

平成29年度事業計画書について

1 基本方針

県内地方公共団体等の様々な建設行政に係る支援を行う公益財団法人として、快適で活力ある生活空間の形成を担う社会資本の品質確保に努める。

そのために、地方公共団体等が社会資本の整備を目的として実施する公共工事に係る積算、施工体制点検、施工管理、材料試験等の発注関係事務を支援する事業や、公共土木施設の台帳整備や長寿命化に向けた取組等の管理者を支援する事業を行うとともに、質の高い社会資本の整備を担う人材を育成する事業などを推進することとしている。

2 事業の実施計画

(1) 公共工事の発注関係事務支援事業

「公共工事の品質確保の促進に関する法律」において、発注者である地方公共団体等の責務とされている発注関係事務の適切な実施について、発注者を支援

① 積算等事業

- ・ 県土木積算システムを使用した橋梁、砂防等の工事の積算業務
- ・ 公共工事の積算に使用する「鹿児島県土木積算システム」用の歩掛データ等の改定業務
- ・ **28 災台風 16 号災害に係る災害復旧の積算(鹿屋市 8 橋、垂水市 1 橋)**

② 施工体制点検等事業

- ・ 工事現場における元請・下請等施工体制の把握を行う「施工体制点検」や、低価格入札案件の昼夜監視を行う「施工重点監視調査」等
- ・ **宮古崎トンネル(名瀬瀬戸内線 工期 1200 日間 大和村国直 L=2.3km)の施工重点監視**

③ 施工管理事業

- ・ 大規模な構造物等の複数年にわたる工事や、職員の技術力の維持向上を図るための OJT を兼ねて行う工事、積算から施工管理までを一括して行うもの等の工事について、工事請負者から提出される施工計画書等の資料と契約図書との照合、工事施工状況の確認、完成検査への立会等の施工管理
- ・ **28 災台風 16 号災害に係る災害復旧の施工管理(鹿屋市 8 橋、垂水市 1 橋)**

④ 電子化普及事業

- ・ 発注関係事務に係る情報を電子化することを目的として取り組んでいる「公共事業支援統合情報システム(CALS/EC)」の導入・普及

⑤ 材料試験事業

- ・ 公共工事等に使用するコンクリート等建設資材の強度等の試験

(2) 公共土木施設の管理者支援事業

公共土木施設の効率的・効果的な維持管理に資するため、公共土木施設を一元的に管理する台帳システムを構築して、資料収集や現地確認調査を行い、データを整備入力する業務や、技術力を有する職員の少ない地方公共団体等を支援するため、公共土木施設の効率的かつ効果的な点検、調査、診断などの業務を行うほか、大規模災害発生時の職員派遣等により、管理者である地方公共団体等を支援

① 公共土木施設台帳整備事業

- ・道路、河川、砂防、漁港等公共土木施設を一元化して管理、GIS機能を持つ施設台帳の電子化等
- ・土砂災害防止区域設定照査業務

② 公共土木施設長寿命化支援事業

- ・市町村等への支援、指導等
- ・市町村からの委託を受け、地域ごとを一括発注し、各市町村の橋梁等の点検、調査、診断等を実施
- ・補修工事に係る発注者支援

③ 災害等緊急時支援事業

- ・災害査定に係る復旧工法協議、査定設計書作成、査定時の説明補助等に係る職員派遣
- ・県の支援要請を受けて災害調査等を実施したボランティア活動団体に対する経費の助成

(3) 社会資本の整備を担う人材育成等支援事業

建設に関する新技術・新工法をはじめとする技術力や関係法令等に関する知識など資質の向上を図るため、県や市町村と連携して研修事業や広報事業を実施するとともに、建設技術に関する図書の出版販売等や建設行政に関する資料を収集・管理する土木資料室を整備することにより、公共工事の品質を確保し、質の高い社会資本の整備を担う人材の育成を支援

① 研修事業

- ・地方公共団体の技術職員向けの構造物設計研修、橋梁点検現場研修、災害復旧実務研修、出前研修等
- ・建設業界関係者も対象とするCPD（継続教育）制度のプログラム認定を受けた研修
- ・「土木災害防止の集い」など幅広く県民にも開放する研修

② 広報事業

- ・ 公共工事の内容や公共土木施設を紹介するパンフレットやポスター等の作成
- ・ 公共工事の内容や公共工事による地域の変化等を地域住民や将来を担う子供達（小中高生）に理解してもらうための「みんなの土木教室・現地見学会」等のイベントへの助成
- ・ 自主企画による「夏休み親子現場見学会」、「『かごしまの土木デザイン』フォトコンテスト」等の実施

③ 図書出版等情報提供事業

- ・ 「砂防事業設計積算基準」等の建設技術等に関する図書の出版販売、及び自主開発した「土工・土積計算システム」の販売
- ・ 「鹿児島県土木積算システム」の歩掛データ等を変換作成して市町村に有料で提供
- ・ 「道路事業の手引き」の改訂業務

④ 土木資料室整備事業

- ・ 県や市町村の建設行政に関する行政資料を収集して一元管理し、建設行政に関わる関係者をはじめ広く県民に閲覧・貸出を行い、保管資料のリストや県内地盤情報データについて、ホームページで閲覧できるシステムの運用

(4) 建設行政に係る研究・地域活動の支援事業

行政の支援要請を受けた地域づくりに寄与する活動、安心・安全の増進や環境の保全等に寄与する新技術・新工法の研究等の建設行政の課題に対応した「研究活動」や「地域活動」を支援