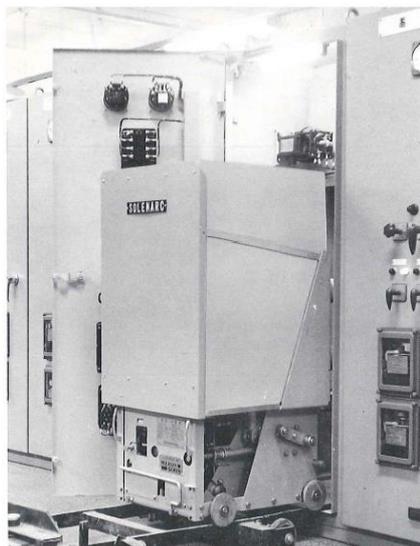


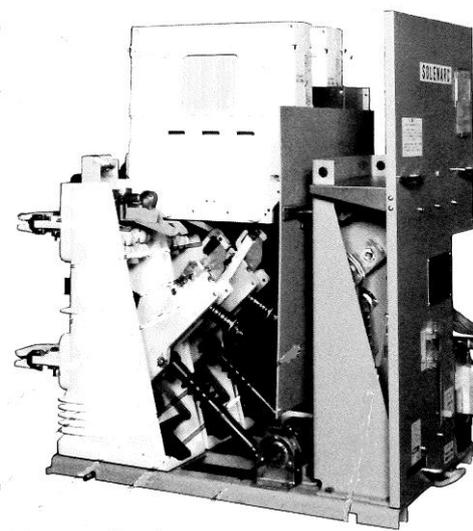
⑤ ソレナーク遮断器 (MBB)

DIT形 (DIT1-35S 3000A)

配電盤引出状態



DSE形 (DSE-23BN)



電圧クラス	形名・製造期間		
3.6/7.2 kV 12 kV	昭和 41 年 (1966 年)	昭和 63 年 (1988 年)	平成 17 年 (2005 年)
	<p>DIT、DST 形 生産終了 保守終了</p>		
	昭和 53 年 (1978 年)	昭和 61 年 (1986 年)	平成 17 年 (2005 年)
	<p>DSE 形 生産終了 保守終了</p>		

保守終了の経緯 (サポートできないサービス)

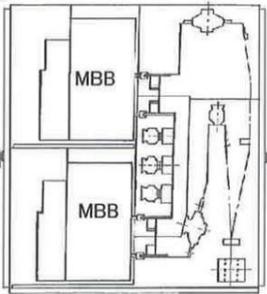
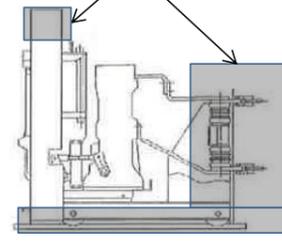
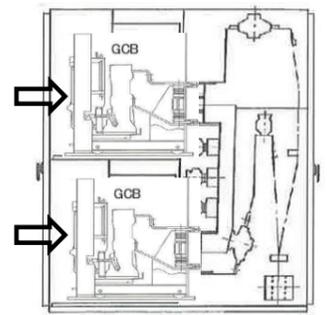
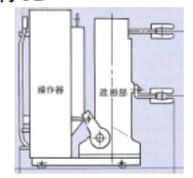
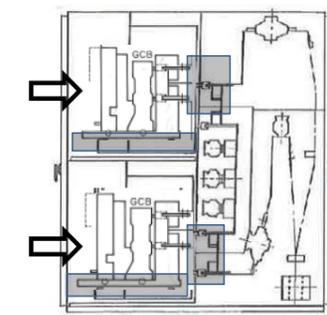
項目	内容	理由
点検部品 事故対応部品	固定・可動コンタクト、消弧板、 絶縁支持台、絶縁操作棒	数量減少、老朽化により金型維持困難、または製造所の廃業によります。
技術員の確保	分解・点検作業員の派遣	分解・点検作業の経験者は 2002 年までに退職し、対応できません。
技術的対応	・気中遮断 (ソレノイドアーク消弧) に関する技術 ・MBB の操作機構に関する技術	MBB の技術に関わった技術者は 2002 年までに退職し、対応できません。

