# 温室气体将导致 2015 年变成"世界末日"转折点

# 拯救地球,只剩7年时间?

英国环境科学家宣称地 球目前正面临 6500 万年前 小行星撞地球灾难以来最大 的威胁,世界著名自然灾难 专家、英国伦敦大学学院地 球物理学教授比尔·麦克古 尔在其新书《7年拯救地 球》中惊人宣称:人类只剩7 年时间来拯救地球和人类自 己,如果温室气体在这7年 中无法得到控制,那么地球 将在 2015 年进入不可逆转 的恶性循环中,包括战争、瘟 疫、干旱、洪水、饥荒、飓风在 内的各种灾祸将席卷地球, 使人类遭遇种种前所未遇的 "末日式劫难"!

#### 人类只剩7年时间

英国著名自然灾难专家、 世界知名环境科学家比尔·麦 克古尔在其新书《7年拯救地 球》中提出了一个惊人的观 点:那就是人类如果不立即采 取行动,减少大气中的温室气 体排放,那么2015年将成为 地球命运的转折点。如果地球 温室气体排放在这7年时间 中无法得到控制,那么地球将 在 2015 年 7 月进入不可逆 转的恶性循环中,人类将被气 候变暖引发的一系列大自然 灾难所吞噬!

#### 2015 年是"转折点"

麦克古尔教授说:"如果 我们还有任何机会可以避免 危险万分的气候变暖,那么 到 2050 年,全球温室气体的 排放必须减少50%到80%。 要做到这一点,温室气体的 排放必须在 2015 年前就达 到稳定状态,然后逐年开始

如果人类失败了,那么 我们将生活在一个经济混 乱、社会崩溃、环境恶化的温 室世界里。人类将为水、而不 是为石油而引发战争,我们 将会生活在一个沙漠不断扩 大、海平面迅速上升、台风席 卷太平洋、亚马逊丛林开始 消失的混乱世界中。

## "末日式灾难"大盘点

麦克古尔在新书中列举 出了如果人类不能有效控制 温室气体排放,人类将在未来 面临的种种致命灾难场景。

据悉,联合国已经列出

世界上 158 处河流流域是潜 在的战争冲突源泉,这些河 流位于东非、中东和南亚,河 流所在国的政府为了给国民 和工农业提供充足的水源, 将来可能不惜引发战争。

麦克古尔教授在新书中 警告称,如果温室气体排放 无法得到遏制,那么中东将 可能成为第一个为水源而引 发战争的地区,麦克古尔警 告说:"在5年之内,水资源 缺少将会成为一个令人头疼 的问题,暴力冲突也许将接 踵而至。

#### 病菌席卷现代城市

如果地球温度继续上 升,那么来自热带丛林的一 些杀手病菌将席卷人类现代 化城市。疟疾现在每年要导 致全球大约 150 万人死亡。

麦克古尔在新书中警告 称,如果人类控制温室气体 排放的努力失败, 那么到本 世纪末,超过1.8亿名非洲 人都将死于和气候变暖有关 的致命疾病中。

#### 10 亿"气候难民"

目前世界上已经有 3000 万人成了因为气候变暖而导 致的气候难民,麦克古尔估 计,在接下来的几十年中,被 迫离开家园的"气候难民"将 升至10亿人。麦克古尔说: "到本世纪中叶,气候变暖将 迫使至少 1.5 亿人离开家园, 穿越边境进入邻国,从而引发 社会不稳定性、种族主义和本 土居民的愤恨情绪。

气候变暖将导致地球上 的许多地区——包括美国加 利福尼亚州、澳大利亚、南部 欧洲和非洲大部分地区逐步 被沙漠蚕食或沦为干旱地区, 数百万非洲人将遭遇干旱和

到 2050 年,如何喂饱地 球上的90亿人口将给地球和 农业带来难以想象的负担。

## 森林大火将无法控制

麦克古尔教授称,全球 变暖已经在世界上许多地方 形成了"火药桶"现象,引发 了多场毁灭性火灾。北极圈 的苔原火灾、地中海和美国 加利福尼亚州的森林大火, 仅仅只是未来更大火灾的



