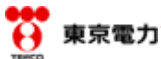


# 1号機原子炉建屋機器ハッチ周りの建屋躯体調査結果について

平成25年12月26日

東京電力株式会社



## 福島第一原子力発電所1号機 原子炉建屋機器ハッチ周りの建屋躯体調査結果について

< 参考資料 >  
平成25年12月6日  
東京電力株式会社

### 1.調査概要

#### ◆調査目的

福島第一原子力発電所1号機原子炉建屋内部における建屋躯体の損傷状況の把握を目的とする。

#### ◆実施内容

原子炉建屋内は高線量のため、被ばく線量低減に配慮した調査方法として、カメラ・照明を取り付けた昇降装置を機器ハッチ開口下の1階床に設置し、遠隔操作で周囲の建屋躯体を撮影した。

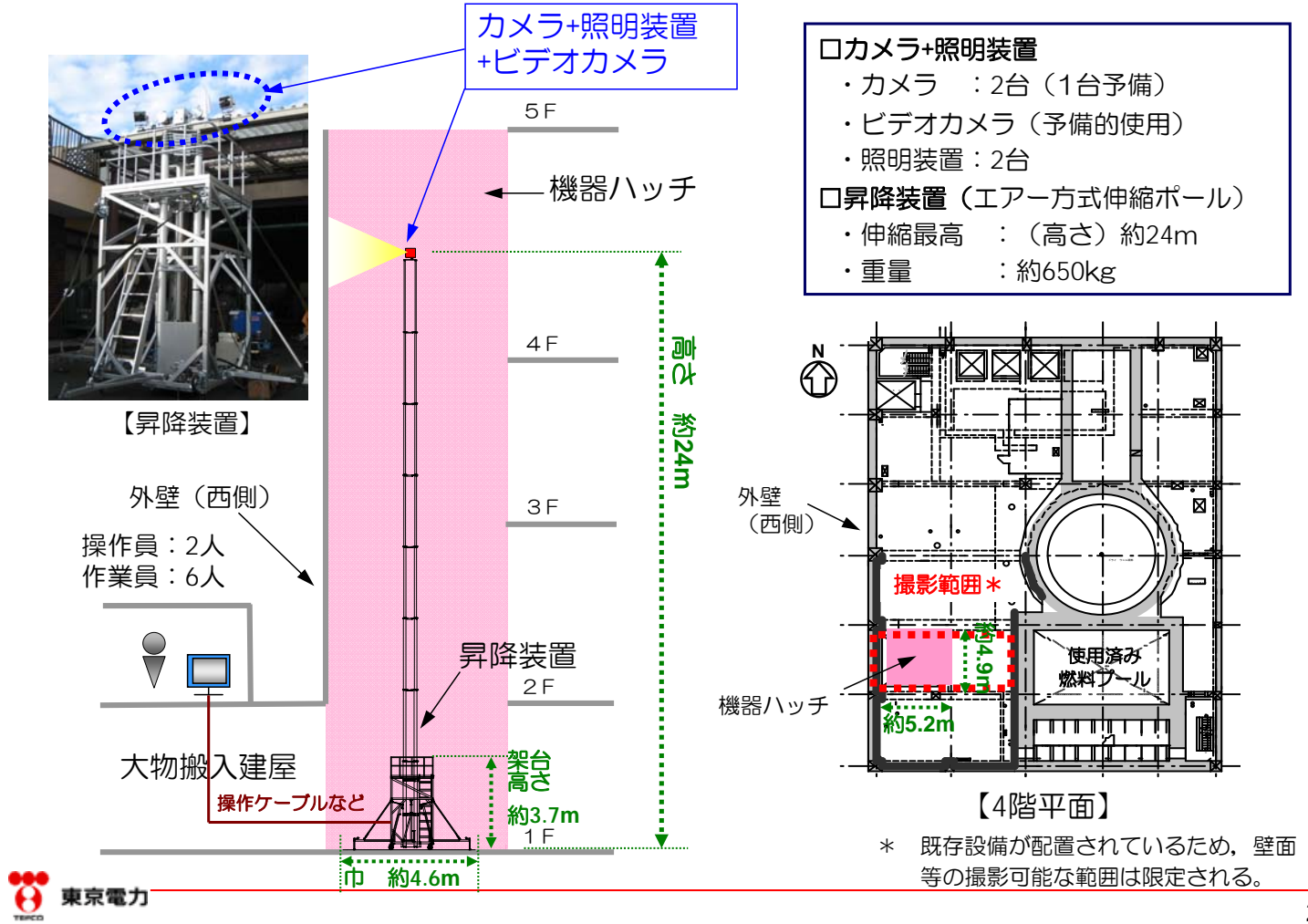
◆調査対象 1号機原子炉建屋 機器ハッチ周りの建屋躯体（2階～4階）

◆実施日 12月4日（水），5日（木）

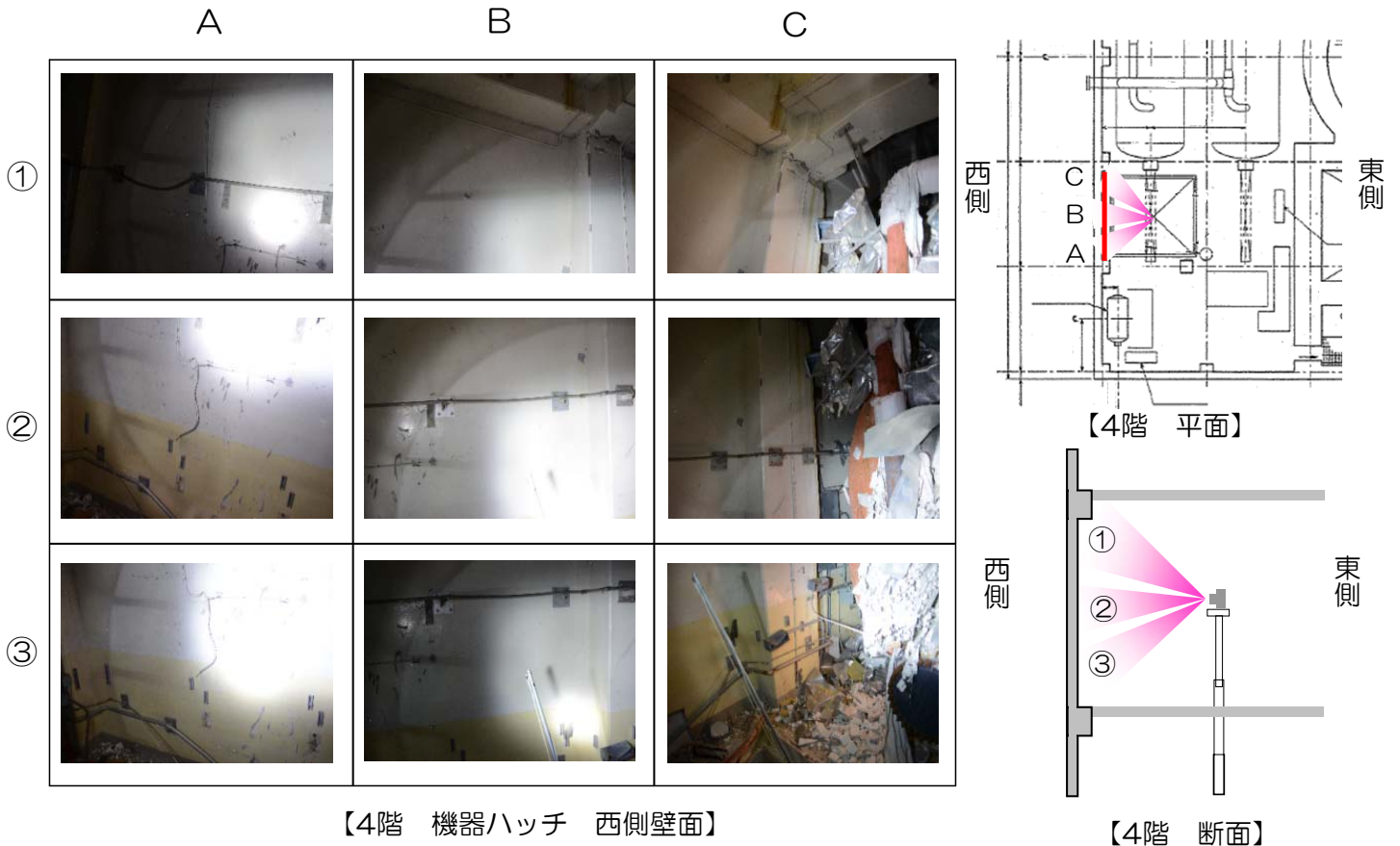
