

# 气球充的是氦气 但仍被禁止带上列车 “网红气球” 究竟有无危险？



近段时间，一款在夜空里如彩灯漂浮的“网红气球”，正在一些年轻情侣和小朋友中悄然流行。据称，这款气球里充装的是氦气，“不会爆炸”。不过，不少网友称，氦气虽然不易爆，但如遇明火仍然会燃烧，存在烧伤的危险，“并非那么安全”。

氦气究竟会否爆燃？事情真相究竟如何？记者近日对此进行了调查走访。

## 颇受青睐的“网红气球”

前晚7点多，天一广场。从地铁站出口穿过广场，一直到药行街出口，处处可见漂浮在空中、闪着五色光彩的“网红气球”。

在喷泉池旁的石阶上，一名女孩牵着好几个气球正在售卖，另一名女孩则蹲着在充气。从外观上看，这款气球就是透明气球上外带一圈LED灯带，灯带末尾还连着一块小小电池盒，里头装了2节电池。

“开关按一下就好了，中间这段的绳子和气球，都可以发光。”一名女孩说，前段时间，她都是在家里充好气球后出来卖，后来发现卖的太快，干脆把气桶带出来了，现充现卖。

这款气球，每个卖35元。还有一种小的，卖20元。这名女孩介绍，电池可以用两三天，气球至少能用个把星期。“氦气都充好了，不会漏气的。”

在记者的朋友圈里，江北老外滩、江东世纪东方、鄞州万达广场等处，都有“网红气球”的身影。在一家广场中心的一场新品发布会上，为了“吸睛”，主办方甚至在挡板四周系上了十多个网红气球，十分亮眼。

## 成分不明被禁止带上列车

记者在网购平台上搜索，发现网红气球又名“波波球”“LED彩灯发光气球”，透明气球皮单价一只普遍在3元左右，材质为聚氯乙烯。

“利润还是可观的。”一家位于浙江金华的厂家后台客服说，网红气球主要是氦气价格贵，但即便如此仍“有得赚”。据了解，以往一些卡通气球里，为节省成本，充装的确实是氢气。氢气易燃易爆，而氦气是惰性气体，一直给人以“温和”的形象。

然而，这些街头随处可见的气球，到底是氢气还是氦气，或者是混合气体，大家不得而知。出于安全考虑，目前，铁路部门禁止这类网红气球“上车”。

据铁路宁波站派出所民警介绍，上周五晚上，曾有一对父母带着孩子乘高铁去往杭州。不过，年轻妈妈和3岁的儿子手里，各自拿着一个

气球。夫妻俩称，这不是氢气球，不会爆炸，但根据相关规定，气球仍然不能上车。

“气球里的成分不能辨别，就不能带上车。而且即便是氢气球，在站台上碰到高压电网，或者遇到明火，仍可能发生事故，对乘客造成惊扰甚至受伤。”民警说。

记者从轨道交通运营方也获悉，“网红气球”也不可带上地铁，“地铁里头也有电网，也会有燃爆的可能，因此只要是气球都不许带。”一名安检员称，也有一个折中的办法，那就是放掉气体，拆掉电池，就可以带上车了。

## 氢气球不易爆炸但会燃烧

氢气球的危险，众所周知。那氦气球呢，究竟有无危险？昨天，记者采访了镇海消防大队的张参谋。

“消防部门曾经做过氢气球和氦气球的点火实验，确实有所不同。”张参谋说，氢气球的危险，市民都熟知。至于氦气球，可以肯定的是，虽然不会像氢气球那样容易爆炸，但燃烧是有可能的。

据了解，为了验证氢气球的点火“效果”，消防员曾用烟头触碰氦气球，很快，表面被烧出一个洞，气球瞬间爆裂，但没有明火产生。再用打火机点燃明火碰触气球，气球瞬间发出“砰”的响声，同时在5秒之内迅速熔解，并散发出刺鼻气味。之后，气球熔化为液状异物，黏着在地面上。

张参谋表示，遇到明火，氢气球一般都会爆响，且随着氢气的瞬时代外泄形成火团。虽然氦气球不会形成火团，但是和氢气球一样，表面那层塑料熔化后才是最危险的，它会继续燃烧，并且黏着在皮肤上。

