

2 階

原子力災害合同対策協議会の設置スペースであり、全体会議の開催のほか、関係機関から参集した要員で構成する各機能班や緊急時モニタリングセンター（EMC）の活動のためのスペースを確保しています。

関係機関災害対策事務室

原子力災害合同対策協議会をサポートするため北海道原子力防災センターに参集した関係機関の職員で構成する「総括班」、「広報班」、「医療班」、「放射線班」、「プラントチーム」、「実動対処班」、「住民安全班」及び「運営支援班」が設けられるほか、緊急時には、国が緊急時モニタリングセンター（EMC）を設置し、緊急時モニタリング活動を統括することとなり、これらの班等が活動するための部屋です。

また、この部屋には、ERSS（緊急時対策支援システム※）やテレビ会議システムを設置し、緊急事態応急対策を迅速かつ円滑に進めることとしています。

※ERSS：原子力発電所から送られてくる情報を基に発電所の状態を把握し、事故の進展を予測するシステム



室名	面積(m ²)
全体会議室	103.77
各機能班室	731.76
会議室-1	59.13
会議室-2	40.53
道現地本部室	32.98
個室-1	13.89
個室-2	11.90
システム機械室	37.47
TV機械室	49.14
その他	98.43
合計	1,179.00

全体会議室

原子力災害時に北海道原子力防災センターに参集した各関係機関の職員が集まり、緊急事態対応方針の確認や事故状況、モニタリング情報等の報告など関係機関相互の情報共有を目的とした全体会議を開催するためのスペースです。

また、このスペースには、テレビ会議システム(画面)やモニタリング情報等さまざまなデータを表示するための大型表示装置が設置されています。

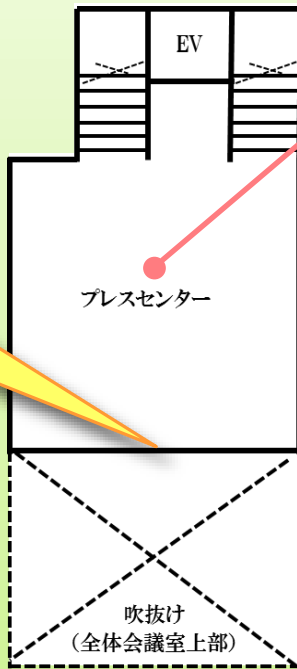


3 階

記者会見を行うプレスセンターを配置しています。



プレスセンターから全体会議室を見ることができます。



プレスセンター

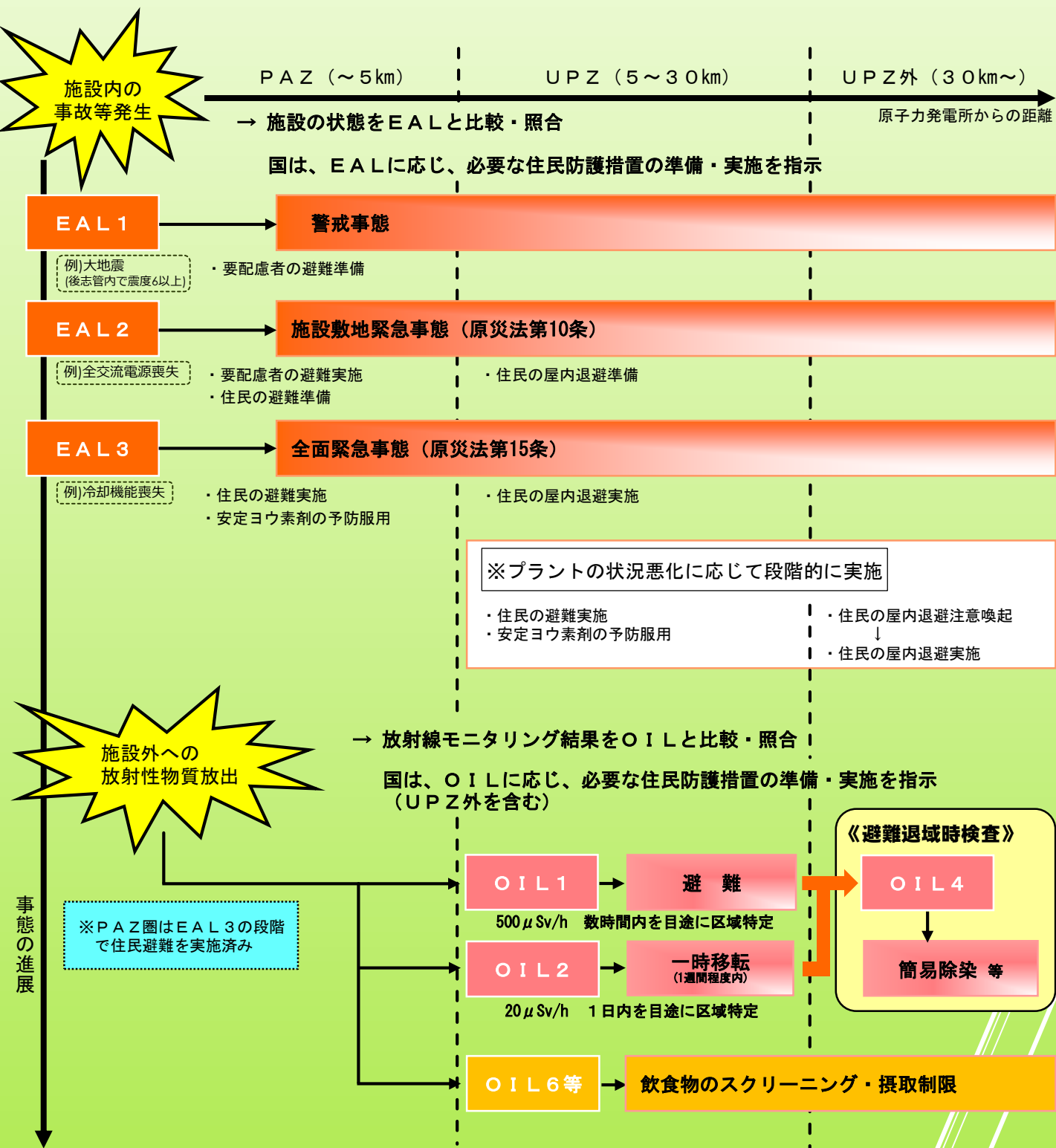
原子力災害の状況や緊急事態応急対策の実施状況等について説明を行うため記者会見等を行うスペースです。

