

令和8年9月10日
北海道開発局

令和8年度i-Construction技術講習会を開催

～ICT舗装工の技術力向上等の機会として、参加者を募集します～

一般社団法人日本道路建設業協会及び北海道開発局は、建設現場における生産性を向上させ、魅力ある建設現場を目指すi-Constructionの取組を推進するため、土木関係技術者を対象にICT舗装工に関わる「i-Construction技術講習会」を下記のとおり開催します。

記

- 開催日時 : 令和8年10月16日(金) 10:30～16:30(受付10:00～)
- 開催方法 : 対面講習
場所 : 北海道開発局研修センター1階会議室
(札幌市東区北6条東12丁目)
- 開催内容 : 別紙1～2のとおり
- 定員 : 30名 (参加費: 無料、事前申込制)
- 申込方法 : 別紙3 申込書に、必要事項を記入の上、メールにてお申込みください。
- 申込期限 : 令和8年9月30日(水) 17:00まで
ただし、定員となり次第、締め切りとさせていただきます。
- 取材 : 事前登録は不要です。当日、会場受付まで名刺をお持ちください。

【問合せ先】 国土交通省 北海道開発局 電話(代表) 011-709-2311

事業振興部 技術管理課 技術管理企画官 美馬 大樹 (内線 5483)

専門官 高橋 英祐 (内線 5654)

北海道開発局ホームページ <https://www.hkd.mlit.go.jp/>



i-Construction技術講習会

別紙-1

一般社団法人日本道路建設業協会及び北海道開発局では、技術者に向けた建設技術の情報提供を実施しております。その一環として、技術者育成のための「i-Construction技術講習会」を開催します。

平成28年度にi-ConstructionにおけるICT施工が土工に導入され、平成29年度には舗装工に導入が広げられ、ICT舗装として工事で実施されています。

本講習会では、i-Construction全般とICT舗装工の施工技術全般、TLS(地上型レーザースキャナ)の測量と出来形管理について学習することを目的としております。技術力向上等の機会として、ぜひ参加ください。



令和7年の実施状況【座学】



令和7年の実施状況【実習】

日時：令和8年10月16日（金）
10:30～16:30(受付10:00～)

会場：北海道開発局研修センター
(札幌市東区北6条東12丁目)

定員：30名

申込方法

参加をご希望の方は、参加申込書を日本道路建設業協会北海道支部担当（広瀬）にメールにて送付してください。

参加費 無料

【お問合せ先】
（一社）日本道路建設業協会
i-Pavement推進本部 事務局
TEL 03-3537-3056
北海道開発局 事業振興部
技術管理課 技術調査スタッフ
TEL 011-709-2311(内5654)

申込期限

令和8年9月30日(水)17時
ただし、定員となり次第、締切りとさせていただきます。

対象者

土木関係技術者
この講習会は、CPDSプログラム(5unit)に認定されております。

交通のご案内



- 電車：JR「苗穂駅」から徒歩約5分
- バス：バス停「アリオ札幌」「札幌ビール園」から徒歩約10分
(札幌駅北口～アリオ札幌・札幌ビール園)
(大通バスセンター～アリオ札幌・札幌ビール園)
- タクシー：JR「札幌駅」から約15分
- 駐車場はありませんので公共交通機関をご利用ください。
また、近隣の商業施設等への駐車はできません。

i-Construction技術講習会プログラム

別紙-2

10:00～10:30

○ 受付

10:30～10:35

1. 開会挨拶

国土交通省 北海道開発局 事業振興部 技術管理課 技術管理企画官 美馬大樹

10:35～11:15

2. 北海道開発局のi-Constructionの取組【座学】

国土交通省 北海道開発局 事業振興部 技術管理課 専門官 高橋英祐

-----休憩----- 11:15～11:20

11:20～12:00

3. 舗装のICT施工技術【座学】

一般社団法人 日本道路建設業協会 技術委員会 委員 横濱圭一

-----休憩・昼食----- 12:00～13:00

13:00～16:30

4. 地上型レーザースキャナ(TLS)を使った測量と出来形管理

(日本測量システム工業会)

① ICT活用工事(舗装工・修繕工)5つのプロセスとソフトウェアの説明【座学】

13:00～13:40

② 「3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案)舗装工編」等の解説【座学】

13:40～14:00

-----休憩・移動----- 14:00～14:10

③ TLSの精度確認試験(鉛直精度、平面精度)【実習】

14:10～14:25

④ TLSによる出来形計測(舗装工)および起工測量(路面切削工)【実習】

14:25～15:25

-----休憩・移動----- 15:25～15:35

⑤ レジストレーション、TLSの精度確認結果の解説【座学】

15:35～16:30

3次元設計データの作成、3次元点群のデータの処理、

ICT舗装工・修繕工のためのソフトウェア構成とその流れ【座学】

16:30

5. 質疑応答(アンケート記入)、閉会

16:30～

※ 座学は1F会議室、実習は屋外(敷地内)で行います。

「 i- Construction技術講習会 申込書」

令和8年10月16日(金) 10:30 ~ 16:30

国土交通省 北海道開発局 研修センター

標記講習会に受講申込希望 () 名) 致します。

【※ 受講決定のご案内は、申込担当者さまへ、当支部事務局よりご連絡致します。】

支部事務局・整理番号★公募～ ()

会 社 名		
申 込 担 当 者	役職:	氏名:
	@	
	e-mail	
連絡先電話		

受講申込優先順(①②)にて、受講希望者をご記入願います。
(定員の関係上、ご希望に添えない場合がございます)

①	配 属 先		
	役 職		
	ふ り が な		
	氏 名		
	講 習 会 当日の連絡先 (TEL)		
	CPDS 番 号		
②	配 属 先		
	役 職		
	ふ り が な		
	氏 名		
	講 習 会 当日の連絡先 (TEL)		
	CPDS 番 号		

※ご記入いただいた個人情報については、本件に係る連絡以外では使用しません

【 申 込 先 】

申込期限：9月30日(水)17時・ただし、定員となり次第、締切とさせていただきます。
メールにてお申込み願います。

(お申込先専用アドレス : event.hokkaido@dohkenkyo.or.jp)

一般社団法人 日本道路建設業協会 北海道支部

(担当：広瀬) 行

電話：011-222-1920・ファクシミリ：011-222-1950