

# 蓬莱市重点企业人才、项目（技术）需求目录

汇聚天下英才·共创蓬勃未来

蓬莱市人才工作领导小组办公室

2018 年 3 月

## 蓬莱市基本情况

蓬莱市位于胶东半岛北端，濒临黄渤二海，总面积 1003 平方公里，人口 41 万，辖 5 个街道、6 个镇和 1 处国家级旅游度假区、1 处国家农业科技园区、1 处省级经济开发区。先后荣获国家历史文化名城、国家卫生城市、国家环保模范城市、中国优秀旅游城市、中国葡萄酒名城、全国文化先进县、全国文明城市提名城市、全国绿化模范县以及山东省长寿之乡等荣誉称号。

蓬莱依山傍海，环境优美，是一座具有时代气息的滨海旅游城市。这里有中国古代四大名楼之一的蓬莱阁，有我国迄今保存最完整的古代水军基地—蓬莱水城，有民族英雄戚继光的故居，有亚洲最大的海洋极地世界，有三仙山、八仙过海口、艾山国家森林公园等景区，以及“海市蜃楼”奇观和“八仙过海”美传，素以“人间仙境”著称于世。

近年来，蓬莱市抢抓建设山东半岛蓝色经济区和胶东半岛高端产业聚集区两个机遇，着力发展旅游、葡萄与葡萄酒、新材料、风电装备、生物医药、健康养老、绿色建筑、汽车及零部件等产业，已形成以龙头企业为支撑、产业链条为纽带，富有区域特色的产业集聚发展格局。截至目前，已有 30 多个国家和地区来蓬投资，与 70 多个国家地区建立了贸易合作关系，中粮集团、华润集团、法国拉菲酒庄等数十家行业领先的国际

知名企业在蓬投资兴业。2017 年实现地区生产总值 488 亿元，地方财政收入 32.7 亿元。

产业发展，人才先行。近年来，蓬莱市委、市政府更是把“人才强市”战略上升为经济发展的核心战略，坚持人才优先发展和创新驱动发展，创新体制机制，完善政策措施，优化人才环境。特别是 2016 年以来，更是把“双招双引”工作作为全市经济建设的“一号工程”，全力以赴招引人才，为全市创新发展、持续发展、领先发展提供了强大动力。先后引进各类高层次人才 147 人，其中，“两院”院士、国家“千人计划”专家等国家级人才 30 人，天下英才近悦远来，尽展其能。

风华正当时，这是一座氤氲着温馨浪漫、生态宜居的海滨城市，更是一座创新涌动、蓄势待发的现代化希望之都，诚邀八方英才来蓬共创实力蓬莱、活力蓬莱、魅力蓬莱、幸福蓬莱！

## “仙境英才”政策解读

### 1. 创业扶持

(1) 项目初创扶持。根据评审分 A、B、C、D 四个层次，分别给予初创扶持资金。A 类按实际投入资金的 50% 给予配套，最高不超过 500 万元；B 类按实际投入资金的 40% 给予配套，最高不超过 300 万元；C 类按实际投入资金的 30% 给予配套，最高不超过 200 万元；D 类按实际投入资金的 20% 给予配套，最高不超过 100 万元。

(2) 产业化生产扶持。自签订《引进计划项目实施目标责任书》之日起 5 年内，企业年纳税额过 100 万元、500 万元、1000 万元时，再分别一次性给予 20 万元、100 万元、200 万元产业化配套资金扶持。

(3) 贷款贴息扶持。年贴息总额为年贷款利息总额的 30%，A 类最高不超过 50 万元、B 类最高不超过 30 万元、C 类和 D 类最高不超过 20 万元，贴息期限 2 年。

