

福島第一原子力発電所 所内電源設備の被害状況(津波後)

本表は、当社社員が現場パトロールや現場調査により所内電源設備の被害状況を確認してきた内容について聞き取り調査を行い、その結果に基づいて整理したものである。

	1-2号											3-4号											5-6号									
	機器	設置場所	設置階	使用可否	状況	機器	設置場所	設置階	使用可否	状況		機器	設置場所	設置階	使用可否	状況	機器	設置場所	設置階	使用可否	状況		機器	設置場所	設置階	使用可否	状況					
非常用(P/C)センター	P/C 1C	C/B	B1FL	×	水没	P/C 2C	T/B	1FL	○	ベース部被水	非常用(P/C)センター	P/C 3C	T/B	B1FL	×	水没	P/C 4C	T/B	1FL	—	工事中	非常用(P/C)センター	P/C 5C	T/B	B1FL	×	被水	P/C 6C	C/S	B2FL	○	—
	P/C 1D	C/B	B1FL	×	水没	P/C 2D	T/B	1FL	○	ベース部被水		P/C 3D	T/B	B1FL	×	水没	P/C 4D	T/B	1FL	○	—		P/C 5D	T/B	B1FL	×	被水	P/C 6D	C/S	B1FL	○	—
	—	—	—	—	—	P/C 2E	共用プール	B1FL	×	水没		—	—	—	—	—	P/C 4E	共用プール	B1FL	×	水没		—	—	—	—	—	P/C 6E	DG建屋	B1FL	○	—
常用(P/C)センター	P/C 1A	T/B	1FL	×	被水	P/C 2A	T/B	1FL	○	ベース部被水	常用(P/C)センター	P/C 3A	T/B	B1FL	×	水没	P/C 4A	T/B	1FL	—	工事中	常用(P/C)センター	P/C 5A	C/B	B1FL	×	被水	P/C 6A-1	T/B	B1FL	×	被水
						P/C 2A-1	T/B	B1FL	×	水没		—	—	—	—	—	P/C 5A-1	T/B	2FL	○	—		P/C 6A-2	T/B	B1FL	×	被水					
	P/C 1B	T/B	1FL	×	被水	P/C 2B	T/B	1FL	○	ベース部被水		P/C 3B	T/B	B1FL	×	水没	P/C 4B	T/B	1FL	○	—		P/C 5B	C/B	B1FL	×	被水	P/C 6B-1	T/B	B1FL	×	被水
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		P/C 5B-1	T/B	2FL	○	—	P/C 6B-2	T/B	B1FL	×	被水
	P/C 1S	T/B	1FL	×	被水	—	—	—	—	—		P/C 3SA	C/B	B1FL	×	水没	—	—	—	—	—		P/C 5SA	C/B	B1FL	×	被水	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		P/C 5SA-1	T/B	B1FL	×	被水	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	P/C 2SB	T/B	B1FL	×	水没		P/C 3SB	C/B	B1FL	×	水没	—	—	—	—	—		P/C 5SB	C/B	B1FL	×	被水	—	—	—	—	—
直流125V	125V DC BUS-1A	C/B	B1FL	×	水没	125V DC DIST CTR 2A	C/B	B1FL	×	水没	直流125V	直流125V 主母線盤 3A	T/B	MB1FL	○	—	直流125V 主母線盤 4A	C/B	B1FL	×	水没	直流125V	直流125V 主母線盤 5A	T/B	MB1FL	○	—	125V DC PLANT DISTR CENTER 6A	T/B	MB1FL	○	—
	125V DC BUS-1B	C/B	B1FL	×	水没	125V DC DIST CTR 2B	C/B	B1FL	×	水没		直流125V 主母線盤 3B	T/B	MB1FL	○	—	直流125V 主母線盤 4B	C/B	B1FL	×	水没		直流125V 主母線盤 5B	T/B	MB1FL	○	—	125V DC PLANT DISTR CENTER 6B	T/B	MB1FL	○	—

使用可否: 当社社員が現場で機器の状況を確認した上で判断した結果
 被水 : 浸水の痕跡がある状態
 水没 : 水がたまっている状態
 : 使用不可の機器
 : 給電元のM/Cが使用不可のため受電不可

 T/B : タービン建屋
 C/B : コントロール建屋