

为了民族复兴·英雄烈士谱
杨石魂:
先驱肝胆 义薄云天



这是杨石魂像(资料照片)。

新华社发

我国有世界自然遗产12项居世界第一

据新华社北京6月9日电 国家林业和草原局、国家公园管理局局长张建龙9日说,我国已拥有52项世界遗产。其中,自然遗产12项,自然与文化双遗产4项,数量均居世界第一,总面

积达6.8万平方公里,有效保护了一大批珍稀独特的自然文化遗产资源。

张建龙是在此间举办的2018年文化和自然遗产日大会上作出上述表述的。

张建龙强调,根据深化党和国家

机构改革方案,自然保护区、风景名胜区、自然遗产、地质公园等自然保护地归口国家林业和草原局统一管理,赋予了林业和草原部门新的重大使命,要进一步加强自然文化遗产保护管

理,推动我国自然文化遗产事业科学发展。下一步,要全面加强遗产资源保护,维护遗产地的完整性和原真性。努力提升申报管理水平。积极引导公众参与保护。深入开展国际交流

合作,认真履行遗产公约,为全球遗产保护管理提供中国方案。

我国的文化和自然遗产日是去年经国务院批准设立的,时间为每年6月的第二个星期六。

德国等5国当选
联合国安理会非常任理事国



6月8日,在位于纽约的联合国总部,德国外长马斯、南非国际关系与合作部长西苏鲁、多米尼加外长巴尔加斯、印尼外长蕾特诺和比利时外交大臣雷恩代尔(从左至右)合影。

联合国大会8日选举德国、多米尼加共和国、南非、比利时和印度尼西亚5国为2019年和2020年安理会非常任理事国。新华社/法新

七国集团峰会
在加拿大魁北克开幕

据新华社加拿大魁北克城6月8日电 (记者李华东)一年一度的七国集团峰会8日在加拿大魁北克省夏尔瓦镇开幕,所有成员国领导人悉数出席。

本次峰会将持续两天,主要包括5个议题:包容性经济增长,两性平等和赋予妇女权利,世界和平与安全,未来的工作机会,气候变化、海洋和清洁能源。由于美国政府决定6月1日起对欧盟、加拿大和墨西哥征收钢铝关税,舆论普遍认为贸易问题将成为本次峰会的中心议题。

7日下午,记者在魁北克城市中心看到有1000多人游行示威,抗议本次峰会相关议程。据了解,抗议活动将持续3天,直至峰会结束。

美宣布造出“世界最强大”超级计算机

新华社华盛顿6月8日电 (记者周舟)美国能源部下属橡树岭国家实验室8日宣布,造出一台名为“顶点”的超级计算机,称其运算能力是目前“世界最强大的”。

橡树岭国家实验室说,“顶点”的浮点运算速度峰值可达每秒20

亿亿次。其中使用了4608个计算服务器,每个计算服务器中又含有两个国际商用机器公司生产的22核Power9处理器和6个英伟达公司生产的Tesla V100图形处理单元加速器。

此前,在2017年年底公布的全

球超算500强榜单中,中国超级计算机“神威·太湖之光”位于榜首,其浮点运算速度峰值可达每秒12.5亿亿次,持续运算速度为每秒9.3亿亿次。

美国能源部长里克·佩里说,“顶点”超算将给能源研究、科学发

现、经济竞争力和国家安全带来深远影响。

据介绍,“顶点”超算可用于能源和先进材料等领域的研究,还可运行机器学习和深度学习等人工智能算法,以解决人类健康、高能物理等领域的难题。

美国为何追求超级计算机“顶点”

H 新闻分析

在最新一期全球超算500强榜单公布前夕,美国8日宣布造出一台名为“顶点”的超级计算机,称其运算能力是目前“世界最强大的”。美国为何追求超算“顶点”?

