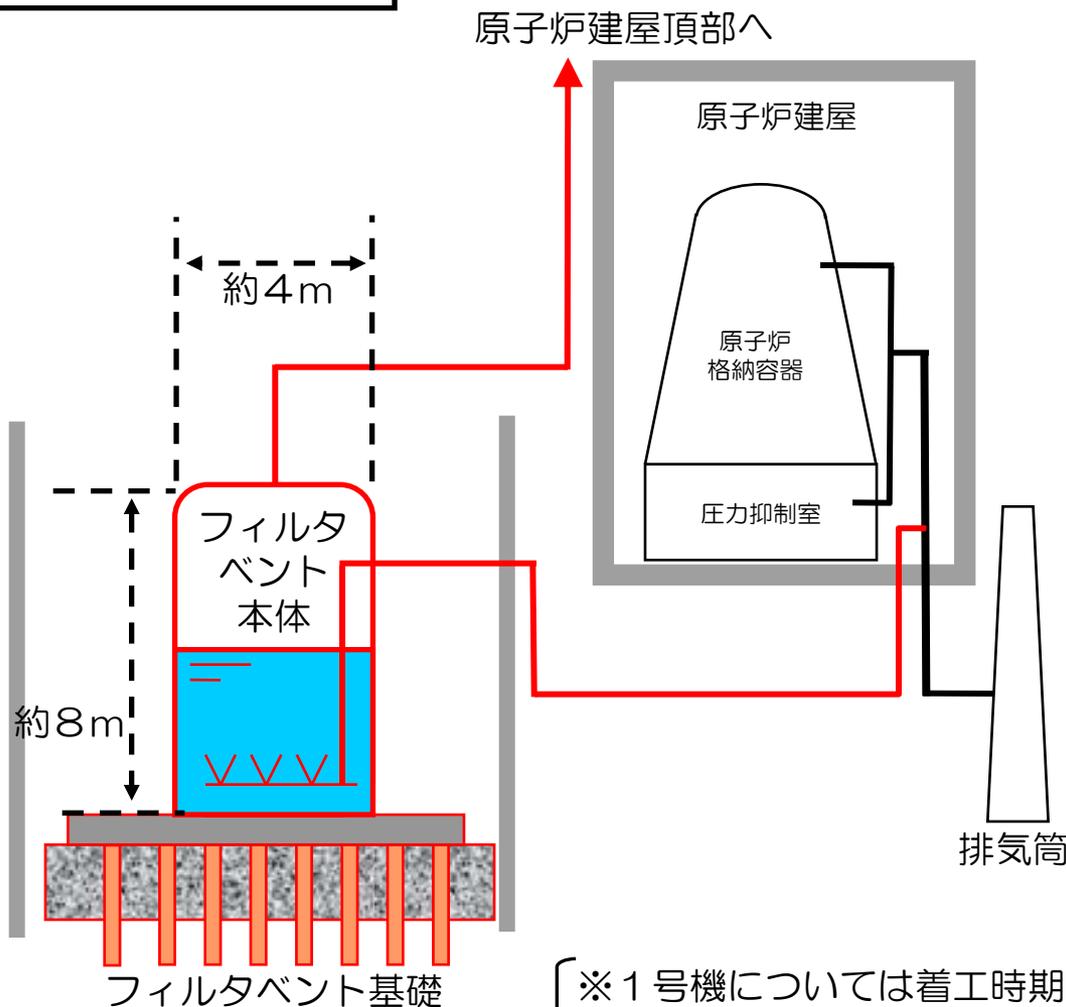


7号機フィルタバント設備の概要

7号機イメージ図



1. 目的

炉心損傷後の放射性物質放出を低減するために、フィルタバント設備を設置する。

2. 基礎工事着工時期

平成25年1月15日～

3. フィルタバント設備の概略

■フィルタバント本体の概略寸法

直径：約4m 高さ：約8m

■フィルタバント基礎の概略寸法

基礎の大きさ：幅約15m
×長さ約15m

基礎杭の深さ：約30m

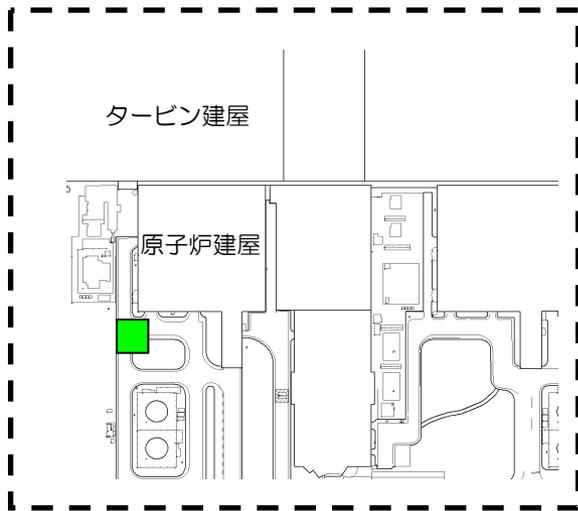
基礎杭の本数：24本

