

## 2013年扬中市“3+X”产业发展部分重点项目需求

序号	需求单位	项目名称	技术难题	企业简介(主营业务、行业地位、资产经营状况、创新能力等)
1	智能电气研究院(	智能电气产业发展	聘请部分行业内高层次专家以及园区新兴产业方向的高层次专家	位于扬中市新坝镇,规划建设面积18平方公里,是江苏省首批中小企业创业基地。园区内工业产品种类齐全,工程电气,太阳能电池、乳胶制品、研磨材料、职业服装、臭氧产品、环保机械、有机硅等为主导产品,拥有清华—新坝智能电网研发平台、质量检测中心、物流配送中心、人才服务中心等一批科创、人才服务平台。园区内现有省级科技企业孵化器1家和企业60余家,其中上市公司2家,扬中市30强企业13家,亿元以上企业30家,到2012年底,整个园区经济总量将突破400亿元。
2	大全集团	海上风力发电全功率变流器	1、适应海上风电高可靠性要求的电磁兼容综合设计技术 2、自适应调整工作点的海上风电接入变流技术 3、结构独特的风液冷闭式循环混合冷却技术 4、成套设备+电子器件双重防护的防盐雾、抗腐蚀技术 5、高功率密度与可维性并重的功率单元模块化设计技术	

3	大全集团	直流开关设备和直流牵引供电控制和保护系统研究	使电弧快速有效进入灭弧栅,抬高电压,降低电流	大全集团是从事高低压成套电器、智能元器件、高速铁路设备、新能源(多晶硅、太阳能电池、组件及接入系统)等产业的国家级大型企业集团,在江苏扬中市、南京江宁开发区、重庆万州区、新疆石河子建有四大生产基地。大全是国家创新型企业、国家重点高新技术企业、国家科技部863计划成果产业化基地、国家863计划CIMS示范企业、中国机械工业100强企业和中国电气工业领军企业,先后荣获“中国驰名商标”、“中国名牌产品”、“国家免检产品”称号。拥有国家级博士后科研工作站、院士工作站、国家能源新能源接入设备研发中心、国家级企业技术中心、国家级电气检测站,科技研发能力和技术装备水平居于国内同行业前列。
4		智能电气设备诊断理论与劣化规律研究和在线检测系统开发	电气绝缘劣化规律研究,机械特性劣化研究	
5		高光电转化效率晶硅太阳能电池生产关键技术及成套工艺研究	通孔间距对电池片性能影响,设计和优化扩散工艺以确保通孔内部有足够高的扩散浓度,背面正负电极区域比例及其间距对背面响应的影响,高精度套印技术和设备	
6	有能集团	变电站在线监测系统研发及产业化	融合高电压技术、嵌入式系统、软件数据库、自动控制、通信和系统结构等领域技术。	

7		防雷击防干扰容性变压器研发及产业化	选用变压器绝缘材料,研发出适合我们产品的绝缘材料以确保容性变压器绝缘性能。	
8	有能集团	高品质大尺寸蓝宝石晶体工艺设备系列技术研发及产业化	需要专业研究蓝宝石晶体生长、掏棒、切片等全流程工艺设备的技术支持。	有能集团是国家电力电器产业基地领军企业,位列中国电控配电行业第28位。2012年完成销售23亿元,实现利税2.6亿元。集团是以电气设备研发制造为主的大型集团化企业,产品主要涉及成套电气、母线、桥架、大功率电力电子设备等领域。集团拥有一流的科技实力,设有院士专家工作站、博士后工作站和多个省级工程技术研究中心,与清华大学、东南大学等知名高校进行广泛的“产学研”合作。
9		C-GIS中压柜项目开发	绝缘的连接和焊接工艺,传感技术及智能化控制。	
10	江苏天源华威电气集团有限公司	高压变频技术	高压变频控制技术、逆变及保护技术,共同研制开发。	公司始建于1984年,是国内最早生产高低压开关柜、高低压母线、电缆桥架等输配电设备以及防火材料、防爆电器、电加热器、气体电子红外检测仪等系列产品的企业集团之一。公司目前占地15.6万平方米,职工560人,其中科技人员196人,拥有总资产5.6亿元,综合实力位居电控配电行业十强企业之列。

