

登録番号	第 00178 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)	DC±500kV 1×3000mm ² 光複合半合成紙絶縁OF海底ケーブル (DC-WOFZEWA)
所在地	千葉県市原市
	古河電気工業株式会社
所有者 (管理者)	古河電気工業株式会社
製作者(社)	古河電気工業株式会社
製作年	1998年
初出年	1998年
選定理由	関西電力エリアと四国電力エリアを結ぶ設計電圧・送電容量＝DC±500kV・2800MWという世界最高電圧・送電容量を誇る系統連係線に採用されたケーブルである。導体は3000mm ² と大サイズであり、絶縁性能に優れる半合成紙を世界で初めて直流ケーブルに採用して絶縁厚さを低減し、ケーブルの細径化を図った。
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