附件1

生态环境检测项目内容表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 审核标准 | 指标数量 | 检测项目内容 |
| 1 | 空气负氧离子含量 | ≥1200个/cm3 | 1 | 空气负氧离子浓度 |
| 2 | 大气环境 | 《环境空气质量标准》（GB 3838-2012）二级浓度限值 | 6 | 二氧化硫（SO2）、二氧化氮（NO2）、一氧化碳（CO）、臭氧（O3）、PM2.5、PM10 |
| 3 | 地表水 | 《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）Ⅱ类标准限值 | 12 | pH值、溶解氧、高锰酸钾盐指数、化学需氧量（COD）、五日生化需氧量（BOD5）、氨氮、总磷、总氮、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂 |
| 4 | 地下水 | 《地下水环境质量标准》（GB/T 14848-2017）Ⅱ类标准限值 | 13 | pH值、总硬度、溶解性总固体、氨氮、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、汞、砷、镉、六价铬、总大肠菌 |
| 5 | 污水 | 《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）二级标准限值 | 10 | pH值、悬浮物、化学需氧量（COD）、生化需氧量、动植物油、氨氮、总氰化合物、阴离子表面活性剂、磷酸盐、粪大肠菌群数 |
| 6 | 声环境 | 《声环境质量标准》（GB 3096-2008）2类 | 2 | 连续等效A声级 |