

科学技术与社会 - 科学技术发展的战略、方针和政策 - 人才、专利、技术标准战略 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/495/2021_2022__E7_A7_91_E5_AD_A6_E6_8A_80_E6_c25_495471.htm 实施人才战略，切实把“以人为本”落到实处。在人才问题上，我国面临的选择只有积极参与国际人才争夺战，全力创造一个有利于人才驻足和成长的环境，既要为国内人才创造良好环境，调动其创新创业积极性，又要吸收国外留学人员回国创新创业。对于国内人才，我国将创造好的科研条件，加大对研究基地的经费支持，如中科院知识创新工程、211工程等；通过深化收入分配制度改革，制定技术管理等生产要素参与分配的政策，充分体现科技人才的创造性劳动价值；改进科技奖励和评价制度，鼓励和支持我国科学家更多地走向世界科技舞台。对于留学人员，国务院正在组织有关部门制定相关政策，特别要在重点发展领域有针对性地引进尖子人才。实施专利战略，迅速提高企业核心竞争能力。科技竞争力的重要标志是其企业对核心技术的拥有情况，在很大程度上反映为发明专利的拥有量上。当前，发达国家在世界范围内进一步将其技术独占优势转化为市场垄断优势，我国产业发展在很大程度上也受到发达国家的专利制约。我国实施专利战略，一是要强化国家科技计划项目承担单位保护和管理自主知识产权的责任，并研究对发明者的奖励政策；二是国家科技计划项目立项前都要进行国内外知识产权状况分析；三是要在科技计划项目管理经费中设立专门经费，用于支持申请国内外发明专利，并对专利维持费用给予适当补助；四是要积极配合国

家知识产权局，对重大科技计划项目中的创造发明申请，加快专利审批速度，促其尽快形成市场竞争力。实施技术标准战略，推动我国向贸易强国发展。近年来，我国在外贸出口中受国外技术壁垒的限制日益严重，而由于我国技术标准大多引用国际标准，对进口产品却几乎无技术壁垒可言。据调查，近几年我国有60%的出口企业遇到国外技术壁垒，技术壁垒对我国出口的影响每年超过450亿美元。我国实施技术标准战略，一是要尽快研究建立既符合世贸规则，又能保护本国利益的国家技术标准体系。二是要调整现有科研机构设置，支持有关部门建设国家标准技术研究机构及相应的人才队伍。三是要增加技术标准研究投入，重点支持包括信息、生物、电动汽车等战略性高新技术产业标准研究，加强中药、中文信息处理等我国有相对优势领域的标准和计量检测手段研究。四是要积极参与国际标准制定，争取在国际标准化领域获得更多的发言权。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com