

J-COMSIAのご紹介と 施工プロセスにおける データ活用に関する課題

一般社団法人 施工管理ソフトウェア産業協会(J-COMSIA)

施工基盤データ連携部会

J-COMSIA沿革

平成29年
デジタル工事写真の高度化に
関する協議会（事務局
JACIC）



令和2年12月～
法人化



令和7年5月（現在）
67社 建設IT分野では最大

国技建管第10号
平成29年1月30日

各地方整備局技術調整管理官
北海道開発局技術管理企画官
沖縄総合事務局技術管理官 } 殿

国土交通省大臣官房技術調査課
建設システム管理企画室長
(公印省略)

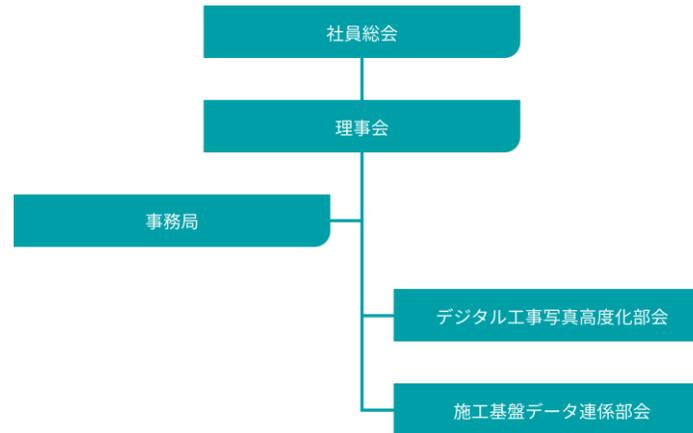
デジタル工事写真の黒板情報電子化について

デジタル工事写真については、受発注者双方の業務効率化を目的に、現場撮影の省力化や写真整理・写真管理の効率化及び信憑性の確保を図るため、デジタル工事写真の黒板情報電子化について試行を実施してきたところである。

今般、これまでの試行結果を踏まえ、デジタル工事写真の黒板情報電子化を運用することとしたので、別紙に基づき適切に実施されたい。

附 則

この通知は、平成29年2月1日以降に入札手続きを行う工事から適用する。ただし、平成29年1月31日までに入札手続きを行う工事については、契約後、監督職員の承諾を得たうえで、実施してもよいものとする。



㈩EARTHRAIN
 ㈩アドバンスト・メディア
 ㈩アンドパッド
 ㈩ウエブアイ
 ㈩エムディ
 ㈩応用技術
 ㈩オプティム
 ㈩キャバ
 ㈩現場サポート
 ㈩コムシス情報システム㈩
 ㈩シーサイドソフト
 ㈩システムズナカシマ
 ㈩積水ハウス㈩
 ㈩ダイテック
 ㈩東京ファクトリー
 ㈩日邦電機㈩
 ㈩ハイパーエンジニアリング
 ㈩日立ソリューションズ
 ㈩福井コンピュータ㈩
 ㈩ミサワホーム㈩
 ㈩MetaMoJi
 ㈩リコージャパン㈩
 ㈩ワイズ

㈩アーモス
 ㈩穴吹カレッジサービス
 ㈩イクシス
 ㈩エコモット㈩
 ㈩L is B
 ㈩大林組
 ㈩角藤
 ㈩さんそく
 ㈩クアンド
 ㈩コムテックス㈩
 ㈩JCCソフト㈩
 ㈩スパイダープラス㈩
 ㈩零SPACE
 ㈩ダットジャパン㈩
 ㈩ナレッジワークス㈩
 ㈩日本ヒューム㈩
 ㈩ビーネット
 ㈩日立パワーソリューションズ
 ㈩プライムライフテクノロジー㈩
 ㈩三菱電機エンジニアリング㈩
 ㈩米沢電気工事㈩
 ㈩ルクレ

㈩アウトソーシングテクノロジー
 ㈩アルダグラム
 ㈩インフロンティア・ホールディングス㈩
 ㈩エスエイビー
 ㈩漢算工房
 ㈩沖電気工業㈩
 ㈩川田テクノシステム㈩
 ㈩建設システム
 ㈩楽折コンサルタント
 ㈩コルク
 ㈩ジオサイン㈩
 ㈩住友セメントシステム開発㈩
 ㈩大成建設
 ㈩ツールズ
 ㈩ニコン・トリンプル
 ㈩Nexceed
 ㈩Biz Freak
 ㈩フォトラクション
 ㈩プロデュースメディア
 ㈩ミライ工事
 ㈩リニューイメージング㈩
 ㈩YSLソリューション

