

第60回 静岡県公衆衛生研究会 発表

石綿事前調査結果報告制度 における取組事例

～建設リサイクル法の届出台帳との突合～

中部健康福祉センター環境課

小澤匡宏、勝沢めぐみ、堀池利行

石綿(アスベスト)とは

- ・ 天然の繊維状鉱物
- ・ 耐久性・耐熱性等に優れ、安価
- ・ 石綿を吸入すると長い潜伏期間を経て肺がんなどを発症
- ・ H 1 8 . 9 . 1 から使用も製造も禁止
- ・ **吹付けアスベスト等の使用建築物の解体工事**
 - ⇒ **R 1 0 年頃がピーク** (H 2 5 年時の約 2 倍と推計)

大気汚染防止法の改正

- ・一定規模以上の解体・改修工事を行う施工業者（元請業者）は、石綿含有の有無に関わらず、**石綿の事前調査結果**を都道府県等に**報告する制度**が義務化（R4.4.1施行）

工事の種類	規模の基準
建築物の解体工事	床面積の合計 80㎡以上
建築物の改造・補修工事(リフォーム等)	請負代金の額 100万円以上
工作物の解体・改造・補修工事	請負代金の額 100万円以上

- ・原則、**電子システム**「石綿事前調査結果報告システム」から報告（パソコン等から24時間オンライン化）

石綿事前調査結果報告システムの事務

- 県の業務：報告内容の確認、立入検査

システム画面

検索結果：4469 件中 1 - 100 件表示

申請書ダウンロード：

ダウンロード

既読・未読切り替え：

既読

未読

<前へ

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

次へ>

<input checked="" type="checkbox"/>	既読/未読	申請日	申請番号	工事の実施期間	事業者の名称	工事現場の住所	新築工事の着工日	詳細表示
<input type="checkbox"/>	未読	2023/12/28	2300776395	2025/01/09 ~ 2025/02/28		静岡県牧之原市	不明	詳細
<input type="checkbox"/>	未読	2023/12/28	2300776246	2024/01/15 ~ 2024/02/15		静岡県島田市	1970/04/01	詳細
<input type="checkbox"/>	未読	2023/12/28	2300776140	2024/01/15 ~ 2024/02/07		静岡県藤枝市	不明	詳細
<input type="checkbox"/>	既読	2023/12/28	2300776115	2024/01/10 ~ 2024/02/09		静岡県榛原郡	不明	詳細

石綿事前調査結果報告システムの確認方法

- 1週間に1回（50件程度/週）
- システムの入力項目が多く、全ての確認は困難
 - ⇒ 静岡県では重要項目のみを確認するルール化

工夫1 ⇒ 確認項目を絞るため、
表計算ソフトで**確認用のシート**を作成

- 石綿システムから出力したCSVデータを確認用シートに貼り付け、効率的にチェック

(ダウンロードCSVファイル)

136項目のデータ

ステータス	申請番号	申請日	元方(元請)事業者の名称	元方(元請)事業者の住所	元方(元請)事業者の代表者の氏名	元方(元請)事業者の電話番号	解体等工事の発注者の氏名	解体等工事の発注者の住所	解体等工事の発注者の代表者の氏名	解体等工事の場所	解体等工事の名称	解体等工事の概要	解体等工事の期間開始	解体等工事の期間終了	建築物などの設置の工事に着手した年月日	建築物等の概要-耐火	建物の構造
申請済み	2.3E+09	#####	〇〇静岡	静岡県静岡	〇〇太郎	5.42E+08	〇〇	静岡県藤枝市藤岡	静岡県	浴室、	改修工事	#####	#####	1980/7/14	その他	S造	
申請済み	2.3E+09	#####	〇〇静岡	静岡県静岡	〇〇太郎	5.34E+08	〇〇	静岡県藤枝市南駿	静岡県	家屋解	2階建	#####	#####			S造	
申請済み	2.3E+09	#####	〇〇リフ	東京都千代	〇〇太郎	5.47E+08	〇〇	静岡県焼津市病	静岡県	改修工	リフォー	#####	#####		耐火	RC	
申請済み	2.3E+09	#####	〇〇東海	静岡県浜	〇〇太郎	5.46E+08	〇〇	静岡県島田市南	静岡県	全面改	リフォー	#####	#####		耐火	RC	
申請済み	2.3E+09	#####	〇〇東海	静岡県浜	〇〇太郎	6.66E+08	〇〇	静岡県島田市旭	静岡県	改修工	外壁塗	#####	#####	1981/9/1	その他	木	



