

## 運 転 計 画

電原運第112号  
令和2年1月29日

原子力規制委員会 殿

住 所 広島市中区小町4番33号  
名 称 中国電力株式会社  
代表者の氏名 代表取締役社長執行役員 清水 希

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第43条の3の17  
及び実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則第64条第1項の規定によ  
り次のとおり届け出ます。

発電所	名 称		中国電力株式会社島根原子力発電所							原子炉		名 称		島根県原子力発電所第2号機発電用原子炉								
	所 在 地		島根県松江市鹿島町片匂654の1									型 式		濃縮ウラン、軽水減速、軽水冷却型（沸騰水型）								
	最大出力（kW）		820,000									熱出力（kW）		2,436,000								
項 目	単 位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上 期 計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下 期 計	年 度 計	3 カ 年 合 計	
電 画 計	最大電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	負荷率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	設備利用率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	送電端電力量	10 <sup>5</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	所内電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	総合熱効率（発電端）	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
熱 消 費 物 質 画 計	核 燃 料																					
	最大熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	原子炉運転時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	核燃料物質消費量	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他燃料熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
総熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

注：東北地方太平洋沖地震の影響により運転再開の目処が立たないことから、2020年度以降の運転計画は「未定」とし、発電端電力量他を「0」と記載している。





項 目		単位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下期計	年度計	3 カ年合 計
核 燃 料 物 質 使 用 計 画	期末 在庫 量(私 出 用)	ウランの量	kg	44495 74911 129186 74455																		
		ウラン235の量	kg	374 596 926 487																		
		プルトニウムの量	kg	292 643 1206 739																		
	払 出 計 画	ウランの量	kg	0 0 0 0																		
		ウラン235の量	kg	0 0 0 0																		
		プルトニウムの量	kg	0 0 0 0																		
その他燃料使用計画			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
そ の 他		1 段目は濃縮度2.2wt%、2 段目は濃縮度3.0wt%、3 段目は濃縮度3.5wt%、4 段目は濃縮度3.7wt%の核燃料物質の値を示す。																				

発電所	名称		中国電力株式会社島根原子力発電所							原子炉		名称		島根県原子力発電所第2号機発電用原子炉								
	所在地		島根県松江市鹿島町片匂654の1									型式		濃縮ウラン、軽水減速、軽水冷却型（沸騰水型）								
	最大出力（kW）		820,000									熱出力（kW）		2,436,000								
項目	単位	4月	5月	6月	第1 四半 期計	7月	8月	9月	第2 四半 期計	上期計	10月	11月	12月	第3 四半 期計	1月	2月	3月	第4 四半 期計	下期計	年度計	3カ 年 合計	
電 画 計	最大電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	負荷率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	設備利用率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	送電端電力量	10 <sup>5</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	所内電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	総合熱効率（発電端）	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
熱 消 費 物 質 画 計	核燃最大熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	核燃平均熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	原子炉運転時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	核燃料熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	核燃料物質消費量	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他燃料熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	総熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

注：東北地方太平洋沖地震の影響により運転再開の目処が立たないことから、2020年度以降の運転計画は「未定」とし、発電端電力量他を「0」と記載している。





項 目		単位	4 月	5 月	6 月	第 1 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 期 計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 期 計	下期計	年度計	3 カ年合 計
核 燃 料 物 質 使 用 計 画	期末 在庫 量(私 出 用)	ウランの量	kg	44495 74911 129186 74455																		
		ウラン235の量	kg	374 596 926 487																		
		プルトニウムの量	kg	292 643 1206 739																		
	払 出 計 量	ウランの量	kg	0 0 0 0																		
		ウラン235の量	kg	0 0 0 0																		
		プルトニウムの量	kg	0 0 0 0																		
その他燃料使用計画			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
そ の 他		1 段目は濃縮度2.2wt%、2 段目は濃縮度3.0wt%、3 段目は濃縮度3.5wt%、4 段目は濃縮度3.7wt%の核燃料物質の値を示す。																				

