



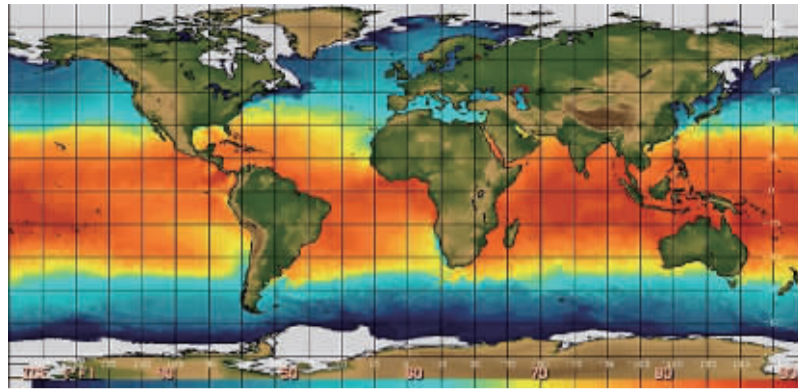
东南商报

2015年3月15日 星期日
编辑：汪林 组版：陈鸿燕

美国国家海洋与大气管理局(NOAA)的气候科学家3月12日在最新一期的科技公报上正式宣布,厄尔尼诺事件再次到来,2015年可能成为有气候记录以来最炎热的一年。

厄尔尼诺现象是发生在热带太平洋海温异常增暖的一种气候现象,大范围热带太平洋增暖,会造成全球气候的变化,如果这个状态维持3个月以上,就认定是真正发生了厄尔尼诺事件。

▶在过去的几个月中,美国科学家在热带太平洋观察到了史上最高的平均海面温度。这是美国国家环境预报中心网站发布的2015年3月12日海面温度图。



为什么说厄尔尼诺来了

据美国媒体 Slate 报道,科学家在他们的官方博客上公布了做出这个判断的全部过程。

NOAA 在博客上写道:在过去的几个月中,科学家在热带太平洋观察到了史上最高的平均海面温度。观察的对象包括厄尔尼诺现象的一个指标。季节性的厄尔尼诺 3.4 指数自去年 9 月以来升高了 0.5 摄氏度以上;最近几周,厄尔尼诺 3.4 指数升高了 0.6 摄氏度以上。

另外,科学家观察到的大气条件也表明厄尔尼诺正在发生。所以在经过几个月的预测以后,NOAA 正式宣布厄尔尼诺已经到来。而这肯定会把逐渐变暖的世界变得更热。

厄尔尼诺是地球上影响力最大的气候信号之一,它能够改变全球的气候类型。

从技术上说,如果要确认一次厄尔尼诺的发生,NOAA 需要拥有所谓的厄尔尼诺 3.4

区,也就是热带太平洋中部位于印度尼西亚和秘鲁中间的海域温度数据,条件是3个月为一期,连续5期的海面温度数据都反常。

一般情况下,海洋和大气之间的联系会让厄尔尼诺完成自我强化过程,而最终厄尔尼诺也会体现在大气中,从而影响全球气候。

今年持续期可能会更长

厄尔尼诺会把海洋中巨大的热量转移到大气中。所以,可以想到的是,今年的厄尔尼诺若与已经在逐渐升温的全球海洋结合,将可能会让全球变暖的趋势加强。另一个反应较慢的数据——PDO 指数(The Pacific Decadal Oscillation,即太平洋十年涛动指数亦称“拉马德雷”现象),在去年12月和今年1月也达到了破纪录水平。

PDO 持续较强的年份下,美国东部会出现冷冬,而加利福尼亚州会出现干旱——这几年的情况确实如此。而如果 PDO 仍然保持在较高水平的话,它将会从根本上强化厄尔尼诺,从而可能使 2015 年成为有气候记录以来最炎热的一年。

通常,厄尔尼诺事件只会持续6至8个月,但是今年的厄尔尼诺持续期可能会增加到两年或者更长。

曾在 1985 年首次帮助团队预测出厄尔尼诺的哥伦比亚大学气候科学家史蒂夫·赞比亚克说,如果像预测所说的,今年的厄尔尼诺持续变强的话,2015 年将很可能是有气候记录以来最炎热的一年。

2015 年的厄尔尼诺可能会对全球天气带来长期的影响。不过,NOAA 谨慎地认为,这次的厄尔尼诺在当前不会立即改变什么。

一般情况下,厄尔尼诺会导致中国南方梅雨期推迟。厄尔尼诺会给南方带来持续降雨,导致北旱南涝。

在美国,受厄尔尼诺影响下的春季,典型的情况是加利福尼亚、东南部以及东部沿海降雨会变多。在厄尔尼诺的影响下,东部地区会有强降雪,这已经发生了。

为什么到现在才宣布

早在去年4月,总部位于日内瓦的世界

气象组织就称,鉴于太平洋赤道海域海水温度已达到出现厄尔尼诺暖流前兆的程度,2014 年中期可能出现厄尔尼诺现象。据《北京日报》报道,中国国家气候中心的监测数据显示,2014 年5月至11月,赤道中东太平洋海表温度距平均综合指数连续7个月达到或超过 0.5°C 的标准。

那么,为什么 NOAA 到现在才正式宣布发生了厄尔尼诺事件呢?