11	江苏华威线路设备集团有限公司	采用液态模锻技术及高压成型原理研发制造高铁接触网关键部件	如何满足铜合金、黑色碳素钢的液态模锻工艺的需要。	公司主营业务:电气化铁路接触网零部件、预埋槽型滑道、刚性悬挂汇流排等。2012年销售45963万元,利税4852万元。“电气化铁路隧道预埋槽型滑道”2010年被评为高新技术产品,2011年并被国家四部委评为国家重点新产品。目前研发的新工艺:用液态模锻工艺制造铝合金制件预计将打破国内空白,该工艺生产的铁路器材质轻、安全性高,投产后预计市场占有率也将达到60%。
12	江苏和成化学材料有限公司	TFT-LCD用混合液晶材料的研发和产业化	VA-TFT、IPS-TFT等大尺寸面板用液晶材料的液晶单体新结构设计、合成路线、电子级纯化、配方开发技术。	公司是一家从事液晶材料的研究开发和生产销售的中外合资企业,注册资本为3900万元。现有员工总数450人,其中大专以上近300人。公司2012年销售产值近1.5亿元。公司研发机构拥有近百名专业工程师从事新产品的开发,还配备了Toyo6254、DMS505等先进专业分析测试仪器,已开发出2000多种液晶单体,500多个系列混合液晶产品。近年来累计申请79项发明专利,获得5项授权专利、拥有8项科技成果鉴定、2项科技攻关项目。
13	华鹏集团有限公司	DIACLAD系列智能直流开关柜技术开发及产业化	消除脉动直流中的谐波分量对其他电力电子设备产生的不利影响。	公司业务包括输配电、成套电气、电线电缆、电器元件、消防电子、环保、轨道交通等工业设备研发、制造、销售、服务等,现有员工2450余人,2012年实现销售30.02亿元,拥有总资产18.96亿元,拥有国内外先进生产设备500余套,检测设备150余套,建有省级企业技术中心、省级工程技术中心、省级院士工作站、省级博士后科研工作站。现有工程技术人员810人,其中,博士5人,中高级职称人员213人。

14	江苏康祥集团公司	一种冰雪抑制型公路路面技术用液体纳米二氧化硅溶胶	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、粒径要能控制在5--20nm之间</li> <li>2、产品中固体 SiO<sub>2</sub> 的纯度 ≥ 99.999%</li> <li>3、PH值:1-12之间能任意控制</li> <li>4、金属杂质:≤5PPm</li> </ol>	<p>公司主要从事新材料的研制、开发、生产和销售,拥有总资产1.6亿元,厂区占地6.6万平方米,建筑面积4.8万平方米,现有职工408余人,其中工程技术人员占员工总数的23%以上;设有专门的研究开发中心,拥有一支专业的科研开发队伍,技术力量雄厚,同时培养出了一批从事精细化生产经验较丰富的熟练的技术工人。</p>
15	江苏江城电气有限公司	35KV 防水母线干线系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、电场强度均匀,克服集肤效应</li> <li>2、电晕现象</li> </ol>	<p>公司是一家集科研、开发、销售、服务为一体的省级高新技术企业。现有员工220人,教授级高级工程师3名,研究生级技术人员6人,固定资产1.2亿元,注册资本8800万元。公司主导产品为高低压开关柜、配电箱、高低压母线槽、电缆桥架等系列产品。</p>
16	向荣集团有限公司	智能电网的电动汽车节能增效管理优化系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、充电装置造成的谐波污染,低效率,高能耗</li> <li>2、多辆汽车同时充电对电网造成冲击</li> <li>3、双向充电-馈电功能</li> </ol>	<p>公司系母线、电缆桥架、高低压柜成套电器设备等专业生产制造商,具备电力设备安装调试施工资格,集研发、设计、生产、销售于一体的国家高新科技企业,公司注册资金1亿元,固定资产6.5亿元,占地总面积63000平方米,建筑面积达53000平方米,员工900余人。先后与穆勒、伊顿、ABB、施耐德、泰科电子等国际著名跨国集团缔造了良好的技术及商务合作关系。</p>

