

了解读书,爱上读书

4 月 23 日世界读书日全称“世界图书与版权日”,又称“世界图书日”。最初的创意来自于国际出版商协会。1995 年 11 月 15 日正式确定每年 4 月 23 日为“世界图书与版权日”。

书是一盏明亮的灯,照亮我心中的黑暗,让我明白了世间的善恶美丑;有时候,书是一对洁白的翅膀,带我飞到云海深处,一览山河的壮丽美景;有时候,书是一叶坚固的小舟,带我驶向成功的彼岸,任凭风吹浪打也不回头。

读书——就是读知识,书中有我们很多值得我们去学习、去探究、的知识。有的书中不仅有知识,还有充满着跌宕

好书推荐

——《老人与海》

《老人与海》是美国作家海明威于 1951 年在古巴写的一篇中篇小说,于 1952 年出版。

《老人与海》故事的背景是在 20 世纪中叶的古巴。主人公是一位名叫圣地亚哥的老渔夫,配角是一个叫马诺林的小孩。风烛残年的老渔夫一连八十四天都没有钓到一条鱼,但他仍不肯认输,而是充满着奋斗的精神,终于在第八十五天钓到一条身长十八尺,体重一千五百磅的大马林鱼。大鱼拖着船往海里走,老人依然死拉着不放,即使没有水,没有食物,没有武器,没有助手,左手抽筋,他也丝毫不灰心。经过两天两夜之后,他终于杀死大鱼,把它拴在船边。但许多鲨鱼立刻前来抢夺他的战利品。他一一地杀死它们,到最后只剩下一支折断的舵柄作为武器。结果,大鱼仍难逃被吃光的命运,最终,老人筋疲力尽地拖回一副鱼骨头。他回到家躺在床上,只好从梦中去寻回那往日美好的岁月,以忘却残酷的现实。

这本书我读了许多遍,每一次读的发现、感受、懂得的道理都不同。就像第一次读,我认为老人圣地亚哥很可怜,接连 84 天出海打鱼都空手而归,可今天,他意外的捕到了一条巨大无比的鱼,这一遍,我懂得了塞翁失马的道理;第二次,我觉得圣地亚哥很顽强,独自与凶猛的鲨鱼展开了搏斗,第三遍,我懂得了:当独自面对困难时,必须坚持到底和“人可以被毁灭,却不可以被打败”的不屈精神。

“一个人并不是生来就要给打败的!”这是老人



清明节,既是我国二十四节气之一,又是我国最重要的祭祖和扫墓的日子。祭扫先辈,缅怀过去,不是要我们沉浸在无限的痛苦之中,而是为了更好地激发我们奋勇前进的斗志;祭扫先辈,缅怀过去,不是要我们对历史耿耿于怀,而是要我们化悲痛为力量,更好地开创未来;祭扫先辈,缅怀过去,不是要我们无限地悔恨,而应把历史作为镜子,既照着过去,但更多的应是折射未来,让今天的我们以史为鉴,以史立志!

改革开放,一国两制;三峡工程,西部开发;嫦娥奔月,终成现实。历史悠久的文明古国,自强不息的炎黄子孙,以崭新的面貌,投入到了社会主义建设事业中。我们

起伏、惊心动魄的激情,就是这种激情燃烧着我们读书的渴望!读书不仅读知识,当然,认字也是一种知识,在读书时遇到不会读的字时,一定要查一查,记住字的读音,这样不仅增长了知识,还能多识字。老师常常教育我们“多读书,读好书。”的确,读书也是有规矩的,不仅要读书,还要读好书,“读好书,好品行。”就是读好书,得到好的品行,所以要多读书,读好书!

想要用书香美容的我还读过了历史上富有魅力的皇帝的传记。唐太宗李王世,一个缔造贞观之治这盛世景象的王者,他居安思危,任用贤良,虚怀纳谏。宋太祖赵匡胤,在群雄并起的混乱中,他以豪侠之气,把众多英雄团结在自己身边,用人格魅力感染着周围的群臣。在阅读中,我发现自己是如此的渺小,跟这些能使社会安定繁

2019 年 5 月 15 日 星期三

在茫茫大海中,发出的最坚定、最顽强、最固执的宣言。每一次读到这句话,我都会被深深感染,因为这正是我所缺少的。往日,面对自己所“讨厌”的一切,我逃避,我漠视,只因为我害怕。可这位老人倘若在大鱼面前有丝毫犹豫,毫无疑问,他就会被吞噬。正因为顽强和坚韧,他才能屹立在浪头!人活着,就要面对现实,就要拼搏,就要奋斗!是的,面对逆境,唯一的选择就是奋斗!

