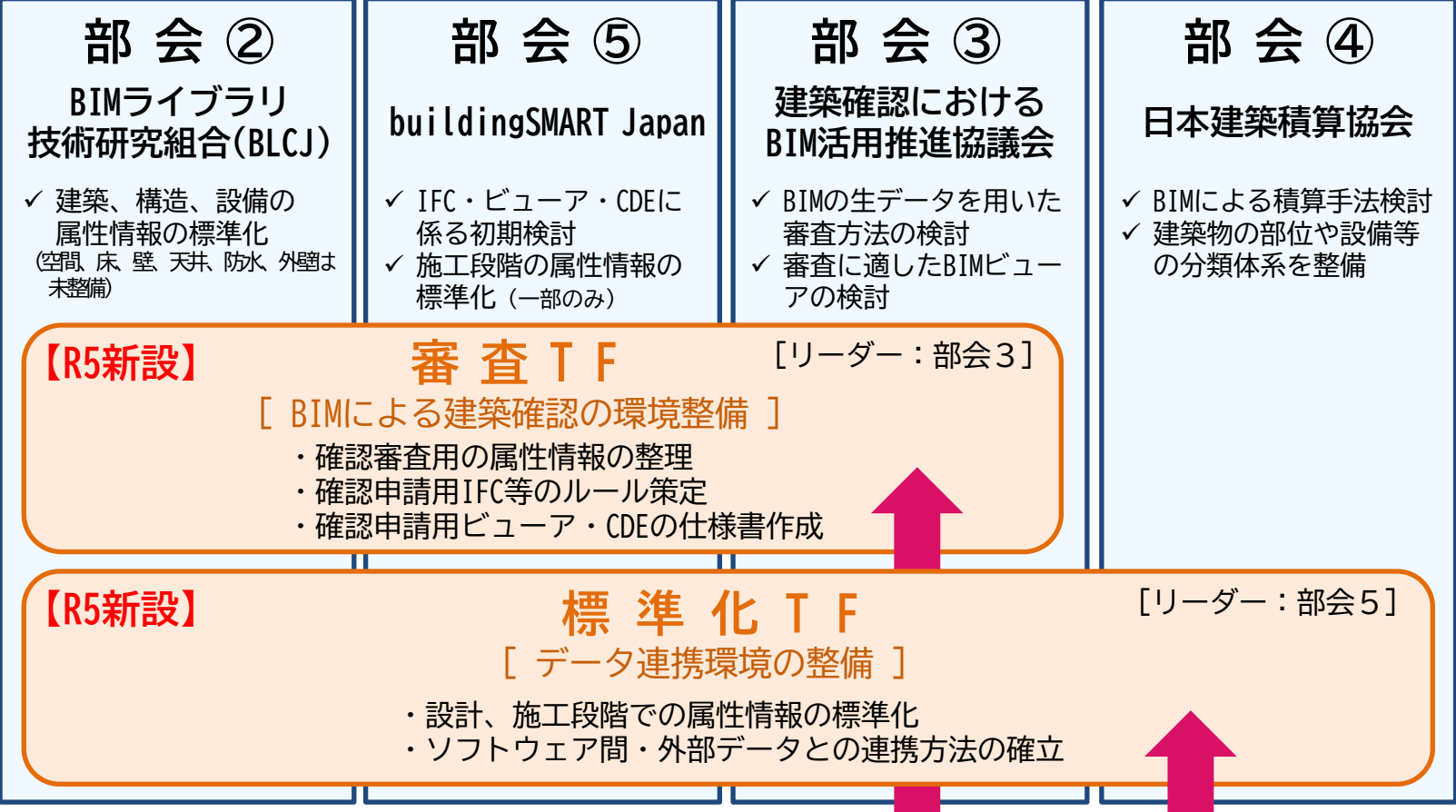


建築BIM環境整備部会の活動報告

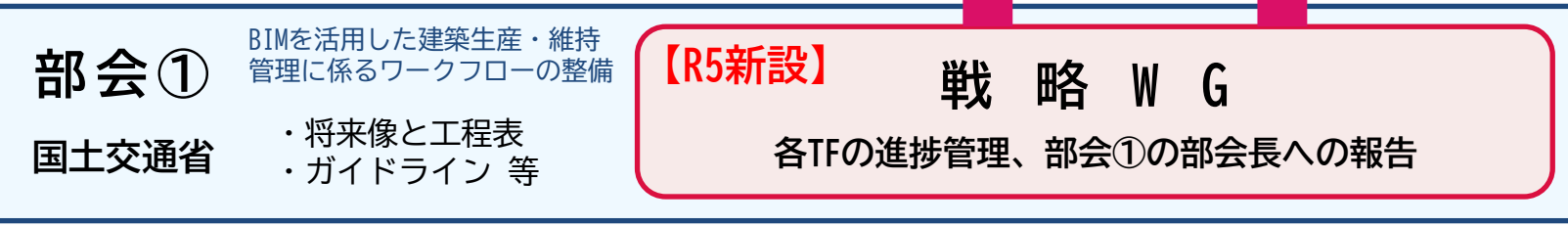
令和5年12月22日

○部会を横断する課題・データの利用拡大に資する重要課題について、連携すべきインプットとアウトプットを明確にした個別のTF（タスクフォース）を設置し、社会実装を加速化

BIMの形状と属性情報の標準化 BIMの情報共有基盤の整備 BIMを活用した確認検査の実施 BIMによる積算の標準化



[維持管理・運用段階におけるデジタル化]は別途検討



- ✓ TFの運営・実施
 - ・関連部会の主要メンバーで構成 (必要に応じて関係団体)
 - ・ロードマップに基づきワークと役割分担を整理
- ✓ 戦略WGの運営・実施
 - ・定期的に各TFの進捗を管理

- **戦略WGの立上げ**（令和5年6月28日）
 - ・ 戦略WGからTFの立上げに当たり基本方針を提示 → TFから作業方針の報告

- **TFの立上げ**（審査TF：令和5年8月23日、標準化TF：令和5年8月22日）
 - ・ 検討体制、検討内容、成果、詳細工程表 等の共有

- **第2回戦略WG**（令和5年9月21日）
 - ・ TFにおける取組の報告、今後の進め方について（今後のスケジュール、戦略WGとしての進捗管理は中間成果を確認することにより行うことを提示）

