



重庆大学建筑科普教育基地： 多学科融合 科普建筑美学

重庆大学建筑科普教育基地位于沙坪坝区,是依托重庆大学建筑城规学院及土木工程学院建立的科普基地。基地通过学科交叉,融合建筑、建造、环境多领域科学,科普建筑美学及精神内涵。基地依托建筑学、风景园林学和城乡规划学等国家一级重点学科、土木工程学国家一流学科为科普资源支撑,积极开展包括建筑与规划、工程建造、防灾减灾、建筑与环境、绿色节能等方面的各类科普活动。先后获评重庆市科普基地、全国科普教育基地。

重庆大学建筑科普教育基地的展览空间6855.85平方米,科普活动设施约100台(套),多媒体讲

座教室30间,主要的科普设备包括建筑节能、多功能模拟地震系统、大型结构试验系统、低碳绿色人工环境营造实验系统、风光电一体化超低能耗冷弯薄壁装配式房屋等实验设备,主要展示手段有实物、模型、图片、动画、大型微缩沙盘、复原陈列等。

近年来,基地开展了“重庆大学建造季”“重庆大学结构设计体验赛”“歌乐山下·嘉陵江畔双周学术论坛”“名家大师面对面”“无止桥公益建桥活动”“规划专家进社区”等系列主题科普活动。其中,基地推出的“重庆大学建造季”品牌活动,受众超过3000人/年,影响较大。



- | | |
|---|-----------------|
| 1 | 图1:学生正在搭建模型。 |
| 2 | 图2:学生开展科普活动后留影。 |
| 3 | 图3:钢结构实验室。 |
| 4 | 图4:建筑城规学院建筑馆。 |
| 5 | 图5:土木工程学院建工馆。 |
| 6 | 图6:同学们正在搭建活动展品。 |
- 本版图片由重庆大学建筑科普教育基地提供

