

北京市生产建设项目水土保持设施验收表

一、项目概况			
项目名称	信息港 220 千伏变电站 110 千伏配套送出项目		
项目位置	北京市昌平区创新基地		
项目投资	1265.92 万元	征占地面积	2552m ²
建设规模	工程新建电力隧道 125 米, 新建双回电缆线路长 730 米。		
开工时间	2020 年 9 月	完工时间	2020 年 12 月
水土保持方案(水影响评价文件)批复文号及时间	昌水评备〔2018〕49 号, 2018 年 4 月 9 日		
建设单位	国网北京市电力公司		
统一社会信用代码	911100008013656325	法定代表人	潘敬东
联系人	孙波	联系电话	13501296432
通讯地址	北京市昌平区永安路 33 号		
电子邮箱	zzbs@bj.sgcc.com.cn	传 真	-
二、水土保持技术指标			
防治责任范围面积	2552m ²		
土石方挖填及综合利用情况	项目土石方挖填总量为 0.61 万 m ³ , 其中挖方为 0.34 万 m ³ , 填方为 0.27 万 m ³ , 无借方, 余方为 0.07 万 m ³ (余方全部运至门头沟潭柘寺镇 MC01-0003-0055 地块项目回填)。		
新增水土流失量	0.97 吨	减少水土流失量	7.76 吨
水土流失总治理度 (%)	水土流失总治理度(%)=水土流失治理达标面积/建设区水土流失总面积×100%=2480m ² /2552m ² ×100%=97%		
土壤流失控制比	土壤流失控制比=项目区容许土壤流失量/治理后的平均土壤侵蚀×100%=200[t/(km ² ·a)]/200[t/(km ² ·a)]×100%=1.0		
拦渣率 (%) 或渣土防护率 (%)	本项目没有永久弃渣, 余方 0.07 万 m³ 全部运至门头沟潭柘寺镇 MC01-0003-0055 地块项目回填。 渣土防护率 (%) = 采取措施实际拦挡的弃土 (石、渣) 量/工程弃土 (石、渣) 总量×100%=0.07 万 m³/0.07 万 m³×100%=100% 考虑不可避免的少量遗撒, 取 99% 计列。		
扰动土地整治率 (%) 或表土保护率 (%)	扰动土地整治率 (%) = 扰动土地整治面积/建设区扰动土地面积×100%=2480m ² /2552m ² ×100%=97%		
林草植被恢复率 (%)	林草植被恢复率 (%) = 林草类植被面积/可恢复林草植被面积×100%=2353m ² /2425m ² ×100%=97%		
林草覆盖率 (%)	林草覆盖率 (%) = 林草植被面积/项目区建设面积×100%=2353m ² /2552m ² ×100%=92%		
表土利用率 (%)	不涉及		

土石方利用率 (%)	土方利用率=(本项目土石方利用量+其他相关项目土石方利用量)/开挖土石方总量×100%=0.34 万 m³/0.34 万 m³×100%=100%		
下凹绿地率 (%)	不涉及		
透水铺装率 (%)	不涉及		
蓄水池容积 (m³)	不涉及		
工程措施及其措施量	土地整治 2425m²	投资	3 万元
植物措施及其措施量	撒播草籽 2425m²	投资	3.5 万元
临时措施及其措施量	防尘网苫盖 0.50 万 m² (建设期 0.25 万 m²、建设后由于季节原因不能绿化,故主体完成后有进行了全面的苫盖,苫盖面积 0.25 万 m²)、喷雾炮 1 台	投资	1.7 万元
水土保持补偿费缴纳情况	已缴纳 3577 元	水土保持总投资	30.92 万元
水土保持监测单位	中国水利水电科学研究院	联系人及联系电话	屈丽琴 18710048500
水土保持设施管护单位	国网北京市电力公司	联系人及联系电话	孙波 13501296432
验收材料公示网址			
水土保持设施验收结论	我单位已于 2021 年 6 月 4 日组织该项目水土保持设施验收,该项目符合水土保持设施验收标准和条件,同意该项目水土保持设施通过验收,水土保持设施明细清单见下表。如我单位存在谎报、瞒报、弄虚作假等问题,愿承担相应的法律责任。  建设单位(公章) 2021年6月4日		
验收专家意见及签字	年 月 日		

注: 1、本表由建设单位填写,适用于生产建设项目水土保持方案报告表或水影响评价报告表(登记表)项目。

2、表中表达不清的事项,可用附图、附件表述。



水土保持设施明细清单

项目名称	信息港 220 千伏变电站 110 千伏配套送出项目			
建设单位	国网北京市电力公司			
开工时间	2020 年 9 月	竣工时间	2020 年 12 月	
占地面积 (hm²)	0.26	建筑面积 (m²)	地上	-
			地下	-
主要水土保持设施				
工程措施	土地整治面积 (m²)	2425		
植物措施	撒播草籽 (m²)	2425		
其他水土保持设施		/		
附水土保持设施实景照片				
				

