

令和2年10月7日  
防災・危機管理部原子力安全対策課

## 原子力機構原子力科学研究所 FNS棟における 火災について（速報）

### 1 発災日時

令和2年10月7日（水） 16時30分頃  
※公設消防の火災判断時刻 18時05分  
県への第一報 18時17分（電話）

### 2 発災場所

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構  
原子力科学研究所FNS棟消火栓ポンプ室（非管理区域）

### 3 状況

(1) 本日（10/7）、FNS棟消火栓ポンプ室において、原子力機構年間請負作業員が、消火栓呼水槽の補修のためパーツクリーナー液を吹き付け、その後ヒートガンを用いて塗布面を乾燥させていたところ、16時30分頃、小規模な爆発が発生しました。消火の必要はなかったとのことです。

また、この火災に伴い、同作業員1名が軽度の火傷をしております。

原子力機構は、17時19分、公設消防へ通報し、18時00分、公設消防により鎮火が確認されました。

原子力事業所敷地内における火災は、原子力安全協定に基づく事故・故障等に該当するため、情報提供します。

- (2) 放射性物質の漏えい； なし
- (3) 環境への影響； なし
- (4) 人の汚染・被ばく； なし

### 4 原因； 調査中

#### 【添付資料】

- 図1 原子力科学研究所 施設配置図
- 図2 FNS棟 平面図

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

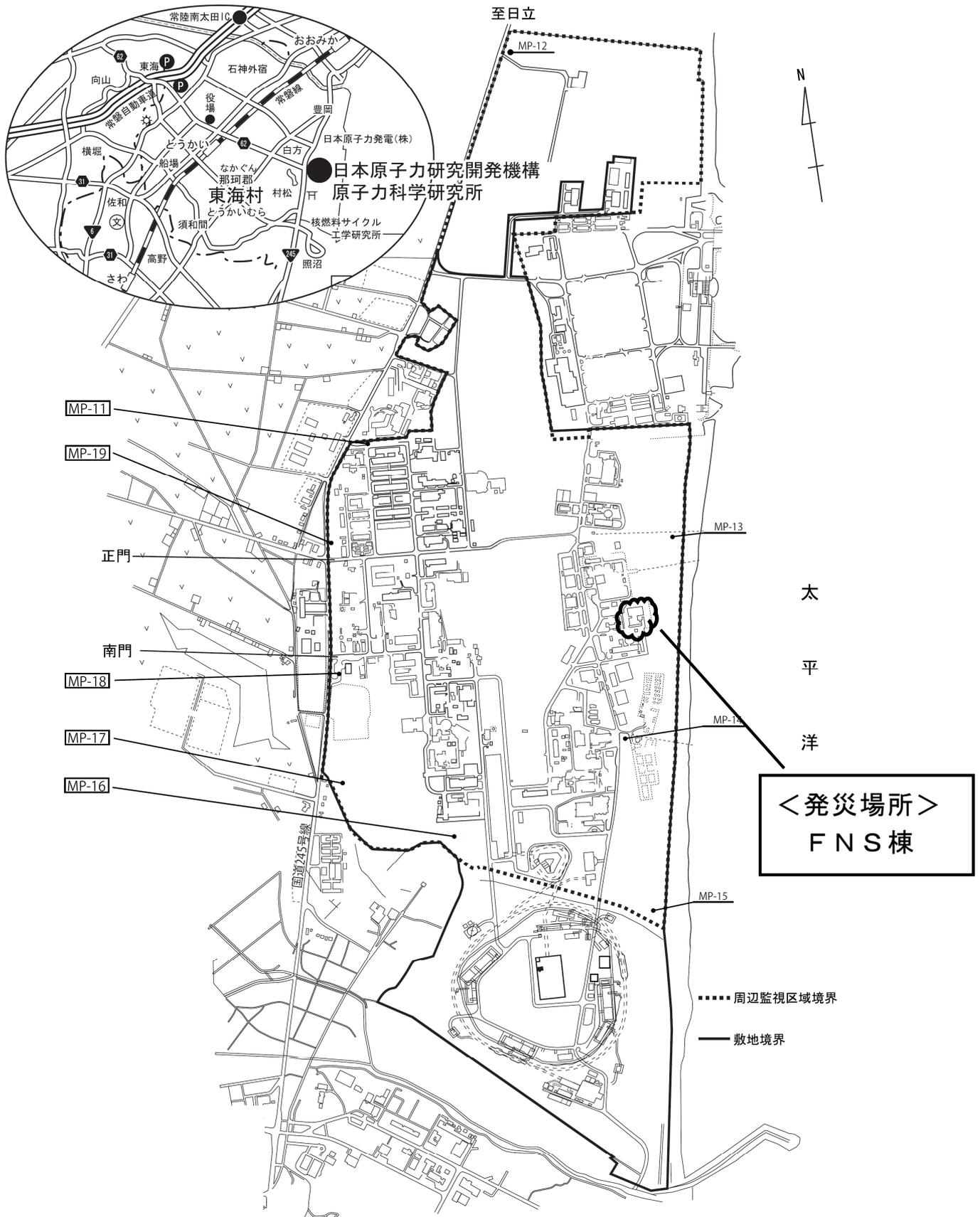


図 1 原子力科学研究所 施設配置図

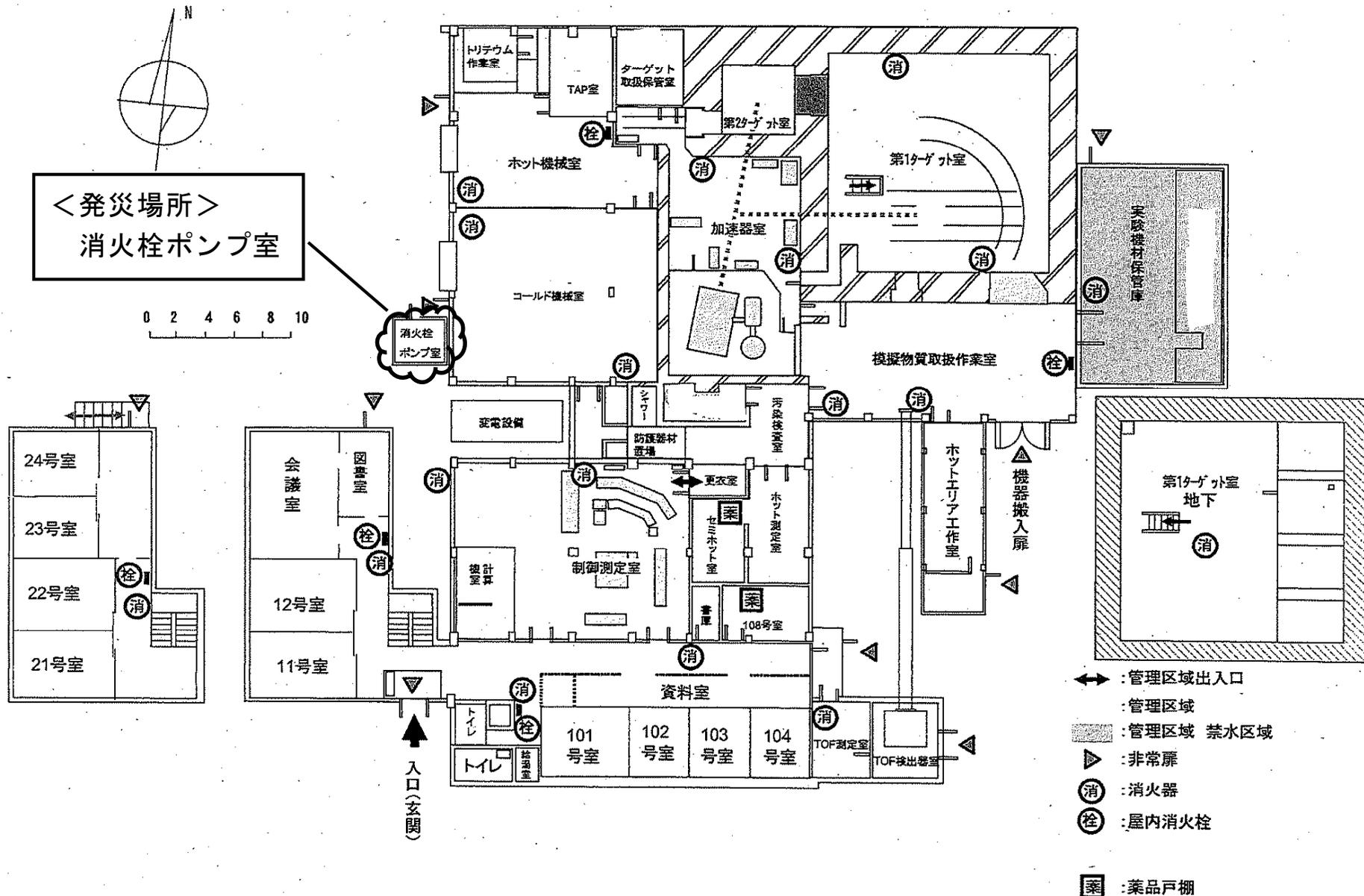


図2 FNS棟 平面図