

## I 基本方針

沖縄県建設技術センターは、沖縄県及び全ての市町村の出捐により昭和 58 年に設立され、県や市町村の建設技術職員及び民間建設技術者の技術水準向上のための研修、建設工事用資材の品質確保を目的とした公正中立な材料試験、県及び市町村の建設行政の円滑かつ効率的な執行に資する総合的技術支援や建築確認・検査等を実施してきた。

平成 31 年 4 月には、「公益財団法人」に認定され、現在は 9 つの公益目的事業と 2 つの収益事業を軸にこれまで以上に公益性の高い事業に取り組んでいる。

令和 6 年度も引き続き、建設行政を支援・補完する機関として、建設産業の人材育成のための研修や社会資本の整備等、公益に資する事業を推進してきた。

## II 公益目的事業

### 1 研修事業

国・県・市町村および民間の技術者を対象に、急速に多様化・高度化する建設技術に対応し良質な社会資本の整備を担う人材育成を目的に、社会資本の整備に係る専門的知識や技能等の習得・向上を図るための研修を実施した。

令和 6 年度は、12 の研修を実施した。うち、3 研修は web 会議ツールを利用したオンライン研修、5 研修について対面と web 会議ツールを併用したハイブリット研修を行った。

### 2 建設技術情報提供事業

建設技術者をはじめ広く一般県民へ、各種建設事業報告書や建設技術図書等を無償で公開し、良質な社会資本整備に関する県民の理解を深めるとともに、建設技術者の知識や技術力の向上を図った。

### 3 建設材料試験事業

社会資本整備に係る建設工事用資材の品質確保を図ることを目的に、公平性・中立性・信頼性を確保した第三者試験機関としてコンクリート試験、アスファルト合材試験、化学試験及び土質試験を実施した。

### 4 建設リサイクル資材試験・認定事業

持続可能な資源循環型社会の構築を目指すため県が制定した「沖縄県リサイクル資材評価認定制度」の審査等機関として、建設リサイクル資材（ゆいくる材）の認定や運営に関する業務を行った。さらに、認定後の更新審査や品質管理試験等を実施し、ゆいくる材の品質と安全性の確保に努めた。

## 5 調査研究事業

令和6年3月に第2回改訂を行った「沖縄県におけるフライアッシュコンクリートの配合及び施工指針」の改訂内容やFACの考え方等を周知するため、建設会社と生コン工場、建設コンサルタント等を対象に講習会を開催した。また、これまでの暴露試験で得られたデータをとりまとめ比較・整理した。さらに、自主研究としてフライアッシュコンクリートの中性化抵抗性に関する調査研究も継続的に行った。

## 6 公共土木施設台帳管理事業

県や市町村が整備・管理する公共土木施設（道路、橋梁、河川、下水道、港湾等）の施設台帳整備等の支援を行うとともに、これらの施設情報を一元的に管理するOCTC公共施設情報管理システムの機能拡張を実施し、利便性の向上を図った。

また、市町村管理橋梁等の点検や長寿命化計画更新業務を引き続き実施し、予防保全型インフラメンテナンスの支援に取り組んだ。

## 7 開発情報事業

社会インフラの維持管理の効率化に資することを目的に電子成果物審査業務を実施し、工事や設計業務等の電子成果物の品質確保を図った。

また、マイクロフィルム保管管理業務を実施するとともに、CALS/ECに関する受発注者のサポート業務を行った。

## 8 建築確認・検査事業

沖縄県知事に指定された指定確認検査機関として、建築物の計画段階において建築基準法や関係規程への適合性を審査・確認するとともに、工事中や工事完了時の検査を実施した。

## 9 構造計算適合性判定事業

沖縄県知事に指定された指定構造計算適合性判定機関として、一定規模以上の建築物の法令適合性の確認に際して行う、構造計算の適合性判定を実施した。

### III 収益事業

#### 1 総合的技術支援事業

沖縄県が発注する公共工事について、積算や監督代行業務を実施し、県の発注関係事務を総合的に支援した。また、「一般競争入札における総合評価落札方式」による工事発注に係る技術審査業務を実施し、沖縄県の事業執行を支援した。

