

向着创新之城 砥砺前行

——写在宁波新材料科技城开发建设一周年之际

一年前，宁波奏响了转型升级最强音：2013年8月28日，宁波新材料科技城启动建设会议召开，正式拉开了东方港城创新发展的时代大幕。

“坚持高点规划、高水平建设，努力把新材料科技城打造成为宁波的金名片、创新转型发展的大平台、追赶先进城市的新引擎”、“举全市之力、集全市之智，打造城市经济发展的新引擎”……市领导的寄语振聋发聩、鼓舞人心。

根据《关于建设宁波新材料科技城的决定》，宁波国家高新区、宁波高教园区北集聚区、镇海新城北区三区环甬江两岸的55平方公里土地上将崛起一个国际一流、国内领先的新材料创新中心，形成宁波创新驱动先行区、新兴产业引领区、高端人才集聚区、生态智慧新城。

开局之年，新路初探，砥砺前行。这一年，历精为治：高起点编制发展规划，高标准完善配套政策，高标准推进开发建设，高强度推动招商选资；

这一年，变革图新：建立跨行政区域协调机制，人才管理改革试验区建设取得突破性进展，成立宁波新材料科技城开发有限公司。

创转型之先，争跨越之优，宁波新材料科技城的宏伟画卷正徐徐展开。



宁波新材料科技城效果图

总体城市设计



2014年2月7日，市四套班子主要领导到宁波新材料科技城专题调研。

政策

优势突出

为推进建设步伐，加大招商引智力度，新材料科技城出台了多个极具突破性和竞争力的政策。将集聚创新资源摆在突出位置，今年出台的《宁波新材料产业发展专项基金管理办法》规定，10亿元的新材料产业发展专项基金将遵循“立足高端、侧重引进，集中资金、突出重点，注重效益、引导示范”的原则，重点引进研发机构、支持创业孵化、集聚创新人才、鼓励成果转化、引进产业项目以及完善科技金融等。

具体来说，新材料领域创新型龙头企业、国家级科研院所、国际知名高校等在核心区区内设立研发机构，可按其实际投入总额的一定比例给予资金资助，补助比例最高可达50%，重大项目实行“一事一议”，5年内提供不超过8000平方米

的研发办公用房，并给予全额或部分房租补助，年房租补助最高金额最高200万元。对掌握核心技术、市场前景良好的新材料领域科技成果转化和产业化项目给予最高500万元的资助，对企业承担新材料领域国家级科技成果转化和产业化项目最高给予1000万元配套资金资助。

在新材料科技城构建“人才特区”，打造人才量能裂变试验田，去年9月，宁波出台《关于在宁波新材料科技城建设人才管理改革试验区的若干意见》，在科技、财税、金融、医疗、教育、就业等11个方面进行了创新。

“根据《意见》精神，我们对区内既有的人才政策进行修订，出台了《关于加快集聚高层次人才推进人才管理改革试验区建设的若干政策意见》、

《宁波新材料科技城关于引进人才及家属落户暂行办法》、《关于实施“高新创业精英”计划的意见》等政策，这些配套政策的出台加强了新老政策的延续性、互补性，使得人才管理改革的各项举措更加完善。”新材料科技城管委会相关负责人表示。

记者了解到，新材料科技城人才管理改革的多项政策补助力度在全市领先：提高高层次人才创新创业扶持力度，最高给予1000万元的创业扶持资金；鼓励企业加大自主创新和智力引进，对新获评的市级企业技术创新团队给予60万元奖励，对新引进“海外工程师”的企业按市财政补助给予1:1配套奖励；在吸引社会力量引进高层次人才、加大对高层次人才的培育力度等方面做了完善和提高。

平台

顺利推进

全力推进“四区一中心”中创新驱动先行区、新兴产业引领区建设，新材料科技城加大招商力度，以宁波新材料国际创新中心、新材料大学创新园和国际创业社区等一批重大创新平台建设为切入点，引进国内外大企业，加快创新创业载体建设，推进核心技术创新，发挥新兴产业的引领示范作用。

作为新材料科技城建设的“头号工程”，占地约300亩、总投资25亿元的宁波新材料国际创新中心项目已完成土地摘牌和设计招标工作，预计于近期开工建设。该项目以产业功能为第一要素，将重点引进国内外知名新材料领域科研机构、创新型龙头企业研发机构、大院名校的分支机构等，形成集新材料研发、检测、展示、交易、企业总部于一体的创新大平台，打造出一个全国领先、特色鲜明的新材料发展中心，全国产业升级与产城融合的典范园区，以及全球知名的新材料技术创新中心。

