

附件:

2020年博罗县节能循环经济专项资金拟安排项目计划

序号	项目类别	单位(企业)名称	项目名称	项目内容	拟安排资金(万元)
1	工业节能技改	南亚塑胶工业(惠州)有限公司	综合节能技术改造项目	该项目包含2个子项目: CCL 厂蒸汽冷凝水回收利用和LED 照明节能技术改造。经审核项目实施后可实现年节省标煤1006.12吨。	11.90
2		惠州威尔高电子有限公司	空压机能效提升改造项目	项目通过购进2台高效先进变频空压机代替原老旧落后空压机, 将分散布置的空压机房, 统一集中到一个地方建站, 主管道网管按规范进行合并改造。经审核项目实施后预计节能量为174.29 吨标准煤。	5.23
3		博罗县东骏水泥有限公司	水泥均化库卸料装置系统及空压机节能技术改造	项目实施内容一是通过均化库卸料装置系统改造, 提高了水泥均化库卸料装置系统的能力, 减少系统使用能耗, 同时确保了均化库的长期有效运行; 二是通过购进 2 台 37kW 高效先进永磁变频空压机代替原 11 台 7.5kW 老旧落后空压机, 变频联动控制, 减少电能浪费, 提高能源利用效率。经审核项目实施后预计节能量为124.52吨标准煤。	3.74
4		惠州市耶利亚食品饮料有限公司	燃生物质颗粒锅炉改造项目	项目主要对公司2套锅炉系统进行节能减排改造。公司通过投资 91.80 万元购买燃气锅炉及其配套设备, 淘汰原有的燃生物质颗粒锅炉。经审核项目实施后预计节能量为940.7吨标准煤。	28.22
5		惠州亚华胶粘带有限公司	RTO 废气处理设施余热回收节能改造项目	项目通过使用 RTO 燃烧废气处理装置替换原有涂布车间废气处理装置, 后再使用 RTO 废气处理装置中燃烧过程中利用热交换器进行余热回收, 把余热利用到涂布车间烘干工序中, 替换原有的锅炉燃烧供热, 减少能源消耗。经审核项目实施后预计节能量为683.3吨标准煤。	20.50
6		致丰织染(博罗)有限公司	煤改天然气锅炉节能改造项目	项目通过采用一台燃天然气有机热载体锅炉, 替换公司原先的燃煤有机热载体锅炉, 以提高蒸汽产生量, 减少燃烧消耗, 降低公司能源成本。经审核项目实施后预计节能量为669.15吨标准煤。	20.07
7		大中塑胶电子礼品(惠州)有限公司	注塑机设备更新节能改造项目	项目通过购买 4 台高速注塑机, 替代原有生产速率慢、加热时间长, 耗能较高老旧设备。项目完成后, 可提高生产速率、节能能源。经审核项目实施后预计节能量为141.99吨标准煤。	4.26
8		广东玖翼化工有限公司	锅炉节能改造	项目将原燃生物质锅炉改造为燃气锅炉, 提高锅炉的燃烧效率, 减少能源消耗和污染物排放, 取得良好的节能减排效果。经审核项目实施后预计节能量为423.18吨标准煤。	12.70
9	非工业节能技改	博罗县罗阳街道杨梅村民委员会	太阳能LED路灯节能改造项目	项目通过购买节能高效太阳能路灯汰换传统钠灯, 提高农村路灯亮化率, 降低用电成本, 提高村民的节能减排意识, 具有良好的节能推广示范作用。经审核项目投资额为18.63万元。	8.00
10	节能推广应用示范	南亚塑胶工业(惠州)有限公司	磁悬浮冷冻机节能推广应用示范项目	项目通过将原有螺杆式冷冻机改为海尔磁悬浮变频冷冻机(能效一级), 采用《国家重点节能低碳技术推广目录》(2017年本节能部分)中推广的技术产品。提高原有空调制冷量, 减少能源消耗。经审核项目投资额为62.3万元。	7.48
11		东阳(博罗)电子有限公司	磁悬浮变频离心机节能应用项目	项目采用海尔磁悬浮变频离心机(LSBLX700/R4(BP)-A)替换一台日立冷水机组(RCUA500WHZ-E), 提高原有空调制冷量, 减少能源消耗。采用《国家重点节能低碳技术推广目录》(2017年本节能部分)中推广的技术产品。经审核项目投资额为126.35万元。	15.16
12		光大环保能源(博罗)有限公司	清洁生产审核项目	通过2019年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
13		惠州市盛易木业有限公司	清洁生产审核项目	通过2019年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
14		惠州市合通建材粉磨有限公司	清洁生产审核项目	通过2019年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
15		博罗县东骏水泥有限公司	清洁生产审核项目	通过2019年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
16		志源表面处理(惠州)有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
17		惠州市宏昌显金属包装有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00

18	清洁生产审核	广东达一农林生态科技股份有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
19		惠州市富林化工有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
20		广东至诚紫光新材料有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
21		惠州市广田人造板有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
22		广东德力实业有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
23		惠州卓宝科技有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
24		惠州市新伟五金制品有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
25		惠州市红林实业有限公司	清洁生产审核项目	通过2020年自愿性清洁生产审核验收。	4.00
26	节能循环经济能力建设	博罗县杨村镇人民政府	节能循环经济能力建设项目	项目内容是通过采取组织培训、开展节能宣传、推广节能技术等措施推动节能工作开展，增强乡镇节能技术力量。	8.00
27		博罗县科技工业和信息化局	节能循环经济能力建设项目	2021年节能专项资金项目核查工作经费以及第三方审核、评审经费；2021年工业节能宣传经费。	18.00
合计					219.26