

先進技術の具体的な導入箇所に係る検討項目の整理（案）

1. 活動資機材の高度化

- (1) 三点セット資機材の高機能化（提案 16、23）
- (2) 大容量泡放射システムの車載化・統合化・高機能化（例 1、提案 3、14）
- (3) 新たな資機材の導入による防災対応の高度化・合理化（提案 4、6、26）
- (4) ウェアラブル端末による現場活動要員の支援（例 3、7、提案 20）
- (5) 情報収集支援資機材（ドローン）の導入による防災対応の高度化・合理化（例 8、提案 7、10、13、24）

2. プラント情報の電子データベース化

- (1) プラント情報の電子データベース化等を踏まえた検査の電子化・オンライン化（例 10、提案 18、22）
- (2) プラント情報の電子データベースを活用した防災対応の高度化（例 4、5、6、提案 1、11、17、19）
- (3) プラント情報の電子データベース化による災害等予測（例 2、提案 5、8、21）

3. 災害時の情報システムの整備による防災対応の高度化・合理化

- (1) 防災管理者・指揮本部の負担軽減（例 6、9、11、提案 2、12）
- (2) 情報通信基盤の高度化・強靱化（提案 9、27、28）
- (3) デジタル技術を活用した教育訓練（例 12、提案 19、25）