



中国科技论文统计源期刊 (CSTPCD)
中国学术期刊综合评价数据库 (CAJCED) 统计源刊
中国知识资源总库 (CNKI) 源期刊
中文科技期刊数据库 (全文版) 统计刊
CEPS 中文电子期刊服务全文收录期刊
中国学术期刊文摘 (中国科协主办) 源期刊
JST 日本科学技术振兴机构数据库 (日) 收录期刊

《科技和产业》 Keji he Chanye
月刊 (2001 年创刊) 2021 年 第 21 卷 第 10 期 (总第 239 期)

编委会成员

主 任：李 平
副主任：李志军 张宗益
牛东晓 吕廷杰

委员 (按姓氏拼音排序)：

安景文 胡祥培 柳瑞禹 马庆国 乔 忠 孙 锐 谭忠富 王兆华
王 震 张米尔 张 强 张喜荣 张兴平 张运洲 邹嘉华

主管单位：中国科学技术协会
主办单位：中国技术经济学会
出版单位：《科技和产业》编辑部
主 编：李 平
副 主 编：李志军 牛东晓 张米尔 胡祥培 王兆华
编辑部主任：张利梅
出版日期：2021 年 10 月 25 日
印 刷：北京博海升彩色印刷有限公司
通信地址：北京市海淀区学院南路 86 号
《科技和产业》编辑部 (100081)

电 话：010-62174221
网 址：<http://www.kjhcy.org>
邮 箱：kejihechanye@kjhcy.org
国内总发行：中国邮政集团有限公司北京报刊发行局
邮发代号：2-735
定 价：20.00 元

中国标准连续出版物号 ISSN 1671-1807
CN 11-4671/T



科技
和
产
业

第
二
十
一
卷

第
十
期

二
〇
二
一
年

科技和产业

Science Technology and Industry

2021 年 第 21 卷 第 10 期 总第 239 期 (月刊) (2021 No.10 Vol. 21 Total 239)



中国技术经济学会 主办
Chinese Society of Technology Economics

10
2021