

月球上的中美国旗为何不同?

廖省:林越

11月24日凌晨,中国“长征火箭”携带着“嫦娥五号”顺利升空,奔向月球,引起国际社会的关注。“嫦娥五号”究竟长什么样?奔月后将有哪些后续动作?在月表挖土是怎么操作?由什么机器来挖月壤?最后又怎么返回地球呢?大家静待中国的消息。

资料显示,“嫦娥五号”探测器是由4个器件组成,从上到下,分别是取样任务完成后从月面起飞的“上升器”、承担落月和采集任务的“着陆器”、将带着月壤样品再入地球的“返回器”、以及承担地月往返运输任务的“轨道器”,组合方式有点像叠罗汉。

意识到“嫦娥五号”将

获得成功,美国宇航局(NASA)迅速作出反应,在官方推特上表示,希望中国能向全世界的太空研究所提供“月壤”和资料,像过去NASA和前苏联所做的那样。NASA曾送中国1克(Gram)用“阿波罗”取回的月壤,中国可能也会“礼尚往来”。

从“嫦娥五号”传送回来的月球照片中,人们看到着陆器陷入月表土层、沾满灰泥的大脚,在月球竖立着平整而纹丝不动的中国国旗,还有几点星辰闪烁的太空背景……让太空迷趋之若鹜,并与美国“阿波罗号”所拍的照片详细对比,重提多年来未解的悬疑。

51年前,美国首次在月球表面插上国旗,但那面旗为何“迎风飘扬”?美国登月舱的大脚为何不染尘埃?背景空间为何不见

星辰……?美国人多次登上了月球,一共在着陆点插上了六面星条旗,几十年过去了,当年美国在月亮上插的旗,现在变成什么样了呢?

科学家分析,月球上没有空气和水分的,物质应该不会腐坏,但因月球本身没有磁场,太阳风可以长驱直入,从而对物质产生破坏,所以美国在月球上的旗子,不可能和刚插上时一样。曾有位退休的美国专家提出,月面上的第一面美国国旗遍寻不见,但美国宇航局却坚称他患病胡言。然而,当1997年哈勃望远镜再次拍摄月球的宁静海时,真的发现原来插在那里的“美国国旗”竟失踪了,实际上那一面国旗是什么时候“消失”的呢?

人们甚至怀疑,那时的登月不过是个骗局,许

多东西基本上都是由科技合成的。但美方对此作出了解释,主要是,为什么旗子是随风飘扬的?因为旗子是由特殊金属材料制成的,而这正是由于阳光的照射不同所造成的,所以这种不符合自然法则的现象才会发生。

12月4日,中国国家航天局公布了探月工程“嫦娥五号”探测器在月球表面国旗展示的照片。这是继嫦娥三号、四号任务后,五星红旗又一次展现在月球表面。在之前的两次登月任务中,中国只在探测器上绘有国旗,而这次是五星红旗第一次在月表动态展示。

由于宇宙中含有非常强烈的电磁辐射,月球表面也有着极大的温差值,所以普通材质的旗帜是根本无法在月球长久保存,会在短时间内出现褪色、

变质。中国科研团队花费超过一年时间,通过多种实验,最终选取了复合纤维材料,确保国旗能在月球“安全生存”。这面熠熠生辉的国旗由特殊科技制成,重量仅12克,是中国航天史上的第一面国旗。

“嫦娥五号”于格林尼治时间12月3日下午3点离开月球,中国航天局称这是中国首次从地外天体成功起飞。北京时间6日5时许,嫦娥五号“上升器”成功与轨道器和返回器组合体交会对接,并于6时12分将样品容器安全转移到“返回器”中。这是中国首次实现月球轨道交会对接。从上升器进入环月飞行轨道开始,通过远程导引和近程自主控制,轨道器和返回器组合体逐步靠近上升器,以抱爪的方式捕获上升器,完成交会对接。

后续,“嫦娥五号”轨道器和返回器组合体将与“上升器”分离,择机返回地球。

中国国旗亮相月球的背后,充分彰显着中国力量。无论制作工艺,高新技术产业值;无论是科研团队,政府重视程度,还是民众期盼值,都取得很大的突破。不过,也有少数西方网民不能接受中国的崛起,他们“唱衰”中国的登月,期盼看到中国的“笑话”。

言归正传,嫦娥五号下一个高难度动作是月轨无人交会对接,再让轨道器和返回器组合体顺利回到神州大地,对取回的月壤进行科学研究,以造福全人类。当然,其中一部份月壤也会分送给友好国家。相信很多人也想知道,这究竟与美国取回的“月岩”有何不同?

