

《澳洲史话》（十）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/208/2021\\_2022\\_\\_E3\\_80\\_8A\\_E6\\_BE\\_B3\\_E6\\_B4\\_B2\\_E5\\_c107\\_208663.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/208/2021_2022__E3_80_8A_E6_BE_B3_E6_B4_B2_E5_c107_208663.htm) 39、环境问题 当200多年前英国人刚刚踏上澳洲，他们的第一印象是陌生。从未见过的动物简直让远在他乡的人不敢相信是真的，许多植物也是见所未见。桉树灰暗单调的颜色，灌木和草虽然开花却没有香味。比起英国这里阳光充沛，可惜除了沿海地带，内陆气候太干，干到没有一条象样的大河。说干旱不光指降雨少，很重要是降雨不均匀，也许连着几年好雨水，可接着就能半年一年不下一滴雨。还可能，一年的雨都集中在几天下个不停，平时干枯的河道一下又显的太窄小了，干的冒烟的土地突然到处是水。早年的移民向内地迁徙，如果正遇上雨水好的年份一片草木葱葱，于是定居下来。几年后一场大旱赤地千里，牛羊死个精光只好弃走他乡。再以后的旅人又看着荒草中的残垣断壁纳闷：这片不错的草场怎么就丢弃了呢。现在的澳洲人已经习惯了难以预料的气候。种地的计划好了有三五年的好收成就一定有一两年颗粒无收。养羊的更知道隔些年就要作一次痛苦的抉择：借钱买草料还是让羊活活饿死。再干旱的地方房子也不要盖在低洼的地方，干了几十年的大地会在一夜之间一片汪洋，连城里人也不能幸免。布里斯班1893和1974年两次大洪水，街上能划船。仅1974年那次洪水就损失了1万3千多所房子，15人淹死。大洪水常常和北方入侵的热带风暴有关。1974年一次名叫特蕾西（Tracy）的大风暴袭击了北领地的达尔文市，90%的房屋被毁，50人丧命，整个城市人口才4万7千人，有3万5千人被紧急安置到

其他城市。水火无情，丛林野火几乎年年都有。澳洲的许多树不仅不怕火还需要火才能引发种子开裂发芽。火还把枯枝落叶变为灰烬把养分还给土壤。喜火的桉树不断的落枝掉皮就是在预备燃料。土著人不等燃料堆积太多就主动烧荒，把一场大火变为许多小火。当土著人被欧洲移民赶走，大火就越来越多。1939年一场大火，维多利亚烧死71人，1983年的一场大火烧死72人，包括维多利亚46人南澳洲26人，其中还有13名救火队员，2000多所房屋被烧毁。澳洲的土壤太贫瘠。世界上的肥沃土壤都在大河流域的冲积平原上，澳洲没有大河却有大片古老的地面，肥力流失土壤普遍缺少氮和磷，有机质含量低。不多的养分还都在薄薄的一层表土里，如果表土被侵蚀剩下的就是不毛之地。早期的移民不知道怎样对付如此不同的土壤，他们简单的应用从欧洲带来的农耕技术。每占一片土地先清除树林然后耕种或等待牧草长起来。这块地不好就再换一块，反正澳洲的土地似乎大的没有边。早期的移民还带来了各种家畜，家禽、宠物、花草和各种农作物。澳洲的土地一片片的改变了面貌。这当然是好事，但坏事也随之而来。有意无意带进来的野草蔓延开来，简直势不可挡。一些家畜和宠物跑到野外繁殖起来成了“野生动物”，像骆驼、马、山羊、猪、水牛、狐狸、猫。澳洲的土生动物中很少猛兽，所以这些新的“野生动物”没有天敌没有对手，很快就反客为主占领了澳洲的原野。许多澳洲土生的动物植物不敌外来的动植物，又在人类的影响下数量猛降。到20世纪50年代已经有76种土生的动植物彻底灭绝，其中包括塔斯马尼亚虎(Tasmania Tiger,其实应叫作袋狼)。在引进动物中造成最大危害的竟是胆小温和的兔子。1859年，24对兔

