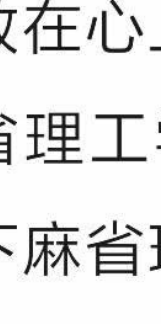


第175封信 | MIT (1) ——高技术恶作剧青年的天堂

 吴军

 第175封信 | MIT (1) ——高...
10:29 4.91MB

信件朗读者：宝木

小师弟，你好！

哈佛在长达300多年的时间里，真正放在心上的竞争对手只有三所——耶鲁、麻省理工学院和斯坦福。今天我们就介绍一下麻省理工学院，也就是MIT的特点。

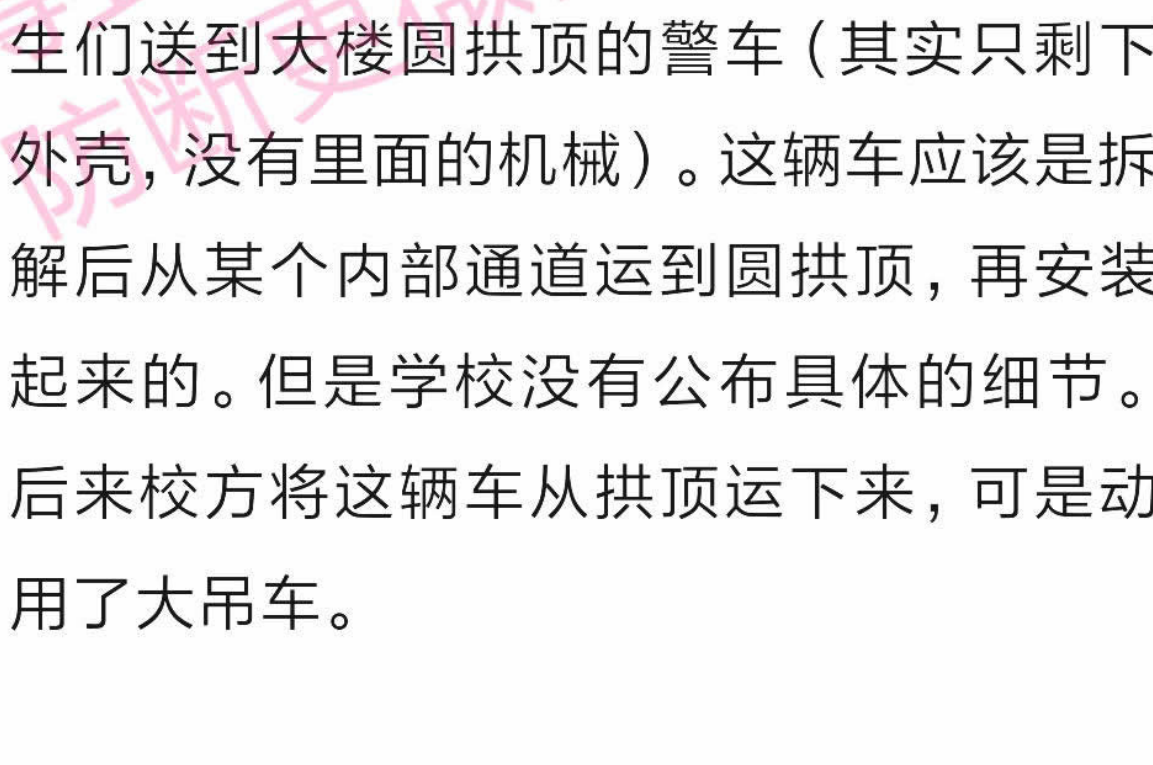
中国过去把麻省理工学院翻译成“麻省工学院”，没有理科的“理”字，因为从它学校的名称来讲就是如此。类似地，加州理工也应该叫“加州工学院”。但是，中国人在历史上觉得理科是科学，工程是技术，科学家总比工程师高一等，因此在这些大学名称中加入了“理”字。

不过，话说回来，把MIT叫做理工学院也名副其实，因为在四个主要的理科——数学、物理、化学和生物方面，它都是全美第一。当然，哈佛、斯坦福、伯克利会在某些学科和MIT并列第一，但是没有一所大学能够全部排在第一。当然，在工程上，它是毫无争议的第一名。因此，虽然很多人对哈佛是全世界最好的大学的说法还保留不同的意见，但是**大家都承认MIT是世界第一理工学院**。

那么MIT到底好在哪里？是它的教授牛，课讲得好？在世界上满足这个条件的大学其实并不少。读过我之前来信的朋友应该知道，我一直不认为科研水平高、教学好就等于最好的大学，一所好的大学一定要有它独一无二的特色。MIT作为一所水平在世界上数一数二的研究型大学（根据<美国新闻与世界报道>的评估，它和哈佛一直排在全世界前两位），作为一所1/3的毕业生最终成为了大公司的高管和著名公司的创始人的学校，作为不断做出影响世界重大发明和发现的地方，在选择人方面必定有它独到的地方。今天我们就从它最吸引年轻人的地方说起。