在一段视频直播中,气候与社会国际研究所的托尼·巴恩斯顿解释说,在过去的几个月中,太平洋上缓慢变暖的水温让“确定发生厄尔尼诺变得有点困难”。

报道称,如果长期对热带太平洋上的热力现象保持关注,会发现在去年7月,厄尔尼诺的发生条件已经具备。并且,在今年2月,太平洋上的信风减弱,使得海洋表面气温上升。天气预报员认为,大洋和大气现在开始相互作用,所以很可能会带来气温的上升以及地球上气候类型的变化。这是 NOAA 现在才宣布厄尔尼诺发生的关键。

据《东方早报》

斐济旅游免签 攻略火速奉上

中国同斐济互免签证协定3月14日正式生效。这次斐济免签可谓非常彻底:从14日起,中国公民赴斐无论持外交、公务护照,还是普通护照,一律享受免签待遇,入境不超过30天不用办签证,不过必须携带返程或第三国联程机票以备查验。

下面是小编整理的斐济旅游“一线”攻略,供您参考:

香港直飞

斐济是最具名气的太平洋岛国之一。在这个陆地面积不到2万平方公里、人口不足百万、全国城市只有两个的袖珍小国,你见不到大都市的拥挤与喧嚣,也吸不到坑爹的雾霾和爆表的汽车尾气。如果你是一名游客,那么这里等待你的,是蓝天、碧海、白云和纯净通透的空气,以及当地人纯真质朴的笑容。

斐济地处热带,气候温和。随着中国经济实力不断增强,越来越多的国人把斐济列入海外旅游目的地清单。

其实,国人来斐济,除了路远折腾些,其他没什么不方便。斐济先对中国游客实行落地签证政策,如今升级为免签,说走就走指数升到了最高级。

斐济和中国内地目前没有直飞航班。游客一般经由香港特区,乘坐斐济航空公司航班直飞斐济旅游核心地带——距首都苏瓦大约200公里的楠迪(Nadi),飞行时长约10小时。一下飞机,你马上就可以感受到斐济人的质朴与热情。

在斐济风景区,除了各类酒店宾馆,一般很难找到人工雕琢的痕迹。这里最大的特点和卖点就是原始、自然、纯净、清新。所以有人说,斐济适合度假而不太适合旅游。

吃喝方便

玩累了,肚子饿?没问题。这里有斐式餐点和印度风格的饭菜(由于历史原因,斐济人口一少半为印度裔),也有牛排、薯条、披萨饼等常见西餐,在部分地区还能找到中餐。斐式餐点以炖、煮为主,材料通常包含鱼、肉、蔬菜、椰浆等,低油低盐,主食通常为芋头、木薯等块茎植物。印式餐点最大特点是离不开咖

喱,主食一般为烙饼或米饭。

口渴了有号称地球上最纯净的“斐泉”牌矿泉水(FIJIWATER)等着你!这种天然矿泉水采自当地经火山岩层过滤的自涌泉,口感清冽纯净,在全球高端饮用水市场享有较高地位,甚至成为一些国际名人的挚爱。

英文为主

斐济曾是英国殖民地。在这里,斐族人讲斐济语,印族人讲印地语,全国通用英语。2014 年底,斐济旅游局携手斐济航空公司和当地一家导游企业发行了斐济史上第一本中文旅游手册,内容涵盖斐济概况、历史、旅游项目、住宿信息等。因此,即使你不讲英语,也能较为全面地了解斐济旅游信息。

一般在酒店都会找到免费的英文导游手册,中文手册发行规模小一些。所以在斐济,还是以英文为主最方便。

当地货币为斐元(Fijidollar),1美元约合2斐元。除了现金,斐济面向游客的消费场所基本都可以刷发达国家主流银行卡,也有不少商铺可以刷中国银联卡。

注意事项

需要注意的是,斐济不允许携带任何食品,尤其是生鲜类入境,否则将面临罚款。在楠迪国际机场,游客因随身携带一个苹果入境而被罚款近200美元的事情时有发生。

另外,斐济规定入境游客随身携带的现金总价值不得超过1万斐元(约人民币3万元),超过了就必须申报,否则也会被罚款。

需要友情提醒的是,免签入境并不等于可以无限期在斐济停留或居住,如需停留30天以上,须尽快在当地申请办理居留手续。另外,如果你来斐济是为了学习、工作、定居或从事媒体活动,即使停留不超过30天,仍需要在入境前办妥相应签证。

最后,出境游安全不可忽视。目前,斐济苏瓦治安差些,偶有抢劫事件,晚上不建议出行。但在旅游区楠迪,游客大可放心,楠迪社会治安良好,即使夜间出行通常也是安全无忧的。

据新华社



佛教圣地—山西五台山

五台山位于山西五台县境内,是中国佛教四大名山之一,文殊菩萨道场,与普陀山、九华山、峨眉山共称为中国佛教四大名山。五台山与尼泊尔蓝毗尼园、印度鹿野苑、菩提伽耶、拘尸那迦并称为世界五大佛教圣地。凡参加2015年五台山四月初四智慧文殊祈福每名壹佰元赠送《湖州一日游(A线)》或《天台山一日游(A线)》。

湖州三大景点:观音菩萨出家及涅槃道场白雀山法华寺、千年古刹道场山万寿禅寺、南太湖。天台山三大景点:江南藏传佛教首刹多宝讲寺,道教南宗祖庭桐柏宫,伽蓝菩萨天台山大佛。

99元

全包价含早中餐

时间:3月21日·周六
名额有限·先报先得

爱宁波·爱菩提旅游:去过的,都说好。

企事业法人营业执照330212040284009
旅行社业务经营许可证L-23011958

佛之缘 FUJI 宁波菩提旅游有限公司 FUJI

办公室地址:海曙区镇明路488号文华大厦五楼
电话:27958848(六楼)、27958950(七楼)