

中山市横栏镇发展改革和统计局2024年11月备案项目信息公告

项目名称	项目单位	建设地点	建设规模及内容	建筑面积 (平方米)	占地面积 (平方米)	备案证编号	发证日期
天融禄新能源有限公司 375KW/750Wh用户侧储能项目	东莞天融禄新能源有限公司	中山市横栏镇永兴工业区富庆一路11号	本项目拟在中山市大志互发灯饰有限公司配电房旁空地安装储能电站，电站建设规模375KW/750kWh。建筑基础占地8平方米，加装安全围栏电站占地面积10平方米。项目设备采用上海融和元储能有限公司生产的融和天禄液冷储能一体机，从配电房400V低压侧接入。储能设备主要集成部件为：磷酸铁锂电池系统，125KW输出功率的PCS、电池管理系统(BMS)、能量管理系统(EMS)、消防系统。储能电站主要通过谷电峰用的原理，削峰填谷降低企业用电成本，减轻电网侧在用电高峰期的压力。该储能项目自储自用。	8	10	2411-442000-04-01-292418	2024-11-29
中山市空之星照明有限公司 481.28千瓦光伏发电项目	中山市空之星照明有限公司	中山市横栏镇富横南路与永兴北路交叉口星宇达邦工业园	本项目为中山市空之星照明有限公司零点四八一二八兆瓦光伏发电项目，建设单位是中山市空之星照明有限公司，本项目利用该公司的屋顶安装 610Wp单晶硅光伏组件789块，建设容量为481.28KWp，建筑面积:2500平方米，占地面积:2500平方米。意向并网等级:380V;上网消纳方式:自发自用，余量上网。	2500	2500	2411-442000-04-01-125375	2024-11-29
中山市谨衍智能科技厂500KW分布式光伏发电项目	中山市谨衍智能科技厂(个体工商户)	中山市横栏镇富庆四路16号	中山市谨衍智能科技厂利用中山市横栏镇富庆四路16号建设500KW分布式光伏发电项目，本项目建设规模占屋顶面积4000平方米，本项目拟安装820块610KWp单晶硅太阳能组件，逆变器3台共450KW(3台都是150KW)，光伏并网柜，铝镁锌支架等，预计年发电量50万千瓦时，本项目采用自发自用，余电上网的模式。	4000	4000	2411-442000-04-01-585542	2024-11-27
大狼狗科技(中山)有限公司 170.73kw分布式光伏发电项目	大狼狗科技(中山)有限公司	中山市横栏镇六沙村东一街69号	拟投资建设共170.73KW分布式光伏项目，拟占用屋顶面积约800平方米建设光伏发电项目。项目年平均发电量为19万KW，主要包括单晶硅光伏组件、逆变器、支架、电缆、并网箱等。项目采用全额上网模式，产品技术及系统安装符合国家和行业标准。	800	800	2411-442000-04-01-659648	2024-11-27
中山市诺健灯饰厂614.18千瓦分布式光伏发电项目	中山市诺健灯饰厂	中山市横栏镇康龙三路28号	本项目位于中山市横栏镇康龙三路28号，屋顶建设614.18KW分布式光伏发电项目，占用屋顶面积4000平方米，使用C钢作为光伏支架，使用单晶硅光伏组件，使用并网逆变器，安装规模614.18千瓦，年发电量约67.5万度电，采用阵列模式：自发自用，余电上网。	4000	4000	2411-442000-04-01-743549	2024-11-26
中山市横栏镇圣毅灯饰厂499.2千瓦分布式光伏发电项目	中山市横栏镇圣毅灯饰厂	中山市横栏镇益辉一路8号	本项目位于中山市横栏镇益辉一路8号，屋顶建设499.2KWp分布式光伏发电项目，占用屋顶面积2000平方米，使用C钢作为光伏支架，使用单晶硅光伏组件，使用并网逆变器，安装规模499.2KW，年发电量约54万度电，采用平铺模式：自发自用，余电上网。	2000	2000	2411-442000-04-01-294645	2024-11-26

