

南海区狮山镇成为全国首个年供电量突破100亿千瓦时的镇街

千亿镇供电量全国首个突破百亿如何炼成？

12月9日，南方电网广东佛山南海供电局传来好消息——狮山镇供电量突破100亿千瓦时大关，成为全国首个年供电量突破百亿的镇。

100亿千瓦时是什么概念？如果单个企业按每月1万度用电量计算，可用8.3万年；如果单个家庭按每月300度用电量计算，可用277.8万年。那么，一个镇供电量突破100亿背后，隐藏着怎样的“密码”呢？

配网自愈覆盖100%、多维度推动电网升级、提供个性化供电服务方案……正是这样一个个“硬核”实招，让南海狮山镇供电量在全国实现历史性跨越。

》强健电网

为千亿产业集群腾飞插上“电力翅膀”

电量是经济社会发展的“晴雨表”，电力需求旺盛、强势上升的态势，直接反映出南海经济持续稳步向好发展。

2021年1-10月南海制造业用电量138.70亿千瓦时，在所有工业里面的占比为92.40%，比去年提高了1.19%，用电量同比增长12.93%。

尤其是地处佛山高新技术产业开发核心区狮山镇，GDP连续四年突破千亿大关，在第三产业用电量中，信息传输、软件和信息技术服务业，近5年用电量增长了65.46%，远超全社会用电量涨幅。

用电量涨幅对电网建设提出了更高的要求。对此，南海供电局切实加快电网建设速度，“十四五”期间，南海电网规划建设项目55项、计划投入超60亿元，其中新建220千伏变电站5座，110

千伏变电站23座。而狮山镇预计新增变电容量1260万千瓦安，比“十三五”期间翻一番，全力保障狮山重点区域用电发展。

“时间就是金钱，效率就是生命”，南海平谦国际(南海)现代产业园提出用电需求报装总容量48900KVA后，狮山供电所通过一证受理、用电接入工程“项目经理+客户经理”双经理负责制，全面监控全流程各环节办理时限的“三零服务”模式，该产业园第一期开关站已投运，平谦园区客户同步送电。

如今，在狮山供电所严格落实“三零服务”下，今年1至10月中压、低压非居民和低压居民客户的接电(含外线工程)平均用时分别缩减至30.89、1.87、1.47天，大幅优于国家发改委明确的“获得电力”评价目标，优化用电营商环境，赢得狮山镇供电量突破100亿千瓦时的历史性跨越。



■狮山供电所工作人员利用无人机开展线路巡视。

黄鹏/摄

》可靠供电

对标“最高最好”优化用电营商环境

随着电网建设快马加鞭地推进，受经济回暖用电负荷双增长、一次能源价高量少供应紧张、持续高温等因素影响，全国出现了持续的电力供应紧张形势，南海也不例外。根据佛山市委市政府的部署，佛山在5至9月份期间执行有序用电。

快速响应的南海供电局，积极落实“四保”(保民生、保公共服务、保社会稳定、保电网安全)，一方面确保有序用电执行到位，另一方面为企业有针对性制定个性化方案，全力降低有序用电对生产的影响。

狮山企业百合医疗就尝到了“甜头”。狮山供电所客户经理多

次上门走访，了解企业生产用电特点，通过定制个性化的有序用电方案、提高保安用电等系列措施，有力保障企业有序生产用电。“虽然电力供应紧张，但供电所每天都会跟我们沟通有序用电计划，以便我们及时调整生产。”百合医疗相关负责人称赞道。

营商环境是生产力，也是城市的竞争力。今年以来，南海供电局多管齐下打造供电可靠性管理“一盘棋”，最大限度减少了客户停电次数。今年在全市率先实现了配网自愈覆盖100%、非禁飞区无人机自主巡航覆盖100%、广义双电源全覆盖三个“100%”。

》持续发展

响应“双碳”战略为企业用电降成本

在碳达峰、碳中和的背景下，能源结构、产业都将持续朝着绿色、清洁、低碳的方向转型。

南海供电局立足于行业技术优势，指导制造企业实施电能替代或节能改造，既帮助用户提高了产品成品率，又降低了生产成本。

截至2021年10月，南海年度新增可量化电能替代项目744项，可量化替代电量8679.51万千瓦时。其中，狮山光伏总发电量约20亿千瓦时，减排二氧化碳8.23万吨，相当于5.5万辆经济型轿车停开一年。

今年以来，狮山供电所组建“现代供电服务体系”工作推进团队，从计费方式、节能降耗、安全用电等6个方面提供上门服务，全方位分析诊断企业用电情况，提出针对性服务方案，先后为园区21家企业开展了电力检查服务。

位于狮山镇的坚美铝材是铝材行业的龙头企业。在南海供电局狮山供电所的推介下，坚美铝材同意将原本的

传统窑炉替换成电热窑炉，这是南海供电局电能替代项目，不仅温度控制准确、烧成产品质量高，而且不需要燃烧烟气做传热介质，能大大减少热损失，每年可节省10%的燃料成本。“建成后，企业在以后的有序用电期间也能平稳度过。”坚美铝材设备采购相关负责人表示。

降低用电成本，这是企业最关注也是客户感知成效最明显的地方。今年1至10月，南海供电局不折不扣落实一般工商业电价降价等减税降费要求，对工商业用户持续执行行业扩投资界面延伸政策，累计为用户节省用电投资9456万元。

