

石綿飛散防止対策等の 取組みについて

岸和田市 市民環境部環境保全課

岸和田市市民環境部環境保全課の取組み

■解体工事現場への立入検査

→関係部局と連携したパトロール

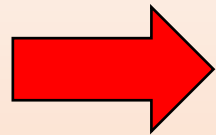
→通報等に基づく現場確認

→**アスベスト除去作業における養生検査**

令和5年度

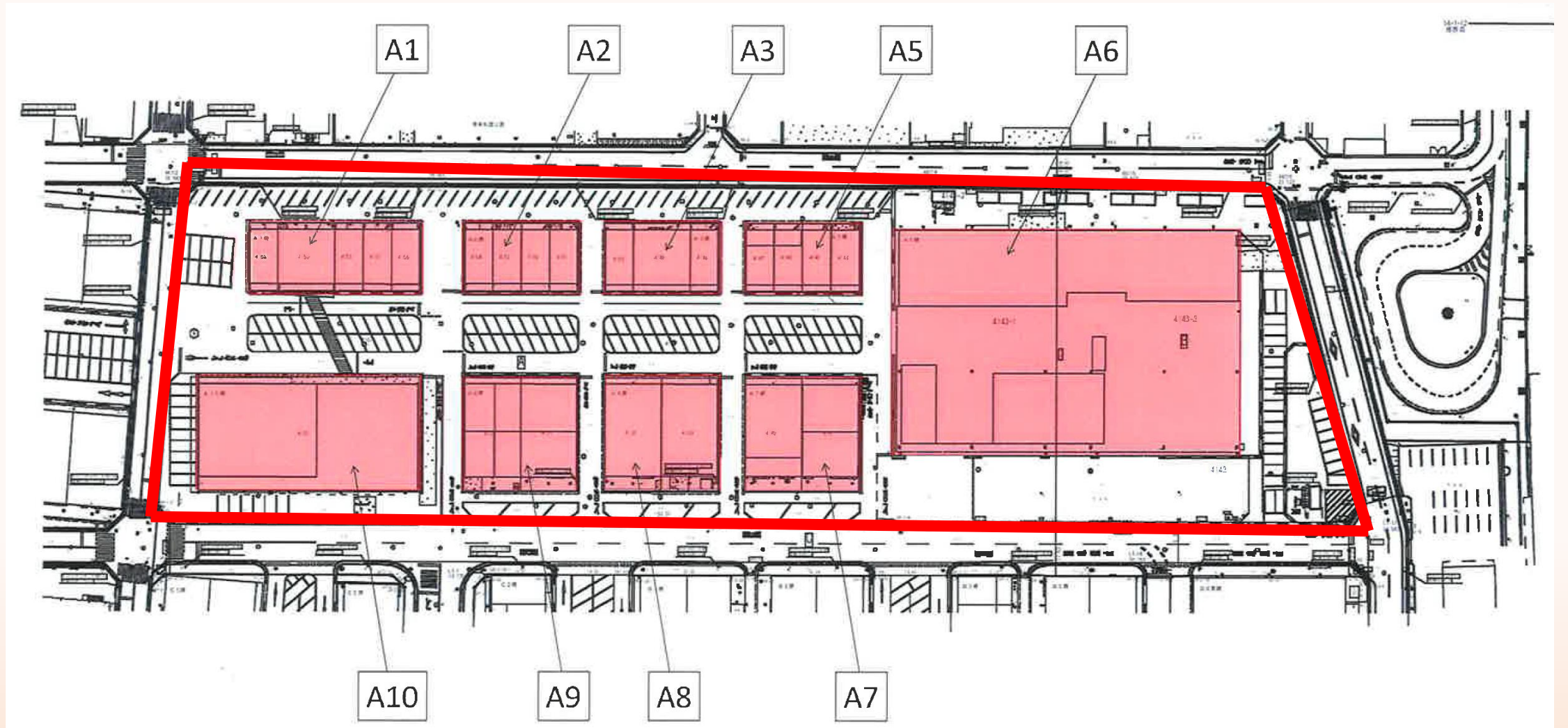
大気汚染防止法に基づく特定粉じん排出作業届
→ **6件**

