是免税性地捐赠给一个私人基金(个人或家庭基金),然后由基金把捐赠给予学校。虽然这两种途径结果相同,但大学自身将这两种方式截然分开,将其列入不同的税务清单中。由于受赞助者代表了个体研究者的利益,大学在掌控和管理研究捐赠的方式上具有很大的灵活性,可以归纳成三种不同的方式:(1)建筑资金,这些资金能确保用于研究,例如,科赫研究捐赠指定用于建造新实验室。(2)捐赠公积金,这是大学捐赠的最流行方式,捐赠公积金奠定了大学资产的基础,只拿公积金的收入用于开销。这类捐赠可用于研究性的人员经费(如捐赠教职)、研究拨款、部门支持。(3)运作资金,用于校园里的年度性活动。可用于研究、专项、研究项目的特殊人员费用,或更多的非限制性捐款。

每种方式中,捐赠人可以直接捐赠或利用他们的私人基金会进行运作。私人基金会有许多优点,它留给赞助者充分的考虑时间,能雇佣专人协助捐赠人选择科学领域,制定经费投入框架。大型基金会(特别是那些有专业团队从事捐赠工作的)经常采取上述第三种方式,以拨款的方式开展运作。

## 四、美国大学对科学慈善的管理

考虑到科学慈善进入校园的不同方式,大学把它分为捐赠(Gift)和拨款(Grant,类似的名词有 Awards 和 Sponsorship)两种方式。捐赠通常由致力于培养富人兴趣和公益心的"资源开发办公室"(Resource Development Office)管理,而来自专业基金会的拨款管理则类似于政府或行业拨款运作方式(见表 1)。

表 1	美国大学的捐赠和拨款管理方式比较

项目	捐赠	拨款
资金来源	个人;非营利组织;企业;企业基金会;捐赠基金;家族基金等	政府机构;健康组织(如美国癌症协会或美国心脏协会);非营利组织;企业;企业基金会等
描述	"贡献"(不设条件、不 求回馈、自愿性的资金 转移)	"交易"(各方都能获取相 称的利益)
与提供者 的关系	与受捐赠人使命直接关 联,而与捐赠人业务不 直接相关	与赞助者的业务相关,与 受赞助者的使命可能不直 接相关
价值交换	为捐赠人带来税收减免、 商誉、社会影响等间接 利益	可为提供者带来特殊利益,如报告、知识产权、 出版权、数据等
现金流	自收到捐赠资金始	
文书	捐赠协议	拨款协议
管理费	无	部分机构可能要求一定的 管理费

(续表1)

项目	捐赠	拨款
经费控制	无	严格
报告制度	无强制性报告事项;捐赠管理人负责资金使用 安排	要进行报告,包括研究报告、进展报告、预算报告 以及未使用资金报告等
使用期限	无明确规定	特定使用期限
使用规定	无明确规定	要符合政府等基金项目管 理规定
资金剩余	无明确规定	可能要退还给拨款人
惩罚措施	无明确规定	如果未达到研究目标或不 符合资金使用要求将可能 面临惩罚

资料来源: Murray F E. Evaluating the Role of Science Philanthropy in American Research Universities [R]. National Bureau of Economic Research, 2012。

事实上,捐赠和拨款在法律条款上并没有税务编号的区别。一般来说,捐赠的赞助者很少对经费进行控制,除非一开始就对这笔捐赠的用途有所规定,也就是说,赞助者从捐赠中没有获得正式的或冠冕堂皇的"利益",仅仅反映了公共产品的创造和个人的无私精神等。而拨款则更具有互动性,意味着它必须以明确的科学产出作为回报。

## 五、科学慈善对美国研究型大学的支持

在美国研究型大学发展的背后,科学慈善功不可没。过去十年间,美国大学的研究支出总额增长到每年500亿美元以上。然而,在美国大学之间,研发支出规模出现了大的分化。排名前10的研究型大学每年每校的研发费用增长约10亿美元;排名10-50的学校每年支出大概4.8亿美元;而其余的学校研究经费增长极为缓慢,2009年度平均支出仅有4500万美元。从经费来源结构看,前五十名的研究型大学研发经费来源中,来源于机构和行业等科学慈善的收入占了30%以上。

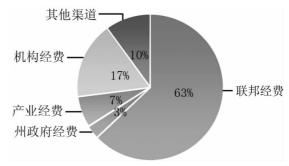


图 1 美国前 10 名研究型大学研发经费来源