

令和6年度 業務案内

市町村の建設事業を サポートします



公益財団法人
山形県建設技術センター

市町村の建設事業をサポートします

技術研修支援

◎社会資本整備や地域づくりに関わる人材育成のため、各種研修会等を開催しており、建設技術に関する専門知識や技術の習得を目的とした内容となっています。また、市町村の個別のニーズに応じて、センター職員を市町村に派遣する出前研修も行っています。

各種研修会を開催します

- ◆**県・市町村技術職員現場研修**：開催予定 9月
 - ・工事現場や公共施設等を見学・体験し、最新技術や工法、建設現場での安全管理や基礎知識等を習得します。
- ◆**土木設計演習**：開催予定 7月
 - ・道路・災害等の計画・図面作成・数量計算・積算の演習を行います。
- ◆**建設技術基礎研修**：開催予定 7月～11月
 - ・「橋梁」「舗装」「コンクリート」等について、建設技術の基礎知識を習得します。
- ◆**工事検査臨場研修**：開催予定 9月～11月
 - ・市町村の工事検査業務担当職員が県の工事検査課の検査に臨場します。
- ◆**ICT等基礎技術研修**：開催予定 10月
 - ・ドローン等を利用した測量やICT実装建設機械による施工等に関する基礎技術を習得します。
- ◆**体験型土木構造物実習**：開催予定 6月(宮城)
 - ・施設内の土木構造物を見て・触って・考えてもらいます。
- ◆**山形県道路橋梁メンテナンス統合データベースシステム操作研修**：開催予定 7月
 - ・山形県道路橋梁メンテナンス統合データベースシステム(DBMY)に蓄積された点検診断結果の利活用を習得します。

出前研修を行っています

- ◆**出前研修メニュー**：随時開催
 - ・土木工事積算・演習
 - ・土木工事監理
 - ・元請下請関係書類 etc.



県・市町村技術職員現場研修



市町村出前研修

積算・工事監理等支援

◎市町村が発注関係事務を適切かつ効率的に実施できるよう、公共工事発注時において、積算基準に基づき適正かつ経済的な工事費を算定します。また、目的物の出来形・品質等の技術的な確認を行う工事監理等のお手伝いも行っております。

土木事業における積算・工事監理等を受託します

- ◆**道路改良・下水道・橋梁上下部・橋梁補修・橋梁耐震補強工事等の積算は、経験豊富な技術センター職員が現地に適合した成果品を作成いたします。また、工事監理等もお任せください。**

災害復旧事業における積算・工事監理等を受託します

- ◆**公共土木施設の復旧のため、災害復旧等工事発注に係る積算及び工事監理等も行っておりますのでお任せください。**



町道猪子8号線七左工門橋(三川町)



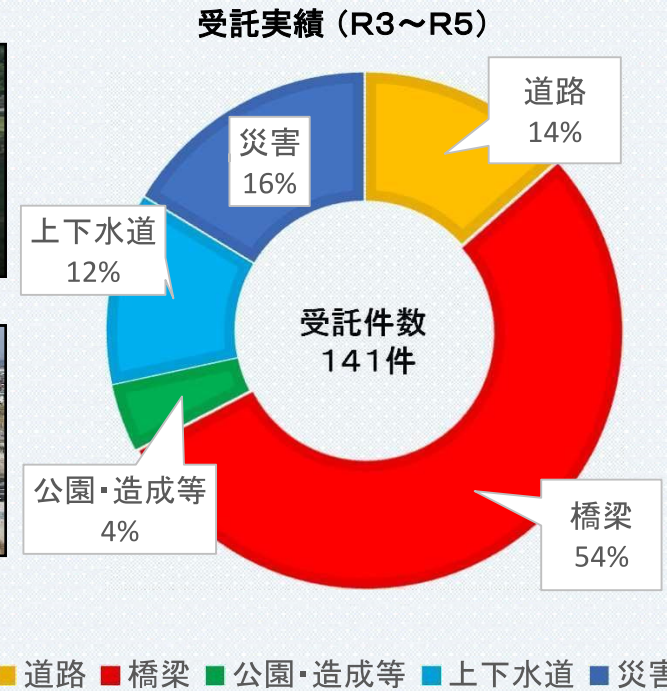
置賜公園 災害復旧(川西町)



村山野川左岸第一排水区雨水函渠布設(東根市)



市道楯山停車場立谷川線なでしこ大橋(山形市)



災害復旧初期支援

◎災害が発生した場合に、県及び市町村からの要請を受けて災害復旧支援エンジニアとして登録している専門技術者を派遣し、被災調査や復旧申請事務等に関する助言を行います。

技術職員不足

【市町村】

災害発生

災害発生時の相談、エンジニア派遣要請

エンジニアの派遣

【事務局】

山形県建設技術センター
企画研修課

県土木OB・県農業土木OBを「災害復旧支援エンジニア」として登録(登録者数30名)

近年の活動

- | | | |
|---------|-----|------------------|
| 令和元年10月 | 白鷹町 | 道路災1箇所 |
| 11月 | 川西町 | 道路災1箇所
河川災9箇所 |
| 11月 | 高畠町 | 橋梁災1箇所 |
| 令和2年 8月 | 河北町 | 道路災10箇所 |
| 9月 | 小国町 | 橋梁災1箇所 |
| 9月 | 西川町 | 災害復旧専門家に随行 |
| 令和4年 8月 | 飯豊町 | 道路災3箇所
橋梁災1箇所 |
- (活動実績 H25～H30 6市町に派遣)