(4) 办公场所支持。根据企业规模和发展需要，提供 200 平方米以内的办公场地；自行租用场所的，给予相应租金补贴，支持期为 3 年。

### 2. 创新扶持

创新领军人才与我市引进单位共同承担烟台市级以上科研项目或课题的，市财政按照获得立项支持经费

的 10%给予资助，最高不超过 100 万元。

### 3. 人才扶持

（1）安家补助和生活补贴。对创业创新领军人才分三个层次，分别给予 100 万元、40 万元、20 万元安家补助，10000 元/月、4000 元/月、2000 元/月的生活补贴。兼职创新领军人才，根据实际在蓬工作时间，给予 1000 元/月的生活补贴。紧缺人才，给予 4 万元安家补助，500 元/月的生活补贴。

（2）经我市申报入选上级人才工程或获得相关荣誉奖励的高层次人才，按以下标准给予一次性奖励：“两院”院士，100 万元；国家最高科学技术奖获得者，国家“千人计划”“万人计划”专家，国家自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖一等奖的前 2 位完成人，国家杰出青年科学基金获得者等国家级领军人才，80 万元；“泰山产业领军人才”、“泰山学者”，省级最高科学技术奖获得者，省级自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖一等奖的前 2 位完成人等省级领军人才，50 万元。

## 企业高层次人才需求情况

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职务	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
1	机械制造	蓬莱万寿机械有限公司	专业技术人员	2	硕士研究生及以上	铸造专业	2年	月薪8000元	王希平	0535-3358017
2		山东广泰环保科技有限公司	技术工程师	2	硕士及以上	机械设计	5年以上	月薪10000元	王艳霞	18954576605
			技术工程师	2	硕士及以上	电气自动化	6年以上	月薪20000元		
3		蓬莱中柏京鲁船业有限公司	信息化工程师	1	硕士研究生及以上	计算机或相关专业	有一定开发成果	提供公寓	冯小宁	15066758170
			船舶结构工程师	1	硕士研究生及以上	船舶与海洋工程专业	有独立完成船舶结构力学计算经验	提供公寓		
			船舶总体工程师	1	硕士研究生及以上	船舶与海洋工程专业	有独立完成船舶性能计算经验	提供公寓		
4		山东蓬莱小鸭洗涤设备有限公司	研发工程师	5	本科及以上	机械设计电气自动化	不限	月薪3000-5000元	孙培航	18354568857

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职责	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
5	机械制造	烟台海威游艇制造有限公司	研发员	1	本科	数控编程	3年以上	根据学历及技能确定	刘朝晖	13806385750
6		蓬莱大金海洋重工有限公司	技术工程师	2	本科及以上	机械设计及其自动化、船舶与海洋工程、焊接工艺、材料成型	3年以上经验	五险一金、餐补、住宿、符合条件可申请安家补助	王策	0535-3461289
			项目经理	2	本科及以上	专业不限，工科背景优先	3年以上经验	五险一金、餐补、住宿、符合条件可申请安家补助		
			NDT检验工程师	3	本科及以上	专业不限，工科背景优先	3年以上经验，有UT\RT\PT\MT二级以上证件	五险一金、餐补、住宿、符合条件可申请安家补助		
			体系主管	3	本科及以上	专业不限，工科背景优先	具有体系资格，3年以上体系管理经验	五险一金、餐补、住宿、符合条件可申请安家补助		
			商务经理	1	本科及以上	国际贸易、英语专业	3年以上经验	五险一金、餐补、住宿、符合条件可申请安家补助		

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职责	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
7	机械制造	烟台睿鑫电子科技有限公司	技术员	2	本科及以上学历或中级以上职称	机械、数控类	3年及以上	根据学历及技能确定	柳玉兵	13255356730
工艺员			2	本科及以上学历或中级以上职称	机械、数控类	3年及以上	根据学历及技能确定			
8		山东大成洗涤机械有限公司	电气工程师	1	本科	电气自动化	3年以上	月薪3000-5000元	孙寿杰	18615055288
			机械工程师	1	硕士研究生及以上	机电一体化或机械设计与制造	5年以上	月薪5000-8000元		
			质量检查员	1	本科	机电一体化或机械设计与制造	5年以上	月薪3000-4000元		
9	蓬莱圣为智能设备有限公司	机械设计人员	3	本科及以上	精通绘图软件，有较高的机械专业设计、工艺制造实践能力	5年以上	根据学历及技能确定	曹辉	13021606885	
		电器设计人员	3	本科及以上	精通绘图软件，有较高的电器专业设计、软件编程实践能力	5年以上	根据学历及技能确定			



