

通州铁军活跃“一带一路”建设

一季度新签对外承包劳务合同额增长180.75%

深入学习贯彻全会精神
推动高质量发展走在前列

本报讯（记者 印春湘 通讯员 张金荣）4月下旬，南通四建集团有限公司成功中标马来西亚沙巴州亚庇市最大工程项目——丝绸港珊瑚湾高级公寓项目，总造价近10亿元。

该项目由新加坡群策环球控股集团投资建设，项目建筑面积约18万平方米，工期38个月。经过与国内外多家知名承建商近两年的激烈角逐，南通四建脱颖而出。日前，马来西亚联邦直辖区部长哈立德萨马德在会见中国建筑业协会副会长、南通四建集团名誉董事长耿裕华一行时表示，南通四建作为美国《工程新闻纪录》评选的“中国承包商80强”之一，相信一定能以一流的水准建造出高质量工程。

近年来，通州建筑企业深耕主业，在巩固扩大国内市场的同时，紧抓“一带一路”建设等重大机遇，大力实施“走出去”发展战略，加快拓展海外市场步伐，不断提升在境外建筑市场的竞争力和占有率。目前，全区共有建筑企业266家，年施工产值1800亿元，足迹遍布全国29个省市区、世界10多个国家地区，累计获得鲁班奖55个，在全国县(市)区中遥遥领先。

日前，通州建总集团有限公司在以色列中标的海法港口扩建工程开工，分两期、三年建设。海法港口位于以色列西部沿海，是以色列最大的港口，是以色列北部交通和工业中心，地中海沿岸的铁路枢纽。上世纪80年代，通州建总开始走出国门，“掘金”海外，工程承包从最初的房建拓展到如今的码头、基础设施、道路建设等。集团副总兼海外部总经理陈勇说：

“海外部有2000多人，分布在越南、马来西亚、刚果(布)、肯尼亚等‘一带一路’沿线国家。”去年，通州建总在越南和马来西亚成立分公司，在当地承包工程。目前通州建总在“一带一路”沿线6个国家承包工程近40个。

成功“走出去”，更不忘提升自己。2003年，通州四建集团有限公司在越南成立了华越建筑责任有限公司，近两年华越建筑专注企业对外承包等级资质的申报，并在去年取得一级建造、一级设计资质，这意味着公司可以在越南进行项目总承包。

2013年，华越建筑与台企越南富江责任有限公司达成战略合作，合资组建越南富华建筑责任有限公司，在越南云中、平川二等工业区进行工业地产滚动开发，主要从事厂房建设、出租和销售。通州四建集团海外部经理吴书来说，这既是华越公司积极响应国家“一带一路”倡议，更是为央企

实施“走出去”战略提供方便。目前，华越承建的越南北江省云中工业园区第八期厂房已经进入扫尾阶段，“接踵而来”的九期也已经签订合同，准备开工建设。整个工业园区厂房分十期开发建设，总建筑面积64万平方米。“我们采用的是滚动开发，一期建好，销售一期，厂房供不应求，前来洽谈的厂商很多。”吴书来说。

目前，通州有南通四建、通州建总、通州四建等一批建筑施工特级资质企业获得对外劳务合作经营资格，外派劳务市场主要集中在日本、俄罗斯以及非洲、东南亚等“一带一路”沿线国家和地区。2018年，全区共新签对外承包劳务合同额4617万美元，增长180.33%。今年一季度，全区新签对外承包劳务合同额1123万美元，增长180.75%；完成对外承包劳务营业额1009万美元，增长158.72%。

“老裁缝”玩出“新花样”

在位于川姜镇的老裁缝家居创意园，一位游客坐上展厅的老爷车体验一把。今年“老裁缝”已接待外地游客超过3000人次。近年来，我区依托区域特有的工业文化资源，启动“旅游+工业”的新模式，围绕家纺等特色主导产业，着力开发特色工业旅游项目，利用现有工业产业基地，实现了工业产业与工业观光、旅游体验、定制购物的融合发展，拓展了通州旅游产业链。