◆調査体制 当社社員：1人 協力企業：8人



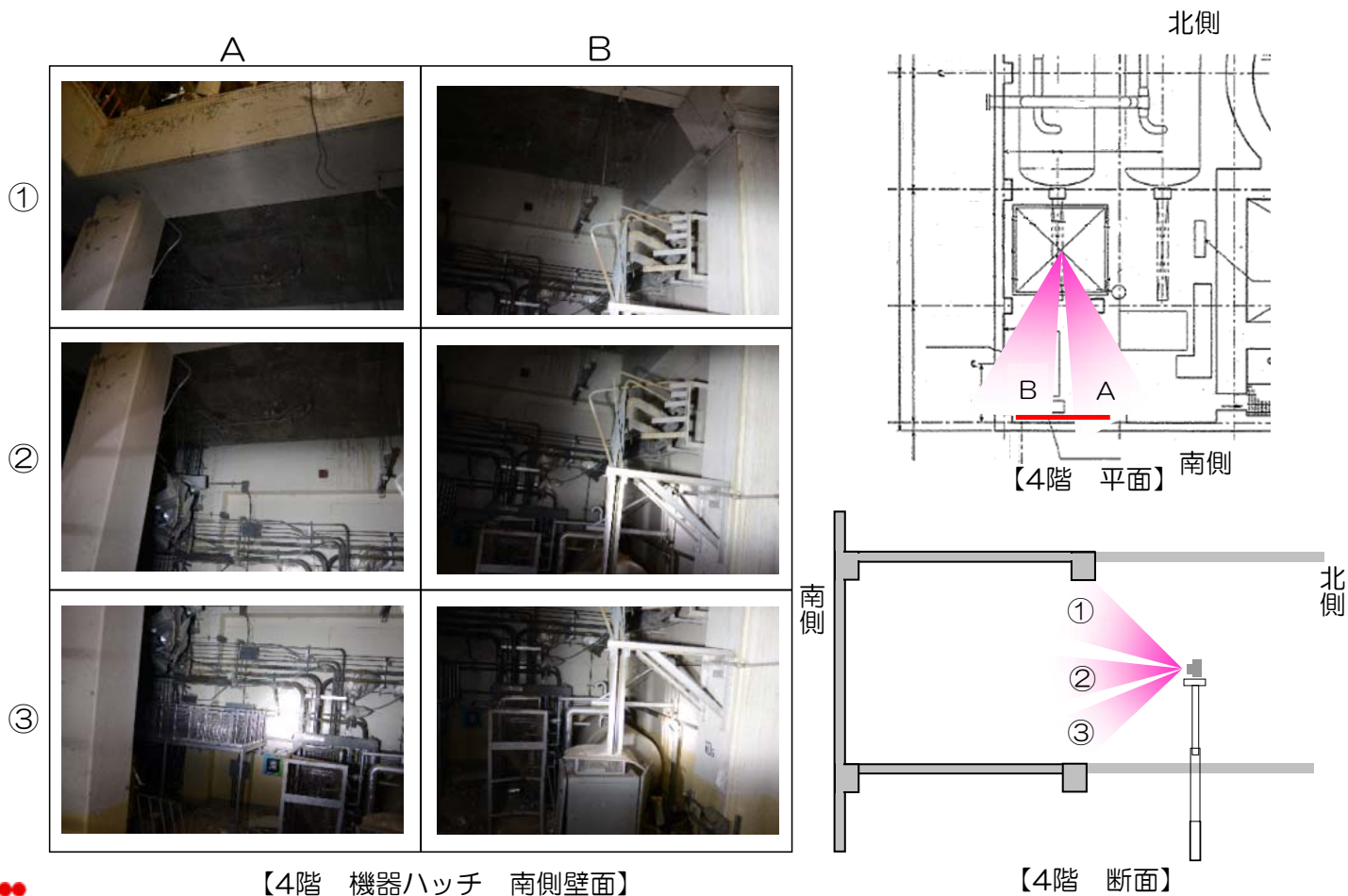
## 2.調査イメージ



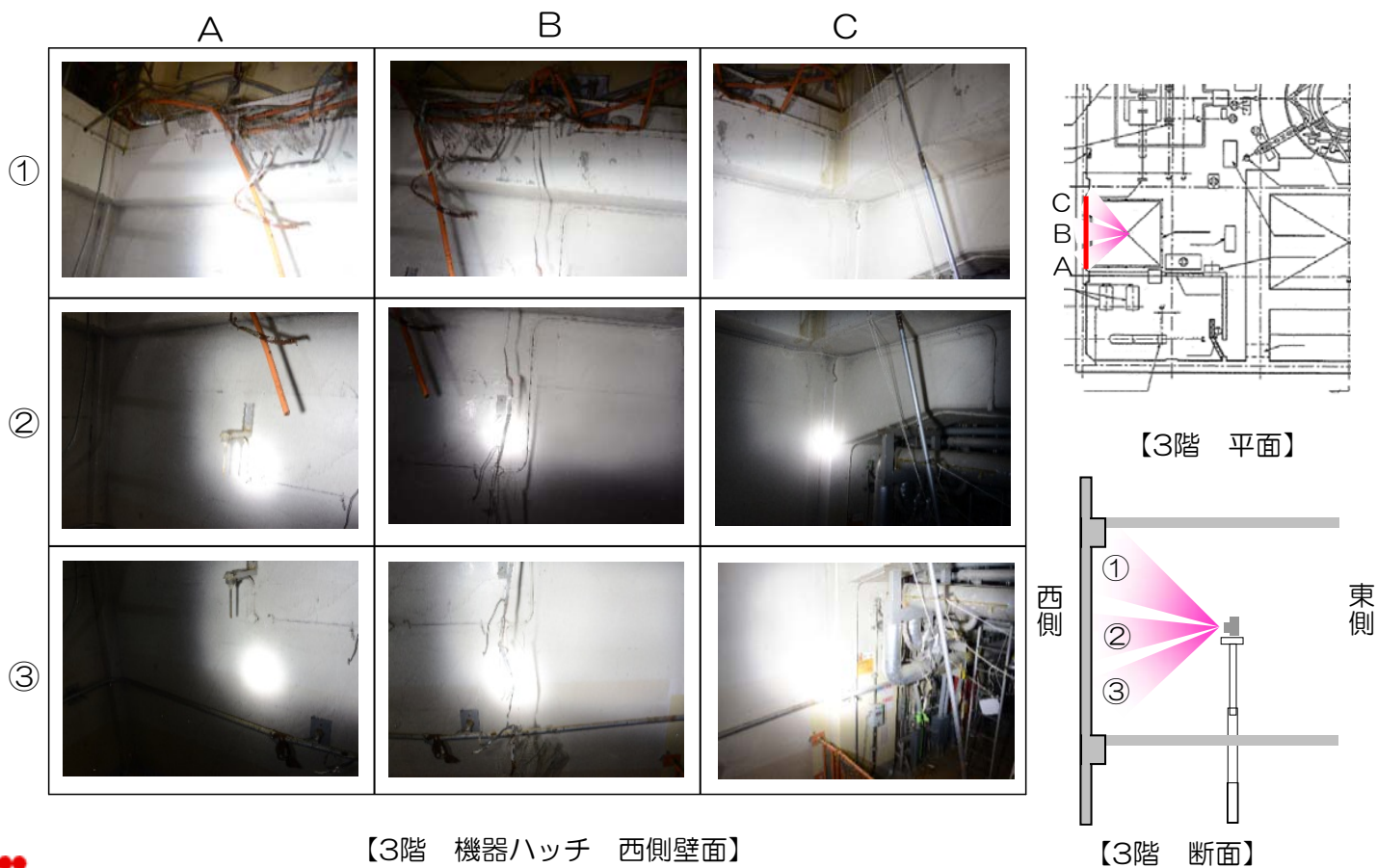
## 3.撮影結果報告 (4階)