浮点运算速度峰值 可达每秒20亿亿次

首先,美国渴望回到超算榜单的“顶点”。全球超算500强榜单每半年公布一次,美国曾经是这个榜单的霸主。但2010年中国“天河一号”首次拿下冠军,后来中国的“天河二号”和“神威·太湖之光”又崛起。在这次6月最新一期榜单之前,“神威·太湖之光”和“天河二号”已连续4次分列冠亚军。

在去年11月“神威·太湖之光”夺冠时,它的浮点运算速度峰值可

“混合精度”运算速度 达到每秒330亿亿次

第二,“顶点”厉害在何处?据介绍,超算“顶点”使用了4608个计算服务器,每个计算服务器中又含有两个国际商用机器公司的22核Power9处理器和6个英伟达公司的

Tesla V100图形处理单元加速器。

该实验室说,它们不仅使“顶点”的浮点运算速度峰值可达每秒20亿亿次,还能让“顶点”在执行某些科学运算时,“混合精度”运算速度达到每秒330亿亿次。

橡树岭国家实验室专家杰夫·尼克斯说,“顶点”比过去超级计算机的计算能力和存储能力更强,拥有庞大和高质量的文件系统以及快速的数据通道,这让研究员在使用它时可以更快得到更精确的结果。

最后,美国计划用“顶点”干什么?美国能源部长里克·佩里说,“顶点”超算将给能源研究、科学发现、经济竞争力和国家安全带来深远影响。美能源部今年将启动遴选科学项目,申请使用“顶点”超算的科学项目已开始排队。

天文学家计划用它模拟超新星爆发。橡树岭国家实验室计算天体物理学家布朗森·梅瑟说,“顶点”的

计算能力比早先所用的计算机强大很多,因此能使模拟时间延长数千倍,为研究宇宙中如何出现金和铁等重元素提供线索。

在材料学领域,研究人员需要能在原子层面模拟材料的性质,但他们在过去的计算机上只能模拟数十个原子的行为,现在他们计划用“顶点”模拟数百个原子的行为,从而帮助寻找超导体等新材料。

在人工智能与医疗的交叉领域,“顶点”也有用武之地。比如将其用于癌症研究,帮助医生找出癌症发病过程中基因、生物标记物和环境等因素间的关系。这可用它分析蛋白质和细胞的功能,帮助防治阿尔茨海默病和心脏病等疾病。

橡树岭国家实验室计算生物学家丹·雅各布森说,“顶点”超算有望凭借强大的计算能力,打开此前人们难以想象的科研空间。

(新华社华盛顿6月8日电)

III

广告

2018年精品剧目惠民演出

纪念海南建省办经济特区30周年文化惠民活动

《青春之歌》——再现经典的艺术力作

讲述她们的信仰、青春和爱

主办单位:海南省文化广电出版体育厅

承办单位:海南文化体育公园管理中心

海南广旅文化旅游有限公司

演出单位:浙江歌舞剧院有限公司

演出时间:2018年6月17日、18日 20:00

演出地点:海南省歌舞剧院(海口市国兴大道68号)

票价:甲等90元(政府补贴630元) 乙等70元(政府补贴650元)

丙等50元(政府补贴670元)

售票热线:0898-65301811 售票时间:2018年6月10日至6月18日

售票地点:海南省歌舞剧院售票窗口(剧院左侧)

文昌市规划委员会 关于进行《文昌市锦山镇镇区控制性详细规划D-15地块用地规划修改论证报告》公示启事

根据有关法律法规和专家论证通过,我委拟按程序修改《文昌市锦山镇镇区控制性详细规划D-15地块的规划指标》。为广泛征求社会各界人士意见和建议,现按程序进行公示。

1.公示时间:30天(2018年6月10日至2018年7月9日)。
2.公示地点:文昌市政府网站,海南日报,现场公示。
3.公示意见反馈方式:(1)电子邮件请发送到:wcsgwhwyh@163.com;(2)书面意见请邮寄到文昌市清澜开发区市政府大院西副楼一楼文昌市规划委员会规划编制室,邮政编码:571339;(3)意见和建议应在公示期限内提出,逾期未反馈,将视为无意见。
4.咨询电话:0898-63332128,联系人:林莉娟。

