





亨利·墨菲的北平燕京大学礼堂设计方案 1921

吕彦直与他的广州中山纪念堂设计方案,1926

## (上接12版)

的。墨菲事务所当时有三位合 伙人,即图纸上标注出的 Murphy, McGill 和 Hamlin,事 务所中又有大量实习生及员工 (Tatum, Laura. Guide to the Henry Killam Murphy Papers. Yale University Library. Yale University Library Manuscripts and Archives. Retrieved 18 December 2014)。这个方案的 规模之大, 在墨菲的作品中几 可谓前所未有。同时,因其需 要筹款、需要不断相地而做改 变,对时效性的要求极高。即 使在今天,处理这么一个面积 近 30000 平米 (据图测算), 单体建筑多达 55 幢之多的建 筑群,基本上仍是绝无可能仅 由一人之手完成的。整个方案 中的不少建筑、景观,以及概 预算等工作,估计少不了其合 伙人、员工和实习生的参与。

笔者认 为图中的礼堂有可 能是时在墨菲事务所实习的吕 彦直作品。首先,礼堂与吕彦 直 1927 年的作品中山纪念堂 相似度极高。除体量更大而更 扁平,东西侧和南北侧呈现出 差异外,纪念堂和礼堂的造型 基本是完全一致的,就连屋面 曲线都如出一辙。然而,1928 年起,墨菲就受聘于南京政 府,为建筑顾问,主持制定 1929年首都计划,与1926年 起监理自己所设计的南京中山 陵的吕彦直均长期往来于南 京,两人曾为师徒关系,之后 也并未中断来往, 在1929年 师生二人还曾因对南京的规划 问题不合发生过笔墨官司 (德 文:《浅议吕彦直与墨菲就当年 南京政府中心选址和构思之 辩》,《北京规划建设》,2008年 第4期, 第106-108页)。如 此重要的建筑,如果真的如一 些前辈学者判断、是墨菲的手 笔,那么吕彦直以个人名义, 挪用墨菲的作品、稍加改动, 去参加当时国内最重要的招标

并且中标,而且当时墨菲还和 吕彦直有争锋,墨菲怎么可能 不在公开文章中正面抨击吕为 "抄袭"?

吕自康奈尔大学毕业并加 入墨菲事务所实习的时间,和 这种建筑形式首次出现在墨菲 事务所作品中的时间, 完全吻 合。赖德霖先生既已指出:墨 菲事务所在1918年设计的福 建协和大学小教堂是较早采用 这一形式,即将希腊十字平面 的穹顶改变为攒尖顶的例子 (赖德霖:《民国礼制建筑与中 山纪念》,中国建筑工业出版社 2012年版, 第171页)。案吕 先生于1918年毕业于康奈尔 大学建筑系,又有云,吕已于 毕业前后入墨菲事务所实习, 则吕之加入事务所当不晚于 1918年,和这个形式首次在 墨菲事务所作品中出现的时间 完全吻合。从时间上计算,墨 菲在 1910 年代每一个方案平 均所花时间当不长于1年。据 方雪的文章, 1914—1921年, 仅在中国,墨菲事务所就完成 了11个项目,不计同时进行, 则平均每个项目耗时七个半 月,因而在容差范围内(方雪: 《墨菲在近代中国的建筑活 动》,清华大学 2010 年)。

况且,因为家庭出身背景 和个人经历, 吕彦直非常熟悉 清朝的皇家建筑,而清代官式 建筑中若干设计精巧的亭阁, 很有可能是这一建筑形式的原 型之一。

尽管如此, 我们目前还仍 没有能说明这一单体建筑出自 吕彦直或墨菲或其他任何一人 之手的直接证据,因此,本文 只是认为其疑为吕彦直的作 品,而在分析中仍将尽量就建 筑作品本身而不是建筑师来进 行赏析和探讨。

不过,如孔子所说,"视 其所以,观其所由,察其所 安, 人焉叟哉?" 因为对建筑设 计者和设计背景的不明朗, 我 们的观察一定是片面的。但我

们大可以悬想,如果吕彦直真 的在很大程度上参与到了燕园 建筑群的设计中,这会是怎样 一番光景?

礼堂在原规划中是 等级最高的建筑

先从这张 1921 年 12 月 版的鸟瞰图上看礼堂所在的

礼堂位于西门—办公楼 (图中标注为"行政楼兼图书 馆" Library & Administration) 一第一体育馆(图中标注为 "青年会兼体育馆" Y.M.C.A & Gymnasium) 连成的东西中轴 线中心,与现在岛亭的位置基 本一致。同时,礼堂又位于今 "德才均备斋" (当时设计为 男生宿舍兼餐厅)一女体育场 (今二体体育场) 一女体育馆 (今二体) 组成的南北中轴线 中心。可见,在当时,礼堂位 处两条轴线垂直交汇处, 地位 之重要可想而知。

