

综合辅导之城市规划建设和管理的全新理念城市规划师考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/525/2021_2022__E7_BB_BC_E5_90_88_E8_BE_85_E5_c61_525401.htm 城市是一本打开的书，从中我们可以读到不同国家、民族和不同时代人们的理想和追求。巴西的新首都巴西利亚于1960年建成，仅27年后就被联合国教科文组织列为世界遗产，成为全球人类文化遗产中最年轻的一个。库里蒂巴则在一代人的时间里治愈了城市环境与社会的综合症，建设成为一座自然化、人性化的“最适宜人居的城市”。1990年被联合国命名为“生态之都”和“世界三大生活质量最佳的城市”之一。是什么让巴西利亚和库里蒂巴得以获此殊荣？它给我们的城市规划建设和城市管理提供了哪些全新的理念和成功的经验？当然，巴西在城市化进程中也有过失败的教训，如里约热内卢（以下简称里约）贫富分区造成的社会断裂与暴力犯罪，也堪称一项“世界之最”。所有这一切，不论是成功的经验还是失败的教训，都是值得同为发展中大国的中国认真研究和借鉴的。同时，也提出了一个富有挑战性的问题：我们所走的是怎样的一条城市化道路？我们如何面对和改正城市规划和建设中的缺陷或弊病？我们怎样才能实现“和谐城市”和“宜居城市”的目标？参考巴西的经验教训，结合我国城市的具体情况，笔者认为，我国现代城市应当追求三大共存：一是自然化与现代化共存；二是昨天与今天、国际化与个性化（或全球化与民族化）共存；三是节俭与繁荣、穷人与富人、温情与财富共存。自然化与现代化共存 自然化与现代化共存，关键是实现城市环境的自然化。巴西首都巴西利亚所在地中部

高原的原生态是稀疏草原和干旱森林，人称“塞拉多”。塞拉多是全球生物多样性的34个热点地区之一，有4400种特有植物和一些奇特的哺乳动物。从上世纪50年代开始建都至今，城市的规划者和管理者都在市区绿化中刻意保留和营造这种疏林草地的生物群落，使许多热带丛林和巨树秀木得以融入城市景观，兼顾了生物多样性保护与美学效果的和谐统一。

巴西利亚在市区及城市周边规划了一系列国家公园、生物保护区和环境保护区。在公共绿地与私家花园之中，遍植香蕉、芒果、菠萝蜜、柠檬、油梨等众多水果供野生动物取食。正因为如此，巴西利亚也是鸟类乐园，种群数量极其繁多，即使是鹤、鸛和天鹅之类的大型珍禽，也随处可城市规划建设和管理的全新理念巴西城市生态与文化考察沈孝辉海外见闻俯瞰巴西利亚城市中心见，并不时光顾私人宅邸和公共场所。

库里蒂巴和里约的原生态是大西洋森林。大西洋森林是受海洋性气候影响的热带与亚热带常绿阔叶林和针叶林，特有植物8000种，特有脊椎动物654种，是享有保护最优先权的全球八大最热点地区之一。由于地处交通便利的沿海一带，大西洋森林被开发破坏严重。今原始林已经所剩无几。大西洋原始林的保护始于国王佩德罗二世。佩德罗二世也是一位植物学家。他看到砍树种植咖啡导致里约山上水土流失，十分痛心，于1861年下令保护和恢复里约的森林。里约是有着400多年建城史和600多万人口的海滨城市，号称“世界旅游之都”。在如此高度开发，人口密集的都市之中完整地保存着1.75万公顷的都市原始林，在全球是独一无二的。1961年，里约将其山上的森林规划为迪苏卡国家森林公园。迪苏卡国家森林公园建立30周年时，被列入世界自然遗产，足见其

科学价值与保护价值之大。里约的许多居民小区也是绿树成荫，野生动物与人为邻已习以为常。即便是居住在喧闹的市区，市民也有机会在自家的窗前看到来访的小猕猴、松鼠和大嘴鸟等众多的野生动物。一位叫安娜的妇女说：“孩子们能够在自家门前看到别人只能从书本上见到的小动物而倍感骄傲。”另一位叫奥西尔的人讲“，许多人没有时间走进大自然，对于我而言，大自然就在我的窗前。”库里蒂巴人均绿地面积581平米，是世界上绿化程度最高的城市之一。库里蒂巴给人的第一印象似乎与其他森林城差别不大，但仔细观察，才会发现它的独特之处。城市绿化并非一味植树种草，而是首先注重保护好现有的天然林、天然草地和天然湿地这三大陆地生态系统。这三类景观，在城市的200多个公园和10处天然林区之中，几乎随处可见。市内保存有无数大树，它们是百年前就在这里土生土长的，有的年龄比城市还古老。特别值得一提的是巴那拉松，它那如倒张的伞形树冠，点缀着市内公园，布满了城郊山野，形成城市最醒目的一道风景。库里蒂巴的草地除了天然的就是乡土草种植的，因此生命力与适应力很强，不怕践踏，可供市民休闲、运动和娱乐时使用。园林工作者甚至将它用来放牧，以减少使用除草机割草造成的噪音和污染。流经库里蒂巴的大小7条河流，水量十分充沛。20世纪五六十年代，由于从农村迁移来的移民定居在河流泛滥的低凹平原上，人与河流争地引发了越来越严重的洪灾。市政府花费数百万美元建造分洪工程亦无济于事。到了70年代，政府改变了策略，变抗洪斗争为保护河流，颁布了一系列严格保护河岸的法律，让人们迁出最高水位以下的居住地，把它变成沿江湿地公园。这种不与河流争地

的顺应自然的方略，既避免了洪灾，也保护了湿地的生物多样性，使之得以充分发挥自身的生态服务功能。市民们风趣地评论道，现在再大的雨水也只能使公园里的鸭子向上漂浮一米，仅此而已。相比之下，我国城市的规划建设和管理中的一些做法就很值得反思和改进了。如将流经城市的河流水系或随意截弯取直，甚至改造成暗河，或进行硬质化和渠道化；将城市湿地填平用于房地产开发，其结果是城市河流及湿地的生态服务海外见闻三权广场上的开拓者铜像功能基本丧失。再如，大量引入外来树种进行绿化美化，甚至不惜重金让“大树进城”。其结果，既损害了乡村或山野的生态又不利于城市生态，因为只有本地的乡土树种才能重建最适宜的生物链。正如德国景观建筑设计专家谭玛丽所言：中国城市往往只注重城市形象外观的设计，对于城市动植物保护的知识知之甚少。野生动植物因城市扩张而消失。又如，大量铲除野花野草和大面积铺设人工草坪。人工草坪，特别是引进的国外草籽种植的人工草坪，成本高、耗水量大而实用性差，占用城市的宝贵空间，限制人们的活动。乡土的野花野草自然生长，靠降水自养，是最符合当地生态要求的自然植物群落，也是许多昆虫、鸟类和一些小型动物的栖息地。联合国环境规划署指出，城市化的目标就是实现现代化与自然化的共存。这应该成为我国城市建设的重要指导思想。我们必须注重城市中自然与近自然的森林、湿地与草地的原生态保护与恢复，促进生物多样性资源的复苏与可持续利用，这是现代城市生态安全战略的重要构成。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