

# 中国科技人才

Scientific and Technological Talents of China

主管：中华人民共和国科学技术部 | 主办：科学技术部科技人才交流开发服务中心

2022年第3期 ISSN 2095-8951  
CN 10-1256/G3

2022年06月20日出版 | 总第65期

## 专题：科技人才自主培养

青年科技人才成长阶段资助奖励的托举作用  
——以国家优秀青年基金项目获得者为例

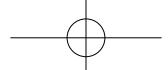
日本科技人才自主培养及其创新激励研究

瑞典科技人才培养的机制与实践

青年科技人才成长环境的国别比较与启示

ISSN 2095-8951





# CONTENTS

目次 2022.06

## 1 专家笔谈

走好人才自主培养之路：	
建设社会主义现代化国家的战略之举	汪 悅 / 1
筑牢我国制造强国人才基石	陈诗达 / 5
人才自主培养：兴国之本，立国之基	李秀菊 / 8

## 9 专题：科技人才自主培养

青年科技人才成长阶段资助奖励的托举作用 ——以国家优秀青年基金项目获得者为例	王运红 张贵兰 刘晓娟 等 / 9
日本科技人才自主培养及其创新激励研究	甄子健 / 22
瑞典科技人才培养的机制与实践	郭丽峰 / 34
青年科技人才成长环境的国别比较与启示	芮绍炜 刘倩铃 / 40

## 50 调研报告

扩大科研单位自主权改革落实现状及建议 ——《关于扩大高校和科研院所科研相关自主权的若干意见》 实施情况调研	霍 竹 刘华仓 孙 雁 等 / 50
---	--------------------

## 63 研究与探讨

研究生教育质量常态化内部保障体系研究 ——基于北京交通大学的探索与实践	劳群芳 段黎萍 刘世峰 / 63
--	------------------

## 73 经验交流

吉林省农业科学院新时代农业科技人才队伍实践与思考	李 萍 李 楠 王 涵 等 / 73
--------------------------	--------------------



2022年第3期

总第65期

## 1 | Expert Panel Discussion

### 9 | Independent Cultivation of S&T Talents

Research on the Boosting Role of Funds and Rewards in the Growth of Young S&T Talents:

Take the Winners of the Excellent Youth Scientist Fund as an Example

..... WANG Yunhong ZHANG Guilan LIU Xiaojuan et al. / 9

A Study on Autonomous Cultivation and Innovation Incentives of S&T Talents in Japan ... ZHEN Zijian / 22

Mechanism and Practice of Fostering S&T Talents in Sweden ..... GUO Lifeng / 34

Comparison and Enlightenment of the Growth Environment of Young S&T Talents  
among Different Countries ..... RUI Shaowei LIU Qianling / 40

### 50 | Research Report

Research and Suggestions on the Implementation of Expanding the Research Autonomy of Universities

and Research Institutes: An Investigation on the Implementation of Guidelines on Expanding the Research

Autonomy of Universities and Research Institutes ..... HUO Zhu LIU Hualun SUN Yan et al. / 50

### 63 | Study & Discuss

Research on the Normalized Internal Assurance System of Graduate Education Quality: Based on the

Exploration and Practice of Beijing Jiaotong University ..... LAO Qunfang DUAN Liping LIU Shifeng / 63

### 73 | Experiences Exchange