

## 原子力発電について

### 九州電力の原子力発電所

川内原子力発電所		1号機	2号機
位置	鹿児島県川内市久見崎町字片平山		
用地面積	約145万㎡		
電気出力	89万kW	89万kW	
原子炉型式	軽水減速・軽水冷却加圧水型(PWR)		
燃料	種別	低濃縮(約4%)二酸化ウラン	
	装荷量	約7.2トン	約7.2トン
運転開始	昭和59年7月	昭和60年11月	

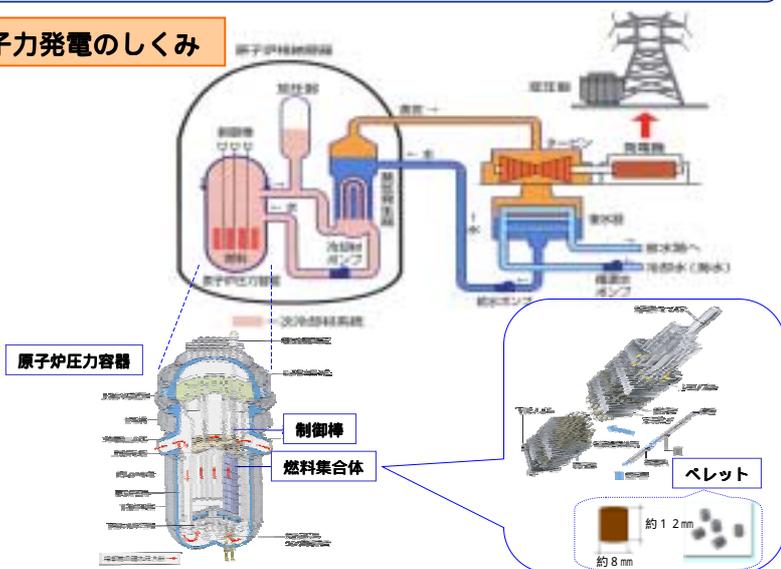
玄海原子力発電所				
	1号機	2号機	3号機	4号機
位置	佐賀県東松浦郡玄海町大字今村			
用地面積	約87万㎡			
電気出力	55万9千kW	55万9千kW	118万kW	118万kW
原子炉型式	軽水減速・軽水冷却加圧水型(PWR)			
燃料	種別	低濃縮(約4%)二酸化ウラン		
	装荷量	約4.8トン	約4.8トン	約8.9トン
運転開始	昭和50年10月	昭和56年3月	平成6年3月	平成9年7月



3

## 原子力発電について

### 原子力発電のしくみ



4