17	江苏宏达新材料股份有限公司	解决硅橡胶生胶中端羟基对混炼胶性能的影响	1、生胶中端羟基的分析 2、硅橡胶生胶合成工艺	公司主要生产有机硅单体及高温硅橡胶系列产品。是国内首家硅橡胶行业的上市公司。公司是国家级高新技术企业,也是国内硅橡胶行业唯一一家经国家人事部批准成立的博士后工作站企业,又是科技部和江苏省科技厅重点支持的引进、吸收、消化再创新企业之一,为了引进和吸收国外先进有机硅技术,公司专门在莫斯科设立了科技代表处。
18	江苏华强新能源科技有限公司	大型燃气轮机空气进气系统	GZJK-II型空气过滤器的设计、外表防腐和生产工艺方面的技术支持。	公司是国内目前大型燃机进气系统的龙头企业。主要从事燃气轮机进气系统、排气系统、空气过滤器产品的研发、生产、工程服务与销售。公司占地面积66亩、建筑面积24000㎡,注册资本1000万元,总资产4500万元,现有员工110人,其中研发人员17人。
19	江苏吉星新材料有限公司	大尺寸蓝宝石晶体和蓝宝石衬底研发及产业化	1、直径380mm,115kg以上蓝宝石晶体生长技术,和提高优质率技术;2、4吋及以上蓝宝石衬底加工关键技术和提高优质率技术。	公司成立于2010年11月,注册资本2.8亿元。公司专注于蓝宝石晶体生长和衬底加工。公司已投资5亿元,现已具有年产500万片(2吋)当量蓝宝石衬底生产能力,在国内处于前三名。公司拥有世界最为先进的热交换法长晶炉和晶体加工设备,拥有一流的长晶和加工专家团队。公司目标是三年内成为国内领先的晶体晶片加工企业、到2020年成为全球领先的晶体晶片加工企业。

20	镇江环太硅科技有限公司	低成本高转换效率多晶硅片研发及产业化	1.铸锭 540kg 晶体关键技术; 2. 高效多晶硅片(转换效率 17.8% 以上)关键技术。	公司成立于 2004 年 1 月,属于光伏产业,是国内首家专业制造太阳能级硅片的企业。公司注册资本 6535.7 万美元。经营范围:生产太阳能硅材料、单晶硅片、多晶硅片、太阳能光电系列产品、太阳能硅电池及其器件;硅锭铸造等。现具备年生产硅片 450MW。公司主要从事单、多晶硅片的生产经营,是国家高新技术企业,江苏省科技成长型企业,镇江市三十强企业,扬中市前三强企业,江苏省文明单位,AAA 级资信企业。
21	江苏天辰硅材料有限公司	高压输变电绝缘子及终端用绝缘型液体硅橡胶的研发	1、突破 35KV 以上级击穿电压 2、耐漏电起痕和电蚀损性达 4.5 级以上	公司成立于 2008 年,注册资本 2480 万元。是国内首家集高温硫化硅橡胶 (HTV)、室温硫化硅橡胶 (RTV)、加成型硫化液态硅橡胶 (LSR) 三类产品为一体的硅橡胶生产商。企业是高新技术企业、江苏省民营科技型企业。目前,公司主导产品甲基乙烯基高温硫化硅橡胶混炼胶年产量在 15000 吨以上(化学合成能力 11000 吨/年),室温硫化硅橡胶 8000 吨/年,加成型硫化液态硅橡胶 4000 吨/年。产品国内市场占有率 10% 左右,系列产品均获得了 UL、TUV、SGS、FDA、LFGB 等产品认证,被广泛应用与光伏组件封装、电子、医疗、输配电、食品等国民经济的各个领域。公司总占地 60 余亩,现有员工 280 人,其中大专以上学历技术人员 103 人,专职技术研发人员 40 人,中高级职称研发人员 26 人。
22	镇江维纳特气门有限公司	内燃机进排气门	1、提升产品性能和新产品的开发能力 2、降低产品失效率(产品的失效分析及解决的措施)	自 2006 年以来跻身市三十强企业行列,2008 年投入 3000 万元,盘活原精包装公司,注册了中佳公司,新上国内先进的造粒生产线。2011 年投入 1.2 亿元,建设 10 层高新节能综合性生产大楼,新上橡胶线缆产品,2011 年 10 月顺利封顶。

