

福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】

各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	給水ノズル N4B 温度	RPV 底部ヘッド 上部	RPV 胴フランジ	圧力容器下部 (下部ヘッド)	RPV スタッドボルト温度	RPV 胴フランジ 下部温度	逃し安全弁 2-71D 漏洩	逃し安全弁 2-71F 漏洩	主蒸気隔離弁 2-86A リークオフ温 度	D/W HVH戻り温度	RPVベローシール	S/Cプール 水温度A	S/Cプール水 温度B	備考
6/10 2:00	150.6	128.6	181.1	187.5	149.5	201.5	136.5	105.7	63.5	161.9	166.9	46.7	46.8	
6/10 5:00	150.9	127.5	181.7	187.8	150.9	199.6	138.5	105.0	63.4	161.2	168.4	46.7	46.8	
6/10 8:00	150.8	130.3	181.5	188.1	157.5	199.2	138.9	104.4	63.6	161.0	169.3	46.7	46.8	
6/10 11:00	151.1	130.4	181.3	188.1	163.0	199.0	142.0	106.3	63.7	161.3	169.9	46.7	46.8	
6/10 14:00	151.0	146.5	180.6	189.0	160.8	192.5	145.3	106.4	63.6	161.5	170.1	46.8	46.8	
6/10 17:00	151.2	128.4	180.0	188.0	157.9	202.1	145.6	108.5	63.7	162.1	170.4	46.8	46.8	
6/10 20:00	151.3	130.5	180.1	187.9	160.1	201.1	161.9	107.2	64.0	162.3	170.2	46.8	46.8	
6/10 23:00	150.9	143.2	179.1	187.3	157.2	203.2	162.8	106.5	63.8	161.7	170.0	46.8	46.9	
6/11 2:00	150.9	142.0	178.2	188.5	158.7	205.4	162.1	107.6	63.9	162.2	171.6	46.8	46.9	
6/11 5:00	150.8	141.1	177.3	188.2	155.7	204.4	161.8	108.3	63.6	161.7	170.2	46.8	46.9	
6/11 8:00	151.0	140.8	177.5	188.9	154.3	166.4	161.8	105.9	63.8	162.1	171.1	46.8	46.9	
6/11 11:00	151.4	141.0	177.1	189.2	162.2	159.7	161.9	108.1	64.0	160.9	170.0	46.8	46.9	
6/11 14:00	151.8	141.1	175.9	188.4	162.7	157.2	162.8	107.1	64.2	159.4	170.1	46.8	46.9	
6/11 17:00	152.5	141.2	175.2	187.8	165.3	157.4	163.2	105.3	64.3	159.1	170.6	46.8	46.9	
6/11 20:00	152.6	141.1	175.7	186.4	163.7	158.6	164.3	103.4	64.0	160.5	170.4	46.8	46.9	
6/11 23:00	152.4	140.6	175.8	185.9	162.5	161.7	162.8	104.1	63.9	160.8	170.6	46.8	46.9	
6/12 2:00	152.6	140.5	175.4	184.8	160.4	162.5	164.2	103.6	64.0	160.7	170.9	46.8	46.9	
6/12 5:00	152.0	140.6	175.8	184.0	155.1	162.2	165.2	103.6	63.7	160.8	171.7	46.8	46.9	
6/12 8:00	152.1	141.0	176.6	183.5	158.7	160.2	168.6	105.7	63.9	160.6	171.0	46.8	46.9	
6/12 11:00	152.2	140.9	177.0	181.0	159.1	159.5	169.2	105.4	63.7	156.9	169.7	46.8	46.9	
6/12 14:00	152.3	140.8	175.1	181.2	159.1	158.4	169.4	106.3	63.9	161.0	168.1	46.8	46.9	
6/12 17:00	152.4	140.6	175.2	180.0	158.1	160.7	170.1	106.6	63.9	160.4	168.6	46.9	46.9	
6/12 20:00	152.6	140.7	175.2	179.1	159.7	163.8	170.9	106.6	63.7	160.6	166.4	46.9	47.0	
6/12 23:00	151.9	140.3	174.9	179.4	173.6	161.0	169.5	108.6	63.8	160.6	166.0	46.9	47.0	