発電所	名 称		中国電力株式会社島根原子力発電所							原子炉		名 称		島根県原子力発電所第2号機発電用原子炉									
	所 在 地		島根県松江市鹿島町片匂654の1									型 式		濃縮ウラン、軽水減速、軽水冷却型（沸騰水型）									
	最大出力（kW）		820,000									熱出力（kW）		2,436,000									
項 目	単 位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上 期 計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下 期 計	年 度 計	3 カ 年 合 計		
電 画 計	最大電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	負荷率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	設備利用率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	送電端電力量	10 <sup>5</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	所内電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	総合熱効率（発電端）	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
熱 消 費 物 質 画 計	核燃																						
	最大熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	原子炉運転時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	核燃料物質消費量	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他燃料熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
総熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

注：東北地方太平洋沖地震の影響により運転再開の目処が立たないことから、2020年度以降の運転計画は「未定」とし、発電端電力量他を「0」と記載している。





項目		単位	4月	5月	6月	第1 四半 期計	7月	8月	9月	第2 四半 期計	上期計	10月	11月	12月	第3 四半 期計	1月	2月	3月	第4 四半 期計	下期計	年度計	3カ 年合 計	
核 燃 料 物 質 使 用 計 画	期末 在庫 量(私 出用)	ウランの量	kg	44495 74911 129186 74455																			
		ウラン235の量	kg	374 596 926 487																			
		プルトニウムの量	kg	292 643 1206 739	292 643 1206 739																		
	払 出	ウランの量	kg	0 0 0 0	0 0 0 0																		
		ウラン235の量	kg	0 0 0 0	0 0 0 0																		
	計 量	プルトニウムの量	kg	0 0 0 0	0 0 0 0																		
その他燃料使用計画			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
そ の 他		1 段目は濃縮度2.2wt%、2 段目は濃縮度3.0wt%、3 段目は濃縮度3.5wt%、4 段目は濃縮度3.7wt%の核燃料物質の値を示す。																					

発電所	名 称		中国電力株式会社島根原子力発電所							原子炉		名 称		島根県原子力発電所第3号機発電用原子炉									
	所 在 地		島根県松江市鹿島町片匂654の1									型 式		濃縮ウラン、軽水減速、軽水冷却型（沸騰水型）									
	最大出力 (kW)		1,373,000									熱出力 (kW)		3,926,000									
項 目	単位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下期計	年度計	3カ年 合計		
電 計 画	最大電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	平均電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	負荷率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	設備利用率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	発電時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	発電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	送電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	所内電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
総合熱効率（発電端）	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
熱 消 費 物 質 計 画	核 燃 料	最大熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		平均熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	原子炉運転時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	核燃料物質消費量	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	その他燃料熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	総熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

注：東北地方太平洋沖地震の影響により試運転の計画が定まらないことから、2020年度以降の運転計画は「未定」とし、発電端電力量他を「0」と記載している。





項 目		単位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下期計	年度計	3 カ年合 計
核 燃 料 物 質 使 用 計 画	期末 在庫 量(払 出用)	ウランの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		ウラン235の量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		プルトニウムの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	払 出	ウランの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		ウラン235の量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	計 量	プルトニウムの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
その他燃料使用計画			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
そ の 他		1 段目は濃縮度1.5wt%、2 段目は濃縮度4.1wt%の核燃料物質の値を示す。																				

発電所	名 称		中国電力株式会社島根原子力発電所							原子炉		名 称		島根県原子力発電所第3号機発電用原子炉								
	所 在 地		島根県松江市鹿島町片匂654の1									型 式		濃縮ウラン、軽水減速、軽水冷却型（沸騰水型）								
	最大出力（kW）		1,373,000									熱出力（kW）		3,926,000								
項 目	単位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下期計	年度計	3カ年 合計	
電 計 画	最大電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	負荷率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	設備利用率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	送電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	所内電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	総合熱効率（発電端）	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
熱 消 費 計 画	核 燃 料	最大熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		平均熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	物 質	原子炉運転時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		核燃料物質消費量	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他燃料熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	総熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

