

淄博公布187个 2017年服务业重点项目

总投资897亿元

□记者 刘磊 报道
本报淄博讯 1月4日，淄博市政府研究确定了淄博市2017年服务业重点项目，共187个。其中重点建设项目148个，总投资897亿元，包括姚家岭养老中心、齐鲁医药学院新校区、奥莱电影小镇等一大批市民关注的民生、养老、教育、娱乐项目。

据了解，为充分发挥重点项目的示范带动作用，以增量优化带动存量调整，不断优化服务业结构，扩大服务业供给，持续增强全市服务业发展后劲，加快推进服务业转型发展、集聚发展和创新发展，经淄博市政府研究，确定淄博市2017年服务业重点项目187个。其中，重点建设项目148个，总投资897亿元，年度计划投资224亿元；前期准备项目39个，估算总投资319亿元。

6家“土小企业”被关停

□记者 刘磊 通讯员 刘巨贵 报道
本报淄博讯 1月6日，记者从淄博市环保局获悉，6家“土小企业”因不符合产业政策，被关停。目前，这6家企业均已拆除，取缔完毕。

据了解，为贯彻落实国务院《水污染防治行动计划》和山东省《水污染防治行动计划》实施方案中“2016年年底前全部取缔不符合产业政策的小型造纸、制革、印染、染料、炼焦、炼硫、炼砷、炼油、电镀、农药等严重污染水环境的生产项目”的要求，淄博市组织对辖区内的企业进行逐一排查，在此基础上按照《山东省不符合产业政策小型企业取缔目录》确定的要求对本次被取缔的“土小企业”依法实施取缔。此次被取缔的“土小企业”，涉及到淄川区1家，博山区5家，分别是淄川区的田庄村土炼油加工厂，博山区的八陡淄区土炼油、东坡小电镀、尚庄小炼油、夏冬冬小电镀、胡业建小电镀。其中，3家涉及炼油，3家涉及电镀。

淄博市全民健身 实施计划发布

□记者 刘磊 报道
本报淄博讯 1月5日，记者从淄博市体育局了解到，为贯彻落实全民健身国家战略，进一步发展全民健身事业，更好满足全市市民体育健身需求，助力健康淄博建设，淄博市人民政府办公厅正式发布《淄博市全民健身实施计划(2016-2020年)》。计划提到，2020年淄博全民健身站点将达百万人8个以上，人均体育场地面积达到2.2平方米以上。

据了解，本次实施计划提出了推进体育文化传播、丰富全民健身活动、促进体育社会组织创新发展、统筹建设全民健身场地设施、推进健身服务业发展、深化体育对外交流、强化全民健身发展重点等7项主要任务。

严打烟花爆竹 非法经营活动

□记者 刘磊 通讯员 宋国权 孙璐 报道
本报淄博讯 2016年12月29日上午，淄博市安全生产委员会办公室组织召开全市烟花爆竹安全监管工作联席会，从即日起，淄博市烟花爆竹安全专项整治行动正式开启，各区县政府、安监、公安、交通运输、工商、质监等部门将在全市联合开展地毯式排查，并通过奖励机制动员全社会的力量，“全面围剿”烟花爆竹非法经营活动，保障岁末年初的安全稳定。

目前，淄博市已完全退出烟花爆竹生产，全市仅有10家取得烟花爆竹经营(批发)许可证的企业从事烟花爆竹的批发经营。市场空间增大，难免有人铤而走险从事烟花爆竹生产、经营、储存、运输活动以谋取高额利润，这将大大增加安全监管部门“打非治违”的压力。

据了解，此次烟花爆竹安全专项整治行动将持续至2017年4月底结束。

淄博市创业大学获评 首批省级示范创业大学

□记者 刘磊 报道
本报淄博讯 1月6日，记者从淄博市人力资源和社会保障局获悉，经山东省人社厅评审，淄博市创业大学成为我省首批5家省级示范创业大学之一。据省政府有关要求，我省将评估认定20家左右省级示范创业大学，并于2016年首次开展评估认定工作。对授牌省级示范创业大学，将给予300万元的一次性奖补。奖补资金主要用于创业大学开展培训实训、创业服务和创业大学管理运行经费。

