

第 56 回 建材情報交流会 「建築生産を取り巻く時代の大きなうねり」

(一社) 日本建設業連合会
施工部会長 木谷 宗一

1. 主 旨

日建連は、

- ・ 2015 年 国交省生産性革命プロジェクト「i-Construction」の推進
- ・ 2016 年 政府未来投資会議による「建設業の生産性向上目標 20%」を受け、生産性向上推進要綱を発行し、施工部会のもとに複数の専門部会を設置し、鋭意、業界を挙げた改善活動を展開している。本日は、その活動の一端を紹介する。

2. 活 動 状 況

(1) 国の動き

- ・ 建設業を取り巻く現状と課題
- ・ 建築生産を取り巻く時代の大きなうねり
- ・ 建設業働き方改革加速化プログラム

(2) 2015 年 日建連の取り組み

- ・ 日建連 -建設業の長期ビジョン-
- ・ いつでも だれでも使える汎用技術にする
- ・ 「施工 BIM のスタイル」(日建連 IT 推進部会 BIM 専門部会)

(3) 2016 年に本格的に始まった日建連施工部会 生産性向上推進活動

- ・ 生産性向上の 25 年の歴史と 2025 年に向けた施策の視点
- ・ 2025 年「建設現場の生産性革命」完遂への基本方針
- ・ 生産性向上に向けたドライビングフォース(牽引力)の設定
- ・ 生産性向上 ドライビングフォース ロードマップ

(4) <事例 1> 担い手の確保・育成 魅力ある建設業づくり・魅力ある現場づくり

(5) <事例 2> 省人化ハード技術+お手軽便利な ICT ツール

(6) <事例 3> 建設工事における適正な工期設定等のためのガイドライン

+

建築工事適正工期算定プログラム(日建連版)

(7) <事例 4> 建築生産用ロボット技術開発の取り組み

3. 皆さんへのお願い

以 上