

本报专刊部主编 | 第841期 |
2023年12月19日 星期二
本版编辑: 蔡瑾 视觉设计: 龚云阳
编辑邮箱: caij@xmwb.com.cn

新民旅游



桥梁力学专家 李国豪 旧居在卫乐公寓

周边漫步

复兴西路44弄

复兴西路44弄是一条幽静的弄堂,里面有7幢风格迥异的花园别墅,建造于1940年前后。因弄堂门口地面原砌有“玫瑰”两字,俗称“7间房”或“玫瑰别墅”。44弄2号为现代式花园住宅,建筑为三层砖木结构,平面呈L形,主入口朝北凹入,门套上有菱形装饰。二层以上凸出弧形,由底层圆柱支撑。三层挑出阳台,镂空栏杆,转角开弧形窗。平屋顶,绿色钢窗,粉色拉毛外墙,一、二层间有线脚装饰。每层均设有厨房、备餐间、卫生间、客厅、卧室等房间。

汾阳路45号

这座红瓦白墙的小洋楼建于1932年,是典型的西班牙式花园洋房。建筑为三层砖木混合结构,对称式平面布局,正立面底层入口以连续拱券柱廊围绕,设开敞式露台,立面多带拱券窗洞。建筑室内保留大量历史原物,诸如各种几何纹样的石膏和木质天花板、装饰壁龛、壁炉、楼梯、几何纹样木窗帘盒及挂镜线等。

上音花园

上音花园中的“音乐城堡”近来人气十足,这座倍高洋行设计的典型德国文艺复兴风格花园住宅,始建于1926年,3层砖木结构,建筑面积1218平方米。作为曾经的上音图书馆,中国第一部由海外交响乐团演出的管弦乐作品《怀旧》手稿、风靡世界的中国小提琴协奏曲《梁祝》手稿等都在此珍藏。建筑经整体修缮,如今与3300平方米的上音花园映衬生辉。此外,建成于1912年的淮海中路1209号,是一座法国文艺复兴风格花园住宅,作为上音校园内最古老的建筑也值得一看。



为上海造桥

从20世纪50年代到2005年去世,李国豪参与了我国几乎所有重要桥梁的建设,从武汉长江大桥、南京长江大桥,到上海南浦大桥、江阴长江大桥、东莞虎门大桥、汕头海湾大桥……都留下了他的足迹。

1987年,上海计划在黄浦江上修建一座新桥,因为国内造桥水平不高,所以有人倾向于邀请日本的公司来设计施工。李国豪当即给上海市市长写信,全面陈述中国桥梁人的实力和渴望,提出中国工程界需要实践的机会,来提高自己的水平。后来,年逾75岁的李国豪亲自担任专家组组长,负责全面工作。除了钢梁的钢板和拉梁的钢丝是进口的,其他设备零件均为国产。1991年11月19日,上海南浦大桥顺利竣工,它像一条昂首盘旋的巨龙横跨在黄浦江上,实现了几代上海人“一桥飞架黄浦江”的夙愿。

李国豪的上海旧居是位于复兴西路34号的卫乐公寓,他在这里居住了很长时间。卫乐公寓原名卫乐精舍,建于1934年,费安洋行设计,占地面积1720平方米,建筑面积3797平方米,汽车间附屋802平方米,属现代点式建筑风格的公寓住宅。卫乐公寓为十三层钢筋混凝土结构,两翼跌落一层,立面对称,竖三段布置,中间凸出,设一串挑出的半圆阳台为构图中心,两边为卧入式阳台形成竖向线条。水泥砂浆外墙,立面中部竖线条及突出的半圆阳台为暗红色粉刷,其余部分为浅黄色粉刷。山墙顶部及南侧有重复线条装饰,楼前有小花园。

1994年2月15日,卫乐公寓被公布为市优秀历史建筑。

文 沈琦华
图 金晶



扫二维码 看视频

李国豪,桥梁力学专家、教育家、社会活动家,1955年选聘为首批中国科学院学部委员(院士),1994年当选中国工程院首批院士。李国豪的上海旧居是位于复兴西路34号的卫乐公寓。

“悬索桥李”

1913年4月13日,李国豪出生于广东省梅州市梅江区莲塘村一个贫苦农家。由于父亲在印度尼西亚经营杂货小生意,他从小与母亲相依为命,闲暇时经常帮母亲做农活。1929年,16岁的李国豪只身来到上海,考入国立同济大学,家境贫寒的他坚持读完了2年德语、5年本科学业,以全优成绩毕业。

大学毕业后,李国豪留校担任助教,协助教授结构力学和钢筋混凝土课程的贝勒教授。1938年秋,他由德国洪堡奖学金资助到德国达姆施塔特工业大学进修,因学习成绩特别突出,被破例批准直接考取博士学位。1939年,李国豪在《钢结构》杂志发表了博士论文《悬索桥按二阶理论的实用计算方法》,在桥梁工程界引起了极大反响,从此李国豪以“悬索桥李”闻名于世。这时,学有所成的李国豪准备回国,却因为战火纷飞,只能留在德国继续做研究。其间,他发表了近10篇重要论文,成为首位获得德国“特许任教学博士”学位的中国留学生。他的论文至今仍作为经典悬索桥二阶理论的宝贵历史遗产,被各国教材所引用。

