

(B类)

# 山东省科学技术厅

鲁科函〔2020〕98号

签发人：许勃

## 山东省科学技术厅 对省政协十二届三次会议第12030210号 提案的答复意见

金祖权委员：

您提出的《关于加强重大科研仪器装备研制与开发的建议》收悉。经认真研究，并商省财政厅、省教育厅，现答复如下：

重大科研仪器装备是实现前瞻性基础研究、引领性原创成果重大突破的关键支撑。提案对加强重大科研仪器装备研制与开发工作，提出了针对性建议，对后续开展相关工作具有重要借鉴意义。

一、支持非市场竞争环节重大科研仪器装备的政府采购。  
2019年，省财政厅、省科技厅、省工业和信息化厅联合印发《山

东省创新产品政府首购和订购试行办法》(鲁财采〔2019〕38号),对符合条件的创新产品、技术和软科学课题等在政府采购中给予支持。根据鲁财采〔2019〕38号文件规定,省工业和信息化厅、省科技厅联合编制了《2019年山东省政府首购创新产品目录》,创新产品有效期两年,省内科学仪器装备生产企业自主研发创新产品后,均可按照相关程序进入政府首购创新产品目录并享受政府采购优惠措施。

下一步,省科技厅将会同有关部门,加强对省内科学仪器装备研发和生产相关企业摸底,重点在科学仪器装备领域培育一批行业骨干科技型企业。同时,进一步用好高端科学仪器装备产品政府采购优惠措施,加快创新产品应用推广。

**二、持续加大科研投入力度。**近年来,省委省政府高度重视科技创新工作,不断增加科技重点领域投入,2019年共统筹安排科技创新发展资金120亿元,重点支持包括重大科研仪器装备研制与开发在内的高端装备等领域科研攻关,攻克了一批“卡脖子”共性关键技术,支持有关单位研制了一批科研仪器装备,为我省高端装备制造产业发展提供了重要支撑。下一步,省科技厅将会同有关部门持续支持科研仪器装备研制与开发工作,为科研仪器装备产业发展提供更加精准的支持。

**三、加强精密仪器专业人才队伍培养。**近年来,我省高度重视精密仪器专业相关人才培养工作。2020年,我省在安排高校博

士和硕士招生计划时，将与精密仪器研发密切相关的先进制造、人工智能、集成电路、区模块等学科领域列入重点支持名单，在招生计划安排上予以倾斜支持，必将培育一大批精密仪器相关专业创新型人才。同时，大力发展现代职业教育，实施“齐鲁工匠后备人才”培育工程，以服务新旧动能转换、促进新兴战略性产业发展为重点，加快培养一大批德技双优“齐鲁工匠后备人才”。下一步，我们将结合您的建议，继续加大精密仪器专业人才培养力度，既重视高层次科研人才队伍建设，也注重动手能力强的大国工匠人才培养。

感谢您对科技工作的支持。



(此件公开发布)

(联系处室：高新处，联系电话：66777331)

抄送：省政协提案委员会，省政府办公厅。

山东省科学技术厅办公室

2020年8月24日印发