

张江科技评论

ZHANGJIANG TECHNOLOGY REVIEW

ISSN 2096-3939

CN 31-2144/F

2022年12月

第6期 总35期

定价：28.00元/册

IBIWS

2022上海国际生物医药产业周
International Biopharma Industry Week
Shanghai 2022

封面文章

全链赋能 打造世界级 生物医药产业集群

ISSN 2096-3939



主办单位：上海科学技术出版社

P8
进展

热点：
创新引领，源自上海：
全球首创的葡萄糖激酶
激活剂口服药物

P62
科创

海外：
国际先进的医学健康产
业园区发展模式及对上
海的启示

P70
商业

报告：
上海生物医药产业投资
环境

P74
视野

评论：
从2022年诺贝尔生理学
或医学奖到创新之

目次

卷首语 / PREFACE

1 加强生物医药自主创新，构建人类卫生健康共同体 / 陈凯先

进展 / FORWARD

4 技术箴言 / PROVERB / 杨 杨

5 观点 / VIEW

积极发展药产业，实现人类健康愿景 / 付安之

6 图表 / GRAPH

上海市生物医药产业概况 / 石 琳

8 热点 / HOT

创新引领，源自上海：全球首创的葡萄糖激酶激活剂口服药物 / 华领医药技术（上海）有限公司

12 趋势 / TREND

生物医药产业发展的创新加速趋势 / 殷丹妮

智库 / THINK TANK

61 生物医药 / BIOMEDICINE

医药的专利布局策略 / 李 英



封面文章 / COVER STORY

全链赋能，打造世界级
生物医药产业集群

策划 / 上海市生物医药产业促进中心
钱学胜
本刊编辑部

16 ~ 60

科创 / S&T INNOVATION

62 海外 / OVERSEA

国际先进的医学健康产业园区发展模式及对上海的启示 / 汤 琦

66 故事 / STORY

上海出发到回归上海——我国生物医药“创新先锋”的发展之路 / 上海君实生物医药科技股份有限公司

69 平台 / PLATFORM

上海市生物医药产业促进中心 / 马广瑞

商业 / BUSINESS

70 报告 / REPORT

上海生物医药产业投资环境 / 上海市生物医药产业发展领导小组办公室

视野 / VISION

74 评论 / COMMENT

从 2022 年诺贝尔生理学或医学奖到创新之义 / 徐书华

78 总目录 / TOTAL CATALOGUE

80 读书 / READING / 董召阳

18 强化基础研究，推进转化应用

20 征程壮阔，申生向荣，2022 上海国际生物医药产业周回顾

24 2021-2022 年上海生物医药产业高质量发展纵览

27 “张江研发 + 上海制造” 行动，加速创新成果在沪落地

30 上海生物医药产业空间布局规划

36 上海产医融合加速生物医药企业创新发展

40 张江生物医药创新体系建设，构建研发转化与监管的沟通桥梁

43 以资本助力上海打造国际知名的生物医药创新高地

46 资本与政策叠加，赋能生物医药产业跑出加速度

49 生物医药“明日之星” 培育上海生物医药产业发展未来

52 上海生物医药产业的数字化转型观察

55 整合生物医药职教资源，产教融合培养创新人才——上海市医药学校和上海医药职工大学创新人才培养的实践探索

58 发挥知识产权优势，开创知识产权新局面——以生物医药领域为例