

登録番号	第 00175 号		
登録年月日	平成26年9月2日	登録区分	第一種

名称 (型式等)	500kV CVケーブル用押出しモールド式接続部 (EMJ)		
所在地	神奈川県横浜市		
	東京電力株式会社		
所有者 (管理者)	東京電力株式会社		
製作者(社)	古河電気工業株式会社		
製作年	1996年		
初出年	1996年		
選定理由	世界初適用の500kV長距離CVケーブル用押出しモールド式接続部 (EMJ)。2000年に東京電力新豊洲線39.8kmにおいて適用した。EMJは、現地で小型押出し機と金型を用いてケーブル絶縁材料と同じ架橋ポリエチレンを圧入し絶縁体を形成・加熱・加圧しケーブルと一体化させる方式である。		
登録基準	一ーロ (国際的に見て日本の科学技術発展の独自性を示すもの)		

公開・非公開	非公開		
写真			
その他参考となるべき事項			