

令和 2 年度 建設産業魅力発信（担い手確保・育成）取組実績

機関・団体等の名称	公益社団法人土木学会中国支部
-----------	----------------

事業等の名称	第 13 回身近な土木を描いてみよう！図画コンクール
主な対象者	小学生、中学生（保護者含む）
主な取組区分	その他 コンクール
1. 実施時期・2. 実施場所 ○募集：広島県(広島市)・山口県・鳥取県（鳥取市）・岡山県（岡山市・倉敷市） ・島根県（松江市）の小中学校 ○選考：優秀賞 13 点・佳作 54 点 ○表彰式：令和 2 年 11 月 15 日 広島市まちづくり市民交流プラザ 令和 2 年 11 月 28 日 鳥取市民交流センター 令和 2 年 12 月 12 日 JR 岡山エキチカひろば ○作品展示：令和 2 年 10 月 18 日 鳥取県建設技術センターまつり〔優秀・佳作:鳥取県分〕 令和 2 年 11 月 2 日～15 日 広島市まちづくり交流プラザ〔優秀・全佳作〕 令和 2 年 11 月 28 日 鳥取市民交流センター〔優秀・佳作:鳥取県分〕 令和 2 年 12 月 12 日 JR 岡山エキチカひろば〔優秀・佳作:岡山県分〕 令和 2 年 12 月 24 日～2 月 12 日 土木学会(四谷)〔優秀・一部佳作〕 (予定)令和 3 年 2 月 27 日～2 月 28 日 中国電力ふれあいホール松江〔優秀・佳作:島根県分〕 (予定) 令和 3 年 3 月 2 日～3 月 13 日 中国電力柳井発電所〔優秀・佳作:山口県分〕 3. 対象者（参加見込又は参加者数） ○中国 5 県の小中学校から、合計 91 校 704 枚の作品が応募。 内訳：小学校 77 校 592 枚 中学校 14 校 112 枚 4. 共催・単独等の開催状況 主催：公益社団法人土木学会中国支部 後援：国土交通省中国地方整備局・広島県・広島市・広島県教育委員会・ 広島市教育委員会・福山市教育委員会・呉市教育委員会・東広島市教育委員会・ 山口県教育委員会・鳥取県教育委員会・鳥取市教育委員会・島根県教育委員会・ 松江市教育委員会・岡山県教育委員会・岡山市教育委員会・倉敷市教育委員会 5. 事業等の内容 小学生、中学生に、身近な土木を描いた図画を募集し、審査会を実施して優秀作品を選定し、公共の場所により展示を行い、表彰式を実施します。優秀作品については次年のカレンダー印刷・配布を行い、土木の日の行事の PR も行う。応募者全員に粗品進呈。今年も、西日本豪雨災害の復旧工事を題材にした絵が多かった。 6. 期待される効果（実施結果：効果） 写真と違って、図画を描いている時間は長く、その間は土木と対峙している。社会インフラの必要性や、こんな大きなものをどうやって作ったのだろうかなど、子供なりに思いめぐらせ、土木に親しみを持ち、将来、街をデザインするような人になりたいというような希望を持ってほしいと考える。 7. 運営上の課題と課題解決に向けての検討・提案 8. その他	

注 1：提出資料は電子データとしてください。

注 2：パンフレット等製本資料がある場合は、必要部数を参加者集計の後お知らせしますので、各機関で部数を揃え、期限までに事務局へ提出してください。

【写真】 第13回身近な土木を描いてみよう！図画コンクール



展示：広島市まちづくり市民交流プラザ



表彰式：広島市まちづくり市民交流プラザ



展示：鳥取市民交流センター



表彰式：鳥取市民交流センター



展示：JR岡山エキチカ広場



表彰式：JR岡山エキチカ広場

令和2年度 建設産業魅力発信（担い手確保・育成）取組実績

機関・団体等の名称	公益社団法人土木学会中国支部
-----------	----------------

事業等の名称	土木学会「夏休み親子見学会」
主な対象者	小学生、中学生（保護者含む）
主な取組区分	現場見学
1. 実施時期 令和2年8月30日（日）①9：15～10：30 ②10：45～12：00 2. 実施場所 広島高速道路5号線シールドトンネル工事現場（広島市東区二葉の里二丁目） 3. 対象者（参加見込又は参加者数） 51名（こども26名 大人25名） 4. 共催・単独等の開催状況 主催：公益社団法人土木学会中国支部 共催：一般社団法人 日本建設業連合会 後援：広島県・広島市・広島市教育委員会 協力：広島高速道路公社 大林・大成・広成建設工事共同企業体 5. 事業等の内容 主催者による、社会資本整備の役割や産官学による建設産業の環境改善の取組等の説明の後、広島高速道路公社から工事概要の説明を受け、トンネル坑内を見学した。 6. 期待される効果（実施結果：効果） 参加者は、直径13mの巨大なシールドマシンを見て、現場のスケールの大きさに感動し、近代化機械化され、安全を最優先したクリーンなイメージで工場のような感じと感想を持った。また、山をくり抜けるほどの大きい機械を操ることができる土木の仕事に魅力を感じたと、中学生からの感想もあった。そのほか、保護者からは建設業のイメージアップ、児童からは同様の見学会への参加希望の回答を多くいただいた。 7. 運営上の課題と課題解決に向けての検討・提案 8. その他	

