**生物学科组导师为2023年“英才计划”学员**

**推荐的专业学术期刊和相关图书**

**学术期刊类：**

《遗传学报》

《植物生态学报》

《中国科学:生命科学》

《昆虫学报》

《普通生物学》 陈阅增

《现代分子生物学》 朱玉贤

《Gene VIII 》 Benjamin Lewin

《微生物学通报》

《基因组学与应用生物学》

《生物信息学》

**图书类：**

《细胞生物学》第五版

丁明孝、王喜忠、张传茂、陈建国等

高等教育出版社

《植物生理学》第八版

王小菁等

高等教育出版社

《生命进化史》套装三册

重庆出版社

《生命是什么》

（奥）埃尔温•薛定谔.

湖南科学技术出版社

《生物学》（第6版）.

主编：（美）Peter H. Raven，George B. Johnson. 主译：谢丽萍，张荣庆，张贵友.

北京：清华大学出版社，2008年

《DNA科学导论》（DNA Science：A First Course）.

(美)D.A.米克勒斯(David A.Micklos), (美)G.A.弗里尔(Greg A.Freyer), (美)D.A.克罗蒂著；陈永青,谢建平等译.

北京：科学出版社，2005年

《自私的基因》（The selfish gene, 2nd ed., 1989）.

(英)道金斯(Richard.Dawkins)著；卢允中, 张岱云译.

北京：科学出版社，1998年

《孟德尔妖：基因的公正与生命的复杂》.

(英)马克•里德利(Mark Ridley)著；何朝阳,林爱兵译.

北京：北京理工大学出版社，2004年

《盲眼钟表匠》（The blind watchmaker：why the evidence of evolution reveals a universe without design）.

(英) 理查德•道金斯(Richard.Dawkins)著；王德伦译.

重庆：重庆出版社，2005年

《解析彩虹：科学、虚妄和玄妙的诱惑》（Unweaving the Rainbow: Science, Delusion and the Appetite for Wonder‎）

(英) 理查德•道金斯（Richard Dawkins）, 张冠增, 孙章译.

上海：上海科学技术出版社, 2001

《生命科学史》

洛伊斯N.玛格纳（Lois N.Magner)著，李难等译，

天津：百花文艺出版社，2002；

刘学礼主译．上海：上海人民出版社，2009

《生物学史》

(法)让•泰奥多里德(Jean Theodorides)著；卞晓平, 张志红译．

北京：商务印书馆，2000

《生物学思想发展的历史》

迈尔（Ernst Mayr）, 涂长晟译.

成都：四川教育出版社, 1990

《双螺旋: 发现DNA结构的故事》

（美）沃森(Watson, James D.), 刘望夷译.

北京：科学出版社, 1984

《听基因讲祖先的故事》

（日）长谷川政美, 任文伟, 杨莉琴著．

上海：上海科技教育出版社，2005

《寂静的春天》.

（美）卡逊（Carson）著, 吕瑞兰, 李长生译.

长春：吉林人民出版社, 1997

《人之书：人类基因组计划透视》.

沃尔特.博德默尔(Walter Bodmer),罗宾.麦凯(Robin Mckie)著；顾鸣敏译．

上海：上海科技教育出版社，2002

《道金斯与顾特：适者生存》.

（新西兰）Kim Sterelny著．

重庆：重庆大学出版社，2002

《出非洲记：人类祖先的迁徙史诗》.

(美)斯宾塞•韦尔斯(Spencer Wells)著；杜红译．

北京：东方出版社，2004

《伊甸园之河》.

(英)理查德•道金斯著；王直华译．

上海：上海科学技术出版社，1997

《自达尔文以来：自然史沉思录》.

古尔德（Gould, Stephen Jay）著, 洺田译.

三联书店, 1997

《熊猫的拇指：自然史沉思录》.

古尔德（Gould, Stephen Jay）著, 洺田译.

三联书店, 1999

《很长的论点：达尔文与现代进化思想的产生》.

迈尔 (Ernst Mayr)著, 田洺译.

上海：上海科学技术出版社, 2003

《收获之神：生物技术、财富和食物的未来》.

(美)丹尼尔•查尔斯(Daniel Charles)著；袁丽琴译．

上海：上海科学技术出版社，2006

《自然性的终结：生物技术与生物道德之我见》.

(德)克劳斯•科赫(Claus Koch)著；王立君,白锡堃译．

北京：社会科学文献出版社，2005

《生物技术入门》（全十册合集）原著

(德) 莱因哈德•伦内贝格；主译杨毅, 陈慧, 王健美．

北京：科学出版社，2009

《延伸的表现型》（The Extended Phenotype, 1982）.

(英)道金斯(Richard.Dawkins)著；