

令和 7 年度 市町土木関係職員研修計画について

1 要旨

土木関係職員の技術力の向上を支援する令和 7 年度の市町土木関係職員研修を計画する。

2 計画の考え方

「土木協会技術部あり方検討会」の結果を踏まえ作成した支援メニューに基づき実施することとし、今後については、フォローアップでの内容ははじめ、各研修会の開催時に実施したアンケート調査の結果等を踏まえ、研修講座の入れ替えや内容の見直しを行う。

3 研修体系

全体研修：職員の役割に応じ、2 部構成に区分して実施計画を策定する。

- ① 初任者（実務経験 3 年未満）を対象とする「基礎知識習得研修」
- ② 中堅職員を対象とする「実務処理能力向上研修」

特別研修：特に強化が必要な業務等について研修を実施する。

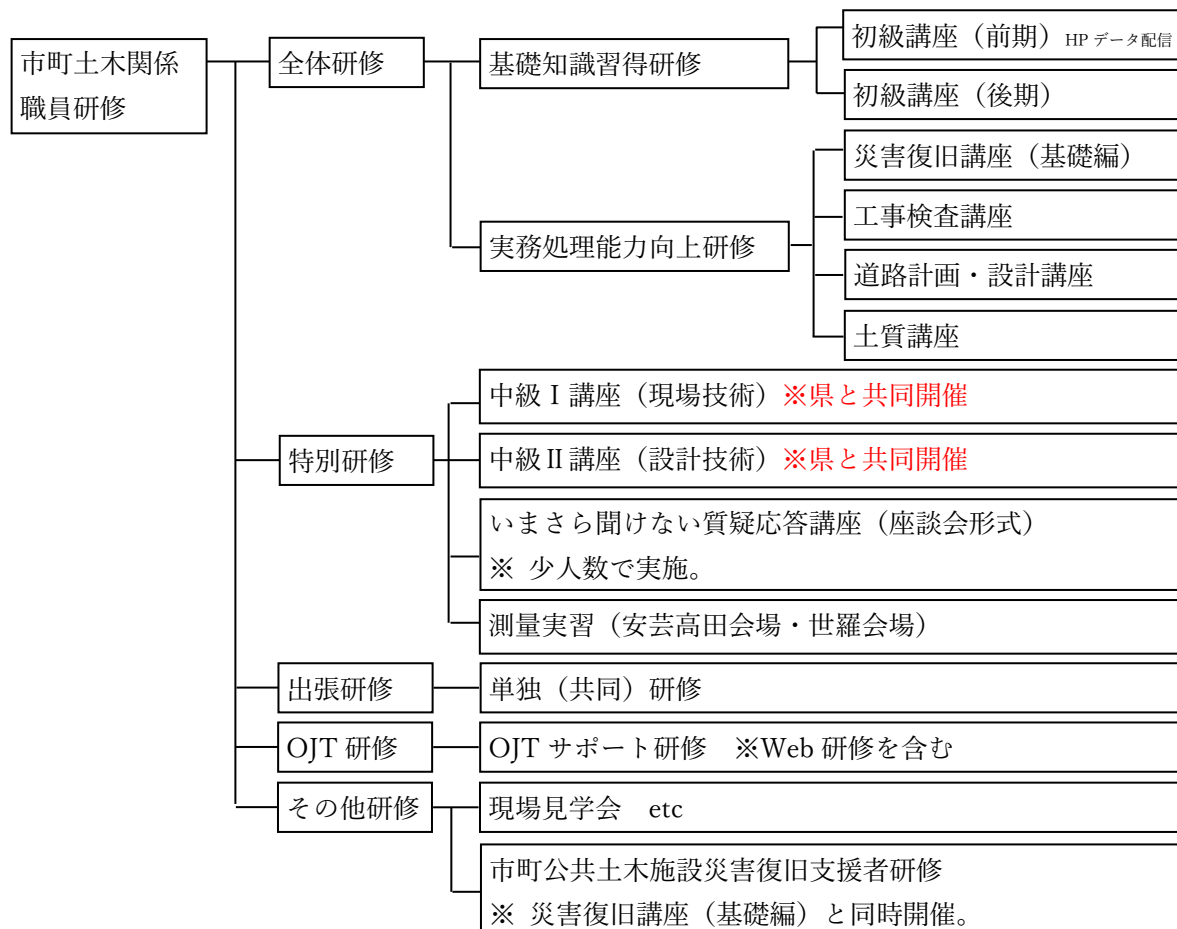
出張研修：講師が各自治体等に出張して研修会を開催する。

なお、講義内容については、各自治体との事前協議により研修内容を決定する。

OJT 支援：各基礎自治体における OJT の実施に向けたサポート（資料作成・講師派遣）を行う。

その他：状況に応じ現場見学会等を開催する。

《研修体系図》



4 研修の開催について

令和7年度 市町土木関係職員研修計画について（最新）

◇ 全体研修 ◇

区分		講座名	対象者	開催時期（日数）	目 的
全体研修	基礎知識習得研修	初級講座（前期）	新規採用者 ・ 初任者 ※経験年数 3年未満	4月上旬 ～6月下旬 ※HP「研修室」 データ配信	<p>土木技術職員が認識しておくべき基礎知識に関する動画を本会 HP において一定期間配信し、何度も視聴することにより、適正に職務を遂行するために必要な知識の習得を図る。</p> <p>《講義内容》 （前期：1週間データ配信） ・ 公共事業（土木・都市）の概要と基礎知識 ・ 建設関係法規・監督と検査 etc</p>
		初級講座（後期）	新規採用者 ・ 初任者 ※経験年数 3年未満	7月上旬 ※20名程度募集 （3日間）	<p>土木技術者が発注時に認識しておくべき基礎知識として、契約約款などの内容を講義し、積算業務に関する内容を演習することにより、適正に職務を遂行するために必要な知識の習得を図る。また、工事成績評定の対象項目毎に、必要となる書類内容や着目点を講義することにより、監督する際に必要とする基礎知識の習得を図る。</p> <p>《講義内容》 ・ 契約事務に関する基礎知識（講義） ・ 積算（講義・演習） ※災害実施設計書を題材に行います。 ・ 監督実務について（講義） ※「工事成績評定」等で確認が必要な書類や現場状況について、動画を交えながら講義を進めます。</p>
	実務処理能力向上研修	災害復旧講座（基礎編）	土木担当職員	5月下旬 ～6月上旬 （1日間）	<p>災害復旧制度に関する講義後、被災現場での測量や災害査定設計書の作成など、災害復旧実務に関する演習等を通じ基礎知識等を習得することにより、災害復旧業務に関する処理能力の向上を図る。</p> <p>《講義内容》 ・ 災害復旧事業に関する基礎知識（講義） ・ 被災現場における測量（演習） ・ 図面、数量計算書の作成（演習） ・ 査定設計書の作成（演習）</p>

