

南海两氢氨项目 入选国家级示范项目

珠江时报讯 记者李年智报道 近日,国家发展改革委印发《绿色低碳先进技术示范项目清单(第二批)》,南海区2个项目成功入选,分别是佛山仙湖实验室申报的电氨融合微电网综合能源示范工程,以及中鹏未来(广东南海)科技有限公司申报的生活垃圾制绿氢和高纯度二氧化碳工程示范项目。

由佛山仙湖实验室申报的电氨融合微电网综合能源示范工程属于微电网示范项目。该项目采用高效低成本质子交换膜电解水制、高通量低能耗绿氢绿氨转换、跨温区燃料电池发电、氢氨复合内燃机发电等技术。项目主要建设新型氢氨储能装备和柔性氢管道输配系统,配套建设构网型储能变流器和智慧能源协调控制系统。项目建成后,电-氢-氨能源转换装备综合效率>65%,实现电解水制氢装备成本下降70%、氨分解制氢装备能量利用率>80%、跨温区燃料电池发电系统效率提升30%。

中鹏未来(广东南海)科技有限公司申报的生活垃圾制绿氢和高纯度二氧化碳工程示范项目,属于减污降碳协同示范项目。该项目采用中鹏未来具有自主知识产权的“城市生活垃圾炭化气制氢工艺”以及“有机固废热转化制备粉状提质燃料的工艺及装置”,日处理500吨原生生活垃圾,年产氢气8000万标立方,10万吨液态二氧化碳,以及固态硫磺、部分金属、玻璃、砂石骨料等产品。同时,工艺中采取了CCUS(碳捕捉)技术,每天可实现碳减排量333吨,每年减少12万吨二氧化碳排放。

中鹏未来南海区垃圾资源化项目建成后,能够解决区域当前氢能规模化供应不足及成本较高的问题,实现绿色氢能就地规模化产出,为南海区缔造可持续的城市发展循环经济环境,推动绿色低碳高质量发展做出积极贡献。

青年志愿者“护河” 弘扬五四精神

珠江时报讯 记者彭燕燕通讯员杨祖益报道 5月3日,佛山大学青年学生志愿者携手南海区小塘仁德志愿服务队,在南海大学城仙溪文韵公园开展“美丽中国 青春行动”暨“河”我一起保护母亲河志愿服务活动,30名青年志愿者用实际行动守护绿水青山,展现新时代青年担当。

当天,志愿者们身着志愿者马甲,沿着湖岸栈道仔细搜寻,不放过任何卫生死角。经过一番努力,草丛里的塑料袋、饮料瓶被一一清理干净。

现场,志愿者们还积极向过往居民宣传环保知识。居民们纷纷表示,将从自身做起,积极参与环保行动,为保护绿水青山贡献力量。

“活动不仅改善了仙溪文韵公园的环境卫生,更让青年志愿者们深刻认识到保护环境的重要性。”活动负责人表示,未来将继续组织形式多样的志愿服务活动,引导广大青年投身社会实践,传承五四精神,展现青春风采。



玩龙船漂移

桂城 玩“水上F1”品“笋中之王”

5月1日,“百万学子游南海”品牌研学活动之“行走的课堂”桂城研学游五一活动出发,带领近50个亲子家庭打卡桂城文旅IP——叠滘龙船漂移和林岳吊丝丹竹笋,在蜿蜒水道和竹林野趣中接受乡情教育。

学习了解叠滘龙船基地知识,跟着教练学习划船动作和漂移技巧、打卡感受东胜S弯和潭头C弯两大赛区的水道特色、进行有趣刺激的龙船拔河……在桂城叠滘水乡,约两小时的研学活动内容充实,让亲子家庭对叠滘龙船有了更深入的了解。

“我们特意从广州过来,第一次实地体验叠滘龙船漂移,果然很好玩,孩子们还相约朋友们报名参加下一次活动呢!”市民曾小姐说,希望端午能再来叠滘,欣赏精彩的龙船漂移赛事。

在桂城林岳社区东沙村,孩子们上了一堂融合语文、数学、自然科学、美术、综合实践等跨学科知识的“竹”够有趣科普研学课,对竹子和竹笋有了“初印象”。

“我们准备了冰镇、奶酪、金沙等8种不同做法的特色笋菜式给大家品尝,让大家通过味蕾直观认识林岳‘笋中之王’。”桂城融媒研学负责人说,经过近200天的等待,5月正是爽甜无渣的林岳吊丝丹竹笋回归时,而且今年正值林岳吊丝丹竹笋种植100年,本次活动希望更广泛宣传推广桂城的乡村美食特产,提升其知名度和美誉度。

随后,一众亲子家庭手持铁锹,走进一片35亩的吊丝丹笋种植地,用“火眼金睛”寻找“目标对象”,精准下铲、辛勤挖掘……不一会儿,每人都挖出了好几根竹笋,成就感满满。此外,竹篾编织、竹节人对决等有趣环节,也让家长们玩得不亦乐乎。