现实生活中,我们的手没有老茧,皮肤没有晒出斑点,夏天在家里吹冷气,衣服是父母帮忙洗,每天放学回家就有热腾腾的饭菜摆在桌上,过着无忧无虑自由自在的生活。我们实在是没有生活的压力,我们也真的没有受到过那些可以成为挫折的东西。我们的烦恼、挫折,只能说是少年时代的那小小的不满意而已。我们不了解,在社会中,有许多人像那个老渔夫一样,艰难的活着,他们从来没有放弃过。那些农民工、小贩、建筑工、尤其是那些患有残疾的、或者是疾病的人们……都是在艰苦的环境下活着,仍然是那么坚强,对生活充满了热爱。

无论是与书中那个老渔夫相比,还是在现实生活中与那些艰难生活的人相比,我们的生活已经是很好的了,我们更应该热爱生活,并且学会坚强的面对一切的挫折。我们的路还有很长,也许在今后我们会遇到比曾经更加多的,更加严重的挫折与失败,但我相信,只要想到那个老渔夫,想到他的坚强和对生活的热爱,我们也会学着坚强,自己面对困难,人生就像一条小船,旅途不会永远风平浪静,只要我们能战胜巨大的海浪,就一定能驶向自己心目中的终点!

18 信安 1 班 霍智杰

站在洒满鲜血的战场上,浓烟滚滚,炮弹横飞,喊杀声、火炮声,震耳欲聋,但他们没有胆怯,血染战袍,壮烈牺牲,为抗战流尽最后一滴血。如今,我们作为跨世纪的一代,面对未来,祖国的前途无限光辉灿烂,我们更应该具有爱国之情和树立报国之心。我们作为新世纪的接班人,就应该继承革命先烈的遗志,努力学习,奋发图强,从我做起,从现在做起。

人们常说,滴水之恩,当以涌泉相报。无数的烈士用他们的生命换来了我们安定的生活,换来了我们每个人来之不易的机遇。烈士之恩之于我们岂能用滴水来形容,他们的恩情我们无以回报,就像是那小草永远也报答不了太阳的光辉一样!可是,他们从来没有要求我们的回报。我们所做的也并不是在回报他们,我们是在完成他们未完成的事业,我们和他们有着一个共同的目标,那就是让我们社会更和谐、让我们生活更美好,让我们的天空更明亮。

信息工程系

的提升,是眼界的开拓,是质的飞跃,这让我们懂得更谦虚地看待世界!

当前时代的步伐在加快,对于读书更多的人开始选择了另一种态度,阅读也变得越来越简单随意,看时一目十行,看过目即忘——这就是人们常说的浅阅读。随着传播媒介的改变,阅读习惯也随之改变,这无可厚非。但是,如果你一天看五六本书籍,却流于表面,没有深入的去读,还不如我一周看一本书,更值得!而这就是深阅读的魅力所在。是用心的,深入的去理解一本书,去了解作者,去解读他的思想进而化为己用。而这,才更具有传承知识的意义。

所以,在我看来阅读,是一种积极的态度,更是一门高深的艺术。爱读书,读好书,阅读我们永不放弃。

信息工程系

珍爱生命,远离火灾

3 月 30 日 17 时,四川省凉山州木里县境内发生森林火灾。3 月 31 日下午,四川森林消防总队凉山州支队指战员和地方扑火队员共 689 人在海拔 4000 余米的原始森林展开扑救。扑火行动中,受风力风向突变影响,突发林火爆燃,瞬间形成巨大火球,在现场的扑火人员紧急避险,30 名扑火人员失联。截至 4 月 1 日 18:30,在四川省凉山州木里县森林火灾灭火中失联的 30 名扑火队员的遗体已全部找到,包括 27 名森林消防指战员和 3 名地方扑火人员。27 名森林消防人员其中 1 个 80 后,24 个 90 后,2 个 00 后,为告慰英雄、激励队伍,近日,应急管理部、四川省人民政府批准在扑救四川凉山木里森林火灾中英勇牺牲的 30 名同志为烈士。

纵观这些夺走无数生命的火灾事故,有几起不是消防安全意识淡薄违反消防安全操作规程酿成的恶果呢!有几起不是对我们漠视生命、追求一时利益的惩戒呢!我从不相信,那些危险、那些火灾隐患都看不到,都没有办法处理好。那么,为什么还会有那么多的违反消防法律法规的现象存在呢!根本原因,还是人们在内心中深处缺乏对生命的关爱,对生命的珍惜!

