

全球变暖将使地表温度上升4℃,地球可能面目全非—— 本世纪末,世界将只剩10亿人?

据最新一期《新科学家》杂志报道,全球变暖问题已经成了人类最关心的生存问题之一,科学家预测称,如果人类不立即采取行动减少温室气体排放,那么短则2050年,长则到本世纪末,地球表面的温度将会上升4℃。到那时,地球上大部分陆地都将变成干旱的沙漠,还有一些土地会被上升的海平面淹没,大多数动物和90%的人类都将从地球上消失,只有大约10亿名幸存者生活在加拿大、西伯利亚、格林兰岛、南极洲等冰雪融化的地带,以及地球沙漠中为数不多的几块“绿洲”上。



冰川融化加快

温度上升 后果可怕

4℃听起来好像不算多,它可能只是从波士顿到佛罗里达州、从英国到西班牙度假时才会感觉到的温差。然而,假如全球的平均温度上升4℃,地球将会因此变成一个没有任何人认识的世界!

联合国“政府间气候变化专门委员会”一份2007年的报告预测称,本世纪全球温度将上升2℃到6℃左右。人类现在必须研究“气候适应策略”,以便准备好在本世纪迎接气候变暖4℃后的地球。

地球表面温度上一次大规模上升发生在5500万年前,极地融化长出了茂密的热带森林,海洋则由于溶解的二氧化碳变得充满了酸性,大量海洋生物遭遇大灭绝。海平面上升到了比今天的海平面还高100米,南非到欧洲则全变成了一片沙漠。科学家相信,如果地球表面的温度再上升4℃,那么相似的末日惨剧会再次在地球上上演!

众多沿海城市消失 沦为“失落的文明”

极地冰川融化导致海平面上升,将使许多海滨城市淹没在2米高的海水下。如果格林兰岛冰原和南极洲部分冰原也发生融化,那

么海平面将会升得更高。美国NASA戈达德太空研究会负责人、气候学家詹姆斯·汉森说:“南极洲西部冰原很难在本世纪幸免于难,这意味着本世纪海平面将至少上升一到两米左右。如果大气中的二氧化碳浓度达到100万分之550(目前是100万分之385),到时地球将变成一个无冰的世界,海平面将上升80米,地球上很多地方都将成为‘灾难水世界’。”

包括美国新奥尔良、意大利威尼斯、印度孟买和越南西贡,都将变成失落的文明——成为像亚特兰蒂斯一样神秘消失的“水下城市”,孟加拉则将被海平面吞噬掉至少三分之一的陆地。

亚马孙雨林沦为“沙漠” 撒哈拉沙漠“吞噬”欧洲

此外,地球上更多的土地将沦为贫瘠和干旱的沙漠,巴西亚马孙雨林将会消失,沦为广阔的“亚马孙沙漠”,而美国的大部分地区也将成为沙漠。美国西南部、中美洲、南美洲大部分、中国和澳大利亚等地都将变得缺乏淡水。撒哈拉沙漠将会吞噬掉欧洲南部和中部。

欧洲的多瑙河和莱茵河也将干涸,许多高山——包

括安第斯山脉、喜马拉雅山和喀喇昆仑山脉都将“断流”,导致许多亚洲国家——包括阿富汗、巴基斯坦、印度、越南的河流都将枯竭。随着地表蓄水层的干涸,地球表面将会形成两个沿纬度方向的“干涸带”,一条“干涸带”横跨中美、南欧、北非和南亚,另一条“干涸带”则横跨马达加斯加岛、南非、太平洋岛屿、澳大利亚和智利。

地球将遭遇“第6次生物大灭绝”,充满酸性的海洋将会导致很多鱼类灭绝,复杂的海洋生物链将失去平衡;由于许多地方缺少水源不再适合生存,大量植物和动物都将遭遇灭绝的厄运。

人类将会大批死亡 世纪末只剩10亿人

地球上唯一还剩下足够淡水的地方,将是那些远离热带区域的高纬度地带。

美国前NASA科学家詹姆斯·拉夫洛克预言称,如果地球将来只剩下少数几个地方适合人类居住,那么将绝对无法支持现在这样庞大的人口,所以人类将会死亡90%,最后幸存下来的人类,将不会超过10亿人。 木子

人类将如何自救

第一招 废除国界

科学家称,可以采取废除国界线的方法。英国埃克塞特大学气候专家考克斯说:“我们目前被困在这样的状况中,每个国家都必须为自己的国民自谋食物、水和能源。但如果地球表面温度上升4℃后,我们那时可能得根据地球资源情况来重新安排这个世界,重新计划

人口、食品和能源的分配。而现在,如果外星人来到地球,看到地球上一些最干旱的地方,譬如埃及仍在种植稻米并进行出口,一定会认为这是件很疯狂的事情。”然而,让每个国家废除国界线显然是件不现实的事,甚至当全球变暖后,各国有关资源争夺的冲突可能会急剧上升。

第二招 全球移民

有科学家认为,剩下的可居住区和“生命绿洲”仍然可以维持目前60多亿人口。到时人类可以根据地球资源情况来重新安置人口、大量移民,那些不适合居住的贫瘠地区的人口,可以被大量移民到地球“可居住区”,北半球包括加拿大、西伯利亚、斯堪的纳维亚半岛

和冰雪融化后的部分格林兰岛。而南半球的“可居住区”则包括巴塔哥尼亚、塔斯马尼亚岛、澳大利亚北部小片地区、新西兰和部分冰雪融化的南极洲西海岸。如今冰雪皑皑的南极洲西海岸将变成树木葱郁的“绿洲”,上面将建满摩天大楼,里面住着密密麻麻的人口。

