

福島第一免震重要棟環境改善対策の概要・効果

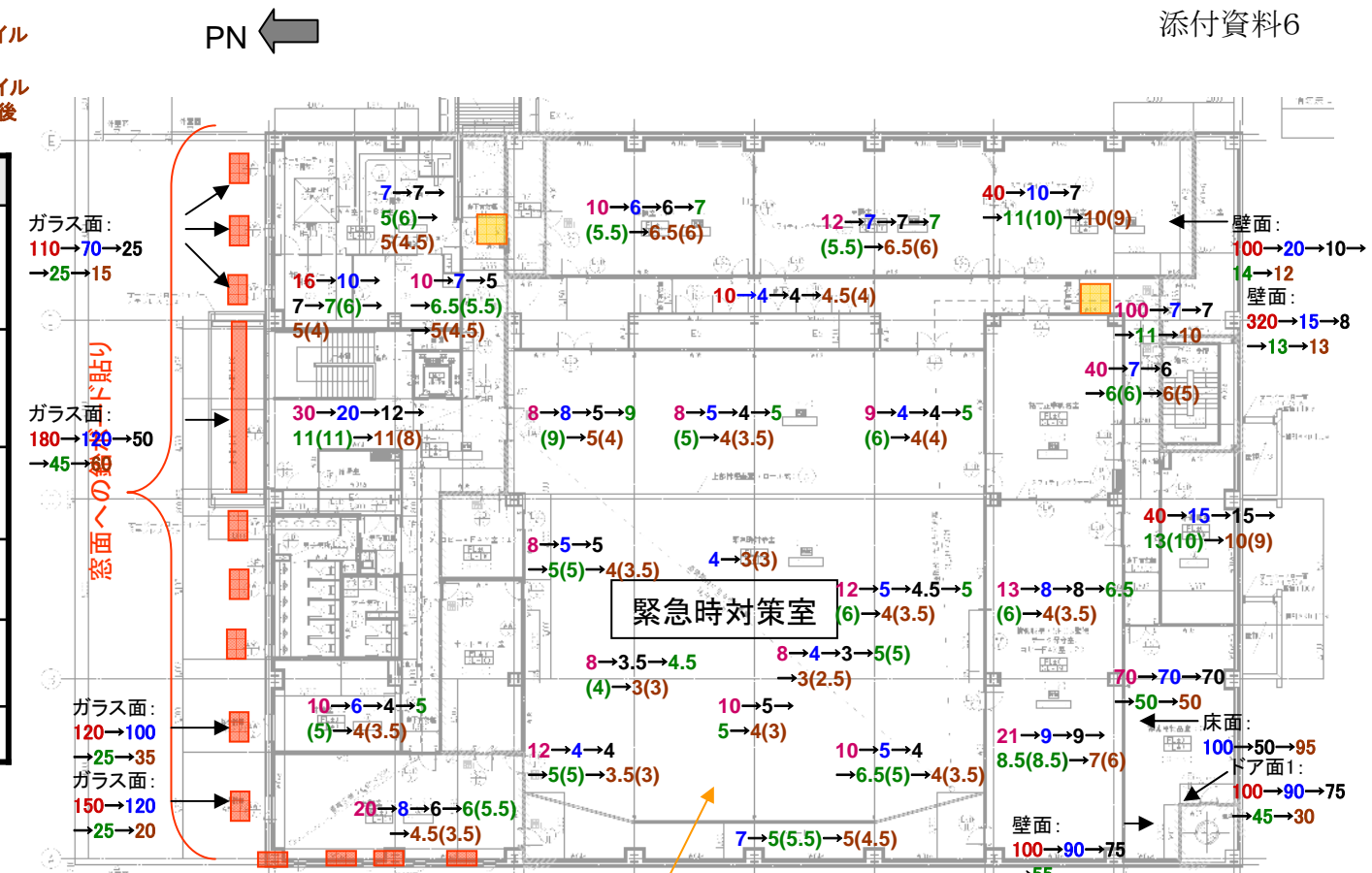
■免震重要棟内の汚染防止・線量低減作業

作業内容	目的	本店サポート	測定日					
			3/25	26	27	28	4/1	4/8
① 出入り管理スペース用ユニットハウス設置 (室内難燃シート目張り養生・チャコールフィルタ付 空調機2台設置)	出入管理スペースの拡大			済				
② 本設チャコールフィルタの交換	汚染物質除去機能の確保	フィルタの手配 (以降2週間毎取替用 フィルタ手配実施)		済				
③ 主要通路への床シート張り	汚染物質の飛散防止		~3/23		各班にて敷設			
④ 窓面への鉛ボード貼り	建物内の線量低減	作業の計画・資材手配・工事監理			済			
⑤ チャコールフィルタ付局所換気の設置 (ケーブル敷設)	汚染物質除去機能の向上	機材の手配調整等		済				
⑥ 床Pタイル貼り(タイルカーペット→Pタイル)※1	建物内の線量低減	4/1~4/8夜間工事監理						済