#### 2 住宅性能評価事業

住宅建築に係る国の各種施策を実施するための事業であり、県民に対する良質な住宅の供給を支援するため以下の業務等を実施した。

- ① 住宅性能評価業務
- ② 長期優良住宅に係る長期使用構造等確認業務
- ③ 低炭素建築物新築等計画に係る技術的審査業務
- ④ 建築物エネルギー消費性能適合性判定業務
- ⑤ 住宅瑕疵担保責任保険業務
- ⑥ すまい給付金申請受付業務
- ⑦ フラット35適合証明業務
- ⑧ 沖縄振興開発金融公庫融資住宅工事審査業務
- ⑨ 住宅省エネルギー性能証明業務

## II. 事業報告の附属明細書

### 1. 事業の実績

#### 公益目的事業

##### (1) 研修事業

発注者	業務名	金額(円)
JICA沖縄	・2024年度課題別研修「道路維持管理(C)」	1件 4,280,061
計		4,280,061

##### (2) 建設材料試験事業

発注者	業務名	金額(円)
申請者	・建設材料試験業務	
	コンクリート圧縮強度試験	5,781 件 22,256,850
	路盤材関係試験	749 件 18,699,110
	鉄筋引張り試験	2,849 件 7,868,930
	その他試験	6,549 件 22,948,420
計		15,928 件 71,773,310

##### (3) 建設リサイクル資材試験・認定事業

発注者	業務名	金額(円)
申請者	・ゆいくる材品質管理試験等業務	23,861,240
技術・建設業課	・令和6年度沖縄県リサイクル資材評価認定制度運営業務委託	15,785,000
計		39,646,240

##### (4) 調査研究事業

発注者	業務名	金額(円)
技術・建設業課	・フライアッシュコンクリートに関する講習会支援業務委託	3,223,000
		1件 3,223,000
道路管理課	・沖縄県道路構造物耐久性調査業務委託(R6)	6,710,000
		1件 6,710,000
計		2件 9,933,000

## (5) 公共土木施設台帳管理事業

発注者	業務名	金額(円)
道路管理課	・令和6年度道路施設現況調書作成業務委託	8,580,000
	・地方交付税基礎数値に関する道路台帳等の調整業務委託(R6)	8,624,000
	・占用等許認可業務支援システム登録業務委託	9,603,000
	・道路防災カルテ登録業務委託(R6)	4,378,000
	4件	31,185,000
河川課	・令和6年度 公共土木施設情報管理業務委託(河川)	2,970,000
	1件	2,970,000
都市公園課	・県営公園管理システム業務委託(R6)	2,453,000
	1件	2,453,000
海岸防災課	・令和6年度公共土木施設情報管理業務(海岸)	6,453,700
	1件	6,453,700
建築指導課	・令和6年度開発許可登録簿の電子化業務委託	506,000
	1件	506,000
北部土木事務所	・北部管内特殊車両通行許可申請等審査支援業務委託(R6)	3,553,000
	・伊差川線台帳調書作成業務委託(R6)	880,000
	2件	4,433,000
中部土木事務所	・中部管内特殊車両通行許可申請等審査支援業務委託(R6)	3,839,000
	・中部管内橋梁定期点検支援業務委託(R6)	2,992,000
	2件	6,831,000
南部土木事務所	・南部管内特殊車両通行許可申請等審査支援業務委託(R6)	4,587,000
	・県道131号線(八重瀬町東風平)台帳調書作成業務委託(R6)	2,343,000
	2件	6,930,000
宮古土木事務所	・宮古管内橋梁点検支援業務委託(R6)	2,255,000
	・宮古管内道路附属物点検支援業務委託(R6)	1,485,000
	2件	3,740,000
八重山土木事務所	・八重山管内橋梁・道路附属物点検照査支援及び道路台帳整理業務委託(R6)	6,391,000
	・石垣空港線道路台帳作成業務(R6-1)	4,202,000
	・石垣港伊原間線道路台帳調書作成業務(R6)	5,588,000
	3件	16,181,000
下水道事務所	・下水道関連システム整備業務委託(R6)	2,321,000
	1件	2,321,000
県土・跡地利用課	・地籍成果電子化業務委託(R6)	2,156,000
	1件	2,156,000
那覇港管理組合	・令和6年度那覇港港湾施設台帳管理システム構築業務委託(委R6-2)	5,324,000
	1件	5,324,000

