

美国教育微观察

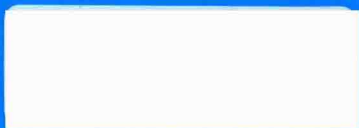



BEYOND SCHOOL GROUNDS

没有围墙的 学校



Diana 著



 江苏凤凰科学技术出版社

美国教育微观察




BEYOND SCHOOL GROUNDS

没有围墙的 学校



Diana 著

 江苏凤凰科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

没有围墙的学校 / Diana 著. -- 南京: 江苏凤凰科学技术出版社, 2016. 7 (2017.6 重印)
(美国教育微观察)

ISBN 978-7-5537-6564-8

I. ①没… II. ①D… III. ①教育基础—研究—美国
IV. ①G639.712

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 141058 号

美国教育微观察
没有围墙的学校

著 者	Diana
责任编辑	傅 昕
责任校对	郝慧华
责任监制	曹叶平 周雅婷

出版发行	江苏凤凰科学技术出版社
出版社地址	南京市湖南路 1 号 A 座, 邮编: 210009
出版社网址	http://www.pspress.cn
印 刷	无锡市证券印刷有限公司

开 本	890mm × 1240mm 1/32
印 张	6.75
字 数	134 000
版 次	2016 年 7 月第 1 版
印 次	2017 年 6 月第 2 次印刷

标准书号	ISBN 978-7-5537-6564-8
定 价	24.80 元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换。



目 录 Contents

- 001 小小的空间，大大的世界
- 010 带孩子们来上班吧
- 015 工程学探索
- 023 美国“教育局干部”的背景
- 027 美国“教育厅”里的高中生
- 033 开拓视野的创业夏令营
- 043 市长来信了
- 047 丰富多彩的学区活动
- 052 打开虚拟书包
- 057 实验室里的化学夏令营
- 066 Economic for Success: 美国初中生的特别一课
- 073 Take 25: 美国的儿童安全教育
- 080 智取“劫匪”

084	青春可飞扬
095	如果孩子要买智能手机
101	原野上的国家实验室
113	没有围墙的美国大学
120	网络课堂新体验
123	资源丰富的优秀人才发展中心
131	新晋辩手
136	美国孩子玩耍也“博物”
142	草长蝶舞夏令营
150	Cool Cache: 酷寻宝夏令营
155	美国家长大学印象记
166	信息时代的父母之道
173	美国学校的家校组织
180	促进学习和情感健康发展的策略
187	优秀生家长的经验之谈



小小的空间，大大的世界

除了书店，图书馆是爱读书的人们的流连之地。我小的时候，读过爸爸单位图书室很多书；大学时代，大部分夜晚都是在学校图书馆度过的，更不要说借过多少那儿的书了。毕业之后，继续爱读书，爱买书，也希望儿子Alex能养成从小爱读书的习惯。除了和他在家读书，我们在他4岁多时就常带他去广州图书馆，让他感受读书的氛围。他有自己的借书证，隔一周或两周就会去那里的儿童阅览室浏览一两个小时，再捧两本书回家。当时广州的图书馆只有几个，常去的那一个儿童阅览室因为周末人多，是谢绝家长陪同进去的。家长有的坐在拐角楼梯上；有的站在窄窄的过道上，伸长脖子看着里面的孩子会不会挑选合适的书，有没有捣乱；有的在长长夏日的烈日下，等在外头的树荫下，真是一片父母心……

到美国后，朋友和邻居给我介绍美国生活时都会提到图书馆。他们推荐我去借书和DVD，和我闲聊孩子在图书馆怎么查找资料、写报告，告诉我图书馆里可以领到去各大博物馆的免费门票，叫我到图书馆问哪里有组织孩子课外活动等，就连上周五我和朋友通电话时，也听到她喊3岁的儿子：“快点把点心吃完，我们一会儿去图书馆！”由此我强烈地感觉到：图书馆是美国人一个喜闻乐道、非常喜欢的去处，和他们的生活息息相关。

我很快便有了亲身的感受。在某个下雪的周末，全家出动去离家最近的一个社区图书馆寻宝。图书馆坐落在一条比较热闹的马路上，虽然市区寸土寸金，但这里还配有一个不大的停车场，可以供读者免费停车3小时。虽然下着雪，但里面暖洋洋的，看惯了美国店子大，里面总是人不太多的样子，觉得这里



