

令和 8 年 度

近畿地方整備局研究発表会

【 受 賞 者 一 覧 表 】

優秀賞 12 課 題

奨励賞 6 課 題

【 実 施 報 告 】

令和8年度 近畿地方整備局研究発表会 実施報告

- 9月10日(木)、11日(金)に開催されました研究発表会では、4部門62課題について審査の結果、優秀賞12課題、奨励賞6課題が受賞されました。
- 「職員の描く近畿のゆめプロジェクト発表会」もあわせて開催し、86件の応募・提案があり、審査の結果、12件(局長賞1件、副局長賞2件、各部長賞7件、統括防災官賞1件、最多得票賞1件)が受賞されました。

1. 部門別発表課題数（4部門 62課題）

研究発表会	62課題
一般部門(安全・安心)Ⅰ	11課題
一般部門(安全・安心)Ⅱ	11課題
一般部門(活力)	10課題
イノベーション部門Ⅰ	10課題
イノベーション部門Ⅱ	10課題
アカウンタビリティ・行政サービス部門	10課題
職員の描く近畿のゆめプロジェクト発表会	86提案

2. 機関別発表課題数

機 関 名	課題数
整 備 局	34課題
他 省 庁 ・ 自 治 体	22課題
そ の 他 (法 人 、 民 間 等)	6課題
計	62課題

3. 聴講者数

- ・来場 10日(木) 352名
11日(金) 152名
- ・WEB(Teams) 2,409名(延べ人数)

プログラム	web聴講者数
開会あいさつ、アカウンタビリティ・行政サービス部門、職員の描く近畿のゆめプロジェクト、結果発表、総評、閉会あいさつ	1,029人
一般部門(安全・安心)Ⅰ	355人
一般部門(安全・安心)Ⅱ	221人
一般部門(活力)	281人
イノベーション部門Ⅰ	278人
イノベーション部門Ⅱ	245人
合 計	2,409人

※延べ人数

優 秀 賞（12課題）

一 般 部 門 （ 安 全 ・ 安 心 ） I

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
9	かせんていぼう にじゅうしめき ちようきうんよう ふ あんぜんかんり 河川堤防の二重締切りににおける長期運用を踏まえた安全管理 について	び わ こ かせんじ むしよ りゆういきちすいか 琵琶湖河川事務所 流域治水課 び わ こ かせんじ むしよ こうむか 琵琶湖河川事務所 工務課	さかい い ち か 坂井 以知佳 なかむら あやか 中村 彩華
11	けんどうあかしたかさごせんあいおいびしにしづめこうさてん じゅうたいたいさく 県道明石高砂線相生橋西詰交差点における渋滞対策について	ひょうごけん ひがしはりけんみんきく か こ が わ ど ぼ く じ む し ょ どうろだいい か 兵庫県 東播磨県民局 加古川土木事務所 道路第1課	もとやま こういち 本山 晃一 やはた けいじ 矢幡 圭司

一 般 部 門 （ 安 全 ・ 安 心 ） II

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
8	やまとがわりゆういき じじょ きょうじょ じく ぼうさいこうどうじつげん 大和川流域における自助・共助を軸とした防災行動実現 む じっせんてきしえん に向けた実践的支援	ろっこうさぼうじむしよ そうむか 六甲砂防事務所 総務課	まつもと かんだい 松本 侃大
11	かせんばん こうちく い じ か ん り ぎ ょう む こうりつか ていあん 河川版ストリートビューの構築・維持管理業務の効率化の提案	しがけん こうかどぼくじむしよ かせんさぼうか 滋賀県 甲賀土木事務所 河川砂防課	はまぐち たかひと 濱口 貴仁

一 般 部 門 （ 活 力 ）

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
2	くさつさんちようめこうさてんかいりょうじぎょう 草津三丁目交差点改良事業について	しがけん けんどせいびぶ どうろほぜんか 滋賀県 県土整備部 道路保全課	いまい りょうすけ 今井 亮輔
9	ちほうてつどう ちいきかつせい か む るせんぜんたい 地方鉄道の地域活性化に向けた路線全体における えきしや かつよう かこがわせん じれい 駅舎の活用について～JR加古川線を事例に～	ひょうごけん まちづくり部 としせいさくか 兵庫県 まちづくり部 都市政策課	おくやま あおい 奥山 葵

