

# 今年元宵月“十五月亮十五圆”

## 最圆时刻出现在上午

新华社天津2月25日电(记者周润健)元宵节将至,这是农历新年里第一个月圆之夜。都说“十五的月亮十六圆”,但天文专家表示,同去年一样,今年的元宵月依然是“十五的月亮十五圆”。

据了解,月相变化一周为一个“朔望月”(农历一个月),这个月中月亮最圆的那天称“望日”,也叫“满月”。月亮从一个满月“走到”下一个满月,

需要29天半左右的时间。“望”通常为农历每月十四、十五、十六或十七,这时地球正好位于太阳与月亮之间,从地球上看到太阳西下时月亮正好从东方升起,被太阳照亮的月亮此刻最圆。

为何月圆在农历里的日期不固定呢?天文教育专家、天津市天文学会理事赵之珩解释说,月亮围绕地球运行的轨道是一个椭圆,时近时远;最近时

有35.6万多千米,最远时有40.7万多千米,由于万有引力的关系,近时走得快一些,远时走得慢一些。由于月亮转动的“步伐”有快有慢,因此每个月的“望”的时间也有差异,农历十四、十五、十六和十七都有可能,其中,以农历十五、十六这两种情况居多。

记者翻阅天文年历发现,2019年的元宵月同样是“十五的月亮十五圆”,而2020年则是“十六圆”。“元

宵月连续三年‘十五圆’比较少见,但这也是正常历法现象。”赵之珩强调说。

既然元宵月是“十五圆”,那么,最圆时刻出现在什么时候呢?天文专家表示,月亮最圆时刻为3月2日上午8时51分,不过公众晚上赏月时不受影响,月亮看上去依然是圆的,如镜似盘,珠圆玉润,皎洁明亮,分外迷人。

## “创业村官”李华靓： 用青春唱响共同富裕之歌

新华社长春2月25日电(记者郭翔)松花江支流饮马河畔有一个马场村,这里黑土肥沃,水、光热、土壤俱佳,极适宜水稻种植。“品质这么好的水稻却卖不上价,利润都被加工贸易商赚走了。”吉林长春双阳区奢岭街道马场村党总支书记李华靓在创业之初就下定决心,要让稻子变成“金子”。

马场村有600多公顷水稻田,占耕地面积90%以上。尽管水稻品质优良,但村民们的日子却一直是“年吃年用”。村里的年轻人为了多赚钱,大多选择外出务工,李华靓便是其中之一。

今年40岁的李华靓高中毕业后到长春打工,从饭店服务员、搓澡工到水果商贩,他越来越感觉到知识的重要,“虽然赚了一些辛苦钱,但想发展必须要有知识、有技术。”

2007年,吉林省实施“一村一名大学生项目”,为农村有志青年提供上大学的机会。时年29岁的李华靓在党组织的推荐下到吉林农业科技学院学习,从“打工仔”变成了一名大学生,“3年的学习,让我对农村、农业、农民有了更高层次的了解,对现代农业有了思考,也对马场村的未来发展有了新想法。”

还在读书的李华靓便迫不及待地将其所学应用到实践。2008年,他在村里挨家挨户地讲解农业机械化的好处,最终筹集到100多万元,创办了奢岭街道的第一家农民专业合作社,购置了收割机、插秧机等20多台(套)农机具。

“华靓说合作社让村民资源共享,统一品种、统一农资、统一销售,这都是当时大伙没听过的新鲜玩意儿。”参加合作社的村民李岩说,“但我们信他,一个大学生能回村里帮咱研究种地,准没错。”

“集中采购农资大伙省钱,统一品种、统一销售让水稻价格上涨上来了,一增一减,合作社带来的实惠大伙看得到。”李华靓说,要让大伙加入进来共同致富,“我自己必须先试验”。正是

靠着这股踏实肯干的劲头,赢得了村民的信任,合作社社员也从最初的几户发展到300多户。

“他一切事情都是为了大伙,老百姓只要有啥事,到村上马上就给你解决了。”村民孙彦波家庭人口多,生活较为困难,李华靓为他在合作社安排了工作,“如今1年的收入有两三万元,是过去的两倍以上。”

2013年,李华靓被选为马场村党总支书记后不久,他为村民们带来了更新潮的现代农业理念——稻田私人定制销售。合作社通过线上、线下相结合的营销模式,为全国的消费者提供土地定制、生态鸭田米定制、饮食文化推送和水稻种植技术咨询等服务,打造生态鸭田米产业链。仅此一项,加入合作社的村民就年增收2万元,金色的稻谷真正变成了“金子”。

平坦的田间水泥路、修葺一新的排水渠……生活富裕起来的马场村如今人居环境越来越美。“从没想马场村能变得这么漂亮,有了好支部,好日子还在前头呢!”村民孙兵感慨道,“火车跑得快全靠车头带,清理沟渠的时候,华靓都是光着脚带头下去干。”

作为党的十九大代表,李华靓越学习十九大精神越有干劲,“乡村振兴战略的提出为我们马场村描绘了美好生活的环境,并指明了发展方向。”

“马场村未来定位为生态水稻小镇,稻米种植、乡村旅游、生态保护协调发展。”李华靓说,马场村现在有80公顷生态稻田,尽管产量减了一半,但效益翻了5倍,“未来5年,我们要整合全部稻田资源,打生态牌、绿色牌,扩大品牌影响力,进一步提升稻米附加值,实现村民共同增收致富。”

最美基层干部



## 爱沙尼亚庆祝独立百年

当地时间2月24日,在爱沙尼亚首都塔林,爱沙尼亚总理拉塔斯(前)向独立战争纪念碑献花圈。当日,爱沙尼亚在塔林举行阅兵式等活动,庆祝国家独立100周年。爱沙尼亚1918年2月24日宣布独立,成立爱沙尼亚共和国。

新华社记者 郭春菊 摄

## 马杜罗谴责美国阻碍委内瑞拉大选

新华社加拉加斯2月24日电(记者徐焯 王瑛)委内瑞拉总统马杜罗24日发表讲话,谴责美国企图阻碍并联合多国抵制委内瑞拉举行总统大选。他强调,委内瑞拉将在今年4月按期举行总统大选。

委内瑞拉24日至25日举行名为“独立2018”的军民联合军事演习,以回应美国不断升级的对委制裁措施和威胁性言论。马杜罗在演习上说,委内瑞拉不会屈从于任何外来势力,委内瑞拉人民将自主决定国家命运。

马杜罗在讲话中强烈谴责美国国务卿蒂勒森日前发表的煽动委内瑞拉军队发动政变的言论,要求军队与人民团结一致抵御威胁,保卫国家主权和领土完整。

委内瑞拉本应于今年12月举行总统大选,但为应对美国不断发起的制裁,委内瑞拉制宪大会决定将大选提前。委国家选举委员会已宣布,将于4月22日举行总统大选,议会选举因技术准备仓促将不同步举行。

委内瑞拉执政党已确定总统马杜罗为唯一候选人,反对党联盟拒绝参选,一些主要反对党也表示不会单独参选。总部设在华盛顿的美洲国家组织23日通过决议,要求委政府取消4月22日总统大选计划。

美国自去年下半年起实施了一系列经济和金融制裁,向马杜罗政府施压,加剧委国内经济困境。美国官方曾多次表态,称不会承认委总统选举结果并威胁将进一步加大制裁。