据了解，2014年，淄博市创业大学正式成立，成为省内最早成立的创业大学之一，当年即完成培训3900人。2015年，顺应“大众创业、万众创新”的潮流，淄博市创业大学加大培训力度，全年完成创业培训7106人。2016年，淄博市创业大学在六区三县、驻淄高校、创业园区设立20个教学点与教学基地，培训学员8125人，举办活动52场。

市场前景广阔，推广尚需加大力度

抢占不锈钢管材市场 让饮用水更安全

□ 本报记者 马景阳 程允亮

薄壁不锈钢管材 为供水行业带来变革

“我们家以前的自来水管，遇到停水恢复的时候，就有一股黄色水出来，还伴有异味。每次都要到商场买矿泉水喝，连做饭也要买纯净水，直接影响家庭生活。”2016年12月14日，淄博市民李女士告诉记者，她家的水管是铸铁材质的，已有多年的历史。李女士居住的小区是一个老旧小区，不只是她家，老旧小区的水管大多为铸铁材质，经过多年的侵蚀和使用后，经常出现水管流出黄水和阀门生锈拧不动等现象。

对此，记者采访了多名业内人士。据张店区政协委员、山东金力特管业有限公司(下称“金力特”)董事长李京朋介绍，装修中的给排水管道作为日常生活的用水载体，一直在发生着变化。我国建筑给水领域，曾使用镀锌管和铜管，几年后管内就开始产生大量锈垢或者氧化，锈蚀造成水中重金属含量过高，并夹杂着内壁滋生的细菌，严重危害人体健康。塑料管道材质中的塑化剂等容易浸入水中，影响饮用水水质。

“为了杜绝管材对水质的二次污染，在给排水管道选材上，要保证管材没有反应物或溶出物质出现，管道使用久了，不易滋生细菌及其他生物组织。在我们所见的水管材料中，不锈钢是唯一可以植入人体的健康材料。它在建筑物的寿命周期内不需要更换，寿命与建筑物同长。”李京朋说。

不锈钢管道引起李京朋的注意，源于在德国慕尼黑啤酒节的经历。他发现，在欧美等国家，连厕所里用的都是不锈钢管道。“中国的不锈钢管道远没有普及，仅在北、上、广、深等一线城市有所使用，但从发展趋势看，它必然会代替塑料管道，为供水行业市场带来新的变革与生机。”2009年，做建材出身的李京朋经过反复论证，投资3000余万元，开始建设占地35亩的薄壁不锈钢管项目，填补了我省直饮水不锈钢管生产的空白。

保障、改善水质 市场前景广阔

据了解，2015年全国消耗塑料管道约4100亿元，占全国水管道市场的99%，不锈钢管占比仅在1%左右。从这个角度看，不锈钢管材

阅读提示

输送生活饮用水的给水管道质量优劣，直接影响到居家生活。质量不好可能会导致老化、开裂、漏水，用的时间长了，内壁还会滋生细菌，给水源带来二次污染。随着社会的发展、大众生活水平的提高，人们越来越关注自家的饮用水安全问题。作为输送饮用水的载体，给水管道的质量跟饮用水的质量也受到高度关注。

的给水市场是很广阔的。尤其是2007年7月1日，由国家标准委和卫生部联合发布的《生活饮用水卫生标准》强制性国家标准和13项生活饮用水卫生检验国家标准正式实施。这是国家1985年出台《生活饮用水卫生标准》后，21年来首次对生活饮用水标准进行修订。要达到此标准，自来水的运输系统需要更大的改善。因此，环保无污染耐腐蚀的食品级不锈钢管材将更得市场青睐。