新材料大学创新园建设新材料协同创新基

地、创业孵化基地、成果转化基地、人才培养基地等“四基地”，集成国内外高等院校和科研机构的创新资源，建设新材料领域产学研结合示范基地。大学创新园由三大块组成，核心区是科研创新、创业孵化、人才培养、成果转化基地，滨江绿带休闲基地以环境整治、休闲绿化为主，商务生活配套社区，以商业配套，生活服务为主。项目选址甬江北岸，目前规划设计已完成。

占地约450亩，目标打造成为国际一流、国内领先的创业、创意产业园区和产城融合示范区的新材料国际创业社区将联合清华控股旗下的清控创投股份有限公司投资开发，目前，该项目已签订合作协议。

新材料科技城管委会还加快引进机构、人才、项目、资本等高端要素，主动与国内知名高校、科研院所、人才团队和企业联系对接，品牌推广、招商引智不断取得突破。今年前7个月，全区协议引资135亿元，完成年度目标的九

成。

——积极与英国诺丁汉大学、上海交通大学、中国计量科学院、材料基因工程创业团队、中国兵器工业集团、南车集团、江锂科技集团等洽谈，推进了一批高端创新创业项目；

——成功举办2014中国高校材料院长论坛暨百校共建宁波新材料科技城启动会议及项目洽谈对接会，与北京大学、清华大学、浙江大学、同济大学等12所高校代表签署了共建协议，会议还成立了中国新材料产业技术创新联盟，并将秘书处设在宁波新材料科技城，这将为新材料科技城的建设带来大量创新资源；

——赴法国参加第九届中法市长圆桌会议，重点宣传推介宁波新材料科技城，进一步提升了新材料科技城的关注度和影响力；

——组织新材料企业赴西安参加了第九届中国西安国际科学技术产业博览会，并同期在西安开展新材料科技城招商推介活动，大力吸引中国西部创新资源。

人才

越聚越优

加大高层次人才创新创业扶持力度，满足不同层次人才的住房保障需求，创新人才医疗、教育服务保障机制……近一年来，新材料科技城人才管理改革试验区建设稳步疾行。记者从新材料科技城管委会获悉，在这些改革举措的激励下，今年上半年，高新区（新材料科技城）共引进各类人才2880名，其中海外人才112名。

大力推进人才管理改革试验区建设，近年来高新区（新材料科技城）通过举办中国科技创业计划大赛等“三创大赛”，引进了一批创新创业项目，进一步树立了“创新创业在宁波”品牌。今年，高新区（新材料科技城）进一步拓展引才渠道，与《人民日报》海外版宁波记者站、欧美

精英企业家协会等9家机构签订了引才合作协议；广泛发布2014中国科技创业计划大赛信息，吸引了1260个项目报名参加，其中895个项目来自20多个国家的海外团队；组织2014年高新区（新材料科技城）海外人才项目远程视频对接洽谈、参加2014年美南中国专家协会联合会中国行宁波人才项目对接、举办2014中国高校材料院长论坛等活动，以活动吸引人才。

在出台多个极具竞争力政策的同时，人才管理改革试验区还在完善人才发展环境、深化人才服务上做文章。针对不同层次的人才需求，高新区（新材料科技城）提供灵活多样的住房保障方案，做到租、售、奖并举；建设了150余套人才公寓、

1000余套公租房，供区内企业人才租住。符合规定的高层次人才可以以一定的优惠购买政府回购的商品住房。新申报入选的国家“千人计划”创业人才，管委会提供100平方米左右的人才住房一套，免租金居住，连续创业满10年后产权归个人所有。

创新人才医疗、教育服务保障机制，新材料科技城高层次人才优惠证适用李惠利医院及区内医院，建立高层次人才健康体检制度，提供健康咨询、保健“绿色通道”。符合规定的高层次人才子女在学前教育 and 义务教育阶段可享受高新区（新材料科技城）“一城多园”联动合作模式。在人才、资金、项目、土地等资源要素方面重点倾斜，打造新材料科技城与分园合作的“升级”板。

辐射

越来越强

在宁波国家高新区“一区多园”的基础上，新材料科技城按照“核心区+延伸区+联动区”的发展布局，大力实施“一城多园”战略，强化对全市新材料产业的支撑和引领作用。日前，宁波国家高新区（新材料科技城）“一城多园”政策实施细则正式出台，在科技创新服务、土地规划指标、政策融资平台、人才保障措施、产业梯度转移、联动招商资源等方面为各分园创新发展争取更为有利的政策，为高新区（新材料科技城）优质产业项目孵化转移提供有利的合作共赢空间，也为县（市）区科技创新资源集聚提供有力支持。