麻省理工的学生喜欢用技术搞恶作剧。

上世纪80年代，在一场哈佛与耶鲁的橄榄球比赛中，球场上突然出现了一个冒着烟的彩色大球，并不断膨胀，等它胀大后大家看到彩球上面写满了“MIT”，然后彩球继续膨胀到一人高时，突然爆开，从里面滚出麻省理工的标志。事后当地新闻媒体评论道，那场球赛的胜者既不是哈佛，也不是耶鲁，而是麻省理工。



1996年我刚到美国时，读到这样一则关于MIT的报道：

在万圣节（每年的10月底，也称为鬼节）前夕，一群MIT的学生乘着夜幕的掩护，把一辆警车搬到了学校三十多米高的主楼大拱顶上。第二天学生们一看，主楼的圆顶上固定了一辆汽车。这么一个庞然大物是怎么放上去的，在很长时间都是个谜，不过却成了一段时间美国大学校园里谈论的话题，MIT学生的创意和工程水平让人佩服。

后来我去MIT参观时，学校有一处专门介绍恶作剧文化的地方，展示了当时学生们送到大楼圆拱顶的警车（其实只剩下外壳，没有里面的机械）。这辆车应该是拆解后从某个内部通道运到圆拱顶，再安装起来的。但是学校没有公布具体的细节。后来校方将这辆车从拱顶运下来，可是动用了大吊车。

在展示楼顶汽车的地方，还详述了MIT恶作剧文化和从事恶作剧的规范，即有哪些事情不允许做。简单地讲，就是伤害他人和伤害自己的事情不能做、破坏学校设施的事不能做。在麻省理工做恶作剧，一定要做出新意，做出水平，简单的模仿和低水平的创作都不会被同学认可。麻省理工的学生是一些卓尔不群、执着甚至行为带点疯狂的人，谁要是能整出一些别人想不到的事情，那他就是英雄了。

MIT恶作剧的文化对年轻人的吸引力，远远超出中国家长们的想象，可能也超出我们很多年轻人的想象。MIT每年在招生放榜之后，会邀请被录取的学生和家长来校参观一周，这一周被称为CPW（College Preview Week）。

几年前我带女儿去CPW参加活动时，和她一同到学校的一位男同学一夜没有回宿舍，第二天清晨浑身破衣烂衫地出现了。原来接待他的MIT的学生问，是否有兴趣半夜溜进大楼爬到拱顶，这位被录取的高中生马上就兴奋地答应了。等到楼里的人基本走空了，他们溜了进去，从大楼的通风管道爬进去，最后爬到了房顶，中间估计卸掉了一些封闭的通风口螺丝，可能还用工具撬了几把锁。这位高中生由于爬管子的技艺不精，结果衣服全扯破了。另外，溜门撬锁也是一些MIT学生掌握的本事。

MIT的学生都比较书呆子，在英语里叫做Nerd。我们通常觉得“书呆子”是个贬义词，看起来有些可笑，但是在MIT，学生们却对此沾沾自喜。

比如**麻省理工的人对数字的执着就非常有趣**，学校里很多东西或事情都是用数字来表示的，比如大楼和专业的编号。大学里的每一栋大楼都有一个编号，比如前面提到的主楼就是10号楼。如果你在麻省理工的校园里问路，可能会得到一个让你摸不着头脑的回答——“从这里往前走，穿过2号楼，见到14号楼左转，走300码，你会见到16号楼，然后右边的大楼就是你要找的地方。”

对于专业，MIT也是以数字编号，比如机械工程是2，电机工程和计算机是6。麻省理工的学生相互介绍时会说，“我在课程组6”，或者更简单地说，“我是一个6”（I'm a six），这就表示他是学电机工程和计算机的。

在大的专业内，还有细分的专业，比如6-1代表电子和计算机工程，6-3代表计算机和计算生物学，等等。外面的人自然是听不懂学校里的人讲的这些“黑话”，可能还在心里嘲笑这些书呆子，而学校里的人则很喜欢这样的交流方式，并认为这是他们与其他大学的学生不同的地方。

我们常常讲理工科学生的人文修养容易有欠缺，理工科大学的书院气息不浓。MIT的中心老校区其实是片新古典主义的建筑，很有些浪漫气派，环境特别优美。照说在风和日丽的日子里，这里是读书和谈情说爱的好地方。

前面提到的大拱顶主楼正式的名称为麦克劳伦大楼（Maclaurin Building），罗马式大理石建筑，自1916年建成以来，就一直是麻省理工的标志。在它的前面是一片大草坪，一年四季都是翠绿的，但是那里常常是空旷无一人，因为MIT的学生不觉得自己需要在那种闲情逸致的环境里读书。



那么他们在哪里读书呢？你可以看一眼下面一张照片，这是我在它的7号楼，也就是正对大马路常常接待来访者的大楼里，拍到的一位女生躺在两米高的大理石台子上看书的情形。

这位女孩子是如何爬上，比她身高高很多的台子的，我至今也没想清楚。至于她为什么这么做，原因很简单，因为MIT的学生喜欢卓尔不群。