

令和6年度 GEO×Startup 講習会

「①現場の地盤強さと地形・環境を測る技術」コースのご案内

主催 香川高等専門学校、(公財)かがわ産業支援財団

香川高等専門学校と(公財)かがわ産業支援財団は、平成28年3月、地域産業の発展や産業振興に関する連携・協力協定を締結して、地域産業の課題解決に取り組んでいます。

このたび香川高専では、平成29年度から地盤関連の講習会を(公財)かがわ産業支援財団の「新かがわ中小企業応援ファンド等事業高度産業人材育成事業」の一環として開催することになりました。今回は、対面形式での開催とし、「①現場の地盤強さと地形・環境を測る技術コース(1日間)」のご案内です。対象は地域で活動されておられる建設技術者や官公庁や公的機関・公益企業にお勤めの社会人としております。本講習会は「地盤工学会四国支部香川県地盤工学研究会」のご協力を得て進めております。本年は、能登半島地震に始まり、日向灘地震、梅雨や秋雨前線の長雨、台風の襲来により、地盤防災、複合災害に関心が高まっています。くらしの中で地盤分野の安全・安心を確保することの意義が問われています。そこで、原位置でICTによるレーザー測量の方法や地盤の強さを調査・計測する技術について、分かりやすく解説を加えます。得られた値から3DモデリングやN値[エヌチ]への社会実装についてレクチャーしていただけます。各企業におかれましては、社内研修の一つとしてご利用頂けますようご案内申し上げます。

記



【日 時】 令和6年11月25日(月) 10:00~15:45

【担 当】 〒761-8058 高松市勅使町355
香川高等専門学校 高松キャンパス 専攻科棟 (2F ミックスメディア室)

【受講料】 無料

【対 象】 地盤関係の設計、施工、調査、積算に係る建設技術者、地盤調査技術者、
土木設計技術者、社会人

【定 員】 30名【対面のみ実施】

【共 催】 公益社団法人地盤工学会四国支部 香川県地盤工学研究会(JGS) **GCPD 4.5 ポイント**

【内 容】	1. 開会あいさつ、講習会の全体説明 [担当 向谷]	10:00~10:30
	2. 放電プラズマ・衝撃波を用いた建設材料の分離と水処理[山下氏]	10:30~11:30
	3. ICT等を活用した建設現場の生産性向上の取り組み [栗原氏]	12:30~13:30
	4. 現場の地盤の強さを正しく評価する手法 [菅氏]	13:40~14:40
	5. 高専に導入された計測機器類の紹介・総合討論 [全員]	14:40~15:40
	6. 閉会あいさつ [向谷]	15:40~15:45

【使用教材】 地盤調査法 (地盤工学会)・試験の手順、試験法の解説書等

【講師】 青葉工業(株)・栗原 弘光 氏, (株)ナイバ 菅 秀哉 氏,
香川高等専門学校・向谷 光彦, 山下 智彦, 荒牧 憲隆, 岡崎 芳行

【申し込み方法】 別紙のFAXか同内容を記入したメールによりお申し込み下さい。

【締め切り日】 令和6年11月18日(月) 13:30

【問い合わせ先】 香川高等専門学校 総務課 研究協力係

TEL: 087-869-3815 FAX: 087-869-3819 E-mail: kenkyu@t.kagawa-nct.ac.jp

※お問合せ受付は、月~金曜日の9:00~16:30です。ただし、土・日・祝日を除く。



【別紙 申込書】



このままFAXでお送り下さい。FAX：087-869-3819

〒761-8058 高松市勅使町355

香川高等専門学校 総務課 研究協力係 行

締切：11月18日(月)13：30迄

「①現場の地盤強さと地形・環境を測る技術」コース参加申込書

(令和6年11月25日(月)開催)

所属機関名		
住所		
電話&FAX	Tel	/Fax
代表E-mail		地盤工学会 会員種別
参加者名①		正・学生・非会員
// ②		正・学生・非会員
// ③		正・学生・非会員

該当者は **会員種別** の欄に○をご記入下さい。



会場：香川高専高松キャンパス

専攻科棟 3F

ミックスメディア室

(高松市勅使町 355)

← 校内の位置図

※お車は、校内北西の職員駐車場をご利用ください。校内は徐行[20km/h以下]にてお願い致します。

できるだけ乗り合わせてお越しいただけると幸いです。

☆お申し込みいただいた方には、受付確認を送付いたします。