人的生命只有一次,当你来到这个世界上的是时候,你是幸运的,但同时你也开始了一趟没有回头重来的旅程。因此生命对于每一个人而言都是宝贵的,只有珍爱生命,我们的生活才能幸福美满。当然,假若真的遇上火情,也不要慌乱。因为世界上没有绝望的处境,只有绝望的人。面对滚滚浓烟和熊熊烈焰,只要保持冷静,机智的运用火场自救逃生知识,就有极大可能拯救自己,甚至他人的生命和财产。

火灾预防基本观念

- 1.火的形成需要下列三个条件:即可燃物、空气和火源,三者缺一火即无法形成。
- 2.对火灾扑救,通常采用窒息(隔绝空气)、冷却(降低温度)和拆除(移去可燃物)等三种。
- 3.天然气皮管道是否破损或漏气,使用后阀门应切实关闭和关紧。
- 4.不可乱丢烟蒂或床上吸烟。
- 5.发现火灾迅速拨打火警电话 119。报警时要讲清详细地址、起火部位、着火物质、火势大小、报警人姓名及电话号码,并派人到路口迎接消防车。

逃生中如何避免火、烟危害?

- 1.以湿毛巾掩住口鼻呼吸,降低姿势,以减少吸入浓烟。
- 2.有防烟工具(防毒面具)的,迅速套住头,以避免吸入有毒烟雾或气体。
- 3.若逃生途中经过火焰区,应先弄湿衣物或以湿棉被、毛毯裹住身体,迅速通过火焰区。
- 4.烟的上升速度远比上楼梯来得快,故火警时应迅速向地面逃生,不可轻易跳楼,以免产生坠楼伤亡。

请不要只记住伤病,还要学会深刻思考。要思考如何避免火灾、如何减少突发事件、如何保护公共安全、如何优化应急处理...,人人有责,更是全面参与,只有携手把这项工作做得更好,带给我们的伤痛才会最少。要思考消防英雄为什么总是战斗在第一线,为什么总是把国家财产、民族利益、人民安全放在首位而不怕牺牲,那正是消防英雄用实际行动履行职责、践行承诺、坚守信仰,是他们舍己为人的付出换来我们的幸福安康,“哪有什么岁月静好,只不过是有人替你负重前行”,消防队员就是负重那群人。

佚名

计算机的起源

计算工具的演化经历了由简单到复杂、从低级到高级的不同阶段,例如从“结绳记事”中的绳结到算筹、算盘计算尺、机械计算机等。它们在不同的历史时期发挥了各自的历史作用,同时也启发了现代电子计算机的研制思想。

1889 年,美国科学家赫尔曼·何乐礼研制出以电力为基础的电动制表机,用以储存计算资料。

1930 年,美国科学家范内瓦·布什造出世界上首台模拟电子计算机。

1946 年 2 月 14 日,由美国军方定制的世界上第一台电子计算机“电子数字积分计算机”(ENIAC

Electronic Numerical And Calculator)在美国宾夕法尼亚大学问世了。ENIAC(中文名:埃尼阿克)是美国奥伯丁武器试验场为了满足计算弹道需要而研制成的,这台计算机使用了 17840 支电子管,大小为 80 英尺×8 英尺,重达 28t(吨),功耗为 170kW,其运算速度为每秒 5000 次的加法运算,造价约为 487000 美元。

ENIAC 的问世具有划时代的意义,表明电子计算机时代的到来。在以后 60 多年里,计算机技术以惊人的速度发展,没有任何一门技术的性能价格比能在 30 年内增长 6 个数量级。

创意人生报

CHUANG YI REN SHENG BAO

□ 三门峡社会管理职业学院(三门峡技师学院)信息工程系主办
□ 创意人生报社出版

学院召开“火红的五月 管理的春天”主题活动动员会

火红的五月 管理的春天

5 月 13 日下午,学院召开“火红的五月,管理的春天”主题活动动员会,按照党委要求,对本次活动进行全面动员和部署。市政协副主席、学院党委书记李庆红出席会议,学院党委委员赵进卿、刘赞民、冯新理,各党总支书记、系部主任、部门负责人、全体教职工、学生干部代表参加了会议,会议由学院纪委负责人崔建良主持。

赵进卿在会上作动员,面对全院教职工和学生干部代表,他满怀深情地回顾了两年来学院从艰难初建到今天的成长历程。赵进卿指出,学院今天的成绩来之不易,不仅得到市委、市政府的认可,也收获了社会的赞誉,驶入高速发展的快车道。学院的发展凝聚着