未来的森林大火将可能会无法控制

"预演"。未来的毁灭性火灾将 更加无法控制, 甚至可能永无 止境地燃烧,将更多的二氧化 碳气体送进大气层中

尽管全球变暖会使地球上 - 些地区出现干旱和火灾肆虐 的现象,然而其他一些地区却 会饱受洪水困扰,或被海平面 吞噬。专家分析,只要海平面仅 仅上升 1.5 米,美国境内 58000 平方公里的陆地就会消失在海 平面下,荷兰将会逐步被潮水 吞噬,英国海岸线将会淹没在 海水下。而孟加拉、埃及等国也 将面临洪水肆虐的灾害。

#### "魔鬼台风"有半个美国大

从 1980 年起, 狂野的气候 已经造成了至少60万人死亡, 并带来超过 5000 亿英镑的经 济损失。而在未来,人类可能面 临难以想象的飓风和面积如同 美国一半大的魔鬼台风的袭 击。巨大的龙卷风和风暴也会 更多地袭击英国和欧洲。

麦克古尔教授说:" 从现在 开始的几十年中, 龙卷风将会 越来越频繁,即使龙卷风将伯 明翰郊区撕成两半, 在将来都 可能不会再成为头条新闻。

## "第6次大灭绝"开始

21 世纪早期已经被一些 科学家描述成是"第6次大灭 绝"时代的开始。今天地球上 生物种类消失的速度,比过去 6500 万年里任何时候都要快 上 1000 倍。专家预言,到 2050 年. 现在陆地上 1/4 的植物和 动物都将遭遇灭绝的厄运,而 像北极熊这样的动物更是面临 灭绝的危险。

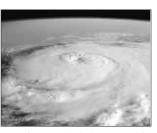
## 呼吁政府重视"气候危机"

在麦克古尔教授的新书

更多的促销、赠礼、实惠、服务,

共同为中国喝彩,为健儿加油。





未来的"魔鬼台风"面积将 会如同美国一半大

出版之际,一组卓越的英国经 济、能源和环境问题专家也向 英国政府递交了一份自己的研 究报告,专家们在这份名为《新 绿色协议》的报告中警告称,英 国政府需要对气候危机引起重 视,建立可行计划处理气候变 暖问题。这份报告同样耸人听 闻地警告称,政府只有100个 月或更少的时间来稳定大气中 的温室气体浓度,如果为时太 晚,那么人类将会陷入不可挽 救的气候灾难困境中。 台文

## 单人单座,形似真空吸尘器

# 小型载人飞行器在美亮相

美国威斯康星州一年 一度的奥什科什空展上, 架形似真空吸尘器的小型 载人飞行器吸引了众人目 光。这架飞行器驱动原理简 单,与汽油发动机相似。但 发明者预言,它有望把载人 升空变为现实。

奥什科什空展由美国 实验飞行协会每年在威斯 康星州奥什科什市举办。今 年的空展上,格伦·马丁发 明的"马丁喷气飞行器"出 尽风头

虽然名为"喷气飞行 器",但这架飞行器的驱动 装置远没有美国国家航空 和航天局 (NASA) 正在研 制的喷气发动机复杂,实 际上只是由汽油活塞发动 机带动两个螺旋推进器提 供动力

飞行器高 1.5 米,重 113.4 千克。虽然它体型不 大.马丁却把它的引擎与波 音 747 飞机相提并论,而他 的妻子瓦妮莎则干脆把它 称之为"野兽"

飞行器内部特制的四

汽缸发动机功率为 200 马 力,气流喷射速度为每小时 300 公里。两个螺旋推进器由 碳和凯夫拉尔纤维制成,能 够产生600磅力的推力,使 飞行器升空并前进。燃料充 足情况下,飞行器能够持续 飞行30分钟。

乘坐者可以使用左手边 -根操纵杆控制飞行方向和 角度。飞行器还配备有三角 减震装置,保证它平稳着陆。

马丁出生于新西兰,现 年48岁。他从5岁时起就梦 想自己有一天能够发明一架 飞行器。他在自家车库中经 过27年努力,如今终于梦想

马丁执著发明飞行器的 努力得到家人支持。妻子瓦 妮莎和现年 16 岁的儿子哈 里森都曾为他担任试飞员。

虽然飞行器现在的飞行 高度还很有限,但马丁希望6 个月内把它提高到 150 米。 马丁目前已经接到12架飞 行器订单,每架价格5万英 镑(约合 10 万美元)。

郜婕(新华社)

