附件

2022年天津市节能专项资金使用计划

| **序号** | **项目类型** | **所在区域** | **单位名称** | **项目名称** | **投资额（万元）** | **年节能量（吨标准煤）** | **功率（千瓦）** | **支持资金（万元）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 节能技术改造 | 滨海新区 | 中国石油化工股份有限公司天津分公司 | 天津分公司化工区域高温热媒水管网建设及低温余热替代烷基化装置蒸汽换热改造 | 1290 | 10439.2 | —— | 387 |
| 2 | 节能技术改造 | 滨海新区 | 卡博特化工（天津）有限公司 | 卡博特化工（天津）有限公司能源中心二汽轮机技造项目 | 1365.5 | 19679.9 | —— | 400 |
| 3 | 节能技术改造 | 滨海新区 | 天津太钢天管不锈钢有限公司 | 天津太钢天管不锈钢有限公司冷却水源热泵节能改造 | 657 | 1096.7 | —— | 43.8 |
| 4 | 节能技术改造 | 河西区 | 天津市津安热电有限公司 | 2021年天津市津安热电有限公司锅炉房节能器提升工程 | 341.3 | 600.9 | —— | 24 |
| 5 | 节能技术改造  （合同能源管理） | 河西区 | 北京龙源惟德能源科技有限公司 | 天津铁厂有限公司360平米烧结机脱硝热风炉改直燃炉项目 | 498 | 2187.5 | —— | 87.5 |
| 6 | 节能技术改造  （合同能源管理） | 南开区 | 远大低碳技术（天津）有限公司 | 天津市南开医院新院区合同能源管理项目 | 508 | 1319.8 | —— | 52.7 |
| 7 | 节能技术改造  （合同能源管理） | 南开区 | 北京中力创业机电设备有限公司 | 天津市南开区幸福北里供热站 | 394.8 | 808 | —— | 32.3 |
| 8 | 节能技术改造 | 西青区 | 天津市力拓钢制品有限公司 | 天津市力拓钢制品有限公司镀锌加热炉余热回收利用系统升级改造项目 | 220.9 | 1406.9 | —— | 56.2 |
| 9 | 节能技术改造 | 津南区 | 天津荣程联合钢铁集团有限公司 | 炼钢焖渣蒸汽消白及余热回收改造项目 | 1300 | 3255.4 | —— | 130.2 |
| 10 | 节能技术改造  （合同能源管理） | 津南区 | 四川点石能源股份有限公司 | 天津荣程联合钢铁集团有限公司55MW煤气资源综合利用发电项目 | 15500 | 13682 | —— | 400 |
| 11 | 节能技术改造 | 北辰区 | 天津华电北宸分布式能源有限公司 | #2余热锅炉烟气余热利用项目 | 338 | 1724 | —— | 68.9 |
| 12 | 节能技术改造 | 宝坻区 | 天津市京津新城供热有限公司 | 京津新城第三供热站智慧提升改造项目 | 200.9 | 2140.3 | —— | 60.2 |
| 13 | 节能技术改造 | 静海区 | 天津市静海区振兴镀锌管有限公司 | 镀锌加热炉余热回收利用系统升级改造项目 | 230.5 | 1174.3 | —— | 46.9 |
| 14 | 节能技术改造 | 静海区 | 天津市友发德众钢管有限公司 | 新型锌锅炉窑余热利用系统替代锅炉节省天然气项目 | 414.2 | 3222 | —— | 124.2 |
| 15 | 高效电机推广应用 | 滨海新区 | 天津市新天钢冷轧板业有限公司 | 天津市新天钢冷轧板业有限公司高耗能落后电机改造项目 | 185.3 | —— | 6876.4 | 55.5 |
| 16 | 高效电机推广应用 | 滨海新区 | 天津长芦汉沽盐场有限责任公司 | 天津长芦汉沽盐场有限责任公司高效电机推广应用项目 | 313.6 | —— | 9545.5 | 94 |
