

## 積水メディカル（株）の第1実験棟における 床下汚染の確認について

### 1 発生場所

積水メディカル株式会社 創薬支援センター（東海村）  
第1実験棟 1階 床下（非管理区域）

### 2 状況

- 昨日（8/4）15時41分頃、施設の解体に向けた作業を進めている第1実験棟1階の床下において、放射性物質を含む廃液を送る排水管の調査を行っていたところ、排水管の破断（2か所）が確認され、同日17時43分に県に連絡があった。
- 県としては、直ちに当該建屋周辺を含む汚染検査の実施を要請した。
- その結果、1か所の破断部において、その下部に位置する土壌から有意な放射能が検出された旨、本日（8/5）15時08分に同社から報告があった。

#### 【検出された核種及び放射能濃度】

$^3\text{H}$ と $^{14}\text{C}$ の合算値 : 0.349 Bq/cm<sup>2</sup>

※検出限界値 : 0.009 Bq/cm<sup>2</sup>

- 現時点において、建屋周辺の空間線量率及び土壌表面の汚染検査並びに敷地内の地下水の測定において有意値は認められていないが、同社は、今後、詳細な土壌分析等を行い、評価をしていくこととしている。
- なお、第1実験棟は、令和2年3月以降使用されておらず、当該排水管は通水がないため、事象の進展はない。
- 本件については、放射性同位元素等規制法及び原子力安全協定に基づく報告事象に該当する。

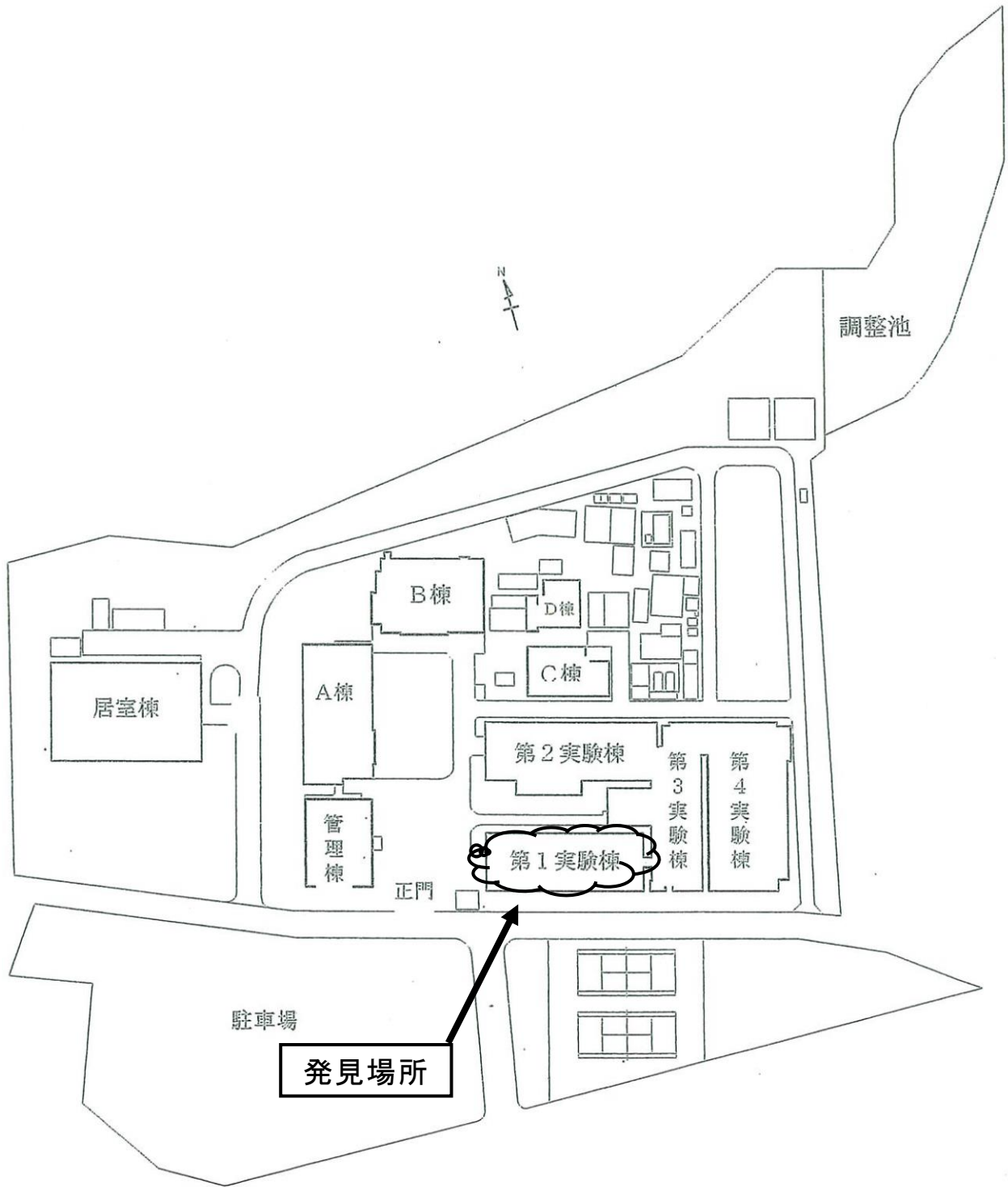
### 3 人の汚染・被ばく

なし

#### 【添付資料】

積水メディカル株式会社 創薬支援センター 施設配置図

問合せ先 ; 原子力安全対策課  
担当 ; 宮崎、山口  
内線 ; 2011、2915  
外線直通 ; 301-2916



尺度 1/1500

積水メディカル株式会社 創薬支援センター 施設配置図