二战结束后,即便多人挽留,李国豪还是毅然选择了回国。那时交通不便,回国之路漫长又艰辛,在途经法国马赛时,他的第一个孩子出生,他便为孩子取名“归华”。历时多月后,李国豪偕同妻子于1946年夏终于踏上祖国的土地。到达上海后,他回到同济大学教书,此后再也未曾离开。

李国豪自1956年起担任同济大学副校长,1977年起任校长,他倡导并直接组织了同济大学的两个转变:从一所以土木为主的理工科大学向多学科大学转变;恢复与德国的传统联系,向国际化大学转变。



上海东安国旅 13816308046 53829270 www.da560705.com
淮海东路99号(西藏路口)恒积大厦7楼0座(地铁8号线14号线大世界站6号出口)

| | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|
| 埃及(3晚游轮)+阿联酋 12日-1月8日出发 17600元 | 墨西哥古巴哥斯达黎加加那利群岛13天 68888元 | 欧洲星途游轮 海德堡号多瑙河东欧5国12日 4-6月 30800元 | 冰岛荷兰比利时德国12天36800元/尼泊尔8天 8099元 |
| 南京峰巢扬州君澜4日/横店3日 798/559元 | 潮汕纯玩双动5日/潮汕5星5日 2180/3399元 | 三亚纯玩5日/海南环岛+疗养10日 2650/3780元 | 德法意瑞12天/东西欧全票20天 14800/21600元 |
| 苏州香格里拉3日/武义五星温泉3日 699/699元 | 大福建10日/福州平潭4日 3499/1980元 | 海南环岛5日/海南纯玩环岛7日 2980/4199元 | 瑞士雪山古堡9天/瑞士+法国12天 31800/30800元 |
| 上海宝山德尔蒙酒店年夜饭3日 1299元 | 霞浦双动5日/霞浦5星5日 1788/2480元 | 丽江大理香格里拉6日/贵州5星6日 3880/3699元 | 西班牙葡萄牙11天/西葡+安道尔13天 15900/19900元 |
| 崇明年夜饭3日/松江富悦年夜饭3日 799/1199元 | 泉州崇武4日/春节泉州崇武5日 2350/2999元 | 西双版纳5星5日/广东双卧12日 4180/2680元 | 希腊10天/希腊+西葡15天 21800/28800元 |
| 安吉凯承温德姆至尊豪庭年夜饭3日 1299元 | 厦门土楼5日/厦门土楼武夷山6日 2180/3080元 | 云南东南+贵州西南8日/品质10日 3480/5999元 | 东欧5国13天/奥地利捷克匈牙利12天 20800/19800元 |
| 世纪三峡游轮7日/总统游轮7日 4699/2699元 | 桂林阳朔7日/桂林南宁巴马北海11日 2199/3099元 | 中国香港澳门7日/中国澳门自由日4日 1999/1999元 | 英国一地11天/英国爱尔兰13天 22800/27800元 |
| 明月山温汤镇双高5日/双卧6日 3298/2598元 | 河内下龙湾游轮8日/北海涠洲岛5日 3399/2599元 | 清迈清莱6日/纯玩/春节清迈6日 3999/4999元 | 塞尔维亚 黑山 波黑 阿尔巴尼亚12天 23800元 |
| 雪国列车10天/冰雪环线8天 5780(软卧)3180元 | 南宁德天北海巴马越南河内下龙湾12日 2799元 | 曼谷芭提雅6日/芭提雅沙美岛6日 1999/3199元 | 澳大利亚新西兰南北岛深度15/17日 34800/39888元 |
| 雪乡雾凇冰雪大世界6天/长白山5天 3999/3290元 | 越南全景8日/越南深度纯玩10日 6299/7899元 | 新马泰10日/新加坡马来西亚6日 3999/1999元 | 新西兰 南北岛 8/11/14日 19800/25800/30800元 |
| 西昌大凉山攀枝花泸沽湖9日温泉6日 3680元 | 春节越南7日/南北越柬埔寨7日 6999/8999元 | 马来西亚一地5日/新加坡一地5日 7999/4999元 | 澳大利亚9日/挪威罗弗敦岛12日 20999/45600元 |
| 重庆+成都双卧8日/重庆双飞5日 3080/1999元 | 老挝双飞7天/老挝8天 2980/3980/4480元 | 日本东京大阪6日/东京静冈镰仓6日 4999/8599元 | 北欧四国塔林11日/芬兰深度挪威9日 25600/43800元 |
| 湛江海陵岛海花岛双飞8天 2999/3199元 | 沙巴仙本那8日/沙巴6日/7日 8299/4699/4799元 | 日本北海道6日/冲绳5日 8999/5999元 | 冰岛法罗群岛格林兰岛13日/冰岛8日 68800/36800元 |
| 春节潮汕双动5日/潮汕6日 3888/3999元 | 巴厘岛新加坡7日/印尼全景15日 4999/14999元 | 游轮 上海/济州/长崎5日+/福冈7天 3299/5399元 | 斯里兰卡7日/韩国首尔特惠5日 6999/9455/2299元 |