6/13 2:00	151.8	139.6	175.0	178.7	159.2	166.5	170.7	110.2	63.7	160.7	165.5	46.9	47.0	
6/13 5:00	151.4	139.6	174.6	177.3	149.5	167.7	171.7	110.6	63.8	160.4	165.0	46.9	47.0	
6/13 8:00	150.3	139.2	170.2	176.2	147.0	172.5	170.0	111.2	63.8	160.5	164.0	46.9	47.0	
6/13 11:00	151.3	138.8	168.2	175.9	145.4	169.5	166.8	108.1	64.0	159.3	163.8	46.9	47.0	
6/13 14:00	147.8	138.6	168.1	175.8	142.9	167.1	169.8	107.1	64.1	158.8	163.0	46.9	47.0	
6/13 17:00	148.8	138.4	168.2	175.8	143.9	166.6	170.0	106.5	63.8	158.2	163.3	46.9	47.0	
6/13 20:00	151.1	138.2	168.4	175.2	143.9	160.0	169.7	107.2	63.7	157.4	163.4	46.9	47.0	
6/13 23:00	149.4	137.6	168.0	167.6	145.2	153.6	168.9	107.5	63.6	156.3	163.5	46.9	47.0	
6/14 2:00	150.1	137.4	166.8	165.9	147.7	152.3	169.4	107.2	63.5	155.4	163.1	46.9	47.0	
6/14 5:00	149.2	136.5	167.3	164.5	153.8	153.0	170.6	107.0	63.5	154.8	162.9	46.9	47.0	
6/14 8:00	144.9	135.6	166.9	163.5	146.2	159.2	169.7	108.9	63.4	154.4	163.4	46.9	47.0	
6/14 11:00	137.4	135.1	167.0	160.8	149.4	157.4	169.6	109.0	63.7	153.3	163.6	46.9	47.0	
6/14 14:00	131.7	135.8	166.8	161.2	149.2	157.6	170.4	109.1	64.1	153.7	164.2	46.9	47.0	
6/14 17:00	130.2	135.4	165.9	158.7	147.6	158.6	169.4	109.4	63.9	153.6	164.6	46.9	47.0	
6/14 20:00	129.3	134.8	168.1	157.5	149.1	159.5	171.2	109.7	64.0	153.3	164.7	46.9	47.0	
6/14 23:00	139.8	134.2	168.3	156.5	152.2	153.7	169.6	109.3	63.7	153.0	164.5	46.9	47.0	
6/15 2:00	140.6	133.5	168.5	156.2	153.8	152.5	172.5	108.8	63.4	153.4	165.1	46.9	47.0	
6/15 5:00	133.4	133.4	168.2	156.0	157.1	153.1	173.5	109.2	63.2	153.1	164.4	46.9	47.0	
6/15 8:00	137.9	132.1	168.2	155.4	159.2	154.4	173.6	109.7	63.2	153.3	164.1	47.0	47.0	
6/15 11:00	141.8	132.1	168.2	154.4	155.5	156.4	174.0	110.1	63.3	153.6	164.0	47.0	47.0	
6/15 14:00	143.4	131.6	168.2	154.5	146.8	157.7	176.2	110.5	63.5	154.2	163.6	47.0	47.0	
6/15 17:00	145.7	131.3	168.4	154.4	155.1	157.8	174.3	110.4	63.4	154.4	164.4	46.9	47.1	
6/15 20:00	148.4	131.4	168.5	154.1	160.2	155.2	176.1	110.5	63.4	153.5	164.5	47.0	47.1	
6/15 23:00	148.7	131.5	166.6	152.7	157.6	152.4	175.7	111.3	63.3	152.0	164.2	47.0	47.1	
6/16 2:00	148.5	131.3	165.4	152.1	158.9	153.6	174.9	111.2	63.1	152.1	164.7	47.0	47.1	
6/16 5:00	146.4	130.5	164.8	151.5	163.3	156.5	175.2	111.7	63.1	152.4	166.1	47.0	47.1	
6/16 8:00	148.9	130.4	164.8	151.1	170.4	154.4	174.9	111.8	63.2	153.5	165.6	47.0	47.1	
6/16 11:00	149.1	130.6	164.9	151.2	158.3	157.9	175.0	111.3	63.3	153.9	165.2	47.0	47.1	

