

附件 1

公示

根据《关于开展自治区第十二批有突出贡献优秀专家评选表彰工作的通知》工作安排,经广泛征求意见、充分酝酿讨论,现拟推荐曾凡夫子同志申报自治区第十二批有突出贡献优秀专家“新疆杰出人才奖”,现将有关情况公示如下。

基本信息:曾凡夫子,男,汉族,中共党员,身份证号230223197203011456,正高级工程师

政治表现:曾凡夫子1992年3月加入中国共产党,多年来历任党支部书记、党委书记。他政治立场坚定、思想敏锐,爱国、爱党,有着极强的民族自豪感与责任心。他严于律己、积极上进,具有较高的品德修养。作为德蓝的董事长和技术总负责人,带领企业以“全体员工皆幸福,客户价值最大化,社会责任首担当”为德蓝人的使命,以“健康水,健康中国人”为目标,德蓝的初心是为人类和社会进步作出贡献。德蓝服务社会的价值以新疆的非常规水资源开发开始,进行生活污水回用、工业水废水回用、苦咸水淡化利用,发展到高污染废水零排放根治水污染,再到健康水产业。

业绩成果:曾凡夫子1994年大学毕业从山东来到新疆,建设新疆,扎根新疆,筑梦新疆水蓝图,成为一个为新疆水而

生的人。他带着团队，在工业和信息化部 2019 年绿色制造系统集成服务商比选中获得第一名。他也持续学习，成为欧洲自然科学院院士、中国科学院大学博士、国家万人计划领军人才、国家创新企业家、国务院政府特殊津贴专家，同时正在攻读清华大学首届创新领军工程博士。

在技术研发上，曾凡夫子深知创新是行业进步和企业发展的核心动力。他带领团队聚焦社会责任行业价值，深耕非常规水资源开发，进行工业废水回用、生活污水回用、苦咸水淡化利用、矿井水利用和开发高品质饮用水。他针对新疆发展主战场，分析痛点，在石油化工、煤化工、高浓盐水等废水处理回用和零排放集成技术方面取得突破。成功研制出电驱动逐级浓缩装备、健康水专用膜材料与装备等多个全国首台（套）水处理环保设施装备，极大地提升了公司在水处理技术领域的竞争力，为解决行业难题提供了创新性方案。

项目实践成果斐然。面对印染废水处理这一纺织业可持续发展的难题，曾凡夫子亲自挂帅，带领团队承担了国家首批重点研发计划-纺织火电行业水资源高效循环与资源回用技术及示范项目，任项目首席科学家，项目为全面推动纺织火电行业高效水循环提供技术支撑、标准依据、管理平台、人才保障和应用范例，获得国家科技主管部门的好评。2012 年承担了国家首批科技惠民计划--新疆岳普湖县苦咸水淡化民生科技示范工程，曾凡夫子多次前往喀什地区岳普湖县取水分析、试验，

最终采用太阳能膜蒸馏技术,将苦咸水转化为可饮用的蒸馏水,69所学校2.4万名学生喝上了“甜水”。此项技术的推广,也为南疆地区打赢脱贫攻坚战奠定了坚实的基础。

技术推广方面,曾凡夫子积极为新疆非常规水资源开发和利用建言献策。建议自治区党委,在乌鲁木齐用生活污水回用打造河流、湖泊大景观,成为乌鲁木齐水进城项目。他指出水价是制约新疆节水和可持续发展的因素,建议企业采取资源低价、水高价的定价方式,以提升工厂水循环利用率。这一建议推动了工业行业水资源合理利用的发展,进行工业企业、工业园废水回用,设计实施了全国第一个印染废水零排放项目。

在团队建设与人才培养上,曾凡夫子兼任清华大学校外导师,将德蓝打造成清华大学研究生联合培养基地。建立院士工作站,引入三位国内同行业知名院士,将科研团队独立成科技创新产业元,通过这些举措,凝聚了一批优秀人才,团队科研能力不断提升,为公司持续创新提供了人才保障。

近年来,在曾凡夫子的带领下,德蓝共承担国家和自治区级项目76项,拥有授权专利117项,其中发明专利91项,且发明专利基本实现产业化。本人承担各级项目35项,拥有授权发明专利39项,主编国家标准2项、行业标准1项,参编国标14项。企业获得“国家重点专精特新‘小巨人’企业”

“国家技术创新示范企业”等众多称号,以及“水业中国星光奖”等多个奖项。这些荣誉是对德蓝业绩的高度认可,也

彰显了曾凡夫子卓越的领导能力和德蓝在水处理领域的突出贡献。2025年，他辞去了公司董事长、董事等职务，任公司院士工作站专家、元企业经营模式总设计师，一心一意创新科技、带人培养人、探索共同产业平台建设。他作为一名党员和科技工作者的初心更加坚定。

公示时间2025年8月20日至2025年8月26日。如有情况需要反映的，请在公示期间以真实姓名向项目核算元办公室电话、书面反映或面谈，监督电话：0991-6767626。

