# 1 - 水力発電所(電気設備)事故被害数表

# 1 - - 1 平成9年度

(電気事業者)

原因		設備	不備	保守	不備							故意·過失 他物接触		他事故波及			<del>风事</del> 不	合			
			製	施	保	自	風	氷		地	水	山な	作の	公故	樹	鳥	自	他	_		
			作不	工	守不	然劣			雷			くだだ	業過	意衆・	木	獣			の		
被害	箇所		製作不完全	施工不完全	保守不完全	劣化	雨	雪		震	宔	すっかわ	老生	公 衆 の の	接	接触	社	社	他	明	計
	Т	<b>英娘</b>		1	土	10	נייו	=		辰	П	1 61 6	47	W.	州宝	用宝	工工	T⊥	שוו	ΡД	
発	電機子		1	1																	2
	軸	受																			
電	励磁装																				
	7 D	他																			
機	計	تا ا	1	1																	2
主		線	'	'																	
	ブッシン								1												1
要	冷却装																				•
変	電圧調整																				
圧	そ の	他																			
器	計								1												1
調	相	機																			
接	地 装	置																			
避	雷	器																			
電力	ー I用コンデン	/サー																			
分量	各リアク	トル																			
誘導	算電 圧 調	整 器																			
負荷	<b></b>	整器																			
油	入 遮 断	「 器																			
がし	1し型遮	断 器																			
空	気 遮 断	千 器																			
磁	気 遮 断	「 器																			
ガ	ス 遮 断	行 器																			
そ	の他遮り	断 器																			
開	閉	器																			
断	路	器																			
	内 変 圧				1																1
計	器用变质	戎 器																			
	とと 継 電																				
主	要 回	路																			
補	助回	路																			
制	御 回	路																			
	御電源	装 置																			
そ	0	他																			
合		計	1	1	1				1												4

## 1 - 水力発電所(電気設備)事故被害数表

### 1 - - 2 原 因 別

(雷気事業者)

	- "" - ""															(電学	事業	<u> 首)</u>		
	原因設備不備保守不備					自然	現象			故意•過失 他物接触 他事故波及						そ	不	合		
年』	度	製作不完全	施工不完全	保守不完全	自然劣化	風雨	氷雪	雷	地震	水	く だ ず	業過	公意・過失	木接	鳥獣接触	自社	他社	の他	明	計
	6 3	1	3		5										2			1		12
	元		2		3	2		1		2					1				1	12
	2	1	4	1	3		1			39		1						1		51
	3	1	2	1	4	1		1			1									11
	4	2	1	1	2				1										3	10
	5	1	3		1				2	20		1								28
	6	1	1	3	1		1	1				1							2	11
	7		3							15										18
	8		2		3			1											1	7
	9	1	1	1				1												4

## 1 - 水力発電所(電気設備)事故被害数表

#### 1 - - 3 被害箇所別

(電気事業者)

_			1								(电X	事業者)
被割	<b>医</b>	年度	6 3	元	2	3	4	5	6	7	8	9
	電 機 子		ŧ 1	4	4	6		1	2	1 0	3	2
発	界 磁	巻	1				2	1	1			
	軸	受	4	2		1	1				1	
電	励 磁	装 置	1						1			
	そ の	他	ļ			1						
機	計		3	6	4	8	3	2	4	1 0	4	2
主	巻	紡	Į		1			1	1			
<b>王</b>	ブ ッ シ	ンク	1					1				1
	冷 却	装 置	t									
变 L	電圧調整	整 装 置	t						1			
圧	そ の	他	ļ.		1						1	
器	計		1		2			2	2		1	1
調	相	機										
接	地	装 置	! L		1							
避	雷	器	2		3	1	1		1			
電	カ用コン	デンサ	-									
分	路リアグ	クトル	,									
誘	導 電 圧 詰	調整器	ł									
負	荷時電圧	調整器	ŧ									
油	入 遮	断 器	1		1	1			1	5		
が	い し 型 i	庶 断 器	ŧ									
空	気 遮	断 器	ř									
磁	気 遮	断 器										
ガ	ス遮	断 器		1	4		1		1			
そ	の他遮				1			2 0				
開	閉	器										
断	路	器		1	3		1		1			
所	内 変	圧 器			3							1
計	器用変			2	6		1				1	
計		電器 類			6		2			2		
主		回 路		2	5			4	1	1	1	
補		回 路			3							
制		回 路			4							
制	御電源				4							
そ	0				1	1	1					
	合	計	1 2	1 2	5 1	1 1	1 0	2 8	1 1	1 8	7	4