

<<科学之城>>

图书基本信息

书名：<<科学之城>>

13位ISBN编号：9787110080207

10位ISBN编号：711008020X

出版时间：2013-1

出版时间：科学普及出版社

作者：[德] 盖尔特·科勒著 高晖译

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;科学之城&gt;&gt;

## 前言

什么才是真正的城市 是啊，为什么要研究这个问题呢？

对绝大多数人来说，城市的存在不是理所当然的吗？

作者认为，其中一个原因就是：通过仔细观察就会发现，那些我们早已习惯的周围环境通常会给我们带来很大的惊喜。

这就好比你的自行车一样，你每天都骑着它上班上学，有一天，它突然坏了，你就得停下来仔细观察自行车到底是怎样的构造，怎样修理才能继续骑着它。

城市也是如此：知道如何运作，才能去改变它。

而城市，你所在的城市，尽管它很大，但是每一个个人，包括你，也可以让它变得更美好！

假如你目前不在城市，而是在农村居住，那么你总有到“城里”逛逛的时候吧？

纵观全球，越来越多的人从农村搬迁到城市，他们认为城市的居住环境会好很多。

自打有了城市，就一直呈现这种发展趋势——至今已经大约1万年之久了。

当然，生活在农村也是有很多好处的，例如人们可以从那儿直接获得新鲜的食物。

但是只有生活在城市，人们才能获得更多科技、经济、文化和社交等方面的进步。

本书浅显易懂地介绍了一个城市都具有哪些功能，这些功能有哪些组成部分，它们又是如何联系在一起。

我们试着建造一座全新的城市，一座为居民设计的最理想的城市。

在现实生活中有很多城市，他们的功能是很不完善的！

书中假设要建造一座全新的城市，能够为居民提供『共最理想的生活环境。

这是多么有雄心壮志的一件事啊！

为此，你们必须了解很多知识，必须考虑到很多因素，为了让大家对这个计划建造的城市颇有兴趣，我们把它称作“科学之城”（Seifun—City）。

Scifun—City不是什么生僻的甲骨文，而是science（科学）和fun（乐趣）的组合词。

当然，除了科学和乐趣外，这座城还有很多其他可以挖掘的东西，不过如果叫做“科学乐趣教育文化工作居住城”，这个名字是不是也太长了一点儿呢？

呵呵.....

## <<科学之城>>

### 作者简介

作者:(德)盖尔特·科勒 译者:高晖盖尔特·科勒大学学习的是建筑学,但是目前他的工作离规划和建筑房屋相距甚远。

15年来,他一直在撰写关于建筑物和城市的书籍。

他本人居住在一个很大的港口城市(汉堡),那儿也是他热爱的故乡。

有时候他也会为这个城市觉得遗憾,特别是当政治家们又做了什么错事的时候——他认为的错事。

## &lt;&lt;科学之城&gt;&gt;

## 书籍目录

序言 什么才是真正的城市城市不是农村需要组织才能大村庄和小城市什么时候“城市”才变成真正的城市名字里透露的信息城市得有人住城市——所有人的空间仔细一看——无处不在的市政管理人人都在制造垃圾免费的公园和游乐场城市的中心：市政府法院是个好东西多员中的一员——城市里的私人空间私人的，公共的以及这之间的终于可以一个人待在家了我们休戚相关——属于我们的城区没有工作，就没有城市城市的窟窿从这儿到那儿街道是一直存在的吗快离开铁轨一来一去城下之城长长的水管给我们带来了饮用水小便流到哪儿去给城市带来光亮关于地下的指示牌未来是在我们脚下谁在管理城市所有人都想参与决定痛打一顿还是互相和解给城市写封信在大城市里：规划，建筑和生活不是每个人都可以盖房子的缩减中的城市业主着手盖房子人与人是不同的城市在进步市民就是社会城市的历史——城市的故事最后：城市的未来图片参考文献

## &lt;&lt;科学之城&gt;&gt;

## 章节摘录

城市——所有人的空间 关于城市有什么业余生活：如何打发时间，大家肯定知道得比我多多了。我想大家都有经验，炎热的夏天，大家会去露天游泳池戏水、游泳。

大家得买票入场，天气炎热的时候那里常常会人满为患。

一旦下雨，或者天气转凉，就很少有人愿意花钱去游泳池了，也没有人躺在躺椅上了，也没有人在25度的干净水里游泳了。

但是，不管你去不去，游泳池总是存在的。

如果你们问你们的父母，到底是谁这么友好啊，为我们提供恒温泳池和躺椅？

是游泳馆馆长、卖票的大姐，还是泳池清洁工？

你们的父母会回答：“是市政府。”