* 本設備はSsの地震動に耐える耐震安全性を確保。

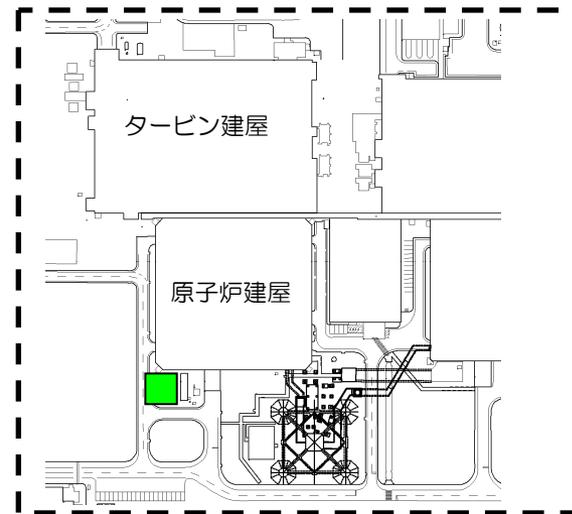
〔※1号機については着工時期を平成25年2月下旬に予定しており
基礎工事は地盤改良工法の採用を検討中。〕

フィルタベント設置箇所イメージ

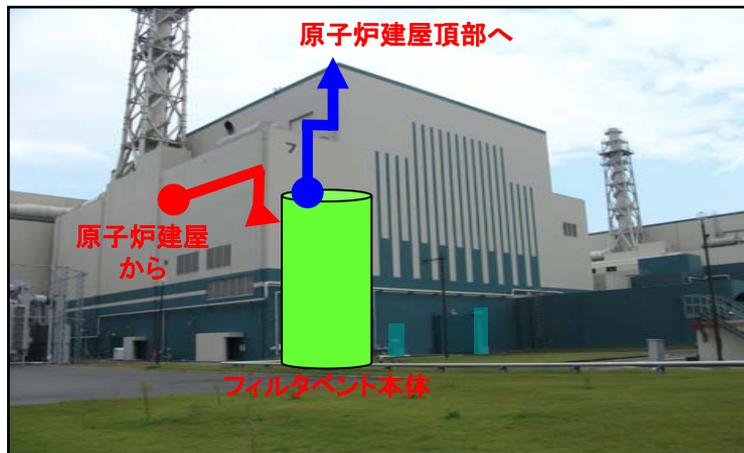
<7号機> 設置予定図



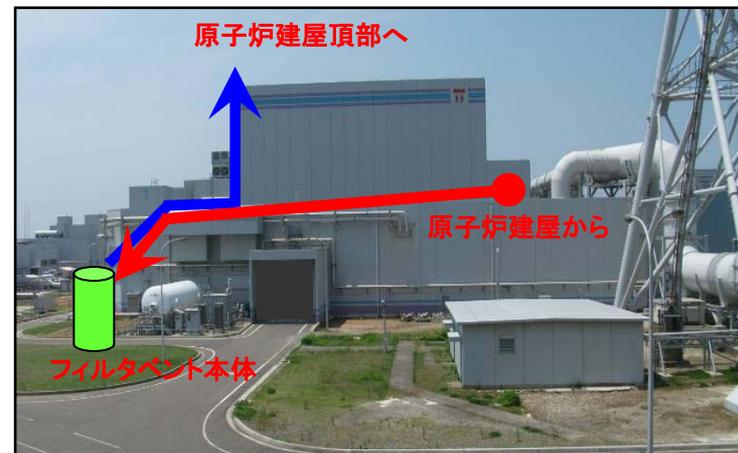
<1号機> 設置予定図



■ フィルタベント設置予定箇所



設置イメージ図



設置イメージ図