

[区域新闻联播]

胶州“隐形冠军”企业数量青岛第一

今年胶州6家企业被认定为“隐形冠军”企业，累计共18家，占青岛总数超三成

□半岛记者 刘静 通讯员 栗坤 周志春

“别小看这根细杆，做出来要经过30多道工序。”近日，在位于胶西镇青岛张氏机械有限公司，工作人员手持乘用车支撑气弹簧活塞杆介绍道。该企业是国内活塞杆行业中的骨干企业，今年被认定为青岛市工业中小企业的“隐形冠军”企业。据了解，今年胶州有6家企业被认定“隐形冠军”企业，自2016年青岛市开展“隐形冠军”认定工作以来，胶州累计有18家被认定为“隐形冠军”企业，占青岛总数31.5%，位居青岛市各区市首位。

匠心铸精品，不断创新求发展

位于胶西镇的青岛张氏机械有限公司是一家有着15年机械制造历史的企业，主营产品为乘用车支撑气弹簧活塞杆、座椅气压棒用活塞杆和钢管等，产品远销德国、西班牙、罗马尼亚、韩国、印度、澳大利亚、巴西、美国以及中国台湾等40多个国家和地区。该企业获评“隐形冠军”的主产品为乘用车支撑气弹簧活塞杆，该产品在全球市场的占有率为28%。伴随着企业产品的研发生产，该企业获得相关授权发明专利8件、授权使用新型专利32件、注册商标15件。

另外，青岛德固特节能装备股份有限公司也是胶州今年获评隐形冠军的企业之一。该公司专注燃烧和传热解决方案，定位于节能装备、环保等领域，是山东省唯一一家炭黑节能装备工程技术研究中心，炭黑节能装备行业龙头企业。“我们公司研制的世界首台超高温列管换热器产品是利用高温烟气预热空气的节能设备，行业也叫做空气预热器。该项目已获得发明专利授权5件，实用新型专利授权8件，另有2项发明处于实质审查阶段。”德固特节能装备有限公司工作人员介绍，该项目成果填补了国内外空白。

隐形冠军18个，居青岛第一

2016年以来，青岛市为全面推进中小企业创新转型，连续三年开展青岛市工业中小企业“隐形冠军”认定工作，目前已认定三批共计57家青岛市工业中小企业“隐形冠军”企业，其中胶州有18家企业，位居青岛各区市首位。

“这些成绩的取得，与胶州市开展的‘三个一’行动密不可分，通过出台一系列政策、建立一个体系、开展一项活动，引导企业走‘专精特新’之路，向细分市场领军企业迈进，形成‘百花齐放、专精特新’特色产业名片。”据科工信局工作人员介绍，胶州目前已发展成为亚洲最大的船用锅炉生产基地、

国内最大的电站辅机生产基地，全国有名的钢结构、电力设备、锻压机械、塑料机械、辣椒、制帽等生产基地，荣获全国科技工作先进市、国家电力装备区域品牌试点市、国家知识产权强县工程试点市、全省发展中小企业先进市。

完善服务体系，打造“胶州模式”

企业的良性发展，也离不开政府部门支持与服务的。据了解，市科工信局联合市市场监管局、市金融办等涉企服务部门和专业中介机构深入企业进行宣讲，为企业现场讲解相关政策，进行管理诊断。

“我们为企业提供的服务是多方面的，总的来说有政务服务、创新服务、创业服务、人才培养服务、融资服务、信息化服务、综合服务七大方面。”科工信局平台建设科工作人员介绍，线下开展政策宣讲、管理培训、外出考察、创新创业大赛等系列活动，线上联系企业突破1万家，服务企业4200余家次，服务人数8800余人次。云服务平台、微信平台累计发布信息1000余条，关注人数突破10万人次，“一网三库”初步建成，塑造了“企业之家”服务品牌，打造一流的服务平台、一流的服务团队，一流的服务业绩。科工信局企业公共服务的不断完善，有效地推动了企业加速发展。

国字头教育教学
大赛在莱西举办

□半岛记者 李云天 报道

本报讯 半岛记者从莱西市教体局获悉，全国首届机械行业职业院校智能制造领域教育教学创新创业大赛决赛于9月26日~9月28日在莱西举办，大赛将由机械行业职业教育指导委员会和机械工业教育发展中心主办，机械行指委产教合作促进与指导委员会、莱西市教育体育局承办，旨在深化产教融合，促进校企协同创新，加快智能制造领域新技术、新工艺、新材料、新设备在教育教学中推广应用，推进智能制造领域专业创新与教育教学改革。

据介绍，大赛自2017年10月开始组织发动，全国机械行业应用型本科院校、高职院校（含技工学校、技师学院）机电类专业在籍学生和专任教师，以及从事创新创业教育、科研、校企合作等方面的专任教师踊跃参加，组成159个参赛队，经过“提交成果、网上展示成果、参赛成果评审”三个阶段的激烈角逐，共有95个参赛队、近500人进入决赛。9月26日~9月28日，参加决赛的代表队将角逐大赛一、二、三等奖，“机械行业教育教学创新创业优秀团队”及“创新成果转化奖”。