大宜味村	・令和6年度橋梁等長寿命化点検調査業務委託		1,452,000
		1件	1,452,000
うるま市	・R6道路橋定期点検業務 ・R6農道橋点検・診断・保全計画策定業務 ・うるま市道路附属物点検調査(R6)		6,644,000
			4,683,800
		3件	9,240,000
			20,567,800
今帰仁村	・今帰仁村橋梁等長寿命化点検調査委託業務		4,499,000
		1件	4,499,000
糸満市武富土地 画整理組合	・県道奥武山米須線の道路台帳調書補正業務委託(R6)		2,310,000
		1件	2,310,000
計		28件	120,312,500

#### (6) 開発情報事業

発注者	業務名		金額(円)
技術・建設業課	・令和6年度 電子納品保管管理業務委託	1件	4,598,000
県庁関係課(8課)	・マイクロフィルムの保管業務委託	8件	1,191,300
申請者	・電子成果物審査業務	896件	39,864,300
計		905件	45,653,600

#### (7) 建築確認・検査事業

申請者	業務名		金額(円)	
住宅の建築主等	・建築確認・検査業務			
		建築確認手数料	609件	17,341,000
		完了検査手数料	640件	15,129,120
		その他	0件	0
計		1,249 件	32,470,120	

#### (8) 構造計算適合性判定事業

申請者	業務名		金額(円)
建築確認審査機関等	・構造計算適合性判定業務	41件	10,956,000
計			10,956,000

## 収益事業

### (1) 総合的技術支援事業

発注者	業務名	金額(円)
施設建築課	・ 令和6年度沖縄県土木建築部営繕技術支援業務(技術審査) <span style="float: right;">1件</span>	5,121,600
		5,121,600
北部土木事務所	・ 北部地区河川海岸砂防事業技術審査等支援業務委託(R5) ・ 北部管内技術審査等支援業務委託 (R5-2) ・ 道路事業技術審査支援業務委託(R5-2) ・ 道路事業技術審査支援業務委託 (R6-1) ・ 北部地区港湾事業技術審査等支援業務委託 (R6) ・ 北部地区河川海岸砂防事業技術審査等支援業務委託(R6) <span style="float: right;">6件</span>	3,751,000
		1,925,000
		1,375,000
		1,914,000
		825,000
		2,574,000
12,364,000		
中部土木事務所	・ 幸地インター線技術審査支援業務委託(R5) ・ 県道20号線(泡瀬工区)技術審査支援業務委託(R5-2) ・ 維持管理事業技術審査支援業務委託(R5) ・ 橋梁補修事業技術審査支援業務委託(R5) ・ 公園事業等技術審査支援業務委託(R5-1) ・ 砂防事業等技術審査支援業務委託(R5-1) ・ 道路事業技術審査支援業務委託(R5-2) ・ 港湾事業等技術審査支援業務委託(R5-1) ・ 県道20号線(泡瀬工区)技術審査支援業務委託(R6) ・ 幸地インター線総合的技術支援業務委託(R5-4) ・ 幸地インター線総合的技術支援業務委託(R6-1) ・ 街路事業総合的技術支援業務委託(R6) <span style="float: right;">12件</span>	3,410,000
		2,211,000
		880,000
		561,000
		1,881,000
		1,826,000
		946,000
		1,232,000
		2,596,000
		16,973,000
		10,978,000
		14,333,000
57,827,000		
南部土木事務所	・ R5南部東道路技術審査支援業務委託 ・ 街路公園事業技術審査等支援業務委託(R5-2) ・ 道路防災保全事業等技術審査支援業務委託 (R5-2) ・ 河川事業等技術審査支援業務委託(R5-2) ・ 河川事業等技術審査支援業務委託(R6-1)	2,695,000
		1,540,000
		605,000
		2,068,000
		1,122,000