项目名称	项目单位	建设地点	建设规模及内容	建筑面积 (平方米)	占地面积 (平方米)	备案证编号	发证日期
邓国洪灯饰配件年产量100万件项目	邓国洪	中山市横栏镇茂辉工业区	新建厂房一1栋，地上9层，总用地面积为3563.9平方米，总建筑面积为13615.84平方米，占地（基底）面积为1462.18平方米；主要经营：制造、加工、销售、灯用电器配件，年生产灯饰配件100万件；主要设备有：压铸机、注塑机及全自动生产流水线、车床等。	13615.8	1462.18	2411-442000-04-01-658300	2024-11-26
中山市宜电新能源科技有限公司3990KW/8170KWH用户侧储能项目	中山市宜电新能源科技有限公司	中山市横栏镇富横中路2号	在中山市金中电热科技有限公司厂房空闲区域投资建设3990KW/8170KWH用户侧储能项目（由38套105KW/215KWH电池储能系统组成），预计年充电量约2241.4395兆瓦时，占用面积约114平方米，充放电倍率是0.5C，该储能项目主要采用磷酸铁锂电池，自储自用，不发电上网，在用户低压侧接入储能设备，用于园区电力系统的移峰填谷，减缓企业峰时用电压力，节约电费支出。产品技术、系统安装和环保标准均符合相关国家和行业标准。	0	114	2411-442000-04-05-387591	2024-11-25
中国石化销售股份有限公司广东中山岐发充电站二期建设项目	中国石化销售股份有限公司广东中山石油分公司	中山市横栏镇长安北路110号	中国石化销售股份有限公司广东中山岐发充电站二期建设项目位于中山市横栏镇长安北路110号，整体土地面积3449平方米。现加油站拟通过新建，在加油站东南侧空地新增充电功能，建设10个充电车位，项目占地250平方米，建筑面积50平方米，相关建设符合《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）。充电车位设1台480KW一拖八枪分体式直流桩（1液冷7常规）、1台120KW一拖二枪一体式直流桩（2常规），合计10支充电枪，充电桩设备符合国家标准。	50	250	2411-442000-04-05-370981	2024-11-25
中山市宜电新能源科技有限公司210KW/430KWH用户侧储能项目	中山市宜电新能源科技有限公司	中山市横栏镇中横大道26号	在中山市横栏镇优牛五金加工厂厂房空闲区域投资建设210KW/430KWH用户侧储能项目（由2套105KW/215KWH电池储能系统组成），预计年充电量约235.941兆瓦时，占用面积约6平方米，充放电倍率是0.5C，该储能项目主要采用磷酸铁锂电池，自储自用，不发电上网，在用户低压侧接入储能设备，用于园区电力系统的移峰填谷，减缓企业峰时用电压力，节约电费支出。产品技术、系统安装和环保标准均符合相关国家和行业标准。	0	6	2411-442000-04-05-890612	2024-11-22
中山市广思贸易有限公司225.97千瓦分布式光伏发电项目	中山市广思贸易有限公司	中山市横栏镇乐丰六路25号	本项目位于中山市横栏镇乐丰六路25号楼顶新装分布式光伏发电项目225.97千瓦，光伏组件最高点距离铺设平面的高度不高于2.8米或不高于建筑物最高平面1米，采用单晶硅光伏组件，并网逆变器，年发电量25万度电，本光伏项目建设光伏板面积为1100平米。采用并网模式：自发自用，余电上网。设计施工均严格按照光伏相关规定。	1100	1100	2411-442000-04-01-104311	2024-11-20