序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职务	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
10	机械制造	蓬萊禄昊化工机械有限公司	焊接技术主管	1	本科及以上	化学工艺相关	2年以上工作经验	公司内80m <sup>2</sup> 二室一厅住房，月薪5000-8000元	谭昊	18553518000
			压力容器设计主管	1	本科及以上	过程装备与控制工程	2年以上工作经验	公司内80m <sup>2</sup> 二室一厅住房，月薪6000-10000元		
			技术研发部主管	1	本科及以上	化学工艺相关	2年以上工作经验	公司内80m <sup>2</sup> 二室一厅住房，月薪6000-10000元		
			生产主管	1	本科及以上	企业管理类	2年以上工作经验	公司内80m <sup>2</sup> 二室一厅住房，月薪5000-8000元		
11	新材料	蓬萊嘉信染料化工股份有限公司	科研人员	20	本科及以上	染料化工专业	不限	根据个人工作经验4000-20000元不等	潘虹然	15905359539
			管理人才	5	本科及以上	染料化工专业相关	3-5年工作经验	根据个人工作经验4000-20000元不等		
12		烟台世缘橡胶有限公司	技术员	1	本科及以上	仪表自动化	有实践经验	月薪5000元左右	张勇	13954575706

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职责	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
13	新材料	烟台安诺其精细化工有限公司	合成工艺工程师	2	硕士研究生及以上	有机化学、物理化学	不限	根据学历及技能确定	刘云龙	15668066936
			环保工艺工程师	1	本科及以上	环境资源	不限	根据学历及技能确定		
蓬莱新光颜料化工有限公司		生产管理	3	本科及以上	化学工程	不限	底薪（本科3000元；研究生4000元）+提成	徐珍香	15098660712	
		研发	3	本科及以上	医药中间体合成、化学合成	不限	底薪（本科3000元；研究生4000元）+提成			
		销售	3	本科及以上	国际贸易	不限	底薪（本科3000元；研究生4000元）+提成			
15		蓬莱市超硬复合材料有限公司	技术工程师	5	硕士研究生及以上	粉末冶金专业	3年以上行业经验	根据学历及技能确定	张华	0535-2707588
16		蓬莱红卫化工有限公司	产品研发	2	本科及以上	化学相关	不限	根据学历及技能确定	常加力	0535-5910287

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职务	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
17	新材料	山东蓬泰股份有限公司	技术顾问	2	博士研究生	金属表面处理、材料力学、高分子材料	相关专业5年以上	根据学历及技能确定	王迪	0535-2435198 15098453358
			技术顾问	1	硕士研究生及以上	高分子材料、金属材料工艺	相关专业2年以上	根据学历及技能确定		
			技术顾问	1	硕士研究生及以上	金属表面处理、电化学	相关专业2年以上	根据学历及技能确定		
18	生物医药	蓬莱诺康药业有限公司	生产总工程师	1	本科及以上	药学相关	有FDA、欧盟认证，大型药企工作经验	根据学历及技能确定	张贤琳	0535-3733617
			质量总监	1	本科及以上	药学相关	有FDA、欧盟认证，大型药企工作经验	根据学历及技能确定		
19		烟台宝肤灵生物科技有限公司	产品研发工程师	3	硕士研究生及以上	生物工程、食药相关	5年以上	根据学历及技能确定	龚培洲	13589831666
			企业合伙人	1	博士研究生	企业管理、营销策划	5年以上	年薪+分红		
20			蓬莱海洋（山东）股份有限公司	高工	1	本科及以上	化学相关专业	3年以上	根据学历及技能确定	仲崇明

