

李森科时代前俄罗斯遗传学者的成就



李森科时代前 俄罗斯遗传学者的成就

庚镇城 著

上海科技教育出版社

[李森科时代前俄罗斯遗传学者的成就 下载链接1](#)

著者:庚镇城

出版者:上海科技教育出版社

出版时间:2014-7-1

装帧:平装

isbn:9787542859341

李森科时代前，俄罗斯的遗传学队伍是仅次于美国的一支劲旅。它的一些研究领域独具特色，在国际上极具开创性，此时期俄罗斯遗传学者对遗传学发展的贡献与欧美遗传学家不分伯仲。然而欣欣向荣、蓬蓬勃勃向前发展的俄罗斯遗传学却在政治势力的粗暴干预下，被学术上完全错误、道德上非常败坏的李森科派给搞垮了。本书展现了活跃在20世纪二三十年代的俄罗斯的一些卓越遗传学家，如瓦维洛夫、菲利普琴科、切特维利柯夫、卡尔别钦科等人的学术思想与学术成就以及他们受迫害的经过。还从学术的视角对杜布赞斯基进行了较深入的分析，提出杜布赞斯基之所以能成为进化遗传学的领军人物就在于他来自俄国又到了美国的见解。

作者介绍:

庚镇城，生于1932年，满族，辽宁沈阳人。退休前是复旦大学遗传所教授、博士生导师，曾任遗传所副所长、生命科学院副院长。改革开放后，先后以访问研究员、访问教授身份赴日本慶應義塾大学、东京大学、国立神经科。

目录: 前言

第一章 李森科派产生的政治历史与学术背景

1.1 李森科派产生的政治历史背景

1.2 李森科派产生的学术背景

第二章 苏联曾有过一支相当强大的遗传学队伍

第三章 李森科派倒台和苏联遗传学者重新回归国际遗传学界

第四章 瓦维洛夫的科学成果

第五章 俄罗斯遗传学的其他奠基者

第六章 进化遗传学的另一个发祥地——俄罗斯

第七章 卡尔别钦科人工合成植物多倍体

第八章 综合进化论的一面旗帜——杜布赞斯基

第九章 别尔格父女

附录1本书重要人名译名对照

附录2本书重要书刊名译名对照

结语

· · · · · (收起)

[李森科时代前俄罗斯遗传学者的成就 下载链接1](#)

标签

李森科

历史

生物学

苏联研究

苏联

科学

生物

文化

评论

[李森科时代前俄罗斯遗传学者的成就 下载链接1](#)

书评

[李森科时代前俄罗斯遗传学者的成就 下载链接1](#)