子作为狩猎的对象被带进澳洲。到1865年就已发现不妙，引进兔子的那位富有的农场主在自己的农场里就消灭了2万只兔子。可惜太晚了，又过了40年兔子占据了大半个澳洲。一对兔子一年能生三窝小兔，一窝十几只，小兔子三个月就长成也开始生，兔子的数量像爆炸一样。澳洲共有多少兔子没有准数，估计多的时候有两亿只以上。兔子吃掉大量的牧草饿死牛羊。风调雨顺的时候兔子拼命繁殖，等到大旱兔子大批的饿死。可是在饿死之前它们把所有的草都啃光连草根都刨出来吃掉，小树的枝叶树皮统统啃个干净，只剩光裸的地表。风吹沙起，水土流失。到20世纪的20 - 30年代澳洲的土壤侵蚀水土流失已经严重的威胁澳洲的农牧业。许多农场土壤表层被冲光肥力大减，地表缺少植被覆盖，风吹雨淋侵蚀加速，造成恶性循环。从50年代起土地盐碱化又发展成另一大威胁。土地一旦盐碱化不仅生产力下降而且极难治理。此外还有土壤酸化、板结、水渍，它们都导致了土地生产力下降。早期的移民曾把澳洲看作没有极限的大陆，只要愿意就能生产出无数的牛羊和粮食。和美国相比面积差不多，那么澳洲能承受的人口似乎也可以向美国看齐，就是少点也能在6000万以上。到20世纪初，人们终于看清了自然环境的限制。干旱的气候、贫瘠的土壤和脆弱的生态系统使一位地理学家泰勒（Taylor）在20年代提出到20世纪末澳洲最多只能承受2000万人口。反对的人不断大叫大嚷，但越来越多的人默默的接受了他的结论。在澳洲，环境保护可追溯到一百多年前。1863年塔斯马尼亚就通过一项法律保护风景区。1879年，在悉尼南部建立了占地18000英亩的全澳洲第一个全世界第二个国家公园(皇家自然公园Royal National Park)。从20世纪

的20年代澳政府就有了专门机构从事水土保持工作。从50年代农民开始普遍接受了保护环境的基本原则，他们开始植树改进耕作方式促进水土保持。1950年一位女科学家麦克楠麦瑞（Macnamara）成功的试验以一种叫作多发性粘液瘤（myxomatosis）病的病毒来消灭兔子。三年之中全澳洲的兔子数量减少了80%以上，羊毛产量随之上升。可惜兔子并没有灭绝，随着免疫力的增强，到80年代中期兔子数量又恢复到原来水平。90年代科学家们又找到一种新病毒对付兔子，1997年才开始使用。从60年代开始城市人越来越关心空气污染和水污染问题。70年代开始澳大利亚民众的环境意识大大觉醒，许多人开始放弃“人类中心论”，即自然环境和自然资源都是人类的仆人为人类服务。他们逐渐接受了新观点：人类不过是自然环境中的一部分，没有权力凌驾于环境之上，环境至少与人类同等重要。从70年代开始澳洲政府制定了一系列环境法规，控制污染，禁止使用危害环境的化学制品，保护土生的动植物，保护森林。从80年代初开始环境问题又走上了政治舞台。在塔斯马尼亚东南部修建水库的问题上，反对修建的团体成立了塔斯马尼亚联合党(The United Tasmania Party)，成为澳大利亚的第一个绿党。这之后，环境问题在大政党的角逐中也成为重要的砝码。80年代末一个爱护土地(Land-care)运动在澳兴起，大批的农民加入了各地的“爱护土地小组”。这些农民在一起交流如何防治土地退化。政府给予支持，投入资金治理水土流失，还设置官员协调农民的活动。如今，科学家们仍不时的发出警告：澳洲的环境还在恶化处于危险之中。而乐观的人则指出澳洲的环境质量在世界上仍属上乘。双方都对，地广人稀的

澳洲确实还保持着较好的自然环境，但这个环境正在不断的受到威胁。40、土著权益 在欧洲人到达澳洲之前，土著人口估计在30万到100万。1788年欧洲移民开始占领澳洲，逐步从沿海向内陆推进。土著人曾拼死抵抗过，但无法与“文明人”的步枪抗衡。在白人的驱赶，屠杀，和疾病的合力攻击下，土著人口锐减，1911年降至最低点，不足两万。一些人类学家宣布土著人是走向灭绝的种族。但一些年后，土著人口又开始回升，1961年达到10万，1994年达到24万。屠杀土著人是当年农牧场主和其他一些白人的“民间行为”，并非政府的决策。在1937年之前，澳洲殖民地政府和1901年以后的澳大利亚联邦政府对土著人采取的是“保护政策”，包括建立土著人保留地，引导土著人改变狩猎采集的生活方式而走向定居，放牧，或独立经营牧场或受雇于白人。但是，每当白人与土著人冲突时，政府和司法部门常常明显的偏袒白人。有许多次，屠杀土著人的白人凶手被送上法庭，但结果却“无罪释放”。从1937年开始，澳政府开始对土著人采取同化政策（Assimilation），即致力于改造土著人，促使他们接受白人的生活方式。开始仅对白人和土著人的混血后代，从1951年开始扩大到对所有的土著人。不言而喻，“同化政策”假定：土著人的传统生活方式是落后的，而西方文明是先进的，土著人应当乐于抛弃落后的传统而溶入白人社会。但事实上，土著人强烈的“抗拒文明”。于是，政府采取策略从教育孩子入手，强制土著儿童上学接受西方式教育。但土著人采取家庭“再教育”，把自己的文化传统传给下一代。这种家庭教育的强大影响力使政府又采取措施，把土著儿童与他们的家庭强行分离，集体居住在封闭的寄宿学校，从此这些

