

# 3月のCivil E News

令和4年度 土木科主な進路状況 進路決定 100%



## 進学

	進路先	学部学科
四大	日本大学（指定校推薦）	土木工学科
	日本大学（指定校推薦）	土木工学科
	日本大学（公募推薦）	土木工学科
	流通経済大学（指定校推薦）	経営学科
	ニ松学舎大学（総合型入試）	都市文化デザイン学科
専門学校	水戸産業技術専門学院（公募推薦）	建築システム科
	アジア動物ペットスタイリスト専門学校（指定校推薦）	ペットスタイリスト学科
	東京ベイカレッジ（公募推薦）	理容科

## 就職

	進路先	職種
公務員	茨城県職員	土木職
	ひたちなか市役所	土木職
	茨城県警	
就職 (県内)	株木建設(株)	土木施工管理
	鈴縫工業(株)	土木工事の施工管理職
	鈴縫工業(株)	土木工事の施工管理職
	昭和建設(株)	土木技術者
	菅原建設(株)	現場管理(土木・建築)
	菅原建設(株)	現場管理(土木・建築)
	菅原建設(株)	現場管理(土木・建築)
	(株)オカベ	土木工事の施工管理職
	(株)秋山工務店	建築施工管理・土木施工管理
	(株)横田建設	土木工事の施工管理
	(株)横田建設	土木工事の施工管理
	平和建設(株)	土木・舗装工事施工管理
	(株)浅川建設	土木現場監督補佐
	(株)要建設	施工管理補助(土木)
	(株)ミツキヤ	工事に関わる業務
	暁飯島工業(株)	設備技術者/水戸市
	三展ミネコンサルタント(株)	土木設計技術者<土浦市>
就職 (県外)	東鉄工業(株)	土木工事の施工管理
	大崎建設(株)	基幹技能社員
	大豊建設(株)	土木技術職(施工管理)

# 2月のCivil E News



1年生



パソコン利用技術検定3級 31名合格!

1年生

2年生

日本大学工学部に合格した小松崎君

ひたちなか市役所に内定した中村君



(株)東鉄工業に内定した山崎君



鈴縫工業(株)に内定した長嶋君



2年生

建設コンサルタンツ協会による講演会



いよいよ来年度に迫った進路選択に活かします!  
コンサルタンツ協会の皆様ありがとうございました。

# 1月のCivil E News



## 2年生



トータルステーションが新調されました！早速、実習で使用しています。



インターンシップで実際の現場を体験してきました。ご協力頂きました企業の方々、ありがとうございました。

【国家資格】土木施工管理技術検定合格者  
2年土木科 36名合格 合格率95%

## 3年生



司会の2人も立派に勤め上げました。



全ての班がスライドを使っての発表です。

## 令和4年度課題研究発表会



研究の過程で作成した実物も展示しました。

# 12月のCivil E News



## 1年生

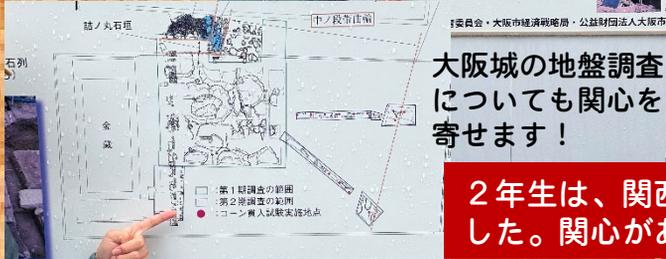


那珂川緊急治水対策プロジェクトの現場を見学しました。

## 2年生



大阪城天守閣からの一コマ。旅先でも、バックホーの停車姿勢について、熱く語っていました。



大阪城の地盤調査についても関心を寄せます！

2年生は、関西方面に修学旅行に行ってきました。関心があるのは、やはり土木のこと！

## 3年生



昨年度、修学旅行に行けなかった3年生が、念願の修学旅行に行ってきました。明石海峡大橋の構造と大きさに驚愕！

# 11月のCivil E News



## 1年生



建設現場見学会でトンネルと堤防の工事を見学してきました。



## 2年生

### 2. 点高法による土量の計算

点高法とは・・・

建物敷地の地ならし、土取り場と土捨て場の容積測定など、広い面積の土量の計算をするときに用いられる。

#### 1. 長方形に区分した場合

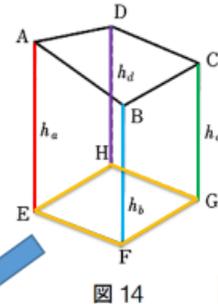
土地を区分するとき、同形の長方形に区分し、区分した一つの長方形の立体を取れば、図14のような形をしている。その四角柱の土量Vは、次の式で求められる。

$$V = \frac{S}{4} (h_a + h_b + h_c + h_d)$$

4箇所の高さの平均をとる

S: 水平面積

$h_a$   $h_b$   $h_c$   $h_d$ : 各点の地盤高



2年生《測量》の授業スライド

## 3年生

土質力学実習！  
土の性質について学びます。



### 《2022年度 公務員 第二次試験合格速報》

茨城県・・・5名合格  
水戸市・・・2名合格  
ひたちなか市・・・1名合格  
常陸太田市・・・結果待ち  
警視庁・・・結果待ち  
茨城県警・・・結果待ち  
国土交通省・・・辞退

# 10月のCivil E News



## 1年生

《1年生危険物取扱者試験に挑戦しました！》

危険物取扱者は、危険物の取り扱いやその取り扱いに立ち会うために必要な資格で、取り扱える危険物の種類や権限の違いで3種類に分類されます。危険物とは、ガソリンなどの可燃性の高い物品のことで、資格を取得すれば危険物を扱う各種化学工場やガソリンスタンドなど多業種での活躍が期待できます。



## 2年生

土木科  
2年生  
がんばれ～！



国家試験である、2級土木施工管理技術検定本番直前です。2年生頑張っています！



## 3年生



2022/10/

続々と内定の朗報が届いています！

《2022年度 公務員  
第一次試験合格速報》

国土交通省・・・2名合格  
茨城県・・・5名合格  
水戸市・・・3名合格  
ひたちなか市・・・1名合格  
那珂市・・・1名合格  
常陸太田市・・・1名合格  
警視庁・・・1名合格  
茨城県警・・・1名合格