与此同时，南海供电局深入推进“互联网+用电”融合，实现办电业务“一次都不跑”，在更大范围、更深层次优化服务，客户可以通过网上营业厅、微信营业厅、南网在线app、粤省事等多种线上渠道足不出户即可办理各种业务，“电力获得感”不断提升。

文/珠江时报记者 戴欢婷

通讯员 张宇晖 姚艳云 李泽林 钟建文 杨柏浩 陈娟 黄鹏

整治流浪犬 安全又暖心

桂城街道综合行政执法办做好犬只管理工作，全年收容整治流浪犬42只



■吴仕斌与收容犬“小花”再相见。

今年共收容整治流浪犬42只

近年来，随着养犬数量的增加，不文明养犬行为对居民造成了困扰。根据市、区城市管理和综合执法局的要求，今年，桂城街道综合行政执法办大力开展养犬管理执法行动，如日常处理市民投诉、开展路面巡查、派发宣传册子等，并通过“打疫苗·办证一站式服务”进社区活动宣传文明养犬。此外，桂城街道综合行政执法办还与南海区犬只留检所(简称“留检所”)合作开展流浪犬收容整治工作，今年共为42只流浪犬安家。

“当时流浪犬‘小花’会反抗我们，现在它不怕我们了，还生了5只幼崽，白白胖胖的，健康又可爱。”在留检所再次与流浪犬“小花”见面，吴仕斌的眼里尽是温柔。他蹲下来仔细观察“小花”，

发现它的毛发干净顺滑，之前被细菌感染的伤口也都愈合了。吴仕斌介绍，和“小花”一起入住留检所犬舍的，还有16只流浪犬，它们都是在桂城中央大街被收容回来的。11月2日，桂城街道综合行政执法办接到市民反映，称中央大街项目北侧周边有约15只流浪犬在徘徊，希望执法人员能将流浪犬带离。桂城街道综合行政执法办执法人员立即到达现场勘察，发现确实有多只流浪犬聚集，它们性格凶猛，毛发也很邋遢。

根据流浪犬只数量多，出没时间、地点不同，工地环境复杂等现状，执法人员与佛山市伴侣动物保护协会商议，决定采取分批次的措施，并确定了安置办法，以保障市民健康和人身安

全。11月3日至5日，执法人员与佛山市伴侣动物保护协会工作人员成功带离8只成犬和5只幼犬，其中一只便是“小花”。“经过9天的行动，17只流浪犬都顺利安置在留检所，它们有了一个暂时的‘家’。而‘小花’也顺利产下5只幼崽，22只流浪犬目前的情况都很不错，接下来会分批进行疫苗接种。”吴仕斌笑着说。

“不能因为一时兴起而养宠物，兴趣过后或因其他原因将它遗弃，动物也是一条生命，值得被善待。丢弃宠物犬会造成城市流浪犬增多，不仅给市民的安全带来隐患，也会影响市容市貌。”吴仕斌说，自己小时候也养狗，它们很通人性，是人类的朋友，希望养犬人在为犬只的生命负责之余，也可以做到文明养犬。

倡议“领养代替购买”

收容犬只暂住的“家”环境如何？饮食是否均衡？为了更深入了解收容犬的后续生活情况，近日记者来到留检所实地走访。

“留检所于今年7月建成开放，目前已收容超过100只犬。”佛山市伴侣动物保护协会会员、留检所负责人曹侃介绍，留检所是佛山市伴侣动物保护协会的一个基地，由政府及爱心人士出资建成，占地约6600平方米，设有隔离区、美容区、犬舍区、活动区等，其中犬舍共52间，最多可容纳300只流浪犬、无主犬、被遗弃犬等。

记者现场看到，在喂养完犬只后，工作人员会对犬舍进行粪便集中清理及消毒；清洁后会安排犬只分批外出活动。曹侃介绍，为了方便管理，犬舍区设置大型犬与中小型犬犬舍；而处于哺乳期的犬只则安置在室内犬舍，待其哺乳期结束、身体状况良好时，再对其进行绝育手术。

据了解，收容犬来到基地后，需要经过专业管理人员为其进行登记、建立犬只档案、初步体检，并进行15天隔离。隔离完成后，

管理人员会为犬只注射狂犬疫苗和四联疫苗，观察无碍后送入普通犬舍。而对于需要隔离治疗的收容犬，会由专职兽医对其进行诊治，管理人员则有针对性地提供有效护理直至其康复。“我们每次收容犬只都要完成一套收容流程，这是对犬只负责，也是对我们负责。”曹侃说，现在管理人员还会为每只收容犬注射芯片，便于登记、回访，也防止丢失。

“收容犬刚进来犬舍时，身体状况都不太好。有些犬只虽然没有传染病，但由于长期在野外生活，满身都是细菌。”曹侃说，不止有干净的犬舍，在享受营养均衡的餐食后，收容犬们“重获新生”，恢复了健康，毛发也变得亮丽顺滑。“就好像‘小花’，它一改从前凶猛暴躁的性格，现在特别信任我们。”他说，经过一段时间的宣传和志愿服务，目前有不少家庭已经预订要领养“小花”的孩子。而他也呼吁想养宠物的市民，可以通过“领养代替购买”，让收容犬有机会重回家庭。

文/图 珠江时报记者 丁当
通讯员 何德勇

领养提示

南海区犬只留检场所逢周日对外开放。如市民有领养意向，可到现场参观、领养或拨打南海区犬只留检场所电话：0757-83990016进行咨询。

■桂城相关部门呼吁市民“领养代替购买”。



了解桂城推动文明养犬工作成效