牟多敏 施亚兴 摄影报道



南通高新区全力推进项目建设

二季度推进8个项目总投资28亿元

本报讯（记者 李天舒 通讯员 王冰）5月7日，记者在深南电路二期项目施工现场看到，工人们正在忙碌地进行二层梁钢筋绑扎。“二期工程面积大、工期紧，现在所有工人24小时施工，两班倒，预计6月10日厂房主体结构封顶，10月底交付。”项目建设方中建一局现场执行经理孟凡坤说。

据悉，该项目是今年南通高新区的又一重大项目，占地7.43万平方米，总投资11.7亿元。项目主要研发

和生产具有高精度、高密度、高可靠性等特点的多层印制线路板。深南电路土建工程师钱月冬表示，二期项目主要承载5G通信产品的代工生产以及承担部分中航集团国家产业项目的布局。项目今年3月开工，整体达产后预计年产值超40亿元。

今年以来，南通高新区紧紧围绕全年重点工作，集中精力加速推进项目建设，攻坚克难，重点抓牢深南电路二期和星晨电子两个重大项目，确保项目早竣工、早投产。截至一季度

末，南通高新区完成续建重大项目8个，竣工工业项目5个，3个项目完成转化达产，7个项目实质开工。

在星晨电子厂房项目建设现场，厂房地基已经完成。据了解，该项目总投资约10亿元，4月底开工，厂房主体预计年底完工，明年投入运营。“公司准备引进先进的自动化生产设备，效率和产能将大大提高，所需人工数仅为原来的十分之一。”星晨电子项目负责人张国荣表示，“选择在南通高新区建厂主要是因为高新区强有

力的政策支持以及较大的物流环境优势，该厂区也会作为公司将来重点发展的基地，不断提升发展质效。”

南通高新区相关负责人表示，下一步南通高新区将牢牢扭住项目建设“牛鼻子”，严格把关、主动服务，高效推进项目建设。二季度将着力推进总投资28亿元的8个项目，包括1个重大项目东久智能和云数网络、恩葛机械等7个亿元项目，为南通高新区高质量发展积蓄新动能。

彭怡婷：做绿色电池储能的“闪电侠”

从最初100毫升的圆底烧瓶放大到5升的反应釜，再放大到500升的反应釜，到现在10吨的反应釜……看到崭新的质子电池在逐渐放大的过程中，还实现了有毒物质零排放，彭怡婷博士脸上露出了久违的笑容。“这是我们目前生产的250个兆瓦时质子电池小样，预计今年底正式投产。”

来自甘肃的80后彭怡婷从美国加州大学洛杉矶分校毕业后，曾在上海电力学院任教。2016年9月，作为新材料的共同发明人，彭怡婷加入了由“省双创人才”卢云峰教授在南通高新区创立的南通沃德材料科技有限公司，目前担任公司技术研发总工程师。

为解决我国预计在2050年整个

用电量将达15亿千瓦时的高量需求，国家需要有大量的高比例可再生能源并入，在众多的储能技术中，电化学储能因为具有较高的能量密度以及灵活的使用条件，而被视为一个理想的储能技术。因此，彭怡婷和她的团队一直致力于将新的材料导入到新型的电化学储能转换装置中，来实现高能量密度和高功率密度以及长循环寿命，为国家未来的新能源、智能电网等提供一个有力的支持和保障。

谈起正在研发的固态电解质项目，彭怡婷显得“举重若轻”。事实上，要将国内前所未有的这种高性能质子电池从理念、设计转化为10吨重的反应釜充满了挑战和艰辛。“理论是灰色的，要把实验室的产品转移到