注：東北地方太平洋沖地震の影響により試運転の計画が定まらないことから、2020年度以降の運転計画は「未定」とし、発電端電力量他を「0」と記載している。





項 目		単位	4 月	5 月	6 月	第 1 四半 期計	7 月	8 月	9 月	第 2 四半 期計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 四半 期計	1 月	2 月	3 月	第 4 四半 期計	下期計	年度計	3カ年合 計
核 燃 料 物 質 使 用 計 画	期末 在庫 量(払 出用)	ウランの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		ウラン235の量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		プルトニウムの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	払 出	ウランの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		ウラン235の量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	計 量	プルトニウムの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
その他燃料使用計画			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
そ の 他		1 段目は濃縮度1.5wt%、2 段目は濃縮度4.1wt%の核燃料物質の値を示す。																				

発電所	名 称		中国電力株式会社島根原子力発電所							原子炉		名 称		島根県原子力発電所第3号機発電用原子炉								
	所 在 地		島根県松江市鹿島町片匂654の1									型 式		濃縮ウラン、軽水減速、軽水冷却型（沸騰水型）								
	最大出力（kW）		1,373,000									熱出力（kW）		3,926,000								
項 目	単位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下期計	年度計	3カ年 合計	
電 計 画	最大電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均電力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	負荷率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	設備利用率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	発電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	送電端電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	所内電力量	10 <sup>6</sup> kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	総合熱効率（発電端）	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
熱 消 費 計 画	核燃	最大熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	燃	平均熱出力	10 <sup>3</sup> kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	料	原子炉運転時間数	h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	物	熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	質	核燃料物質消費量	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	その他燃料熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	画	総熱消費量	10 <sup>9</sup> kJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

注：東北地方太平洋沖地震の影響により試運転の計画が定まらないことから、2020年度以降の運転計画は「未定」とし、発電端電力量他を「0」と記載している。





項 目		単位	4 月	5 月	6 月	第 1 半 期 計	7 月	8 月	9 月	第 2 半 期 計	上期計	10 月	11 月	12 月	第 3 半 期 計	1 月	2 月	3 月	第 4 半 期 計	下期計	年度計	3 カ年合 計
核 燃 料 物 質 使 用 計 画	期末 在 庫 量 (払 出 用)	ウランの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		ウラン235の量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		プルトニウムの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	払 出 計	ウランの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		ウラン235の量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		プルトニウムの量	kg	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
その他燃料使用計画			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
そ の 他		1 段目は濃縮度1.5wt%、2 段目は濃縮度4.1wt%の核燃料物質の値を示す。																				

## 発電用原子炉の停止計画

ユニット名	2020年度	2021年度	2022年度
	4 3	4 3	4 3
島根原子力発電所 第2号機	2012年1月27日～		
	発電停止（運転再開未定）		
島根原子力発電所 第3号機	----- 運転開始未定 -----		

## 発電用原子炉内における燃料の配置替えおよび核燃料物質の再処理についての説明書

### 1. 発電用原子炉内における燃料の配置替えについて

施設定期検査のための原子炉停止期間中に、次サイクルの運転に必要な燃焼度を確保するための燃料取替えおよび継続使用燃料の配置替えを行う予定である。

発電用原子炉内における燃料配置は、当該サイクル運転期間中の停止余裕および熱的制限値を満足するとともに、燃料集合体最高燃焼度を超えないよう決定する。

なお、当面の間7サイクル目の燃料は使用しない運用とする。

### 2. 核燃料物質の再処理について

払い出す使用済燃料は、使用済燃料再処理機構から受託した、国内再処理事業者において再処理される予定である。