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职务	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
21	生物医药	山东北大高科华泰制药有限公司	食品研发高级管理	1	硕士及以上	食品或药品相关专业	5年以上	根据学历及技能确定	梁艳	0535-5608860
			药品研发高级管理	1	硕士及以上	药学或化学相关专业	5年以上	根据学历及技能确定		
			新厂药品高级管理	1	硕士及以上	药学相关专业	5年以上	根据学历及技能确定		
22	汽车及零部件	烟台孚瑞克森汽车部件有限公司	设计制造、项目管理 (汽车制动系统、车桥、减速器相关)	5	本科及以上	汽车、机械、项目管理	3年以上	根据学历及技能确定	董亚	0535-3461000
23		山东蓬翔汽车有限公司	技术专家	1	中级以上职称	汽车电子控制系统和编程	8-10年	企业中层干部待遇	刘均伟	0535-5725173
			技术专家	1	中级以上职称	激光导航或视觉导航相关技术	5-7年	企业中层干部待遇		
24	葡萄与葡萄酒	烟台海市葡萄酒有限公司	营销高管	1	本科及以上	葡萄酒相关	3年	根据学历及技能确定	仲崇沪	0535-5617201
			市场管理高管	1	本科及以上	葡萄酒相关	3年	根据学历及技能确定		

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职责	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
25	葡萄与葡萄酒	君顶酒庄有限公司	苗木培育	2	本科及以上	植物育种学、果树学等专业	3年以上	根据学历及技能确定	邱慧慧	0535-5959807 15966458932
26	绿色建筑	山东隆和节能科技股份有限公司	集成房屋项目经理	2	本科及以上	工民建	3年以上	月薪8000-20000元	马德景	15553516908
			集成房屋设计研发	1	硕士研究生及以上	结构力学	3年以上	月薪8000-20000元		
27	食品加工	烟台源力德海洋生物有限公司	技术研发	1	博士研究生	海洋生物及小分子肽研究	2年以上	根据学历及技能确定	王伟成	15866361988
28		蓬莱京鲁渔业有限公司	生物工程专业技术人员	2	硕士研究生及以上	生物工程专业	有生物工程相关工作经验者优先	包食宿、本地人员有班车接送、节日福利	王平	15098488551
29		星宇食品（烟台）有限公司	副总经理	1	本科	食品相关专业	食品企业高管5年	根据学历及技能确定	王继舫	18906389280
			研发主管	2	本科	食品工程专业	5年以上	月薪4000-5000元		
			食品营养师	2	本科	食品专业	具备营养师资格证	月薪3000-4000元		
30		烟台牛老三食品有限公司	研发员	1	本科及以上	食品专业	有一定新食品研发能力	月薪8000元左右	赵廷胜	15192239999

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职责	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
31	食品加工	新三和（烟台）食品工业有限公司	技术员	2	本科及以上	制冷、食品加工专业	有一定工作经验	高级技工月薪10000元以上	聂晓娇	13589755155
32		烟台华康海洋食品有限公司	水产食品研发检测	3	本科及以上	食品工程	3年以上	月薪3000-6000元	王林彬	18364402222
			企业管理	2	本科及以上	工商行政管理、财务等	5年以上	月薪5000-8000元		
33	石材加工	蓬莱市华升板业有限公司	高分子材料	2	本科及以上	熟悉石英石相关技术、工艺检验标准，有新产品开发能力	从事与专业相关3年以上	根据学历及技能确定	官爱生	18865609901
			企业管理	1	本科及以上	熟悉现代企业管理制度，熟悉ERP系统管理，能组织落实年度经营目标计划	3年以上企业管理经验	年薪10万元以上		
34			蓬莱华安铸石管件有限公司	加工车间主任	2	硕士研究生及以上	机械加工自动化	3年以上	根据学历及技能确定	董峰

