

张江:快马加鞭,迈向一流科学城

作为上海科创中心建设的核心功能区,张江正快马加鞭建设“科学特征明显、科技要素集聚、环境人文生态、充满创新活力”的世界一流科学城。

2016年2月,国家发改委、科技部批复同意建设上海张江综合性国家科学中心。根据规划,到2030年,张江综合性实验室要跻身世界一流实验室行列。

截至“十二五”末,张江核心园累计注册企业超过1.8万家,高新技术企业768家;现有各类研发机构400多家,外资研发机构138家,国家、上海市级研发机构60多家,高等院校及其分院10余所;创新创业人才高度集聚,园区从业人员约36万人,其中博士6000多人,硕士4.3万余人,本科12万人,归国留学人员7500余人,境外人员4300余人。

今年8月,酝酿许久的张江科学城建设规划公布于世。这片总面积约94平方公里的区域,将以张江高科技园区为基础,转型成为中国乃至全球新知识、新技术的创造之地和新产业的培育之地,现代新型宜居城区和市级公共中心,世界一流科学城。

三大科创要素集聚正从北至南在张江科学城依次布局:北部,依托国家实验室核心区,集聚大科学设施、高水平研究型大学和国家级科研院所;中部,结合孙桥地区和李政道实验室,集聚国际一流实验室和科研院所;南部,结合国际医学园区,形成以医疗为特色的国际院校、研究所集聚。

目前,落地在张江的“大国重器”不断升级,有望释放出更多科技“能量”。2018年底,上海光源二期第一条完工的线站预计出光;第四代光源——X射线自由电子激光装置正在调束、建用户装置和线站;继上海光源后第二个落户张江的国家重大科技基础设施——国家蛋白质科学研究(上海)设施将开展蛋白质结构生物学相关研究等;上海超算中心2017年将实现5000万亿次左右计算能力的部署,填补现有计算资源的缺口,为国家科学中心服务。

作为张江“医产业”的两大核心基地之一,自整体融入张江科学城建设以来,上海国际医学园区(“医谷”)实现了与张江在规划、产业、产城融合等方面的联

动。未来,无论是在高端医疗服务产业发展,还是在教育、交通、商业配套、居住设施方面,“医谷”都将有飞跃与提升。

建科创中心,人才是关键。今年,全国首个海外人才局在浦东揭牌成立,推出提高海外人才通行和工作便利度九条措施,在海外留学生群体中引起热烈反响。同时,新区还通过提高海外人才通行和工作便利度、促进海外人才创新创业、进一步优化海外人才配套服务环境等举措,不断集聚国际化高层次人才。

从“园区”转向“城区”,张江科学城还将建设一批科技创新、城市功能、基础设施和生态环境项目,完善科学城的公共服务和配套设施,让更多科技人才在此安居乐业、迸发活力。

一直以来,“人才公寓”都是极富张江特色的案例。截至目前,张江园区的核心区域已有9个人才公寓项目,满足了不同科学家、科研人员、高级人才的居住需求。而以“小街区”模式为特色的张江国际社区人才公寓(一期)项目即将启动,张江人才公寓将就此升级为4.0版。另据规划,张江科学城拟通过增加居住用

地满足就业人口的居住需求,规划新增约920万平方米住宅,其中,890万平方米采用租赁模式。

在张江,不断冒出的科技型创业企业源源不断地为科创中心建设输入新鲜血液。傅利叶,正是一家在张江本土孵化出来的智能科技企业——两个“80后”创始人在张江起步,研制开发的下肢外骨骼机器人产品带有“触觉”,已经从实验室进入商业化,将造福更多肢体障碍人群。眼下,张江孵化器旗下运营着7个专注E产业的孵化空间,总孵化面积达6万余平方米。经过近十年的运营管理,已累计孵化了2500余家企业,撬动社会融资近百亿元,一批又一批创业企业从张江孵化器脱颖而出。

张江中区的国际创新港则是以国际化为导向的众创集聚区。主楼纳贤路800号内已入驻多家国际高端的众创机构,入驻企业近200家。为充分彰显张江“双创”风采,为全球创业者了解张江、进驻张江提供一站式服务平台,张江园区还在国际创新港主楼一楼打造了“张江国际创新创业服务平台”。