为发挥高新区（新材料科技城）的辐射带动

作用，去年市政府出台《关于加快推进宁波国家高新区“一区多园”建设的实施意见》，提出用5年时间，将3至5个专业园建成国家级产业基地，新材料领域1至2个细分产业初步形成全球影响力，区域内战略性新兴产业和高新科技产业产值占全市比重30%以上。

根据“先行先试、有序推进”的原则，今年1月，我市按照“4+3”模式对鄞州投创中心、江北高新技术产业园、慈溪新兴产业园、奉化智能制造产业园、象山临港装备工业园、浙江“千人计划”余姚产业园、宁海生物产业园等7个分园进行了统一授牌。

结合各园区的产业定位，今年上半年，新材料科技城向各分园推荐了8个产业项目，和宁波市电子、电器、磁性材料等5个行业协会加强联系与互动。

“下一步，我们将细化落实各项优惠政策，尽快出台分园发展扶持基金管理办法等政策，推进分园理顺管理体制，加大与分园的招商互动。”新材料科技城管委会相关负责人表示，结合《宁波新材料科技城“一城多园”联动合作模式》的调研成果，新材料科技城将选定1-2个产业条件比较好的分园开展深度合作，在人才、资金、项目、土地等资源要素方面重点倾斜，打造新材料科技城与分园合作的“升级”板。

规划

蓝图绘就

方略已定，落实为要。新材料科技城是宁波转型发展的全新探索，是市委市政府站在改革创新战略制高点自上而下的“系统谋划”，只有在科学规划的顶层设计指导下厘清发展思路、探索实施路径、创新工作方法、协调功能布局，新材料科技城建设才能做到“蹄疾而步稳”。

去年年底，新材料科技城中长期发展规划、城市总体规划 and 产业规划的编制工作全面启动。三大规划分别委托中国科学技术发展战略研究院、中国城市规划设计研究院上海分院、中国工程院三大国家级研究机构编制。三大课题组调研了以宁波企业为主体的近1000家国内外新材料企事业单位，与市直相关部门进行了反复联系对接，并广泛征求相关部门（单位）和高校、科研院所以及新材料企业、行业协会、项目团队、专业人士的意见建议。

为促进规划内容的协调与融合，今年，新材料科技城管委会组织召开了三次衔接会。“目前，三大规划编制已进入收官阶段。产业规划还在中国工程院专题召开了院士专家论证咨询会，积极对接国家新材料重大专项。”新材料科技城管委会相关负责人表示。

产业规划研究提出了宁波未来应大力发展和优先培育高端金属材料、先进高分子材料、电子信息材料、高性能磁性材料、新能源材料、纳米材料、海洋新材料、高性能纤维复合材料、生物医用材料、先进碳材料等“10个细分领域”，并建议宁波推进实施“绿色交通”、“i-Ningbo”、“蓝海工程”、“健康工程”四个重大应用示范工程。规划预计宁波新材料产业产值2016年将超过2000亿元，2020年达到3500亿元，2030年达到8000亿元。

中长期发展规划对科技城的创新体系建设、产业体系建设、重大工程、空间布局等进行全面部署，提出重点打造“三大体系、一个网络、八大平台”（其中，“三大体系”是以市场为导向，产学研结合的多层次技术创新体系；以专业化园区为载体，社会化的技术创新服务平台体系；服务于企业成长的全链条创业孵化体系。“一个网络”是国际化的新材料产业技术协同创新网络），按照“一城九园”的模式优化空间布局，围绕创新大平台、专精特新产业基地、新材料产业技术创新和应用、创新型企业合作等四个方面谋划系列重大工程。

城市总体规划按“一轴两带双中心”空间结构对核心区进行布局，近期重点推进提升整体创新氛围和创新服务能力的项目，建设宁波新材料（国际）创新中心、宁波新材料（国际）创业社区、中科院新材料初创园、宁波新材料大学创新园等功能平台；中期重点强化南部地区的创新功能完善和城区品质提升，并加强北部区域基础设施建设；远期推动北部片区创新组团建设和整体创新氛围的完善和提升。

规划指明方向，体制理顺现状。纵跨宁波国家高新区、镇海、江北三大行政区块，新材料科技城核心区需加强协调工作力度。一年来，根据市委办公厅、市政府办公厅联合下发的《关于明确宁波新材料科技城建设责任分工的通知》，新材料科技城管委会积极与市级相关部门和镇海区、江北区政府联系对接，明确了理顺新材料科技城相关管理体制的各项要求。

目前，市市场监管、财政、税务等部门已牵头完成核心区市场主体相关数据梳理工作。管委会还多次与市民政局和镇海区政府联系对接，核心区边界细化方案等正在加紧制定；北区行政服务中心也正在有序推进之中。