

澳大利亚发布气候变化报告 读起来像一本灾难小说

更干 旱会变成常态

7月6日,澳大利亚气象局和联邦科学与工业研究机构发布了澳大利亚近年来第一份全面的气候变化报告,预测澳大利亚在未来将面临更极端的天气。澳大利亚《悉尼先驱晨报》关于此事的报道用了这样的标题:适应,或者毁灭。

根据报告,今后澳大利亚旱灾的发生频率将会翻倍,干旱区域的面积也会翻倍。澳大利亚农业部长托尼·伯克对记者说:“有些部分读起来更像是灾难小说,而不是科学报告。有一点很明确,周期性干旱的出现会更加频繁,干旱程度也比以前要严重。”

而澳大利亚的降雨量,自从上世纪50年代以来一直在下降,澳大利亚西南部的降雨量至今已下降了约50%,部分原因也是气候变化。报告称,降雨量下降的趋势也会继续,澳南部和塔斯马尼亚岛是受影响最大的区域。

情况变化让澳政府划定旱灾的政策显得过时,原来定的旱灾标准,在今天看来已是常态。而直接后果是,有更多地区需要被列入援助对象的清单。

农业部长伯克说:“面对广泛的压力和不景气,我们已经看到(许多)农民放弃土地,(许多)农村社区挣扎求存。”

澳大利亚有些地方已是连续六年干旱了。就在这份报告发表的同时,新南威尔士州宣布旱情进一步加重,全州65%地区已经成为灾区。

更热 夏天会长一倍

另外,澳大利亚会变得更热。被定义为“热得出奇”的年份,以前是每20-25年出现一次,接下来可能每一两年就出现一次,而且出现极热年份的区域,也会越来越多。澳大利亚总理陆克文说,这样的区域将从不到5%飙升到超过95%，“非常令人头痛”。

据报告预测,发展得最快的话,到2010年,澳大利亚的整体天气就会比现在更热。报告的结论是:“分析发现,在过去几十年里,极热年份的广度和频率都在迅速增加,而且这个趋势将继续。”

到2030年,澳大利亚一些州的降水量将继续减少,而炎热的夏季可能会比现在还漫长一倍。

去年的联合国政府间气候变化小组曾发布报告称,在本世纪末之前,澳大利亚气温将上升6.7℃,从而引发更严重的森林火灾,酷暑也将导致更多的死亡。在悉尼一些滨海郊区,海平面上升将使海岸后退110米,悉尼市的一些高级房产将被淹没。澳大利亚东岸的热带飓风将愈加频繁,到2030年,著名的大礁堡将不复存在,80%的珊瑚礁都将白化死亡。

热浪、少雨、越来越频繁的旱情,这些是澳大利亚的前景。澳洲农业部长说看着这份新出炉的气候变化报告,就像在读一本“灾难小说”。

报告说,澳大利亚已经是世界上能居住的最干旱的大洲(降雨量仅次于南极洲),因为气候变化,它还会变得越来越干,越来越热。



澳大利亚干涸的田地

生活 浇花洗车都有规定

除了北部热带地区外,澳大利亚大部分地方都面临着缺水的威胁。为了应对危机,许多大城市都采取了严格的限制用水措施。如只能在规定时段给花园浇水;不能自己洗车,否则罚款……

在澳大利亚许多城市,原本有很多郁郁葱葱的草地,由于政府限制灌溉,草地变枯黄了。很多公共场所的人造喷泉也被关闭了,连作为澳大利亚著名旅游景点的议会大厦,也关闭了它的巨型喷泉水池。

在悉尼,如果市民被发现在规定时间(周三和周日)之外浇灌花园,将被罚220澳元(约合1451元人民币)。在墨尔本,每天有100多名巡视员24小时不间断地在郊区巡逻,抓到浪费水的住户就立刻处罚,屡犯者还会被断水。在干旱的首都堪培拉,居民不得自己洗车,必须到具备循环用水技术的洗车铺。

五金商店里的吊桶、储水槽成为抢手货,甚至供不应求。过去很多人认为人工灌溉草坪是懒人的做法,现在洒水车都快没有用武之地了。

虽然居民生活用水只占全国用水的9%,但是民众还是自觉节约用水。许多人洗澡的时候,在淋浴喷头下放一个桶,用洗完澡的水来浇花。澳大利亚政府希望到2030年全国用水量比2001年降低20%到35%。

