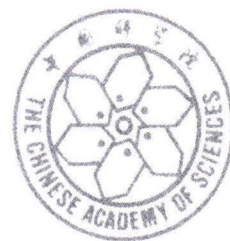


中国科学院科学技术文摘

900
/Q
QK2200790

中国生物学文摘

ZHONGGUO SHENGWUXUE WENZHAI



2021

35卷 11期

2021114458 - 2021114908

中国科学院上海营养与健康研究所 主办

中国生物学文摘

2021年 第35卷 第11期

(2021114458—2021114908)

目次

《中国生物学文摘》说明(中文)	(封二)
《中国生物学文摘》说明(英文)	(1)
文摘	(1)
专利题录(2021年10月公布)	(100)

文献分类类目

Q 生物科学总论	(一)	Q349 进化遗传学	(一)
Biological Sciences		微生物遗传学 入Q933	
Q1 普通生物学	(一)	植物遗传学 入Q943	
General Biology		动物遗传学 入Q953	
Q10 生命的起源	(一)	人类遗传学 入Q987	
Q11 生物演化与发展	(一)	Q4 生理学	(2)
Q13 生物形态学	(一)	Physiology	
生物生态学 入Q891		Q41 普通生理学	(2)
Q15 生物分布、生物地理学	(一)	Q42 神经生理学	(2)
Q19 生物分类学	(一)	Q43 分析器生理学	(一)
Q2 细胞学	(1)	Q44 运动器官生理学	(一)
Cytology		Q45 内分泌生理学	(一)
Q21 细胞形成及演化	(一)	Q46 循环生理学	(一)
细胞遗传学 入Q343		Q47 呼吸生理学	(一)
Q24 细胞形态学	(一)	Q48 消化生理学	(2)
Q25 细胞生理学	(1)	Q491 排泄生理学	(一)
Q26 细胞生物化学	(1)	Q492 生殖生理学	(3)
Q27 细胞生物物理学	(一)	Q493 新陈代谢与营养	(3)
Q28 细胞生物学	(一)	Q494 特殊环境生理学、生态生理学	(3)
分子细胞学 入Q7		Q495 比较生理学、进化生理学	(一)
Q3 遗传学	(1)	Q5 生物化学	(4)
Genetics		Biochemistry	
Q31 遗传与变异	(一)	Q50 一般性问题	(一)
Q32 杂交与育种	(一)	Q51 蛋白质	(4)
Q33 人工选择与自然选择	(一)	Q52 核酸	(5)
分子遗传学 入Q75		Q53 糖	(一)
Q342 生化遗传学	(1)	Q54 脂类	(一)
Q343 细胞遗传学	(2)	Q55 酶	(6)
Q344 发育遗传学、生理遗传学	(一)	Q56 维生素	(7)
Q345 辐射遗传学	(一)	Q57 激素	(7)
Q346 生态遗传学	(一)	Q58 生物体其他化学成分	(一)
Q347 群体遗传学	(一)	Q591 物质代谢及能量代谢	(一)
Q348 生物统计遗传学	(一)	Q592 体液化学	(7)

Q593	器官生物化学..... (8)	Q923	免疫细胞学..... (一)
Q594	比较生物化学..... (一)	Q924	免疫遗传学..... (一)
Q599	应用生物化学..... (一)	Q926	移植免疫学..... (一)
Q6	生物物理学 (8)	Q927	免疫血清学..... (一)
	Biophysics	Q928	变态反应..... (一)
Q61	理论生物物理学..... (一)	Q93	微生物学 (45)
Q62	生物声学..... (一)		Microbiology
Q63	生物光学..... (8)	Q931	微生物的演化..... (一)
Q64	生物电磁学..... (一)	Q932	微生物细胞学..... (45)
Q65	生物热学..... (一)	Q933	微生物遗传学..... (45)
Q66	生物力学..... (一)	Q934	微生物形态学..... (一)
Q67	物理化学生物学..... (一)	Q935	微生物生理学..... (46)
Q68	物理因素对生物的作用..... (一)	Q936	微生物生物化学..... (47)
Q691	辐射生物学..... (一)	Q937	微生物生物物理学..... (一)
Q692	仿生学..... (一)	Q938	微生物地区分布..... (一)
Q693	空间生物学..... (一)		微生物生态学 入Q893
Q7	分子生物学 (8)	Q939	微生物分类学..... (一)
	Molecular Biology	Q939.9	应用微生物学..... (48)
Q71	生物大分子的结构和功能..... (8)	Q94	植物学 (51)
Q73	生物膜的结构和功能..... (一)		Botany
Q74	生物小分子的结构和功能..... (一)	Q941	植物演化与发展..... (一)
Q75	分子遗传学..... (一)	Q942	植物细胞学..... (一)
Q77	生物能的转换..... (一)	Q943	植物遗传学..... (51)
	遗传工程 入Q812	Q944	植物形态学..... (62)
Q81	生物工程学 (9)	Q945	植物生理学..... (63)
	Biotechnology	Q945.8	植物病理学..... (74)
Q812	基因工程..... (9)	Q946	植物生物化学..... (76)
Q813	细胞工程..... (15)	Q947	植物生物物理学..... (一)
Q815	酶工程..... (16)	Q948	植物地理学..... (一)
Q817	微生物工程..... (17)		植物生态学 入Q894
Q819	生物工程应用..... (17)	Q949	植物分类学..... (79)
Q89	环境生物学和生态学 (18)	Q949.9	应用植物学..... (79)
	Environmental Biology and Ecology	Q95	动物学 (80)
Q891	环境生态学和生物生态学..... (18)		Zoology
Q893	环境微生物学和微生物生态学..... (18)	Q951	动物演化与发展..... (一)
Q894	环境植物学和植物生态学..... (22)	Q952	动物细胞学..... (80)
Q895	环境动物学和动物生态学..... (36)	Q953	动物遗传学..... (81)
Q896	环境昆虫学和昆虫生态学..... (42)	Q954	动物形态学..... (84)
Q898	人类环境和人类生态学..... (一)		动物生理学 入Q4
Q91	古生物学 (一)		动物生物化学 入Q5
	Paleontology		动物生物物理学 入Q6
Q911	普通古生物学..... (一)	Q958	动物地理学..... (一)
Q913	微体古生物学..... (一)		动物生态学 入Q895
Q914	古植物学..... (一)	Q959	动物分类学..... (85)
Q915	古动物学..... (一)	Q959.9	应用动物学..... (一)
Q919	应用古生物学..... (一)	Q96	昆虫学 (86)
Q92	免疫学 (44)		Entomology
	Immunology	Q961	昆虫演化与发展..... (一)
Q921	传染与免疫..... (44)	Q962	昆虫细胞学..... (一)
Q922	免疫化学..... (45)	Q963	昆虫遗传学..... (86)