礼堂东、北、西三面环 水,是建立在一个半岛而不是 湖心岛上,岛上也没有山,与 现状不同。在当时,以司徒雷 登为首的筹建方仍处在募资准 备购地迁校的阶段。从该册前 文中可以看出,委托方仅仅确 定了校址选择在西直门外至颐 和园的路上, 但还没有收购淑 春、朗润、鸣鹤、镜春诸园并 定址于此。

因此,整个规划完全是以 一片平原(农田)地块为基础 设计的。鸟瞰图中,校园地势 一平无陂,没有山坡;景观设 计几何性很强, 安排的水池也 呈矩形, 仅添加了少数曲折、 流水作为修饰,是明显的18 世纪英式风景园式样 (这可能 也有迎合投资人审美的意图), 园林的复杂度与美感均不及现

礼堂西侧,沿中轴线,先 经桥过河,之后首先为九开间 附南北耳房的行政楼兼图书 馆,与今日情况同。唯其基座 上开拱券门,故自西门来往于 礼堂不必穿过行政楼, 只需过 拱门东入即可。行政楼前为带 中央休息平台、东南北三面以 拱桥贯通的方池, 即今天华表 位置。池前为南北并列的会议 厅 (Assembly Hall) 和博物馆 (Museum), 为今日所无。再 前即西门。西门外明确为颐和 园路, 唯具体路段不确定。

礼堂东侧,隔湖与一湖心 岛相望,岛上有亭,形制及规 模均与今日岛亭大相径庭。湖 心岛东望为一亲水平台,登 岸,为体育场,体育场以东为 教会兼体育馆。

礼堂南侧为小树林, 图中 所见,以针叶常青树为主,略 有起伏、曲折;稍置假山、石 块而水平低劣。中有小路沿南 北轴线贯穿小树林。

礼堂北侧, 经桥过河, 进入今"德才均备斋"的男 生宿舍区。

礼堂西北侧, 经桥过河, 进入"大讲堂"院落(未建 成。Recitation Hall, 今民主 楼、赛克勒博物馆等)。

礼堂西南侧,经桥过河,进 入理化楼 (Chemistry & Physics)、农林楼(Argriculture & Forestry)、生地楼(Biology & Geology)。与现状除学科设置 不同外基本一致。

上述两条通道并无意义, 恐怕是欧美放射状道路传统的 遗风,与传统建筑式样及园林 环境并不协调。

礼堂有亞字曲尺形台基, 东、西、南、北各设七级台 阶, 估其高, 约在1.5米上 下。唯东面接近行政楼 (今办 公楼) 阶上平台特为宽阔,图 上绘制了不少配景人, 当为礼 堂主入口。相应推断该礼堂坐 西朝东,祭台在西侧。

礼堂不仅为图中全校最高 建筑, 亦是占地面积最大之建 筑。不宁唯是,也是等级最高 者,因其设有台基,而其他建 筑均无。与燕园现状相较:现 办公楼为燕园等级最高,有须 弥座,而其他建筑多无此制。

唯一被水环抱的主 要建筑

墨菲事务所绘制的这张鸟 瞰图十分规范细致, 虽然仍是 选址未敲定的"前前前期"方 案设计,但对尺度和意图的表 达都很明确。图中礼堂在校园 内的区位清晰体现出如下特

> 其一, 三面环水; 其二,高树遮掩;

其三,轴线交汇。

三面环水显然是有意为 ---水在这里拐了几道弯才 形成这种折线,而本不必如 此。我个人非常喜爱其三面环 水的设计。甚至,如果可以使 其四面环水,情况更好。

在墨菲事务所的这个方案 中,礼堂是唯一被水环抱的主 要建筑,整个学校的师生几乎 都需要通过桥才能到达。这与 典型的礼堂不太相似,而颇让 我们联想到一些传统的神圣场 所,例如福州的金山寺、斋普 尔的水之宫 (Jal Mahal)、拉 萨的措吉颇章,或者广岛的严 岛神社, 乃至国子监的辟雍大

水把一片区域划为两界, 从而割成此岸与彼岸。拱桥的 高低起伏创造了一种仪式性的 路径: 先上登再下沉, 终于升 堂入室,从一个世俗而连绵的 此岸, 进入一个内聚的、唯一 的、至高无上的彼岸。这种水 陆两界、此岸彼岸的神圣空间 并不限于东方,在《创世纪》 中就有这样的描写, 即鸿蒙之 初上帝运行在水面之上,这种 说法恐怕多多少少启发了那些 建立在海岛或半岛上的修道院 (爱尔兰迈克尔岛修道院、希 腊圣山修道院), 而礼堂恰恰 也类似于"浮于水上"。四河 环抱伊甸园也是很著名的描 写,即 2:10 "有河从伊甸流出 来滋润那园子,从那里分为四 道"。但对于这一点,反而伊 斯兰教世界的花园 (Jannat) 非常明确地加以表现,例如格 拉纳达的建筑师之园 (Generalife) 中四水环抱交汇 的平面布局。

水在现代建筑中最常见的

(下转14版) →