

## 東海第二発電所 ブローアウトパネル閉止装置試験状況（速報）（1 / 2）

	試験日	加振試験	電動開閉		手動閉	気密性能	備考
			開→閉	閉→開			
開放状態	H30.6.19	0.3Ss 異常なし	—	—	—	—	
	H30.6.19	0.6Ss 異常なし	異常なし 電流値：3.78～3.92A 時間：約 98 秒	異常なし 電流値：3.77～3.90A 時間：約 96 秒	—	0.24m <sup>3</sup> / (h/m <sup>2</sup> )	組立後（加振前） の漏洩率 0.25m <sup>3</sup> / (h/m <sup>2</sup> )
	H30.6.19	1.0Ss 面外 X:1.48G 面内 Y:1.45G 鉛直 Z:1.54G ターゲットスペクトルを満足しない周期帯があるが、BOP 閉止装置位置での必要な加速度は付加されていることを確認	異常なし 電流値：3.87～4.00A 時間：約 99 秒	異常なし 電流値：3.95～4.05A 時間：約 97 秒	開→閉 約 7 分 30 秒	0.25m <sup>3</sup> / (h/m <sup>2</sup> )	
	H30.6.20	1.0Ss 面外 X:1.48G 面内 Y:1.45G 鉛直 Z:1.50G チェーン破損確認。但し、閉操作可能のため電動で閉止し気密性能試験実施	チェーン取替後に実施 異常なし 電流値：4.02A 時間：約 99 秒	チェーン取替後に実施 異常なし 電流値：4.02A 時間：約 97 秒	開→閉 約 4 分 30 秒 閉→開 約 2 分 30 秒	0.26m <sup>3</sup> / (h/m <sup>2</sup> )	

## 東海第二発電所 ブローアウトパネル閉止装置試験状況（速報）（2 / 2）

	試験日	加振試験	電動開閉		手動閉	気密性能	備考
			開→閉	閉→開			
閉止状態	H30.6.20	0.3Ss	—	—	—	—	
	H30.6.20	0.6Ss	異常なし 電流値：4.01A 時間：約 99 秒	異常なし 電流値：3.95A 時間：約 97 秒	—	0.24m3/ (h/m2)	
	H30.6.21	1.0Ss 面外 X:1.41G 面内 Y:1.60G 鉛直 Z:1.60G チェーン破損確認。扉が約 約 50 mm開放(扉移動量 311 mm) したため、手動にて閉 止操作を実施	チェーン取替後に実施 異常なし 電流値：3.64A 時間：約 99 秒	チェーン取替後に実施 異常なし 電流値：3.86A 時間：約 97 秒	—	0.26m3/ (h/m2)	チェーン破損後、 閉→開電動作動 電流値：4.29A 時間：約 250 秒 作動途中で低速 モードにて走行
	H30.6.21	1.1Ss 面外 X:1.43G 面内 Y:1.57G 鉛直 Z:1.62G 扉が 85mm 移動したため、 電動にて閉止操作を実施	異常なし 電流値：4.10A 時間：約 99 秒	異常なし 電流値：4.23A 時間：約 98 秒	—	0.27m3/ (h/m2)	