目前在全国，薄壁不锈钢管材的生产企业有30多家。金力特致力于薄壁不锈钢水管的研发与生产，是我省唯一一家大规模直饮水不锈钢管材生产企业。近年来，随着该产品优势的逐渐显现，金力特已经从投产第一年的产值100万元变成了如今的几千万元，2016年又投资1.6亿元新建了生产基地，被列为2016年市重点项目。“我们引进国内最好的加工设备，将生产线由半自动变为全自动，实现规模化生产，产能是之前的3至4倍。”公司车间主任国建告诉记者。

越来越多的人，尤其是年轻人，开始意识到不锈钢管道更健康更环保，愿意接受新事物。“经过专业人士的推荐，我们用了薄壁不锈钢管道，现在几年用下来，安全又舒心，停水恢复时，管道里不会出现黄水了，价格也在我们的承受范围之内。”每次提到自家给水管的变化，用上薄壁不锈钢管道的业主赵女士都要带领来家的客人参观一下厨房角落里色泽厚实稳重的不锈钢管，让他们现实感受一下。

受百姓观念影响 推广度有待提升

但是，在推广过程中，成绩并不尽人意。我国建筑给水不锈钢管的应用较晚，目前全国99%的水管用户使用的是PPE、PPR材质的管道，也就是俗称的塑料管道。仅医院、学校、酒店、高档小区等使用不锈钢管材，人口最多

的，最应该使用不锈钢管材的住宅小区反而几乎没有使用的。而国外在20世纪60年代，就开始运用和推广薄壁不锈钢管，在欧美日本等，不锈钢管材应用在建筑给水、水处理系统已日趋普遍。

据金力特山东区域销售经理魏志家介绍，在推广过程中，用户往往因为价格高而选择塑料管道。“使用不锈钢管材比塑料管材平均每平米增加20元的成本，一户按照100平米算，使用不锈钢管材比使用塑料管材增加2000元的成

□记者 刘磊 报道
本报淄博讯 1月4日，记者从淄博市住房保障中心获悉，《淄博市市级已购公有住房专项维修资金管理规定》(试行)正式开始实施。该规定的出台，使得淄博市内的房改房需要使用住房专项维修资金时，有了具体的办法。

据了解，维修资金是指专项用于已购公有住房共用部位、共用设施设备的维修和更新、改造的资金。住宅共用部位，一般包括住宅的基础、承重墙体、柱、梁、楼板、屋顶以及户外的墙面、门厅、楼梯间、走廊通道等。共用设施设备一般指电梯、天线、照明、消防设施、楼宇对讲、围墙、监控设施、路灯、沟渠、池、井、共用设施设备使用的房屋等。

根据规定，出售公有住房时未提取或未足额提取专项维修资金的，条件允许的应按规定补交。已购公有住房专项维修资金本金

淄博出台已购公有住房 专项维修资金管理规定

余额不足首期交存额30%的，应当及时由房屋产权人续交。维修资金的缴存、使用、续交等手续由原产权单位或其委托的物业服务单位经原产权单位同意后提出申请并组织实施。原产权单位已破产、倒闭、撤销的，由上级主管部门或由房屋所在地的社区居委会或业主委员会经维修区域内2/3以上业主签字同意后申请并组织实施。

同时，已购公有住房专项维修资金的使用分为计划使用和应急使用。计划使用，由原产权单位或其委托的物业服务单位，根据房屋和设施设备的使用年限、维修保养和损耗等情况，编制维修资金年度使用计划，连同维修工程预算表、银行存款证明等材料报维修资金主管部门备案并组织实施；应急使用，是指出现需紧急维修情形时，业主应将有关情况报告原产权单位或其委托的物业服务单位，经现场查验确认、拍照取证后立即组织维修。

把学习当投资 一点一滴打基础

石楠：脚踏实地“舞”出梦想

□ 本报记者 杨淑栋 本报通讯员 陈宁 路春菲

从简陋的舞蹈教室到拥有四所分校的艺术学校，从3名学生到1200多学员，在这里我们看到一个热爱跳舞的姑娘对梦想的坚持。凭着脚踏实地的干劲和努力学习的勤奋，这个“85后”女孩圆了自己的舞蹈梦，并带着更多孩子“舞”出自己的梦想。