芝加哥公立图书馆

地方不是很大，但够宽敞了，有安静坐着看书的读者，有进进出出借书还书的人，算得上美国版的“络绎不绝”呢。

两位图书管理员在柜台里招呼排着队的我们。我前面的那位女士和年长一点的那位管理员打招呼，说收到图书馆的邮件通知她预约要借的书到了，她是过来拿的。管理员非常热情，接过她的图书借阅证，在电脑上很快查到了她的借书信息，回身在柜台里的两张大长桌子上，排得整整齐齐的夹着小纸条的书里，找到了她要的6本书，顺便问她是否要购买环保袋来装。原来这就是我早就听说过的预约借书啊。

年轻一点的那位管理员接待了我，她同样非常热情周到，听说我们是第一次办图书借阅证，连忙拿出表格给我们填，主要内容是姓名、电话、地址和邮箱，同时我们要提供有照片和芝加哥住址的身份证明（驾驶执照或伊利诺伊州身份证都可以），至于儿子呢，由我们和他签名就可以办理芝加哥公立图书馆借阅证（Chicago Public Library Card）。办理图书借阅证是居民的权利，而且是市政府鼓励使用的权利，免费且不需要任何押金。即使你是临时居住，只要你能出示居住的证明，也可以办理一次性的借书证。管理员一边在电脑里输入我们的资料，一边介绍：第一次办证的人，头30天每次只能借5个Item（5本书或CD、DVD），30天后每次可以借30个Item；大人小孩待遇相同。也就是说，只要我愿意，全家一次可以搬90本书或碟回家慢慢欣赏，多么丰富的资源啊！管理员递给我一张图书馆的宣传卡、一张全市图书馆的地图和名录、一本名为《博物馆

通行证项目》(Museum Pass Program)的小书,继续介绍道:我们的书一次可以借3个星期,可以续借3次(如果没人预约借它们),续借可以在网上,打电话或在全市任何一个图书馆都可以办理。还书只需要往柜台里一个小窗口一丢就行,而且可以在任何一个图书馆还。这本《博物馆通行证项目》小书上列了13个著名的博物馆,你还可以借免费的通行证,全家一起去参观。为了让更多的社区居民可以享受,一次只能借一个博物馆的通行证,每次借期7天,在哪个图书馆借的要还到同一个图书馆来(影碟也类似)。我一面听,一面留意到这两位管理员和其余的一些工作人员脸上都挂着发自内心的笑容,他们一边工作,一边和读者闲聊两句家常,说话总是语带幽默,看起来他们很喜欢这个工作!在这个小小的空间里,我们也感染到一种宾至如归、轻松愉快的气氛。很快,我们的图书借阅证办好了,拿着它,就好像拿到了通往大大的世界的钥匙。

我常在公共汽车上看到正在读书的乘客,常去的书店里人总是比其他店铺多,感觉芝加哥是一座爱阅读的城市,接过管理员递给我的这张印着市政府标识和市长姓名的小宣传卡,我微笑了:

芝加哥,一起来阅读

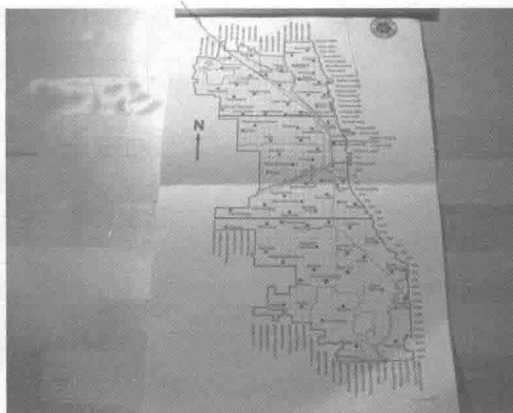
每个人都有责任创造一个读书人的城市

书的背面是引导孩子阅读的4个步骤,养成孩子一生的读书习惯的宣传页。

另外,还有芝加哥79个图书馆的地图,可以说星罗棋布

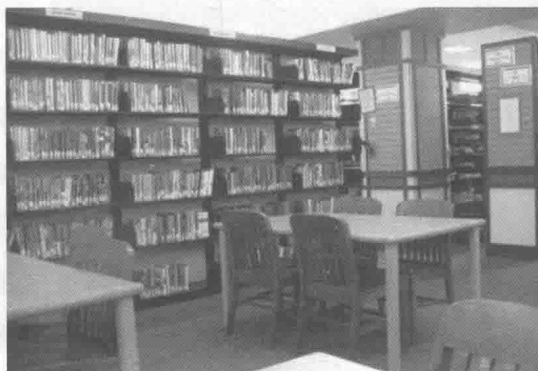


小宣传卡

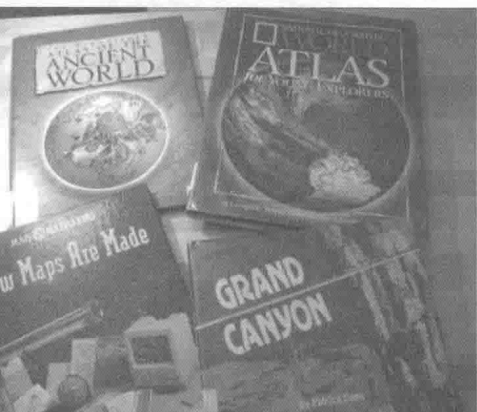


芝加哥79个图书馆的地图

了。背面有详细的名称、地址、电话和开放时间。开放时间多为周一到周四早9点到晚9点，周五、周六早9点到晚5点，周日休息。除了一个全市的中心图书馆和两个大的区域图书馆，其余76个都是类似今天我们来的这个社区图书馆。有了图书馆证，我们可以自由地在这79个图书馆借书还书了。



图书馆阅览室



Alex选的4本书

这个图书馆除了有普通阅览的地方，还有亲子阅览室，我看到很多家长带着大大小小的孩子来挑书和阅读。录像带、CD和VCD也有专门的架子摆放，方便寻找。每个区域还有几台供查阅图书馆书籍情况的电脑。

Alex在爸爸的引导下，先用电脑查找他想要的书籍所在的方位。他来之前就计划要找古代世界地图、现代世界地图，想验证在远古时代，印度板块是从海洋的另一边漂过来的，挤撞亚洲板块形成喜马拉雅山脉，并形成世界最高峰。他在电脑上输入Map为关键词，很快看到79个图书馆有哪些关于地图的书，在我们这个图书馆有哪几本，

有没有被借走，放在哪个编号的书架上。Alex用一张纸抄录下来，很快在这里找到了他的4本书：《古代地图》《现代地图》《地图是如何制作的》《大峡谷》。

刚上一年级的Alex想知道的东西超出了他的阅读能力，所以上面的书他是靠平时看科教片，参观展览和我们协助阅读来理解的。我们还需要借一些他能自己阅读的书籍。我们来到儿

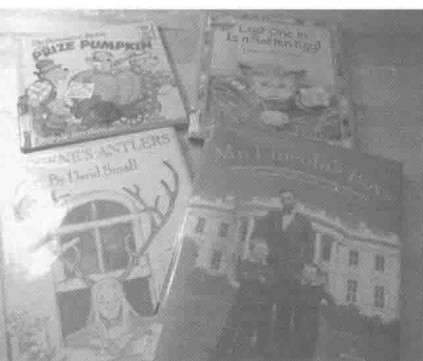
童读物的那一区，书架都是矮矮的，方便孩子找寻。书籍非常丰富，从认识字母开始，每一个字母都可以编成一本书让孩子们爱上它们。美国人认为应该给孩子们的各种教育，都以不同系列的形象出现。除了礼仪教育，什么该做什么不该做的故事，连奥巴马的就职演说都已经被选择出有关学习和责任的重点而变成了一本图文并茂的薄薄小书。

美国人为让孩子认识传统节日文化，想出不少生动的方式，光是各种节日的介绍就成行成架。看到红色小拐杖的标签吗？这是有关圣诞节的各种故事书，占据了整整3层书架，还有关于犹太节日、复活节、感恩节的，关于情人节的照样也有，还被借走了不少呢。

我们随意选了几本适合亲子阅读的书：《伯恩斯坦小熊故事》系列在中国也有译本，比较值得推荐。这套书讲述孩子在学校、家庭、社交中遇到的各种问题，家长应该怎么教育。书中的熊



不同节日主题的图书被贴上了不同标签，例如，情人节主题贴上了小天使的标签



“我可以读的书”

爸爸和熊妈妈经常有不同的意见，非常像我们在家庭中父母观点不一时的矛盾，处理方式也描述得很符合实际。它是适合父母和孩子共同阅读的书。《最后一个坏蛋》是复活节故事之一，教育小朋友互相帮助，《小艺的鹿角》非常有想象力，至于《林肯的儿子们》肯定是总统教育儿子的故事喽。

要找到Alex能独立阅读的故事也不难，专门有一圈书架是“我可以读的书”（I can read book），适合刚开始学习阅读的孩子。还有一些阅读难度分为1~4级的书，基本上2级和3级适合Alex的水平，我们在那一圈书架里找了几本，代表不同类型的儿童书籍。《我看见你在浴缸里》完全是搞笑的，主要学押韵的词。学校有时也给他们读这类Silly Stories（没特别意义，但很好记，挺幽默的故事），孩子觉得好笑，回头就能背出来。《向西远行》是关于乘火车向西穿越几个州的故事，帮助孩子熟悉周边地理。《葛里的显微镜》顾名思义，是科学系列。苏斯博士的《戴帽子的猫》更是经典，Alex边读边哈哈大笑，它刻画了一只“无厘头”的猫，到处闯祸，但又逞能收拾，收拾的方法不可思议，但最后总是成功，集幽默、想象、智慧于一身。