中国火力全开,全面围剿西方舆论霸权

巴厘省:意如香

西方舆论霸权真正受到挑战了,西方话语权遭遇中国火力全开。新冠肺炎肆虐,犹如一面照妖镜,把资本主义的短板全照出来了,尤其美国霸权主义者,应对新冠肆虐全面失控,确诊至今1500万,死亡人数破28万,双双全球第一,执政者只顾党争,草菅人命,不顾人民死活。族群分裂造成社会严重撕裂,却一再甩锅污蔑中国,妄图纠结西方组成反华联盟,全面遏制打压中国,西方媒体更是一窝蜂围攻中国,最近中国与澳洲的外交风波,西方媒体明显都站队澳洲一方撕咬中国,彰显了西方反华媒体话语

权的恶劣嘴脸。

可是后疫情时代,中国已经向全世界证明了中华民族的强劲能力,能够迅速从被动的不利局面中,反手出击,中国已经明白了不能再让西方话语权主宰世人的思维,不能再如以往那样面对西方媒体的围攻,只是接招自卫不回头。现在出手火力全开了,开始向“五眼联盟”的急先锋澳洲动手,杀鸡儆猴,动口也动手,首先制裁澳洲经济,打痛澳洲的经济短板,紧接着以犀利的外交辞令挑起舆论战,仅仅一幅漫画,就成功揭穿了澳洲军人残杀阿富汗人的罪行,令澳洲总理莫里森暴跳如雷,竟无耻地要求中国“道歉”,适得其反,令澳洲更被动挨打,华

春莹与赵立坚一通犀利的外交辞令,把澳洲军人反人类的罪行彻底暴露无疑,在中外媒体里引起了极大的热议,非同凡响,令“五眼联盟”帮了倒忙,更加暴露了自己正是战争罪犯同谋或帮凶,成了世界上立论公正媒体万万所指的反华小丑了。

这是中国与澳洲的第一回合舆论话语权较量,是漂亮的一场舆论战,中国明显占了上风,把莫里森的嘴巴打软了,改口要与中国修好。他岂能轻易饶了他?让他“多上几节课吧”。

所以话语权必须牢牢掌握在自己手里,主动出击,才能化被动为主动。五千年的中华古文明,中华文化的浩瀚词语用词,精准到位,岂是只有几百年历史的

欧美白人的蛮语洋文,能够相提并论的呢?中国美,是豪迈的美,过去“韬光养晦”,处处被动自卫,今天中华民族雄视天下,岂能再低头“认输”?话语权必须争回来,勇敢为弱势发展中国家发声,这一回,中国为阿富汗争了一口气,阿富汗主流媒体为文严厉谴责批驳澳洲,感激中国的声援,就连西方有识之士也纷纷点赞中国火力全开,全面围剿西方舆论霸权,“中国声音”、“中国故事”成了后疫情时代,引领世界媒体的一大亮点,中国外交部发言人、环球日报总编胡锡进,以及金灿荣、张维为等的论点,成了西方用于研判中方态度的必读品,受到各国政界足够的重视,由中国主导的后西方话语权真正崛起了。

网络里中国“小粉红”的铿锵发声更是振奋人心,让人高兴,把崇美公知与汉奸的丑华嘴脸,揭露得无地自容,令公知“恨国党”们的嚣张气焰消减沉寂了许多。中国外交部犀利的外交辞令,中国专家学者,纷纷群起围剿西方舆论霸权,更起劲为中国发声,把中国正能量向全世界传播,“为有英雄多壮志,敢叫日月换新天”,再也不能任由欧美国家媒体误导世人,力争话语权,才能发展中国摆脱西方思维,摆脱并识破西方“民主、自由、人权”的虚伪性,走适合自己国情的道路,才是民族自决的康庄大道。充分认清西方意识形态偏见,看清西方价值观念造成的病态社会,才能

