

# 検討の方向性と今後の進め方 (案)

# 1. H26年度の実証実験に関するスケジュール（案）

## 【委員会】

- 第4回（本日）
  - モニタリング技術の公募について
  - 今後の現場実証の進め方 等
- 第5回（秋頃）
  - 公募結果について（検証対象技術の紹介） 等
- 第6回（年度内）
  - モニタリングの状況報告
  - 来年度以降の公募において考慮すべき事項 等

## 【WG】

- ・ 維持管理ニーズの深掘り
  - ・ 公募条件、現場条件の検討
  - ・ 実証方法、目標水準の検討
- 進捗の報告
- ・ 応募技術の審査、採択の可否に関する助言
  - ・ 実証計画の助言
- 助言等
- ・ 実証によって得られた結果の評価・分析

モニタリング技術の公募

現場での実装・実測（データの取得）

各WGの検討状況に応じて順次実施

- これまで委員会で指摘された検討すべき事項等について検討を予定
- 検討を進める上で考慮すべき事項や関連動向等があればご助言いただきたい  
例：「米国NISTによるTIP」に精通した関係者の紹介 等

### ❖ 国内外の関連動向の調査（継続実施）

- …国内外の最新のモニタリング動向を継続的に調査
- …本プロジェクトの参考となる「米国NISTによるTIP」の深掘り調査

### ❖ モニタリング技術に係る管理者ニーズの整理（継続実施）

- …次年度以降の公募に向けた管理者ニーズの整理

### ❖ モニタリング技術の現場実証の結果の検証

- …今年度の実証結果の検証（効果・課題）
- …次年度以降の方針

### ❖ モニタリングの取得情報の利活用

- …将来的に低コストで効率的な維持管理を行うための方策の検討（メンテナンスサイクルへの位置づけ方策等）
- …産学官の関係者によるモニタリングデータの利活用を推進するための体制・方策の検討

### ❖ モニタリング技術の実用化及び更なる技術開発の可能性の検討

- …維持管理の現場での実用化・導入を想定した際の各種課題の整理
- …運用するために必要な支援内容