

梦溪笔谈的作者

作者：小六 来源：网友投稿

本文原地址：<https://xiaorob.com/fanwen/cankao/16342.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

梦溪笔谈的作者

问题：

梦溪笔谈的作者是谁？

答案：沈括

【相关阅读】

《梦溪笔谈》，北宋科学家、政治家沈括（1031-1095）撰，是一部笔记本百科全书式著作，世人称为“中国科学史上里程碑”。《梦溪笔谈》一共分30卷，其中《笔谈》26卷，《补笔谈》3卷，《续笔谈》1卷。全书有十七目，凡609条。资料涉及天文、数学、物理、化学、生物等各个门类学科，其价值非凡。

《梦溪笔谈》成书于11世纪末，一般认为是1086年至1093年间。作者自言其创作是“不系人之利害者”，出发点则是“山间木荫，率意谈噓”。书名《梦溪笔谈》，则是沈括晚年归退后，在润州（今镇江）卜居处“梦溪园”的园名。

《梦溪笔谈》具有世界性影响。

《梦溪笔谈》包括《笔谈》、《补笔谈》、《续笔谈》三部分。《笔谈》二十六卷，分为十七门，依次为“故事、辩证、乐律、象数、人事、官政、机智、艺文、书画、技艺、器用、神奇、异事、谬误、讥谑、杂志、药议”。《补笔谈》三卷，包括上述资料中十一门。《续笔谈》一卷，不分门。全书共六百零九条（不一样版本稍有出入），资料涉及天文、数学、物理、化学、生物、地质、地理、气象、医药、农学、工程技术、文学、史事、音乐和美术等。在这些条目中，属于人文科学例如人类学、考古学、语言学、音乐等方面的，约占全部条目的18%；属于自然科学方面的，约占总数的36%，其余的则为人事资料、军事、法律及杂闻轶事等约占全书的46%。

就性质而言，《梦溪笔谈》属于笔记类。从资料上说，它以多于三分之一的篇幅记述并阐发自然科学知识，这在笔记类著述中是少见的。因为沈括本人具有很高的科学素养，他所记述的科技知识，也就具有极高价值，基本上反映了北宋的科学发展水平和他自我的研究心得，因而被英国学者李约瑟誉为“中国科学史上的里程碑”，还称誉沈括为“中国整部科学史中最卓越的人物”。

现存《梦溪笔谈》分故事、辩证、乐律、象数、人事、官政、权智、艺文、书画、技艺、器用、神奇、异事、谬误、讥谑、杂志、药议17目共609条。资料涉及天文、数学、物理、化学、生物、地质、地理、气象、医学、工程技术、文学、史事、美术及音乐等学科。

其中自然科学部分，总结了中国古代，个性是北宋时期科学的成就，详细记载劳动人民在科学技术上的贡献，是中国科学技术史上的重要文献，百科全书式的'著作。例如在数学方面开创了“隙积术”和“会圆术”、天文方面指出极星不在天极；得出冬至日长、夏至日短等结论、并且对天文仪器也有所改善；历法上大胆创新，提出《十二气历》；地理学方面以流水侵蚀作用解释奇异地貌成因。物理方面记载了磁偏角、凹面镜成像实验和声音共振实验；技术方面如毕升发明活字印刷术；河工高超关于合龙堵口的方法；建筑工匠喻皓的《木经》及其建筑成就；指南针、炼铜、炼钢、石油等。其中“石油”一词是在该书中首次提出的，并且沿用至今。

关于社会历史现象部分，比如叛乱军李顺的事迹，赋税实况，北宋时西北和北方军事，典制礼仪的演变，也有较详细的记载。

更多参考资料请访问 <https://xiaorob.com/fanwen/cankao/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发