项目名称	项目单位	建设地点	建设规模及内容	建筑面积 (平方米)	占地面积 (平方米)	备案证编号	发证日期
中山市胜田灯饰有限公司392.35千瓦分布式光伏发电项目	中山市胜田灯饰有限公司	中山市横栏镇顺兴北路15号	本项目位于中山市横栏镇顺兴北路15号，屋顶建设392.35kWp分布式光伏发电项目，占用屋顶面积2100平方米，使用C钢作为光伏支架，使用单晶硅光伏组件，使用并网逆变器，安装规模330KW，年发电量约43万度电，采用阵列模式:自发自用，余电不上网。	2100	2100	2411-442000-04-01-745116	2024-11-19
中山市小光头塑料科技有限公司198.24KW分布式光伏发电项目	中山市小光头塑料科技有限公司	中山市横栏镇茂辉工业区乐丰二路14号C栋	本项目位于中山市横栏镇茂辉工业区乐丰二路14号C栋，占用屋顶面积约1160平方米，拟采用336块590Wp光伏组件，直流侧装机容量为198.24kWp；1台150kW、1台20KW逆变器，交流侧最大输出170kW，并网柜等元器件进行建设。采用“自发自用，余电上网”的发电模式，年均发电量约为18.2万度电，发电主要用于厂区空调、照明、日常生产等使用。	1160	1160	2411-442000-04-01-607174	2024-11-18
江门市恩拓新能源科技有限公司32.76KW分布式光伏发电项目	江门市恩拓新能源科技有限公司	中山市横栏镇三沙村昌富街17号	江门市恩拓新能源科技有限公司利用中山市横栏镇三沙村昌富街17号吴敬海屋顶建设32.76KW分布式光伏发电项目，占屋顶面积167.2平方米，采用光伏组件，逆变器，光伏并网配电箱，光伏支架，电缆等设备，预计每年发电量4.31万度，采用全额上网模式并入南方电网。	167.2	167.2	2411-442000-04-01-505909	2024-11-12
中山市中美加家居饰品有限公司660千瓦分布式光伏发电项目	中山市中美加家居饰品有限公司	中山市横栏镇康龙四路11号第四栋第三层之一	中山市中美加家居饰品有限公司装机容量660千瓦分布式光伏发电项目，整个光伏系统建设面积3500平方米，年均发电量约76.08万度电，按照分布式光伏发电政策，采用自发自用，余电上网模式，项目建设光伏高度距离地面不超过2.8米，本项目拟选用单晶硅光伏组件，每个组件的标称功率为590Wp，共1257块，光伏装机容量（直流侧）741.63千瓦，使用6台110千瓦逆变器，逆变器（交流侧）容量共计660千瓦。	4000	3500	2411-442000-04-01-319212	2024-11-08
永安路灯有限公司500KW分布式光伏项目	中山市永阳新能源有限公司	中山市横栏镇康龙三路21号	项目建设地在中山市横栏镇新茂工业区永安路灯有限公司厂区屋顶，屋顶面积为2500平方米，项目安装500千瓦光伏发电，年发电量预计为50万千瓦，系统采用晶硅组件、组串式逆变器，项目采用“自发自用，余电上网”方式并网。	7644.68	2500	2411-442000-04-05-954610	2024-11-07
何耀文110千瓦分布式光伏发电项目	中山市焱阳新能源有限公司	中山市横栏镇益辉二路24号之三	本项目拟利用何耀文厂房闲置屋顶安装110千瓦分布式光伏发电项目，计划铺设180片615瓦高效单晶硅太阳能组件，占用屋顶面积约1000平方米，安装1台华为110千瓦组串式并网逆变器，预计每年产生约10万度电；选择全部自发自用并网发电。	0	1000	2411-442000-04-05-488563	2024-11-06

项目名称	项目单位	建设地点	建设规模及内容	建筑面积 (平方米)	占地面积 (平方米)	备案证编号	发证日期
中山市众鑫达新能源有限公司充电站新建项目	中山市众鑫达新能源有限公司	中山市横栏镇茂辉工业 (A) 区利源路3号之一	总建筑面积1500平方米, 施工占地面积1500平方米。需要新建一体堆240kw8套, 7kw一体桩3套, (含主机终端11套合计35个车位及充电运营平台) 建筑面积1500平方米, 占地面积1500平方米。	1500	1500	2411-442000-04-01-666692	2024-11-05
中山市乔元光伏科技有限公司293.97千瓦分布式光伏发电项目	中山市乔元光伏科技有限公司	中山市横栏镇乐丰六路36号	本项目位于中山市横栏镇乐丰六路36号楼顶新装分布式光伏发电项目293.97千瓦, 使用铝合金作为光伏支架, 使用高效单晶硅光伏组件, 使用并网逆变器, 本光伏项目建设光伏板面积为1332平方米, 年发电量约32万度电, 光伏组件最高点距离铺设平面的高度不高于2.8米或不高于建筑物最高平面1米。采用并网模式: 自发自用, 余电上网。	1332	1332	2411-442000-04-01-122250	2024-11-05
中山市特朗特光伏有限公司310千瓦分布式光伏发电项目	中山市特朗特光伏有限公司	中山市横栏镇永谊六路3号	本项目位于中山市横栏镇永谊六路3号, 屋顶建设310KWp分布式光伏发电项目, 占用屋顶面积4405平方米, 使用C钢作为光伏支架, 使用单晶硅光伏组件, 使用并网逆变器, 安装规模300KW, 年发电量约34万度电, 采用阵列模式: 自发自用, 余电上网。	4405	4405	2411-442000-04-01-579275	2024-11-01
余桃妹厂房326.875KW分布式光伏发电项目	均衡能源 (中山市) 有限公司	中山市横栏镇新茂工业大道26号	本项目拟在中山市横栏镇新茂工业大道26号建筑物屋顶安装326.875千瓦分布式光伏发电项目, 占地3629平方米, 项目采用的光伏组件523块及逆变器3台, 投产后预计年发电量为39.216万度, 本项目光伏发电用途是“自发自用、余电上网”。本项目设计施工均严格按照相关分布式光伏发电项目设计施工标准执行。	3629	3629	2411-442000-04-05-967710	2024-11-01