

图书基本信息

书名：<<中国领先世界的科技成就/世界五千年科技故事丛书>>

13位ISBN编号：9787538461619

10位ISBN编号：7538461612

出版时间：2012-10-01

出版单位：吉林出版集团，吉林科学技术出版社

作者：管成学，赵骥民 编

页数：118

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

《世界五千年科技故事丛书·中国领先世界的科技成就》以世界五千年科学技术史为经，以各时代杰出的科技精英的科技创新活动作纬，勾画了世界科技发展的生动图景。

作者着力于科学性与可读性相结合，思想性与趣味性相结合，历史性与时代性相结合，通过故事来讲述科学发现的真实历史条件和科学工作的艰苦性。

《世界五千年科技故事丛书·中国领先世界的科技成就》中介绍了科学家们独立思考、敢于怀疑、勇于创新、百折不挠、求真务实的科学精神和他们在工作生活中宝贵的协作，友爱、宽容的人文精神。使青少年读者从科学家的故事中感受科学大师们的智慧、科学的思维方法和实验方法，受到有益的思想启迪。

从有关人类重大科技活动的故事中，引起对人类社会重大问题的密切关注，全面地理解科学，树立正确的科学观，在知识经济时代理智地对待科学、对待社会、对待人生。

阅读《世界五千年科技故事丛书·中国领先世界的科技成就》是对课本的很好补充，是进行素质教育的理想读物。

书籍目录

精耕细作，巧夺天工小小银针，神力无穷我国现存第一部中医理论著作香飘四海，情播五洲金顶飞檐，雕梁画栋“观阴阳之割裂，总算术之根源”千里山川，归于一纸两个孩子，问难孔子千里激流，融入沃壤目尽毫厘，心穷筹策孙子之歌与韩信点兵

章节摘录

肺的主要功能是“主气”，它是气血循环的起点。

《素问·五脏生成篇》说：“诸气绵属于肺”。

《经脉别论》说：“经气归于肺，肺朝百脉”。

这说明《内经》对肺的呼吸作用及其与血液循环的关系已有初步认识。

肝的主要功能是“藏血”，“主怒”、“生目”。

《内经》认为肝为血库，人的精神受到抑制，肝气就要淤滞而发怒，眼睛的疾病也多与肝有关系，脾的主要功能是转化谷水使之成为气血津液。

《素问·灵兰秘典》说：“脾胃者，仓廪之官，五味出焉”。

《六节脏象论》说：“脾胃、大肠、小肠……能化糟粕，转味而出入者也。”

临床中医学认为积水、积痰、水肿、腹泻等与脾有关。

肾的主要功能是“藏精”与“主水”。

《内经》认为精是身之本，又与生育有关，所以，认为肾也是最重要的器官。

“主水”与积水、利尿等疾病有关。

说明《内经》对肾与泌尿疾病已有模糊的认识。

六腑是指胃、小肠、大肠、膀胱、胆和三焦。

六腑的功能主要是消化水谷，《内经》认为水谷经胃消化后，津液与糟粕进入小肠，小肠有“分清浊”的作用，把津液分出来，通过三焦中的下焦送入膀胱，剩下的糟粕送入大肠，由大肠排出体外。

进入膀胱的津液经过“气化”，输往全身，剩下'的尿液排出体外。

《内经》认为胆是“中正之官，决断出焉”，认为人的勇怯与胆有关这是不正确的。

《内经》将三焦解释为通道，即上焦是卫气由胃到胸中的通道：中焦是营气由胃到肺脉的经路：下焦是津液由小肠至膀胱的经路。

这种想象出来的器官是不科学的。

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>