



茶陵县湾里村 11名少先队员曾用假枪吓退300多人的挨户团

概况

5月4日,天气晴好,在湘潭工作的陈永仁,特意带着孙辈赶回老家茶陵县严塘镇湾里村,参观村里留存的茶陵县苏维埃政府、红军政治保卫局、工农红军独立师办事处等红色旧址,过一个不一样的五四青年节。

湾里村被誉为“红军村”,地处罗霄山脉脚下,位于茶陵县严塘镇东南部。1930年10月,茶陵县苏维埃政府从尧水南岸迁于此。1930年冬,这里召开了茶陵县苏维埃第

一次代表大会,正式选举谭德发为县苏维埃政府主席。1931年3月,谭余保任主席。政府设有劳动部、财政部、土地部、军事部、工农检查委员会、政治保卫局等机构。

在如火如荼的革命战争年代,湾里人民积极参军参战,拥军优属,跟着彭德怀前往江西支援前线,为民族解放事业作出了巨大贡献与牺牲。据不完全统计,湾里村已被正式追认为革命烈士的有76人,是茶陵烈士最多的村。



▲湾里村留存的茶陵县苏维埃政府旧址 陈洲平 摄

故事

“枪声”响成一片 敌人误以为放排枪而逃

进入湾里村,巨大的红军广场映入眼帘。广播里清脆柔情的《十送红军》,雕塑中背着大刀、手持长枪梭镖的红军战士,把我们带回到那个硝烟岁月。离红军广场不远处,是闻名遐迩的革命遗址——茶陵县苏维埃政府旧址。

在茶陵县苏维埃政府旧址,陈永仁带着孙辈穿过前院天井,特意走进右边的第二间展厅。只见展厅内插着4杆梭镖,周围墙壁上挂着几场战役的宣传画。

陈永仁语气深沉地说:“你们可能想象不到,当时我们红军就是靠着这些简陋装备,打赢了一场场战役。当时的少先队员,也敢于斗争,智斗敌人!”随着陈永仁的讲述,一段波澜壮阔的革命历史重现在眼前。

1930年,中共茶陵县委、县苏维埃政府等机关迁驻严塘镇湾里村,赤卫队、少先队组织先后建立。少先队由十六岁以上、二十三岁以下的青年组成,属半军事化不脱产的地方武装组织,武器以大刀、梭镖为主,配以少量鸟铳等。当时最有趣的要属少先队的木制假驳壳枪,这种假枪上面捆绑4至6个子弹壳,子弹壳里填满火药,外包装引药,点燃后爆炸发出连续巨响。

除农业生产外,少先队员们还跟着农会、赤卫队参加打土豪的斗争,一有情况随时动员,配合红军和游击队行动。其中颇具影响的

是凤凰山阻击战,少先队员们用木制假驳壳枪吓退三百多人的挨户团。

1931年10月,由于国民党军队的围剿,茶陵县苏维埃政府等机构准备撤离湾里村,茶陵、安仁、永新三县的国民党地方武装挨户团趁机组织三百多人的队伍,从严塘梅田、井头方向耀武扬威地向湾里村进发,妄图围剿湾里红色革命根据地。时任第二乡(辖湾里、岩内)苏维埃政府主席的陈新苟接到情报后,迅速带领谭这保、陈世苟等11名少先队员,携带木质假驳壳枪、梭镖等武器,埋伏在湾里村凤凰山上。

凤凰山是村里的制高点,居高临下,易守难攻。少先队员们严阵以待,大约埋伏了半个小时,挨户团走在前头的兵匪进入了湾里村中间的桥头。陈新苟一声令下:“放!”霎时,十一支木制假驳壳枪迅即点燃引药,“乒乒乓乓”的“枪声”响成一片。少先队员们迅速装填火药,持续燃放,硝烟弥漫凤凰山头。敌人头目误以为是红军和游击队放排枪,早已有了埋伏,一时间队伍乱成一团,不敢恋战,急忙掉头,狼狽逃窜。

此事在当地传为佳话,苏区人民欢欣鼓舞。当地还有《保卫苏维埃》民谣流传:红旗猎猎满山岗,和尚山上摆战场。乌枪火松松树地,打垮茶陵挨户团。保卫工农苏维埃,红色政权万年长。



