

广东惠阳白云嶂县级自然保护区范围和功能分区调整方案

一、调整背景

粤东送电珠东北输电通道、藏东南至粤港澳大湾区±800千伏特高压直流输电工程（藏玉直流）是纳入国家《电力发展“十四五”规划》的重点工程，并已纳入2023年广东省重点建设项目计划（粤发改重点〔2023〕72号）。粤东送电珠东北输电通道的建设是缓解东莞及惠州地区用电负荷，完善500kV电网结构，提高供电可靠性和电能质量的重要举措，项目建设满足东莞市东北区及东南区周边区域电力需求快速增长的需要，对于提升电力安全可靠供应能力，优化珠东北片区网架结构及供需形势，促进能源结构优化进程，助力能源清洁低碳转型具有重大意义。藏东南至粤港澳大湾区±800千伏特高压直流输电工程（藏玉直流）是加快推动实施西藏清洁能源基地开发并送电粤港澳大湾区消纳，提高粤港澳大湾区能源保障能力和绿色发展动能，促进西藏高质量发展，助力实现“2030年碳达峰、2060年碳中和”目标和构建以新能源为主体的新型电力系统的重要举措。

二、调整方案

本次调整将工程在自然保护区内塔基永久占地区域调出保护区范围，调出区域面积共计2.15公顷，同时将广东惠阳白云嶂县级自然保护区西北侧森林质量良好的区域划入保护区实验区，调入区域面积共计7.76公顷。满足占补平衡的要求，详见附图。

三、调整结果

调整前后，保护区核心区、缓冲区范围保持不变，调出调入均

涉及实验区，实验区面积增加 5.61 公顷。调整后，保护区面积 4231.48 公顷，其中核心区面积 2040.07 公顷，占保护区总面积的 48.21%；缓冲区面积 505.33 公顷，占保护区总面积的 11.94%；实验区面积 1686.08 公顷，占保护区总面积的 39.85%。

附图 广东惠阳白云嶂县级自然保护区调整方案示意图

广东惠阳白云嶂县级自然保护区 调整方案示意图

