

変成器修理実態調査結果（平成16年9月～10月）

			低圧		高圧	特別高圧			
			モールド形	絶縁カバー式	モールド形	モールド形	油入	ガス（GIS）	
修理対象外品（例：30年以上、2サイクル等）			11	0	335	0	0	0	346
事故不良品			3	2	6	0	0	0	11
良否選別による修理対象外台数合計（a）			14	2	341	0	0	0	357
修理不能で 廃棄	誤差不良	VT	-	-	0	0	0	0	0
		CT	0	0	0	0	0	0	0
	絶縁不良	VT	-	-	0	0	0	0	0
		CT	0	0	0	0	0	0	0
		内部配線	0	0	0	0	0	0	0
	不良により修理し ないもの（外観不 良、絶縁油汚濁な ど修理不可として いるもの）	外箱	62	25	70	0	0	0	157
		外箱 （耐塩形再掲）	0	0	2	0	0	0	2
		ブッシング	0	0	0	0	0	0	0
		パッキン	0	0	0	0	0	0	0
		VT	-	-	4	0	0	0	4
		CT	10	0	4	0	0	0	14
		絶縁油	0	0	0	0	0	0	0
	その他	36	0	20	0	0	0	56	
修理不能廃棄台数（b）			108	25	95	0	0	0	228
修理完成品	誤差不良で素子を 交換したもの	VT	-	-	0	0	0	0	0
		CT	0	0	0	0	0	0	0
	絶縁不良で素子を 交換したもの	VT	-	-	0	0	0	0	0
		CT	0	0	0	0	0	0	0
		内部配線	0	0	0	0	0	0	0
	不良により取替 したもの（劣化が 著しく性能維持が 困難であるもの）	外箱	0	0	0	0	0	0	0
		外箱 （耐塩形再掲）	0	0	1	0	0	0	1
		ブッシング	0	0	0	0	0	0	0
		パッキン	0	0	0	0	0	0	0
		VT	-	-	0	0	0	0	0
		CT	0	0	0	0	0	0	0
		絶縁油	0	0	0	0	0	0	0
	上記以外で修理 したもの （全数について再 塗装、取替等、新 品同様とする修理 基準に基づくも の）	外箱	1162	197	2858	0	7	0	4224
		外箱 （耐塩形再掲）	0	0	45	0	0	0	45
		ブッシング	82	0	4372	0	0	0	4454
		パッキン	486	0	1593	0	3	0	2082
		VT	-	-	72	0	0	0	72
CT		10	0	4	0	0	0	14	
絶縁油		0	0	0	0	2	0	2	
その他	673	0	549	0	5	0	1227		
修理完成台数（c）			1850	197	2989	0	8	0	5044
撤去品総合計（a）+（b）+（c）			1972	224	3425	0	8	0	5629

修理途中で廃棄：部品交換がコスト面などから実施しない修理基準としている場合、修理対象部品以外が不良の場合、廃棄するもの。

修理完成品：部品交換により修理を行ったもの。（部品交換は重複しているため、修理台数とは一致しない）

電気事業連合会調査による