

「ICTは大規模工事のためのもの。」「小規模工事ではICT活用の効果がない。」そんなイメージを持っていませんか？
実は小規模な現場でも、ICT活用により生産性を大きく向上させることができます。

“やらない選択肢”はもうない！

小規模建設工事の

ICT活用 戦略セミナー

2026.1.30^金

10:00～16:40(受付9:30～)

自動追尾TSIによるワンマン測量

参加
無料

◆ 講演会 ◆



10:30～12:00

小規模ICTと内製化 ～これからの“真の土木技術”～

ワイエメネス YMNNS 代表 山西 公彦氏



13:00～13:30

ICT活用工事とは ～その流れとポイント～

一般社団法人 日本建設機械施工協会
施工技術総合研究所

八木橋 宏和氏

◆ お悩み相談会

13:40～16:40

みなさんが抱えるICT導入に対する疑問や不安、経営のお悩みについて、今回講演する講師がお答えします！

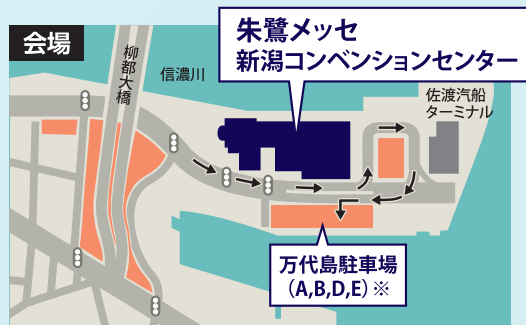
講演が聴けて相談もできるなんておトク！

◆ 製品展示会

13:40～16:40

以下のような製品を展示します！

- ・自動追尾型トータルステーション
- ・3次元設計・施工支援ソフトウェア…etc



※お車でお越しの方で万代島駐車場を御利用の場合には、回数券を発行しますので、駐車場を会場受付にてご提示ください(ホテル日航新潟の駐車場は対象外)。

イベントへの参加は事前申込が必要です。

【申込方法】スマートフォンでQRを読取
または以下のURLにアクセス

https://apply.e-tumo.jp/pref-niigata-u/offer/offerList_detail?tempSeq=26319

2026.

申込
締切

1.16^金

新潟 ICT セミナー

検索



新潟県



YMNNS
(ワイエメネス)



一般社団法人日本建設機械施工協会
施工技術総合研究所



◆ 講師紹介 ◆

小規模ICTと内製化

～これからの“真の土木技術”～

ワイエメネス
YMNS 代表 山西 公彦

●講師概要

- ・元建設会社 常務取締役。現場から経営まで幅広く携わる。
- ・平成30年度 国土交通省「i-construction大賞」受賞。ICTのトップランナーとして活躍。
- ・独立後は「YMNS(ワイエメネス)」を設立し、ICT施工アドバイザーとして活動。
- ・全国各地でICT施工に関する講演やセミナーを開催。



「小規模工事にICTは不要」「費用対効果が見合わない」—— こうした声を現場で耳にすることがあります。しかし、実際には図面1枚の小規模現場であっても、ICTの活用によって測量・施工・管理の各工程における生産性は大きく向上します。そして、一度ICT施工を経験すれば、従来の手法には戻れないほどの生産性の向上が実感できます。

本講義では、私自身が建設会社で実践してきたICT導入のプロセスや、利益面での具体的な成果について、実例を交えて詳しく解説します。まずは一歩踏み出してみることで、その可能性をきっと実感できるはずです。

ICT活用工事とは ～その流れとポイント～

一般社団法人 日本建設機械施工協会
施工技術総合研究所

八木橋 宏和

●講師概要

- ・施工技術総合研究所の主任研究員として活動。
- ・建設技術の高度化・多様化に対応し、業界の技術力向上を目指す総合的な研究に取り組む。
- ・中小企業におけるICT施工の普及促進に向け、人材・組織の育成支援を行う。
- ・全国各地でICT活用に関するセミナーや研修の講師を務める。



ICT施工は、建設現場の生産性向上だけでなく、品質管理・安全対策・人材育成といった多方面に波及効果をもたらす技術です。特に中小規模の事業者にとっては、限られた資源の中で最大限の成果を引き出すための“戦略的な選択肢”となり得ます。

本講義では、全国各地の現場で得られた知見をもとに、ICT導入の実効性と持続可能な運用のポイントについて、具体的な事例を交えてお話しします。技術は“使えるかどうか”ではなく、“どう活かすか”が問われる時代です。まずは小規模現場から、変革を始めましょう。

◆ お悩み相談会

「何から始めればいい?」「うちの現場でも使える?」
「失敗しないか不安」
そんなお悩みを持っていませんか?

**様々な経営や現場の悩みについて、
今回講演する講師がお答えします!**

※時間の都合上、相談できる人数には限りがあります。
※お申込み時に相談したいお悩みを御記入いただいた方を優先して抽選いたします。
※お悩み相談会は傍聴席を設ける予定ですが、同席できる人数に限りがございますので、御承知おきください。



▲ 昨年のお悩み相談会の様子