イ ノ ベ ー シ ョ ン 部 門 I

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
7	UAVやAIを かつよう さぼうしせつてんけん しょうりょくか こころ 活用した砂防施設点検の省力化の試み	しがけん けんどせいびぶ ぎじゅつかんりか 滋賀県 県土整備部 技術管理課 しがけん ひがしおうみどぼくじむしよ かせんさぼうか 滋賀県 東近江土木事務所 河川砂防課	たき しゅんすけ 瀧 駿佑 よしはら りょう 吉原 遼
8	コンクリート・バイオ燃料・建設機械の統合的脱炭素化 アプローチ ねんりょう けんせつきかい どうごうてきだつたんそか	なにわこくどうじむしよ おおさかわんがんどろろせいしんぶしゅつちようしよ 浪速国道事務所 大阪湾岸道路西伸部出張所 かぶ かやまぐみ こうじぶ こうじか (株)香山組 工事部 工事課	おぬま りょうた 小沼 亮太 ひがしかわ かつし 東川 克志

イ ノ ベ ー シ ョ ン 部 門 Ⅱ

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
1	グラウンドアンカーの維持管理を踏まえた設計手法の検討 いじかんり ふ せつけいしゆほう けんとう	こうわんくうこう ぶ こうわんじぎようきかくか 港湾空港部 港湾事業企画課	たつみ えり 辰巳 恵理
9	あすわがわ ちやくがん せこう 足羽川ダムにおける着岩RCDの施工について	あすわがわ こうじじむしょ こうじか 足羽川ダム工事事務所 工事課 しみず おおばやしとくていけんせつこうじきようどうきようたい 清水・大林特定建設工事共同企業体	わたなべ ともひろ 渡邊 智大 いまだ こういち 今田 光一

ア カ ウ ン タ ビ リ テ ィ ・ 行 政 サ ー ビ ス 部 門

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
1	たすうきようゆうしゃとち しゆとく ごうりかじれい 多数共有者土地の取得における合理化事例	あすわがわ こうじじむしょ ようちか 足羽川ダム工事事務所 用地課 あすわがわ こうじじむしょ そうむか 足羽川ダム工事事務所 総務課	こもり ひでお 小森 英生 たこう よしえ 竹生 美恵
7	ひようこくどうろかんり 「兵国 道路管理ターミナル」 ～Excel1つで始める道路管理資料の一元化～ はじ どうろかんりしりよう いちげんか	ひめじかせんこくどうじむしょ けいりか 姫路河川国道事務所 経理課 ひようこくどうじ むしょ かんりだいいつか 兵庫国道事務所 管理第一課	やまぐち なおき 山口 直己 まつうら おおすけ 松浦 大将

奨 励 賞（6課題）

一 般 部 門 （ 安 全 ・ 安 心 ） I

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
10	こくどうぞ 国 ^{こく} 道 ^{どう} 沿 ^ぞ いの落 ^{らく} 石 ^{せき} 危 ^{けん} 険 ^{けん} 斜 ^{しゃ} 面 ^{めん} におけるAI画 ^が 像 ^{ぞう} 解 ^{かい} 析 ^{せき} 及 ^{およ} び変 ^{へん} 位 ^い 計 ^{けい} モニタリ ^ん グ手 ^て 法 ^{ぽう} の検 ^{けん} 討 ^{とう}	ひめじかせんこくどうじむしょ 姫 ^{ひめ} 路 ^ろ 河 ^か 川 ^{せん} 国 ^{こく} 道 ^{どう} 事 ^じ 務 ^む 所 ^{しょ} 道 ^{どう} 路 ^ろ 管 ^{かん} 理 ^り 第 ^{だい} 二 ^に 課 ^か おうようちしつ 応 ^{おう} 用 ^{よう} 地 ^ち 質 ^{しつ} (株) 関 ^{かん} 西 ^{さい} 支 ^し 社 ^{しゃ} 神 ^{こう} 戸 ^べ 営 ^{えい} 業 ^{ぎょう} 所 ^{しょ}	ささき りょういち 佐 ^さ 々 ^さ 木 ^き 亮 ^{りやう} 一 ^{いち} くぼた やすうち 窪 ^{くぼ} 田 ^た 安 ^{やす} 打 ^{うち}

