

众创空间聚焦“公共安全+智慧城市”

国内首家，现已入驻100多个创客，完成注册企业9家，孵化项目20多个

□ 本报记者 肖芳

7月5日，青岛“公共安全+智慧城市”众创空间在崂山区国信体育场正式开门纳客。这是目前国内首家以公共安全和智慧城市为主题的众创空间。

该众创空间由青岛海信网络科技股份有限公司、青岛市政府应急管理办公室、青岛市应急产业联盟共同发起创建。空间采取“政府主导、企业运作、社会参与”的运营模式，主要面向全国草根创客、创新团队和注册不超过18个月的小微企业，进行公共安全、应急管理、智慧城市等领域的创新创造。

对接政府和大企业需求

“与其它众创空间不同，我们这个专业众创空间的最大特点是深入对接政府、事业单位、企业公司、科研院所的实际需求。”创新空间工作人员卢翩翩介绍。该创新空间除了提供企业运营类的常规服务，例如法务、商务、财务、知识产权交易、投融资平台等，还依托海信集团、青岛市政府应急办等单位，直接发布来自政府部门、企业机构在公共安全和智慧城市建设方面的产品需求，方便创客团队和小微企业“有的放矢”地创新创业。这对于急于找准用户痛点、站稳市场脚跟的初创企业来说，无异于“大树底下好乘凉”。

经过半年多的试运营，“公共安全+智慧城市”创新空间现已入驻100多个创客，完成注册企业9家，孵化项目20多个。

其中，“华凯海洋”团队研发的特种绳缆，以高强度、低延伸率、抗腐蚀等特性，已经实际应用于民用、军事、科考领域。“正信科技”团队设计的电梯安全监测平台在电梯发生故障时自动报警、自动传输，实现了电梯的无死角监控管理。“森盾物联”团创新的智慧消防安全服务云平台通过手机掌控水、电等消防设施，为有效预防和快速处置突发情况安装了一只“天眼”。“山川瀚海”团队正在研发无人机云平台监管系统，通过云平台管理模式有效解决困扰城市管理中无人机“黑飞乱飞”的隐患。“烁今”团队正在研发智慧工地系统，利用物联网对工地塔吊、深基坑、标养室等数据指标实时监测、报警，为建筑工地安全生产再上一道“安全阀”。

普及公共安全知识

“生命只有一次，它比任何物品都重要；背心和裤衩覆盖的地方不许别人摸；小秘密要告诉妈妈；不和陌生人说话，不吃陌生人东西，遇到危险首先要保护好自己，再去帮助别人……”在创新空间内，一套中国风味的《安全大理念——奇幻梦旅行》引人注目。这套儿童教育绘本的诞生，便是创客团队和政府需求直接对接的成果。

政府需求来自青岛市政府应急办和市教育局。青岛市政府应急办应急指挥处处长刘凌介绍，意外伤害是14岁以下儿童首位死亡原因，但目前中国还没有针对学龄前儿童安全教育的系统要求和认知标准。市场上能够买到的儿童安全绘本也大多为国外版本，里面人物均为外国形象，且存在内容重复和缺少系统架构的缺陷，不利于对国内儿童的安全引导。因此，青岛市政府应急办和市教育局在国务院妇女儿童工委办公室、国务院应急办、中国应急管理学会等单位的支持下，决定出版一套中国儿童十大安全理念教育绘本。

这一需求发布到“公共安全+智慧城市”创新空间后，很快被人驻企业——赞一文化机

构“认领”。双方一拍即合，经过近1年的研究打磨，中国首部儿童安全系列教育绘本《安全大理念——奇幻梦旅行》终于出炉。如今，该绘本中的儿童安全理念已经由青岛市政府常务会议研究通过，目前已进入儿童绘本最后制作阶段，近期将面向全国发行。

