

运行证明

江苏神马电力股份有限公司于2013年成功供货“溪洛渡左岸-浙江金华±800千伏特高压直流工程”复合绝缘子。溪洛渡左岸-浙江金华±800千伏特高压直流输电工程是金沙江下游水电开发的配套外送工程，是电力发展史上的又一重要里程碑。工程起于宜宾双龙换流站，止于浙江金华换流站。

该工程所采用的神马复合产品的详细统计如下表：

| 换流站 | 应用设备 | 产品类型 | 电压等级 | 数量 |
|----------|-----------|----------|--------------|------|
| 金华、双龙换流站 | 直流支柱绝缘子 | 支柱复合绝缘子 | 800kV DC | 67支 |
| 金华、双龙换流站 | 直流支柱绝缘子 | 支柱复合绝缘子 | 400kV DC | 114支 |
| 金华、双龙换流站 | 直流支柱绝缘子 | 支柱复合绝缘子 | 200kV DC | 20支 |
| 金华、双龙换流站 | 直流支柱绝缘子 | 支柱复合绝缘子 | 166.7kV DC | 109支 |
| 金华、双龙换流站 | GIS | 气体绝缘复合套管 | 500kV AC | 60支 |
| 金华、双龙换流站 | 阀厅悬吊复合绝缘子 | 悬式复合绝缘子 | 800kV DC | 392支 |
| 金华、双龙换流站 | 阀厅悬吊复合绝缘子 | 悬式复合绝缘子 | 200~800kV AC | 127支 |
| 双龙换流站 | 平波电抗器 | 支柱复合绝缘子 | 800kV DC | 74柱 |
| 金华换流站 | 平波电抗器 | 支柱复合绝缘子 | 800kV DC | 12柱 |

2014年7月3日，该输变电工程已成功投入试运行，所有复合产品运行状态良好。

特此证明。

单位名称（公章）：

日

期：