接下来,桂城研学活动还将继续开展林岳吊丝丹笋挖掘品尝、叠滘龙船漂移体验、人工智能总部企业游等线路,并跨镇街联动开展摘蓝莓、纺织体验等丰富多彩的研学活动。



▲亲子家庭体验叠滘龙船漂移。

▲在智昊蓝莓基地,“小果农”们收获满满。

里水 逛基地摘蓝莓 搭土窑做窑鸡

5月1日,12组亲子家庭化身“自然探险队”,在“百万学子游南海”研学活动中开启了一场别开生面的劳动节之旅,打卡里水版“向往的生活”。

研学团第一站来到位于里水镇新联社区的智昊蓝莓基地。虽然下着小雨,但丝毫阻挡不了大家的热情。各位“探险家”钻进央视认证的蓝莓大棚,跟随专业导师的脚步边听边看,深入蓝莓种植的各个区域,看现代科技怎么让蓝莓长得更好。

“我以前体验过摘西瓜、摘草莓,就是没有摘过蓝莓,所以很期待这次研学。”学子吴墨澜说,这次到智昊蓝莓基地参观,让她了解到蓝莓的无土栽培、精准灌溉等现代农业技术,感受到科技的魅力。

“哇,好大一颗蓝莓。”“好甜啊!”大棚里,赞叹声此起彼伏。亲子家庭在这里不仅体验到采摘乐趣,还化身“小小科学家”:观察蓝莓表面的天然果粉,学习专业采摘手法,对比不同成熟度的口感差异。大家还化身“蓝莓侦探”,寻找果径最大的“蓝莓王”,在趣味游戏中增加研学收获。

研学团第二站来到佛山众米乐谷亲子乐园,亲子家庭搭土窑、做窑鸡,体验无动力游乐设施,一起尽情奔跑,释放天性,变身“野趣小达人”。

“先用大块的泥砖打地基,再一层层垒成金字塔!”在导师的指导下,孩子们专注地搭建着属于自己的原始土窑。黄泥要拍得密实,通风口要留得恰到好处……每一个细节都考验着小建筑师们的耐心与智慧。当最后一块泥砖稳稳落下,一座迷你土窑奇迹般站立起来,孩子们的脸上写满了成就感。

“原来泥土不仅能种菜,还能当烤箱用!”在这个充满烟火气的课堂上,“热传导”从课本上的名词变成了指尖真实的温度。

接下来,南海融媒将推出更多特色研学活动,从传统技艺到现代科技,从田间地头到产业园区……精心设计研学路线,讲述南海故事,让乡愁的种子在孩子们心中生根发芽,让文化自信在实践体验中自然生长。

■孩子们在导师及家长的指导下搭建土窑。

文/佛山市新闻传媒中心记者 邹韵斯 赵汝晴
图/佛山市新闻传媒中心记者 邹韵斯 陈锦雄 许佐锋 郑潮宇 赵汝晴

南海融媒开展多项有趣好玩的「五一」研学活动

探蓝莓基地

体验叠滘龙船漂移、挖掘品尝林岳吊丝丹竹笋、摘蓝莓、制作窑鸡……这个“五一”,南海融媒组织开展了多项有趣好玩、干货满满的研学活动,让学子们度过了一个充实的假期。



■孩子们动手挖笋。



■孩子们在导师及家长的指导下搭建土窑。



扫码回顾桂城研学活动



扫码回顾里水研学活动



■竹篾编织、竹节人对决等有趣环节让学子们玩得不亦乐乎。

调整批前公示

现有佛山瑞盛科技发展有限公司申请办理佛山瑞盛科技发展有限公司鹏瑞三龙湾壹号广场项目11#住宅楼,裙楼建设项目调整批前公示。根据《中华人民共和国城乡规划法》和《广东省城乡规划条例》等法律法规,现进行批前公示,公示内容详见设计图纸。

利害关系人对许可或审批事项提出异议的,应在公示结束前向佛山市自然资源局禅城分局提交书面意见。

公示附件:禅规公示2025-1S049号公示图.zip
公示时间:2025年4月30日-2025年5月12日(共10天,首日不计)

意见反馈的部门:佛山市自然资源局禅城分局
联系电话:83139625

调整批前公示

现有佛山瑞盛科技发展有限公司申请办理佛山瑞盛科技发展有限公司鹏瑞三龙湾壹号广场项目10#住宅楼,27#-28#商业楼,裙楼建设项目调整批前公示。根据《中华人民共和国城乡规划法》和《广东省城乡规划条例》等法律法规,现进行批前公示,公示内容详见设计图纸。

利害关系人对许可或审批事项提出异议的,应在公示结束前向佛山市自然资源局禅城分局提交书面意见。

公示附件:禅规公示2025-1S050号公示图.zip
公示时间:2025年4月30日-2025年5月12日(共10天,首日不计)

意见反馈的部门:佛山市自然资源局禅城分局
联系电话:83139625