学院举办春季传染病多发病预防治疗专题讲座

3 月 28 日下午,我院在报告厅举行春季传染病多发病预防治疗专题讲座,特邀三门峡市第三人民医院儿科主任荆举文主讲,城乡一体化市区禹王路街道社区卫生服务中心医护人员许晓、谢玉翠、王亚萍现场宣传、指导。院学生会干部、各系学生干部、宿舍长、学生代表及学生处全体人员、校医务室、系部学生科长等师生 900 多人聆听了讲座。

荆举文通过图片、影像以及案例,讲解了春季传染病的发病症状、传播途径、鉴别及治疗方法;讲解了突发疾病、结核病、艾滋病、乙肝预防和危害;强调了日常生活中大家要常通风、勤擦洗晾晒被褥,要加强户外体育锻炼,增强对疾病的抵抗能力,养成良好的卫生习惯。

此次讲座使师生们深刻认识到日常卫生和卫生保健教育的重要性,对学院做好春季传染病防控工作起到了指导作用。



信息工程系团总支荣获河南省百优活力团支部称号

近日,从共青团河南省委传来喜讯,我院信息工程系团总支经过校内创建、专家审核、现场考察等环节,荣获“河南省百优活力团支部”荣誉称号。一年来,信息工程系团总支在院团委、系党

每一位学院人的心血和付出,今天又快又好的发展,必将对学院教学管理、学生管理、后勤服务等方面提出更高的标准要求。在深刻剖析了目前学院存在的各项问题后,赵进卿强调:一是全体教职工要高度重视,认清形势,充分领会主题活动的目的意义,站在发展大局着眼,结合各自工作实际,从学习入手,从自查、互查入手,认真剖析问题,修订制度,形成规矩,积极促使纪律作风的大转变;二是明确职责,夯实责任,以网格化管理为突破口实现学院精细化管理,全面实施网格化管理,明确职责,组织人事处、学生处、教务处等处室要按照活动方案的时间节点拿出细化的具体实施方案,做到有章可循,促进整体的管理工作上水平;三是主题活动全程加强督导,严格奖惩,确保主题活动取得实效,要加强活动的组织领导;要通过严格奖惩、严谨的管理评价体系建设使科学的管理常态化,严格奖惩兑现,奖优罚懒,充分调动教职工工作积极性和学生学习的积极性;各级领导要率先垂范,在督导工作中充分发挥关键作用,学生督导队要行动起来,通过全过程、全方位督导保证活动的顺利进行,使学生违规违纪现象有效遏制,使良好的校风、教风、学风营造起来。

会上,刘赞民宣读了《火红的五月 管理的春天主题活动方案》,进一步明确了活动的指导思想、活动目



刘赞民指出,各系部高度重视此次活动,思路正确,方法对路,效果显著,形成了各自的特色和亮点。刘赞民强调,强内涵是一项长期工作,各系部要树立对标勇气,精准定位专业发展方向,从职业责任感入手,加强师资队伍建设;以教学工作为中心,破解难题,补齐短板,提升水平,把特色专业办好,把骨干专业办强。

本次会议是对“树标杆、强内涵”活动开展以来一系列工作的全面总结,也是着眼系部未来发展高屋建瓴的谋划。各系部主任就专业课程建设、师资培养、教学模式改革、人才质量提升等方面进行了分享交流,充分展示了系部领导带领全体老师攻坚克难的智慧、勇气、实力和成效。“树标杆、强内涵”活动的持续开展,将进一步推动系部创新发展、特色发展、内涵发展,为学院跨越式发展夯实基础。

比赛中学院实训楼 2 楼电竞实训室举行。本次比赛由海峡两岸院校电竞联盟组织发起,比赛为期两个月,参赛院校多达 8 所。首场比赛由北京市供销学校的两支电竞队对战三门峡社会管理职业学院 QD 电竞俱乐部的两支战队,比赛项目为全球最热门的电子竞技游戏“王者荣耀”和“英雄联盟”。在线上赛场上学院队员们用心投入、全力以赴,完美默契的团队协作与精密量化的竞技策略,充分展示了电竞专业的魅力。场下观众通过手机直播平台观看赛况进程,欢呼一片,热血沸腾。

最后,学院代表队在两个比赛项目

标、实施步骤、组织保障及工作要求。冯新理宣读了《关于印发“火红的五月 管理的春天”主题活动宣传方案的通知》,宣传发动全院师生积极营造“师生动起来、管理强起来、全院干起来”的主题活动氛围。