23	江苏天舜金属材料集团有限公司	高强度高塑性新型钢材	<p>1、产品性能满足指标时较困难,成本较高,用户难以接受</p> <p>2、批量性生产时,生产速率的提高对产品质量无法满足指标要求</p>	<p>公司2005年1月注册,注册资本28846万元。2011年企业总资产124827万元,销售收入849193万元,研发投入2180万元,占销售收入的2.6%。集团是国内首家专业生产高强度高塑性建筑钢筋、高强塑性预应力混凝土钢棒等产品的高科技民营企业,具有年产48万吨高强塑性建筑钢材、30万吨钢棒生产能力。公司600MPa及以上级别高强塑性钢筋于2012年获得1000万元省重大科技成果转化项目支持。</p>
24	江苏金波新材料科技有限公司	纤维增强塑性高压连续管的开发与制备	<p>1、玻纤增强层与基材间的粘接剂的技术研究</p> <p>2、内衬管聚乙烯的耐温性能的提高</p>	<p>公司创建于1993年,致力于UHMW-PE、FRPP、PTFE、PE、PPH、钢衬超高分子量聚乙烯、柔性复合高压输送管等材料的高新技术制品的开发和应用。公司现有各类固定资产4000余万元,注册资金8078.98万元,占地面积30000m<sup>2</sup>,建筑面积18000m<sup>2</sup>,员工300余人,其中工程技术人员69人。</p>
25	威和海洋工程设备有限公司	海洋平台锚泊设备及海工平台吊机的研发	<p>项目难点及关键点主要集中在移动配重的实现形式。</p>	<p>公司成立于2007年8月8日。公司注册资本1亿元人民币,占地180余亩,总建筑面积52000余平方米,总投资2.6亿元人民币。公司形成了以扬中为制造中心、上海营销中心、欧洲研发中心的发展模式,自2012年起,公司将在维持校企之间产学研合作的同时,重点抓合作开发与项目承担。并继续细分市场,逐步舍弃技术含量低的产品,以船舶配套专家的姿态,为国内船舶企业提供集成优化方案,形成以设计咨询为主,客户利益共同体为辅的发展模式。</p>

26	江苏荣昌集团	风力发电用母线槽	目前3MW级风电母线面临载流量大、温升要求高和冷凝水结冰等技术难题。	<p>公司专业生产工程机械涂料、车辆涂料、防火涂料、防腐涂料以及各种特种功能涂料。具备年生产优质涂料20万吨的生产能力,为国内大型涂料化工生产企业。公司引进了德国生产工艺和设备,建立了国内一流的全封闭、立体化、自动化的涂料生产线,是徐工集团战略供应商、中石化优秀供应商。公司拥有具有多年橡胶行业经验的技术人员15名(其中正高1名、副高4名),具有极强的橡胶生产、科技研发能力。并与众多高校和科研单位建立了长期密切的合作关系,拥有2万平方米的生产车间各类高中档的检验检测仪器和一流的生产设备,主要产品有铁道货车用减震橡胶垫、弹性旁承、工程机械各种减震器、骨架油封、密封圈、橡胶履带板等。</p>
27		降温涂层材料制备技术研究	纳米材料制备、隔热降温材料选择与复合技术	
28		液压挖掘机橡胶硅油复合减震器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、冲击参数检测及与实际工况的模拟分析</li> <li>2、硅油粘度与适合阻尼的匹配</li> <li>3、动态特性如频率、振幅、阻尼等的相关性研究</li> </ol>	
29	镇江市铸造阀门厂有限公司	国产化阀门的研究与产业化	解决国内替代进口的超低温球阀、超低温蝶阀、高温高压调节阀、轴流式止回阀等	<p>公司引进了美国核级阀门专家李军博士、韩国控制阀专家金锺镐硕士、哈尔滨工程大学江树勇博士团队,建成了省工程技术研究中心。公司已获得三十多项国家专利,是省高新技术企业,中石化优秀供应商,中石油一级供应商,销售在全国行业排名第8位。2012年公司总资产20782万元,销售收入33096万元,净利润3040万元。公司通过引进德国先进技术和设备,研发高端阀门产品,生产高温高压阀、自动化仪表阀、调节阀、超低温球阀、蝶阀、核电阀等阀门技术已达到国际先进水平,完全可以替代进口。</p>