刘凌表示，市政府应急办等相关部门把“公共安全+智慧城市”创新空间作为一个需求和供给的集散对接平台，希望引导创客团队做出权威、生动的公共安全产品，为社会大众提供精准的公共安全指南。截至目前，除了“中国儿童十大安全理念”绘本，市政府应急办还和青岛大微文化传媒有限公司“学会应急”团队合作，针对网上流传的许多“安全知识”鱼龙混杂、真假难辨的问题，研究推出了

《青岛市民应急安全要点指南》，作为市民应急安全的权威参考，近期也将面向广大市民发布。

研发智慧城市产品

除了来自政府部门的需求，来自海信的技术支撑和开放资源，也是“公共安全+智慧城市”创新空间的一大优势。

海信网络科技有限公司智慧城市事业部经理孙永良介绍，海信近年来在智能交通、公共安全等领域深耕细作，目前已经做成了一批核心产品，并积累了大量智慧交通数据。但智慧城市建设是一个系统性工程，海信不可能做到

面面俱到，还有很多具体的市场需求亟待满足，例如等公交需要多长时间、怎样找到最近的停车位、如何规划路线才能最快到达目的地等，“这些虽然不是智能交通的核心产品，却是市场需求巨大的智慧便民工具。只要有技术和数据支持，创客团队就可以大展身手。”

为此，海信开放了智能交通数据和部分客户的个性化需求，创新空间内的创客团队和小微企业可以利用数据平台直接对接需求进行产品研发。孙永良表示，目前创新空间内有团队正在从事智慧公交、智慧停车等方面的产品研发，“这些产品做出来后，很快就能转化为具体成果，直接在市场上进行推广。如果它们和海信智能交通系统集成度比较高的话，海信就会考虑购买或合作。”



中车四方方向鼎焊接“世界杯”

□记者 薄克国 通讯员 邓旺盛 报道

IIV CWS Arc Cup 2017国际焊接大赛日前在上海闭幕，参赛的中车四方股份公司获得团体第一名。

大赛由国际焊接学会(IIV)、中国焊接学会(CWS)、中国焊接协会(CWA)、国际焊接技能大赛组委会(Arc Cup)联合主办，是目前全球规模最大、影响最广、技术竞赛水平最高的技能单项赛，堪称焊接“世界杯”。来自中国、俄罗斯、印度、南非、西班牙等13个国家的76支代表队300多位选手参赛。经过6天的激烈角逐，中车四方股份公司代表队夺得团体第一名及分项赛5项冠军、2项亚军。

诚邀海内外999对“新人”会聚岛城

市南区发展婚恋旅游产业

□记者 薄克国 报道
本报青岛讯 7月7日，青岛市市南区旅游局联合青岛旅游集团、“爱琴岛”旅拍联盟部分成员单位，在1907光影俱乐部举行青岛（市南）婚恋旅游产业项目推广暨999对“新人”会聚活动发布会，市南区将发展婚恋旅游产业，致力于打造婚恋旅游产业聚集区。

今年，市南区将大力发展婚恋旅游产业，围绕“南三亚、北青岛”的区域定位，树立“爱琴岛”婚恋旅游品牌，积极引入外部资源和项目，整合婚纱摄影、蜜月旅行、目的地婚礼、一站式婚礼服务内容，以“四个一”项目为抓手，扩大市南区婚恋旅游产业的知名度，形成在国内有影响力、

有竞争优势的婚恋旅游产业链，打造国内领先国际知名的时尚婚恋旅游目的地。

市南区将充分发挥八大关、太平角区域婚恋旅游资源集聚优势，在吸引品微会本土品牌及铂爵婚纱全球旅拍品牌入驻的同时，广泛引入相关企业机构入驻，主推中高端婚恋产品，提升区域旅游品质。依托可利用的文保单位和历史建筑、庭院别墅，引进海派高端品牌“希区”落户正阳关路33号；协助中科城文化旅游产业投资有限公司在武胜关支路8号落地，并推进该机构与太平湾宾馆合力打造德胜花园意大利主题馆项目。

