

中国稀土学会

中国稀土学会关于“第十四届光华工程科技奖” 候选人推荐工作的公示

根据中国科协《关于开展第十四届光华工程科技奖提名人选推荐工作的通知》及《光华工程科技奖管理细则》文件要求，中国稀土学会于11月12日在学会官网发布了《关于组织开展第十四届光华工程科技奖申报评选推荐提名工作的通知》。截止到2021年11月20日，中国稀土学会收到长沙矿冶研究院有限责任公司陈雯教授、中国钢研科技集团有限公司董事长张少明2位候选人的推荐材料。

现对候选人情况进行公示，公示期为2021年11月23日至11月29日。公示期间，如对候选人有异议，请将实名异议材料签字盖章后提交到中国稀土学会。

联系人：李平

联系电话：010-62188304

电子邮箱：csre@cs-re.org.cn。

通讯地址：北京市8139信箱



陈雯，国务院政府特殊津贴专家，博士生导师，湖南省第十一届、十二届政协委员，教授级高级工程师。中国稀土学会理事、中国金属学会选矿专业委员会副主任委员、中国钒钛联盟地（质）采（矿）选（矿）专业委员会主任，国家科技部2020-2035发展战略规划资源领域专家。长期从事黑色金属选矿及白云鄂博、攀枝花等多金属共生大型钢铁基地铁及铁基共伴生稀土、铌、钒、钛、萤石等关键金属（矿产）选矿及综合利用工作。服务于全国十大钢铁公司所属铁矿山及国内外主要大中型铁矿山的选矿清洁生产。主持和参加了包括国家自然科学基金重点基金、国家重点基础研究发展计划、国家科技支撑计划在内的国家和省部级重大科研项目40余项、横向科技项目50余项。研究成果做为设计依据建成了我国首个大规模工业应用的菱褐铁矿选矿厂、国内最大且技术与装备水平国际领先的微细粒磁赤混合铁矿选矿厂、世界上最大的微细粒磁铁矿选矿厂等多个有典型意义的大中型铁矿选矿厂并产生巨大经济效益，为大规模开发利用我国菱褐铁矿、微细粒铁矿、多金属共生矿等复杂难处理铁矿奠定了技术基础，积累了实践经验。

陈雯同志在解决我国钢铁粮仓铁矿石原料“量的保障和质的提升”中的重大科学问题，突破工程化挑战难题方面做出了突出贡献，坚持面向经济主战场，长期奋战在基层一线，坚持将先进科技成果积极进行产业转化和推广应用，先后获国家科技进步二等奖2项、省部级科技进步特等奖1项，一等奖9项，其它奖项多项，授权专利31件，编著工具书、标准等6部；发表论文120多篇。

张少明，中国钢研科技集团有限公司董事长、党委书记，正高级工程师，博士生导师，享受国务院政府特殊津贴专家，中央联系专家。第十三届全国政协委员，中国金属学会副会长，中国钢铁工业协会副

会长，入选国家万人计划、新世纪百千万人才工程国家级人选、创新人才推进计划中青年科技创新领军人才。科技部重点领域“金属熔体分散处理高技术”创新团队负责人，曾任北京有色金属研究总院院长、国家有色金属复合材料工程技术研究中心主任。长期从事粉末冶金、金属基复合材料、金属增材制造技术、快速凝固技术和半固态制备技术的研究与开发，主持了国家有色金属复合材料工程技术研究中心筹建，建立起高真空惰性气体雾化金属粉末、铝基复合材料熔铸搅拌、铝铅轴瓦铸轧、喷射成型、粉末冶金铝基复合材料等先进制备技术生产线，使有色金属复合材料的制备水平达到国内领先水平；开发了高熔点高活性合金粉末制备技术及产业化应用。主持多项国家“863”计划项目和攻关课题，发表论文100余篇，授权国家发明专利65件。获国家科技进步二等奖一项（排名第1）、省部级科技奖11项。