochigictc.or.jp
(ID・パスワードは会社・組織・個人ごとに発行します。)

- ・研修予約サイトの詳しい利用方法は（公財）とちぎ建設技術センターホームページ（<https://www.tochigictc.or.jp/>）をご覧ください。



1 研修予約サイトから研修の申込み

研修案内はこちら

- ・研修の詳細な案内は、随時研修予約サイトに掲載されます。
- ・受講希望の研修が掲載されましたら、研修予約サイトにID・パスワードを入力しログインしてください。
- ・受講希望の研修を選択後、表示される申込フォームに必要事項を入力してお申込みください。
- ・研修についての御質問・御相談などお気軽にお問い合わせください。

2 予約受付メールの送信

- ・予約が完了しますと、受付メールが自動送信されます。受付メールを受講決定通知とさせていただきます。
- ・予約結果は研修予約サイトの予約履歴で確認可能です。
- ・受講のキャンセル、受講者の変更等は、申込期限までに申込者が研修予約サイトで行ってください。
- ・受講前の事前質問もお受けしております。

3 受講当日

- ・受講票はございません。研修予約サイトで日時・会場を再度ご確認ください。
- ・受付で請求書をお渡しいたしますので、研修受講後、期日までに指定口座へお振り込みください。

▼実習及び現場研修の風景写真



CAD操作研修
～基礎編～(3番)



舗装実務基礎研修(9番)



橋梁設計研修
～設計から橋梁製作まで～(14番)



測量基礎研修
～公共測量から三次元点群データ活用まで～(20番)



災害査定研修(21番)



建設行政職員基礎研修(28番)

■研修カレンダー

時期	開催予定日	日数	研修名
4月	22日・23日 24日・25日	1	土木工事設計積算研修～基礎編～
5月	14日・15日・16日	0.5	土木工事設計積算研修～実践編～
	20日・21日 22日・23日	1	CAD操作研修～基礎編～
	27日	1	災害査定研修
6月	2日	1	地質調査基礎研修 ～調査・試験結果の設計への活用～
	4日	1	丁張り研修
	10日～11日	2	建設行政職員基礎研修
	18日～19日	2	コンクリート基礎研修 ～生コン製造から打設まで～
	25日～26日	2	道路橋点検診断研修
7月	2日・3日・4日	1	CAD操作研修～実践編～
	8日	1	建築工事設計図書確認基礎研修
	10日～11日	2	河川砂防計画・設計基礎研修
	15日	1	電気機械設備工事基礎研修
	17日～18日	2	道路計画・設計基礎研修
	24日～25日	2	道路土工・構造物基礎研修
	30日	1	道路排水施設設計研修

時期	開催予定日	日数	研修名
8月	1日	1	BIM操作研修
	6日～7日	2	道路計画・設計基礎研修
	20日	1	BIM操作研修
	22日	0.5	盛土規制法基礎研修(新規研修)
	25日～26日	2	道路計画・設計基礎研修
9月	28日	1	電気機械設備工事施工管理研修
	2日	1	土木施工管理基礎研修(新規研修)
	10日～11日	2	舗装実務基礎研修
	18日	0.5	道路施設点検安全対策研修
10月	9月30日～10月1日	2	橋梁設計研修～設計から橋梁製作まで～
	7日	1	公共土木工事検査業務研修
	15日	1	BIM操作研修
	23日	0.5	ICT施工基礎研修(新規研修)
11月	28日	0.5	電子成果品管理研修 ～県土整備部業務委託編～
	4日	1	測量基礎研修 ～公共測量から三次元点群データ活用まで～
	12日	0.5	建設技術者安全管理研修 ～関係法令から現場の安全管理まで～
	14日	0.5	反社会的勢力による不当要求対応研修

■ : 県(県土整備部)新規採用職員必修研修 ■ : 県(県土整備部)2～5年目職員必修研修
■ : 県(県土整備部)職員選択研修 ■ : 新規研修(R7～)

[センターへのアクセス]



公益財団法人 とちぎ建設技術センター 企画研修課

〒321-0974 栃木県宇都宮市竹林町1030-2(栃木県河内庁舎 別館)
 Tel 028-626-3187 Fax 028-626-3160
 URL <https://www.tochigictc.or.jp>
 Email info_kensyu@tochigictc.or.jp