崔建良在主持会议时就贯彻落实好会议精神强调:统一思想,提高认识;转变作风,真抓实干;强化责任,狠抓落实。

动员会上,党总支书记代表吴丰军、学生处处长汤西生、教务处副处长牛岩红在会上作表态发言,结合本部门工作实际,谈感想、谈思路,表达了将以本次活动为契机,真抓实干,担当作为,努力破解现实问题,狠抓精细化管理的决心。

本次动员会吹响了“火红的五月,管理的春天”主题活动的冲锋号,将围绕立德树人这一根本任务,通过“认真查摆问题、进一步建章立制、细化整改措施、加大督查力度”等环节,立规矩、定标准、明职责,通过网格精细化管理,建立健全“纵要管到底,横要管到边”的全方位无漏洞管理体系,强措施、补短板、提质量,积极促进学院全体师生在纪律和作风上大提升,以实际行动将学习贯彻全省教育大会和纪念五四运动 100 周年大会精神落到实处,力争为我市“三地五中心”建设做出新的更大贡献,以优异的成绩向新中国成立 70 周年献礼。

4 月 24 日上午,学院“树标杆、强内涵”

系列活动第三阶段总结会在北楼 108 会议室召开。院党委委员刘赞民出席会议。各系部党总支书记、系部主任、副主任、教学科长及教务处相关人员参加会议。

会上,刘赞民对各系部在“树标杆、强内涵”活动中取得的成效给予充分肯定。刘



中都以 2:0 获胜。这次比赛不仅给学院电子竞技专业学生提供一个展示自我、超越自我的竞技平台,还引领了校园文化潮流,丰富了学院学生课余生活。



明天会更好

18 信安二班 郭龔昊

随着时间的推移,我们的新学期已经过去了两个月,不知不觉已经到了春末,在这么炎热的午后,我们有幸在操场采访到了信息工程系朱战平老师。因为学院最近活动多,导致原计划在办公室的采访转移到了操场。

记者:朱老师,您好!想问一下咱系团总支的工作情况?

老师:咱系团总支是在系党总支和院团委的领导下开展工作的。按照要求,结合我系学生实际,学期初制定我系共青团工作计划,并组织实施。定期召开团支部书记会议,传达上级指示,安排布置检查工作,及时向上级组织汇报工作,反映情况。

记者:那您对学生入党积极分子有什么认识?

老师:我们党的宗旨是全心全意为人民服务,大学生积极要求进步,这很好。但应该首先问一问自己入党的动机是什么,做一名合格的马克思主义者,遵守党的纪律和宗旨是一生的事。这两年我系按照上级党组织的要求吸收了一些入党积极分子。对于他们来说,如何处理好个人和集体关系是一门必修课,平时要努力提高自身修养,参加各种活动,多多锻炼,不断完善自己。希望他们在我系党总支的培养下能尽快成长起来,争取早日加入中国共产党。

记者:好的,老师。您觉得目前大学生应该注重培养什么样的能力?

老师:习近平总书记曾经勉励当代大学生,“你们将成为实现中华民族伟大复兴的亲历者和见证者”。我个人认为大学生应注重以下四点,第

一、诚信,信用乃立身之本,守住信用,就是守住人品,守住人格。第二、适应能力,大学生应努力提高适应社会发展的能力,也就是要积极适应社会发展的速度,在社会上立住脚,不至于被淘汰。第三、沟通能力,沟通是每个人都应具备的最基本的能力。要学会妥善处理人际关系,并与他人和谐共处,共同发展。第四也是很重要的一点,职业技能,人必须要有一技之长才会有发展的基础和施展的空间,自身职业技能不够过硬,什么都是空谈。

记者:最后您还有什么期许或者祝福送给咱们全体学生的吗?