30	镇江海晟涂料有限公司	风电机组叶片涂料的研制与开发	1、超长耐候性；2、解决风电叶片涂料高损耗的技术难题	公司与德国 BASF RELIUS 公司技术合作,主要生产船舶涂料、风电涂料、工业重防腐涂料、汽车涂料、工程机械涂料、轨道车辆专用涂料等,已在国内船舶行业、港口机械、风电厂、火电厂、核电站,机械行业及石化冶金行业等领域广泛应用,目前已是中石化、中石油、中海油、华能国际电力、三峡长江电力、国电、大唐发电、一汽、二汽等的合格供应商。
31	江苏银佳企业集团有限公司	电力自动化后台监控系统	多种专业技术的有效整合,产品安全性、可靠性的特殊要求。	集团公司是集风电新能源、工程电气、消防电子、工程安装、房地产、物流、金融及三产服务于一体的多业并举的省级企业集团。公司现有员工 600 余人,高级工程师 25 人、硕士生 36 人,工程技术人员占 35%,是一个知识和技术密集型的大型企业。公司广泛与各研究院、所、高校进行产学研合作关系,加快科技成果的转化,整体提升核心产品的竞争力,与高校共同组建电气电子研究所,并与东南大学、湖南大学、合肥工业大学、沈阳工业大学、中船重工第七〇三研究所保持长期的合作关系。公司于 2012 年与国电联合动力技术有限公司共同建设江苏省(银佳)海上风机装备工程技术研究中心,该中心系省级研发平台。
32		太阳能光热发电系统	1、槽式集热器光学设计技术 2、抛物面聚焦集热器及自动跟踪技术 3、槽式集热器系统集成技术	
33		逆变电源的并联技术	1、系统的频率、相位、幅度必须达到一致或小于容许误差 2、功率的分配 3、故障保护	
34		智能电网中的成套高低压配电柜项目	智能电网用电器成套柜所需求的高低电压元器件、应用软件、柜体的结构工艺等技术的合作开发。	
35		数字开关电源	1、高频变压器设计 2、系统控制算法设计,实现能量利用率最大化	

36	镇江市电站辅机厂有限公司	循环流化床底渣气力输送系统	1.解决底渣粒度波动对输送性能的影响 2.解决底渣温度对输送系统内阀门性能的影响	公司产品主要包括烟气除尘脱硫设备、浓相气力输送系统、燃煤锅炉(窑炉)节能改造设备、锅炉余热回收利用系统、窑炉余热回收利用系统、灰库系统、布袋除尘器、压力容器、罗茨风机等,共计四百多个品种规格,系列产品广泛应用于华润集团、中石化、中石油、上海电气集团、中粮集团等国家重点工程中,并配套出口至印度、越南、土耳其、韩国、印尼等东南亚国家。至2012年底,公司总资产55442.92万元,固定资产5139.56万元,资产负债率为40.13%。
37	扬中市南方矿用电器有限公司	多功能井下气体智能测定器	气体测量、准确和及时,可自动报警,避免各种安全事故发生;在一台仪器中实现四种以上煤矿井下气体的检测,减少煤矿投资;提供强大的自动管理能力;实现远距离测量,使用寿命长。	公司专业生产煤矿井下安全报警检测仪器及监控系统。公司现占地面积近50亩,建筑面积20000平米,注册资金3678万元,拥有固定资产2亿元。公司与中国矿业大学“十二五计划六个科研产品”合作,由我公司转化为社会效益,我公司还与武汉民族工业大学、江苏大学、江苏科技大学、镇江市高创软件发展公司等结成紧密合作伙伴,借助高等院校的专业人才研发新品,不断开拓创新,吸收引进专职或兼职高级人才,公司现有专业技术人员20人(其中高级工程师6人,工程师2人,助工6人,计量检定员6人)。
38	江苏绿扬电子仪器集团有限公司	20GSa/s 数字荧光示波器	1、2.5GHz(50Ω)实时宽带模拟通道电路设计 2、20GSa/s 高速波形采样速率硬、软件设计 3、最高50万帧/秒波形更新速率数字荧光处理器设计 4、高速实时海量波形存储与读出技术	公司创建于1970年,一直从事电子测量仪器的研制和生产,是我国电子仪器行业骨干企业。企业拥有国家级博士后科研工作站、省级工程技术研究中心,承担了国家发改委、科技部、工信部、总装备部等多项科技计划。已形成了电子测量仪器、生物工程设备、电子监控系统、光伏新能源产业等门类200多个品种阵容,2012年企业销售额达27160万元,利税3100万元,示波器年产销量连续多年居全国首位。