大阪府生活環境の保全等に関する条例に基づく特定
粉じん排出作業届
→ **13件**



養生検査を実施

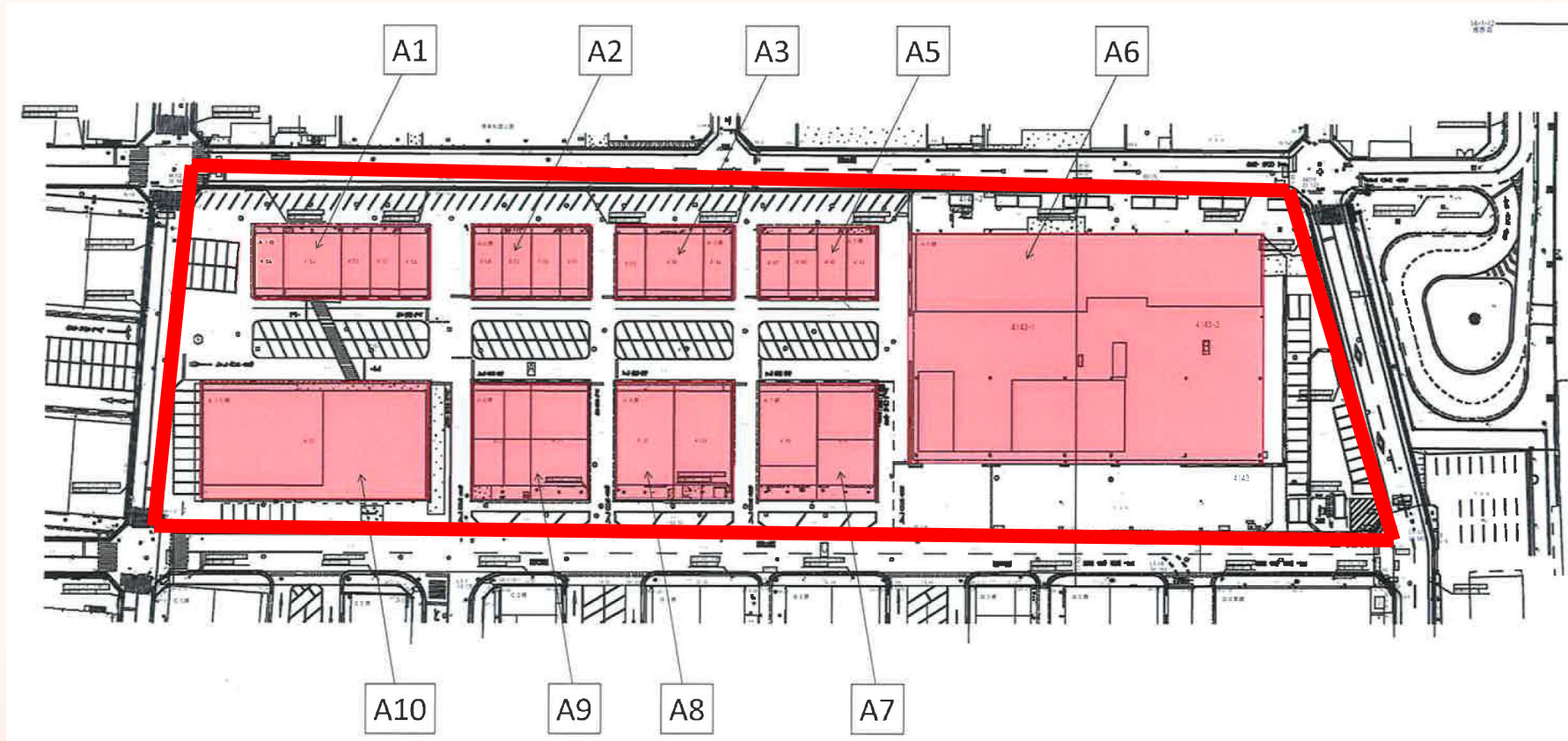
養生検査の事例



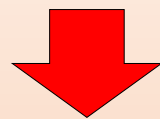
— : フェンス

⇒各棟にレベル1（吹付材）が含まれている

養生検査の事例

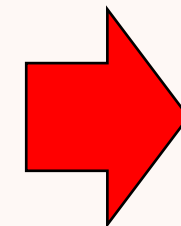
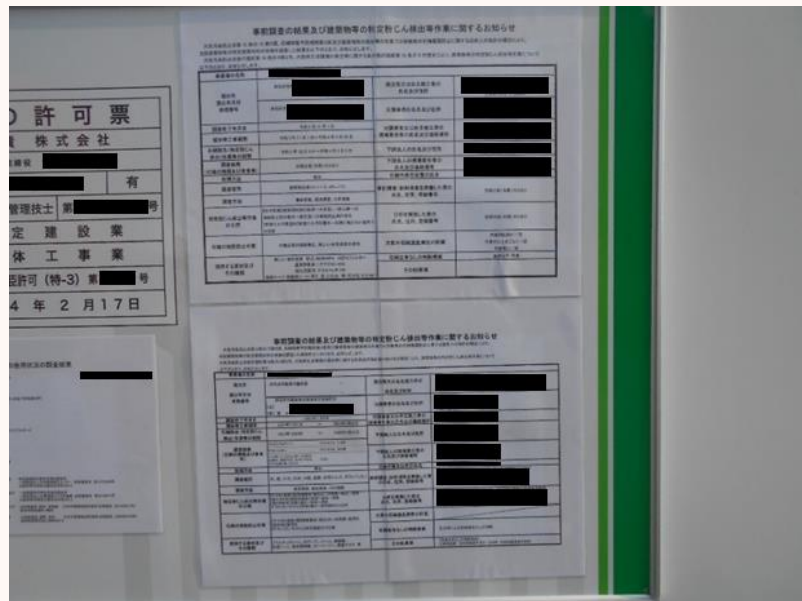


