

邵逸夫科学数学奖第一位女性得主、克拉福德数学奖唯一女性得主克莱尔·瓦赞

六大顶级数学奖项缘何女性获奖者寥寥？

大量有天赋的女性，不是输在智力，而是被现实生活压力挤出学术圈。

记者 | 陈　冰

在科学界，诺贝尔奖没有设置数学奖项。每 4 年一届的菲尔兹奖，是公认基础数学领域全球最高荣誉。创办 90 年来，全球获奖者也就 70 余人，稀缺程度远超诺奖；更令人遗憾的是，在菲尔兹奖创立之后将近 80 年，都没有任何女性获奖，该奖项长久以来被认为是男性主导的顶尖学术殿堂。

如果我们再把视线放开阔一点，把六项公认的顶级数学荣誉——菲尔兹奖、阿贝尔奖、沃尔夫数学奖、邵逸夫数学科学奖、克拉福德数学奖、科学突破数学奖的获奖名单全部摊开，会看到两百多个名字。其中女性，只有六位，不足三十分之一。

六位获奖者的履历恰好说明另一件事：这条路上从来不缺有天赋的女性，历史枷锁、学术壁垒、时代机遇差异、现实职业困境层层叠加，压缩了女性数学家通往荣誉殿堂的道路。

正如美国西方学院数学家、女数学家协会（AMS）前主席凯瑟琳·伦纳德（Kathryn Leonard）所言：“奖项是在更广泛的区域推广工作和思想的一种机制。如果继续将女性和其他被排斥的人群排除在外，他们的工作就难以被庆祝，也不会获得分享。”

耀眼榜单里稀缺的女性身影

菲尔兹奖，被誉为“数学界的诺贝尔奖”，1936 年首次颁奖，每四年一届，硬性要求获奖者颁奖当年元旦不超过 40 岁，表彰青年数学家开创性成果，是全球学术界的最高背书。很多名垂青史的数学家，只因超龄无缘获奖。长达 78 年时间，这项最高青年数学荣誉没有诞生任何一位女性得主，直到 2014 年才实现女性获奖者零的