

一代地学宗师 千古国际友人

——纪念葛利普教授逝世 50 周年

安太庠*

(北京大学地质学系, 北京 100871)

今天我们聚集在北京大学, 隆重纪念中国近代地质科学的开拓者和奠基人之一, 中国人民的忠实朋友, 我们的良师益友葛利普(Amadeus W. Grabau)教授逝世 50 周年。

葛利普教授 1870 年 1 月 9 日出生于美国威斯康星州塞达堡的一个贫寒家庭, 他自幼酷爱博物学和自然历史, 15 岁时由于家境的影响没能继续上学, 但这并没有妨碍他对自然的热爱。1890 年他如愿成为麻省理工学院的旁听生, 由于他的勤奋努力, 次年破格转为正式生。1897 年, 他得到了哈佛大学地质系的奖学金, 1900 年成为哈佛大学理学博士。1901 年他去了哥伦比亚大学, 任讲师, 1906 年晋升为教授, 直至来华。

1920 年, 葛利普面对中国地质、教育学界对他的殷切期望, 欣然接受了丁文江受北京大学校长蔡元培委托的邀请, 应聘来华就任北京大学地质学系教授, 同时担任农商部地质调查所古生物室主任。从此, 他视中国为第二故乡, 在华 26 年, 他把全部的身心奉献给了中国地质科学和地质教育事业, 直至 1946 年 3 月 20 日上午在北京西四丰盛胡同 3 号(原中央地质调查所)西厢房病逝, 享年 76 岁。

1920 年, 正是中国近代地质学的初创时期。葛利普教授来华后, 即以极大的热情, 倾全部精力投入到了地质教育事业之中。他曾在北京大学讲授过地史学、古生物学、地层学等多门课程。期间, 他每学期均同时开设 4—5 门课程, 每周 22—23 学时。其所有的课程一般均以其著作作为教材和参考书, 或他亲编讲义, 并做多次修改, 字里行间倾注了他巨大的心血。他这样呕心沥血地培育后人真是令人敬佩。葛利普教授在授课时以英文讲课, 所讲内容非常丰富而系统。凡学生有问, 他总是循循善诱, 广引博证, 使受教育者思路顿开。因此, 凡亲耳聆听过先生授课者, 无不留下深刻的印象。俞建章先生就曾深情地回忆道:“葛先生执教北大二十余年如一日, 恺悌慈祥, 诲人不倦。”北京大学地质学系前后有 19 个年级的学生听过他的课, 其中有解放后的中国科学院院士 22 人, 包括古生物学院士 11 人。葛利普教授为中国地质学的发展培养了一代英才。

葛利普教授论著齐身, 可谓现代科学家中少有。从 1890 年第一篇论文的发表直至 1943 年在日军集中营中完成的专著《The World We Live In》止, 共发表 291 篇(册)。在华 26 年中共发表了 151 篇(册)。他的著作涉及地质各个学科的许多领域, 包括古生物学、地层学、大地构造学、古地理学、沉积矿产学等。他学识渊博, 著作宏富, “称得起创风气之先,

* 作者原为中国古生物学会第六届理事会副理事长, 1996 年 6 月 10 日不幸因病逝世。本文是作者生前在“纪念葛利普教授逝世 50 周年大会”(1996, 北京)上的致词。

总多科之成。他是继 19 世纪之往,开 20 世纪之来的地质古生物学界的一代宗师”(王鸿祯先生语,1990)。正如章鸿钊先生在悼念他的 词中所言:“留得神州新地史,星日同辉”、“名山事业后人思”。他的著作《地层学原理》、《地质学教程》、《震旦系》、《中国地质史》、《中国地层》以及《地球的节律:从脉动论和极控论看地球史》等纵观全球,着眼历史的发展,其学术思想的先进性、综合的合理性以及系统分析的逻辑性,今天谈之仍然使人兴趣盎然,大有裨益。他的某些著作如《震旦系》、《中国地质史》、《中国地层》是迄今仅有的亚洲地史巨著,至今仍是研究者重要的参考书。

葛利普教授是中国地质学会的创始会员之一,并被选为第一届评议会委员。他曾五次被选为副会长,18 次选为理事。他协助创办和编辑了《中国古生物志》,使中国地质古生物学在较短时间内进入了世界前列,葛利普教授功不可没。

葛利普教授对中国人民怀有深厚的感情。1937 年抗日战争爆发,北京大学南迁,日本侵略军占领北平后,他拒绝任教不予合作,闭门著书。他曾写信给当时的美国总统罗斯福,要求美国不要和日本人站在一起,要支持中国人民的斗争。1941 年 6 月 27 日,他写信给西南联大地质系主任孙云铸教授说:“我希望我们过去共同从事的事业在你们那里继续兴旺”,“我希望我们大家能相会在即将到来的幸福时日”。1941 年太平洋战争爆发后,他被关在东交民巷的集中营长达 3 年之久,身心受到了摧残。抗战胜利后,1946 年 3 月 20 日,在他生命弥留之际,他再一次要求将自己全部私人藏书捐赠给中国地质学会,要求加入中国籍,希望死后能安葬在中国的土地上,其精神感人肺腑。正如章鸿钊先生在悼词中写道:“二十载它乡成故国,魂也依依”!

当我即将讲完这一致词的时候,我想引用他的 1931 年发表的专论《我们为什么学习地质学》来共勉。他鼓励年轻的中国地质学者为祖国的建设添砖铺瓦,他曾语重心长地说:“在你细心地铸造你的那块砖瓦时,不要忘记在你眼前不久将出现的那座宏伟的科学殿堂,正是你铸造的那块砖石形成了那殿堂永不磨灭的部分。”他继续说道:“没有艰苦的努力,光明的未来是不会实现的。”

现在葛利普教授长眠在绿树簇拥的北京大学校园内。葛利普教授对北京大学和中国地质科学事业的真诚帮助,中国人民,中国地质学界是永远不会忘记的,他的精神将永远激励我们去奋斗,去前进。

Amadeus William Grabau 永远活在我们的心中!

[1996 年 5 月 27 日收到]