

前 言

“眼底未名水，胸中黄河月”。“北京大学珠宝玉石学术研讨会”分别于 2011 年、2014 年成功举办两届，已连续出版两期《岩石矿物学杂志》会议论文学术专辑。应广大校友的要求，第三届“北京大学珠宝玉石学术研讨会”将于 2017 年 1 月在美丽燕园举办，届时北大珠宝玉石校友将汇聚母校，交流学术研究心得体会。为方便交流，会议决定继续在《岩石矿物学杂志》出版学术专辑。《岩石矿物学杂志》是我国地学领域重要的核心期刊，具有广泛社会知名度和影响力。

2016 年年初编委会发出论文征稿通知，至 11 月底共收到北大师生及校友投稿论文 40 余篇。经过认真评选审改，编委会选取了其中的 29 篇结集出版“北京大学珠宝玉石学术研讨会专辑”这期《岩石矿物学杂志》学术增刊。专辑论文内容丰富，涵盖了玉石、有机宝石、钻石、彩色宝石等等，并针对其岩石矿物学特征、宝玉石学特征、成因机理、鉴定以及优化处理技术等方面进行研究论述。专辑展示了北大珠宝师生及校友们的最新研究及成果，为读者呈上珠宝研究成果盛宴，值得阅读和收藏。

本专辑的编辑出版得到了北京大学地球与空间科学学院、北大宝石鉴定中心及校友们的大力支持，同时《岩石矿物学杂志》编辑部的同志们付出了辛勤劳动，尤其是责任编辑郝艳丽同志多次沟通指导工作并参加稿件初审，在此一并致以诚挚的谢意！

由于时间较紧及水平有限，论文难免有错漏和不足之处，诚望同行、专家及读者批评指正。

希望北大珠宝业师生、校友继承北大学术传统，再接再厉，为中国珠宝业的可持续健康发展做出更大贡献。

北京大学珠宝玉石学术研讨会 编委会

2016 年 11 月

北京大学珠宝玉石学术研讨会

2017 年 1 月

主办单位：北京大学地球与空间科学学院

承办单位：北大宝石鉴定中心