

第27届“中国青年五四奖章”评选揭晓

新华社北京5月3日电(记者黄玥 董博婷)为充分发挥青年典型模范带头作用,激励广大青少年踔厉奋发、挺膺担当,以朝气蓬勃、锐意进取的精神状态积极投身全面建设社会主义现代化国家的火热实践,共青团中央、全国青联日前决定,授予马晓云等30名同志第27届“中国青年五四奖章”,授予航空工业沈飞某型舰载机研制罗阳青年突击队等19个青年集体第27届“中国青年五四奖章集体”。

荣获第27届“中国青年五四奖章”的分别是:解放军某队队长马晓云,青海省体育工作一大队二级教练员切阳什姐(女,藏族),四川省广元市剑阁县东宝镇双西村党支部委员、村委员会委员,广元耕鑫农业有限公司总经理邓小燕(女),开滦集团唐山中润煤化工有限公司甲醇分厂工艺技术员邓晶(女),国家超级计算无锡中心主任助理、研发中心主任甘霖,中国二重万航模锻有限责任公司模锻工、班组长叶林伟,北京枭龙防务科技有限公司董事长兼CEO、北京枭龙科技有限公司董事长兼CEO史晓刚,上海海事大学商船学院副教授、船长白响恩(女),山西一建集团有限公司塔机分公司塔吊司机吉克达富(彝族),解放军某室高级工程师朱晓东,四川农业大学生命科学学院副院长、教授、博士生导师刘江,解放军某分队分队长孙金龙,辽港集团

大连港油品码头公司油库管理站沙坨子罐区综合计量工李云龙,广东省江门市公安局打击走私支队二大队三级警长李建昀,武汉大学教授、博士生导师、卫星导航与定位教育部重点实验室副主任李敏,贵州鸿发生态农业科技有限责任公司董事长杨安仁(布依族),浙江大学生物医学工程与仪器科学学院党委委员、生物医学工程系主任吴丹(女),湖南省龙山县印家界生态农业开发有限公司总经理余小龙,宁夏灵武市同心农业综合开发有限公司总经理汪威,安徽省安庆市特殊教育学校教师张晨(女),山东第一医科大学附属肿瘤医院放疗科研究员、放射免疫与分子影像实验室副主任陈大卫,上海市城市科技学校(上海科创职业技术学院)教师邵茹鹏,新疆维吾尔自治区喀什地区莎车县巴格阿瓦提乡党委书记逢子剑,顺丰速运有限公司深圳分公司同乐大件营业点主管秦文冲,云南金得资源股份有限公司党支部书记、董事长袁荣,内蒙古出入境边防检查总站阿拉善边境管理支队银根边境派出所民警徐乃超,中铁十二局集团铁路养护工程有限公司安多车间主任高钱胜,北京市西城区消防救援支队府右街特勤站站站长焦云龙,中海油研究总院有限责任公司钻采研究院副院长谢仁军,江西省宁都县章坤电子商务有限公司总经理廖竹

生。

荣获第27届“中国青年五四奖章集体”的分别是:解放军96743部队21分队,中国铁路昆明局集团有限公司中老铁路老挝万象运营管理中心青年团队,中国建筑集团有限公司埃及新首都CBD标志塔项目青年工程师团队,北京市市民热线服务中心12345网络班组,天津经济技术开发区八大街消防救援站,航空工业沈飞某型舰载机研制罗阳青年突击队,中车长春轨道客车股份有限公司京张高铁“复兴号”智能动车组设计团队,哈尔滨工业大学问天舱机械臂团队,中国船舶集团第七〇八研究所两栖攻击舰研发设计团队,国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司“电博士·动态防雷”青年集体,中国石化胜利石油工程公司黄河钻井701833SL钻井队,中国电子科技集团公司第二十二研究所载人航天搜救回收技术团队,中国南方电网有限责任公司数字电网“伏羲”核心装备攻关团队,四川大学三星堆遗址考古队,贵州省交通规划勘察设计研究院股份有限公司交通事业部桥梁设计分院大桥组,西藏出入境边防检查总站日喀则边境管理支队珠峰边境派出所,西北工业大学空天结构技术创新攻坚团队,三江源国家公园管理局可可西里管理处索南达杰保护站,铁建重工新疆有限公司高端采棉机研发团队。

截至2022年底全国共有共青团员7358.3万名

新华社北京5月3日电 共青团中央3日发布的中国共青团团内统计公报显示,截至2022年12月底,全国共有共青团员7358.3万名,共青团组织409.3万个。

其中,团的地方委员会0.3万个,基层团(工)委18.9万个,团(总)支部390.1万个。学校团组织186.8万个,团员4016.3万名;企业团组织81.4万个,团员657.9万名;机关事业单位

团组织35.0万个,团员445.1万名;城市街道、乡镇、社区(居委会)、行政村团组织88.9万个,团员2012.2万名;社会组织和其他领域团组织17.2万个,团员226.8万名。

