



昨天，这儿是一个美丽的地球，  
环境，美丽得像天堂一样。  
花草树木陪伴着人们，  
深山老林到处充满鸟语花香。

晨雾中，工人在到处建房，  
烈日下，厂房阵阵排放污水。  
世界各地遭受着洪水、沙尘暴。  
鱼儿一群群痛苦地死去。

唉！只不过短短的一段时光，  
变化超出了人们的想象。  
我们居住的这个地球，  
已经变成地狱似的地方，

病毒，细菌象是从潘多拉盒里出来，  
飓风、地震已经是家常便饭。  
高楼大厦也已变成废墟堆，  
全球各地充满着恐惧、惊慌。

人们啊！在全球各地生活的人们啊！  
难道你们就这样看着地球毁灭？  
赶快一起来爱护地球，  
否则等待你们的只有家园毁灭。



# 请大家看看地球

在我国为了满足迅速扩大的粮食需求，过度的耕耘和过度的放牧所造成的沙尘暴使今日北京人吃够了苦头。

二十年前日本人将羊绒衫设备全部迁入中国内蒙古草原，利用当地羊绒生产羊绒衫，也就是鄂尔多斯羊绒，只有山羊产，它吃草也吃根，内蒙得了羊绒，丢了草原，失去了赖以生存的环境。

除了来自过度耕耘和过度放牧所造成的直接损害，由于过量抽水导致了地下水的枯竭，中国的北半部实际上已经干透了。

尼日利亚每年有500平方公里以上的肥沃土地被沙漠吞没了。哈萨克斯坦随着土壤侵蚀而降低生产力，目前已有一半土地被抛荒，小麦产量由80年的1300万吨下降到2000年的800万吨，每年经济损失16亿美元。中国华北平原谷物产量占全国的25%，水位每年下降1.5米（3英尺）。

华夏文明摇篮的中国黄河，每年都有部分河段干涸，也叫黄河断流，使得下游流域的农民失去灌溉用水。

1997年末，厄尔尼诺引发干旱，苏门答腊热带雨林的林火失控，它的烟雾漂移数百公里，影响所及马来西亚、新加坡、越南、泰国和菲律宾，这一地区大约有1100次航班因烟雾而取消，机动车白天开着大灯，数以百万计的平民百姓的身体受到损害。

滥伐森林造成严重损失，98年夏季，创记录的长江洪水，虽然把它看成“自然灾害”，但是这一流域85%的原始森林被破坏，留下很少的植被，显然无法抵挡猛烈的降水。

随着人类对动物蛋白质需求的增加，对海味的需求已达到了或超过了海洋的可持续产量，许多渔场正在崩溃。曾经供应鱼类数百年的多产的纽芬兰鳕鱼渔场出其不意地崩溃了，40000名加拿大人因此失去了工作。

澳大利亚近两个世纪140种哺乳动物物种已消失了16种。在美国西南部的科罗拉多河流系统，当地约50种鱼已消失了29种，部分原因是他们的河流栖息地的水枯竭了，物种灭绝，不能复生。美国格陵兰的冰盖厚度达两公里，如果它全部融化，海平面将升高7米左右，淹没全世界的海滨城市和亚洲生长稻谷的河流平原，即使上升1米，也会淹没孟加拉国的一般稻田，粮食产量降低到使数百万人难以生存。

复活节岛的社会繁荣了数百年，人口达两万人。人口增加，过量的伐木超过了森林的可持续产量，最后用以建造独木舟的大树消失了，岛民再也无法进入远海捕海豚，岛上的供应急剧减少。一些地点的考古表明人骨变得与海豚骨相吻合，暗示着陷入绝境的社会竟吃起人肉了，目前岛上有2000居民。

图门市与朝鲜隔江相望，图门江面中朝各占一半，图门江约300米宽，图门市是口岸城市，多年的城市垃圾以填埋物的形式倒在河岸上，造成对江水的巨大污染。

1974年以来大约有28种新的传染病被确认，夺走了2200人生命的爱滋病新变型的克一雅氏病（疯牛病）已经知道的有100例，一些疾病有新的原因，其他一些则是原来处于边远地区，由于现代的交通运转系统才把它们带到其他地方。

人类的历史越来越变成教育与灾难之间的竞争，著名生态学家赫尔曼·戴利指出：“我们的世界已经从人造资本代表经济发展中的制约因素的时代，进入一个日益稀缺的自然资本，取代其他地位的时代。”自然资本正迅速成为制约因素而人造资本越来越雄厚。

缺水国家的政府如不很快稳定人口，提高水效率，这些国家缺水状况不久就会变成缺粮，包括中国和印度这样的人口大国。

令人惊奇的是海面水温升高不到1摄氏度居然会导致珊瑚的死亡，如果珊瑚礁继续死亡，海洋生态系统必产生变化，直接影响以珊瑚礁为育苗场所的渔业。

以上状况由于人类某种程度上的无知、忽略和没有生态意识，使地球的生态环境造成如此恶化。我们急需生活在地球上的人们加强生态意识，学习生态科学知识，用科学的方法改变生态环境。▲

## “世界地球日”活动起源于美国

1969年，美国民主党参议员盖洛德·尼尔森提议，在全国各大学校园内举办环保问题讲演会。当时25岁的哈佛大学法学院学生丹尼斯·海斯很快就将尼尔森的提议变成了一个在全美各地展开大规模社区性活动的具体构想，并得到很多青年学生的普遍支持。

1970年4月22日，美国首次举行了声势浩大的“地球日”活动。这是人类有史以来第一次规模宏大的群众性环境保护运动。

作为人类现代环保运动的开端，“地球日”活动推动了多个国家环境法规的建立。1990年4月22日，全世界140多个国家、2亿多人同时在全球各地举行多种多样的环境保护宣传活动。这项活动得到了联合国的首肯。从此“地球日”成为“世界地球日”。

地球是人类共同家园，然而，随着科学技术的发展和经济规模的扩大，全球环境状况在过去30年里持续恶化。有资料表明：自1860年有气象仪器观测记录以来，全球年平均温度升高了0.6摄氏度，最暖的13个年份均出现在1983年以后。20世纪80年代，全球每年受灾害影响的人数平均为1.47亿，而到了20世纪90年代，这一数字上升到2.11亿。目前世界上约有40%的人口严重缺水，如果这一趋势得不到遏制，在30年内，全球55%以上的人口将面临水荒。自然环境的恶化也严重威胁着地球上的野生物种。如今全球12%的鸟类和四分之一的哺乳动物濒临灭绝，而过度捕捞已导致三分之一的鱼类资源枯竭。

世界地球日活动旨在唤起人类爱护地球、保护家园的意识，促进资源开发与环境保护的协调发展。中国从20世纪90年代起，每年4月22日都举办世界地球日活动。