儿童再也不能和他们的生身父母生活。（几十年后的今天，那些被强行与家庭隔离而被“西化”的土著人自称为“被盜走的一代”，他们愤怒的要求赔偿。）60年代之后，社会进步使人权思想逐步高涨，越来越多的白人开始同情土著人。澳洲政府也不断增加拨款，改善土著人的住房，卫生，医疗，教育等条件。1962年，昆士兰，西澳和北领地政府给予土著人选举权。1967年5月27日，澳洲举行了全民公决，90%的澳洲公民支持废除宪法中歧视土著人的条款，同意在人口统计中包括土著人，即承认土著人为澳洲公民。1973年，新当选的工党政府改变了对土著人的“同化政策”，采取让土著人“自决”（selfdetermination)的政策。1975年，自由党也开始采取让土著人“自我管理”（selfmanagement)的政策。1971年，第一次一名土著人内维尔·邦尼特（Neville Bonnet）作为自由党代表当选为联邦参议院议员。土著人在体育上的出色表现也使许多白人刮目相看。比如有数名土著拳击手曾多次取得澳洲和世界冠军，土著人古勒古格（Goolagoog）两次取得温布登网球赛女子冠军。白人与土著人的和解成了大趋势。但是，对土著人的歧视并没有彻底消除，土著人也绝不会忘记悲惨的过去。从六十年代开始，在美国黑人反对种族歧视斗争的启发下，澳洲土著人的抗议示威活动开始发展。斗争的焦点很快就从反对歧视争取平等转向了索还土地。他们祖辈的苦难就开始于被剥夺土地，如今他们丢失了大部分传统文化的头号原因也是因为没有了土地。于是他们喊出口号“我们不要施舍，我们要土地 出国留学移民教育考试出国,留学,移民,澳洲,澳大利亚,加拿大,英国,美国,法国,日本,新西兰 39、环境问题 当200多年前英国人刚刚踏上澳洲，他们的

第一印象是陌生。从未见过的动物简直让远在他乡的人不敢相信是真的，许多植物也是见所未见。桉树灰暗单调的颜色，灌木和草虽然开花却没有香味。比起英国这里阳光充沛，可惜除了沿海地带，内陆气候太干，干到没有一条象样的大河。说干旱不光指降雨少，很重要的是降雨不均匀，也许连着几年好雨水，可接着就能半年一年不下一滴雨。还可能，一年的雨都集中在几天下个不停，平时干枯的河道一下又显的太窄小了，干的冒烟的土地突然到处是水。早年的移民向内地迁徙，如果正遇上雨水好的年份一片草木葱葱，于是定居下来。几年后一场大旱赤地千里，牛羊死个精光只好弃走他乡。再以后的旅人又看着荒草中的残垣断壁纳闷：这片不错的草场怎么就丢弃了呢。现在的澳洲人已经习惯了难以预料的气候。种地的计划好了有三五年的好收成就一定有一两年颗粒无收。养羊的更知道隔些年就要作一次痛苦的抉择：借钱买草料还是让羊活活饿死。再干旱的地方房子也不要盖在低洼的地方，干了几十年的大地会在一夜之间一片汪洋，连城里人也不能幸免。布里斯班1893和1974年两次大洪水，街上能划船。仅1974年那次洪水就损失了1万3千多所房子，15人淹死。大洪水常常和北方入侵的热带风暴有关。1974年一次名叫特蕾西（Tracy）的大风暴袭击了北领地的达尔文市，90%的房屋被毁，50人丧命，整个城市人口才4万7千人，有3万5千人被紧急安置到其他城市。水火无情，丛林野火几乎年年都有。澳洲的许多树不仅不怕火还需要火才能引发种子开裂发芽。火还把枯枝落叶变为灰烬把养分还给土壤。喜火的桉树不断的落枝掉皮就是在预备燃料。土著人不等燃料堆积太多就主动烧荒，把一场大火变为许多小火。当土著