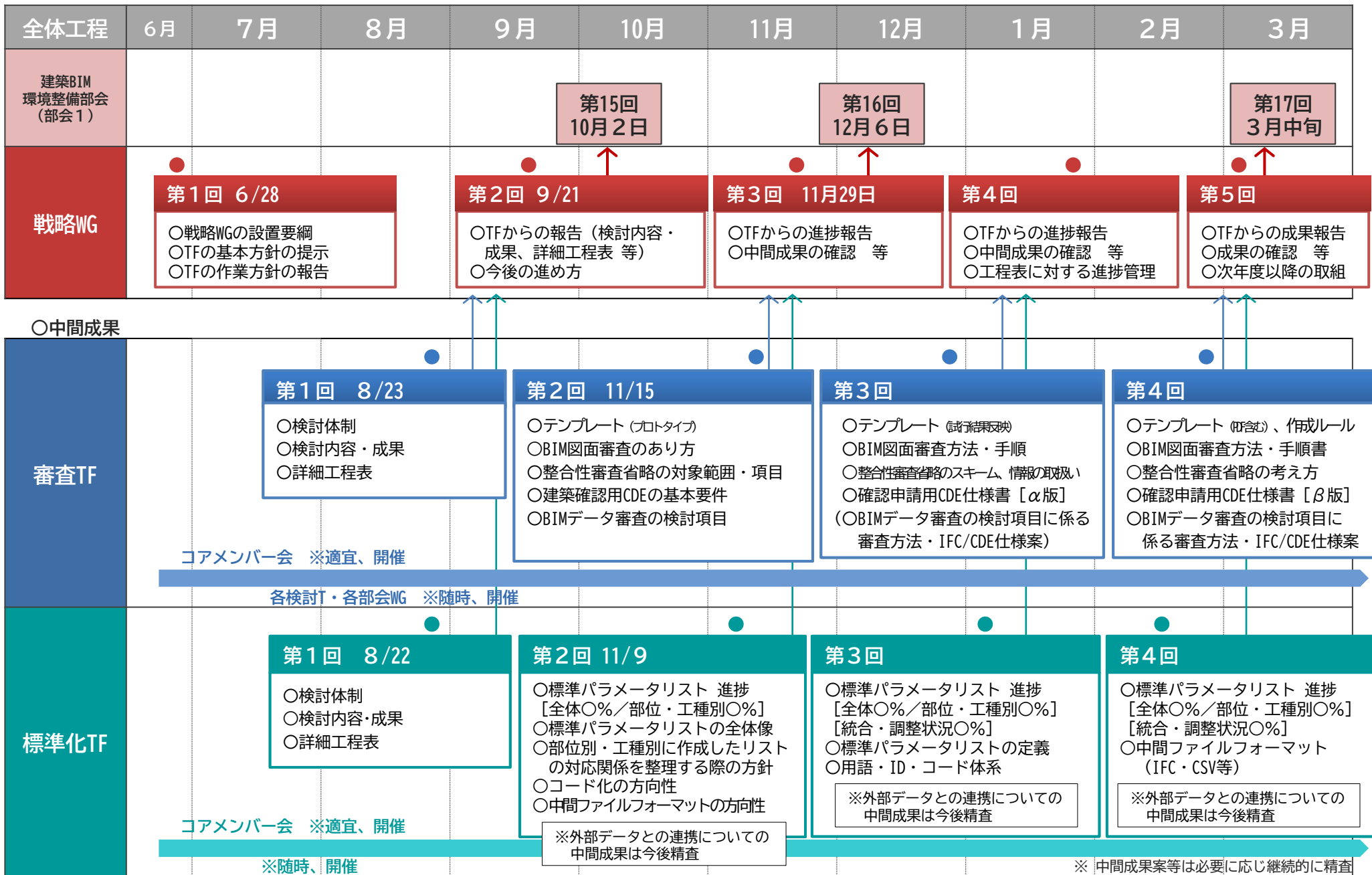
- **第15回建築BIM環境整備部会**（令和5年10月2日）

- **TFの開催**（第2回審査TF：令和5年11月15日、第2回標準化TF：令和5年11月9日）
 - ・ 進捗の共有

- **第3回戦略WG**（令和5年11月29日）
 - ・ TFの進捗の報告、進捗確認（中間成果の確認）

- **第16回建築BIM環境整備部会**（令和5年12月6日）

各TFの取組に関する進捗確認



- 建築分野におけるBIM活用を図るため、令和2・3年度のモデル事業における成果を一覧する事例集を作成。国交省HPにて公開済。（R5.3）
- 令和4年度のモデル事業における成果を追加するほか、各事業の取り組みを概観するためのカテゴリ別一覧を整理。

I. 目的

- ・ BIMモデル事業において各事業の効果検証・課題分析報告書でまとめられた成果を幅広く周知し、活用しやすくするため、各事業者の効果検証・課題分析概要等を総覧、コンパクトかつ分かりやすく紹介する事例集を作成。

II. 掲載・整理対象（計67事例）

- ・ R2年度モデル事業（計8）、連携事業（計14）
- ・ R3年度モデル事業（計25）
（先導事業者型（7）、パートナー事業者型（5）、中小事業者BIM試行型（9）、継続事業者（4））
- ・ R4年度モデル事業（計20）
（先導事業者型（8）、パートナー事業者型（3）、中小事業者BIM試行型（4）、継続事業者（5））

○各事業の取り組みを概観するためにカテゴリ別一覧の整理も実施

III. 構成・目次

1. BIMを活用した建築生産・維持管理プロセス円滑化モデル事業の概要

- (1) 背景
- (2) 目的、概要
- (3) 採択事業の概要（構造、用途、業務ステージ別等の件数など）

2. BIM活用による効果検証、BIMデータの活用・連携に伴う課題分析の事例

- (1) プロジェクトの概要別一覧
- (2) 課題分析のカテゴリ別一覧
- (3) 各事業の概要

3. 中小事業者グループによるBIM導入等に係る課題分析と効果検証、課題等への対応方策検討の事例

- (1) プロジェクトの概要別一覧
- (2) 課題分析のカテゴリ別一覧
- (3) 各事業の概要