

# 第二届“氢能周”将于11月2日至8日举办

南海正式启动22个加氢站建设,在丹灶打造“仙湖氢谷”

6月29日,南海区召开第二届“氢能周”新闻发布会,继去年全国首个“氢能周”活动在南海成功举行后,今年11月2日至8日将举办第二届氢能周活动,即2018绿色生产与消费交流会暨第二届氢能周系列活动。倍受关注的氢能周活动,今年规模更大、议题更广,国内外参展企业数量超过200多家。

如今,南海22座加氢站正式启动建设,同时大力推进国家技术标准创新基地(氢能)建设,致力在丹灶打造“仙湖氢谷”,建成氢能产业“硅谷”。伴随着即将到来的氢能周活动,南海一系列的大动作,无一不彰显南海的胆识和魄力,以及打造全国领先氢能产业集群的决心。

## ●“氢能周”活动缔造新未来

倍受关注的“氢能周”活动,今年会有哪些亮点和创新呢?在6月29日的新闻发布会上,这一问题成为媒体关注的焦点。对此,中国标准化研究院资源和环境分院院长林翎表示,主要体现在四大方面,其中,今年的氢能周议题更丰富,产业链覆盖更加全面。“本届氢能周活动将紧贴产业动态,立足氢能全产业链发展的需求,交流国内外氢能技术领域的最新进展。”

据她介绍,第二届“氢能周”活动的规模更大。其中,展览面积较上届增加了30%,规划展览面积超过1万平米,将吸引超过200家国内外企业前来参展,日本和德国企业也将组团参

加。林翎还表示,此次“氢能周”活动,技术覆盖面更广,涉及了制氢、提纯、燃料等多个氢能产业链条。此外,她表示,届时将会发布氢能产业相关的2018年度蓝皮书。“蓝皮书将会突出制氢技术的分析,分析不同制氢技术的排放。”林翎说。

据了解,本届氢能周系列活动,还包括了六个专题交流会,分别是:第三届氢能与燃料电池产业发展交流会、第二届节能技术与标准交流会、第二届节水技术与标准交流培训会、第二届应对气候变化国际标准与支撑碳交易发展交流会、第四届绿色生产与质量提升技术与标准交流会和第一届综合能源技术与标准交流会等。

## ●在丹灶打造“仙湖氢谷”

目前,佛山市南海区正在编制“仙湖氢谷”概念规划,致力打造氢能产业“硅谷”。其中,“仙湖氢谷”位于南海区丹灶镇仙湖片区,依托仙湖生态核心,以新能源为主题,规划面积约47.3平方公里,东至荷桂路、西至南海区界、北至生态工业园区、南至物流城。

当日,丹灶镇委委员夏泽鸿介绍了“仙湖氢谷”的规划和建设情况。据介绍,“仙湖氢谷”项目将重构一湖一城三区空间格局,一湖指的是以仙湖为核心,融合仙湖和仙岗生态文化优势,通过挖掘环湖岸线资源,引入多条延伸至湖边的山水绿廊,使得原有封闭的环湖区域能够对外共享,注入产业总部、教育科研、文化创意等功能,打造区域创新中枢和旅游服务中心,以生态之美带

动高科技园区的科技招商,聚集科技资源和人才;一城指的是丹灶城区,通过加强城区综合服务配套,通过城市更新开拓众创孵化和产业配套片区,强化城区对产业的发展支撑;三园区即以生态工业园、日本中小企业园、欧洲工业园、一汽大众配套园、物流城为基础,围绕氢能产业建设北部、东部、南部三大主题产业园区,汇聚资源、集中力量建设更大的氢能产业发展平台。在发展战略上,“仙湖氢谷”采用内核式圈层结构布局,以仙湖为核心,形成生态、科研、产业三大功能圈层。

他表示,现在正开展仙湖氢谷概念规划编制相关工作。未来,将打造成为整车及动力电池、驱动电机、电控等关键零部件全方位发展的新能源汽车产业基地及氢能产业“硅谷”。



发布会现场。

## ●22座加氢站启动建设

在发布会上,南海区正式宣布启动22座加氢站建设工作。“其中,已经初步完成了2018年第一批9个加氢站建设的选址工作。初定规模为一级站4个,三级站5个,力争在2018年至2019年期间,共10个加氢站能顺利投入运行。”南海区国土城建和水务局(住建)副局长张志勇说道。

值得关注的是,根据南海区出台的《佛山市南海区促进加氢站建设运营及氢能源车辆运行扶持办法(暂行)》的政策,对区内加氢站的建设

和氢燃料电池汽车的运行进行补助。其中,在今年年底前建成的加氢站最高可达到800万元。

据悉,南海区已成立了区加氢站建设领导小组,并依托全国氢能标准化技术委员会,成立了南海区加氢站专家组。此外,出台了目前国内唯一的促进加氢站建设运营及氢能源车辆运行扶持办法,并将22座加氢站打包进行设计施工总承包招标,统一加氢站的规划、设计、勘察、建设,以及核心设备选型、采购、安装和系统调试等工作,加快加氢建设步伐。

在当天的发布会上,全国

氢能标准化技术委员会主任委员马林聪介绍了推进佛山国家技术标准创新基地(氢能)建设有关情况。

目前,中标院佛山绿色发展创新研究院承担创新基地建设,将建成“标准创新服务平台”、“技术研发服务平台”、“检测认证服务平台”、“数据信息服务平台”、“国际交流合作平台”和“高端人才智库平台”六大平台。创新基地的建设将为推动“氢谷”国际化发展提供技术和信息保障,必将有助于提升地方产业的经营管理水平与市场竞争力。

## ●着力打造氢能产业集群

国内外氢能产业领先力量,全方位、多层次打造全国领先的氢能产业集群。”

据他介绍,南海推进氢能产业发展,主要体现在五大方面,一是重视规划引领,产业规划全方位部署。明确南海区氢能产业和加氢站的规划目标、发展方向,梳理产业发展重点工程,从整体实施计划、实施步骤及保障措施等方面。

二是重视政策扶持,针对性力度大,出台了国内唯一的的同时针对加氢站建设运营和氢能车辆运营的扶持办法,全方位解决了氢能车辆的加氢运营问题。

三是重视产业招商,优质项

目纷涌而来。通过一系列的规划、政策和推应用的引导,比如,成功引进了广东长江汽车整车生产及氢动力研发中心项目和爱德曼广东氢燃料电池生产项目。

四是重视创新突破,力推加氢站建设。南海建成全国首个商业化加氢站,并于去年正式投入运营,今年正式启动22座加氢站的建设。

此外,南海重视标准引领,强化标准化建设。今年,中标院佛山绿色发展创新研究院正式落户南海,面向全国氢能产业,构建完善氢能产业标准体系并转化应用,推进佛山市氢能制造技术和产业标准化、产业化、国际化。



在丹灶打造“仙湖氢谷”。