人被欧洲移民赶走，大火就越来越多。1939年一场大火，维多利亚烧死71人，1983年的一场大火烧死72人，包括维多利亚46人南澳洲26人，其中还有13名救火队员，2000多所房屋被烧毁。澳洲的土壤太贫瘠。世界上的肥沃土壤都在大河流域的冲积平原上，澳洲没有大河却有大量古老的地面，肥力流失土壤普遍缺少氮和磷，有机质含量低。不多的养分还都在薄薄的一层表土里，如果表土被侵蚀剩下的就是不毛之地。早期的移民不知道怎样对付如此不同的土壤，他们简单的应用从欧洲带来的农耕技术。每占一片土地先清除树林然后耕种或等待牧草长起来。这块地不好就再换一块，反正澳洲的土地似乎大的没有边。早期的移民还带来了各种家畜，家禽、宠物、花草和各种农作物。澳洲的土地一片片的改变了面貌。这当然是好事，但坏事也随之而来。有意无意带进来的野草蔓延开来，简直势不可挡。一些家畜和宠物跑到野外繁殖起来成了“野生动物”，像骆驼、马、山羊、猪、水牛、狐狸、猫。澳洲的土生动物中很少猛兽，所以这些新的“野生动物”没有天敌没有对手，很快就反客为主占领了澳洲的原野。许多澳洲土生的动物植物不敌外来的动植物，又在人类的影响下数量猛降。到20世纪50年代已经有76种土生的动植物彻底灭绝，其中包括塔斯马尼亚虎(Tasmania Tiger, 其实应叫作袋狼)。在引进动物中造成最大危害的竟是胆小温和的兔子。1859年，24对兔子作为狩猎的对象被带进澳洲。到1865年就已发现不妙，引进兔子的那位富有的农场主在自己的农场里就消灭了2万只兔子。可惜太晚了，又过了40年兔子占据了大半个澳洲。一对兔子一年能生三窝小兔，一窝十几只，小兔子三个月就长成也开始生，兔子的数量像爆炸一样。澳



洲共有多少兔子没有准数，估计多的时候有两亿只以上。兔子吃掉大量的牧草饿死牛羊。风调雨顺的时候兔子拼命繁殖，等到大旱兔子大批的饿死。可是在饿死之前它们把所有的草都啃光连草根都刨出来吃掉，小树的枝叶树皮统统啃个干净，只剩光裸的地表。风吹沙起，水土流失。到20世纪的20-30年代澳洲的土壤侵蚀水土流失已经严重的威胁澳洲的农牧业。许多农场土壤表层被冲光肥力大减，地表缺少植被覆盖，风吹雨淋侵蚀加速，造成恶性循环。从50年代起土地盐碱化又发展成另一大威胁。土地一旦盐碱化不仅生产力下降而且极难治理。此外还有土壤酸化、板结、水渍，它们都导致了土地生产力下降。早期的移民曾把澳洲看作没有极限的大陆，只要愿意就能生产出无数的牛羊和粮食。和美国相比面积差不多，那么澳洲能承受的人口似乎也可以向美国看齐，就是少点也能在6000万以上。到20世纪初，人们终于看清了自然环境的限制。干旱的气候、贫瘠的土壤和脆弱的生态系统使一位地理学家泰勒（Taylor）在20年代提出到20世纪末澳洲最多只能承受2000万人口。反对的人不断大叫大嚷，但越来越多的人默默的接受了他的结论。在澳洲，环境保护可追溯到一百多年前。1863年塔斯马尼亚就通过一项法律保护风景区。1879年，在悉尼南部建立了占地18000英亩的全澳洲第一个全世界第二个国家公园(皇家自然公园Royal National Park)。从20世纪的20年代澳政府就有了专门机构从事水土保持工作。从50年代农民开始普遍接受了保护环境的基本原则，他们开始植树改进耕作方式促进水土保持。1950年一位女科学家麦克楠麦瑞（Macnamara）成功的试验以一种叫作多发性粘液瘤（myxomatosis）病的病毒来消灭

