

**TBEA 特变电工**

# 特变电工信息简报

2019 年第 1 期

2019 年 03 月 31 日

---

## 变压器专辑

特变电工股份有限公司  
中国科学院兰州文献情报中心 合办

---

特变电工股份有限公司  
电话：0994-6508019

新疆昌吉市北京南路 189 号  
邮编：831100

## 目 录

### 政策规划

- 工信部等三部门联合发布《关于加强绿色数据中心建设的指导意见》 ..... 1
- 山西省工业和信息化厅发布《山西省企业技术改造指导目录（2019 年本）》 . 2

### 产业动态

- 世界首台特高压 GIL 设备通过全部型式试验 ..... 2
- 山东电力设备有限公司的十台（特）大型电力变压器 ..... 3
- 南瑞继保高压磁控并联电抗器在安哥拉成功投运 ..... 3
- 广西首个 220 千伏 3C 绿色智能变电站投运 ..... 4
- 云变公司生产的牵引变压器顺利通过突发短路试验 ..... 5
- 江变公司两项变压器新产品通过验收 ..... 5
- 国内首台全氟异丁腈（C4F7N）气体环网柜样机研制成功 ..... 5
- 施耐德电气推出新一代气体绝缘开关 ..... 6
- “交直流混合配电网关键技术” 863 课题通过科技部验收 ..... 7
- 西门子在武汉最新开发了使用天然酯油环保型移动变电站 ..... 7
- PI 推出磁隔离变压器 为 SCALE-iDriver 门极驱动器提供动力 ..... 8

### 前沿技术

- 施耐德电气推出全新升级的智能中压断路器 Smart HVX ..... 9
- 为上海地铁赋能节能“上海沪光”研发的干式非晶合金牵引变压器在地铁广泛使用 ..... 10
- 西电西变自主研发成功全球电压等级最高的±500kV 柔性直流变压器 ..... 11
- 顺特电气新两项变压器和变电站科技成果通过鉴定 ..... 12

### 业界视点

- 特高压板块市场空间值得期待：关注平高电气、特变电工、许继电气、国电南瑞、中国西电等 ..... 13
- 电力变压器的最新发展趋势及现状 ..... 15
- 2018-2022 年 全球可再生能源变压器市场年复合增 16% ..... 17
- 2019 年世界经济全面放缓，但全球电力变压器增长依然亮眼 ..... 17