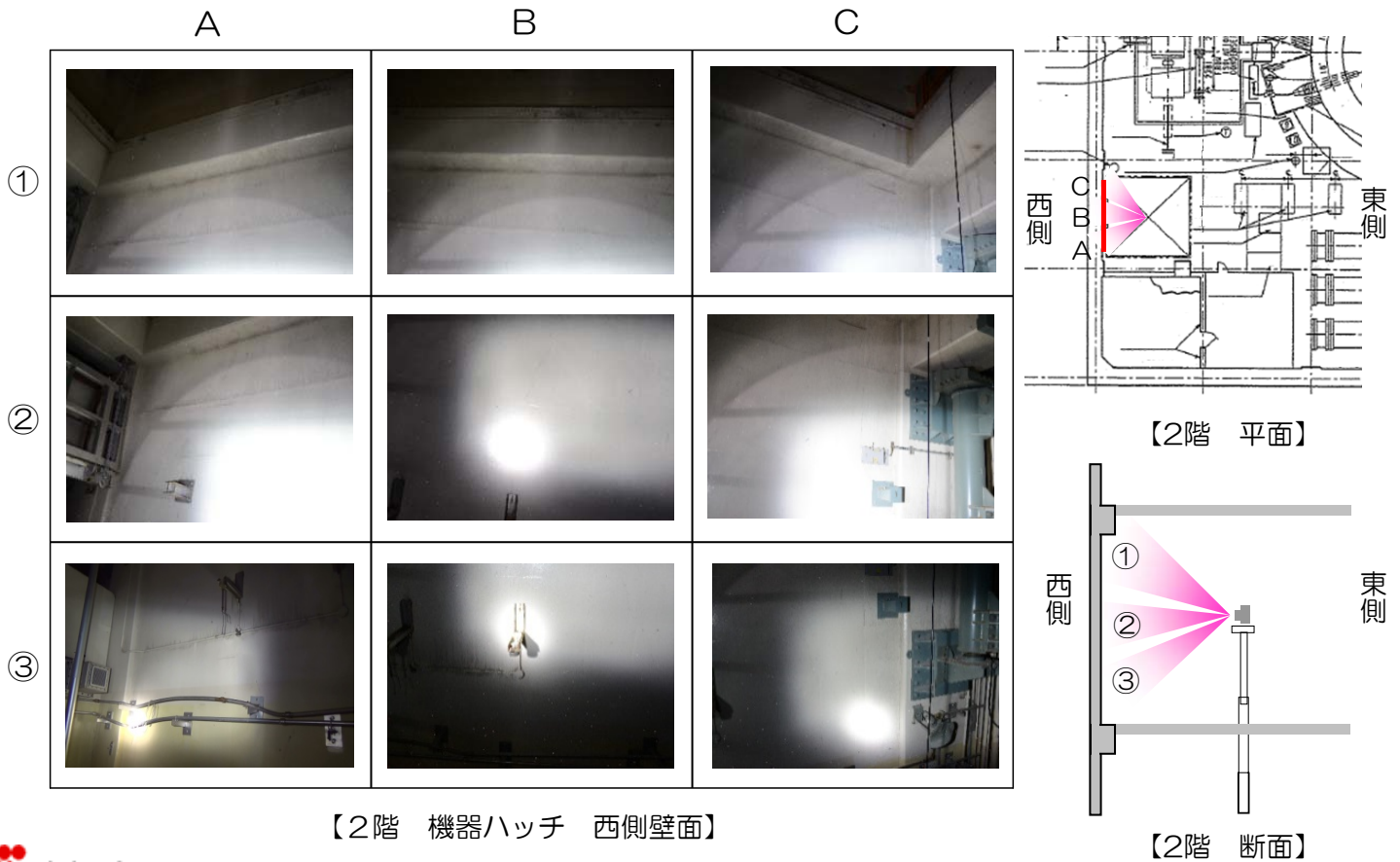
### 3.撮影結果報告（4階）



### 3.撮影結果報告（3階）



### 3.撮影結果報告（2階）



### 4.まとめ

- ・各階の壁面を撮影したところ、大きな損傷は見られなかった。
- ・今後は、今回の調査結果を耐震安全性評価に反映する予定。

#### <参考> 使用済燃料プールからの燃料取り出し・燃料デブリ取り出しの計画（1号機）

