

登録番号	第 00183 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)	直流±500kV 3000mm <sup>2</sup> PPLP絶縁OFケーブル (関西電力、電源開発 紀伊水道連系線)
所在地	東京都江東区 株式会社フジクラ
所有者 (管理者)	株式会社フジクラ エネルギー・情報通信カンパニー
製作者(社)	株式会社フジクラ
製作年	1998年
初出年	1998年
選定理由	1999年完成の紀伊水道を横断する世界初の長距離大容量直流±500kV 海底OFケーブルである。絶縁紙としてPPLPを採用し、ケーブルのコンパクト化を図り、1条あたり1,400MWの送電が可能な世界最大級の大容量海底ケーブルである。また、一連長48kmをノージョイントで製造された世界で類を見ない長尺海底OFケーブルである。
登録基準	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	公開
--------	----

写真	
----	--

その他参考となるべき事項	
--------------	--