福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】

各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	給水ノズル N4B 温度	RPV 底部ヘッド 上部	RPV 胴フランジ	圧力容器下部 (下部ヘッド)	RPV スタッドボルト温度	RPV 胴フランジ 下部温度	逃し安全弁 2-71D 漏洩	逃し安全弁 2-71F 漏洩	主蒸気隔離弁 2-86A リークオフ温 度	D/W HVH戻り温度	RPVベローシール	S/Cプール 水温度A	S/Cプール水 温度B	備考
6/10 2:00	150.6	128.6	181.1	187.5	149.5	201.5	136.5	105.7	63.5	161.9	166.9	46.7	46.8	
6/10 5:00	150.9	127.5	181.7	187.8	150.9	199.6	138.5	105.0	63.4	161.2	168.4	46.7	46.8	
6/10 8:00	150.8	130.3	181.5	188.1	157.5	199.2	138.9	104.4	63.6	161.0	169.3	46.7	46.8	
6/10 11:00	151.1	130.4	181.3	188.1	163.0	199.0	142.0	106.3	63.7	161.3	169.9	46.7	46.8	
6/10 14:00	151.0	146.5	180.6	189.0	160.8	192.5	145.3	106.4	63.6	161.5	170.1	46.8	46.8	
6/10 17:00	151.2	128.4	180.0	188.0	157.9	202.1	145.6	108.5	63.7	162.1	170.4	46.8	46.8	
6/10 20:00	151.3	130.5	180.1	187.9	160.1	201.1	161.9	107.2	64.0	162.3	170.2	46.8	46.8	
6/10 23:00	150.9	143.2	179.1	187.3	157.2	203.2	162.8	106.5	63.8	161.7	170.0	46.8	46.9	
6/11 2:00	150.9	142.0	178.2	188.5	158.7	205.4	162.1	107.6	63.9	162.2	171.6	46.8	46.9	
6/11 5:00	150.8	141.1	177.3	188.2	155.7	204.4	161.8	108.3	63.6	161.7	170.2	46.8	46.9	
6/11 8:00	151.0	140.8	177.5	188.9	154.3	166.4	161.8	105.9	63.8	162.1	171.1	46.8	46.9	
6/11 11:00	151.4	141.0	177.1	189.2	162.2	159.7	161.9	108.1	64.0	160.9	170.0	46.8	46.9	
6/11 14:00	151.8	141.1	175.9	188.4	162.7	157.2	162.8	107.1	64.2	159.4	170.1	46.8	46.9	
6/11 17:00	152.5	141.2	175.2	187.8	165.3	157.4	163.2	105.3	64.3	159.1	170.6	46.8	46.9	
6/11 20:00	152.6	141.1	175.7	186.4	163.7	158.6	164.3	103.4	64.0	160.5	170.4	46.8	46.9	
6/11 23:00	152.4	140.6	175.8	185.9	162.5	161.7	162.8	104.1	63.9	160.8	170.6	46.8	46.9	
6/12 2:00	152.6	140.5	175.4	184.8	160.4	162.5	164.2	103.6	64.0	160.7	170.9	46.8	46.9	
6/12 5:00	152.0	140.6	175.8	184.0	155.1	162.2	165.2	103.6	63.7	160.8	171.7	46.8	46.9	
6/12 8:00	152.1	141.0	176.6	183.5	158.7	160.2	168.6	105.7	63.9	160.6	171.0	46.8	46.9	
6/12 11:00	152.2	140.9	177.0	181.0	159.1	159.5	169.2	105.4	63.7	156.9	169.7	46.8	46.9	
6/12 14:00	152.3	140.8	175.1	181.2	159.1	158.4	169.4	106.3	63.9	161.0	168.1	46.8	46.9	
6/12 17:00	152.4	140.6	175.2	180.0	158.1	160.7	170.1	106.6	63.9	160.4	168.6	46.9	46.9	
6/12 20:00	152.6	140.7	175.2	179.1	159.7	163.8	170.9	106.6	63.7	160.6	166.4	46.9	47.0	
6/12 23:00	151.9	140.3	174.9	179.4	173.6	161.0	169.5	108.6	63.8	160.6	166.0	46.9	47.0	