有一种文化传承，叫妙府老酒

说起黄酒，自古有“南绍兴，北即墨”的说法，而即墨妙府老酒正是北方黄酒的典范。即墨妙府“老遗六法”这一传统技艺不久前被央视《非常传奇》拍摄报道，向人们展现了独树一帜的特有工序。即墨妙府老酒作为上合组织青岛峰会官方用酒，再次向世人展示了来自东方的高品质酿造风韵。

历史与文化背书“妙府”品牌

即墨传统老酒有着悠久的历史，是中国三大古酒之一。根据史料记载和文物考证，即墨传统老酒的生产史至少可以追溯到四千年前，历史上的即墨传统老酒被选为贡品，封名为“仙酒”、“珍浆”。

据记述，即墨“妙府”商号形成于隋朝开元年，秦王李世民征战路过即墨，老百姓用即墨妙府老酒犒劳秦王及将士，秦王喝后大加赞誉，说“天下一绝”，并问此酒是用什么做成的，女酒管指着大庙山下的黍米说：“用秋天收获的粘米（大黄米），还有米汤沟泉水做成的，米汤沟是神水沟”，实际米汤沟就是现在经国家鉴定的“青岛崂山麦饭石泉水”。

史书记载明朝弘治年间，即墨文人蓝田考上进士后，晋升为河南道御监史，后因贪官污吏攻击被贬回老家即墨，回家后蓝田为即墨百姓办了三件好事，其一就是建立“即墨妙府酒坊”，并制定了一套严格的操作工艺。妙府老酒品质优良，积淀深厚，历史悠久，源远流长，是我国北方

妙府老酒
是北方黄酒的
典范。

黄酒酿造历史上最早的品牌老酒。

好原料是基础，铸就妙府好品质

妙府老酒是以优质黍米（大黄米）、陈伏麦曲和崂山麦饭石深井水为原料，经过独特工艺发酵酿造而成的原汁压榨酒，在适宜鲜酒色、香、味、格更协调、更饱满的条件和环境，经过陈坛贮存，并按2年、3年、5年、8年、10年、12年和15年出厂的优质老酒。

黍米又称大黄米，营养丰富，《本草纲目》记述，“黍米益丹田、补虚损、开肠胃”。妙府老酒所用黍米源自妙府内蒙古、辽宁和吉林的黍米种植基地，无污染、绿色健康。水被誉为老酒之血，六法工艺强调“水泉必香”说的就是只有好水才能酿出好酒。妙府酿造选用麦饭石

泉水，采自地下200米矿物质层，麦饭石泉水水质优良富含多种微量元素。曲被誉为老酒之骨，骨不“硬”则酒不香，妙府选择即墨高筋优质小麦作为制曲原料，制曲严格遵循“曲蘖必时”，每年中伏时节踏曲，陈伏三年使用，麦曲功效卓越，质量安全可靠。

六大优势加持，妙府成北方黄酒典范

妙府老酒有专家、工艺、标准、基地、文化、品牌六大优势加持，成为当之无愧的北方黄酒典范。妙府创始人于秦峰是妙府老酒竞争优势的核心。他是高级工程师、高级酿酒师、国家级黄酒评委、中国酿酒工业协会黄酒专家组专家、中国食品工业协会黄酒专家委员会副主任委员、中国黄酒学会副会长、全国有突出贡献

献青年黄酒专家、中国酿酒工业协会黄酒分会副秘书长、山东省首席技师，2009年入选“中国改革30年中国酒界领军30人”、“山东省轻工首席技师”；2010年荣膺“中国酒文化遗产保护杰出人物金像奖”、“山东省有突出贡献的技师”；2011年荣获“山东省首席技师”、“中国酿酒大师”，他致力于黄酒研发工作长达三十余年，并持有发明专利。

工艺方面，妙府老酒酿造技艺已被列入青岛市非物质文化遗产保护名录。妙府是中华人民共和国《黄酒》国家标准起草单位，是《即墨黄酒》山东省地方标准第一起草单位，是《黄酒生产质量安全控制标准》山东省地方标准第一起草单位，是《黄酒生产企业HACCP应用指南》山东省地方标准第一起草单位。基地方面，妙府选择气候优异、无污染的内蒙古、吉林、辽宁投资建设十五万亩黍米种植基地，为妙府发展提供了可靠的优质米源，2009年妙府吉林原料基地和妙府老酒在中国黄酒行业率先通过国家有机认证。

妙府倡导孝德文化，始终坚持以孝心酿造放心老酒，妙府从传统文化中汲取丰富营养，被授予“全国企业孝德文化推广示范单位”、“妙府老酒飘香”荣誉称号。深耕老酒市场以来，妙府老酒荣获山东名牌、山东省著名商标、中国历史文化名酒、第八届瑞士国家评酒会金奖，2009年被评为青岛最具竞争力的商标和青岛市民最喜爱的绿色商标，并多次荣获“中国食品安全示范单位”荣誉称号。