

关于中国环境与职业医学发展战略的若干建议

——纪念《环境与职业医学》创办 30 周年

童世庐

摘要: 中国的环境与职业医学发展战略, 对于加速中华民族伟大复兴有着重要意义。本文从可持续发展、人才引进、新技术开发, 以及深化环境与职业医学体制改革, 支持创新性和多学科领域合作课题研究, 鼓励海外学者参与祖国环境与职业医学学科建设, 加强国内外环境与职业医学科技团体的合作与交流等方面提出 8 点建议, 以供政府相关部门参考。

关键词: 中国; 环境与职业医学; 发展战略; 建议

Recommendations for Developing Environmental and Occupational Medicine in China: 30th Anniversary of *Journal of Environmental and Occupational Medicine* TONG Shi-lu (School of Public Health and Social Work, Queensland University of Technology, QLD 4059, Australia) · The author declares he has no actual or potential competing financial interests.

Abstract: Rational strategies for developing environmental and occupational medicine are important for accelerating the great renaissance of the Chinese nation. In this paper, the author made eight recommendations on the development of environmental and occupational medicine in China from various aspects including sustainable development, attracting and retaining talents, developing new technology, deeply reforming the environmental and occupational medicine system, supporting innovative and interdisciplinary collaborations, encouraging overseas scholars to take part in environmental and occupational medicine capacity building in China, and strengthening collaboration between domestic and overseas societies of environmental and occupational medicine.

Key Words: China; environmental and occupational medicine; developmental strategy; recommendation

具有五千年灿烂文明史的中华民族, 勤劳智慧, 百折不挠, 对人类社会做出过重大贡献。自 20 世纪 80 年代以来, 中国的改革开放取得了举世瞩目的成就。中国人正在进行着一场努力实现民族复兴的伟大实践, 这对于所有华夏子孙, 包括海外华人华侨, 既是一个巨大的机遇, 又是一个严峻的挑战。现就 2014—2030 年中国环境与职业医学发展战略提出 8 点建议。

首先, “科教兴国” 是国家提出的一项重要战略, 环境与职业医学发展是科教兴国战略的一个重要组成部分。根据此战略, 各级政府不仅要制定短期的落实计划, 而且要制定切实可行的中长期规划。其次, 实施引进海外高端人才, 重视培育国内环境与职业医学学术环境。譬如, 目前国家实施的“千人计划” 重点

放在吸引和培养经济金融领域的学科带头人, 不够重视引进环境与职业医学方面的人才。国家应鼓励吸引海外环境与职业医学方面的高端人才, 为祖国的科技发展和经济建设献计献策。第三, 紧盯环境与职业医学科技发展的国际前沿, 将信息化、经济全球化与可持续发展紧密结合起来。评定各级政府和单位领导工作职能时, 经济建设的指标必须与可持续发展、生态保护及食品和职业安全紧密联系起来。第四, 加强对环保技术、再生能源、食品安全、新医新药和科技管理的研发和应用。譬如, 全球气候变化是 21 世纪人类所面临的最严峻问题之一, 应对这一挑战, 我们必须深入研究气候变化对职业医学的影响, 并提出为适应气候变化的应对策略。第五, 深化环境与职业医学科技体制改革, 彻底扭转“条块分割” 以及“科研和环境与职业医学政策及实践相脱离” 的状况, 国家自然科学基金和其他科学基金应重点支持和环境与职业医学政策及实践相关的科研课题。第六, 加强多学科多领域的合作, 重点扶持具有国际影响力的环境与职业医学领域的重大课题基础科学研究。加

DOI: 10.13213/j.cnki.jeom.2014.0167

[作者简介] 童世庐 (1955—), 男, 教授, 本刊第四、第五届海外编委; 研究方向: 环境流行病学与环境医学; E-mail: s.tong@qut.edu.au