▲当年湾里村少先队员们使用的梭镖 陈洲平 摄

路线

1. 从株洲出发,经京港澳高速——衡炎高速——茶陵东下——沿S345省道至严塘镇严溪村——左转至严塘大桥沿湘江直上——湾里村
2. 从株洲出发,沿莲株高速——武深高速——衡炎高速——茶陵东下——沿S345省道至严塘镇严溪村——左转至湾里村

(全媒体记者 陈洲平 通讯员 陈启浪)

非凡“五一” 株百解锁市民度假新方式



▲网红真人娃娃机吸引了众多消费者前来体验 通讯员供图

今年五一,对国人来说,注定是不平凡的。随着国内长达数月的疫情形势的好转,压抑已久的市场也开始迎来复苏,在株洲,外出旅游扎堆不放心,很多市民便选择到株百打卡。这个五一,株百的品牌特卖、新兴直播、网红游戏等新潮体验,加上五重好礼,瞬时引爆全城。五一期间,株百家电、百货、服饰、超市各业态纷纷大显身手,销售全线增长,其中家电增长更为明显强劲,增幅达35%。

“家里新房装修,就等着五一株百放优惠,帮我省一大笔钱。”这个长假,家住天元区的唐女士全家出动逛株百,购彩电、空调、买冰箱、洗衣机,忙得不亦乐乎。

为感恩广大市民,致敬劳动者,一个多月前,株百公司高层决策,整合筹集厂商各方资源,全力打好五一促销大战,为复工复产、提升消费信心作贡献。4月30日至5月5日,株百重磅推出五重大礼,再度掀起购物狂潮。其中,会员3倍积分,新入会电子会员送25积分,吸引更多市

民加入株百大家庭;和包券升值礼500元可以抵550元,银联惊喜礼500元减50元,多重利好叠加,刺激市场消费需求强劲输出。与此同时,株百各大品类也是优惠齐发,超市类部分品牌低至5折;百货类会员尊享3倍积分,部分珠宝满额加赠大单券;服饰类会员3倍积分外,部分品牌还可满千就送百;家电类更是大手笔,30日会员尊享5倍积分,同时推出单件返株百购物卡、套购加赠精美电器、微商城限时秒杀,拼团立减现金等众多福利,让消费者果断下手,买卖双方实现双赢。

“太刺激啦!”五一期间,株百各大卖场也成了株洲市民的娱乐游玩之地,现场精美的布置引来市民驻足拍照,趣味无穷的游玩设施成了亲子打卡点,其中,风靡全国的人气网红真人娃娃机空降株百中心店,成为这个五一全城绝对的明星。吸引许多市民竞相前往体验,一把将自己心爱的零食囊入怀中,不少成年人大呼在这里终于完成了童年未曾实现的梦想。(卜杰峰)

中共中央 国务院 中央军委 对长征五号B运载火箭首次飞行任务圆满成功 的贺电



▲5月5日,长征五号B运载火箭在海南文昌首飞成功

载人航天工程空间站阶段飞行任务总指挥部并参加长征五号B运载火箭首次飞行任务的各参研参试单位和全体同志:

长征五号B运载火箭首次飞行任务展开以来,各参研参试单位和全体同志团结拼搏、同舟共济,成功克服新冠肺炎疫情影响等重重困难,夺取了首次飞行任务圆满成功的重大胜利,党中央、国务院、中央军委向你们表示热烈祝贺和亲切慰问!

长征五号B运载火箭首次飞行任务的圆满成功,标志着空间站阶段飞行任务首战告捷,为全面实现我国载人航天工程第三步发展战略奠定了坚实基础。这是工程全线在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,坚定不移走中国特色自主创新道路,努力建设航天强国和世界科技强国取得的最新成就,必将激励全党全军全国各族人民进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,努力为实现中国梦和强军梦而不懈奋斗,不断开创新时代中国特色社会主义事业新局面。你们为党和国家事业发展作出了卓越贡献,祖国和人民感谢你们!

探索浩瀚太空永无止境,攀登科技高峰任重道远。载人航天工程后续任务艰巨繁重,面临的困难和考验严峻复杂。希望你们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神,大力弘扬“两弹一星”精神和载人航天精神,在航天报国和科技强国的伟大实践中,不忘初心、牢记使命,奋发有为、再立新功,为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献!