南部土木事務所	・ R6南部東道路総合的技術支援業務委託(その1)	11,858,000
	・ R6南部東道路総合的技術支援業務委託(その2)	12,254,000
	・ 街路事業総合的技術支援業務委託(R5-2)	12,331,000
	・ 街路事業総合的技術支援業務委託(R6-1)	15,147,000
	・ 令和6年度河川事業総合的技術支援業務委託 (その1)	13,332,000
	・ 令和6年度河川事業総合的技術支援業務委託 (その2)	13,750,000
	11件	86,702,000
宮古土木事務所	・ 道路事業技術審査支援業務委託(R5-2)	1,793,000
	・ 道路事業技術審査支援業務委託(R6)	990,000
	2件	2,783,000
八重山土木事務所	・ 道路事業技術審査支援業務委託(R5-2)	2,838,000
	・ 港湾事業技術審査支援業務委託(R6-1)	440,000
	2件	3,278,000
下水道事務所	那覇浄化センター総合的技術支援業務委託(R6)	25,300,000
	1件	25,300,000
農林水産部	・ 北部管内水産基盤整備事業技術審査等支援業務(R6)	506,000
	・ 南部管内水産基盤整備事業技術審査等支援業務(R6)	1,463,000
	・ 北部管内水産基盤整備事業技術審査等支援業務(R6-2)	407,000
	3件	2,376,000
保険医療部	・ R6琉球大学下水道事業総合的技術支援業務委託	5,841,000
	1件	5,841,000
工事監督代行業務 11件		152,097,000
技術審査支援業務 28件		49,495,600
計 39件		201,592,600

(2) 住宅性能評価事業

申請者	業務名	金額(円)
住宅、共同住宅 の建築主等	・住宅性能評価業務	
	設計住宅性能評価手数料	1件 910,800
	建設住宅性能評価手数料	0件 0
	・長期優良住宅に係る技術的審査業務	2件 154,000
	・低炭素建築物新築等計画に係る技術的審査業務	0件 0
・住宅省エネルギー消費性能証明書発行業務	37件 687,500	
	40件 1,752,300	
住宅供給者等	・住宅瑕疵担保責任保険業務	
	業者登録手数料	10件 346,500
	住宅登録手数料	393件 1,007,900
	検査員手数料	一式 0
	センター職員の検査手数料	一式 6,000,125
	広報費補助	一式 0
	その他	一式 378,405
・すまい給付金申請受付業務	9件 32,450	
	412件 7,765,380	
住宅の建築主等	・沖縄振興開発金融公庫融資住宅工事審査業務	0件 0
	・フラット35適合証明業務	31件 558,800
その他	・建築物エネルギー消費性能適合性判定業務	5件 801,900
	計	940件 10,878,380

合計	547,495,811
----	-------------

## 2. 研修事業の実績

(1) 令和6年度 工事に係る総合評価落札方式技術審査等講習会 (オンライン形式)			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年6月7日	沖縄県建設技術センター 寄宮庁舎 研修室	沖縄県土木建築部 技術・建設業課 技術管理班 主任技師 仲間 菜穂	県職員、その他 (33名)
		沖縄県建設技術センター 技術部 市町村プロジェクト班 技術主幹 親川 克志	28名 参加率 84.8%

(2) 令和6年度 災害復旧事業実務講習会 (ハイブリッド形式)			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年6月20日	沖縄県立博物館・美術館 (講堂)	沖縄県土木建築部 海岸防災課 災害砂防班 主任技師 城間 一成	国・県・市町村 職員、民間企業 職員、その他
		沖縄県土木建築部 海岸防災課 災害砂防班 主 事 奥間このみ	<b>【集合】</b> (77名)
		国土交通省 水管理・国土保全局 防災課 災害査定官 平塚 修二	68名 <b>【オンライン】</b>
		沖縄県土木建築部 南部土木事務所 河川港湾班 主 任 福原 好奈	(141名) 118名 参加率 85.3%