◇ 全体研修 ◇

区分	講座名	対象者	開催時期（日数）	目 的
全体研修	工事検査講座	中堅職員 ※経験年数 5年以上 ※主任～課長	8月上旬 (1日間)	工事検査に関する講義をはじめ、実際の工事検査を臨場(書類・現場)することにより、検査に関する知識の習得を行ない、工事監督及び検査業務の処理能力の向上を図る。
				《講義内容》 ・検査の進め方について(講義) ・検査の臨場(書類・現場) ※質疑に対し瞬時に対応するため、事前に検査状況を撮影し、ビデオを視聴しながら質疑応答形式で講義を進めます。
	道路計画・設計講座	新規採用職員・ 初任者 ※経験年数 3年未満	8月下旬 (1日間)	監督業務に関する講義をはじめ、設計協議に関する演習(基礎編)を行い、調査設計・監督等に対する指導力・審査力の向上に向けた事項を習得することにより、監督業務に関する処理能力の向上を図る。
				《講義内容》 ・道路改良工事に必要となる考え方(講義) ・総合的な考え方(演習)
	土質講座 (Webによる受講も可能)	中堅職員 ※経験年数5年以上	9月下旬 (1日間)	昨今、頻発に発生している工事中の崩落工事にスポットをあて、現場における着眼点と実施すべき調査項目等について解説する。
				《講義内容》 ・崩落原因と事例紹介について(講義) ・工事前に確認すべき事項について(講義) ・工事中における変状について(講義)

◇ 特別研修 ◇

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
特別研修	中級Ⅰ講座 (現場技術) ※県と共同開催	土木担当職員 ※主任	5月上旬 (2日間)	・広島県が目指す社会資本分野のマネジメント方針である「社会資本未来プラン」について学ぶことで、県全体の取組の方向性を理解する。 ・工事・業務の内容や規模に応じた入札契約制度について理解する。
				《講義内容》 ・社会資本未来プランについて ・予算の仕組と入札契約制度について ・会計検査・監査の指摘事項等について ・デジタル技術の活用について ・建設産業の生産性向上等について ・監督と検査について(契約約款解説)

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
特別研修	中級Ⅱ講座 (設計技術) ※県と共同開催 (Web による受講も可能)	土木担当職員 ※主任	7 月上旬 (2 日間)	<ul style="list-style-type: none"> ・業務委託の際に必要なとなる測量・調査・設計に関する基礎的な知識を習得する。 ・設計コンサルタント等と適切に協議を進めていくための知識を習得する。 ・橋梁設計に必要な知識を習得し、さらに形式別に特徴や施工のポイント等を学ぶ。
				《講義内容》 <ul style="list-style-type: none"> ・測量と調査について ・道路設計について ・橋梁形式別（PC 橋と鋼橋）特徴と選定等について

