

# 原子力発電所周辺地域における防災対策の充実・強化

(原子力災害対策事業費補助金)

平成29年度補正予算  
一般会計

内閣府  
Cabinet Office, Government of Japan

100億円

## 事業の背景・内容

### ○事業の背景と必要性

東京電力福島第一原子力発電所事故において、要配慮者が十分な準備の無い中で、無理な避難を実施したために亡くなられたという重大な教訓を踏まえ、避難準備が整うまでの間、要配慮者等の被ばくのリスクを下げながら、安全に一時的な屋内退避を行うための施設等の整備を支援する。

さらに、万一の原子力災害時における避難経路の交通阻害要因の改善を図るべく、避難経路の状況等の調査研究を行う。

### ○事業の内容・実施項目

#### <放射線防護対策事業>

- ・ 概ね10km圏内の要配慮者等の屋内退避施設及び現地災害対策拠点施設への放射線防護対策
- ・ UPZ圏内の孤立化のおそれのある屋内退避施設及び原子力災害対策拠点病院への放射線防護対策
- ・ 代替オフサイトセンターの機能強化（非常用発電設備の整備等）

#### <避難経路充実強化等調査事業>

- ・ 地域防災計画に位置付けられた避難経路の具体化・充実化等の検討に係る調査研究事業

事業のスキーム

国

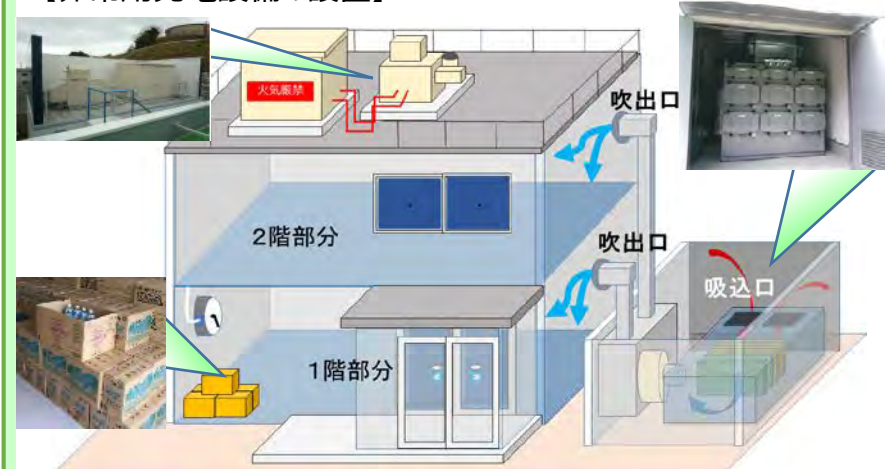
定額補助

立地道県等

## 放射線防護対策事業のイメージ

### 【非常用発電設備の設置】

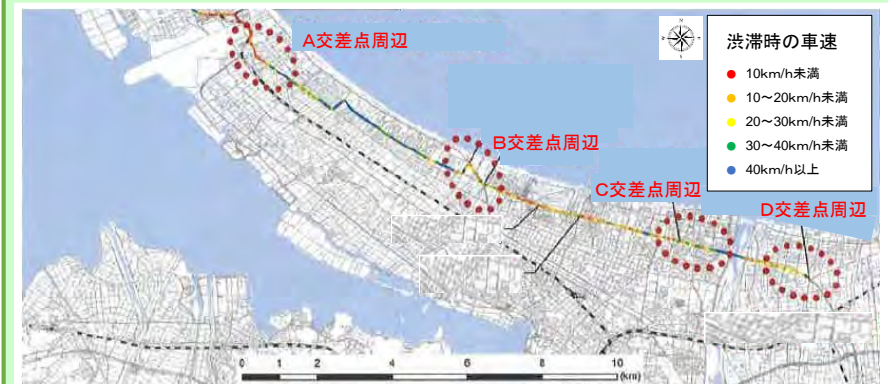
### 【陽圧化装置の設置】



### 【資機材・物資の整備】

### 【気密性・遮蔽性の確保】

## 避難経路充実強化等調査事業のイメージ



避難経路の実態調査や交通シミュレーション等を実施し、避難計画の実効性を検証するとともに、避難時の交通渋滞地点などの課題を特定し、その改善につなげるための調査研究を実施