(据新华社)

解码长征五号B火箭 四大“黑科技”打造空间站“专属列车”

“黑科技”之一:超大整流罩研制

长征五号B火箭整流罩直径5.2米,长度20.5米,相当于六层楼房的高度,是目前中国最大的整流罩,专门为装载空间站舱段量身打造。

为了改善气动特性,火箭整流罩采用流线型的冯·卡门曲线外形,可以更好地减小空气阻力,减轻载荷影响。同时整流罩分离采用了旋转式分离方案,确保超大整流罩可以安全、可靠地实现分离。

“黑科技”之二:“零窗口”发射

为了满足空间站交会对接的要求,长征五号B火箭需要做到“零窗口”发射,将发射时间误差控制在1秒以内。作为中国首个实施“零窗口”发射的低温火箭,长征五号B火箭需要综合权衡好“提前量”和低温推进剂“蒸发”的“消耗量”的关系。

长征五号B运载火箭总设计师李东介绍称,研制团队通过可靠性和试验,实现了关键系统可靠性提升;通过射前流程优化,提高了各系统对“零窗口”发射的适应性。

“黑科技”之三:大直径舱箭分离

空间站舱段和长征五号B火箭的连接接口直径超过4米,舱箭分离需要考虑可靠性、冲击环境等多方面因素,既要确保安全分离,又要尽量将分离过程中出现的冲击环境等不利影响降到最低。

为此,研制团队采用了“隔冲框+阻尼盒”的降冲击方案,并应用“颗粒阻尼技术”,实现减振降噪的效果。经过试验验证,舱箭分离界面的分离得到有效改善。

“黑科技”之四:大推力直接入轨

作为一级半构型的火箭,长征五号B火箭没有单独的调姿和末速修正系统,而是利用一级火箭直接将有效载荷送入预定轨道。在一级发动机关机时,约140吨的推力在几秒钟之内消失,相当于一辆高速行驶的火车突然“刹车”,还要稳稳停靠在指定位置。

李东表示,为了满足入轨精度、分离安全等方面的更高要求,研制团队开展了入轨姿态控制、入轨精度控制、分离安全控制等方面的技术攻关。通过采用姿态控制增益优化和复合制导方法,提高火箭姿态控制精度,降低制导误差对精度的影响,使火箭在分离时处于最佳“姿态”和最准位置。同时,增加了2枚离轨火箭,使火箭一级箭体可以及时避开空间站舱段的轨道面,提高了舱箭分离的安全裕度。

延伸阅读

长征五号B运载火箭 与长征五号运载火箭有啥不同?

值得一提的是,长征五号B运载火箭与长征五号运载火箭同属于长征五号系列火箭“家族”,是目前中国运载能力最大的系列火箭。虽然外形上有些相似,但两型火箭在设计、用途等方面存在很多不同。

从构型上看,长征五号运载火箭采用两级半构型,长征五号B运载火箭采用一级半构型。

从外观上看,长征五号B火箭的超大整流罩是其最突出特点,比长征五号整流罩长了近8米,是中国最大的火箭整流罩。

从用途上看,长征五号运载火箭主要用于发射高轨道的大型卫星以及各类深空探测器,比如嫦娥五号月球探测器、火星探测器等;长征五号B运载火箭主要用于发射近地轨道的大型卫星及飞船,比如载人空间站的核心舱和实验舱等。

从运载能力上看,长征五号火箭地球同步转移轨道(GTO)运载能力约为14吨,长征五号B火箭近地轨道(LEO)运载能力小于22吨。

我国载人航天工程 “三步走”发展战略

1992年9月21日,中共中央政治局常委会批准我国载人航天工程按“三步走”发展战略实施:

●第一步,发射载人飞船,建成初步配套的试验性载人飞船工程,开展空间应用实验。

●第二步,突破航天员出舱活动技术、空间飞行器的交会对接技术,发射空间实验室,解决有一定规模的、短期有人照料的空间应用问题。

●第三步,建造空间站,解决有较大规模的、长期有人照料的空间应用问题。

(本报综合)