

纪念·回忆

一代大师 千秋风范

——隆重纪念袁复礼教授百年诞辰

袁复礼教授是老一代著名科学家和教育家，他热爱祖国人民和科学、教育事业，在地质学、地理学、古生物学、考古学和地质教育等方面，都做出重要贡献。1993年12月是袁老百年诞辰，他的几代学生聚会在在中国地质大学（北京），深情缅怀这位德高望重、功绩卓著，深受人们爱戴的地学先驱。

袁先生祖籍河北徐水，1893年12月31日生于北京，1915年毕业于清华学堂高等科，1920年获美国哥伦比亚大学地质学硕士学位。1921年回国后任农商部地质调查所技师，同年，他参加河南渑池“仰韶文化”的考古发掘。1922年中国地质学会成立，袁先生是中国地质学会的创始会员之一。1926年又与李济一道，在山西夏县挖掘出76箱出土文物，这是第一次由中国人自己主持，用现代考古方法所作的遗址发掘，推动了近代考古学在中国的发展。袁老是我国田野考古工作的先驱之一。

1927年5月到1932年5月，袁老参加了由中国与瑞典合组的西北科学考察团，并任中方代理团长（3年）。他以高度的爱国热忱和顽强的开拓精神，克服了种种艰难险阻，在中国第一次发现了晚二叠世、三叠纪和侏罗纪的兽形爬行动物化石（水龙兽、二齿兽等），为该时期陆相地层和古脊椎动物的研究作出了特殊贡献。他对上述化石的分布和演化的研究，为确定当时几个古大陆的相对位置和全球古大陆的再造提供了重要证据，受到国际学术界的重视，获瑞典皇家科学院“北极星”奖章。

作为一名杰出的地质学家，他以极大热忱从事地质调查和找矿工作。1924年，他到甘肃做地质调查和找煤，评价了可供开采的煤田；并根据所发现的丰富海相化石，在甘肃首次确定了我国有早石炭世晚期地层，采集了后来以他姓氏命名的袁氏珊瑚等许多新的化石种属。他在30和40年代，在湖南、四川、云南等地，50年代在河北、内蒙等地进行矿产调查，为这些地区的矿业开发作出了重要贡献。他参加过三门峡、

刘家峡和长江水利枢纽的选址工作，做了很多开拓性工作。

袁老一生，以较多的精力从事地貌学和第四纪地质学研究。他从1924年起讲授地文学，于1952年首次在我国讲授第四纪地质课程，并编写我国第一本第四纪地质学教材。他首次提出我国第四纪地质分区及各区特征。他在第四纪地质各个问题的论述中，将各方面的知识融会贯通，形成大地学观的学术思想，至今仍有重要的现实意义。

袁先生从1922年起，任北大地质系兼职教授，30年代初，他参加创办清华大学地质系，并多年担任系主任和教授（包括在西南联大期间任教授），1952年到北京地质学院（后为中国地质大学）任教，直到1987年5月22日逝世，一生从事教育60多年。他十分关心和爱护学生，实行启发式教学，注意培养学生的渊博知识和实践能力。他先后培育了几代地学人才，其中有数以百计的知名教授和30多位学部委员，袁老师不愧是地质教育界的元老和一代地质宗师。

在12月21日举行的纪念会上，有20多位学部委员、100多名教授共180人参加。黄汲清、武衡、李宝之、杨遵仪、程裕淇、孙殿卿、杨起、张宏仁、丁国瑜等情真意切地回忆了袁老师的渊博学识、高尚情操和杰出贡献。他的师德，他的奉献、他的成就受到全社会的尊重和爱戴，永远是大家学习的榜样。这是与会人员的共同心声。纪念会后，还举行了两天半的学术讨论会，交流了在第四纪地质、新构造、地貌、环境、灾害和矿产等方面的新近研究成果，显示了袁老他们老一辈开创的事业后继有人，并有了新的发展。

中国地质大学还出版了《桃李满天下》和《学术讨论会论文集》。《第四纪研究》发表了专号，《地球科学》和《现代地质》刊出了纪念专栏，一致强调指出，要学习、继承和发扬袁复礼先生他们开拓的事业，以求无愧于前辈师长，无愧于当前的时代。

（中国地质大学 陈华慧）