

“绿色城建”复兴芝加哥 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/613/2021_2022__E2_80_9C_E7_BB_BF_E8_89_B2_E5_c57_613990.htm 芝加哥城市建设和绿化的成就，使它成为了全球的典范一个大城市怎样追求环境目标，以达到经济的成功。由市长发起的“绿化运动”在很大程度上，芝加哥这座城市目前的财富是绿色覆盖物。这种覆盖物各处都有。城市周围由树木形成的圆环在扩大；每年大约种植30,000株新的树木。人们在公路和大道两旁种植了大量的花草和树木，现在是姹紫嫣红，春意盎然。绿色覆盖物形成了这座城市70英里长的绿色中轴线。这是最近10年的时间，种植的本地花草和灌木。这条绿色中轴线在现在城市需要的花园和空地上扩展，去陪伴新的住宅、商店和办公楼。并且，它坐落在200幢大楼的许多节能“绿色屋顶”上。但甚至比绿色覆盖物的肥沃土壤、保持水分的效用更重要的，绿色覆盖物是一种有机的象征，它与芝加哥的新发展战略的各个部分联系在一起，受到美国自然资源保护组织“峰峦俱乐部”（Sierra Club）和商会（Chamber of Commerce）的赞扬。芝加哥城市建设和绿化的成就，使它成为了全球的典范一个大城市怎样追求环境目标，以达到经济的成功。当地的绿化支持者说，在过去的10年中间，这座城市的业绩实际上测量市民新的健康理念，完成了这幅图画。芝加哥吸引了100,000以上新居民，增加了数千个城市工作位置，促进了高层住宅建筑的增长，减少了贫穷率，建设了数千幢“经济适用房”（affordable homes），刺激了一年产值达90亿美元的旅游业和会展业，并且将芝加哥自己改造成美国最美丽的城市之一。

芝加哥绿化运动的发起者是理查德戴利一个非正统的和受当地公众欢迎的民主党人市长。他于1989年上任，发誓要恢复芝加哥的森林。在他年轻的时候，这些森林受“荷兰榆树病”和其他的病害侵袭而消失。戴利的誓言使他的支持者和批评者都感到惊讶，知道他喜欢树木的原因是他于1942年生于“植树节”那天。植树运动经历戴利的5个任期之后，带来的好处包括对芝加哥这座城市的财政的好处，已得到更多人的理解。绿化可以保存资源、节约能源、扩大公园、建造环保型建筑物、减少洪水、恢复湿地、产生可更新能源，形成许多有利于城市生存和发展的条件，取代对城市的自然系统的破坏。在这些年内，戴利的将他的故乡变成“美国的绿色城市”的计划，是一个不平常的复兴试验。而城市政府专家对企业经理、居民，特别是年轻的专业人员的城市快速变化的期待，给予一个实际的回答。31岁的芝加哥环保专员萨德赫约翰斯顿在一次记者会上说：“绿化并不能拯救世界。我们更注重的是利用绿色技术节约400万美元，或赚取1,000万美元。并且使这个城市变得更美好。”戴利对环境和经济追求有广度和多样性，一个观念联系和支持下一个观念，其核心是模拟自然系统。就戴利对绿化的爱好来说，这种绿化一定要不断地扩展。一个“风景企业”的成长克里斯蒂韦伯女士是一个风景承包商，她把芝加哥对草地、花园、苗圃、公园和“绿色屋顶”的投入，转变为一个每年产值1,300万美元的企业和这个城市增长最快的一个小公司之一。韦伯说：“市长通过培植更多的花园，鼓励新企业增长。”韦伯的“克里斯蒂韦伯风景公司”帮助建设了芝加哥许多重要的花园。今年44岁的韦伯成长在密歇根州弗林特的一个工人家庭，在戴