除了市立游泳馆外，还有很多私立的游泳馆，设施会更好，但是通常门票也更贵。

为什么城市会建“市立”的设施？

城市能做什么呢？

当然，城市本身什么也做不了。

人们说市立的，意思是市政府建立了露天游泳池或者市内游泳馆。

因为，一个城市必须有政府管理，才能实施城市的职能。

“管理”——这个词我们都不爱听。

谁都不愿意被别人管着。

这让我们想到成堆沾染了灰尘的文件，政府大楼里长长的回廊，我们总得在那里排队等着，直到一个不太友善的政府工作人员叫到我们的名字。

话说回来，不管怎样，我们去那儿总是能办成一些事儿的，对不对？

你们想象一下，如果没有这些公共事业，一座城市会变得多么混乱：交通枢纽没有红绿灯了。

如果所有人都小心翼翼地，当然也不会出问题。

但是万一出了车祸，或者开车的撞到了小孩儿——怎么办？

这时候不会有警察跑过来处理交通事故。

孩子也不会被人送进医院，因为根本就没有医院（假设有私立医院，那这孩子家得自己负担昂贵的医疗费用）。

没有消防车，也没有救护车。

没有市政管理，我们连一个交通事故都无法处理。

或许生活中根本就不会发生这么糟糕的事情。

这个小孩可以继续走路上学。

但是，根本没有设立市立的学校，也没有市立的幼儿园，他怎么上学？

私立的学校还是有的，但是异常地昂贵。

仔细一看——无处不在的市政管理 仔细想想看，哪些机构属于市政管理的范畴，我们会想到：稍具规模的城市都有建筑管理局、卫生局、青年福利局、社会保障局、内务局——主要负责警察和消防事物，科技局、文化局、教育局、司法局、财政局、环保局、经济局、体育局，等等。

打开本市黄页，有“局”或者“部门”字样的都属于市政管理的范畴。

这些局，有时候也称作“办”或者“部门”。

各个城市这些部门的划分是不尽相同的，但是它们的工作都是一样的。

这些部门的工作，笼统地说，就是个人无法执行的、城市中的所有事务。

毫无疑问，人们可以自个儿去购物，人们也知道如何去学校，怎么去工作单位。

为了早点做出新鲜的面包，面包师可以设个凌晨3点钟的闹铃。

但是，为了让自己的三两个孩子能读书，人们不可能自己开个学校，还得亲自管理这个学校。

人们也不可能自己建造去工作单位的有轨电车轨道。

人们更不可能出于对踢足球的爱好而自己建造一个足球场。

随着时间的推移，市民们自发建立了一个组织，来负责个人不可能胜任的那些工作：这就是市政府

## &lt;&lt;科学之城&gt;&gt;

的由来。

当然，市政府必须在遵循国家法律的前提下开展工作。

近些年，有人呼吁撤掉市政府，因为它耗费太多财政支出，却不能很好地行使职能。

事情做不好，应该怪谁呢？

当然怪那些市政官员们。

那些人可以随便骂，反正谁也不认识谁。

同时，又可以把责任转嫁到别人身上。

这就是问题的关键了：是我们，是作为市民的我们，赋予了这些官员众多的职责，因为这些职责是我们自己不能，或者不愿意去执行的。

我们缴纳的税金就是他们的经济来源。

所以他们做的一切都是为了市民的利益，这就是他们的工作。

但是代表全体市民的利益。

如果每个市民都能实现自己的愿望，那么就不存在管理和规则了：每个人都把任务推给其他人，结果就是一事无成。

我不是说，市政部门是骂不得的一啥好相反。

正因为要用掉我们缴纳的税金，他们必须格外地小心。

他们自己的钱爱怎么花就怎么花，扔出窗户都没人管。

但是税金，代表了市民对他们的信任，是城市正常运转的资金来源。

为了监督市政部门，不让他们挥霍纳税人的钱，每个城市还有一个专门的市政财政监督部门，叫会计署。

人人都在制造垃圾 近年来，很多人呼吁，将一些市政设施“私有化”，即交给私人企业去管理，当然，所有业务都是要收费的。

举例说明，某城市把垃圾运输权卖给了某个私人公司。

在卖给私企之前，每家每户都必须缴纳垃圾清理费，垃圾运输工人定期会清理垃圾桶，并且对垃圾进行细致地分类，按照纸制品、玻璃制品、塑料制品进行回收，其他的垃圾则运输到垃圾处理场。

如果垃圾运输权卖给了私企，那么这个私人公司便不能强迫所有家庭为此付费，有的家庭会说，如果有公司要靠我的垃圾赚钱，那我还不如自己清理垃圾好了。

这家人可以自己把垃圾运到垃圾场。

这样做会产生两个后果。

一来，其他家庭的垃圾运输费会涨，因为垃圾运输企业的实际支出是相同的：运输的卡车和收集垃圾的工人。

行驶的路程也同样长，如果有人自己运输垃圾，那么相同的费用就会摊到更少的人身上，费用就会上涨。

第二个后果不一定会产生。

假设某业主这么想：如果我自己运送垃圾，那就不会有人知道我没有进行垃圾分类了。

于是乎，他可以把垃圾一股脑儿扔到垃圾场，完全不分什么纸制品、玻璃制品、塑料制品。

这对他来说或许是最便宜、最省力的，却是最最不环保的做法。

或许，还是所有人遵守同一个制度会更好吧？

因此，当人们决定将市政设施的某个部分卖给私企经营的时候，要特别特别小心。

私企经营的目的是盈利，是在合理的情况下获取最大可能的利润。

这当然也是情理之中的。

但是城市——所有市民——可能会面临尴尬的境地，付了费，却没享受到应有的服务，或者只享受了部分服务。

P17-21

## <<科学之城>>

### 编辑推荐

《科学之城：大城市的规划，建筑和生活》浅显易懂地介绍了一个城市都具有哪些功能，这些功能有哪些组成部分，它们又是如何联系在一起的。

我们试着建造一座全新的城市，一座为居民设计的最理想的城市。

在现实生活中有很多城市，他们的功能是很不完善的！

书中假设要建造一座全新的城市，能够为居民提供最理想的生活环境。

这是多么有雄心壮志的一件事啊！

为此，你们必须了解很多知识，必须考虑到很多因素，为了让大家对这个计划建造的城市颇有兴趣，我们把它称作“科学之城”（Seifun-City）。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>