让本民族走出西方思维的死胡同。

令人捧腹的是,中国禁止澳洲葡萄酒,“台独”蔡英文当局,竟然无耻地鼓吹要多喝澳洲葡萄酒,力挺澳洲。泥菩萨过河,自身难保,只好用酒精来麻醉自己,用澳洲红酒充当“台独”陪葬品,成了台湾岛内一大笑柄。一旦“武统”开始,“台独”死路一条,奉劝所有盲目跟从者,识时务者为俊杰,从“台独”邪路上急回头,不然恐怕澳洲红酒喝不成,皆成为“民族分裂者”阶下囚了。期望广大的台湾民众,看清情势,把握时机,弃独促统,促进国家统一,才是台湾广大民众光明前途的必由之路。命运自我掌握,是好是坏?咎由自取。

巴中59届:赖贤传

梁碧强,1959年高中毕业于印度尼西亚雅加达华校巴城中学。同年6月乘荷兰芝利海华轮,由雅加达回国。1964年在北京钢铁学院(今北京科技大学)毕业。毕业后长期在北京钢铁厂工作。他在该厂技术科,计划科等科室任过科长职务,为该厂有关建设做出了积极贡献,获该厂和北京市冶金局的奖励和表扬。1986年梁碧强“下海”到广东等地,继续为我国钢铁和轻工业作贡献。1992年参加并参与领导广州华中、巴中校友会,具体做巴中1959届校友的组织 and 领导工作,为广州乃至全国59届巴中老归侨做联谊工作,获得归侨们的广泛赞誉,促进了海内外巴中人的团结和友谊。

梁碧强出身于印度尼西亚小商贩的华侨家庭。自幼家庭生活艰辛,往往仅能糊口过日,九个兄弟姐妹半工半读(或做家庭手工业),互相牵扶,助父母维持生计和兄弟姐妹的学习,碧强的钢笔,都是学校因成绩优异奖励的。没有墨砚,用水泥铁盒顶替,墨汁就用旧电池和适量的水代之。从小学到初中、高中,父亲对他的学习都要求很严,成绩稍有下降,他就要追问原因。上小学四年级时,他父亲就要他背诵毛泽东诗词《沁园春·雪》,背后还要要求用毛笔书写。碧强一丝不苟,认真做了。难怪大学学工的梁碧强至今“北国风光,千里冰封,万里雪飘

……”还背得滚瓜烂熟,韵味十足。碧强在学校的学习,也很自觉和努力。小学四年级时,学校组织观看“新中国的诞生”纪录片,他看后就主动写了观后感并交给老师。当时语文老师是小学校长熊雾星先生,熊校长看过他文章,还专门在课堂上评讲,既表扬了他,又在班上额外教大家写作文。熊校长还很厚爱,向学生灌输集体主义和管理意识。他说,“比如打篮球,中锋是队里的灵魂。当中锋的,要学会分球,分好球,这样才能用集体的力量战胜对方”。受老师教诲和自己上进心的驱使,碧强从小学就当上了班长。受老师的启发和教育,还在初中二年级时,他组织了北华学校校友会,并被推举为主席。从此他作为雅加达中华侨团所属的一个团体负责人,每年都应邀参加中国使领馆组织的元旦、五一、国庆等重大节日招待会。初中二年级开始,他还是巴中学生会的学生会委员,为巴中学生会组织同学学习和开展文体体育等活动,做了力所能及的工作。1959年高中三年级下学期,他组织了回国同学会,办理了一百多人回国前所有“出国”繁琐手续,并节约了资金,资助了部分经济困难的同学,使他们实现了回国的愿望。

碧强是幸运的,在雅加达他读小学、中学,他都受到家庭和学校的的教育;

回到祖国又考入首都著名学府——北京钢铁学院,从小学到大学,他都以优异的成绩获得家长和学校的表扬。大学毕业后,他又幸运地分到北京钢铁厂。那里是学有所用的广阔天地,碧强在那里可以施展才智,纵横驰骋。在厂里,他相继担任过技术科科长、中心实验室主任、科室主任、计划科科长等职,并统筹规划过厂里科研项目、生产、销售及基建等工作。