6/13 2:00	151.8	139.6	175.0	178.7	159.2	166.5	170.7	110.2	63.7	160.7	165.5	46.9	47.0	
6/13 5:00	151.4	139.6	174.6	177.3	149.5	167.7	171.7	110.6	63.8	160.4	165.0	46.9	47.0	
6/13 8:00	150.3	139.2	170.2	176.2	147.0	172.5	170.0	111.2	63.8	160.5	164.0	46.9	47.0	
6/13 11:00	151.3	138.8	168.2	175.9	145.4	169.5	166.8	108.1	64.0	159.3	163.8	46.9	47.0	
6/13 14:00	147.8	138.6	168.1	175.8	142.9	167.1	169.8	107.1	64.1	158.8	163.0	46.9	47.0	
6/13 17:00	148.8	138.4	168.2	175.8	143.9	166.6	170.0	106.5	63.8	158.2	163.3	46.9	47.0	
6/13 20:00	151.1	138.2	168.4	175.2	143.9	160.0	169.7	107.2	63.7	157.4	163.4	46.9	47.0	
6/13 23:00	149.4	137.6	168.0	167.6	145.2	153.6	168.9	107.5	63.6	156.3	163.5	46.9	47.0	
6/14 2:00	150.1	137.4	166.8	165.9	147.7	152.3	169.4	107.2	63.5	155.4	163.1	46.9	47.0	
6/14 5:00	149.2	136.5	167.3	164.5	153.8	153.0	170.6	107.0	63.5	154.8	162.9	46.9	47.0	
6/14 8:00	144.9	135.6	166.9	163.5	146.2	159.2	169.7	108.9	63.4	154.4	163.4	46.9	47.0	
6/14 11:00	137.4	135.1	167.0	160.8	149.4	157.4	169.6	109.0	63.7	153.3	163.6	46.9	47.0	
6/14 14:00	131.7	135.8	166.8	161.2	149.2	157.6	170.4	109.1	64.1	153.7	164.2	46.9	47.0	
6/14 17:00	130.2	135.4	165.9	158.7	147.6	158.6	169.4	109.4	63.9	153.6	164.6	46.9	47.0	
6/14 20:00	129.3	134.8	168.1	157.5	149.1	159.5	171.2	109.7	64.0	153.3	164.7	46.9	47.0	
6/14 23:00	139.8	134.2	168.3	156.5	152.2	153.7	169.6	109.3	63.7	153.0	164.5	46.9	47.0	
6/15 2:00	140.6	133.5	168.5	156.2	153.8	152.5	172.5	108.8	63.4	153.4	165.1	46.9	47.0	
6/15 5:00	133.4	133.4	168.2	156.0	157.1	153.1	173.5	109.2	63.2	153.1	164.4	46.9	47.0	
6/15 8:00	137.9	132.1	168.2	155.4	159.2	154.4	173.6	109.7	63.2	153.3	164.1	47.0	47.0	
6/15 11:00	141.8	132.1	168.2	154.4	155.5	156.4	174.0	110.1	63.3	153.6	164.0	47.0	47.0	
6/15 14:00	143.4	131.6	168.2	154.5	146.8	157.7	176.2	110.5	63.5	154.2	163.6	47.0	47.0	
6/15 17:00	145.7	131.3	168.4	154.4	155.1	157.8	174.3	110.4	63.4	154.4	164.4	46.9	47.1	
6/15 20:00	148.4	131.4	168.5	154.1	160.2	155.2	176.1	110.5	63.4	153.5	164.5	47.0	47.1	
6/15 23:00	148.7	131.5	166.6	152.7	157.6	152.4	175.7	111.3	63.3	152.0	164.2	47.0	47.1	
6/16 2:00	148.5	131.3	165.4	152.1	158.9	153.6	174.9	111.2	63.1	152.1	164.7	47.0	47.1	
6/16 5:00	146.4	130.5	164.8	151.5	163.3	156.5	175.2	111.7	63.1	152.4	166.1	47.0	47.1	
6/16 8:00	148.9	130.4	164.8	151.1	170.4	154.4	174.9	111.8	63.2	153.5	165.6	47.0	47.1	
6/16 11:00	149.1	130.6	164.9	151.2	158.3	157.9	175.0	111.3	63.3	153.9	165.2	47.0	47.1	