利当选市长之后的第二年1990年开设她的公司。她的公司的发展与这个市长的环保计划的推进密切相关。戴利的市政府种植了500,000株树木，并且正在建设美国最节能的和环保型的市政大楼。如果开发商建造“绿色建筑物”，政府管理部门同意最快地为他们颁发许可证；市政府还制定一个每年投资6亿美元的计划，维修街区和城市公园，并且将数百个被抛弃的和有污染的企业转变为新的企业。戴利的城市建设计划受到该市的环保领袖的赞扬。但他们指出，这个“绿色计划”仍有缺陷，包括芝加哥还有两个由政府特许的燃煤发电厂，在没有现代的空气污染控制系统的条件下运行。“街区技术中心”（Center for Neighborhood Technology）是一个研究和政策机构，由于它的“西城”（West Side）办公室的创新，今年赢得了“美国绿色建筑协会”授予的“白金”称号这是美国的最高的环保级别。“街区技术中心”的创立者斯科特伯恩斯坦说：“戴利市长提出‘绿色’的观念，并且更加认真地实践这个观念。从他首次担任市长以来，芝加哥已经发生了巨大的变化。”当环境敏感性已成为芝加哥发展战略的中心时，在戴利的市政府内外，还没有任何人，包括戴利，确切地认识到这一点。韦伯女士确信这一时刻出现在1996年。当时戴利开始投资执行一个全市的美化计划，给那年出席民主党全国代表大会的代表和媒体以深刻的印象。城市工作人员清除了“西城”街区，围绕着“联合中心”

（United Center）会址的被遗弃的建筑物。戴利加快种植灌木和花草，在街灯上挂花盆，改造街区的花园。芝加哥面貌的更新使人感到兴奋。戴利和他的“绿色行动”引起了全国和国际上的注意。2001年，波音公司将它的总部从西雅图迁到

芝加哥，部分原因是这家公司的经理说他们想在这儿生活。同年，戴利在市政大厦（City Hall）建设了一个“绿色屋顶”。“千年公园”与“绿色目标”韦伯女士赶上了这一波“绿色浪潮”，她与政府签署合同，种植花草树木，雇用了100多人，建设与维修花园和公园。2004年，美国《企业杂志》说，她的公司是美国占第54位的增长最快的“内城”（inner city）公司。今年韦伯女士将公司迁移到一个新的“绿色总部”。这个“绿色总部”的建筑物是由芝加哥最有名的生态建筑师组织“法尔协会”（Farr Associates）设计的。韦伯女士说：“1996年之后，他们经营开始起飞，并且不会停下来。”

她的新总部大楼建设在一个改造了的场地上。1996年“西城”街区的废弃物被倾倒在这里。实际上，当2000年人口普查的结果被公布时，芝加哥城市改造的巨大作用变得很清楚。这个城市的人口增加了112,000人，这是从上个世纪四十年代以来首次出现的情况。其中比较突出的是芝加哥的城市街区复苏，在上个世纪九十年代，增加了16,000个居民。在上个世纪九十年代，芝加哥的“中位收入”（median income）增加了12.6个百分点，比其所在州或6个县城区的“中位收入”高出两个百分点。谈到新的财富，韦伯女士和其他的人说，戴利的最大成就是“千年公园”（Millennium Park）。这个公园耗资4.75亿美元，占地24.5英亩，紧邻沿密歇根大道的快速发展的街区，其布置包括草地、雕塑和花园。韦伯女士帮助建设了草地和花园，但她说亏损了钱。原因是设计不断改变。市长戴利也遭遇麻烦，主要的批评是公园的工期延迟，成本是最初估计的三倍。但现在几乎没有任何人再抱怨。风景建筑师说，这个公园是按新标准设计的。环保领袖指出，公园

的建筑显示了一些“绿色技术”特别是它有世界上最大的“绿色屋顶”。“千年公园”是在一个地下停车库和伊利诺斯中央铁路（Illinois Central）的上方。这条铁路将芝加哥的兰卢普区（South Loop）与湖岸分开已有一个多世纪。戴利和他的同事说，这个公园为追求“绿色目标”的价值提供了更多的证据。一项市场研究表明，每年参观公园的人数几乎达到400万。在公园周围地区正在建设或计划建设的10,000幢新的住宅，至少有25个百分点是受到这个公园的环境的鼓励，并且一年增加旅馆、餐馆购物和娱乐销售1.9亿美元。芝加哥最近主办了一个名叫“花园城市”的展览会，会址就在一个公园旁边。这个在5月13日开幕的展览会吸引成千上万的住宅拥有者和风景专业人士。据纽约时报100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com