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职务	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
35	石材加工	金王耐磨物料有限公司	生产经理	1	本科及以上学历或中级以上职称	机械自动化、陶瓷硅酸盐	5年以上	根据学历及技能确定	张经理	13583587368
			生产技术总工	1	本科及以上学历或中级以上职称	机械自动化相关专业	不限	月薪5000元以上		
36	现代农业	蓬莱鑫园工贸有限公司	线上销售主管	2	本科及以上	网络营销	有一定线上平台管理能力	月薪5000元左右	张世欣	13105267799
37	家居制造	爱家家居（烟台）有限公司	设计师	1	本科及以上	设计、计算机绘图	有一定工作经验	月薪3000元以上，三险，工作3年以上，中层5000元以上	邹广品	13853527825
38	环保科技	蓬莱荣洋钻采环保服务有限公司	工程师	3	本科及以上学历或中级以上职称	环境工程	5年以上相应岗位工作经验	根据学历及技能确定	迟晓梅	13853567796
			工程师	1	本科及以上学历或中级以上职称	机械相关	5年以上相应岗位工作经验	根据学历及技能确定		

序号	产业类别	企业名称	拟聘岗位职务	人数	学历	专业	工作经验要求	待遇	联系人	联系电话
39	畜牧	山东民和牧业股份有限公司	技术研发员和市场服务技术经理	3	硕士研究生及以上	生物技术、土壤肥料、植物营养、植物保护	2年以上工作经验	试用期后交五险一金；定岗工资4000-5000元	文立胜	0535-5639070
40	黄金	山东黄金金创集团有限公司	工程师	1	本科及以上	地质、选矿、冶炼	5年以上工作经验	月薪10000元以上	汪仁健	13863810117
41	纺织	山东圣豪家纺有限公司	技术工程师	2	本科及以上	纺织印染	3年以上工作经验	月薪10000元	王人光	18953585788
			技术工程师	1	博士研究生	纤维改性	不限	月薪20000元		
			技术工程师	1	本科及以上	环保技术	不限	月薪10000元		



## 企业项目（技术）需求情况

序号	产业类别	企业名称	项目技术需求	联系人	联系电话
1	机械制造	蓬莱万寿机械有限公司	<p>一、蠕铁制动鼓生产技术，需求技术：</p> <p>1. 蠕铁材料成分与制动鼓寿命的关系。</p> <p>2. 蠕化率，珠光体数量，抗拉强度，表面硬度与制动鼓寿命的关系。</p> <p>3. 炉前控制技术：怎样将炉前分析好的成分自动传输到喂线机控制系统，并进行自动计算蠕化合金线的加入长度。</p> <p>4. 如何进行轻量化设计。</p> <p>二、铸造、锻压、冲压、焊接新工艺，需求：</p> <p>工艺的改进、智能制造、重型汽车配件生产线上的运用。</p>	王希平	0535-3358017
2		蓬莱中柏京鲁船业有限公司	<p>能使船厂三维设计系统的开发、应用和生产工艺、生产管理、计划管理、人事管理、财务管理、质量管理等全过程有机结合，完成船舶设计自顶而下的全过程集成；改善船舶结构分布、结构节点特点，从而改善船舶结构性能，使船舶设计趋向于结构合理化、稳定化、轻量化、环保化、舒适化，以达到降本增效的目的；改善船舶总体分布，改善船舶浮性、稳性、抗沉性、快速性、操作性、耐波性等性能指标，完成新船型的开发和旧船型的改造。</p>	冯小宁	15066758170

