

# 浜岡原子力発電所について

## 1. 設備概要

原子力安全技術研究所  
(原子力研修センター内)



津波対策：改良盛土（西側）



1号機(54万kW) 2号機(84万kW)

廃止措置中  
(2009.1.30運転終了)

2015.2 燃料搬出完了  
現在、原子炉領域周辺設備解体中

廃止措置：建屋内での解体工事



津波対策：防波壁



津波対策：強化扉



津波対策：溢水防止壁



除熱機能強化対策  
緊急時海水取水設備



建屋内のポンプ

格納容器破損防止対策：  
フィルタベント設備



建屋内のポンプ

3号機(110万kW) 4号機(113.7万kW)

安全性向上対策実施中

新規規制基準への適合性確認審査

2015.6.16 申請

2014.2.14 申請

地震対策：配管サポート工事



工事前 工事後

電源機能強化対策：  
緊急時カスタービン発電機



## 2. 立地状況

所在地：静岡県 御前崎市



浜岡原子力発電所  
浜松市からは東へ約50km、静岡市の南西約50kmの距離

注水機能強化対策：  
緊急時淡水貯槽



電源機能強化対策：電源車



注水機能強化対策：  
注水ポンプ車等可搬車両



5号機(138万kW)

安全性向上対策実施中

海水流入事象対応中

津波対策：改良盛土（東側）



説明者の  
ひとこと

今後も原子力規制委員会による審査に真摯に対応し、新規規制基準への適合性を確認いただけるよう、努めてまいります。また、原子力安全技術研究所は、研究活動を通して、発電所の安全性、信頼性の向上に貢献してまいります。