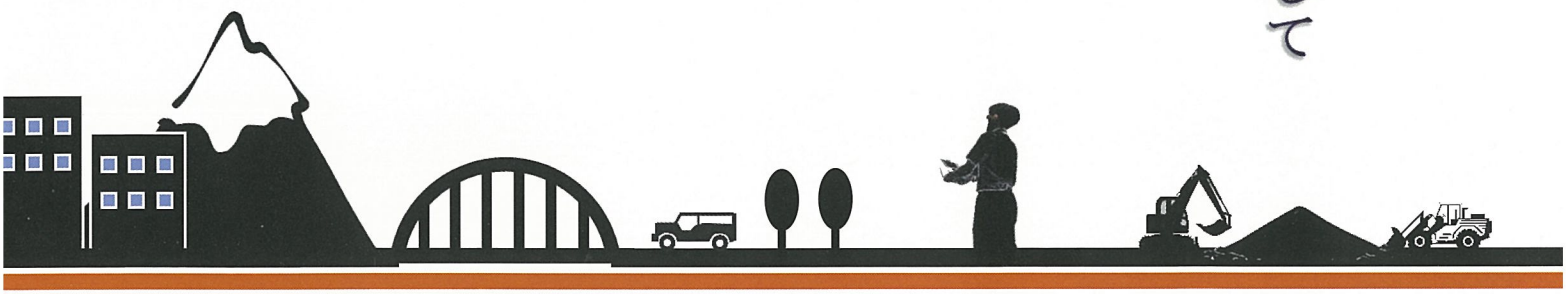
2019年度（平成31年度）

研修案内

建設技術者の担い手育成

スキルアップを目指して



公益財団法人　長崎県建設技術研究センター
Nagasaki civil Engineering Research Center

2019年度(平成31年度)　一般研修　全34回開催

日程(予定)		研修名	研修レベル	研修内容
4月	17日(水)～19日(金)	NEW! 土木技術者応用講座	応用	【一級土木施工管理技士レベルの知識が身につきます！】 1級土木施工管理技士程度の技術力向上を目的として、一般土木・施工管理・土木法規・専門土木等の内容について、3日間にかけて学びます。
	25日(木)	施工計画作成のポイントと策定時の注意点	応用	施工計画書作成の手引きの解説と、策定時の注意点について具体例を交えながら詳細を学びます。
5月	14日(火)	現場管理で知っておきたい法律	応用	現場管理をする上で知っておきたい労働安全衛生法、建設業法、廃棄物処理法、その他の法令などについて事例を交えて学びます。
	21日(火)	工期短縮！工程表作成のポイント	応用	工程管理に必要な知識と工程表作成演習、工期短縮のポイントについて学びます。
	23日(木)	無人航空機(ドローン)①	基礎	無人航空機(ドローン)の概要と法律や安全管理、機器の整備・点検や実機を使用した飛行実習を行います。
	28日(火)	労働災害の発生事例と発注者から見た安全管理のポイント	応用	建設業における労働災害の発生事例の紹介と発注者から見た現場の安全管理について学びます。
	30日(木)	土木地質の基礎と地盤調査の方法 ～長崎県の地質と特徴に学ぶ～	基礎	土木地質基礎から調査方法や長崎県の地質の特徴と留意点、地質図の作成演習について学びます。
6月	4日(火)	ICT・情報共有ASPシステムの活用方法 ～生産性向上にむけて(導入編)～	基礎	生産性向上にむけて、ICT導入の概要や土工における活用方法、情報共有システムの内容及び活用方法について学びます。
	11日(火)	橋梁(コンクリート・鋼構造)の補修・補強 ～長寿命化への取り組みについて～	基礎～応用	コンクリート橋および鋼橋の各種劣化についての診断と対策や補修・補強方法について失敗事例を交えて学びます。
	13日(木)	基礎工の設計・施工と地盤改良計画手法 ～トラブル事例に学ぶ～	基礎	杭基礎などの設計・施工や地盤改良の計画についてトラブル事例を交えて学びます。
	18日(火)	失敗事例に学ぶ仮設構造物の計画・施工手法 (土留め工・型枠支保工)	基礎～応用	土留め工、型枠支保工などの仮設構造物について、施工時の注意点や計画手法について、失敗事例を交えて学びます。
	25日(火)	無人航空機(ドローン)②	基礎	無人航空機(ドローン)の概要と法律や安全管理、機器の整備・点検や実機を使用した飛行実習を行います。
	27日(木)	品質管理のポイントと発注者から見た注意点 開催地:五島市内	基礎～応用	品質管理の基本と土の評価方法、コンクリートの施工および発注者から見た品質管理の注意点について学びます。
7月	2日(火)	軽量盛土・補強土壁工の設計・施工	基礎	軽量盛土工法・補強土壁工法の設計・施工のポイント、擁壁工指針・マニュアルの改訂、補強土壁工の試験と維持管理について学びます。
	4日(木)	品質管理のポイントと発注者から見た注意点 開催地:上五島町内	基礎～応用	品質管理の基本と土の評価方法、コンクリートの施工および発注者から見た品質管理の注意点について学びます。
	9日(火)	解体工事の積算基準の解説と演習	基礎	解体工事の長崎県の積算基準を解説し、単価の構成及び共通費の算出について演習を交えて学びます。
	16日(火)	品質管理のポイントと発注者から見た注意点	基礎～応用	品質管理の基本と土の評価方法、コンクリートの施工および発注者から見た品質管理の注意点について学びます。
	18日(木)	品質管理のポイントと発注者から見た注意点 開催地:対馬市内	基礎～応用	品質管理の基本と土の評価方法、コンクリートの施工および発注者から見た品質管理の注意点について学びます。
	23日(火)	失敗事例に学ぶ地盤調査と活用方法 ～なぜ失敗するのか～	基礎	地盤調査の基礎から結果の活用方法、地震、軟弱地盤対策について失敗事例を交えて学びます。
	25日(木)	品質管理のポイントと発注者から見た注意点 開催地:壱岐市内	基礎～応用	品質管理の基本と土の評価方法、コンクリートの施工および発注者から見た品質管理の注意点について学びます。
8月	6日(火)	コンクリートの基礎知識とひび割れ対策 ～ひび割れの種類・要因に学ぶ～	基礎～応用	コンクリートの種類や使用する材料などの基礎知識と、様々なひび割れの発生原因とその抑制対策を学びます。
	20日(火)	品質管理基準と施工プロセスチェックの対応	基礎～応用	県の品質管理基準の詳細と施工プロセスチェックの注意点や適正な管理のポイントについて学びます。
	27日(火)	橋梁点検の方法と評価 ～点検Aについて～	基礎～応用	長崎県の橋梁点検と橋梁維持管理システムおよび点検Aの方法と評価について、健全度算出演習等を交えて学びます。
	29日(木)	建築工事の積算基準の解説と演習	基礎	建築工事の長崎県の積算基準を解説し、単価の構成及び共通費の算出について演習を交えて学びます。