新闻纵深

澳大利亚干旱 是国际粮价翻倍的重要原因

气候变化的危机不是澳洲的“个人之虞”,而是全球需要共同面对的“世界病”。

因为连年干旱,澳大利亚稻米放弃水稻,澳大利亚稻米产量暴跌约98%,成为导致世界粮价上涨的重要“推动力”之一。

据澳大利亚政府发布的数据,今年澳大利亚稻米产量只有19万吨,降至80年来的最低水平。与2001年创下的最高水平164万吨相比,称之为零头都有点勉强。

去年12月,南半球最大的碾米厂因为无米可碾,在澳大利亚南部停工。该厂全盛时期处理的稻米,每天可以供应2000万人所需。

澳大利亚大米产量锐减,是导致今年最初3个月国际市场大米价格翻倍的重要原因,而粮价的上涨又使世界上各大稻米出口国严格限制出口,再度推高粮价……澳大利亚的干旱对稻米的影响,已经对世界产生了巨大的冲击。很多科学家认为,这只是全球气候升温开始影响粮食产量的最早征兆。

据联合国估计,由于气温升高,到2080年,全球将有11亿-32亿人面临缺水,有2亿-6亿人面临短粮,700万户沿海家庭面临家淹人亡。(本报综合报道)

世界一流名校申请月

英国代表团

- 7月11日13:30
纽卡斯尔大学:全英排名25
埃克塞特大学:全英排名13
东英吉利大学:学生满意度最佳的大学之一
曼彻斯特大学:仅次于剑桥、牛津的名校,商科前20强
 - 7月12日9:00
华威大学:全英前10的顶尖高校
杜伦大学:英国排名前10
莱斯特大学:全英排名20
萨里大学:毕业生就业率全英第1
赫尔瓦特大学:苏格兰最好的大学之一
 - 7月13日14:00
诺丁汉特伦特大学:世界大学排名60
- 适宜人群:初二毕业申请高中,高二结业及以上学所可申读预科、本科、硕士

美加代表团

- 7月13日14:00
美国北达卡他州立大学:百年名校,工程、建筑学、商业管理专业突出
 - 7月12日14:00
加拿大阿尔伯塔大学:加拿大科研实力最强的5所大学之一
加拿大西蒙菲沙大学:加拿大综合类大学排名第1
- 适宜人群:高中毕业及以上学历

亚洲代表团

- 7月13日9:00
韩国 高丽大学:韩国最著名大学,商业领域亚洲第1
延世大学:韩国大学排名第2
新加坡 东亚管理学院:酒店与旅游管理专业闻名
姜华美学院:计算机专业突出
管理发展学院:传媒极具优势
- 适宜人群:高二结业及以上学历

澳大利亚代表团

- 7月12日9:00
悉尼大学:澳大利亚八大名校之一
蒙纳士大学:全球综合大学第33
西澳大学:澳大利亚五星级大学
- 适宜人群:高二结业及以上学历

NEW ORIENT 新东方出国 www.8150.cc

咨询电话 0571-87030000 一活动地点 杭州庆春路118号嘉德广场5F

省力、省时、省钱 免雅思留学新西兰直通车

新西兰国际基础教育学院(IFC)预科班三大优势:
读国内预科-省钱 免雅思成绩-省时 留学、就业、移民一体-省力
新西兰教育联盟杭州说明会,报名预约电话 0571-88937600

澳洲名校 一网打尽

◆高中生快速申请澳洲名校 ◆大学生申请澳洲八大名校
澳洲留学+就业+定居 一站式服务!

可申请国家:美国、英国、澳洲、加拿大、新西兰、意大利、德国、韩国、新加坡、日本、法国、香港、马来西亚、瑞士、荷兰、其他
24小时咨询热线:13958018765、87228760、87228750 地址:杭州市庆春路118号嘉德广场25F

高中毕业2+2留学——杭州咨询会

2+2留学以其独具的特色和优势成为近年来出国留学的热点,被公认为高中毕业生出国留学的首选途径。北京工业大学中加学院与美、加、澳、英等国多所名校合作举办2+2留学,是国内开展此类项目历史悠久、规模首屈一指的专业教育机构,已输送近2,000名留学生出国留学。我院第九届2+2留学现面向全国招生。北工大中加学院将于7月11日(周五)晚19:00-21:00在杭州举行2+2留学咨询会,12日(周六)安排入学考试。地点:杭州市平海路15号中山国际大酒店17层国际厅。详情咨询010-87313311,或访问:www.cibt.edu

移民留学