

平成 29 年度 現場見学会・現場体験セミナー 実施報告書



一般社団法人徳島県建設業協会

< 現場見学会 >

1. 徳島科学技術高等学校／平成 29 年 11 月 6 日

- ① 平成 28-30 年度 榎瀬川水門新設工事
- ② 徳島阿波おどり空港旅客ターミナル増築他工事のうち建築工事
- ③ 江田高架橋下部(その1)工事、江田高架橋下部(その2)工事
- ④ H29 徳土 徳島小松島港(津田地区)徳・津田海岸 築堤工事(2)

2. つるぎ高等学校／平成 29 年 11 月 13 日

- ① H28 営繕 西部健康防災公園美・美馬 西部防災館(仮称)新築工事建築
- ② 平成 25-28 年度 西山トンネル工事
- ③ 平成 28-29 年度 稲持谷川樋門工事
- ④ H29 三土 三加茂東祖谷山線 東・加茂 道路改良工事(2)

3. 阿南工業高等学校／平成 29 年 11 月 21 日

- ① 平成 28-29 年度 加茂谷川樋門新設外工事
- ② H29 那土 那賀川・土佐工区 那賀・和食 河川工事(7)
- ③ 平成 29 年度 阿南道路舗装(その1)工事
平成 29 年度 中島高架橋上部工事
- ④ H29 阿土 富岡港南島線 阿南・辰己 道路改良工事(1)

平成 29 年度 高校生建設現場見学会 1

高校名	徳島科学技術高等学校 2 年生 (環境土木コース 28 名、建築コース 28 名)
日 時	平成 29 年 11 月 6 日 (月)



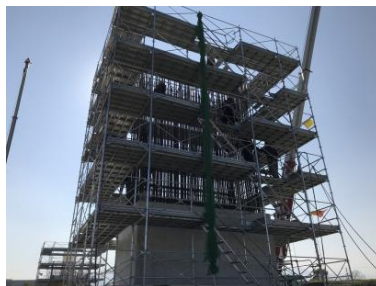
①工事名：平成 28-30 年度 榎瀬川水門新設工事／国土交通省



②工事名：徳島阿波おどり空港旅客ターミナルビル増築他工事のうち建築工事／徳島県



③工事名：江田高架橋下部(その1)、江田高架橋下部(その2)工事／国土交通省





④工事名：H29 徳土 徳島小松島港(津田地区) 徳・津田海岸 築堤工事(2)／徳島県



県建協など
高校生対象に
現場見学会

徳島県建設業協会(川原哲博会長)と県土木施工管理技士会(五藤康人会長)は6日、県立徳島科学技術高等学校の生徒を対象に建設現場見学会を開催した。建設産業の魅力や施工技術について理解と関心を深めてもら

おうと協会と国土交通省、徳島県などが連携して毎年実施している取り組み。

当日は同校の環境土木コース2年生28人と建築コース2年生27人が参加。国交省発注の「覆瀬川水門新設工事(施工・大豊建設)」、江田高架橋下部その1工事(施工・佐々木建設)、その2工事(施工・岡田組)と徳島県発注の「徳島阿

波おどり空港旅客ターミナルビル増築工他工事のうち建築工事(島谷建設・北島建設・平山建設JV)、「徳島小松島港(津田地区)徳・津田海岸築堤工事(2)(施工・吉田建工)」の5現場を見学した。

午後から見学した江田高架橋下部工事「写真」では生徒が2班に分かれて型枠の施工や溶接の現場を見学した他、津田海



岸築堤工事現場ではICT技術活用について現場責任者からの説明に熱心に耳を傾けていた。環境土木コースの坂東

美弥香さんは「普段、建設現場を見る機会はないので良い経験になった。女性に配慮した快適なトイレも設置していて、現場の環境づくりにも勉強になりました。将来は建設関係の仕事に就いてみたい」などと夢を膨らませていた。

建設現場見学会は、引き続き11月13日につるぎ高等学校の建設科2年生、21日に阿南工業高等学校の建設科1年生を対象に行つ予定。

平成 29 年度 高校生建設現場見学会 2

高校名	つるぎ高等学校 建設科 2 年生 (土木コース 11 名 建築コース 13 名)
日 時	平成 29 年 11 月 13 日 (月)



①工事名：H28 営繕 西部健康防災公園美・美馬 西部防災館(仮称)新築工事建築／徳島県



②工事名：平成 25-28 年度 西山トンネル工事／国土交通省



③工事名：平成 28-29 年度 稲持谷川樋門工事／国土交通省





④工事名：H29 三土 三加茂東祖谷山線 東・加茂 道路改良工事(2)／徳島県



つるぎ高対象に 現場見学会開く

県建協など

徳島県建設業協会(川原哲博会長)と県土木施工管理技士会(五藤康人会長)は13日、つるぎ高等学校の生徒を対象に県西部の建設現場で見学会を開催した。当日は建設課土木コース2年生11人と建築コース2年生13人が参加。
北岡組が施工中の美馬



市美馬町の西部防災館(仮称)では、同社の藤田進一工事主任が同館の役割や概要を説明。実際に電気ドリルやハンマーを使い造作作業での工具の使い方を指導した。写真。質疑応答では、生徒

から鉄筋の種類や量、コンクリートの容量など具体的な質問があった。最後に藤田主任は「興味があれば自ら勉強し、本日の見学会をこれからの仕事に役立ててほしい」と、生徒に呼び掛けた。
その後、三好市池田町の「西山トンネル工事(施工・前田建設工業)」、東みよし町の「稻持谷川樋門工事(施工・姫野組)」、東みよし町の