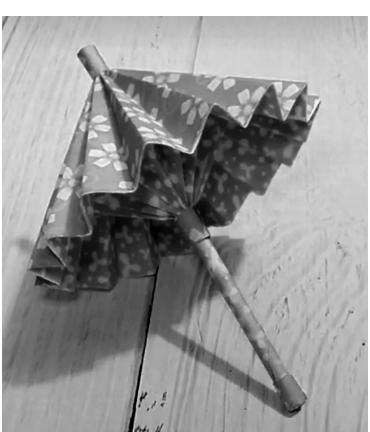
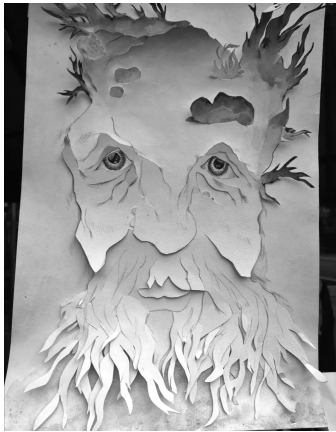
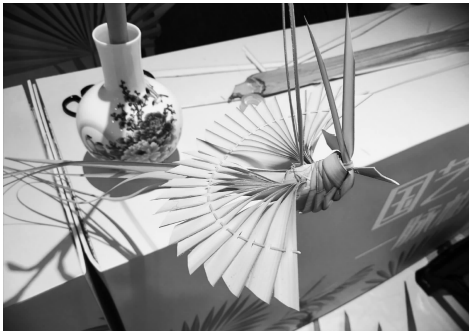
老师:要相信明天会更好,希望和机遇并存。咱们的国家、咱们的学院现在正在高速发展,咱们无法预知明天会是什么样子,但是无论是一帆风顺,还是满路泥泞,我们一定要坚信,明天一定会更好!

世界读书日的起源

1972 年,联合国教科文组织向全世界发出了“走向阅读社会”的号召,要求社会成员人人读书,让读书成为人们日常生活中不可或缺的部分。

1995 年,国际出版商协会在第二十五届全球大会上提出“世界图书日”的设想,并由西班牙政府将方案提交联合国教科文组织。后来,俄罗斯认为,“世界图书日”还应当增加版权的概念。设立世界读书日的建议是由西班牙提出的,其灵感源自西班牙加泰罗尼亚地区的“圣乔治节”。另据图书馆杂志,世界读书日来源于西班牙加泰罗尼亚地区的一个传说:“美丽的公主被恶龙困于深山,勇士乔治只身战胜恶龙,解救了公主;公主回赠给乔治的礼物是一本书。”从此书成为胆识和力量的象征。4 月 23 日成为“圣乔治节”。节日期间,加泰罗尼亚地区的居民有赠送玫瑰和图书给亲友的习惯。

1995 年,联合国教科文组织宣布 4 月 23 日为“世界读书日”。1616 年 4 月 23 日是西班牙著名作家塞万提斯和英国著名作家莎士比亚的辞世纪念日。



创意作品

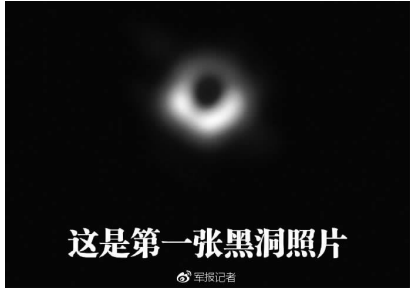


你好,黑洞!

2019 年 4 月 10 日晚 21 点整,天文学家召开全球新闻发布会,宣布首次直接拍摄到黑洞的照片。这张照片来之不易,为了得到这张照片,天文学家动用了遍布全球的 8 个毫米/亚毫米波射电望远镜,组成了一个所谓的“事件视界望远镜”(Event Horizon Telescope,缩写 EHT)。

从 2017 年 4 月 5 日起,这 8 座射电望远镜连续进行了数天的联合观测,随后又经过 2 年的数据分析才让我们一睹黑洞的真容。

而在 4 月 10 日晚上发布的黑洞照片,展示的是室女座星系团中超大质量星系 M87 中心的黑洞,



华为 5G 时代开启

如果说 2018 年是 5G 元年,那么 2019 就是 5G 的商用崛起之年!可以毫不夸张的说,5G 时代真的来了!

从用户发展来看,以 5 亿用户规模为标准,3G 时代用去了 10 年,4G 时代用了 5 年,5G 将用 3 年时间达成;2019 年 GSMA 官方调高 2025 年 5G 连接数达 14 亿,相比 2018 年预测增加 2 亿,5G 连接需求更加旺盛。

以华为为例,华为在 5G 时代可以说是如鱼得水。就目前而言,能同时做到 5G 标准+5G 基站+5G 基带+5G 终端的只有华为一家。在信通院发布的 5G 声明专利量统计名单中,华为的专利数量有近 2000 项,排名第一。