(確認用シートに貼り付け)

静岡県で確認する項目に限定

13項目

ステータス	申請番号	申請日	元請事業者の名称	元請事業者の代表者の氏名	解体等工事の場所	解体等工事の実施の期間開始	解体等工事の実施の期間終了	建築物などの設置の工事に着手した年月日	特定粉じん排出等作業の開始時期	書面による調査及び目視による調査を行った者		
										氏名	講習実施機関名称	登録区分
申請済み	230061----	2023/10/22	〇〇静岡株式会社	〇〇太郎	静岡県藤枝市藤岡〇-〇	2023/11/9	2023/11/30	1993/10/19	2023年11月	〇〇〇〇	一般社団法人〇〇環境機構	一戸建て等
申請済み	230062----	2023/10/21	〇〇静岡株式会社	〇〇太郎	静岡県藤枝市南駿河台〇〇	2023/11/10	2024/4/30	2012/12/28	2023年11月	〇〇〇〇	一般社団法人〇〇環境機構	一戸建て等
申請済み	230063----	2023/10/21	〇〇リフォーム株式会社	〇〇太郎	静岡県焼津市大村〇-〇	2023/12/8	2023/12/12	不明	2023年12月	〇〇〇〇	一般社団法人〇〇環境機構	一般
申請済み	230064----	2023/10/21	〇〇東海株式会社	〇〇太郎	静岡県島田市南〇-〇	2023/10/23	2023/10/30	2006/4/29	2023年10月	〇〇〇〇	一般社団法人〇〇環境機構	一戸建て等
申請済み	230065----	2023/10/21	〇〇東海株式会社	〇〇太郎	静岡県島田市旭〇丁目〇-〇	2023/10/23	2023/10/24	2016/6/26	2023年10月	〇〇〇〇	一般社団法人〇〇環境機構	一戸建て等