「三加茂東祖谷山線道路改良工事(2)(施工・四国開発土木)」の3現場を見学した。
現場見学会は、建設産業の魅力や施工技術について理解と関心を深めてもらうと協会と国土交通省、徳島県などが連携して毎年実施している。

平成 29 年度 高校生建設現場見学会 3

高校名	阿南工業高等学校 1 年生 (建設科 24 名)
日 時	平成 29 年 11 月 21 日 (火)



①工事名：平成 28-29 年度 加茂谷川樋門新設外工事／国土交通省



②工事名：H29 那土 那賀川・土佐工区 那賀・和食 河川工事(7)／徳島県



③工事名：平成 29 年度 阿南道路舗装(その 1)工事、中島高架橋上部工事／国土交通省





④工事名：H29 阿土 富岡港南島線 阿南・辰己 道路改良工事(1)／徳島県



＜ 現場体験セミナー ＞

1. 徳島科学技術高等学校／平成 29 年 11 月 27 日

※江田高架橋下部(その1)工事、江田高架橋下部(その2)工事

(体験メニュー)

- ① 情報化施工機器による TS 締固め管理
- ② 透明型枠を使用したコンクリート打設
- ③ 鉄筋の結束、組立体験
- ④ ドローンを活用した空中写真撮影

平成 29 年度 高校生建設現場体験セミナー

高校名	徳島科学技術高等学校 2 年生（環境土木コース 29 名）
日 時	平成 29 年 11 月 27 日（月）
工事名	江田高架橋下部(その 1)、江田高架橋下部(その 2)工事／国土交通省 小松島市前原町中川原地先



体験 1：情報化施工機器による TS 締め管理





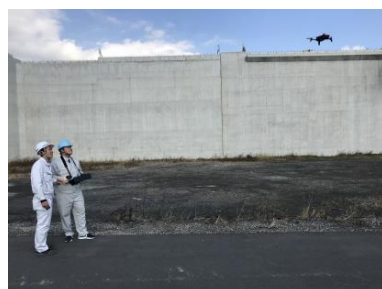
体験 2 : 透明型枠を使用したコンクリート打設



体験 3：鉄筋の結束、組立体験



体験 4：ドローンを活用した空中写真撮影



徳島県建設業協会（川原哲博会長）と県土木施工管理技士会（五藤康人会長）は11月21日、県立阿南工業高等学校の生徒を対象に建設現場見学会



徳島県建設業協会（川原哲博会長）と県土木施工管理技士会（五藤康人会長）は11月21日、県立阿南工業高等学校の生徒を対象に建設現場見学会

県建協など

を開催した。建設産業の魅力や施工技術について理解・関心を深めてもらおうと国土交通省、徳島県などと連携して毎年実施している取り組み。

当日は同校の建設科1年生24人が参加。国交省発注の「加茂谷川樋門新設外工事」（中幸建設施工）、「阿南道路舗装

（その1）工事」（日本道路施工）、「中島高架橋上部工事」（ピーエス三菱施工）と徳島県発注の「那土那賀川・土佐工区那賀・和食河川工事（7）」（藤井鉄工建設施工）、「阿土 富岡港南島線 阿南・辰巳

道路改良工事（1）」（大1建設施工）の5現場を見学した。生徒らは各現場で発注者と現場責任者から事業や工事概要、ICT技術の活用などについて説明を受け、午前中に見学した加茂谷川樋門現場ではドローンの操縦技術を学んだ。写真。この他、河川工事の現場ではブルドーザーやバックホウなど最新のICT建機の乗車などを体験した。

谷口康亮さんは「建設現場を見る機会があまりないので将来に向けて勉強になった。道路工事など人の役に立ち、形に残る仕事に就きたいと思った」。増田海斗さんは「ドローンを使っ

た。建設現場を見学することによって、これからさらに勉強を頑張りたい。将来は建設業界に就きたいと話していた。

徳島県建設業協会（川原哲博会長）と県土木施工管理技士会（五藤康人会長）は11月27日、国土交通省発注の「江田高架橋下部（その1）」、「（その2）工事」現場（小松島市）で、徳島科学技術高等学校の生徒を対象に建設現場体験セミナーを開催した。



徳島県建設業協会（川原哲博会長）と県土木施工管理技士会（五藤康人会長）は11月27日、国土交通省発注の「江田高架橋下部（その1）」、「（その2）工事」現場（小松島市）で、徳島科学技術高等学校の生徒を対象に建設現場体験セミナーを開催した。

県建協など

木コース2年生29人が参加。その1工事を担当する佐々木建設（阿波市）とその2工事の岡田組（徳島市）の現場担当者から概要説明を聞いた後、3班に分かれて▽情報化施工機器によるTS縮固め管理▽透明型枠を使用したコンクリート打

設▽鉄筋の結束作業▽写真▽ドローンを活用した空中写真撮影▽テストハンマーによる強度推定調査▽を順次体験。普段あまり経験することのない現場体験に緊張しながらも楽しそうに取り組んでいた。

森亮裕さんは「普段の授業とは違って現場の人の話も聞けて良い経験になった。ドローン操作技術も学べて貴重な体験をさせてもらいました」など感想を述べていた。



BUILD & PROTECT あなたの街をつくる・まもる
一般社団法人徳島県建設業協会