第三招 亡羊补牢

科学家警告称,如果人类现在就采取行动,能够有效控制温室气体的排放,那么就可以防止地球陷入那种劫难般的处境中。曾经获过诺贝尔奖的德国美因兹市马克斯·普朗克化学协会大气化学家保罗·克鲁茨茨恩

说:“我很想乐观地认为人类会幸存下来,但我实在找不出乐观的理由。为了人类的安全,到2015年,我们必须减少70%的温室气体排放。可现在,我们排放的温室气体仍然以每年3%的速度增加着。”

都市圈网 DSQQ.CN 现代快报·现代晨报 长三角生活门户

南京



1 网上购物:登录都市圈网www.dsqq.cn 团购频道,即可选购商品
2 统一团购咨询电话:96060



商家加盟热线:
025-84783693 (商品类)
025-84783680 (生活类)
025-84783681 (服务类)

温馨提示:商品团购南京主城区免费送货上门

三月好时光 家家清洁忙

无线旋风清扫夫

森新旋风清扫夫是一款无线充电式的地板、地毯清洁用具,摆脱了电源线的束缚,操作使用非常方便,是一个快速、有效的清洁高手。清扫头采用先进技术,驱使高速、强力旋转清洁刷头,能够从方形的清扫头四个方向同时清扫。

市场价 298元 团购价 178元

便携式迷你洗衣机

小鸭牌便携式迷你洗衣机,小巧、美观、方便、实用。即时清洗、分洗健康新理念。一次能洗涤:双人床单一条、单人被罩一条、成人外套一套。洗涤容量:2KG 外形尺寸:345×395×520mm

市场价 498元 团购价 278元

摇着吃的美味新杂粮(无糖)

(无糖配:薏仁晶、高粱晶、黄米晶、黑豆黑米晶、荞麦晶、玉米晶)
南农杂粮是由南京农业大学根据现代营养学和中医食疗学原理研发的新型杂粮,可以像奶昔一样即冲即食。换种方法吃杂粮,简单方便又营养。



另有低糖配方杂粮昔

市场价 128元/套 团购价 112元/套 团购价 98元/套(6罐)

鹰嘴豆粉(无蔗糖)

阿尔曼鹰嘴豆粉(360g/袋)选用优质鹰嘴豆,是糖尿病、高血压、高血脂患者的首选天然营养绿色食品。另有新疆特色奶茶,原味加果仁味,送奶茶伴侣,团购价34元/套。



市场价 36元/2袋 团购价 30元/2袋

罗布麻茶

尼亚人牌罗布麻茶是以罗布麻叶、罗布麻花等为主要原料制成的保健茶,具有调节血压,延缓衰老的保健功能。买两盒送60g原叶罗布麻茶一袋。买三盒送60g原叶罗布麻茶两袋。



3g×30袋/盒

市场价 78元/盒 团购价 60元/盒

自动烹饪锅

捷赛自动烹饪锅,能做300道菜的锅!具有自动炒菜、自动收汁、不糊锅的特点,只要把菜和佐料配好,按说明使用,就等着吃顶级厨师做的菜吧!



内附专用菜谱和操作光盘各一份。

市场价 898元 团购价 668元

节能免火再煮锅

6升 适合三口之家
市场价:598元
团购特价 298元



7升 适合4-6人家庭
市场价:698元 团购价:350元

舒适型足浴盆

用龙马足浴盆泡脚可防病强身,消除疲劳,效果良好,无副作用。水温可以根据需要在35-50℃范围内任意调节。



市场价 698元 团购价 298元

羊乳钙维D配方羊奶粉

海思美科羊乳钙维D配方羊奶粉,针对亚洲人体质精心研发的配方羊奶粉,适合7岁以上人群饮用。优选萨能奶山羊100%新鲜乳汁,内含多种人体必需的营养素。



市场价 258元 团购价 188元

多功能蒸汽清洁机

宏邦多功能蒸汽清洁机是一款集去污、杀菌、熨烫、加香、洗车、加湿、美容于一身的第三代清洁机产品,配件更齐全,功能更强大,使用更安全。



市场价 398元 团购价 185元

贪吃小趣什锦袋(5袋)

每袋内有:低糖核桃糕(8个)、南酸枣糕(6个)、果汁/沙嗲牛肉(5个)、香酥小黄鱼(2个)、卤味鸭肫(4个)



市场价 155元 团购价 144元

生活团购 鲜花物语婚庆布置系列



超值特惠:

- 1.主题鲜花物语 市场价3680元 团购价2880元 阳光浪漫的向日葵婚礼、甜蜜芬芳的果园婚礼、梦幻纯真的童话婚礼等。
- 2.奢华鲜花物语 市场价4580元 团购价3680元 特含精美鲜花蕾丝迎宾亭和可爱米奇、米妮卡通人偶迎宾秀三重礼:
1.+1元,新娘手捧花一束。
2.+1元,诗蒂品牌喜糖两箱。
3.+98元,婚礼专业跟妆一天。

玫瑰之约 纯鲜花豪华欧式布置

市场价 3880元 团购价 2480元
满场玫瑰布置,全玫瑰拱门、罗马柱、签到台、迎宾牌、背景、椅背……
相爱在玫瑰盛开的季节里,以玫瑰为媒,在芬芳中宣誓,做今生的爱侣。
特约婚期为6月~8月

三月女人天 生活乐翻天

活动时间:2009年2月28日—2009年3月31日
面包家族现金券 市场价20元/张 促销价65元/5张
鸿霖美食现金券+德基无敌券 市场价208元/套 促销价155元/套
禅茶品韵·草鸡汤(火锅)+神秘催眠术次卡 市场价300元/套 促销价58元/套
乐宜达68元套餐+医学美容护肤次卡 市场价288元/套 促销价58元/套