受付確認における事業者指導

- 電話による修正依頼 ⇒ 担当者に繋がるまで時間を要する

工夫2 ⇒ メール依頼に変更

工夫3 ⇒ パターン化できる指摘事項の**メール定型文**を作成
会計年度任用職員がメール文を作成

【結果】

- **事務量の短縮**（確認事務 2～3 日以上 ⇒ 半分以下へ短縮）

石綿事前調査結果報告システムの受付事務

- ・当初の予想：年間7000件以上

しかし・・・

制度施行の1年以上経過 ⇒ 予想件数の半数以下

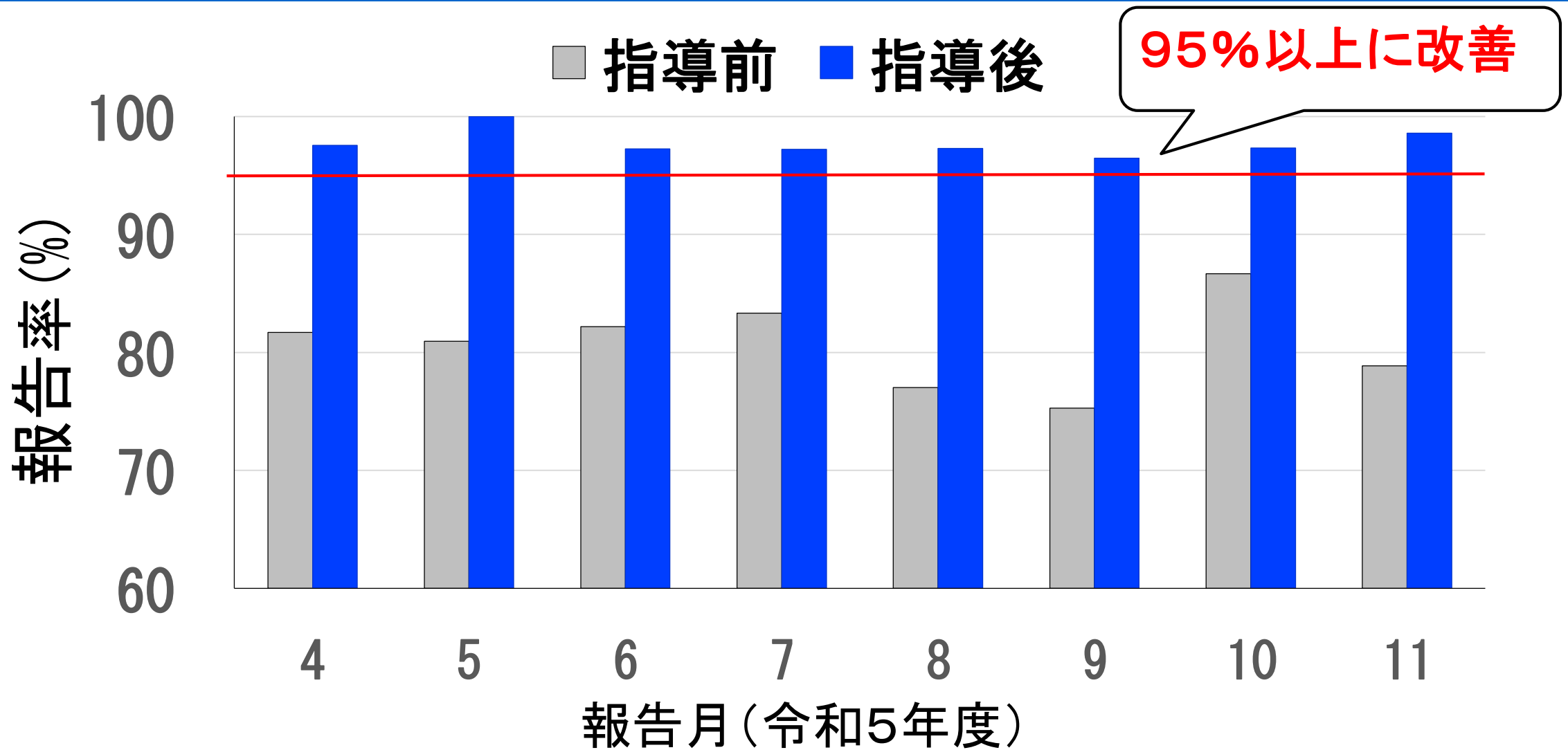
石綿事前調査結果報告 (中部健康福祉センター管内)	件数
当初の予想年間件数	7,000
令和4年度の報告件数	2,237