工程：1棟ごとに負圧隔離養生後、アスベスト除去作業

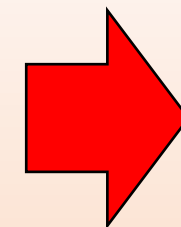


養生が完了した棟を順に養生検査実施

養生検査時の確認事項

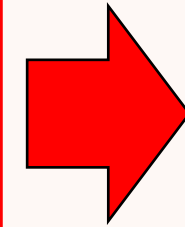
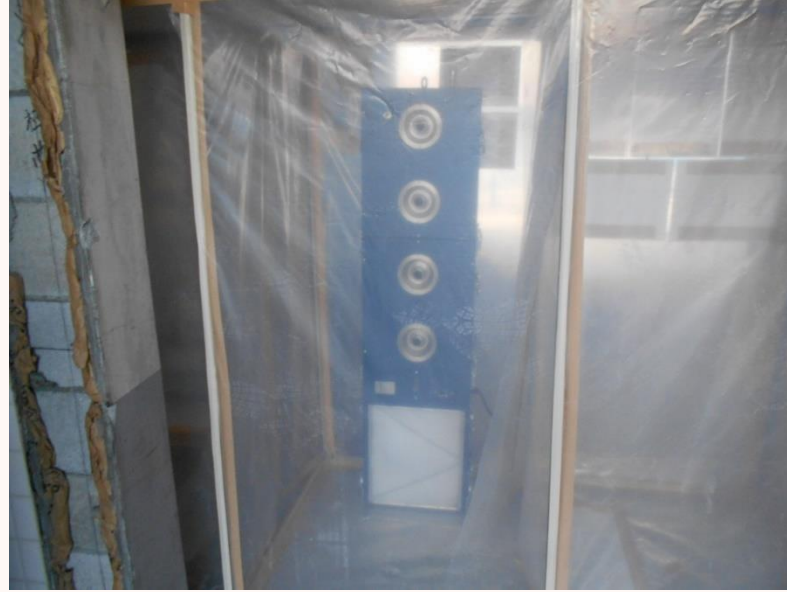


事前調査結果及び
作業内容等の掲示

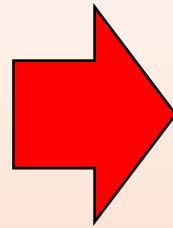


必要な資材、薬液

養生検査時の確認事項

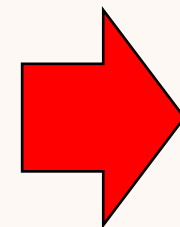


前室についての確認

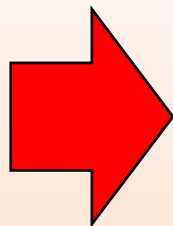


エアシャワーの設置
前室、作業場所の
負圧確認

養生検査時の確認事項

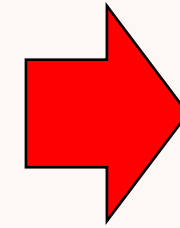


作業場所の養生確認



隙間等が見られた場合は直ちに是正指導

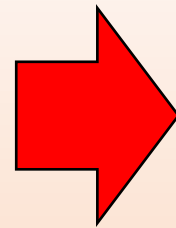
養生検査時の確認事項



排気口の確認

機種番号: / 集じん・排気装置始業前点検表 保管期間40年
 フィルタ: / 1.0μm・HEPA 現場名 _____ 2023年 〇月 〇日 株式会社 _____

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	備考			
倉に異常はないか																																			
送り場所から空気が漏れていないか																																			
給電スイッチに異常はないか																																			
吸引部(1次フィルター) フィルターの破損箇所はないか																																			
吸引部(2次フィルター) フィルターが劣化していないか																																			
設置場所の養生との密着はないか																																			
機械が正常に作動するか (運転時の目視の確認)																																			
プレフィルター交換/目安1.5時間毎																																			
2次フィルター交換/目安3.5時間毎																																			
負圧稼働時間(〇 時間)																																			稼働時間 〇時間
HEPAフィルターの交換																																			
施工区																																			
点検者																																			

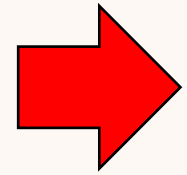


排気装置についての点検表

※ 正常なら○、異常箇所は×を書き込むこと。
 ※ 異常あつた場合は、直ちに交換・修理を行い点検後使用する事。
 ※ フィルターを交換した場合は○を記入する事。
 ※ 点検は、作業開始前に行う事。
 ※ 負圧稼働を定時で行うこと

フィルター類の交換時期
 1. プレフィルターは毎日交換。
 2. 2次フィルターは目視にて汚れている時は即座交換。
 3. HEPAフィルターは500時間毎で交換(1日の稼働時間を10時間と計算)
 又は、差圧管理による。-9Pa以上の場合一次フィルターを交換後二次フィルターを交換後差圧が下がらない場合交換

アスベストを飛散させないために



作業前の確実な養生を確認することが必要