日程（予定）		研修名	研修レベル	研修内容
9月	10日（火）	基礎から学べる土木工事積算演習	基礎	土木工事の積算の基礎について、積算実務演習を交えて学びます。
	12日（木）	斜面災害の発生事例とその対策	応用	斜面災害の対策と調査法、斜面対策工事の安全対策について、事例を交えて学びます。
	18日（水）	無人航空機（ドローン）③	基礎	無人航空機（ドローン）の概要と法律や安全管理、機器の整備・点検や実機を使用した飛行実習を行います。
	25日（水）	CAD（ヴィーナス）～初級演習～	基礎	CADの基本操作と基本的な図面作成について、操作演習を交えて学びます。
10月	10日（木）～11日（金）	NEW! スキルアップ土木基礎講座（新人・若手向け）	基礎	【新人・若手技術者に必要な土木の基礎知識が身につきます！】 新人・若手の建設技術者を対象に土木工事の施工管理に必要な基礎知識について学びます。（工程管理・安全管理・品質管理等）

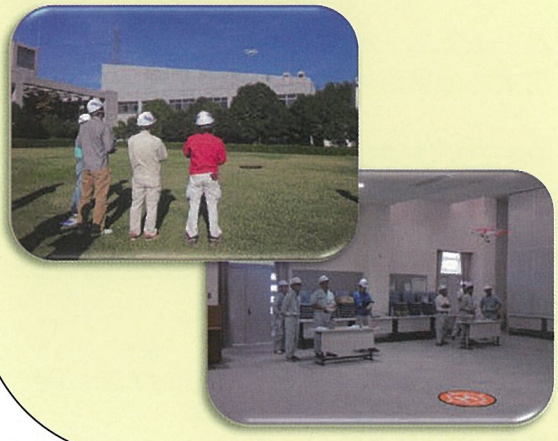
※研修レベルはあくまでも目安となります。

NEW! 【一般研修　特別コース】
～無人航空機（ドローン）技能認定研修を新設～

2日間にかけてドローンの安全飛行に関する幅広い知識と高度な操縦技能を身に付けます。

※当センターは「国土交通省航空局」より無人航空機等の操縦者に対する講習及び技能認証を実施する団体等（講習団体）として「国土交通省航空局HP」に掲載されています。

開催日程	研修名
7月30日～31日（2日間）	無人航空機（ドローン）技能認定研修①
9月3日～4日（2日間）	無人航空機（ドローン）技能認定研修②
10月16日～17日（2日間）	無人航空機（ドローン）技能認定研修③
11月12日～13日（2日間）	無人航空機（ドローン）技能認定研修④
12月3日～4日（2日間）	無人航空機（ドローン）技能認定研修⑤