卡玛丝制造,即精密电阻细丝,它的直径是头发的几分之一,它用途广泛,特别为军工所急需。类似产品的研发、生产还很多。如超高温、超低温的热电偶,部队急需它,那时碧强毕业分到厂里不久,他急部队所急,立“军令状”,日以继夜,和工人、科研人员一起并肩战斗,三个月内硬是搞了出来,受到本厂和上级主管部门的表扬和奖励。又如手表、照相机等当时国内未能生产的黑色材料,也在研发中填补了国内空白。还有在何教授(钱三强夫人的姐姐)指导下他读小学、中学,他都受到家庭和学校的的教育;

也进行了大量卓有成效的工作,取得了较大的成果。

改革开放是东风吹拂,春雨润泽。碧强所在的钢丝厂和他的科研部门,一天一个新面貌,一年一个新产品,名气很快向国外扩散。八十年代初,世界名牌瑞典康泰尔公司慕名而来,到该厂进行了洽谈,通过情况介绍,参观了中心实验室,该公司对钢丝厂的研发能力和科研力量大加赞许,很快和该厂签了合资合同。这是北京市改革开放以来第六个合资企业。

改革开放加快了钢丝厂生产、科研的步伐。电热合金等新产品一再出现,填补了国家空白。原来进口的,现在倒转出口了。1981年的一天,在北京市副市长张鹏的支持下,北京市政府在首都剧场召开北京市科研工作经验交流会,会上梁碧强代表钢丝厂和北京市冶金系统单位,做了科研工作经验介绍,并获北京市科技二等奖。

在“文革”期间,碧强遭到错误的不公正的对待,被关在六平方米的阴暗小房间里,蹲了近九个月的艰辛时光。他的精神和肉体都

受到摧残和打击。房间里只有15瓦灯泡发出孤独而惨白的微光,没有亲人看他,“放风”都受到限制。他在那里甚至想到一死。那种滋味可想而知。说他里通外国,打电话说洋话,那是“莫须有”,绝不是“干坏事怕人听懂”,这是无稽之谈。文革时期,碧强所在的北京钢丝厂,生产形势一直较好,工厂秩序较为稳定,没有发生武斗。他所在的厂是北京冶金系统“抓革命,促生产”的先进单位,无怪乎他当时在北京工人体育场“抓革命,促生产”的20万人大会上,介绍他们厂里的经验呢!无怪乎他曾在北京人民大会堂安徽厅,两次近距离受到敬爱的周总理的接见并汇报厂里“抓革命,促生产”的经验呢!从这些情况判断,北京钢丝厂绝不是“坏典型”,梁碧强也不是十恶不赦的反革命,这是可以肯定的。至于碧强有机会近距离见到周总理,亲聆周总理的教诲,这是很幸运的,何况是向总理汇报呢!碧强又何罪之有?!周总理的形象在华侨中是非常崇高的!

在北京工作期间,碧强在企业经营中以人为本的思想和为职工服务的理念,给北京钢丝厂带来实实在在的实惠。如利用企业自留资金盖了一栋14层高的楼房,给一百多户职工解决了住房困难。在生活上用

五七工厂开支,给职工增加一点食油、水果等。

1986年碧强“下海”到河北、山东、广西、广东等地的乡镇企业,帮助深圳等一些港、台企业的发展 and 经营。他的人性化管理的理念和实践,以及注重诚信的经营之道,也给人们留下深刻印象。

1992年后,碧强积极参加广州的华中、巴中校友会,并担任巴中1959届广州校友会的领导工作,近几年还担任广州华中、巴中校友会的副会长。严容庚、彭礼文等巴中59届同学高度评价碧强对巴中59届同学联谊工作的贡献。他们一致认为“巴中59届因为他,才有坚强的凝聚力”。的确如此,海内外59届巴中同学近20年来,经常在所在地区开展活动,并不间断开展十多次规模较大的集体联谊活动。近几年,可以说,大的集体活动年年都在举行。这些活动丰富了巴中59届同学的晚年生活,促进了他们身心健康成长,受到海内外巴中学子的好评。最近我曾经在广州59届巴中同学骨干座谈会上,亲耳听到碧强在谈到做好今年大的集体活动时强调:“打电话不要漏网,都要通知到”。按海内外巴中59届同学活动筹备组的意见,广州组负责联系长江以南的同学(含上海),实际上往往超出这个范围。59届巴中同学有高度的凝聚力,除了印度尼西亚同学的积极支持外,就是碧强等同学组成坚强的核心凝聚了海内外的广泛学子。