(3) 第87回 建設材料品質管理試験実務研修 (ハイブリッド形式)			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年7月12日	沖縄県建設技術センター 寄宮庁舎 研修室・試験室	沖縄県建設技術センター 試験研究部 試験研究班 主任技師 比嘉 正也	国・県・市町村 職員、その他
		主任技師 祝嶺 学	<b>【集合】</b> (14名)
		技 師 赤嶺 賢治	14名
		技 師 河端 学	<b>【オンライン】</b> (14名)
		沖縄県建設技術センター 試験研究部 建設リサイクル班 主任技師 玉城 晃	14名 参加率 100.0%

(4) 令和6年度 沖縄県CALSセミナー（電子納品）（オンライン形式）			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年7月23日	沖縄県建設技術センター 寄宮庁舎 研修室	沖縄県土木建築部 技術・建設業課 技術管理班 主 任 宮城 陵太 沖縄県建設技術センター 技術部 調査情報班 主任技師 與座 良和 技 師 金城 美希 技 師 新垣 恵美	県・市町村職員、民間企業職員、その他 【発注者向け】 (15名) 10名 【受注者向け】 (136名) 118名 参加率 84.8%

(5) 第15回「沖縄県におけるコンクリート耐久性」に関する研修会（集合形式）			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年8月9日	<講義> 沖縄県土地開発公社会議室 <現場研修> 沖縄市・中城村（橋梁） 浦添市（護岸）	建設コンサルタント アール・アンド・エー 代 表 風間 洋	国・県・市町村職員、その他 (25名) 24名 参加率 96.0%

(6) 令和6年度 建築確認申請書における構造計算書審査講習会（オンライン形式）			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年8月15日	沖縄県建設技術センター 寄宮庁舎 研修室	沖縄県建設技術センター 建築部 建築班 主任 城間 敏明	県・市職員、その他 (12名) 12名 参加率 100.0%

(7) 令和6年度 災害時対応マネジメント研修（ハイブリッド形式）			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年8月30日	アイムユニバース てだこホール (市民交流室)	沖縄県土木建築部 建築指導課 指導班 班長 呉屋 則行 独立行政法人都市再生機構 九州支社 業務推進課 課長 飯塚浩一郎 沖縄県土木建築部 建築指導課 開発審査班 班長 仲本 忠 独立行政法人都市再生機構 西日本支社 災害対応支援室 担当課長 西原 和宏	県・市町村職員、その他 【集合】 (22名) 21名 【オンライン】 (23名) 21名 参加率 93.3%

(8) 令和6年度 建設工事の安全対策研修会 (集合形式)			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年9月6日	<講義> 沖縄県土地開発公社 会議室  <実演> 沖縄県立開邦高校・中学 校改築工事現場	沖縄労働局 労働基準部 健康安全課 地方産業安全専門官 玉那覇 勝 全国仮設安全事業協同組合 九州支部 安全監理室長 中村 辰也 全国仮設安全事業協同組合 九州支部 事務局長 柴田 紳也 全国仮設安全事業協同組合 九州支部沖縄支所 推進委員 盛島 達也	国・県・市町村 職員、その他  (27名) 26名 参加率 96.3%

(9) 第4回 沖縄県景観評価システム実務研修会 (ハイブリッド形式)			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和6年9月19日	<講義> 首里杜館 (レビューホール)  <現地調査> 龍潭周辺	沖縄県土木建築部 都市計画・モノレール課 景観形成班 主任技師 金城 賢作 株式会社 風景工房 代表取締役 増山 晃太 一般社団法人 沖縄しまたて協会 環境技術研究所 (株式会社協和建設コンサルタント 技術顧問) アドバイザー 友寄 孝 NPO法人 首里まちづくり研究会 理事長 伊良波朝義 沖縄県土木建築部 首里城復興課 復興推進班 班長 知念 武紀	県・市町村職員、 民間企業職員、 その他  <b>【集合】</b> (9名) 9名 <b>【オンライン】</b> (62名) 55名 参加率 90.1%