Q964 昆虫形态学.....	(86)	Q983 体质人类学.....	(一)
Q965 昆虫生理学.....	(一)	Q984 人体测量学.....	(一)
Q965.8 昆虫病理学.....	(一)	Q985 人体形态学.....	(86)
Q965.9 昆虫毒理学.....	(一)	Q986 分子人类学.....	(一)
Q966 昆虫生物化学.....	(86)	Q987 人类遗传学.....	(一)
Q967 昆虫生物物理学.....	(一)	人类生态学 入Q898	
Q968 昆虫地理学.....	(一)	R9 药理学	(87)
昆虫生态学 入Q896		Pharmacology	
Q969 昆虫分类学.....	(一)	R91 药物基础科学.....	(一)
Q969.9 应用昆虫学.....	(一)	R93 生药学、中草药.....	(87)
Q98 人类学	(86)	R96 药理学.....	(89)
Anthropology		R99 毒物学.....	(92)
Q981 古人类学.....	(一)		
Q982 人种学.....	(一)	汉语主题索引	(94)

Chinese Biological Abstracts

编辑委员会 (Editorial Board)

主 编 (Editor-in-chief)

陈 雁

常务副主编 (Executive Associate Editor-in-chief)

肖 宏

副主编 (Associate Editors-in-chief)

丁 健 李逸平 赵国屏 康 乐

编 委 (Members of the board)

于建荣	王世伟	王明伟	王 俨	王晓民	孔祥银	甘荣兴
左建平	曲音波	汤章城	孙成权	孙 兵	孙继林	杨胜利
杨黄恬	李亦学	李伯刚	李 林	李健立	吴 平	陈成材
陈建宏	陈新文	周 同	孟连生	相建海	郝小江	施蕴渝
姜卫红	徐安龙	郭爱克	黄大卫	蒋华良		

(以上排名均按姓氏笔画序)

本期责任编辑 韩文雄

中国生物学文摘

月刊 1987年创刊

2021年第35卷第11期

2021年11月出版

编 辑 《中国生物学文摘》编辑部
(上海岳阳路319号 200031
电子信箱: cba@sibs.ac.cn)

主 管 中国科学院

主 办 中国科学院上海营养与健康研究所

出 版 《中国生物学文摘》编辑部

印 刷 上海盛通时代印刷有限公司
上海市金山区广业路568号

发行处 上海市邮政局报刊发行局

订购处 全国各地邮局

国外总发行 中国国际图书贸易总公司

Chinese Biological Abstracts

Monthly Started in 1987

November, 2021; Volume 35, Number 11

Edited by Editorial Board of Chinese Biological Abstracts,
319 Yueyang Road, Shanghai 200031, China.
E-mail: cba@sibs.ac.cn

Hosted by Chinese Academy of Sciences

Sponsored by Shanghai Institute of Nutrition and Health
of the Chinese Academy of Sciences

Published by Shanghai Institute of Nutrition and Health
of the Chinese Academy of Sciences

Printed by Shanghai Shengtong Times Printing Co., Ltd.
No.568, Guangye Road, Jinshan District

Distribution Shanghai Post Office

Subscription Local Post Offices

Foreign Distribution China International Book Trading
Corporation

ISSN 1001-1900

邮发代码: 4—480
国外发行代号: M6583

刊号: ISSN 1001—1900
CN 31—1394/Q

定价: 50.00元