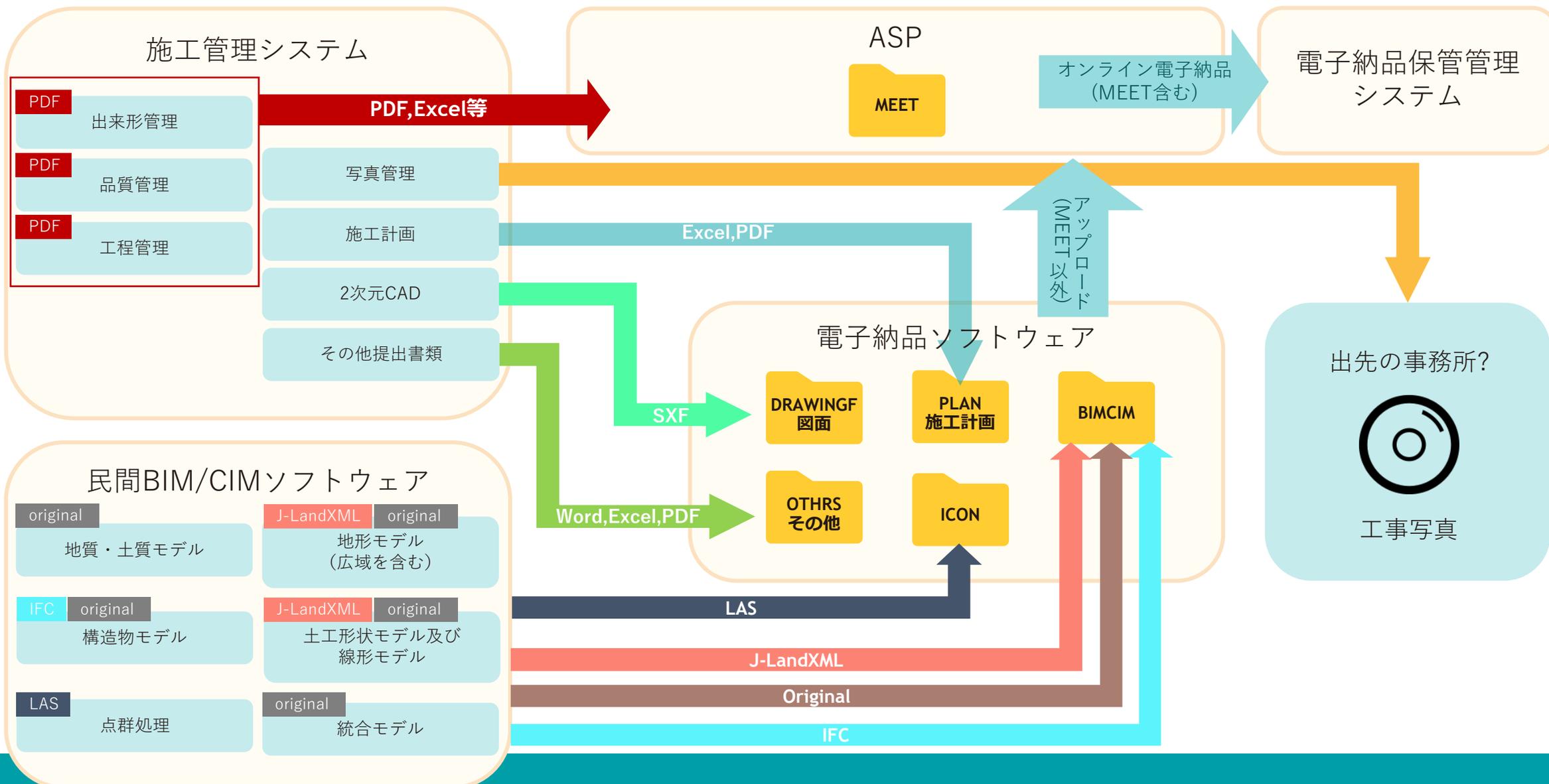
施工管理のCDEプロセス

仕掛作業 : WIP

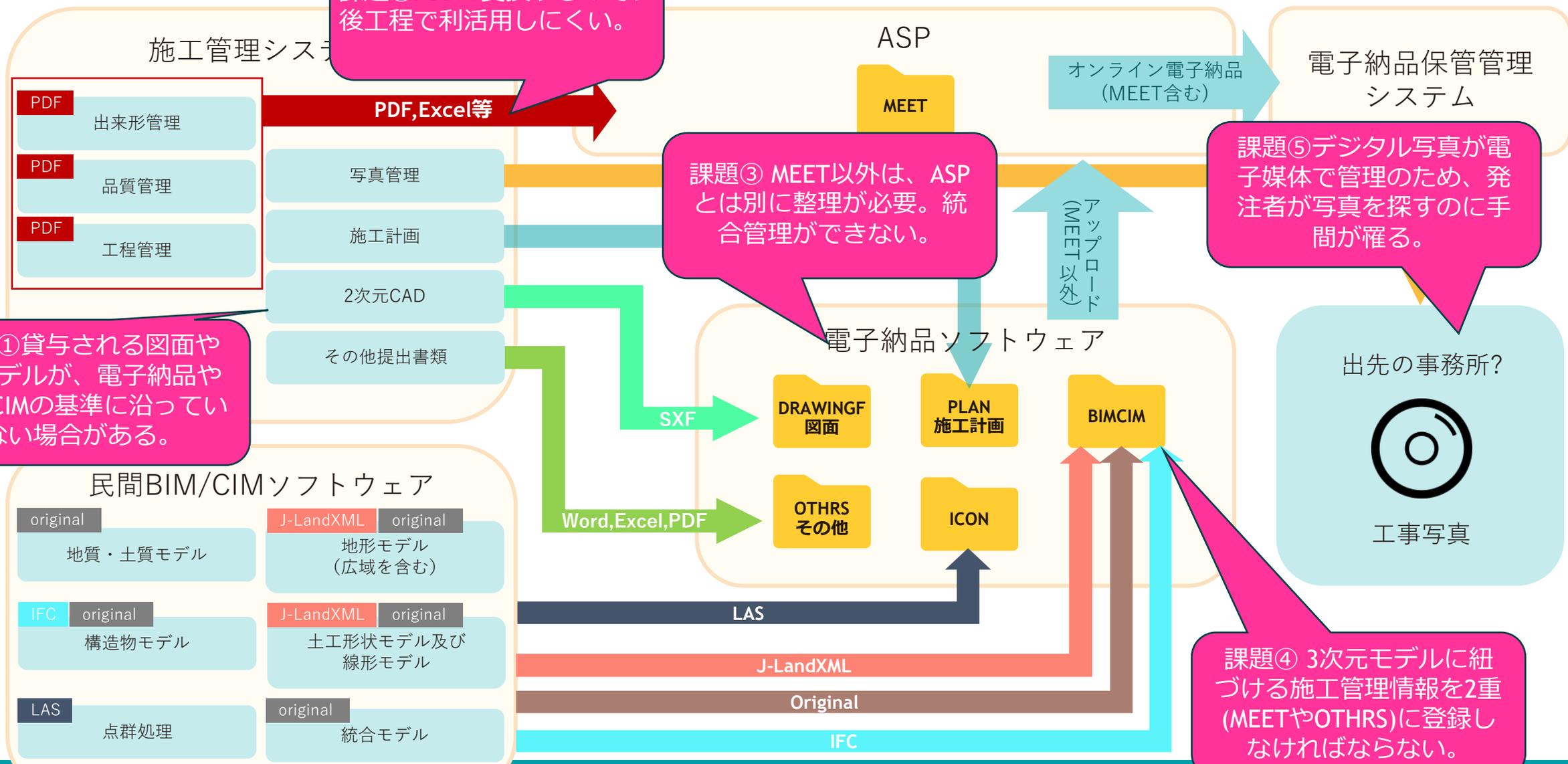
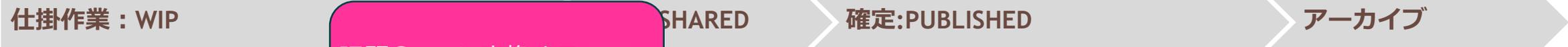
共有: SHARED

確定: PUBLISHED

アーカイブ



施工管理のCDEプロセスにおける課題



課題①貸与される図面や3Dモデルが、電子納品やBIM/CIMの基準に沿っていない場合がある。

課題④ 3次元モデルに紐づける施工管理情報を2重 (MEETやOTHERS)に登録しなければならない。