## 外观传统,自身生产"绿色能源" 英将建首批零碳排放住宅

一座绿色环保型住宅 设计方案最终获得英国柴 郡切斯特市政府青睐,落 成后将成为英国零碳排放 的首批住宅之一。英国《泰 晤士报》3日撰文,详尽介 绍了这座住宅得以实现零 碳排放的种种奥妙所在。

这座零碳排放住宅位 于英国柴郡切斯特市郊外, 名为"格拉夫顿新宅邸",占 地80公顷,共有11间卧室。 住宅预计耗资约 1600 万英 镑(约合 3200 万美元)。

住宅自身能生产"绿色 能源",为约3000平方米的 生活空间供暖和照明。

住宅所有房间都由 套地下设备吸取地热供暖。 整套设备由埋在地表下 1.8 米处的水管回路组成。温度 保持在14摄氏度左右。

水管里的水加有防冻 液,并可在流动过程中吸 取地热。水在水管流动过 程中,一台机器把水交替 压缩和减压,这样排出的 热气可保持日常供水温度

随着油价的飚升,作为

柴油版的 MPV 在 2008 年的

汽车市场可以说是挑战与机

遇并存。部分计划购买中高档

车的用户更多转向选择自主

品牌 空间大 通过性能佳的

携手江苏少儿频道举办的"宏

图三胞·汶川电脑夏令营 "活

动圆满结束了。在这短短的6

天时间里,有60多名来自江

苏和四川地震灾区的孩子们携

活动和实践竞赛,减轻了孩子们

的心理和学习压力,又锻炼了意

志和耐心。几天的相处,让两地学

生建立起深厚友谊, 他们互留联

系地址,表示以后要保持密切联

系,在祖国大家庭中共同成长。

夏令营里精心准备的趣味

手走进本次活动。

7月31日, 由宏图三胞

乘用车开始受用户的青睐

柴油版江淮瑞风发力 MPV 市场

宏图三胞汶川电脑夏令营圆满结束

达到40摄氏度。太阳能板还 可以把水加热到洗涤等各种 日常生活用水的温度

除此之外,地下两个风力 涡轮机为照明系统和水泵供 能,使得住宅所用能源实现自 给自足。

英国切斯特市议会上周 通过建造这座零碳排放住宅 的决议,而摒弃了之前凯西: 芬德利设计的现代派建 筑——粉色的"海星"住宅。这 座零碳排放住宅之所以胜出, 首先在于住宅依照环保理念 设计;另外一大优势,在于它 采取古典主义的外观设计。

住宅由英国著名古典主 义建筑师罗博特·亚当设计。 他把建筑界环保潮流同传统 的古典主义建筑风格巧妙地 结合起来。对此,亚当解释说, 古典主义才最经得起时光的 考验。"人们不想住在外表稀 奇古怪的房子里。"他说。

零碳排放住宅的主人是 ·名投资商。住宅落成后,他 将同家人一起入住。

据位于玄武大道东杨坊

130号的江苏苏物负责人介绍,

自 2005 年起, 江淮瑞风一百位

列 MPV 全国销售前三强的位

置。江淮瑞风则凭借着综合实力

以突破2万辆的市场佳绩继续

蝉联 M PV 2008 年中销量冠军。

了夏令营的闭营仪式,给所有小

宏图三胞的相关领导出席

关建武(新华社)

## 国美新街口重装升级

## "中华第一店 "8 月 9 日开业

南京国美斥巨资重新打 造一新的国美新街口旗舰店 将于8月9日重装开业。国 美新街口店被誉为"中华第 一店",这次重装以国际最新 卖场装修标准重新布局,豪华 打造,将打破南京家电卖场无 大店的格局,成为当之无愧的 "店王"。

开业酬宾惠金陵, 赛会开幕同畅享

机遇与挑战并存

来自全国乘用车联席会

的最新统计数据显示,2008

年上半年,江淮瑞风以突破2

万辆的市场佳绩继续蝉联

MPV 年中销量冠军,GL8、

奥德塞紧随其后。至此,MPV

市场保持了以自主品牌领

国美新街口店8月9日 (本周六)重装开业,将举办 规模庞大的酬惠新老顾客的 活动。国美新街口店斥巨资, 备下充足货源,开放所有到位 的特价机,等待开业当天新老 顾客的光临。作为"中华第一 店"的店长段秀柄表示,新街 口店重装后将给消费者带来 家电购物的极端完美体验。