ソレナーク遮断器 生産終了・保守終了品と代替品

既設ソレナーク遮断器			レトロフィットCB				現行CB (+ハウジング)								
形 式	定格遮断電流	定格電流	アダプター付GCB		アダプター付VCB		現行GCB			現行VCB					
			形 式	定格遮断電流	定格電流	形 式	定 格	形 式	定格遮断電流	定格電流	形 式	定格遮断電流	定格電流		
DIT1-15	7.2/3.6kV 12.5/16kA	600A	FR1-125A	7.2/3.6kV 20/25kA	600A	VT06-1H0A1	7.2kV 12.5kA	FR1-200	7.2/3.6kV 20/25kA	600A	VF-20DM-DG	7.2kV 20kA	600A		
		1200A	FR1-200A		1200A	VT06-1H1A1	のみ	FR1-200		1200A	VF-20DM-DG		1200A		
DIT1-25	7.2/3.6kV 20/25kA	600A	FR1-200A		600A	VT06-2H0A1	7.2kV 20kA	FR1-200		600A	VF-25DM-DG	7.2kV 25kA	600A		
		1200A	FR1-200A		1200A	VT06-2H1A1	のみ	FR1-200		1200A	VF-25DM-DG		1200A		
DIT1-30B	7.2kV, 12.5kA	2000A	FR1-125A	7.2kV, 12.5kA	2000A	VT06-1H2A1	7.2kV 12.5kAのみ	FR1-125	7.2kV, 12.5kA	2000A	VF-20DM-DD	7.2kV 20/25kA	2000A		
DIT1-35	7.2/3.6kV 31.5/40kA	600/1200A	FR1-400A	7.2/3.6kV 31.5/40kA	600A			FR1-400	7.2/3.6kV 31.5/40kA	600A	VF-40DM-DG	7.2kV 40kA	1200A		
		2000A	FR1-400A		2000A			FR1-400		2000A	VF-40DM-D		2000A		
DIT1-35S	7.2/3.6kV 300/200MVA (24/32kA)	600/1200A	FR1-400A1		600/1200A			FR1-400		600/1200A	VF-40DM-DG		1200A		
		2000A	FR1-400A2		2000A			FR1-400		2000A	VF-40DM-D		2000A		
DIT1-30	7.2/3.6kV 300/200MVA (24/32kA)	3000A	FR1-400A2		3000A			FR1-400		3000A	VF-40DM-D		3000A		
		600/1200A	FR1-400A3		600/1200A			FR1-400		600/1200A	VF-40DM-DG		1200A		
DSE-23BN	7.2/3.6kV 31.5/40kA	2000A	FR1-400A3		2000A			FR1-400		2000A	VF-40DM-D		2000A		
DST1-50	7.2/3.6kV 500/300MVA (40/48kA)	1200A	FR1-400A4		7.2/3.6kV 40kA	1200A				FR1-400B	7.2/3.6kV 40kA		1200A	VF-40DM-DG	1200A
		2500A	FR1-400A4			2500A				FR1-400B			2000, 3000A	VF-40DM-D	3000A
DST2-75	12kV, 500MVA (24kA)	1200/2500A	FR2-400A		12kV, 40kA	1200A				FR2-400B	12kV 40kA		1200A	10-VPR-40C	12kV
DST2-100	12kV, 750MVA (36kA)	1200/2500A	FR2-400A	2500A				FR2-400B	2500A	10-VPR-40C		12kV 40kA	2500A		

大容量定格については  
GCBでの更新を推奨  
いたします。  
アダプター付VCBは用  
意しておりません。

ソレナーク遮断器の更新では  
① レトロフィットCBでの更新  
② ハウジング一体で現行CBでの更新  
の2タイプを用意しております。

既設MBB収納スイッチギア		代替用CB	更新後の盤構造	特徴
<p>MBB収納 既設・スイッチギア</p> 	レトロ フィット CB での 更新	<p>レトロフィットCB</p> <p>アダプター部分 MBBに合わせるため追加</p> 		<p>1. 盤の改造が不要なため更新時の作業時間が短い (※二次接栓部は改造必要)</p> <p>2. レトロフィットCBはアダプター部分が追加されるため やや高価</p>
	現 行 C B + ハ ウ ジ ン グ	<p>現行CB</p>  <p>現行ハウジング</p> 		<p>1. 盤の改造が必要  部</p> <p>2. 現行CB、ハウジングを使用するためやや安価</p>