4 月 17 日,在华为分析师大会 5G 媒体圆桌会议上,华为 5G 产品线副总裁甘斌表示,5G 发展速度比想象更快,华为已经做好准备,

这个家伙距离地球 5500 万光年,质量为太阳的 65 亿倍。它的核心区域存在一个阴影,周围环绕一个新月状光环。

在很多人看来,黑洞肯定是黑的,但是天文学家发现,黑洞究竟黑还是不黑,得看黑洞周围的环境。如果没有什么东西可以“吃”,那些“安静黑洞”确实是黑的;但如果周围有物质掉进黑洞里,这些物质就会被加热,进而温度达到几万摄氏度,发出明亮的 X 射线,从这种意义上来说,这些“活跃黑洞”是宇宙中最明亮的天体之一。

早在 一百多年前,爱因斯坦就埋下了一颗彩蛋,提出宇宙中存在一种天体:这种天体体积特别小,质量却非常大——这就是黑洞。而在今天,我们拍到的首张黑洞照片不仅证明了爱因斯坦的广义相对论在极端条件下仍然成立,也为天文学家进一步研究黑洞提供了可能,同时也满足了我们的好奇心。

要知道,这张照片的背后,可是两百多人的国际科学家团队长达十几年的追踪。而这其中,电脑专家更是功不可没。

比如 凯特·博曼(Katie Bouman)——一位在黑洞图出来后,引起了大众注意的女性科学家。

2017 年 4 月,90 后女博士凯特·博曼提出一种新算法,让各大望远镜收集到的数据可以连在一起,才有了这张弥足珍贵的黑洞照片!

她也因此被誉为“黑洞背后的女人”。

成功永远不是一蹴而就的,而是常年执着的努力与钻研的结果。三年以来,凯特在黑洞成像算法上投入的点点滴滴,终于有了美好的回应。这一次,全世界记住了她的名字。

那么如何才能拍到黑洞的照片呢?

凯特三年前曾在一次 TED 演讲中阐述了如何拍摄黑洞——假设各个国家里,每架天文望远镜都可能拍摄到黑洞的一部分,随着地球的自转和公转,他们就能捕获数万亿张黑洞的“残影”。

而计算机科学可以做的事就是将这些碎片像拼图一样的连接在一起,利用算法将无数个小像素拼凑成了黑洞的第一张照片。而凯特的工作就是把这些碎片拼接起

来。三年以来,凯特除了出外勤,几乎每天都雷打不动地坐在电脑前敲代码,领导编写程序。在这之前,凯特·博曼不知道努力会不会有回报,她和所有的科研工作者一样,建立起一个目标,然后不遗余力地去完成它。

在黑洞未知的情况下,凯特提出了计算机算法,领导团队研究并测试成功,拍摄到首张黑洞照片。你看,纵使第一步艰难,看不到未来,但她和团队一起迈出去了,并且用多年来的工作成果惊艳了世界,再次为人类天文史上增添了浓墨重彩的一笔!

仰望星空,当地球上的人们齐心协力凝视同一方向,哪怕是黑洞这样曾经“不可见”的未知,也终将“显露光芒”,露出它真正全貌!



一生定要美丽一次

生长在非洲荒漠地带的依米花,默默无闻,少有人注意过它。许多旅人以为它只是一株草而已。但是,它会在一生中的某个清晨突然绽放出美丽的花朵。

那是无比绚丽的一朵花,似乎要占尽人间所有色彩一样。它的花瓣儿呈莲叶状儿,每瓣自成一色:红、白、黄、蓝,与非洲大地上空的毒日争艳。

但是,它的花期很短,最多只有两天。两天后它就会随着母株一起枯萎,开花意味着它的生命的终结。

在非洲的荒漠地带,植物的生长需要水分,而开花的植物对水分的需求更大。非洲一般植物都有庞大的根系采水,以供自身的水分需求。但是依米花没有根系,它只有惟一的一条主根,孤独地蜿蜒盘曲着钻入地底深处,寻找有水的地方。那需要幸运和顽强努力,一株依米花

往往需要四至五年的时间在干燥的沙漠里寻找水源,然后一点点积聚养分,在完成蓓蕾所需要的全部养分后,它开花了!所以在它最美丽的时候,它因耗尽了自己的所有的养分而凋零。

用五年的时间为一朵花努力,这是何等顽强而心酸的事情。假若依米花生长在水草丰沃的地方,它将会美丽一辈子的,偏偏,它的家乡在荒漠。

这个世界上,万物都有灿烂一回的时候,这是上苍赐给万物的权利。

人要比依米花智慧和理性,人想灿烂一回的理想要比依米花更强烈。但我们却往往没有一生都不屈不挠和努力,在遭遇困难和阻挠的时候,往往接受环境给予自己安排的命运。

人生的道路有几十年,但像依米花那样地勇往直前的岁月真的太少了。用一生定要美丽一次的心情去努力和坚持,每个人都会比现在做得更好!