新街口店开业恰逢赛会开 幕,国美与广大市民共享盛事,以

衔、三强鼎立的销量格局。正

是因为抓住了挑战中的机

遇,江淮瑞风再次领跑 MPV

克 GL8 和广州本田奥德赛,

自 2005 年起,一直保持 MPV

全国销售前三强的位置,只在

江淮瑞风、上海通用别

销量市场。

"店王"带来家电购物 极端完美体验

此次新街口店重装开 业,以国际最新卖场装修标准 实施,人性化布局,全面扩大 生活电器容量,增加客服中心 办公区域,升级标准化服务,引入全新"家电生活馆"概 念,引导"中华第一店"的品 质再度飞跃

据了解,升级后的新街 口店的家电将按照 3:3:3:1 的比例格局划分,生活电器同 3C产品均占3成。刚刚从国 外家电卖场考察过的曹总说, 未来家由卖场的发展趋势以 个人生活电器和 3C 消费类 电子为主。对此,"店王"的 出世是南京国美与国际流行 趋势接轨的开始。

新街口店新布局后,品 牌区域将更加合理,导购人员 将轻松带领顾客前往想去的 展区,同时,品牌区将凸显更 加开放的设计,增加互动设 施,升级休憩区的舒适度,给 消费者带来购物全新体验。

## 2008年中盘点 MPV 市场本土品牌继续领跑

#### 名次排列上小有变化,第一集 地位。奥德赛则凭借它流线型 团军格局相对稳定。别克 GL8 外观和轿车化设计与做工,发 由于上海通用的品牌背景,其 力于 MPV 中端市场,也取得 2.5L 和 3.0L 产品的覆盖面较 了不菲的成绩,不过奥德赛的 广,因而保持了良好的市场口 市场目标比较模糊,单比价格 碑 但由于主要面对高端用 户,市场空间有限,因此虽居

优势不及瑞凤 单比性能实力 又不如 GL8,因此也仅是入围 三强,而没有更突出的表现。

巨型奶牛肚子里的牛奶博物 馆时都能体验。 这是光明高品质鲜奶

过程……奇妙的感受在参观

-- 优倍名为"优倍冷主张"

的活动!旨在通过丰富多彩的 互动娱乐节目,传达给观众和 消费者健康时尚的鲜奶选择 和饮用方法。

于三强之列,却并未跻身领袖

者不禁对生活中被我们忽视 的牛奶知识,产生了兴趣。

你是否有过这样的经历:

参观过牛奶博物馆后,笔

刚买回去的鲜奶,明明在保质 期内,打开喝时却发现已经变 味了! 你也许每天都喝鲜牛奶

和酸奶,但你也许不知道: 夏季是鲜奶容易变质的高

发期,从牛奶灌装封口的那一刻 起,就有一条"后冷链"全程

# "护航",保证将新鲜的奶制品安 全送到你的手上;而一旦中断超

在此,光明乳业的技术人 员提醒大家:

营员赠送了此次夏令营的纪念 品和学习用具,并特意向来自四 川的小营员资助了助学金,激励 他们自强不息,希望同学们朝着 人生美好的目标去努力学习科学 文化知识, 去刻苦锻炼优良的思 想品德,去千锤百炼健康的体魄, 创造美好未来, 拥抱美好未来。 同时, 宏图三胞还表示,

此类活动今后还会长期开展, 为灾区的重建贡献绵薄之力, 肩负起一个企业的社会责任。

这中间的时间应该越短越好。

- 订奶户尽量在每天上午7 点以前按时取奶饮用,或立 即放入冰箱内冷藏,尽量当 天饮完。
- 从大卖场回家路途较远的 消费者,夏季购买新鲜的牛奶 回家不妨放入保温袋。

#### 鲜牛奶勿断" 后冷链" 近日,笔者惊奇地发现一 的知识,了解牛奶的生产加工

只巨型奶牛现身南京的闹市 街头! 巨牛肚子里的世界精彩 纷呈,走进巨牛肚子里的市民

能学习到各式各样关于鲜奶

过了一定时间,产品就会开始变 质。只有规范了"后冷链"操作, 才能保证鲜奶的品质!

■ 从超市的冷柜到家中的冰箱,