詳細な内容、お申込みについては当センターHPをご覧ください。

研修のポイント

- ✓ 2日間研修でじっくり学べます！（センター敷地内）
- ✓ 基礎知識を習得！
- ✓ 高度な操作技術まで習得！
- ✓ 経験・未経験問わず！（初心者でも安心して受講可能）
- ✓ 飛行時間証明及び技能認定証がもらえる！（試験合格者のみ）
- ✓ 飛行許可申請時の一部書類提出免除が受けられる！

～各種CPDの継続学習制度について～

RCCM、土木施工管理技士等の資格取得者の自己研鑽の研修として、下記の各種CPDを認定申請予定です。

- （一社）全国土木施工管理技士会連合会継続学習制度（CPDS）
- （一社）建設コンサルタンツ協会　認定プログラム
- （一社）補償コンサルタント協会CPD
- 建築・設備施工管理CPD制度の認定共通プログラム（建築CPD情報提供制度、JIACPD制度、建築士会CPD制度、建築設備士関係団体CPD制度、建築施工管理CPD制度）

※各種CPDの対象講座・認定状況については当センターHPをご覧ください。

受講申込みについて

研修案内メールを配信中！！各研修の詳細情報をお届けします！

詳しくは当センターHPをご覧ください!!

バーコード読み取り付機能携帯
スマートフォンで読み取りできます。

http://www.nerc.or.jp

ナーク　検索

※平成31年4月以降はアドレスがhttps://www.nerc.or.jpとなります。

当センターHPより以下の方法でお申込みください。
「研修・施設の申込み」⇒「一般研修（民間および行政対象）」⇒「インターネット申込み」

※電話、FAXでの申込みは受付しておりません。

申込み受付期間

各研修開催日の1ヶ月前から5日前まで。

受講料のお支払いについて

基本受講料：5,180円（消費税込）※以下を除く。

研修名	受講料（消費税込）	備考
土木技術者応用講座	19,000円	テキスト代含む
スキルアップ土木基礎講座（新人・若手向け）	10,360円	
無人航空機（ドローン）	12,960円	
無人航空機（ドローン）技能認定研修	122,040円	

◆ 受講料の支払い方法は、振り込みによる前納制です。
◆ 振込期限：各研修開催日の5日前まで

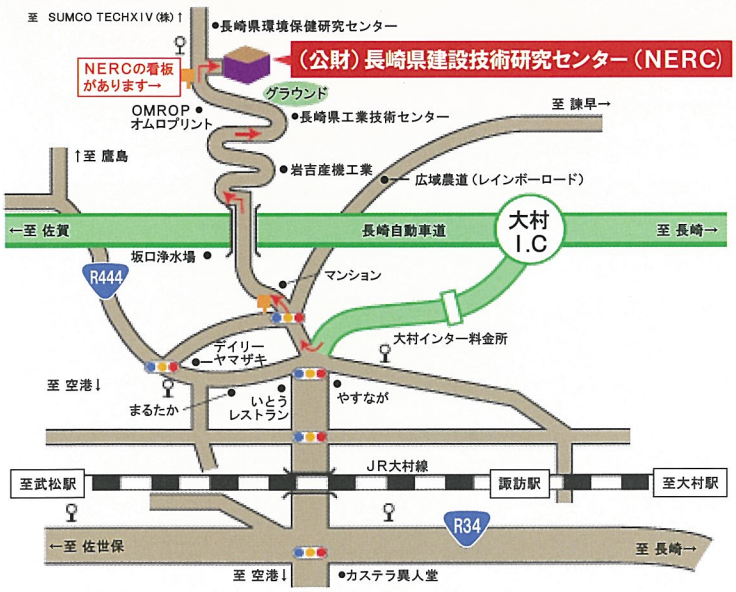
ご注意

● 研修名・研修内容・日程等につきましては、変更することがあります。

● 【品質管理のポイントと発注者から見た注意点】開催場所：五島・上五島・壱岐・対馬
につきましては、天候や交通機関の運航状況等により日程変更または研修中止の場合があります。

● 各研修の定員、並びに次月開催の研修カリキュラムは当センターHPをご覧ください。

センター所在地



お問い合わせ

公益財団法人　長崎県建設技術研究センター
技術部　企画研修課　　まで
●所 在 地　〒856-0026　長崎県大村市池田2丁目1311番3
●電話番号　0957-54-9633（研修担当直通）
● FAX番号　0957-54-1592
● ﾒｰﾙｱﾄﾞﾚｽ　ippan_kensyu@nerc.or.jp　（一般研修専用）