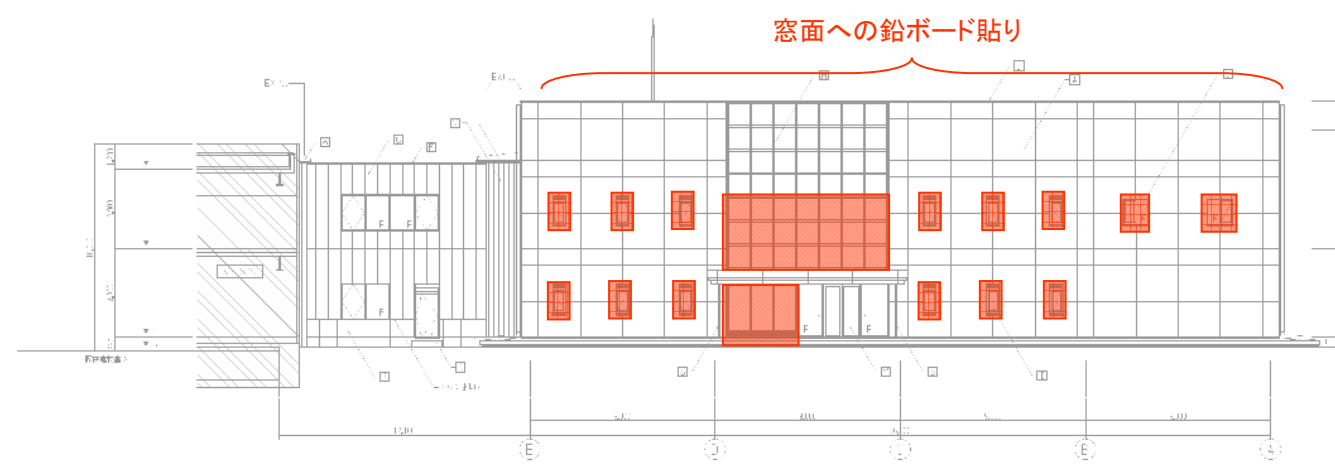
■免震重要棟におけるその他の環境改善作業

作業内容	目的
⑦ 上水・中水の確保	生活用水の確保
⑧ 浄化槽・汚水槽の復旧	衛生環境の維持

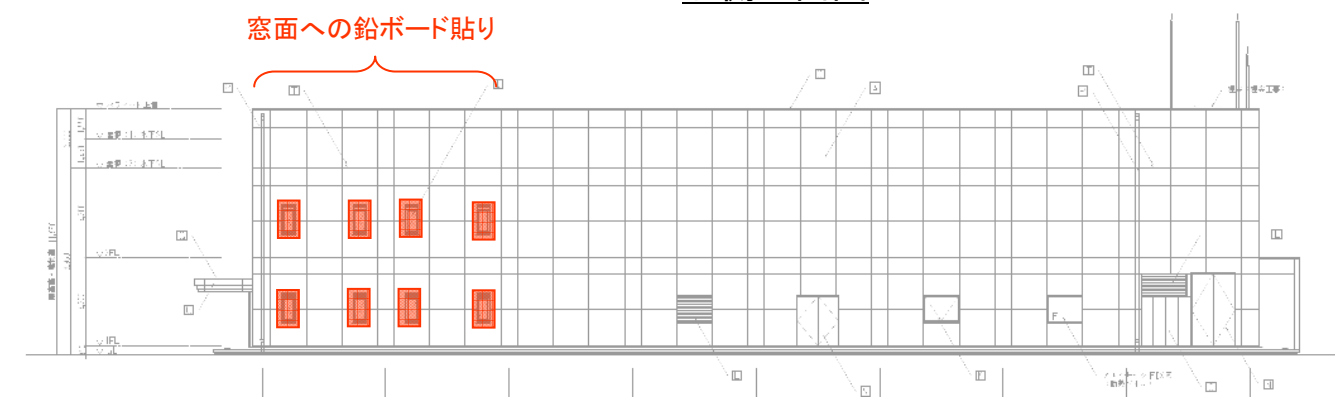