【河北町】



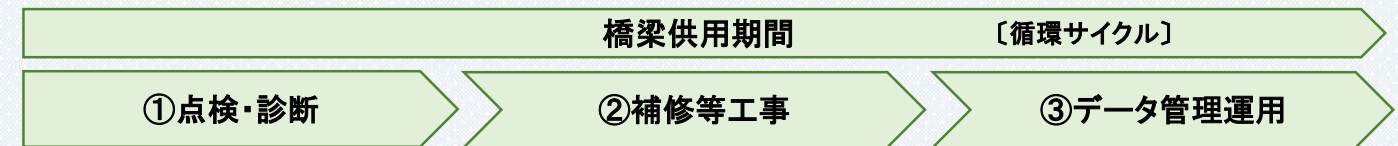
【小国町】



【飯豊町】



道路インフラ老朽化対策に関する業務を受託します



- ① 点検・診断 : 近隣市町村の橋梁点検・診断業務を組み合わせた一元的な発注業務
- ② 補修等工事 : 上記業務の診断結果を受け、判定結果の悪い橋梁の補修工事等積算・工事監理業務
- ③ データ管理運用 : 補修工事等を受け、DBMYへのデータ登録業務

【橋梁点検】



【橋梁診断会議(Web)】



【データ管理】



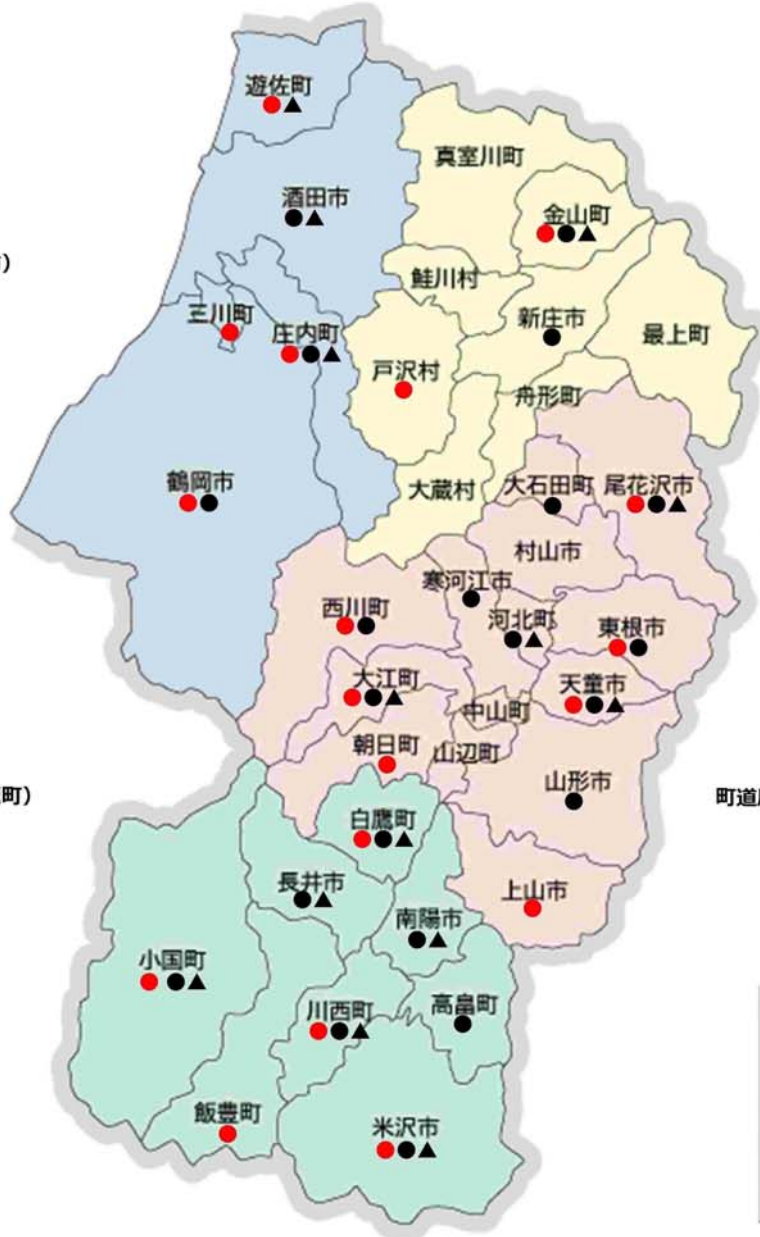
令和5年度 積算・工事監理等支援実績



市道沢山木揚場線 岩川橋 (鶴岡市)
橋梁架替 積算支援



町道外沢杉沢線 外沢橋 (金山町)
橋梁補修 積算支援



町道原町旧最上橋線 旧最上橋 (大江町)
橋梁補修 積算支援



町道越田中川原村松線 思川橋 (白鷹町)
橋梁補修 積算支援



町道今平大船木線 (朝日町)
災害復旧 積算・工事監理支援



町道中里西町線 内方橋 (川西町)
橋梁補修 積算支援

●	積算・工事監理	18市町村
●	DBMYデータ登録	21市町
▲	橋梁点検診断	14市町

◆ 「技術研修支援」「災害復旧初期支援」に関すること

023-631-1142 (企画研修課 直通)

◆ 「積算・工事監理等支援」に関すること

(建設関係の技術相談に応じています)

023-664-1333 (地域支援課 直通)

◆ 「DBMY」「橋梁点検診断」に関すること

023-676-6080 (社会資本メンテナンス課 直通)