(10) 2024年度 J I C A 「道路維持管理 (C)」研修 (集合形式)			
開催年月日	場 所	対象国、単元目標毎カリキュラム数	対象及び人数
2024年10月28日 ～11月27日	J I C A 沖縄 セミナー室、工場、現場 等	フィジー、マーシャル諸島 パプアニューギニア、サモア  (1) 自国の現状・課題整理 1 (2) 日本・沖縄の道路管理システムを理解 8 (3) 総合的管理手法を理解 (建設～管理) 8 (4) 道路防災、塩害対策を理解 2 (5) 道路維持管理に係る課題・対応を理解 12 (6) アクションプラン作成 1	J I C A 研修生  (4名) 4名 参加率 100.0%

(11) 2024沖縄インフラツアー (集合形式)			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
2024年11月14日 ～15日	JICA沖縄 セミナー室、現場	沖縄県土木建築部 土木総務課 企画班 主任技師 吉田 太 株式会社 沖縄建設技研 技術顧問 宮城 敏明 株式会社 SK設計 代表取締役 親泊 宏	民間企業職員、 JICA研修員  (10名) 9名 参加率 90.0%

(12) 第17回 公共事業における景観形成実務研修会 (ハイブリッド形式)			
開催年月日	場 所	講 師 名	対象及び人数
令和7年2月13日	<講義> 沖縄県立博物館・美術館 (講堂)  <現地研修> 安仁屋(アンナ)橋 普天間門前広場 勝連城跡 あまわりパーク	沖縄県土木建築部 都市計画・モノレール課 景観形成班 主任技師 金城 賢作 うるま市企画部 プロジェクト推進2課 主 幹 久高 唯樹 東京工業大学(現 東京科学大学) 名誉教授 齋藤 潮	県・市町村職員、 民間企業職員、 その他 【集合】 (12名) 11名 【オンライン】 (45名) 38名 参加率 86.0%

(申込者合計)	(681名)
受講者合計	600名
参加率	88.1%

### 3. センター職員研修の実績

	研 修 名	場 所	期 間	人数
	<b>(共通)</b>			
1	個人情報保護のポイントコース	e-ラーニング	令和6年4月16日～令和7年1月17日	17
2	あなたが守る 情報セキュリティコース	e-ラーニング	令和6年4月16日～令和7年1月19日	17
3	最新事例に学ぶ企業倫理・コンプライアンス実践コース	e-ラーニング	令和6年4月16日～令和7年1月17日	17
4	セクシャルハラスメント防止コース	e-ラーニング	令和6年4月16日～令和7年1月15日	17
5	パワーハラスメント防止コース	e-ラーニング	令和6年4月16日～令和7年1月17日	4
6	職場ハラスメント対応コース	e-ラーニング	令和6年4月16日～令和7年1月15日	12
	<b>(総務部)</b>			
1	令和6年度 安全運転講習会	研修室	令和6年10月3日	10
2	新しい公益法人会計基準オンライン説明会	那覇市	令和7年1月16日	3
	<b>(試験研究部)</b>			
1	粉じん作業特別教育	中城村	令和6年6月4日	2
2	令和6年度 安全運転講習会	研修室	令和6年10月3日	15
3	令和6年度 ブリッジインスペクター講習	西原町	令和6年10月26日～10月27日	2
4	安全衛生推進者養成講習	中城村	令和7年2月14日	1
	<b>(技術部)</b>			
1	ドローン操縦士技能講習	宜野湾市	令和6年5月7日～5月9日	3
2	はじめての土木	東京都	令和6年6月4日～6月7日	1
3	土木施工管理	東京都	令和6年7月17日～7月19日	1
4	道路構造物管理実務者研修(橋梁初級Ⅰ)	那覇市	令和6年10月21日～10月24日	2
5	令和6年度 ブリッジインスペクター講習	西原町	令和6年10月26日～10月27日	5
	<b>(建築部)</b>			
1	住宅保証機構(株)総括現場検査員研修	オンライン	令和6年11月22日	2
2	住宅保証機構(株)現場検査員研修	オンライン	令和7年3月18日	8
3	住宅性能評価員講習	オンライン	令和7年3月28日	2
4	建築物省エネ適合性判定講習会	福岡	令和6年11月27日	2

研修参加者(延べ人数) 合計 143名