工业化生产过程，技术关键是如何实现纳米材料大规模的合成和制备，然后调节其中的一些反应参数和动力学条件等，实现可再生能源的补偿和平衡，进一步改善电能质量。”彭怡婷说。为了跟踪项目进展、协调资源，她一直坚守在研发一线，从改善作业环境，到无机纳米材料结构研制都进行反复推敲，确保每一个步骤精细到毫米级，并多次解决了遭遇的技术难题和瓶颈。有次周末，为了解决现场技术难题，彭怡婷工作到深夜12点，直至问题顺利解决。“只要能把项目按时完成，累点、苦点也乐意。”质朴的话语中，透露出彭怡婷的坚毅与执着。

“来通州创业三年多来，尽管遇到过很多困难，但我总感觉非常温

暖，因为从通州区政府，到区委组织部、区科协等部门都对我们提供了很多帮助、支持，这也是我们工作的动力源。”彭怡婷表示，作为电力科研行业中的一名执着的追梦人，她和团队将公司的未来定位在整个产业链的上游，希望通过先进的技术和战略性的专利布局，跟一些电池厂商进行联盟合作，“脚踩”绿色电池储能这个千亿级的电力市场，为国家的环境事业作出新贡献，不断用新的科技产品给人们带来更美好的生活。

记者曹抒雁



要闻集锦

全国首家公益诉讼司法鉴定联合实验室成立

5月14日，浙江省人民检察院联合省生态环境厅成立了全国首家公益诉讼(环境损害)司法鉴定联合实验室。据悉，联合实验室将以开放姿态充分吸收科研机构、高校、企业等技术人才，努力打造一个技术服务平台、技术专家智库和科研交流平台，为检察公益诉讼提供支撑。

中国每万人发明专利拥有量逾11件

日前在京举办的2019中国知识产权保护高层论坛提供的最新数据显示，截至2018年底，国内(不含港澳台)发明专利拥有量共计160.2万件，每万人口发明专利拥有量达11.5件，商标有效注册量为1956.4万件，平均每5.8个市场主体拥有一个有效商标。中国已成为名副其实的知识产权大国。

首届联合国国际水资源大会在巴黎举行

由联合国教科文组织和全球能源互联网发展合作组织共同主办的首届联合国国际水资源大会5月13日~14日在法国巴黎举行。大会深入探讨全球水资源的可持续发展和安全高效利用，为世界水资源安全发展建言献策。

让垃圾分类成时尚

用过的纸中是否可以回收？开败的鲜花如何投放？塑料餐盒属于厨余垃圾还是其他垃圾？面对这些问题，很多人可能弄不明白。随着绿色环保理念深入人心，垃圾分类早已不是陌生概念，但在实际生活中，不少垃圾分类点却形同虚设。

如何让垃圾分类成为全民行动？不少地方提供了有益的探索。江苏扬州推出“互联网+垃圾分类”数据平台，市民可以利用垃圾分类积分兑换生活用品；广东东莞将回收的厨余垃圾转化为有机肥，向居民免费派发；上海闵行开展行动，基层党组织安排志愿者轮流值班，指导垃圾投放。推广垃圾分类，一方面要加强宣传教育，另一方面也要通过人员投入、经济补偿等举措来撬动行为模式的改变，从而深化认识、培养自觉。

网络支付、健身塑形、旅游休闲等固然是生活方式改变的缩影，垃圾分类、节约用水、低碳出行等又何尝不应成为时尚？小习惯透视大文明，举手投足、点滴之间最能看出绿色生活的水准、公民意识的高低和社会文明的成色。有决心也有知识，有态度更有行动，文明才能成为生活的主基调。

·石 羚·



工程质量监督管理包括哪些内容？

详见A2版

通州区广播电视台

您的营销活动专家

融合媒体(电视、广播、报纸、新媒体)
为您服务(开业、庆典、产品促销、活动策划)

服务电话:85361116 13962799455

生活服务台



供水服务热线:96889658(城区)
法律进万家、服务你我他:12348(司法)
市民服务热线:12345
出国劳务谨防上当受骗 86105469
外派劳务服务中心电话