上海科创中心建设重要承载区,也是郊区唯一的一个承载区。

到2020年底,基本形成科技创新中心重要承载区框架体系;到2030年底,基本建成布局合理、功能完备、创新活跃、效益显著的自主创新产业化引领区,以及创新人才、科技要素和高新科技企业集聚度高、创新创造创意成果多、生活配套完善、宜业宜居的现代化科技城,成为上海建设具有全球影响力的科技创新中心重要承载区和产业转型升级的示范区。

到2020年,四大产业集群占全区规模以上工业产值的比重将达10%。嘉定科技产业贡献率超过50%,战略性新兴产业产值达到250亿元规模;国家级科研院所和市级以上企业技术中心、工程技术研究中心、重点实验室等研发机构达到100家,创新创业人才总量超过3万人;高科技园区、众创空间(孵化器)、商务楼宇等新兴产业载体面积达到100万平方米。

嘉定创新创业大厦近日正式启用。这是一个集立体化科创服务体系、差异化科创发展空间体系和多层次科创平台于一体的科创服务综合体,身处任何发展阶段的企业都可在这里得到他们需要的各种服务。

以“双创大厦”为核心,嘉定区在周边打造了一个“双创街区”,街区内配备了“双创”人才公寓、创客咖啡馆、超市、健身房等商务及生活配套设施,以街区形态汇聚“双创”资源,发挥嘉定科技创新资源富集、科研院所集聚、产业化空间广阔、产业链配套完善的优势。

拥有50多年积淀的老牌科技城再次踏上了新征程——历经三年奋战,嘉定科创中心重要承载区雏形初步形成。目前,嘉定为此规划了一个核心功能区:北至宝钱公路,西至嘉朱公路,东至浏翔公路,南至菊园交界,总面积19.45平方公里。核心功能区将构建“一地两轴三区”的核心区空间发展格局。“一地”指科技创新创业策源地;“两轴”为城北路产业发展轴和胜竹路科技走廊;“三区”为自主创新产业化引领区、产学研用合作示范区和生态宜居功能区。

嘉定区委表示,嘉定之所以成为科技嘉定、成为上海科创中心建设中郊区唯一的重要承载区,关键在于坐拥众多科研院所和高校。推进科创中心重要承载区建设,嘉定的目标是打造自主创新产业化引领区、新兴产业发展示范区和宜业宜居的现代化科技城。

建设自主创新产业化引领区,是嘉定的主攻方向。高性能医学影像设备、8英寸MEMS及先进传感器、质子医学治疗装置……近三年来,嘉定在核心区集中规划建设了一批重大科技研发基础设施、开放式技术研发支撑平台和科技成果转化服务平台,推进集成电路及物联网、新能源汽车及智能化、高性能医疗设备及精准医疗、智能制造及机器人等四大新兴产业集聚集群发展。

通过实施“凤还巢计划”,嘉定已形成“十一所二中心二基地”国家级科研院所的集聚规模,汇集了同济大学、上海大学等8所高校,汽车风洞中心等重大科技基础设施,在新能源汽车、物联网、新能源、新材料、基础软件和信息产业、生物医药及医疗装备产业等战略性新兴产业发展中占据了先机。

嘉定:引凤还巢,集聚新兴产业

实现创新创业就业良性循环

近日在沪举行的全国大众创业万众创新活动周开幕式上,科技部火炬中心、优客工场等联合发布《众创空间服务规范(试行)》(简称《规范》)和《众创空间(联合办公)服务标准》,为全国蓬勃发展的众创空间规划未来发展之路。

《规范》对众创空间的标准给予定义,将众创空间的服务对象定位在以创新为特征的创业团队、初创公司和创客群体;规定了众创空间的主要服务功能,其中包括创业辅导功能、投融资功能、资源对接功能和氛围营造功能;细化了36条服务内容并形成标准化条款。

“众创空间解决了创业早期孵化难题,已经成为引领创业文化发展的主阵地。”科技部火炬中心主任张志宏说。据中心统计,当前全国共有众创空间4298家,它们与3200余家科技企业孵化器和400余家企业加速器共同形成接递有序的创新孵化链条,去年共服务创业团队和初创企业近40万家,带动就业超过200万人,实现了创新、创业、就业的有机结合与良性循环。在众创空间中,有8.3万名兼职创业导师服务创业者,12.9万人成为创新创业服务人员。

