

(Q-4256.01)

主编译简介



雷新根, 博士, 现任美国康奈尔大学分子营养学教授。密歇根州立大学无机元素营养学博士, 密苏里大学分子生物学博士后。多年从事硒的生物医学和营养学研究, 率先发现了硒与硒蛋白抗氧化功能的双重性和诱发糖尿病的风险及机制, 最近在国内进行猪、鸡蛋蛋白系列敲除的合作研究, 同时在植酸酶及微藻营养研究方面取得了杰出成绩, 获得了多项国际学术奖励和荣誉。担任《美国营养学报》(*Journal of Nutrition*) 副主编多年, 国际人与动物微量元素 (TEMA) 学会现任主席, 北美华人营养学会创会会长。于 2004 年为国内引进了作物营养生物强化项目 (Harvest Plus-China), 于 2011 年在湖北恩施主持召开了第十四届国际人与动物微量元素学术大会, 发起创建了亚太及远东地区硒学术年度会议。获得国家教育部长江学者讲座教授称号、国家自然科学基金委员会海外青年 (杰出) 学者合作研究基金奖, 2010 年 3 月入选国家“千人计划”。



王福倬, 营养学博士, 现任浙江大学求是特聘教授、博士生导师。浙江省引进海外高层次“千人计划”人才、中国科学院“百人计划”入选者、国家“万人计划”领军人才、国家杰出青年基金获得者、科技部中青年领军人才、国家百千万人才工程“有突出贡献中青年专家”、国务院特殊津贴获得者、国家重点研发计划“蛋白质机器与生命过程调控”重点专项项目首席科学家、中国工程院“百年科技强国发展战略研究”专题执笔专家、中国生物物理学会生物微量元素分会理事长及公益健康科普宣教微信公众号“营养发现”创始人。获得科学中国人 (2011) 年度人物奖、中国科学院朱李月华优秀教师奖。创建并领衔浙江大学营养发现创新研究团队, 多年来运用前沿科学技术, 开展微量元素稳态代谢的分子机制与重大慢病 (包括肿瘤、心脑血管及神经退行性疾病) 防控新策略研究。在 *Nature Genetics*、*Nature*、*Nature Medicine*、*Blood*、*Hepatology* 等著名期刊发表论文百余篇, 论文他引近 3000 次; 主编译专著 4 部; 申请专利 12 项; 应邀在国内外学术大会及著名大学院所进行主题报告百余次。先后承担国家自然科学基金项目杰出青年项目、重点项目 (3 项)、面上项目 (5 项)、科技部国家重点研发计划“蛋白质机器与生命过程调控”重点专项 (首席); 参与国家重点基础研究发展计划 (973 计划) 项目 (2 项、骨干) 及科技部支撑计划 (骨干) 等。



生物分社
联系电话: 010-64012501
E-mail: lifescience@mail.sciencep.com
网址: <http://www.lifescience.com.cn>
销售分类建议: 生物医学; 营养学



科学出版社
互联网入口



生命科学订阅号
赛拉艾美



本书更多信息
请扫码

生命因你而精彩!

www.sciencep.com



定价: 380.00 元



营养与健康前沿丛书

硒: 分子生物学与人体健康

科学出版社



Selenium

Its Molecular Biology and
Role in Human Health

营养与健康前沿丛书

原书第四版
Fourth Edition

硒: 分子生物学与 人体健康

[美] D. L. 哈特菲尔德 U. 施魏策尔
P. A. 津路 V. N. 格拉德舍夫

主编

雷新根 王福倬 主编译



科学出版社