序号	产业类别	企业名称	项目技术需求	联系人	联系电话
3	机械制造	蓬莱禄昊化工机械有限公司	低温设备的设计与制造；燃气锅炉的设计与制造；化工产品成套项目的设计与制造；钛、镍、哈氏合金、双相钢、复合材料的焊接工艺；焊接技术更新及新设备的应用。	谭昊	18553518000
4		蓬莱市渤海五金工具有限公司	需要热处理技术(高速工具钢和合金工具钢淬火、回火)方面技术合作。	聂振龙	0535-5911598
5		山东广泰环保科技有限公司	自主研发智能高效水洗机；自动化生产流水线，新旧动能转换。	王艳霞	18954576605
6		山东大成洗涤机械有限公司	1. 洗衣机前门和侧门的密封技术：传统的密封技术基本模式大同小异，短期使用效果尚可，但遇到加热膨胀、酸碱浸泡等物理化学作用后会出现漏水情况。该项目需要机械结构、密封材料以及密封方式的改变才能实现； 2. 燃气加热设备的深度设计与制造：目前国内生产燃气加热设备的厂家不少，但由于缺乏相应的标准约束而造成门槛很低的现状，这对用户的使用安全造成很大的隐患。我公司已有的设备已经尽力考虑了设备在使用中的安全问题，但是存在燃烧的效率底以及稳定性不足等问题。	孙寿杰	18615055288
7		烟台海威游艇制造有限公司	游艇制造存在船体材料缺陷，需要改善船体材料方面的技术、专家。	刘朝晖	13806385750

序号	产业类别	企业名称	项目技术需求	联系人	联系电话
8	新材料	山东蓬泰股份有限公司	1. 漆包线耐加工特性改善。需求技术：电机高速全自动绕线工艺对漆包线表面滑性要求及改进；铜、铝导体退火后抗拉强度与伸长率控制技术；漆包线摩擦、拉伸后耐电晕寿命劣化改善。 2. 无氰镀铜替代预镀镍钢线镀铜工艺。需求技术：钢线无氰镀铜镀液配方及其成套生产技术。	王迪	0535-2435198 15098453358
9		蓬莱嘉信染料化工有限公司	危废处理项目、危废填埋项目相关技术支持。	潘虹然	15905359539
10		烟台世缘橡胶有限公司	重点对接高分子材料领域的专家，在工艺上解决高苯乙烯橡胶制备过程中残渣过多的问题，或从机件设计上解决化学残渣附着在反应釜内壁上的问题。	张勇	13954575706
11		烟台安诺其精细化工有限公司	染料中间体绿色合成新工艺： 1. 硝基化合物催化加氢工艺； 2. 微反应器技术在染料中间体中应用； 3. 染料行业污染物治理及资源化利用。	刘云龙	15668066936
12		蓬莱新光颜料化工有限公司	1. 高性能颜料的合成工艺和设备需求； 2. 油墨和涂料相关的技术需求； 3. 工程塑料相关的技术需求； 4. 合成过程中减排、节能。	徐珍香	15098660712

序号	产业类别	企业名称	项目技术需求	联系人	联系电话
13	新材料	蓬莱红卫化工有限公司	1. 耐高温抗氧化剂温度耐300摄氏度以上; 2. 烷基化定位催化剂减少位置异物体杂质的含量。	常加力	0535-5910287
14		蓬莱市超硬复合材料有限公司	1. 提高钢结硬质合金性能, 碳化钛钢结硬质合金具有密度低、价格低等优势, 但其性能比碳化钨硬质合金低, 本课题要达到提高碳化钛硬质合金综合性能的目的, 通过改进碳化钛及钢的成分控制和后续处理工艺, 硬度达到HRA85, 抗弯强度2000MPa; 2. 提升现有产品硬质合金辊环的产品质量, 开发新的粉末冶金高端制品。与高校、科研院所共建粉末冶金研发技术中心, 双方均可提出研究课题、新成果并转化到实际生产中。	张华	0535-2707588
15	汽车及零部件	烟台孚瑞克森汽车部件有限公司	降低拖滞力矩; 摩擦片、制动器、制动盘性能关系研究; 铝桥壳轻量化设计制造; 减速器噪音及降低方法NHV研究; 制动噪音与抖动研究; 制动盘现代设计(减震散热CAE)。	董亚	0535-3461000
16		山东蓬翔汽车有限公司	1. 无轨导航AGV小车项目: 激光引导技术、陀螺仪引导技术、视觉引导技术等导航相关技术需求, 机电一体化技术; 2. 电动驱动桥项目: 解决电机、变速箱、差速器、桥壳的集成技术、电动控制技术, 扭矩矢量分配技术。	刘均伟	0535-5725173