众创空间打开了投资与孵化相结合的大门,大量民间资本参与到大众创业万众创新当中。去年众创空间帮助1.5万个团队和企业获得投资,总额约539.6亿元,其中众创空间自身投资创业企业约78.8亿元。众创空间还帮助2.2万家在孵企业获得27亿元政府资助。众创空间常驻的团队和企业目前共拥有有效知识产权达7.9万项,其中发明专利约1.8万项。

在服务创业企业和团队的同时,众创空间本身也得到了极大发展。截至去年年底,共有808家众创空间获得社会资本投资,仅以北京为例,氩空间、创新工场、纳什空间、因果树、优客工场等众创空间累计获得投资已达55亿元。上海众创空间“苏河汇”、北京“创新工场”等十余家众创空间在科创板挂牌、“创业黑马”成功登陆创业板,股价已超百元。

“未来,众创空间正朝着国际化、专业化、品牌化的趋势迭代发展。”张志宏说。三年发展,众创空间在很多方面仍有待提升和加强,如服务质量需要进一步提高,增值服务有待加强,行业标准尚待建立健全等。张志宏表示,火炬中心将通过规范众创空间服务体系,联合不同类型众创空间设立企业服务标准等形式,形成众创空间的标准服务流程和多维服务标准。

上海市市长国际企业家咨询会议在沪举行



17日,第29次上海市市长国际企业家咨询会议在上海世博中心举行。本次大会的主题是“迈向卓越,全球城市”,来自国际知名企业的高管、著名研究机构和高校的学者参会,共同为上海经济结构转型和未来城市发展献计献策。

上海建设具有全球影响力的科技创新中心重要承载区,万众创新示范区。

2010年,被科技部命名为全国首批创新型试点城区;2016年5月,成为全国首批、上海唯一的大众创业万众创新区域示范基地;2016年12月,被科技部、国家发改委列入创新型城市建设名单;到2017年,基本建成高水平的区域双创示范基地;到2018年,全面建成高水平的区域双创示范基地;力争到2020年在国家双创示范基地建设中走在前列,引领辐射长三角区域的创业创新发展。

到“十二五”期末,杨浦地方财政科技经费支出占地方财政支出比重达到7.1%;科技园区对区域经济贡献比重达到8%;以服务业为核心的新型产业体系初步形成,第三产业增加值占地区生产总值比重“十一五”期末提高5.1%,知识型现代服务业年均增速达18.1%,高新技术产业和战略性新兴产业实现年均增速20.2%。

“双创周”让杨浦迎来展示“发展新

杨浦:四创联动,“创”字成品牌

经济、培育新动能”成绩单的绝好机遇。这个从“工业杨浦”“知识杨浦”再到“创新杨浦”,走出独特转型之路的城区,在2016年5月成为全国首批,上海唯一的大众创业、万众创新示范区。一年来,杨浦完成与“双创”有关的投资总额95.66亿元,同比增长42.2%。

长阳创谷正是“科技创新引领辖区经济结构转型”的产物。这个园区原是建于上世纪20年代的纺织机械厂,伴随着纺织行业式微,工厂先减产再停产,闲置等待多年,等到了变身创业园区的机会。杨浦科技创新集团和上海电气集团联手规划开发,把占地11万平方米的厂房改造成为低成本、便利化、全要素、多元开放的双创空间,吸引了摩拜单车、智能云

科、英语流利说、启迪之星、创客社区、优客工场等大批知名“双创”企业入驻。

进入“双创”节奏的杨浦,结合城市更新推进一批老厂房的资源调整改善,目前区域内城市概念园、“互联网+”产业园、凤城巷、腾讯众创空间二期等老厂房改造项目正在加快推进,未来将形成创新、创业、创投、创客“四创联动”的创新生态格局。位于东部战略区的杨浦滨江,丰富的滨江老厂房资源也将通过城市更新,成为建设滨江国际创新带的重要资源。

目前,杨浦区集聚了包括7家国家级大学科技园在内的科技园20家;集聚国家“千人计划”人才190人,约占上海的五分之一。大的总部型、国际型企业,小的科技型公司都能在此地找到空间、

找到人才。杨浦吸引了耐克、汉高、大陆汽车、AECOM等500强地区总部、研发中心落户,还在推动西门子建设智能制造创新中心,帮助李尔打造全新的亚太区总部及研发中心。“蚂蚁雄兵”式的科技型中小企业更是遍地开花,目前统计有7000余家,优刻得、悦易网络、新卡说、宝存信息、途顺网络、永辉云创等一批“互联网+”和“四新经济”企业呈现出爆发式增长态势,部分已成长为“独角兽”和“隐形冠军”;华之邦、鲁班软件、梅思泰克、有孚网络等一批科技型企业进入了上市准备阶段。