文昌市规划委员会 2018年6月10日

声 明

近期发现某些公司机构冒用开发商名义,在海南、保定、北京等区域销售海南文昌东方龙湾二期旅游地产项目,并擅自冠名以“文昌旭日湾”实施发售。对此,本公司作为东方龙湾二期唯一开发企业,提出声明及提示如下:

一、“文昌旭日湾”项目并不存在;
二、东方龙湾二期项目至目前为止并未开工建设,尚不具备销售条件;
三、本公司未曾授权任何公司机构对外销售东方龙湾二期项目,一切销售行为与本公司无关;
四、为维护公众权益,凡有已经购买文昌旭日湾或东方龙湾二期项目者,请速与本公司联系,联系电话:0898-63211978
海南文昌隆盛置业有限公司
2018年6月7日

●2017年,荣膺中国报刊经营价值排行榜“省级日报十强”第四名
●2015年,被国家新闻出版广电总局推荐为“百强报纸”

欢迎在
海南日报 南国都市报
刊登广告

周六、周日照常办理业务



地址:海口市金盘路30号 电话:0898-66810888

III

广告

2018年精品剧目惠民演出

纪念海南建省办经济特区30周年文化惠民活动

《青春之歌》——再现经典的艺术力作

讲述她们的信仰、青春和爱

主办单位:海南省文化广电出版体育厅

承办单位:海南文化体育公园管理中心

海南广旅文化旅游有限公司

演出单位:浙江歌舞剧院有限公司

演出时间:2018年6月17日、18日 20:00

演出地点:海南省歌舞剧院(海口市国兴大道68号)

票价:甲等90元(政府补贴630元) 乙等70元(政府补贴650元)

丙等50元(政府补贴670元)

售票热线:0898-65301811 售票时间:2018年6月10日至6月18日

售票地点:海南省歌舞剧院售票窗口(剧院左侧)

III

广告

2018年精品剧目惠民演出

纪念海南建省办经济特区30周年文化惠民活动

《青春之歌》——再现经典的艺术力作

讲述她们的信仰、青春和爱

主办单位:海南省文化广电出版体育厅

承办单位:海南文化体育公园管理中心

海南广旅文化旅游有限公司

演出单位:浙江歌舞剧院有限公司

演出时间:2018年6月17日、18日 20:00

演出地点:海南省歌舞剧院(海口市国兴大道68号)

票价:甲等90元(政府补贴630元) 乙等70元(政府补贴650元)

丙等50元(政府补贴670元)

售票热线:0898-65301811 售票时间:2018年6月10日至6月18日

售票地点:海南省歌舞剧院售票窗口(剧院左侧)

III

广告

2018年精品剧目惠民演出

纪念海南建省办经济特区30周年文化惠民活动

《青春之歌》——再现经典的艺术力作

讲述她们的信仰、青春和爱

主办单位:海南省文化广电出版体育厅

承办单位:海南文化体育公园管理中心

海南广旅文化旅游有限公司

演出单位:浙江歌舞剧院有限公司

演出时间:2018年6月17日、18日 20:00

演出地点:海南省歌舞剧院(海口市国兴大道68号)

票价:甲等90元(政府补贴630元) 乙等70元(政府补贴650元)

丙等50元(政府补贴670元)

售票热线:0898-65301811 售票时间:2018年6月10日至6月18日

售票地点:海南省歌舞剧院售票窗口(剧院左侧)

III

广告

2018年精品剧目惠民演出

纪念海南建省办经济特区30周年文化惠民活动

《青春之歌》——再现经典的艺术力作

讲述她们的信仰、青春和爱

主办单位:海南省文化广电出版体育厅

承办单位:海南文化体育公园管理中心

海南广旅文化旅游有限公司

演出单位:浙江歌舞剧院有限公司

演出时间:2018年6月17日、18日 20:00

演出地点:海南省歌舞剧院(海口市国兴大道68号)

票价:甲等90元(政府补贴630元) 乙等70元(政府补贴650元)

丙等50元(政府补贴670元)