据介绍，市南区将继续招商吸纳婚庆企业总部、特色文博场馆、婚纱摄影基地、一站式婚礼堂等复合型项目，盘活现有资源，

促进新旧动能转换，实现资源共享、优势互补、产业集聚，将八大关、太平角区域逐步打造成为地标性婚恋旅游产业聚集区。

会上，青岛圣瓦伦丁婚纱摄影有限公司发布了拟于今年9月开展的最多“新人”会聚的新纪录挑战活动——届时，将邀请来自海内外的999对“新人”齐聚青岛市南，共同亮相相奥帆中心，接受海誓山盟的浪漫见证；青岛旅游集团发布了“海陆空”全景蜜月游产品，将整合奥帆景区、游艇帆船、直升飞机、海上邮轮等优势资源，实现全方位、多视角的体验时尚青岛；薇薇新娘设计发布了目的地婚礼主题产品，为游客提供婚纱摄影、小型婚礼的举办和录制、蜜月旅行等一站式服务。

帮助残疾人 承接民生服务 传播正能量

41个社会组织活跃八大关

□ 本报记者 薄克国

帮助残疾人走出家门

“八大关街道有506名残疾人，我们针对残疾人开展的‘拥抱阳光 牵手同行’服务活动，离不开社会组织的努力。”7月5日，晓慧馨雨助残服务中心负责人贾晓慧说。

贾晓慧介绍，作为社会组织，他们与八大关街道办事处签约，承接了“拥抱阳光 牵手同行”社会工作服务项目。根据约定，她和街道20名社工通过个案服务、小组活动、社会活动三种方式，围绕残疾人需求，开展社工助残服务项目。

贾晓慧介绍，主要针对辖区残疾人家庭的出行、健康、生活技能等方面进行数据调查，并根据调查结果，从中筛选出20户残疾家庭进行个案服务，每周提供不少于两个小时的服务；筛选出100户家庭参加小组和社会活动，每个月开展活动。

“行动不便的残疾人想就医，我们可联系相关的医务工作者提供就医服务；采买不便的话，我们的社工提供服务；对于重度残疾的，我们就入户，提供有针对性的服务，包括健康知识、法律服务、心理关爱等。”她说：“通过这些服务和活动，让残疾人敞开心扉，用更加乐观的心态面对社会。”贾晓慧的另一个身份是八大关街道福山路

社区党委专职副书记。由于她精通手语、热心公益，街道把她作为重点培养对象，帮助成立晓慧馨雨助残服务中心、注入项目资金、组织学习培训。

八大关街道联合市南区残联、晓慧馨雨成立了岛城首个专门为听障群体提供分享、学习、交流的互动平台——“龙腾沙龙”，在每周主题沙龙的过程中，贾晓慧首先带领大家集体读章党规，学习习近平总书记系列讲话等，进一步增强党员意识，引领大家在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致。

承接民生服务

围绕政府中心工作和居民多元化需求，八大关街道办事处通过政府购买方式，吸引一批成规模、口碑好的公益慈善类、社区服务类社会组织进驻街道，引导其有序承接各类民生服务。

天使紧急救援中心和晓慧馨雨助残服务中心是八大关街道培育和引进的两个社区社会组织。

成立于2011年5月的天使紧急救援中心是我省首家关注未成年人和社区公共安全教育的非营利性公益机构。从建立开始，天使救援的公益安全培训主打体验式安全培训。培训课程包含心肺复苏、灭火器使用、烟雾逃生、结绳逃生、创伤包扎等多项科学应急避险知识和自

救互救技能。体验式安全培训课程编排贴近实战，非常易于社区居民接受。

截至目前，街道联合天使紧急救援中心，面向居民、学校、军营等开展了49次体验式安全培训，受益群众近9000人次。

社会组织数量多，流动性强，更新迭代快，组织形式、意识形态和发展需求日益个性化、多元化，如何将党建工作融入社会组织日常工作，以润物细无声的方式引导社会组织坚定理想信念的信念，是新形势下值得探索的问题。

