

地质之角

捐赠人

1981 级校友

落成时间

2006 年 4 月 30 日

坐落地点

四教北侧

“地质之角”是清华园中的“地质博物馆”，位于四教北侧，校河水电站以南，它是土水学院“工程地质”课和“地球与人类环境”选修课的实践教学基地，并兼具科普功能和观赏价值。

2006 年 4 月 30 日上午，清华大学 1981 级

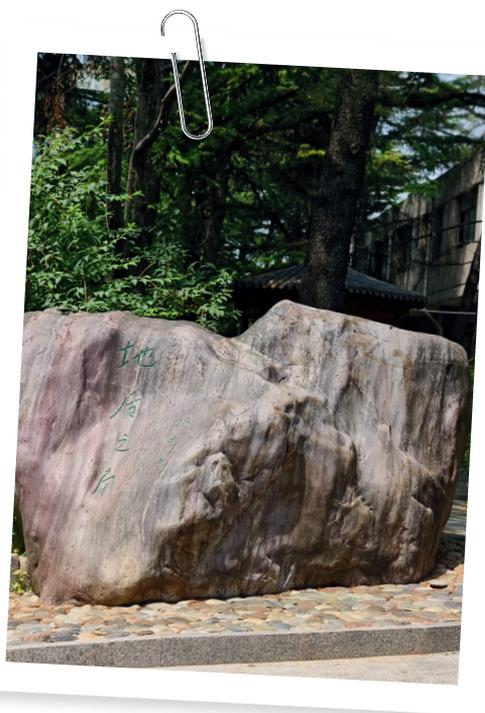
校友捐赠“校园实践教育基地 - 地质之角”揭幕仪式在四教北侧举行。“地质之角”是由水利系、清华校友总会和建筑学院联合申报，经学校批准立项的 985 二期教学项目，其主要经费是 1981 级校友为感谢母校的培养、在毕业 20 周年之际捐赠的。

“地质之角”四个字由我国水利界泰斗张光斗院士题写，建于“地质之角”北部的六角木结构纪念亭匾额“一亭”两字由校党委原副书记、校书法协会名誉会长胡显章教授题写。

“地质之角”的设计方案历经两年时间，经过多次修改，努力做到“四个结合”：与水利和土木工程专业本科生课程《工程地质》以及全校本科生



“地质之角”揭幕仪式



课程《地球与人类环境》的教学实践相结合；与大学生的地球科学知识普及相结合；与绿色大学校园建设相结合；与校园文化及水利系文化建设相结合。在“地质之角”的设计和建设中，尽可能地体现科学、艺术、自然相协调的建设理念，使岩石标本、地质现象和园林艺术融为一体；尽可能地体现“寓教于乐、寓教于休闲、寓教于艺术”的教学理念，使同学们在园中闲暇漫步之际也能够观察和了解到一些地质现象，学到一些地学知识；尽可能地体现“智者乐水、仁者乐山”的水利系文化理念，重视人和自然的和谐共处。

“地质之角”陈列了取自北京、河北、河南、山西、内蒙古、山东、湖北、湖南、四川、云南、安徽等全国 27 个省区市的名山大川和著名水利工程的大型岩浆岩、沉积岩、变质岩及地质构造标本逾 200 块，成为我国第一个在自然尺度下集中、全面、系统、便捷地展示典型地壳岩石和典型地质现象的校园实践教育基地，成为校内外学生自由地了解地球地壳物质组成、普及地球科学知识和丰富校园文化的科学文化园地。