一 般 部 門 （ 安 全 ・ 安 心 ） II

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
3	かどうへいそくたんすいち 河 ^か 道 ^{どう} 閉 ^{へい} 塞 ^{そく} 湛 ^{たん} 水 ^{すい} 池 ^ち の迅 ^{じん} 速 ^{そく} な水 ^{すい} 位 ^い 観 ^{かん} 測 ^{そく} に向 ^む けたUAVによるすいいけい 水 ^{すい} 位 ^い 計 ^{けい} ブイの設 ^{せつ} 置 ^ち 実 ^じ 証 ^{しょう}	きいさんけいさぼうじむしょ 紀 ^き 伊 ^い 山 ^{さん} 系 ^{けい} 砂 ^さ 防 ^{ぼう} 事 ^じ 務 ^む 所 ^{しょ} 調 ^{ちよう} 査 ^さ 課 ^か	あおの ともや 青 ^{あお} 野 ^の 友 ^{とも} 哉 ^や やまだ たくや 山 ^{やま} 田 ^だ 啄 ^{たく} 也 ^や

一 般 部 門 （ 活 力 ）

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
4	ひようごけんきたはりまちいき 兵 ^ひ 庫 ^こ 県 ^{けん} 北 ^{きた} 播 ^は 磨 ^ま 地 ^ち 域 ^{いき} における「内 ^{ない} 藤 ^{とう} 克 ^く 雄 ^{ゆう} 」設 ^{せつ} 計 ^{けい} によるけんちくぶつ 建 ^{けん} 築 ^{ちく} 物 ^{ぶつ} をテマとする建 ^{けん} 築 ^{ちく} ツールズムの提 ^{てい} 案 ^{あん}	ひようごけん 兵 ^ひ 庫 ^こ 県 ^{けん} まちづくり部 ^ぶ としせいさくか 都 ^と 市 ^し 政 ^{せい} 策 ^{さく} 課 ^か	すぎうら まさあき 杉 ^{すぎ} 浦 ^{うら} 雅 ^{まさ} 亮 ^{あき}

イ ノ ベ ー シ ョ ン 部 門 I

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
2	RAGを用いた都市整備部版生成Aiの開発とその取組について	おおさかふ 大 ^{おお} 阪 ^{さか} 府 ^ふ としせいびぶ 都 ^と 市 ^し 整 ^{せい} 備 ^び 部 ^ぶ じぎょうちようせいしつ 事 ^じ 業 ^{ぎょう} 調 ^{てう} 整 ^{せい} 室 ^{しつ} じぎょうきかくか 事 ^じ 業 ^{ぎょう} 企 ^き 画 ^{かく} 課 ^か	もりもと せいや 森 ^{もり} 本 ^{もと} 政 ^{せい} 哉 ^や

イ ノ ベ ー シ ョ ン 部 門 II

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
3	たけひふくこう 竹 ^{たけ} 被 ^ひ 覆 ^{ふく} 工 ^{こう} によるシカ被害対策の効果検証	りんやちよう 林 ^{りん} 野 ^や 庁 ^{ちよう} きんきちゆうごくしんりんかんりきよく 近 ^{きん} 畿 ^き 中 ^{ちゆう} 国 ^{ごく} 森 ^{しん} 林 ^{りん} 管 ^{かん} 理 ^り 局 ^{きよく} わかやましんりんかんりしよ 和 ^{わか} 歌 ^か 山 ^{やま} 森 ^{しん} 林 ^{りん} 管 ^{かん} 理 ^り 署 ^{しよ}	にしかわ たいき 西 ^{にし} 川 ^{かわ} 大 ^{たい} 貴 ^き こばやし まさのり 小 ^こ 林 ^{ばやし} 正 ^{まさ} 典 ^{のり}

アカウンタビリティ・行政サービス部門

NO	論 文 名	発表者 所属	氏 名
8	AIを用いた業務改善の実現と効率化について	きかくぶ 企 ^き 画 ^{かく} 部 ^ぶ じようほうつうしんぎじゆつか 情 ^{じよう} 報 ^{ほう} 通 ^{つう} 信 ^{しん} 技 ^ぎ 術 ^{じゆつ} 課 ^か	まつもと はやて 松 ^{まつ} 本 ^{もと} 颯 ^{はて} まつもと ゆう 松 ^{まつ} 本 ^{もと} 侑 ^{ゆう}