八大关街道办事处于2013年11月18日成立社会组织联合会，落户于八大关街道太平角社区。现有“六联共建”联席会、“帮到家”党群服务中心、新市民之家、馨海绿洲社会工作服务中心、晓慧馨雨助残服务中心、青岛红十字天使紧急救援中心等各类社区社会组织41个，涉及社会管理服务类、文化宣传类、文体活动类、志愿服务类等公共服务，在社区建设、社区服务、社区文化生活等领域中发挥着重要作用。

传播正能量

6月30日，在“忆峥嵘岁月，做合格党员”八大关街道主题党日上，76岁的叶如轩与在场的30多名党员分享了自己1960年10月在部队入党故事，并带领全体党员重温入党誓词。他说：“心装群众，一心为民，身作为一名

党员，只要是能为居民服务的事情，就觉得幸福和快乐。”

叶如轩是八大关街道“百姓宣讲团”成员之一，他退休十余年，没有选择在家里享清福，而是将自己的晚年全部奉献给社区，各社区到处都有他宣讲的身影。

此外，他还是一名义务导游员。他二不要钱，二不要名，只求快乐，他的宗旨是“你乐，我乐，大家乐”。他想去自己的言行引领大家热爱党，热爱祖国，坚定跟党走的决心和信念。他是市南区的“善学之星”、“好丈夫”、“优秀共产党员”。

八大关街道“百姓宣讲团”立足社区实际和居民需求，通过讲述身边事、自己事，积极向社会传播社区好声音，融合体制内外力量，吸引众多人才加入百姓宣讲队伍。

社会组织联合会是一种新型民间组织，是“两新”组织党委的工作延伸，是提升社区服务功能的积极创新与有益尝试，是街道社区“枢纽型”服务组织，在和谐社区建设中起着重要作用。

八大关街道办事处有关负责人介绍，街道通过引入各类社会组织，实现小资金撬动社会力量，小项目开展专业化、个性化服务，不仅推动“用专业的人做专业事”，同时也夯实了基层工作力量，弥补了政府工作方面不足的难题。有针对性的解决了居民的个性化与普遍化需求。目前，这些社会组织已成为解决社会问题的“润滑剂”和“减压阀”，成为街道社区党建工作的重要力量。

青岛获批1500万元 中央财政科技资金

□记者 张晚帆 报道

本报青岛讯 7月4日，青岛市科技局透露，科技部刚刚批复2017年度青岛中央财政科技专项资金预算1500万元，以引导青岛科技发展。

中央引导地方科技发展专项资金是中央财政通过专项转移支付安排的，用于支持地方政府围绕国家科技发展战略和地方经济社会发展目标，改善地方科研基础条件、优化科技创新环境、支持基层科技工作、促进科技成果转化、提升区域科技创新能力的资金，主要支持地方科研基础条件和能力建设、地方专业性技术创新平台、地方科技创新创业服务机构、地方科技创新项目示范四个方面。

2017年度，青岛专项资金将结合中央部署要求和青岛“十三五”科技发展规划，采取直补和后补助相结合的方式，突出经济社会效益，重点布局省市商事项、地方科技资源整合和科技扶贫项目示范等。

首家科研机构

试水“绿电证书”

□记者 薄克国 通讯员 李妮鹏 报道

本报青岛讯 7月6日举行的青岛碳市场能力建设培训班上，应对气候变化战略研究与碳市场能力建设青岛中心宣布购买1万度绿色电力，用于本次碳市场能力建设培训班以及该中心日常科研教学活动电力消费，成为青岛首家试水“绿电证书”的科研机构。