| 17 | 高效电机推广应用 | 东丽区 | 天津钢铁集团有限公司 | 天钢公司高效电机推广应用项目 | 1878 | —— | 58826 | 100 |
| 18 | 高效电机推广应用 | 武清区 | 保光（天津）汽车零部件有限公司 | 保光（天津）高效电机推广应用项目 | 52.2 | —— | 1358 | 13.5 |
| 19 | 高效电机推广应用 | 宁河区 | 汤始建华建材（天津）有限公司 | 汤始建华高耗能电机更换项目 | 60.9 | —— | 2063 | 18.2 |
| 20 | 高效照明产品推广  应用 | 滨海新区 | 天津大沽化工股份有限公司 | 天津大沽化工股份有限公司临港厂区LED防爆灯应用项目 | 93.2 | —— | 50 | 15 |
| 21 | 高效照明产品推广  应用 | 滨海新区 | 天津港第一港埠有限公司 | 天津港第一港埠有限公司LED灯替代高压钠灯 | 189.7 | —— | 166.8 | 50 |
| 22 | 高效照明产品推广  应用 | 滨海新区 | SEW-工业减速机（天津）有限公司 | SEW-工业减速机F2装配、F4车间LED改造项目 | 189.4 | —— | 69.7 | 20.9 |
| 23 | 高效照明产品推广  应用  （合同能源管理） | 滨海新区 | 中石化节能技术服务有限公司 | 中国石油化工股份有限公司天津分公司化工部LED智能照明改造 | 206.9 | —— | 95 | 28.5 |
| 24 | 高效照明产品推广  应用  （合同能源管理） | 河西区 | 天津建能节能科技有限公司 | 天津市人民检察院照明系统改造项目 | 57.4 | —— | 72.4 | 17.2 |
| 25 | 高效照明产品推广  应用 | 东丽区 | 天津明日宇航新材料科技有限公司 | LED照明产品应用项目 | 55.7 | —— | 94.5 | 16.7 |
| 26 | 高效照明产品推广  应用 | 东丽区 | 上海烟草集团有限责任公司天津卷烟厂 | 节能照明改造 | 191 | —— | 109 | 32.7 |
| 27 | 高效照明产品推广  应用 | 东丽区 | 天津市东丽区华明高新技术产业区务中心 | LED照明产品应用项目 | 346.4 | —— | 138.3 | 41.4 |
| 28 | 高效照明产品推广  应用 | 东丽区 | 天津爱思达新材料科技有限公司 | 用于年产能2000件高性能航天航空复合材料制品生产线配套高效照明项目 | 150 | —— | 100 | 30 |
| 29 | 高效照明产品推广  应用 | 东丽区 | 天津华润万家生活超市有限公司 | 天津华润万家生活超市有限公司高效照明产品（LED灯）推广应用项目 | 71.4 | —— | 429.8 | 21.4 |
| 30 | 高效照明产品推广  应用 | 西青区 | 天津陈塘热电有限公司 | 天津陈塘热电有限公司主厂房照明更换为LED照明产品项目 | 60.7 | —— | 50.1 | 15 |
| 31 | 高效照明产品推广  应用  （合同能源管理） | 宝坻区 | 中国铁塔股份有限公司天津市分公司 | 宝坻区智慧路灯托管服务项目 | 170 | —— | 325.3 | 50 |
| 32 | 高效照明产品推广  应用 | 宁河区 | 玖龙纸业（天津）有限公司 | 玖龙纸业LED灯具改造项目 | 60.2 | —— | 154 | 18 |
| 33 | 能源管理信息化 | 河西区 | 天津市津安热电有限公司 | 能耗监控提升 | 142.9 | —— | —— | 10 |
| **合计** | **——** | **——** | **——** | **——** | 27734 | 62736.9 | 80523.8 | 2561.9 |