建設リサイクル法との突合 未報告者の把握

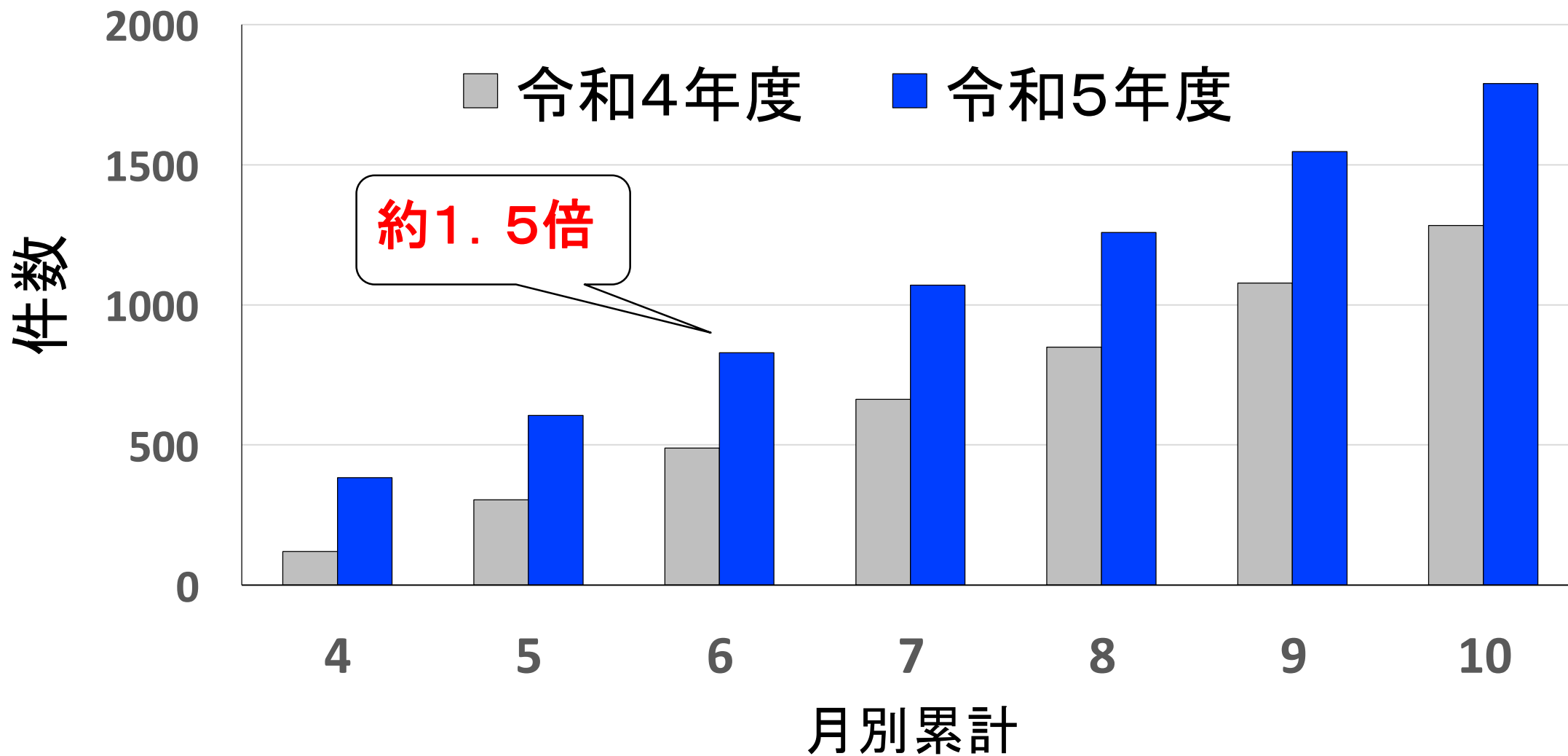
- 両法律の「工事の規模基準」が共通する「建築物の解体工事」と「建築物の修繕・模様替等工事」の一部で突合作業

法律	大気汚染防止法	建設リサイクル法
工事の種類	規模の基準	
建築物の解体工事	床面積の合計 80㎡以上	
建築物の新築・増築工事	—	床面積の合計 500㎡以上
建築物の修繕・模様替等工事 (リフォーム等)	請負代金の額 100万円以上	請負代金の額 1億円以上
建築物以外の工作物の工事 (土木工事等)	請負代金の額 100万円以上 <u>(対象工事の限定あり)</u>	請負代金の額 500万円以上

結果1 建設リサイクル法との突合



結果 2 石綿事前調査結果報告件数



改善のまとめ

1 石綿システムでの受付事務の効率化

- ・ 確認項目を絞るため、表計算ソフトで確認用シートを作成
- ・ メール連絡を徹底。メール定型文を作成して指導

事務作業に係る時間が半減！！

2 建設リサイクル法との突合（未報告者の把握）

- ・ 石綿事前調査結果報告率 指導前：70～80%

指導後：95%以上に改善！！

課題・考察

未報告事業者の多くは、小規模事業者

⇒ **小規模事業者**への周知が必要

リフォーム工事は建り法の届出対象が異なり、突合困難

⇒ **リフォーム業者**への周知・指導方法の検討が必要

石綿事前調査結果の報告件数は前年度の約1.5倍に増加

⇒ **建り法の届出状況との突合は効果的な取組方法**