兔子。三年之中全澳洲的兔子数量减少了80%以上，羊毛产量随之上升。可惜兔子并没有灭绝，随着免疫力的增强，到80年代中期兔子数量又恢复到原来水平。90年代科学家们又找到一种新病毒对付兔子，1997年才开始使用。从60年代开始城市人越来越关心空气污染和水污染问题。70年代开始澳大利亚民众的环境意识大大觉醒，许多人开始放弃“人类中心论”，即自然环境和自然资源都是人类的仆人为人类服务。他们逐渐接受了新观点：人类不过是自然环境中的一部分，没有权力凌驾于环境之上，环境至少与人类同等重要。从70年代开始澳洲政府制定了一系列环境法规，控制污染，禁止使用危害环境的化学制品，保护土生的动植物，保护森林。从80年代初开始环境问题又走上了政治舞台。在塔斯马尼亚东南部修建水库的问题上，反对修建的团体成立了塔斯马尼亚联合党(The United Tasmania Party)，成为澳大利亚的第一个绿党。这之后，环境问题在大政党的角逐中也成为重要的砝码。80年代末一个爱护土地(Land-care)运动在澳兴起，大批的农民加入了各地的“爱护土地小组”。这些农民在一起交流如何防治土地退化。政府给予支持，投入资金治理水土流失，还设置官员协调农民的活动。如今，科学家们仍不时的发出警告：澳洲的环境还在恶化处于危险之中。而乐观的人则指出澳洲的环境质量在世界上仍属上乘。双方都对，地广人稀的澳洲确实还保持着较好的自然环境，但这个环境正在不断的受到威胁。

#### 40、土著权益

在欧洲人到达澳洲之前，土著人口估计在30万到100万。1788年欧洲移民开始占领澳洲，逐步从沿海向内陆推进。土著人曾拼死抵抗过，但无法与“文明人”的步枪抗衡。在白人的驱赶，屠杀，和疾病的合

力攻击下，土著人口锐减，1911年降至最低点，不足两万。一些人类学家宣布土著人是走向灭绝的种族。但一些年后，土著人口又开始回升，1961年达到10万，1994年达到24万。屠杀土著人是当年农牧场主和其他一些白人的“民间行为”，并非政府的决策。在1937年之前，澳洲殖民地政府和1901年以后的澳大利亚联邦政府对土著人采取的是“保护政策”，包括建立土著人保留地，引导土著人改变狩猎采集的生活方式而走向定居，放牧，或独立经营牧场或受雇于白人。但是，每当白人与土著人冲突时，政府和司法部门常常明显的偏袒白人。有许多次，屠杀土著人的白人凶手被送上法庭，但结果却“无罪释放”。从1937年开始，澳政府开始对土著人采取同化政策（Assimilation），即致力于改造土著人，促使他们接受白人的生活方式。开始仅对白人和土著人的混血后代，从1951年开始扩大到对所有的土著人。不言而喻，“同化政策”假定：土著人的传统生活方式是落后的，而西方文明是先进的，土著人应当乐于抛弃落后的传统而溶入白人社会。但事实上，土著人强烈的“抗拒文明”。于是，政府采取策略从教育孩子入手，强制土著儿童上学接受西方式教育。但土著人采取家庭“再教育”，把自己的文化传统传给下一代。这种家庭教育的强大影响力使政府又采取措施，把土著儿童与他们的家庭强行分离，集体居住在封闭的寄宿学校，从此这些儿童再也不能和他们的生身父母生活。（几十年后的今天，那些被强行与家庭隔离而被“西化”的土著人自称为“被盗走的一代”，他们愤怒的要求赔偿。）60年代之后，社会进步使人权思想逐步高涨，越来越多的白人开始同情土著人。澳洲政府也不断增加拨款，改善土著人的住房，卫

生，医疗，教育等条件。1962年，昆士兰，西澳和北领地政府给予土著人选举权。1967年5月27日，澳洲举行了全民公决，90%的澳洲公民支持废除宪法中歧视土著人的条款，同意在人口统计中包括土著人，即承认土著人为澳洲公民。1973年，新当选的工党政府改变了对土著人的“同化政策”，采取让土著人“自决”（selfdetermination)的政策。1975年，自由党也开始采取让土著人“自我管理”（selfmanagement)的政策。1971年，第一次一名土著人内维尔·邦尼特（NevilleBonnet）作为自由党代表当选为联邦参议院议员。土著人在体育上的出色表现也使许多白人刮目相看。比如有数名土著拳击手曾多次取得澳洲和世界冠军，土著人古勒古格（Goolagoog）两次取得温布登网球赛女子冠军。白人与土著人的和解成了大趋势。但是，对土著人的歧视并没有彻底消除，土著人也绝不会忘记悲惨的过去。从六十年代开始，在美国黑人反对种族歧视斗争的启发下，澳洲土著人的抗议示威活动开始发展。斗争的焦点很快就从反对歧视争取平等转向了索还土地。他们祖辈的苦难就开始于被剥夺土地，如今他们丢失了大部分传统文化的头号原因也是因为没有了土地。于是他们喊出口号“我们不要施舍，我们要土地”