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
特別研修	いまさら聞けない 質疑応答講座 《テーマ》 受講者より出された 事前質問に対応する。	中堅職員 ※経験年数 5 年程度	12 月上旬 (各ブロック 1 日)	これまで見過ごしてきた疑問等を解決する 質疑応答の場として開催。 また、各市町間の情報交換の場とする。
				《講義内容》 <ul style="list-style-type: none"> ・質疑応答（座談会形式）

ブロック割（案）：開催場所によっては変更する場合あり

【Aブロック】府中町、海田町、熊野町、坂町

【Bブロック】広島市、大竹市、廿日市市、安芸高田市

【Cブロック】東広島市、呉市、江田島市、竹原市、大崎上島町

【Dブロック】福山市、三原市、尾道市、府中市、神石高原町

【Eブロック】三次市、庄原市、北広島町、安芸太田町、世羅町

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
特別研修	測量実習 《会場》 ・安芸高田会場 ・世羅会場	土木担当職員 10 名程度/会場	10 月上旬 (2 会場・各 1 日)	測量に関する講義を行うと共に、その内容に基づきトラバー等の設置実習を行うことにより、監督員として適正に職務を遂行する上で必要となる基礎知識の習得を図る。
				《講義内容》 <ul style="list-style-type: none"> ・講義「測量について」 ・現場実習「トラバー設置（測角・水準）」 ・現場実習「役杭設置（計算・測角・水準）」

《安芸高田会場》



《世羅会場》



◇ 出張研修 ◇

区分	講座名	対象者	開催時期（日数）	目 的
出張研修	単独共同開催研修 研修内容は各市町の担当者との事前協議により決定。	当該市町 土木担当職員	随 時	各市町のニーズに対応した研修を効果的に実施し、各市町の技術力向上を図る。

◇ OJT 研修 ◇

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
OJT研修	OJT サポート研修 ※実施に向けたサポート（資料作成・講師派遣）を行います。	当該市町 土木担当職員	随 時 スケジュール	<p>職場内でのコミュニケーションの確立と技術力の向上を目的として、各基礎自治において実施する。</p> <p>《講義内容》 ・災害復旧工事、橋梁補修工事、 函渠工事、法面工事 etc ※随時、動画製作中</p>

※OJT 使用する動画については、本会 HP「研修室」において計画的に配信する。

※随時、題材となる工事の提供を募集しております。

◇ その他研修 ◇

- ・希望に応じた現場見学会を開催する。

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
その他	ICT技術を活用した建設現場の見学会	土木担当職員	随 時	<p>我が国において生産年齢人口が減少することが予想されている中、建設現場における生産性を向上させ、魅力ある建設現場を目指す新しい取組として進められているICTを活用する情報化施工は、施工品質の向上や熟練度に左右されない高精度の施工方法として更なる普及が期待されています。</p> <p>そこで、ICT技術を活用した建設機械による工事における現場見学会を開催し、知識の習得を図る。</p>
	現場見学会	土木担当職員	随 時	橋梁点検や橋梁補修工事をはじめ、県内で行われている工事を対象に、対象職員の希望に応じ、随時企画する。

- ・広島県が実施する検査の臨場について、市町職員の募集を行う。

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
その他	検査臨場 (広島県)	中堅職員 ※経験年数 ※主任～課長	6月～12月 (随 時)	広島県が実施する工事検査の臨場機会を確保し、市町の工事監督員及び検査職員の一層のスキルアップを図る。

- ・事務局を担当する「市町公共土木施設災害復旧支援者」を対象とする研修会を開催する。

区分	講座名	対象者	開催日	目 的
その他	市町公共土木施設 災害復旧支援者研修	市町公共土木 施設災害復旧 支援者	5月下旬 ～6月上旬 (1日間) ※災害復旧講座(基礎編)と同時開催	緊急時における即戦力となるよう、継続的に処理能力の向上を図る。

5 フォローアップ

研修計画の最後に予定する「いまさら聞けない質疑応答講座」において、研修の振返りを行い、市町職員から研修の要望等を確認し、今後の研修計画の見直しなど検討を行う。

6 研修会「開催基準」について

- ・開催等の判断については、開催1週間前の状況で判断します。
- ・会場について、収容定員の半分以下の参加者で開催します。
- ・感染対策について、1時間に1度の換気、入室時の検温・消毒を実施します。
- ・開催当日の状況により講義途中の中止もあります。
- ・研修時のマスク装着については、本人の意向に任せます。

7 その他

◇ 研修内容の動画配信(Web配信)

業務の都合や研修先が遠方など、研修会場での受講ができない方を対象とし、試行的に研修会場での動画を配信します(今年度対象研修:土質講座)。今後、配信する研修を増やしていく予定としています。

〒730-0037 広島市中区鉄砲町4番1号(広島県土地改良会館6階)
一般社団法人 広島県土木協会 電話:(082) 554-1655
HP:<http://www.hdobokuk.or.jp/>