

清华公共安全研究院
为城市安全把脉

供水管道、燃气管道等城市地下管网不为市民所见,但却时刻关乎市民生活和安全问题。11月23日上午,采访团在清华大学合肥公共安全研究院里看到,“合肥城市生命线安全监测”系统,正时刻为管道燃气、供水系统等所构成的地下世界“把脉”,提前发现问题,消除隐患并把危害降到最低。院长助理梁光华形象地将其比喻为:给城市“拍X片”、照“B超”,并且根据病症开“处方”。

据梁光华介绍,系统能够对全市所有桥梁、燃气管道、供水排水管道和综合管廊、电梯等进行安全监控。系统能够提前提供健康评估报告,及时检测到问题,并进行维护,使事故发生的概率越来越低。当事件发生时,研究院能够提供一些更高效的救援,尽量降低损失。“比如说,某个爆炸可能会引起连锁反应,影响进一步扩大,而研究院依靠科技支撑可以让危害控制在最小的范围,处置的效率也会更高。”梁光华告诉记者,该系统全面建成以后,有计划开展一些民众体验的科普,包括如何发现潜在灾害危险、日常灾害应对、灾害中如何逃生等,给市民提供一些帮助。

半汤正打造
世界最大抗体药生产基地

在合肥半汤北大未名生物抗体药生产基地,采访团前往实验室参观了治疗白血病的CAR-T细胞治疗技术的研发过程。通过流体注射,这种先进的技术目前已治愈了一名来自俄罗斯的女孩。

“安徽未名细胞治疗有限公司自2014年12月9日与美国贝勒医学院合作以来,CAR-T免疫细胞治疗技术在治疗肿瘤方面取得了良好的临床效果,已与安徽医科大学第二附属医院、安徽省立医院等三十多家三甲医院建立临床研究合作,对140余名肿瘤患者实施了临床治疗。其中,在对复发/难治型B淋巴细胞白血病的治疗中,完全缓解率超过70%。今年5月,俄罗斯年仅六岁的白血病患者罗娜在多次治疗效果不佳的情况下,慕名来到安徽医科大学第二附属医院接受CAR-T细胞治疗技术,经过38天的治疗,病情得到完全缓解,于7月出院回国。后回合肥接受复查,身体状况良好,无任何不良反应,癌细胞依然处于完全缓解状态。俄罗斯患者治愈白血病的临床案例,对于安徽省癌症治疗领域具有里程碑式的意义,是安徽省重大科技成果临床转化的生动案例,是我省细胞免疫治疗、精准医疗发展成果的集中展示。”相关负责人告诉记者。

据了解,合巢经开区正按照“药、医、养、健、游”的发展思路,以北大未名为核心,以半汤生物经济实验区为载体,按照“1369”发展规划布局,实现全面生产,加快建设抗体药二期和九大中心,逐步实现10个临床批件抗体药品品种生产线投产,打造世界最大抗体药生产基地。



合肥践行“五大发展”当好“排头兵”

为城市安全把脉的清华大学公共研究院、让俄罗斯癌症患者慕名而来的北大未名生物抗体药生产基地、充满文艺气息的旅游、电商之村三瓜公社……“大湖名城,创新高地”已然成为合肥的一张名片。11月22日~23日,合肥迎来今冬首场雪,雪中合肥美轮美奂,市场星报、安徽财经网记者随着采访团一起,再次深入走访了这座创新之城。安徽省委常委、合肥市委书记宋国权出席建设“五大发展”美好安徽采访团联合采访活动时提出:“践行‘五大发展’理念,合肥市始终坚持干在实处,确保实现‘十三五’良好开局,在全省发挥好‘排头兵’作用。”

■ 高园好 记者 于彩丽 文/图



三瓜公社里的半汤商学院



半汤抗体药生产基地(虚线部分为规划图)



清华大学合肥公共安全研究院

三瓜公社创新共享
带动村民致富

采访团行至三瓜公社时已是傍晚,华灯初上,银装素裹下的三瓜公社被映衬得更加文艺、唯美。据了解,位于巢湖经济开发区半汤街道的三瓜公社,是由淮商集团和开发区合作搞的“互联网+农村”项目,运营团队对三个村庄进行了重新定位和设计,将原有的村民住宅进行改造,布局出冬瓜民俗文化村、南瓜农特电商村和西瓜民俗美食村三大板块,围绕民俗、文化、旅游、餐饮、休闲等多个领域重建乡村。

“我们这里有三个瓜:南瓜电商村、冬瓜民俗村、西瓜美食村。”面对采访团,“三瓜公社”社长张永安对这一方小天地如数家珍:南瓜电商村里,淘宝、京东等平台陆续落户,公社开发出来的半汤农特产品源源不断地卖出去,让村民们足不出户就把产品卖到了全国各地。冬瓜民俗村里,半汤六千年民俗馆里保留着巢湖流域的农耕文化、民俗习惯;颇具地方传统特色的油坊、布坊、酒坊坚持原生态,恢复了部分民间手工艺,让农耕文明在现代社会里熠熠生辉。西瓜美食村里,游客们住在风情民居,品尝鲜嫩食材,生活格外别致。

随着三瓜公社知名度提高,越来越多的年轻人从城镇来到乡村就业、创业,张永安告诉记者,“三瓜公社”将以电商为平台,带动村民,加快一、二、三产融合发展,以“互联网+三农”为实施路径,探索出美丽乡村建设新模式,大踏步迈上新型城镇化和生态绿色发展之路。

践行五大发展
当好“排头兵”

11月22日,安徽省委常委、合肥市委书记宋国权出席建设“五大发展”美好安徽采访团联合采访活动时提出:“践行‘五大发展’理念,合肥市始终坚持干在实处,确保实现‘十三五’良好开局,在全省发挥好‘排头兵’作用。”

合肥市委常委、常务副市长韩冰向记者介绍了合肥市全面践行“五大发展”理念相关情况。

在创新发展方面,坚定不移实施创新驱动发展战略,着力打造具有重要影响力的创新型城市,到2020年,基本建成合肥综合性国家科学中心和全国性产业创新中心。在协调发展方面,积极创建国家级合肥滨湖新区,基本形成都市区架构,加快建设全国性综合交通枢纽,加强城市特色化品质化建设。在绿色发展方面,牢固树立生态优先、绿色发展理念,加大环境保护治理和生态建设力度,大力倡导绿色生产生活方式,向“有土皆绿、是水则清、四季花香、处处鸟鸣”的美好愿景迈进。在开放发展方面,充分发挥“一带一路”和长江经济带“双节点”城市功能,利用好国际国内两个市场、两种资源,提升城市国际化水平。加强区域合作,推进大通道搭平台大通关建设,大力发展开放型经济,着力提升城市国际化综合功能。

记者手记

无创新,不合肥

在合肥生活的市民,几乎随处可见“大湖名城,创新高地”的标语。但它从不仅仅是一条标语、一句口号。从北大未名集团落户半汤,到成功治愈俄罗斯癌症女孩,这正是伟大的创新及其带来的成果。默默地为城市安全把脉,轰轰烈烈地带动村民致富,这些都要归功于创新,“创新”二字早已根植于合肥,深入每一个行业,每一项工作。也正是源源不断的创新,推动着这座城市前进,而创新所带来的成果,又将惠及每一位市民和这座城市的见证者。