附件1

|  |  |
| --- | --- |
| 碳减排重点领域 | |
| 领域 | 子领域 |
| 清洁能源 | 1.1风力发电设施建设和运营 |
| 1.2太阳能利用设施建设和运营 |
| 1.3生物质能源利用设施建设和运营 |
| 1.4地热能利用设施建设和运营 |
| 1.5海洋能利用设施建设和运营 |
| 1.6氢能利用设施建设和运营 |
| 1.7热泵设施建设和运营 |
| 1.8高效储能设施建设和运营 |
| 1.9智能电网产品的装备制造 |
| 1.10智能电网建设和运营 |
| 1.11抽水蓄能电站建设和运营 |
| 1.12大型风电光伏源网荷储一体化项目 |
| 1.13应急备用和调峰电源 |
| 1.14跨地区清洁电力输送系统 |
| 1.15户用分布式光伏整县推进 |
| 节能环保 | 2.1锅炉（窑炉）节能改造和能效提升 |
| 2.2电机系统能效提升 |
| 2.3余热余压利用 |
| 2.4能量系统优化 |
| 2.5绿色照明改造 |
| 2.6汽轮发电机组系统能效提升 |
| 2.7新型电力系统改造 |
| 碳减排技术 | 3.1二氧化碳捕集、利用与封存工程建设和运营 |
| 3.2具有碳汇功能的项目开发和运营 |