

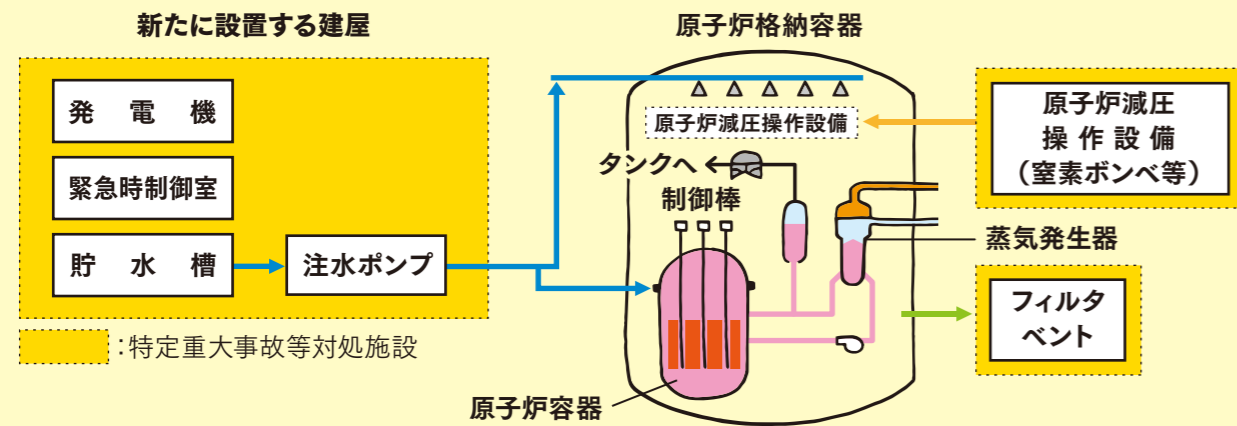
# 川内原子力発電所について

発電所1号機は、本年3月から約9か月間の予定で、2号機は、本年5月から約8か月間の予定で定期検査が行われています。今回の定期検査中に、発電所に対するテロなどを想定し、特定重大事故等対処施設の設置などの対策が行われています。

## ※特定重大事故等対処施設とは

故意による大型航空機の衝突やテロにより、炉心が著しく損傷した場合に備えて、原子炉格納容器の破損を防止するための施設です。

## 特定重大事故等対処施設の概要図



## 放射性廃棄物の管理状況・使用済燃料の保管状況

### 川内原子力発電所放射性廃棄物の管理状況(1・2号機合計)

気体廃棄物	液体廃棄物	固体廃棄物
《累積放出量》	《累積放出量》	《貯蔵量》
1.6x10 <sup>8</sup> ベクレル (令和2年4月~9月末現在)	ND(検出されず) (令和2年4月~9月末現在)	27,318本 (令和2年9月末現在)
《年間放出管理目標値》	《年間放出管理目標値》	《貯蔵容量》
1.7x10 <sup>15</sup> ベクレル	7.4x10 <sup>10</sup> ベクレル	約37,000本 ※200リットルドラム缶相当

### 使用済燃料の保管状況(令和2年9月末現在)

	1号機	2号機
使用済燃料(一部照射済燃料含む)	1,252体	930体
保管容量	1,868体	1,356体

# 原子力だより かごしま

NO. 139  
令和2年度 第1号

鹿児島県地域防災計画  
(原子力災害対策編)の修正について

原子力防災アプリについて

原子力防災講座 vol.1  
複合災害時の対応

九州電力の地震観測結果

令和2年度 第2回

原子力安全対策連絡協議会開催

環境放射線・温排水影響調査結果

薩摩川内市鹿島町蘭牟田 甌大橋



鹿児島県