我们的图书馆寻宝将继续下去：那13个博物馆我们要去，那可是包括最吸引人、让人想一去再去的天文馆、水族馆、动

物园、自然博物馆、菲尔德博物馆和科学与工业博物馆等；图书馆在各公园举办的活动我们要去；那79个图书馆也可以多去几个；网上图书馆我们也要去……真高兴我们走进了这个小小的空间，从这里可以感知多么大的世界啊！



代表不同类型的儿童书籍



带孩子们来上班吧

有一天，先生转发了公司的一封邮件给我，内容是这样的：

2009年4月23日是本公司的“带孩子上班日”（Take Our Daughters and Sons to Work Day）。这个全国性的教育活动旨在创造让孩子在学校的学习所得和真实的工作环境之间的有机联系，并提供机会让孩子们不仅能听到和看到他们的父母在做什么，还可以亲自动手试上一试。

本公司很自豪能参与到这个在全国享有很高声誉的教育活动中来，我们给孩子准备了一系列的活动，包括介绍公司的历史，讨论我们的商业广告，以及学习我们的产品生产工艺！

活动将在全球创新中心、领导中心和河畔办公室（都是该公司的办公楼及机构名称）同时进行。今年我们准备邀请的是8到12岁的孩子，如有兴趣参与，请按下列方法登记报名……

我的第一感觉是这个主意太棒了！我一直认为教育是全社会的责任，孩子是未来世界的主人，而学校是社会的缩影。他们现在已经踏进了社会的真实生活。让他们有更多的机会明白学习的意义，明白自己现在和将来的位置之间的关系，在人生的道路上少走弯路，这是学校、家长和社会的责任。这样的活动可谓一举多得：让孩子多了解父母，加深彼此之间的感情；让孩子了解一个工作环境，萌发对职业的理想；让公司实现社会责任，树立良好的形象；让理论和实际结合，加深对知识力量的认识等。是否有人会担心一帮孩子在公司里热闹大半天，会影响实际的业务运作？其实不然，这是真正地为长远着想：这些孩子如果不是未来的员工，就是未来的消费者，在未来的希望身上投资是最值得的。真想立刻给儿子报名参加这个活动，可惜，他的年龄不够！只有寄希望于明年了。

根据邮件的信息，这不是一个公司特立独行的举动，而是美国的一个全国性的教育活动呢。我找了些资料，对这个不论是从人力资源发展还是从家庭教育的角度来看都极好的课题进行了更多的了解。

这是由一个叫“带孩子上班活动基金会”（Take Our Daughters and Sons to Work Foundation）的机构倡导的项目。其中，Daughters and Sons不局限于你自己的儿女，如果有适龄的亲戚子女或邻居子女，一样可以在约定的这一天带他们去上班。适龄的定义是8岁到18岁。他们的立意很高：为了美国的下一代（for Our Nation's Daughters and Sons）。这个教育活动已经举办

了16年，参与这个项目的个人、家庭、公司等社会机构给了上百万孩子更多的机会，甚至改变了他们的生活。

“带孩子们上班日”让孩子们眼见为实，了解他们的父母或监护人一天中的工作，可以让他们认识到知识的价值，带领他们发现工作和家庭生活平衡的重要性和可能性，给予他们一个机会，分享对未来的看法，以及在触手可及和互动的环境里讨论为了实现未来的目标，眼下要走出的第一步。每年这个基金会都会发展新的互动活动以及可以帮助孩子们实现未来梦想的一些合作项目。

把男孩和女孩们组织到一起，是要继续投射一个公平世界的概念——不管是在家里、在学校，还是在工作场所以及社区里。

孩子每家都有，家长每个企业都有，想必参与的企业是不少的，但策划活动的水平是否够专业呢？不用担心，基金会专门提供给参与活动的各机构、家长和学校的信息。其中提供给参与活动的各机构的指南尤其详细，从项目的意义，到如何根据机构的特点（公司、政府、银行、建筑工地、餐厅，甚至在家办公一族等给孩子安排的活动都有不同）安排一天的活动、活动的设计、常见问题的解答等都有很好的建议可供参考，以确保让这个活动务实而创新。如果从来没搞过这样的活动，只需参考基金会提供的聪明的点子指南（Bright Ideas Guide），就可以做出合适、有趣的安排了。

就拿我比较熟悉的企业为例，可以组织的活动有：让财务