注1：提出資料は電子データとしてください。

注2：パンフレット等製本資料がある場合は、必要部数を参加者集計の後お知らせしますので、各機関で部数を揃え、期限までに事務局へ提出してください

【写真】 令和2年度 土木学会夏休み親子現場見学会 令和2年8月30日（日）



開会式（二葉の里ステーション前）



工事概要説明(中央制御室2F)



坑口前



坑内

(別添様式1)

令和2年度 建設産業魅力発信（担い手確保・育成）取組実績

機関・団体等の名称	公益社団法人土木学会中国支部
-----------	----------------

事業等の名称	測量出前講座 「サンタを描こう！！」
主な対象者	小学生、（保護者含む）
主な取組区分	体験学習
1. 実施時期 令和2年12月12日（土）14：30～16：00 2. 実施場所 JR 岡山エキチカひろば 3. 対象者（参加見込又は参加者数） 小学生 4名 4. 共催・単独等の開催状況 主催：公益社団法人土木学会中国支部 協力：(株)復建調査設計 岡山支社 5. 事業等の内容 平板測量器を操作して、てのひらサイズのサンタを拡大して大きな、サンタを描く。 小学校で学ぶ算数が実際の測量において活用されることの体験を通じて、算数の有用性を実感して頂くとともに、土木の仕事興味や関心持つ。 6. 期待される効果（実施結果：効果） 測量体験を通して土木の仕事の役割や魅力を伝えることにより、土木の仕事への興味関心を引出し、将来の担い手確保や社会インフラに対する知識や意識向上を図る。また、建設業・建設関連業の仕事への興味関心を引出し、将来の担い手を産み出せる可能性があることや、土木の仕事の面白さや役割を伝え、こども達にも幅広く社会インフラに対する知識や意識向上を働きかけることを目的とする。 7. 運営上の課題と課題解決に向けての検討・提案 8. その他	

注1：提出資料は電子データとしてください。

注2：パンフレット等製本資料がある場合は、必要部数を参加者集計の後お知らせしますので、各機関で部数を揃え、期限までに事務局へ提出してください。

【写真】測量出前講座 「サンタを描こう！！」



←集合写真

平板測量器を操作→



←完成品

(別添様式 1)

令和 2 年度 建設産業魅力発信（担い手確保・育成）取組実績

機関・団体等の名称	公益社団法人土木学会中国支部
-----------	----------------

事業等の名称	令和 2 年度優秀土木学会中国支部優秀学生表彰
主な対象者	高校生、大学生
主な取組区分	その他：表彰
1. 実施時期 土木系の大学・工業高等専門学校・高等学校の卒業式に合わせて表彰 2. 実施場所 土木系の大学・工業高等専門学校・高等学校の卒業式 3. 対象者（参加見込又は参加者数） 土木系の大学・工業高等専門学校・高等学校の卒業生 4. 共催・単独等の開催状況 主催：公益社団法人土木学会中国支部 5. 事業等の内容 各校の推薦に基づき優秀な成績で卒業する学生を表彰し、その努力をたたえる。 選考基準は中国地区 5 県にある大学、高等専門学校および高等学校について、各校につき 1 名を推薦枠とし、各校の推薦をもって、中国支部の選考に替えるものとする。 表彰状と副賞の授与。 6. 期待される効果（実施結果：効果） 中国地区 5 県にある大学、高等専門学校の土木系学生および高等学校の土木系生徒の学習意欲を向上させ、ひいては中国地区における土木工学分野の発展に資すること。 7. 運営上の課題と課題解決に向けての検討・提案 8. その他 推薦校は、別紙	

注 1：提出資料は電子データとしてください。

注 2：パンフレット等製本資料がある場合は、必要部数を参加者集計の後お知らせしますので、各機関で部数を揃え、期限までに事務局へ提出してください。

	R2年度 優秀学生表彰依頼先
1	岡山大学環境理工学部 環境デザイン工学科
2	鳥取大学工学部 社会システム土木系学科土木工学プログラム
3	鳥取大学工学部 社会システム土木系学科社会経営工学プログラム
4	広島大学工学部第四類(建設・環境系)社会基盤環境工学課程
5	山口大学工学部 社会建設工学科
6	広島工業大学工学部 環境土木工学科
7	呉工業高等専門学校 環境都市工学科
8	徳山工業高等専門学校 土木建築工学科
9	松江工業高等専門学校 環境・建設工学科
10	岡山県立岡山工業高等学校 土木科
11	岡山県立笠岡工業高等学校 環境土木科
12	岡山県立津山工業高等学校 土木科
13	岡山県立新見高等学校 工業技術科
14	岡山県立高松農業高等学校 農業土木科
15	鳥取県立倉吉農業高等学校 環境科
16	鳥取県立鳥取工業高等学校 建設工学科
17	鳥取県立米子工業高等学校 建設科土木コース
18	島根県立松江工業高等学校 建築都市工学科
19	島根県立出雲農林高等学校 環境科学科
20	島根県立益田翔陽高等学校 生物環境工学科 環境土木コース
21	島根県立松江農林高等学校 環境土木科
22	広島市立広島工業高等学校 工業技術科
23	広島県立府中東高等学校 都市システム科
24	広島県立広島工業高等学校 土木科
25	広島県立西条農業高等学校 緑地土木科
26	広島県立庄原実業高等学校 環境工学科
27	山口県立徳山商工高等学校 環境システム科
28	山口県立萩商工高等学校 機械・土木科
29	山口県立岩国工業高等学校 都市工学科
30	山口県立山口農業高等学校 環境科学科
31	山口県立田布施農工高等学校 環境土木科
32	山口県立下関工科高等学校 建設工学科