

朝鲜此前按照国际惯例和程序,提前向国际民用航空组织、国际海事组织、国际电信联盟等机构通报了火箭发射地点和大致轨道,还邀请大批外国记者进入朝鲜,准备观看发射。但昨天一早,朝鲜突然发射火箭,让在朝记者和相关国家措手不及。分析人士认为,朝鲜此举与其此前表现出来的初衷相去甚远,令人费解。

当地时间2012年4月13日,韩国首尔,韩国保守派抗议者将金正恩的模型绑在火箭上点火泄愤,抗议朝鲜发射卫星。
东方IC供图



为什么提前发射? 为什么不邀请媒体观摩? 火箭为什么解体? 到底是卫星还是导弹?

朝火箭发射4大疑问 专家为您一一解读

【疑问1】

为何不是普遍预测的14日?

朝鲜曾宣布将在12日~16日某一天上午7时~12时发射卫星。韩日美等国都推测,朝鲜最有可能于14日实施发射,以避开将于13日举行的最高人民会议和将于15日举行的庆祝金日成诞辰100周年阅兵式。但韩方也表示,不排除朝方“随时发射”卫星的可能,理由是“天气情况比政治活动更重要”。因此,美日韩早在12日之前就已经部署了监测和拦截计划。12日午间过后,美日韩等国纷纷作出“当日发射窗口期已过”的判断。朝鲜官员也透露:“今天的天气状况不好,可能不进行发射了。”

而据韩国媒体报道,13日整个朝鲜半岛云层都非常厚,朝鲜的卫星发射应该是强行进行的,所以失败的可能性要大过成功的可能性。

有媒体称,朝鲜选择在13日早晨发射卫星可能是出于最高领导人金正恩的指示。据中国中央电视台报道,韩国媒体对朝鲜今日突然发射卫星都感到相当意外,因为火箭发射往往会在前一天加注点火燃料,但朝鲜方面昨天还没有这么做,所以韩媒普遍预测朝方昨天会加注点火燃料,今天发射升空。

【疑问2】

究竟是卫星还是导弹?

美日韩等国一直就朝鲜卫星发射的正当性表示质疑。朝方称,发射卫星是和平发展朝鲜宇宙开发事业的手段,但美日韩等国认为,朝鲜是在进行导弹试射实验。而就在朝鲜火箭发射失败后,美军还确认称,朝鲜火箭为“大浦洞2号”导弹。

朝鲜称,“光明星3号”卫星将绕地球南北两极运行,卫星沿轨道运动可以获取全球观测数据。

但日本海上自卫队退役少将田口勉表示,

这次朝鲜发射的运载火箭与2009年发射的“大浦洞2号”远程弹道导弹完全一样。发射物的第一段看起来是由4个朝鲜中程弹道导弹“诺顿”组成。2006年的失败是助推阶段没有完成,这次最大的关键是导弹燃料是否完全燃烧和分离。如果成功,朝鲜就得到了可制造大型远程导弹技术。

但也有专家认为,朝鲜运载火箭虽由“大浦洞2号”导弹改装而成,但火箭有导弹没有的整流罩,是完全商业化民用的运载火箭。

【疑问3】

为何未邀记者观摩发射?

朝鲜近日邀请了100多名外国记者到位于平壤西北郊区的卫星控制综合指挥所参观。据朝方官员称,邀请记者参观是最高领导人金正恩的特殊指示,希望记者公正客观地报道,“这里一切数据展示的都是卫星,而不是导弹”。

而从目前的情况来看,朝鲜13日早晨发射卫星时,受邀记者基本上都不知情。据悉,朝方当天早上为记者们安排的行程是参观一个大型图书馆。而当记者们从其他渠道听说火箭发射的消息时,纷纷拥到新闻中心向朝方官员求证,朝方官员才表示将召开专门的新闻

发布会,但截至本报截稿时间,新闻发布会仍未召开。

国际问题专家薛海培认为,朝鲜的做法让人很难理解,因为朝鲜这次邀请了大量的国际媒体,就是希望给国际社会展示其卫星发射的目的是完全和平的,选择突然发射,也没有大量的记者进入现场观摩,完全失去了原来的目的。因此除非有非常强的气候原因,否则没有任何其他理由可说。

也有分析人士认为,朝鲜不让记者观摩,说明其对自己的技术缺乏信心。

【疑问4】

火箭爆炸还是自爆?

对于朝鲜火箭解体的原因,有分析认为是火箭失控爆炸,但也不排除朝鲜为防止飞行数据被盗自行引爆火箭的可能性。

有分析师称,朝鲜第二级火箭是由苏联制造的,非常陈旧,很可能是朝鲜此次火箭发射失败的原因。

军事评论员宋忠平表示,从美国侦察系统分析结果来看,朝鲜火箭进入“程序转弯阶段”开始出现严重技术故障,也就是所说的飞行1分钟左右,这里面可能出现的大故障包括两大类:一是火箭姿态失稳,而且姿态控制系统无法校正;二是火箭飞行轨道已经偏离设计目标,甚至出现“严重跑偏”的问题。在这严重的技术问题出现后,朝鲜技术人员可以通过安全自毁遥测系统将火箭炸掉,形成所谓的断裂碎片;另外,如果火箭本身姿态等出现偏差并严重偏离设计指标,并经过一段时间修正确定无法恢复时,也将自动启动火箭安全自毁系统而将火箭炸毁。

但韩国目前正在大量搜集朝鲜失败火箭和卫星的残骸,这或许会引起朝鲜的严重不满,甚至会引起双方一定程度的海上对抗,毕竟安全自毁系统究竟发挥多大效力,是否彻底将机密“全部销毁”,朝鲜本身也存在疑问。

各方反应

韩国 对发射活动表示谴责

韩国外交通商部长官金星焕发表政府声明,对朝鲜当天的发射活动表示谴责,称朝鲜“利用弹道技术进行发射明确违反了联合国安理会禁止朝鲜从事发射活动的1874号决议”。声明说,韩国将与国际社会合作应对相关事态。

日本 确认火箭残骸没影响

日本内阁官房长官藤村修紧急召开记者会,表示经过详细分析,朝鲜火箭的“落下物”对日本领域完全没有影响。请国民冷静如常地生活。日本政府将会继续收集情报,并直接发表告知国民。

日本外务省官员认为,即便发射确已失败也违反安理会决议。

美国 失败了也是挑衅

北美防空司令部昨天发布声明称,美国监测系统发现并跟踪到朝鲜卫星发射失败,没有残骸落到陆地上,火箭和残骸都已不再构成威胁。

白宫新闻秘书卡尼发表声明称,尽管朝鲜发射尝试失败,朝鲜的挑衅行为仍威胁到地区安全,违背国际法和其自身承诺。美国在朝鲜的挑衅面前仍保持警惕,坚定承诺保护地区盟友的安全。

中国 希望有关各方保持克制

外交部发言人刘为民13日在例行记者会上表示,维护朝鲜半岛和东北亚地区和平稳定符合有关各方共同利益,是有关各方共同的责任。“中方强调,维护半岛和东北亚地区和平稳定符合有关各方共同利益,是有关各方共同责任,希望有关各方着眼大局和长远,保持冷静克制,为妥善解决当前事态共同作出努力。”他说,在当前形势下,中方将继续与各方保持沟通协调,共同为维护地区和平与稳定作出努力。

综合新华社电、《新闻晚报》



首尔市民观看电视报道