

## 2018 年苏州市海外高层次人才项目需求信息表

单位名称	苏州普滤得净化股份有限公司	单位性质	股份制
单位地址	苏州新区金山东路 234 号	邮 编	215000
网 址		电子邮件	<a href="mailto:lulj@purified-group.com">lulj@purified-group.com</a>
联 系 人	陆利杰	电 话	0512-87776228
手 机	15850161108	传 真	
单位简介	<p>苏州普滤得净化股份有限公司（以下简称“普滤得”）1997 年在苏州高新区成立，是提供水净化及空间洁净系统专业设备整体解决方案的省高新技术企业。从瓶装水、输液水、晶元超纯水制备到市政饮用水、中水回用、海水淡化系统；从工业洁净室、空调车间到商业暖通的可清洁风系统，为用户提供从咨询、设计、非标设备制造、国际采购、施工安装、调试、培训、营运的全过程的技术服务，致力于以领先的净化科技为客户提供高效、健康、环保的水和空气净化解决方案。</p> <p>公司始终以技术进步为导向，逐步发展壮大。通过持续增长的研发投入，逐步建有水质分析实验室、市级膜过滤工程技术研发中心、国家级博士后科研工作站，研究生工作站、外国专家实验室，陆续申请并获授权拥有了 12 项发明专利，14 项实用新型专利，这些专利涉及卫生取水、膜技术、CIP 在线清洗、防混、臭氧添加、空间洁净等领域，旨在使得水处理系统达到卫生级标准，被公司广泛运用于产品制作的各工艺流程中，目前是国内唯一一家给水上市企业。</p>		
项目名称	深井水取水装置的工艺研发及应用		
所属行业	给水处理 Water treatment		

<p>项目介绍</p>	<p>1. 国内外现状、水平和发展趋势；</p> <p>随着生活水平日益提高，人们对饮用水的要求也越来越高越来越严格。水环境日益恶化导致常规的水处理无法完全去除水中有害成分或保留人体所需微量元素，严重影响人们的身体健康。落后的处理工艺成为饮用水达到新国标 106 项检测指标的主要障碍。</p> <p>深井水由于其地理位置的关系，具有大量对人体有益的矿物元素，并且受到的污染极少。经过处理后的深井水安全、卫生，特别适合制作成包装饮用水以及医药食品用无菌水等。但是饮用了被大量细菌污染了的深井水对人体却是有百害而无一利的。因此，深井水从其被取出到输送过程中均要达到安全、卫生、控菌等高标准。而现有技术却又很难实现既安全、又卫生、无污染地取出深井水。因此，设计出一种既能够有效从地壳中取出深井水、又能保证被取出的深井水无污染的深井卫生取水装置是本项目所要解决的技术难点。</p> <p>2. 项目开发的目的是、意义；</p> <p>该项目的研发致力于深井取水系统的每一道工艺设备都符合卫生、控菌和清洗的要求，深井水有效地从地壳中取出的同时，实现安全、卫生、无污染，并且水质可持续控制。缓解地球水资源压力，为人们提供安全健康有保障的饮用水。同时，对实现技术突破，提升产业整体竞争力和水平起着重要作用。</p> <p>3. 本项目达到的技术水平及市场前景。</p> <p>该系统的应用，将改变现有饮用水工艺的保守模式，有效降低因取水污染导致水源大量浪费的现象，因此，该装置具有很强的经济和社会效益，具有很强的市场竞争力。</p>
<p>合作条件</p>	
<p>备注</p>	