測定日
 RIフィルタ効果
 鉛ボード効果
 床タイル張替前
 床タイル張替後



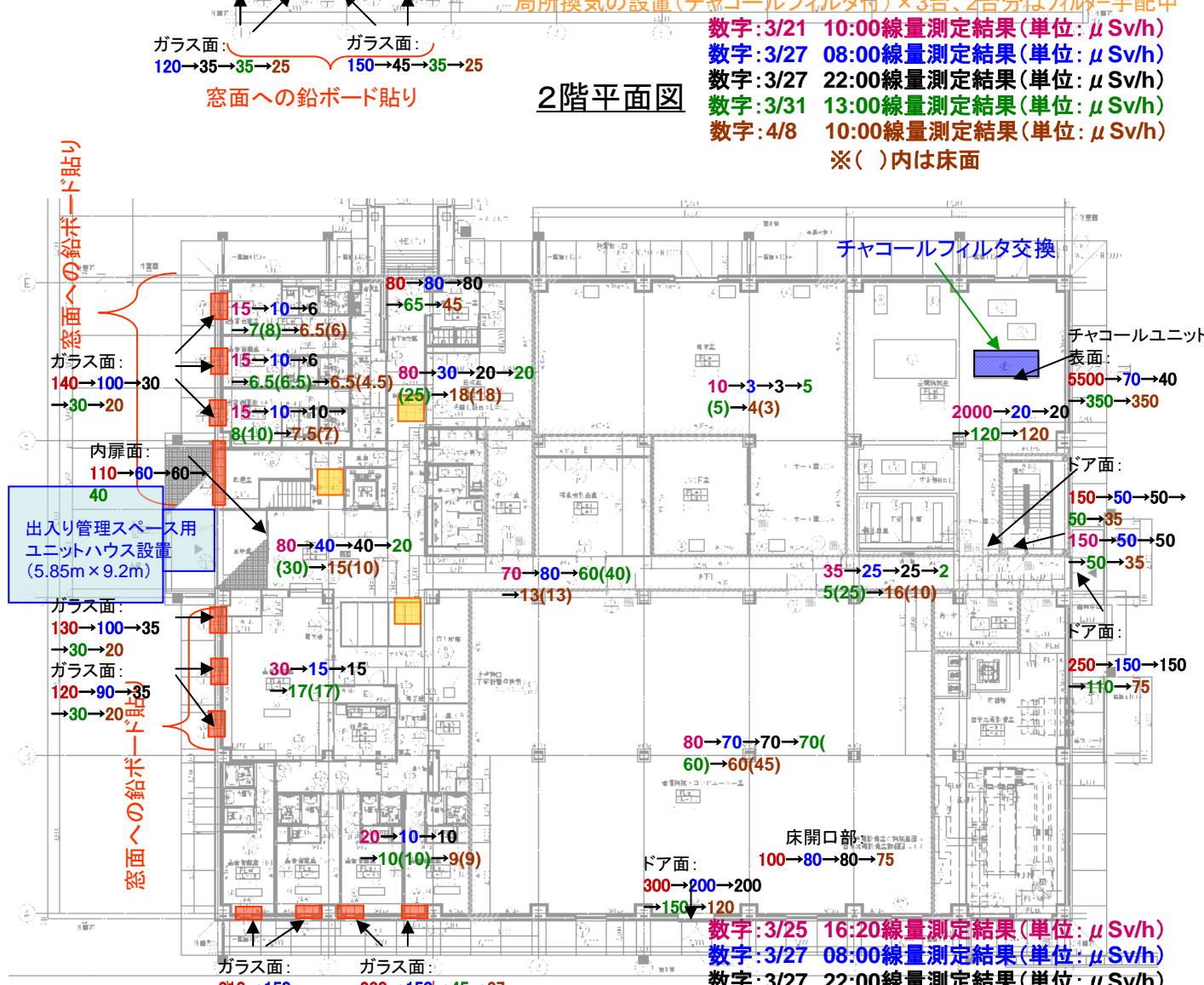
2階平面図



北側立面図



東側立面図



1階平面図