杨浦区委表示,要让“创”字成为杨浦独特的商标和品牌,为杨浦注入源源不断的发展动力和活力。

便民信息

遗失启事

徐娟遗失其子陈星羽出生医学证明,号码为:B320001445,声明作废。

南通福神化工有限公司遗失金税盘,税号为:320623733339140,声明作废。

许文晶遗失会计从业资格,号码为:32062319871017352X,声明作废。

郭光付遗失中国大地财产保险股份有限公司机动车综合商业保险单,号码为:PDCC201732010718000267;发票代码为:3200162320,发票号码为:44152976,特此声明。

黄秋莲遗失养老保险手册,号码为:31025259,声明作废。

如东县公安局袁庄派出所遗失江苏省如东县非税收入一般缴款书(县级),号码为:06438102,声明作废。

健康生活

玫瑰花茶是很多女性都喜欢的茶饮,认为这种茶饮具有美容养颜的功效。可是,饮用玫瑰花茶也是有禁忌和讲究的。今天,小编就来为大家介绍一下喝玫瑰花茶的好处和禁忌以及还有玫瑰花茶的泡法。

喝玫瑰花茶的4个好处

美容养颜。玫瑰花茶能平衡内分泌、补气血,美颜护肤、改善皮肤干枯。

缓和情绪、纾解抑郁、改善睡眠。玫瑰花茶的味道清香幽雅,能够滋养人的心肝血脉,舒发体内郁气,起到镇静、安抚、抗抑郁的功效。

顺行气血,调理。女性生理玫瑰花含丰富的维生素A、C、B、E、K以及单宁酸,能改善内分泌失调,可调理血气、促进血液循环,调理女性生

玫瑰花茶的四大好处

理问题。

调节体质。玫瑰花茶性质温和,降火气,可调理血气,促进血液循环,且有消除疲劳,愈合伤口,并能保护肝脏胃肠功能,调节内分泌,帮助排清身体毒素,长期饮用亦有助于促进新陈代谢。由于玫瑰花茶有一股浓烈的花香,治疗口臭效果也很好。

与此同时,玫瑰花茶在饮用时有哪些禁忌呢?

玫瑰花茶的5大禁忌

便秘患者不适合服用。玫瑰具有一定的收敛作用,所以说拉肚子的患者服用之后具有止泻的功效。但是如果是一些便秘的患者服用,不仅不能够缓解便秘,甚至还会导致便秘的问题更加的严重。

体质较差的患者不适合服用。如果你经常感觉到身体疲倦,而且身体也更加虚弱抵抗力比较差,那么最好不要服用玫瑰花,因为它不仅不能够提高体质,反而会令体质越来越差。

胃寒以及容易腹泻的患者不适合服用。这一类型的患者并不是说坚决不能够用玫瑰泡茶喝,而是服用的时间间隔一定要长,不能够长期并且经常的服用。

孕妇不要经常服用。研究发现,如果女性在怀孕期间大量并且长期用玫瑰泡茶喝,那么流产以及分娩困难的情况就会加重。所以,为了自己以及孩子的健康,不建议怀孕期间的女性服用玫瑰花茶。

不适合每天服用。中医建议,在夏天的时候千万不能够天天服用。

虽然玫瑰花具有很不错的美容作用,但是如果天天都用玫瑰花泡茶喝,很容易导致体内的气血运行出现毛病。如果体内的气血运行速度过快,那么身体的健康就会受到影响,特别是在月经期间的女性更容易大出血,甚至有可能威胁生命健康。

玫瑰花茶的泡法

茶具:泡玫瑰花茶可以用瓷器、陶器,也可以用玻璃的茶具。

用水:泡玫瑰花茶的水要质地好,矿泉水、纯净水或者山泉水比较好。

洗茶:泡玫瑰花茶时不宜用温度太高的水来洗,一般用放置了一会的开水冲洗比较好。

饮用:要好好的泡玫瑰花茶,宜热饮。

办理各类广告、启事请到
如东广电大厦东大楼101室。
惠刊热线:0513-84517733