序号	产业类别	企业名称	项目技术需求	联系人	联系电话
17	绿色建筑	山东隆和节能科技股份有限公司	黄河滩项目，28个村台搬迁，迁建涉及12万人口，按照每口人40m <sup>2</sup> ，需建设集成房屋480万m <sup>2</sup> ，每套房建筑面积约140m <sup>2</sup> ，需要3.43万套，此工程要求集成房屋建设周期短，施工速度快，抗震等级8级及以上，两层结构形式，成本低等。	马德景	15553516908
18	葡萄与葡萄酒	君顶酒庄有限公司	技术难题一：雨季葡萄易胀裂酸腐。描述：葡萄快成熟时，赶上雨水较多，雨水补葡萄吸收，导致葡萄胀裂酸腐。有何技术可以使葡萄皮增厚，从而避免胀裂，或有什么排水技术、药水等来预防此现象的出现。 技术难题二：怎样提高红葡萄的色泽。描述：本地7-9月阴雨天较多，光照不足，导致红葡萄色泽较浅。有何技术可以提高花色苷的含量，把花色苷从葡萄皮上萃取出来，融入酒里。	邱慧慧	0535-5959807 15966458932
19	生物医药	蓬莱海洋（山东）股份有限公司	技术需求名称：高纯度海洋磷脂规模化制备技术。突破以鱿鱼籽和磷虾提取物为原料生产海洋磷脂的高效提取分离技术；建立从磷虾油中高效分离磷脂和不饱和脂质的制备关键技术；实现海洋磷脂原料规模化生产，并达到药用级或保健食品原料标准，为下游的保健食品、药品的研发奠定坚实基础；研发以海洋磷脂为原料的心脑血管新产品。	仲崇明	0535-5989221
20	环保节能	海德尔节能技术股份有限公司	工厂烟囱余热循环利用（发电），要求技术须达到国际顶尖。	冯元士	13665359666
21		蓬莱荣洋钻采环保服务有限公司	含油污水、油泥处置或资源利用技术。	迟晓梅	13853567796

序号	产业类别	企业名称	项目技术需求	联系人	联系电话
22	食品加工	烟台牛老三食品有限公司	有升级食品工艺方面需求，通过改进食品加工设备，降低生产成本。需自动化、装备制造方面技术。	赵廷胜	15192239999
23		新三和食品工业有限公司	冻干技术、新冻干产品研发，自动化设备升级。	聂晓娇	13589755155
24		蓬莱京鲁渔业有限公司	生物制剂提取技术。需要水产品副产物提取生物制剂的提取方法，以水产加工副产物等为原料进行高端生物制品研发，在海洋生物资源中提取活性物质，开发功能食品的研发。	王平	15098488551
25	家居制造	爱家家居（烟台）有限公司	目前公司在自动化生产方面存在瓶颈，目前只能生产固定的几套产品，现急需数控编程相关方面的专家，解决程序方面的问题。	邹广品	13853527825
26	畜牧	山东民和牧业股份有限公司	围绕公司利用鸡粪发酵产物开发的新型有机肥料产品目前比较单一、产品作用机理与传统化肥相比复杂多样等重点技术难题进行多功能、多产品的开发及机理研究。	文立胜	0535-5639070
27	石材加工	蓬莱华安铸石管件有限公司	微孔陶瓷防水处理。	董峰	13806483514