

数看上海科技

>> 科技投入水平稳步提高

全社会研发支出相当于全市生产总值的比例达到**4.4%**左右

全市财政科学技术支出(执行数) **635.5**亿元, 比上年增长**20.3%**

全年牵头承担国家科技重大专项(含原属科技创新2030—重大项目) **10**项(累计**125**项), 获中央财政资金预算支持**1.97**亿元(累计**23.50**亿元)

全年获批国家自然科学基金项目**5037**项, 经费合计**34.26**亿元

全年牵头承担国家重点研发计划项目**180**项(累计**1580**项), 获中央财政资金预算支持**17.21**亿元(累计**212.63**亿元)

>> 高质量创新成果持续涌现

获国家科学技术奖**49**项, 占全国**18.7%**, 连续**6**年获奖比例超过**15%**, 连续**20**年获奖比例超过**10%**。其中, 特等奖**2**项(占全国**67%**), 一等奖**8**项(占全国**32%**)

2024年中国十大科技进展新闻, 上海牵头和参与**5**项

《自然》2024年度十大人物, 上海**1**人入选(全国共**2**人)

“医学界”2024十大临床突破, 上海**3**项成果入选(全国共**4**项)

2024中国光学十大社会影响力事件, 上海**2**项成果入选

经认定登记的技术合同数**53864**项, 成交额**5200.73**亿元; 输出国内外技术合同数**28486**项, 成交额**3633.49**亿元

上海科学家在《细胞》《自然》《科学》三大期刊发表论文**158**篇, 占全国总数的**29.6%**

《细胞》2024年最佳研究论文(共**12**篇), 上海**3**篇入选(全国共**8**篇)

《科学》2024年度十大突破, 上海**1**项成果入选(全国共**2**项)

2024年度中国生命科学十大进展, 上海牵头和参与**4**项

全市专利授权量**15.08**万件, 其中发明专利授权量**5.07**万件, 比上年增长**14.3%**; 每万人口高价值发明专利拥有量**57.9**件, 比上年增长**15.3%**; PCT专利申请受理量**6822**件, 比上年增长**10.3%**

>> 产业创新能级日益增强



高技术产业产值**8536.86亿元**，占规模以上工业总产值比重**21.6%**



高新技术产品出口额占出口商品总额的比重**31.7%**



战略性新兴产业制造业部分实现总产值**17201.37亿元**，比上年增长**1.8%**

>> 创新环境持续优化



新认定高新技术企业**7237家**，有效期内高新技术企业超过**2.5万家**

新增科技小巨人企业**118家**，累计**2926家**



研发费用加计扣除享受企业**4.07万户**，确认加计扣除金额近**3842.93亿元**，按法定税率25%，可为企业减免所得税**960.73亿元**

高新技术企业享受减免所得税**3060家**，减免所得税**248.84亿元**

技术先进型服务企业落实上年度减免税额**9.07亿元**，享受企业**140家**



全年共计**472家**企业使用科技创新券购买创新服务**868次**，合计**18977万元**；科技创新券抵用金额**7444万元**，带动企业研发投入**65467万元**



示范性科普场馆**57家**、基础性科普基地**213家**、青少年科学创新实践工作站**35家**

各类创新创业载体**474家**，其中全国双创示范基地**10家**，国家大学科技园**14家**，国家级科技企业孵化器**64家**，国家备案众创空间**60家**