39	江苏绿扬电子仪器集团有限公司	数字存储示波器	低功耗、低成本、高可靠、小型化设计技术；抗震动、冲击、跌落设计技术；高速低功耗ADC采集与存储技术。	
40	中电电气(江苏)股份有限公司	非晶合金电力变压器	寻求在非晶合金方面的先进技术、工艺,提高现有非晶合金变压器的技术水平,将非晶合金变压器应用到更广的范围	公司成立于1990年,迄今已拥有电力变压器、太阳能光伏、电力电子、成套电气四大产业,下辖15家控股、全资子公司,拥有南京、扬中、上海、景德镇四大产业基地,员工6000多人,300多个销售服务网点遍布于全国各大城市。中电电气集团率先成为行业内集“中国驰名商标”、“中国名牌产品”和“国家免检产品”三大国家级殊荣于一身的大满贯企业。中电电气为电力、电子、水电、核电、风电、煤矿、通讯、建筑、石油、化工、航空、交通、铁路运输等行业提供世界一流产品和优质服务。近年来,中电电气参与了众多国家重点工程建设,如北京奥运工程、上海世博会工程、载人航天工程、广州白云机场、北京铁路南站、南京铁路南站等,以可靠的电力及太阳能解决方案最大限度的满足客户需要。
41		海洋平台变压器	60Hz发电机组以及大电流中间变压器等试验设备和三防试验设备	
42	长江(扬中)电脱盐有限公司	石油含油废水处理	1、常减压蒸馏防腐技术工艺包 2、含油废水的处理	公司成立于1970年,现拥有化工设备、高分子材料两大产业基地,近五万平方米的标准生产车间、办公大楼。产品主要包括石油化工设备、膜分离设备、环保设备、石油化工助剂、高分子材料、塑料制品、电气产品等。公司属国家级重点高新技术企业、江苏省高新技术企业、江苏省引进国外智力示范单位、江苏省计量保证确认单位、江苏省(化工)清洁文明工厂、AAA级银行信用企业,被江苏省政府评为“重合同、守信誉”单位,三星商标被评为江苏省著名商标。是中国石油天然气集团公司网络成员单位、中国石油化工集团总公司推荐产品生产厂家、中国海洋石油总公司集团采办部合格供应商。

43	三茅街道办事处	扬中科技新城	1、高新技术企业入驻;2、高新技术产品产业化;3、引进高层次人才,开展科技研发和孵化;4、引进各类投资公司,开展投、融资业务;5、引进现代服务业。	扬中科技新城是扬中市委、市政府2013年新成立的扬中科技型产业集聚区,包括综合管理服务中心(科创中心和研发中心)、高端商务中心(新型商贸精品会所和五星级酒店)、科技型产业区、观光农业示范区等。新城占地面积6.88平方公里,入驻高新技术企业10余家。
44	江苏巴威工程技术股份有限公司	高效节能钎焊板式余热回收集成装置	1、开展系统的焊接智能化控制和大板片不锈钢真空钎焊工艺研究 2、开发装置集成控制系统	公司拥有世界最先进的生产设备和德国一流技术的专业研发、设计、生产和销售全焊接板式换热器、烟气余热系统回收装置、低温余热发电、船用及电站用板式换热器、智能化离心式油净化装置、进口高低压稀油站、节能环保设备和新能源应用技术的先进科技企业。
45	金海新源电气江苏有限公司	光伏并网逆变器	针对中大型光伏并网电站需求的逆变器低电压穿越功能,研究系统控制策略,建立系统仿真;编写相关DSP实现的软件代码。	公司专业从事传感测控产品、光伏发电系统产品、智能电网产品的研发、设计、生产、销售与服务的新兴的高科技企业。公司注册资本达10888万元,占地面积3.2万平方米,已建成2.4万平方米的现代化办公大楼与标准化厂房,从国外引进了先进的各种试验设备与生产设备。公司每年将销售收入的5%以上资金用于科技开发,以确保产品技术领先优势。
46	江苏惠利特环保设备有限公司	有机挥发物回收处理装置研发与产业化	1、适合处理汽油、苯等有机挥发气的性能优良的吸附剂,该吸附剂尤其要具有易脱附的性能 2、适合分离汽油、苯等有机挥发气的膜	公司现有资产总额7200万元,固定资产4011万元,厂房12000余平方米,占地23000余平方米;拥有员工155人,其中本科以上学历占32%,研发人员占11%,去年研发投入占销售收入的6%,拥有专利授权13项,其中发明专利2项;公司在国内行业中处于前三;银行资信等级为AAA级。产品包括:油气排放处理装置、油气回收处理装置等。产品销往国内40余家大中型石化企业和各大油田。