[作者单位] 昆士兰科技大学公共卫生与社会工作学院, 澳大利亚 QLD 4059

强海内外专家学者在创新性和多学科领域的合作。重点支持一些具有较大国际影响的重大课题和基础研究课题尤其必要。第七,鼓励海内外专家在环境与职业医学科技决策和实践中发挥更大作用,群策群力,集思广益。目前,海外专家学者每次回国,都需申请签证,十分不便。为鼓励其与国内同行更好地交流,在国家紧跟环境与职业医学科技发展的国际前沿中发挥更大作用,建议承认双重国籍或减少对申请“永

居”身份的限制,为其获得“永居”身份提供便利。第八,兼容并蓄,博采众长,加强海内外环境与职业医学科技团体的合作交流,共同举办国际论坛会议,并在相关国际组织和协会中相互支持,为中国的环境与职业医学发展和进步做出更大贡献。

·作者声明本文无实际或潜在的利益冲突。

(收稿日期:2014-05-13)

(英文编辑:汪源;编辑:张晶;校对:汪源)

文章编号:1006-3617(2014)09-0688-01 中图分类号:R12;R13 文献标志码:B 【专栏:纪念《环境与职业医学》创办30周年(一)】

祝贺《环境与职业医学》杂志创办30周年

郭新彪

关键词:《环境与职业医学》杂志;创办;30周年;祝贺

Congratulations on the 30th Anniversary of *Journal of Environmental and Occupational Medicine* GUO Xin-biao (School of Public Health, Peking University, Beijing 100191, China) · The author declares he has no actual or potential competing financial interests.

Key Words: *Journal of Environmental and Occupational Medicine*; first issue; 30th anniversary; congratulation

《环境与职业医学》杂志创办30周年之际,作为杂志的读者、作者和编委,我向《环境与职业医学》杂志编辑部以及主办单位上海市疾病预防控制中心表示热烈的祝贺和由衷的祝福。

《环境与职业医学》杂志的前身《劳动医学》在创刊词中就强调,重视劳动卫生、贯彻预防为主的方针是我国社会主义制度优越性的重要体现。多位预防医学领域老先生为创刊号撰写的文章,今天读起来仍能深深感受到前辈们的高瞻远瞩以及对杂志的殷切期望。当年的《劳动医学》没有辜负大家的期望,确实成为了战斗在职防第一线工作者的喉舌和良友。

2002年2月,《劳动医学》更名为《环境与职业医学》。时任上海市疾病预防控制中心主任的张胜年研究员在《迎接环境与职业医学的春天》一文中指出,杂志将以“推进环境与职业医学学科发展,提高职业

及全体人群健康水平”为办刊宗旨。作为在国外从事职业医学学习和基础研究、回国后投身环境医学的我,有幸在那个环境与职业医学的春天加入了杂志的编委会,与杂志紧密地联系在了一起。这些年来,在上海市疾病预防控制中心的直接领导关怀和杂志编辑部各位的辛勤努力下,《环境与职业医学》稳步发展,学术和社会影响力逐年上升。特别是杂志编辑部主办的多届国际学术会议和国内研究生论坛,对我国环境与职业医学的发展以及人才培养起了重要的推动作用。能够亲眼目睹杂志的巨大变化和快速发展,参与杂志的壮大过程,我很荣幸和自豪!

我衷心希望《环境与职业医学》杂志更加关注公众的健康以及与之相关的环境和职业因素,成为国内预防医学、公共卫生研究和科学普及领域最具影响力的媒介。祝愿《环境与职业医学》杂志越办越好、越办越强!

·作者声明本文无实际或潜在的利益冲突。

(收稿日期:2014-06-15)

(英文编辑:汪源;编辑:洪琪;校对:郑轻舟)

DOI: 10.13213/j.cnki.jeom.2014.0168

[作者简介]郭新彪(1961—),男,博士,教授,本刊第四、五届编委会委员;研究方向:环境卫生学;E-mail: guoxb@bjmu.edu.cn

[作者单位]北京大学公共卫生学院,北京 100191