把“硬核”青春“写”在蓝天上——电影《长空之王》缘何吸引观众

新华社上海5月2日电(记者许晓青)惊心动魄的试飞航程,多型号战机的集中登场,在雪山、戈壁等特殊环境下的飞行使命,电影《长空之王》连日来引发观众热议。

这部聚焦试飞员题材的院线大片不仅成为“五一档”电影票房的领跑者,也带动热血和青春话题频繁登上热搜。

截至5月1日,“五一”假期过半,第三方实时票房统计平台“灯塔专业版”显示,“五一档”全国电影总票房三天累计突破10亿元(含预售)。目前有十多部中外影片角逐“五一档”。自4月预售开启后,讲述我国几代试飞员传奇故事的电影《长空之王》一路领跑。

该片首批观众中不乏老一辈试飞员。在他们看来,《长空之王》还原了试飞闯关“摸电门”(试飞术语)等多个高难度环节。对大多数航空从业者而言,这部影片也是一次关于试飞员职业的大科普和大揭秘,有飞行员在观看《长空之王》后感慨,“试飞员”三个字,过去或许只对应着“起飞准备流程中读到的大量参考数据”,而今首次化为银幕上的生动群像。

《长空之王》导演刘晓世介绍,真机“参演”只是

《长空之王》“硬核”的表面,剧组为再现场景,在前期的脚本撰写过程中采访了上百名试飞员、工程师和设计师,确保人物塑造立体鲜活,故事情节丰富生动。

一些影评人认为,影片几乎是欢笑连着泪水,让人从“平凡”中感受“不平凡”。当试飞员在万米高空濒临绝境时,往往能在第一时间以最冷静的态度面对生死。在片中,试飞员善于运用智慧和技术全力处置各种意想不到的坠机风险,保全实验数据……这些取材于真实案例的细节,让不少观众情不自禁泪流满面。影片不仅真机抢眼,而且充满了生活化表达——试飞队长张挺既是视死如归的英雄,也是“没空陪伴儿子踢球的父亲”“细心珍藏爱情信物的丈夫”“暗中提携徒弟的师父”,让英雄的故事更有说服力。

“这部作品既酷炫、真实,又不落俗套。”上海大学上海电影学院教授刘海波分析,《长空之王》填补了多年来中国电影关于试飞员题材的空缺,将真机实拍与顶级特效相融合,“硬核”电影作品是靠坚持不懈的技术攻坚拿下的,一些“90后”演员也得到磨砺,崭露头角。

今年首场“天狗吃月亮”5日登场 是一次半影月食

新华社天津5月3日电(记者周润健)今年首场月食将于本月5日登场,这是一次半影月食,届时,月亮的“脸色”会经历一场从亮变暗,再从暗变亮的演变,我国可见全过程。天文科普专家表示,这是一次月球进入地球半影比较“深”的半影月食,差一点就成了月偏食,感兴趣的公众可尝试观测。

中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏介绍,月食是当太阳、地球、月球三者恰好或几乎在同一条直线上时发生的一种天文现象。由于地球在太阳和月球之间,在太阳光照射下,地球的影子会分为两部分,一部分是太阳光完全被地球挡住的区域,称为“本影”;还有一部分是太阳光一部分被地球遮住,还会有一部分可以照射进来的区域,称为“半影”。当月球进入地球本影时,会发生月偏食或月全食;如果只进入地球半影,就会发生半影月食。不过月偏食或月全食时,月球也会经过地球半影区域,所以也会经历半影月食的阶段。

天文预报显示,本次半影食始于北京时间5日23时12分,食甚是6日1时23分,半影食终于3时34分,全部过程历经四个多小时,最大食分为0.989。

食分代表月球进入地球半影的程度,即月球直径的98.9%都进入到地球半影。

修立鹏表示,发生月食必在“望”,此时的月相为满月,一般出现在农历十四至十七中的某一天。半影月食发生时,月球看起来与满月无异,仅是亮度降低使月球变得稍暗一些,肉眼不易分辨差异,但以摄影方式就能看出变化。虽然半影月食的观赏性远不如月偏食和月全食,但这次半影月食却有些不一样,因为月球几乎全部进入地球半影,这意味着虽然没有接触地球本影,但也距离本影很近了,这样的半影月食还是相对容易用肉眼察觉的。

一年当中,最多可能发生三次月食,最少可能一次也没有。今年一共会发生两次月食,下一次在10月29日,是一次月偏食,不过最大食分仅为0.122,差点就成了半影月食。因此今年的这两次月食还是十分有趣的。

“打算观测半影月食的朋友可顺便关注一下有着哈雷彗星‘血统’的宝瓶座η流星雨,该流星雨会在6日迎来极大,虽然一轮满月几乎让这场流星雨‘化为乌有’,但也不排除会有超亮的光流星在明亮月光下‘脱颖而出’的情况出现。”修立鹏提醒说。



▲5月3日拍摄的上
海虹桥火车站候车
大厅。
新华社记者 王翔 摄

▲5月3日,旅客在山东烟台站下车后准备出站。
“五一”假期即将结束,各地陆续迎来假期返程高峰。
新华社发 孙文潭 摄