

北京博晖创新光电技术股份有限公司
关于收到“科技部关于国家重点研发计划重大科学仪器设备开发
重点专项 2016 年度项目立项通知”的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

北京博晖创新光电技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）近日收到由科学技术部高技术研究发展中心下发的《关于国家重点研发计划重大科学仪器设备开发重点专项 2016 年度项目立项的通知》（国科高发计字[2016]26 号）。根据该通知，由公司牵头的“新型原子荧光光谱仪器开发及产业化项目”（以下简称“项目”）获得立项批复。批复内容具体如下：

一、项目名称（编号）：新型原子荧光光谱仪器开发及产业化
(2016YFF0103300)

二、项目牵头承担单位：北京博晖创新光电技术股份有限公司

三、项目负责人：周志恒

四、项目执行年限：2016 年 7 月-2021 年 6 月

五、项目总经费 3327 万元，其中中央财政经费 1397 万元（公司作为项目牵头单位获得中央财政经费共计 724 万元）

六、项目目标：攻克长寿命-高强度激发光源研制、激发光源漂移校正、化学蒸汽发生稳定、DMD 紫外增强、高紫外衍射效率凹面光栅研制、专用 DMD 控制器研制、散射干扰扣除等关键技术。设计全谱、高灵敏度、高传输效率色散光学系统，开发测控系统和分析测试软件，形成新型原子荧光光谱仪。

按照 ISO9001 质量管理体系，进行仪器设计，建立全部技术、可靠性和质量文件，达到小批量试生产。

在食品、农产品等领域开展新型原子荧光光谱仪应用示范，进行国内外实验室方法验证，建立食品、农产品等领域重金属元素的新检测方法，形成 SOP，提供方法验证报告，解决食品、农产品中微痕量元素分析广谱、精准的难题，为食品、农产品等领域提供关键技术支撑。

建立 300 平米生产基地，达到年产 100 台生产能力，在项目验收后 3 年内达到 3200 万销售额。提升原子荧光产业竞争力，促进国际认可，获得更大市场空间。

项目获得批准后，公司将牵头组织相关单位针对原子荧光技术升级做关键性突破，推动原子荧光光谱仪器的应用性、工程化和产业化开发，解决国产原子荧光光谱仪现有的技术缺陷，为食品、农产品等领域重金属元素的新检测方法提供技术支撑，推动我国新型原子荧光光谱仪的应用发展，以期更好地符合国际相关标准并获得国际认可。

此项目研发技术难度较高，项目拟达到的产业化能力和经济效益具有不确定性。该项目经费将按惯例计入递延收益，对财务指标无重大影响。提请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

北京博晖创新光电技术股份有限公司

董事会

2016 年 9 月 10 日