绿色电力证书是国家对发电企业每兆瓦时非水可再生能源上网电量颁发的具有独特标识代码的电子证书，是非水可再生能源发电量的确认和属性证明以及消费绿色电力的唯一凭证。

全国绿色电力证书自愿认购交易7月1日在北京正式启动。购买绿色电力证书是践行低碳绿色生产生活方式，支持国家绿色电力发展的具体行动。

应对气候变化战略研究与碳市场能力建设青岛中心是国家发改委应对气候变化战略研究和国际合作中心指导下成立的全国设立的第8个碳市场能力建设中心，也是全国唯一一个区域性应对气候变化战略研究与碳市场能力建设中心。该中心业务范围主要涵盖应对气候战略研究、碳市场能力建设、低碳技术研发、咨询和推广。

环境监测仪器检验方法

专业工作组成立

□记者 张晚帆 报道

本报青岛讯 7月7日，依托青岛市计量技术研究院，全国检标委环境监测仪器检验方法专业工作组(TC374/WG68)成立，青岛全市十余家行业知名环保监测仪器生产企业和部分高校参加。

工作组成立后，将围绕环境保护、标准化及国家质量基础设施建设等战略，整合全市优势资源搭建技术交流、科研与服务平台，积极投身城市生态环境改善，环境监测技术和方法研究等工作，提升国产环境监测仪器产业核心竞争力。

12家青岛企业登榜

“厚道鲁商”

□记者 肖芳 通讯员 曲秋平 报道

本报青岛讯 7月6日，2017年山东省“厚道鲁商”品牌形象榜发布会在济南举行。这是我省首次发布“厚道鲁商”品牌形象榜，共有110家企业荣登榜单，其中包括12家青岛企业。

这12家企业分别是：海尔集团公司、青岛琅琊台集团股份有限公司、青特集团有限公司、即发集团有限公司、澳柯玛股份有限公司、青岛啤酒股份有限公司、海信集团有限公司、青岛维客集团股份有限公司、交运集团公司、青岛港（集团）有限公司、青岛公交集团有限责任公司、青岛英派斯健康科技股份有限公司。

据介绍，省委宣传部、省发改委等50余个部门、单位于2014年共同发起“厚道鲁商”倡树行动。此次登榜的企业，是从全省170万家企业中经层层遴选而来，他们在守法诚信经营、人本和谐管理、履行社会责任、创新企业文化等四个方面做出突出成绩。形象榜上榜企业每年遴选一次，上榜企业经授权后在其形象宣传时可无偿使用“厚道鲁商”商标。连续3年入选形象榜的企业将获得相应的激励政策支持。

云山樱桃

打“飞的”15架次销全国

□记者 李媛 通讯员 孙晓东 报道

本报平度讯 凭借国家地理标志保护产品的品质保障和“互联网+服务再造”的业态支撑，今年平度云山樱桃“飞”了起来——近两个月，仅顺丰快递即寄递40多万单，专机运送15架次。

这一数据是顺丰快递统计4月15日至6月15日两个月顺丰销售数据得出的。该公司平度负责人王闯介绍，这些数据仅仅是通过顺丰快递销售的数据。

今年，除了顺丰，还有阿里巴巴农村淘宝、京东运营中心、邮政、三通一达等物流企业入驻平度。据平度市农业局有关人员介绍，今年该市新增大樱桃6000亩，达到4.6万亩，其中设施栽培面积已达1万亩。由于部分幼龄树进入结果期，产量比2016年增加2200吨，增长13%左右；产值增加0.5亿元，增长15%左右。

“5月份开始就进入大樱桃的销售高峰，一天能发2万单，很多电商平台早就派人来这儿揽货，然后发往全国各地。”顺丰快递平度分部主管衣启军介绍说。

据云山镇党委书记孙广林介绍，近两年，随着平度市实施“互联网+服务再造”行动计划，镇上出产的大樱桃一半多通过电商平台销售，连续两年网销量全国第一。