醒来,又是崭新的一天

佚名

时间,不只是机械的往返;日子,不单是简单的重复。当新的一天到来时,总会披上一层神秘的面纱,充满清新和活力,充满惊奇和期待。

今天,永远和昨天不一样,明天,永远和今天不一样。时时处处花相似,日日月月心有异,岁岁年年人不同。

今天,是更加坚定的努力。不辜负生命的每一分存在,不愧对命运的每一丝馈赠,不亏欠缘分的每一次光临,不管出门后怎样,都吻之以暖,报之以笑,回之以歌,诵之以诗,施之以善,付之以爱。

今天,是温暖美好的期许。

清晨,当睁开眼睛时,庆幸自己还活着,轻轻对世界举手说一声早安,深情给所有遇见一个甜美的微笑,悉心给一切缘分一个真诚的珍藏,带上鲜活的阳

光,带上燃烧的激情,精神抖擞的去努力,去成长,去创造,去收获。

今天,是倾力付出的感激。

感恩生命里的每一个遇见,感恩生活中的每一份陪伴,感恩失落时的每一句安慰,感恩困难处的每一次帮扶,感恩旅途上伸过来的每一把遮蔽风雨的伞,感恩耳边传来的每一声祝愿。

今天,是更加坚定的努力。

不辜负生命的每一分存在,不愧对命运的每一丝馈赠,不亏欠缘分的每一次光临,不管出门后怎样,都吻之以暖,报之以笑,回之以歌,诵之以诗,施之以善,付之以爱。

今天,是温暖美好的期许。

不忘初心,不忘诗意,胸怀远方,胸怀美好,笑意盈盈,自信满满,砥砺前行,对着自己和世界大喊一声:我来了!

景点推荐

—老子故里旅游区

18 信安 3 班 曲全谱

老子故里旅游区位于河南省鹿邑县,由太清宫风景区、明道宫风景区与其他风景区组成。以我国古代伟大思想家、世界著名历史文化名人老子的诞生与成长以及后人对其祭祀活动所遗留文物古迹为主体,配以周围其他著名的历史遗迹人文景观,并与该地所特有的自然景观相结合的一个集历史文化、自然风情、休闲养生为一体的综合旅游区。

老子故里旅游区的重点以太清宫景区、明道宫景区和老子天下第一园景区为中心,充分发挥其人文景观优势,向游客展示一个真实的老子故里形象。同时,发掘周太王陵等历史遗址、楚汉相争的垓下古战场、陈抟故里、武平侯处(武平城)等遗迹,展示老子故里丰厚的历史文化遗存,展示古代战场波澜壮阔的场景,展示三国曹氏纵横驰骋、争夺天下的雄心。

老子故里旅游区的资源优势可以用“专”、“真”、“根”、“全”、“远”、“高”、“名”几个字来概括:

(1)专:该旅游区是以老子的生平事迹、文物古迹、传说影响等实物和故事构成的旅游区,整个旅游活动是围绕老子进行的,这样的旅游专项在国内实属少见。明道宫匾乃宋真宗赵恒亲手所书

(2)真:国内外有很多老子的传说和纪念老子的古迹,特别是老子被尊崇为道教之祖后,道家的宫观庙宇无不尊崇老子,以太上老君、三清、玄元等命名的庙观殿堂比比皆是,甚至整个山川都以老子的传说来命名,如伏牛山、老君山、三清山等等,而鹿邑老子故里则是把老子做为一个凡人,在这里游客将看到一个与平常人一样的凡人老子,有出生、研习、教授等正常的凡人活动,使人能够认识老子的一生。

(3)根:老子故里旅游区是一个寻根地,是道教之祖籍地,李姓之根源地。自唐初老子祠立为李氏家族的家庙后,历代祭祀老子来鹿邑寻

找李氏根源的就绵绵不绝,上至皇帝,下到平民。老子故里成为国内及世界李氏华人的寻根祭祀的圣地;同时,老子归隐田园后,在明道宫传道、授学、升仙,最终形成老子的哲学观点,为古代哲学之瑰宝《道德经》的诞生奠定了思想基础。

(4)全:旅游区内文物荟萃,品位很高。围绕老子的各类文物古迹种类多样,有遗址、墓葬,有老子时期的建筑遗迹、遗址,有后代祭祀场地的,有重要的古文献,有各个不同时代的碑刻。