一间教室起步

1月2日，记者在位于张店区华光路玉龙大厦的花之舞艺术学校见到了校长石楠。宽敞明亮的练功房里，她正和舞蹈老师一起给学生指导动作要领。为了给市里春晚排节目，即使放假大伙儿也顾不上休息。

趁着课间休息，石楠给记者讲起了她的创业经历。石楠是专业舞蹈科班出身，2009年大学毕业后，石楠回到家乡沂源，一直热爱舞蹈艺术的她太想在家乡办一所属于自己的舞蹈学校了，能带一帮孩子成长起来，是她时至今日都未曾褪色的“舞蹈梦”。可是，她仅有的一点工作经验就是学生时代的兼职经历，刚毕业的她也没有多少积蓄。好在父母非常支持她，石楠拿着家里资助她的20000元，独自一人沂源办起了爱舞者艺术学校——更确切地说，是一间仅仅120平米的“舞蹈房”，这段经历让她非常难忘。

“最早只有3个学生，都是亲戚家的孩子。”石楠说，创业就是要一点一滴打好基础，虽然学生少，但也丝毫不能怠慢。那时，石楠既是学校负责人，同时又是唯一的舞蹈老师，钻研课程、编排舞蹈、处理杂务等，这些只能由她一个人完成。虽然辛苦，但她觉得很充实。“正是有这几年的经历，才让我更加珍惜日后的发展，我们认真对待每一个学生，努力上好每一节课，绝不能砸了多年辛勤经营的招牌。”石楠说。

前几年，在沂源，专业舞蹈机构并不多，加上石楠的细心经营，很快她的舞蹈教室就在本地打响了品牌。“爱舞者”慢慢地有了发展，学生越来越多，经过一个暑假，学生达到40余人；不到一年，学生人数达到百余人，石楠不得不招聘专职教师与她一起教学。他们编排的反映山区孩子生活的舞蹈《山里娃》，曾在淄博市舞蹈大赛上获得一等奖的好成绩



石楠正在给孩子们上课。

随着学生人数不断增加，学校场地也更换多次。到2011年，石楠直接租赁了一座三层小楼用来教学，“爱舞者”也从当初小小的舞蹈教室变成一所拥有300名学生的艺术学校。

四处奔波忙学习

记者约访石楠的过程并不顺利，近一周来，她奔波于北京、青岛等地进行考察、学习，为筹建新项目做准备。石楠告诉记者，随着艺术学校规模不断扩大，她越来越意识到学习的重要性。

2012年，在沂源的舞蹈事业发展得如火如荼时，石楠来到了张店，在顾及沂源学校的同时，她接手了玉龙大厦的一家舞蹈学校，只用了2个多月学员就增加了60多人。由于学员越来越多，她再次在华侨城附近开设了新的教学点，加上同步发展的临淄校区，短短几年，石楠的艺术学校达到了4所。

随着主要工作逐渐从教学转到管理上，石楠也进入了迷茫期。“我当老师还可以，但做管理缺乏经验。”石楠说，最开始总是放不开手，每件事都亲力亲为，有时费力不讨好。比如家长一有问题就绕过老师直接找她，这样既打击了老师的积极性，也不利于问题的解决。而且4个校区距离较远，为了些杂事来回奔波也不是长久之计。她意识到能力储备告急，必须加强学习，充实自己。

为此，石楠开始频繁地外出考察学习，只要听说哪个学校办得好，她就得去看看。学校成立起团队，教学、行政、活动、招生分工明确，并为老师提供发展空间，有位干了4年的老师已经成了分校校长，大家干劲儿更足。

“现在大多数培训学校都是一个老板招几个老师就成了一个学校，这样虽然见效快但潜力不足。只有完善的团队才能走得更长远。”石楠说。

同时，石楠也不忘本职专业的学习。她与