

前 言

英语是高等院校许多专业必修的重要公共课,对学生应对市场经济中的对外交流及未来发展起着重要作用,也是人文素质教育的内容之一。英语教学应根据专业特点和学生的未来需要,选择教学内容和改革教学方法,以提高学生的综合素质,增强其迎接各种挑战的能力。

《药用植物学英语阅读》是“高等学校专门用途英语(ESP)系列教材”之一,是英语教学后续课程所使用的教材,是根据新时期大学英语教学的发展和新形势下我国高等教育人才培养目标的要求而开发的。该系列教材旨在将大学英语教学与学生所学专业相结合,以提高大学生的英语能力和专业英语水平,使生物学等专业的学生毕业后可以直接运用英语从事与本专业相关的工作,或者继续学习深造,为进行学术研究及参加学术活动打下坚实的基础。

本书由浙江工商大学外国语学院史钰军副教授和杭州师范大学生命与环境学院王慧中教授主编,由浙江工商大学外国语学院史钰军、于静波、杨凡、郭宁,浙江工商大学杭州商学院来岚和杭州师范大学王慧中、卢江杰、冯尚国等老师编写。本教材分为四章,其中第一章“药用植物和植物药概述”(中药资源学),由于静波、杨凡老师编写;第二章“药用植物栽培”(中药栽培学),由来岚老师编写;第三章“药用植物种质鉴定与品种选育”(中药鉴定学),由史钰军、王慧中、卢江杰、冯尚国老师编写;第四章“药用植物资源的开发与利用”(应用中药学),由郭宁老师编写。每章围绕一个主题,再细化为若干小主题,每个小主题有五篇阅读文章,各主题内容相互衔接,前后呼应,文章皆取材于前沿的、权威的报纸杂志、网络媒体等。很好地完成本教材的学习后,生物学等专业学生使用英语进行专业学习和学术交流的能力会得到较全面的提升。

本书的出版得到了国家自然科学基金项目(编号:31470407、81503185)和浙江省科技计划项目(编号:2014C32090)的资助,在此表示衷心感谢。由于编者水平有限,而且成稿仓促,其中错误和缺点在所难免,恳切希望广大读者和各位同仁不吝赐教。