室名	面積(m ²)
プレスセンター	157.65
その他	104.85
合計	262.50

《参考》原子力災害対策重点区域



《参考》緊急時における防護措置の概要



【EAL (オンサイトのプラント状態等に基づく緊急事態判断基準)】

- ・緊急事態の初期対応段階を3つに区分。各区分に応じた防護措置を実施

【OIL (オフサイトの放射線量率等に基づく防護措置実施基準)】

- ・防護措置の判断基準となる空間放射線量率等の各数値に該当した際に防護措置を実施

避難・・・空間放射線量率が高い又は高くなるおそれのある地点から速やかに離れるため緊急で実施
一時移転・・・緊急の避難が必要な場合と比較して空間放射線量率は低い地域であるが、一定期間 (1週間程度) のうちに当該地域から離れるため実施

施設概要

竣工	平成27年3月
所在地	共和町南幌似 (泊原発から直線約10km・標高50m)
構造	鉄筋コンクリート造 3階建て (基礎免震構造)
延べ床面積	2,695.75㎡
駐車場	約120台
整備費	約20億円(※) (通信設備等の国整備分を除く。)

※整備費内訳 … 土地取得費 約8百万円、調査設計費 約49百万円、工事費 約19億24百万円

福島第一原発事故の教訓などを踏まえ、新施設を建設しました。

基礎免震構造

1階の床下に免震層を設け、建物と地盤を絶縁し、地震時の建物の揺れを最小限に抑えます。



ヘリポートの設置

緊急時には構内駐車場をヘリポートとして活用します。



非常用電源装置の設置

災害時における機能維持のための非常用電源装置(燃料7日分)を整備しています。



自然エネルギーの活用

太陽光発電システムを設置し、施設内の電気の一部として活用します。



■ 北海道原子力防災センター 〒048-2202 岩内郡共和町南幌似141-1

お問い合わせ先：原子力規制委員会原子力規制庁泊原子力規制事務所 TEL : (0135) 〇〇-〇〇〇〇
 北海道原子力環境センター総務課 FAX: (0135) 〇〇-〇〇〇〇
 (住所：岩内郡共和町宮丘261-1) TEL : (0135) 74-3131
 FAX: (0135) 74-3135



《北海道原子力環境センター》

北海道原子力環境センターは、北海道電力(株)泊発電所周辺地域の住民の方々の健康を守り環境を保全するため、環境放射線の監視や、温排水の環境モニタリングを行っているほか、地域の産業に貢献する農業及び水産業の試験研究などを行っています。

泊発電所周辺の環境放射線モニタリングデータを公開しています。

→ <http://www.genshi.pref.hokkaido.jp/>