

全美首家中文简体字报纸

1997年9月19日创刊 www.newworldtimes.us

时

2022年

8月 26 日

第1303期

每星期五出版 本期64版

ISSN 1543-7930

鄱阳湖床变草原 千年石岛"落星墩"全露出



中国今夏的创纪录高温和 干旱持续,中国最大淡水湖鄱阳 湖上的千年石岛落星墩比往年 提前近两个月完全露出水面,而 周边的河床已经变成"草原"。

中国水利部称,长江干流及 洞庭湖、鄱阳湖水位较常年同期 偏低 4.85 至 6.13 米。洞庭湖和 鄱阳湖水面面积较6月缩小了

在干旱严重的西南部地区, 长江水位下降后,重庆市民发现 了江中的摩崖造像。它位于佛 爷梁岛礁最高处,原本常年处于 水下。

2022年: 旱灾与高温之年

历几十年来范围最广的干旱,一 些地方还刷新了气象纪录。突 的部分流域。 如其来的"骤旱"也日趋普遍。

BBC报导,专门研究干旱的 署)资深科学家本杰明·库克 (Benjamin Cook)说:"这一年北 半球旱灾处处,相当不简单。北 美洲、欧洲、地中海地区和中国 同时遭受迫近纪录甚至是破纪 录的热旱影响"。

但专家们指出,受严重影响 的地区还有东非、南美、亚洲部 分地区与澳大利亚局部地区。

受灾最严重地区之一是非

在连续四个雨季滴水未降, 使得一个地区贸易同盟(IGAD; 政府间发展组织)的发言人努 尔・穆 罕 默 徳・谢 赫 (Nuur Mohamud Sheekh)将之称为"40 年来最严重的旱灾"。他说,这 估计将对5000万人构成粮食安

据《联合国防治荒漠化公 约》(UNCCD)秘书处一份报告 称,非洲遭受旱灾的频次比任何 一片大陆都要高。

间所发生的134场旱灾中,70场 发生在东非。

中国今年也对全国范围发 科学家普遍指出,世界正经 布干旱预警,持续高温致使河川 干枯,包括全球第三长河流长江 部分地区在这个夏天能看到的

四川省水力发电量显著下 跌,引致限电,部分航道停航。 局(US National Oceanic and 美国宇航局(NASA;美国太空总 中国政府官员称,六省市区超过 Atmospheric Administration)资深 200万公顷农地受灾。

> 据欧盟哥白尼大气监测服 务 (Copernicus Atmosphere Monitoring Service)数据,欧洲西 部雨量最低纪录已被刷新,阿富 汗与伊朗等中亚国家所经历的 严重旱灾迄今已持续超过一年。

在南半球,南美洲最近几年 也深受干旱影响。

洲 之 角 (Horn of Africa; 东 北 引致 2020 至 2021 年全球谷物收 成减少3%,智利中部更在经历 一场持续13年的"特大干旱 -该地区千年一遇的干旱。

报告还说:"此外,巴拉那-拉普拉塔盆地(Parana-La Plata Basin)的多年干旱是1944年以 来最严重的一次干旱,影响了巴 西中南部以及巴拉圭和玻利维 亚的部分地区。

"骤旱"常态化?

从前,典型的干旱需要连续 报告说,在2000至2019年 几个季节以至于几年的时间来 形成,但科学家们指出,在许多 地方,这模式已发生变化。

> 低降雨和极端高温共同作 用,瞬间造成干旱,这是北半球

美国国家海洋和大气管理 科学家罗杰·普尔沃蒂(Roger Pulwarty)说:"我们现在所看到 的就是所谓的突发干旱。"

"这也许只会持续一到三个 月,但要是这发生在农作物收成 旺季,或是丛林大火高危时节, 就能造成莫大破坏。"

他指出,容易发生"骤旱"的 地方包括巴西、非洲北部萨赫勒 一份联合国报告指出,干旱 地区(Sahel)、东非大裂谷(Great

罗斯西南部与中国东北部。

距离年末还有四个月,科学 家们认为,不能过早定论2022 盖城校区终于又迎来了实体课程! 年的干旱情况是否比2012年更 严重一 —当年被视为当代史上 干旱最恶劣的一年。

来自20世纪的气象记录也 不够完美,因此难以把任何一年 排进"长期干旱联赛榜单"上,但 科学家们对我说,今年旱灾所波 及范围,属数十年来最广

谈到未来,科学家们的话显 得毫无鼓励性。

科学家们早已申明,受降雨 减少和空气与土壤湿润度降低 影响,全球变暖将增加一些脆弱 地区遭受旱灾的风险,他们也预 期旱情将越来越严重,越来越频

根据UNCCD秘书处今年早 些时候发表的《从数字看干旱》 (Drought in Numbers)报告,要是 全球气温到2100年比现在上升 3摄氏度——一如预测,要是当 前温室气体排放没能得到显著 减少的话——农作物歉收与其 他干旱所导致的经济代价将比 今天高五倍。

NASA 科学家本杰明·库克 说:"无论气候变化是如何在影 响着(今年的)这些旱灾,随着我 们迈向日趋暖化的未来,我们必 须为这些事态做好准备。"

Rift Valley)、印度、美国中部、俄春华秋实万象新希望盖城选课忙 经历了近三年网课,希望中文学校

>>详见 15版

CCACC 2022 亚裔人才现场招聘会 隆重回归

订于10月15日欢迎参加

>>详见16版

免税致冨之路 Roth IRA +增长型年金

Alice Wu 浅谈

>>详见17版







