

『札幌開発建設部生産性向上推進セミナー』

(兼：平成30年度 さっけんセミナー)

日時：平成30年8月29日(水) 13:30～17:00
場所：札幌開発建設部 分庁舎会議室 A～C (札幌市中央区北2条西19丁目)
主催：北海道開発局 札幌開発建設部
協力：北海道地域経済研究所、北海道プレキャスト製品協議会 北海道支部
参加費：無料
定員：約80名 (先着順:定員に達した時点で募集を終了します)
一般企業の方は1社2名までとさせていただきます。
※ 切：平成30年8月23日までに参加申込みをお願いします。

本セミナーは、経営学の見知からネットワーク工程表の意味合について学び、工程管理の必要性や重要性を学ぶことで働き方改革を進めることと、平成28年度よりスタートした i-Construction の取組みを推進していく上で、3本柱の1つであるコンクリート工の現場打ちとプレキャスト製品の施工比較・活用事例を学ぶことにより生産性・施工効率向上に資することを目的として開催します。

【問合せ先】北海道開発局 札幌開発建設部 技術企画課 企画スタッフ(TEL 011-611-0314)

議事次第 (敬称略)

- 13:30～13:35 **開会挨拶** 札幌開発建設部 事業調整官 島多 昭典
- 13:35～14:55 **『ネットワークによる工程管理の効果とポイント』**
講師：地域経済研究所 理事長 阿座上 洋吉
- 14:55～15:05 質疑応答
15:05～15:20 休憩
- 15:20～16:50 **『生産性向上に資するプレキャスト製品』**
1. 製造現場における生産性を向上させる製造方法の事例
2. PCa コンクリートの活用による施工現場の生産性向上
3. i-Construction への取り組み
講師：北海道プレキャスト製品協議会
- 16:50～17:00 質疑応答
17:00 閉会

本セミナーは、以下の学習制度(CPDS)に認定されています。

受講証明書の発行を希望される方は、本人確認を行いますので、顔写真入り身分証明書を持参願います

✓ (一社) 全国土木施工管理技士会連合会 継続学習制度(CPDS) 2 unit

資料は、赤字の部分をクリックしてください。

平成 30 年度さっけんセミナー

『生産性向上推進セミナー』

- 日時 :2018 年 8 月 29 日、13 : 00~17 : 00
- 場所 : 北海道開発局 札幌開発建設部 分庁舎会議室 A~C
- 主催者 : 北海道開発局 札幌開発建設部
- 題目 : 「生産性向上に資するプレキャスト製品セミナー」
- 講演 : 北海道プレキャスト製品協議会

1、プレキャスト工場製品の歴史と特徴および生産性向上について

北海道プレキャスト製品協議会 技術委員(株式会社上田商会執行役員技術本部長 (石塚浩章)
コンクリートおよびコンクリート製品の歴史の概要と、工場で生産されているコンクリート製品の生産性を向上させる近年の製造方法を紹介しします。

2、プレキャストコンクリートの活用による施工現場の生産性向上

ボックスカルパートや擁壁のプレキャスト製品を使用する際の長・短所を現場打ち施工と比較し紹介しします。

(1)現場打ち施工とプレキャストコンクリートの施工の対比

北海道プレキャスト製品協議会 技術委員長(共和コンクリート工業株式会社北海道営業部次長 (金子義典)
ボックスカルパートの施工手順を例に現場打ち施工とプレキャスト施工の対比を紹介しします。

(2)プレキャストコンクリートの様々な活用事例

北海道プレキャスト製品協議会 技術委員(會津高圧コンクリート株式会社 執行役員 佐々木良滋)
プレキャストコンクリートの活用により生産性の向上を図っている事例を紹介しします。

3、i-C o n s t r u c t i o n への取り組み

様々な構造物をプレキャスト化することにより、現場施工の向上や工期短縮となった事例を、動画を用いて紹介しします。

(1)大型構造物のプレキャスト化の事例

北海道プレキャスト製品協議会 技術委員(會津高圧コンクリート株式会社 執行役員 佐々木良滋)
犬断面の 2 連ボックスを多分割化し、施工性を向上させた事例を紹介しします。

(2)様々な構造物のプレキャスト化の事例

北海道プレキャスト製品協議会 技術委員(共和コンクリート工業株式会社 北海道営業部 次長 八町裕浩)
樋門工全体(函体、ゲート、翼壁)をプレキャスト化し、施工性を向上させた事例を紹介しします。

(3)障害物がある場所や狭い空間でも施工可能なプレキャスト据付工法の事例

北海道プレキャスト製品協議会 技術委員(太平洋建設工業株式会社 生産企画部技術課 課長 柳沢一広)
ボックスカルパートの施工に横引工法を採用し、施工性を向上させた事例を紹介しします。

(4)高耐久性埋設型砕工法の事例

北海道プレキャスト製品協議会 技術委員(株式会社上田商会 執行役員技術本部長 石塚浩章)
橋脚の施工に高耐久性埋設型砕工法を採用し、工期短縮を図った事例を紹介しします。

※セミナーの説明に用いました資料の一部は、北海道プレキャスト製品協議会の HP にてダウンロード出来ます。

→ 北海道プレキャスト製品協議会:<http://www.hpsk.jp/>

平成 30 年度さっせんセミナー
 「生産性向上に資するプレキャスト製品セミナー」
 会場風景