同时，据相关人员介绍，由于LED灯所发出的光为短波高能量光源，长时间暴露在这种光线之中，有可能对人们的视网膜造成损害，尤其是对于眼睛正在发育期的幼童。

“所以说，氢气球有爆炸危险，但氦气球也有燃烧的可能。”消防部门表示，孩子们在玩飘空气球时，千万要小心不能接触到打火机、烟头、暖炉、燃气灶等物品，否则会引起气球爆裂，不但可能烧伤孩子，还可能危及生命。

记者 马涛 通讯员 崔宏伟 郭世权 文/摄

## “江北庄桥爆炸事件”追踪

## 庄桥街道 安排维修受损玻璃门窗

本报讯（记者 吴震宁 通讯员 张落雁 王涛） 昨天早上八点，在距离爆炸发生地最近的庄桥街道天沁家园，由该街道安排的多路工作人员开始进驻社区，现场详细统计登记居民玻璃门窗受损情况，并召集了一批专业维修安装师傅，入户为居民测量评估，根据居民意见开始实行下一步的维修工作。当天下午，装修公司就已开始对部分居民家的玻璃窗展开维修。同时，街道还紧急购买挡雨篷布和挡板，如遇雨天窗户还没修复的，将发放给居民应急。

“街道已安排四个工作组，进驻周边天沁家园、长岛花园、水尚澜珊、天合家园、九万里、河西、河东等受爆炸波及的居民区，进行包括详细统计居民玻璃窗户受损情况和安排下一步维修等工作。”当天上午，在天沁家园东区的现场登记点，街道工作人员朱谊告诉记者，离事发地更近的李梦小区属于拆迁清空小区，将不安排受损维修工作。

“先安排专业维修人员入户测量受损玻璃窗户数据和评估受损情况，在街道工作人员签字确认后，再结合居民自己的维修意见，安排后续的维修工作。无论是居民自己维修，还是选择由我们统一安排，街道都会根据相应的标准进行一定的补贴，补贴标准将参考原有物的价值，综合确定。”朱谊告诉记者。

## 红十字会 紧急慰问受困群众

本报讯（记者 童程红 通讯员 庄立） “11·26”江北庄桥爆炸事件后，宁波市红十字会第一时间启动应急预案，紧急投入救援和救助行动。

事故现场附近的江北区庄桥街道部分居民家庭受损，被临时安置在安置点，其中主要是住在附近工棚里的80多位民工。昨天一早，市红十字会紧急筹备了一批价值近五万元生活物资，为每户安置的受困群众送上了一个家庭救济箱，内有棉袄、棉袜、棉拖鞋、鞋子、保温瓶、睡衣、毛巾、牙刷等生活必需品。鄞州区红十字会送来20条棉被，帮助受灾困难群众在寒冬里度过难关。

记者从市中心血站了解到，事发以来，在医护人员全力抢救伤员的同时，许多爱心市民纷纷来到市区各献血点献出自己的热血。据统计，从26日至27日下午14：00，共有306位爱心人士成功献血，献血总量达99800ml。

# 不断提高服务实体经济水平 工行宁波分行学习贯彻党的十九大精神

11月24日下午，工行宁波分行举办了学习宣传贯彻十九大精神暨“两学一做”学习教育常态化制度化专题党课，该行中层以上管理干部约400人参加了学习。

工行宁波分行党委书记、行长俞龙指出，党的十九大是在全面建成小康社会决胜阶段、中国特色社会主义进入新时代的关键时期召开的一次十分重要的大会。全行各级党组织和广大党员干部要以高度的政治责任感，深入学习领会十九大精神，自觉宣传解读十九大精

神，全面贯彻落实十九大精神，使十九大精神真正内化于心、外化于行，转化为武装头脑、指导实践、推动工作的强大动力。

俞龙强调，全行上下学习贯彻党的十九大精神，一定要立足分行改革发展、党建工作实际，学以致用，学用结合，把十九大精神落实到经营管理各方面，转化为深化改革、促进发展的强大动力，彰显国有大型银行的本色和担当。全行要认真落实供给侧改革对金融服务提出的新要求，积极支持宁波经济

重点领域和补短板环节，促进经济提质增效和转型升级。

一是做好信贷投向文章，进一步支持“大、小、新、优”四大领域。“大”，就是紧紧围绕宁波打造“名城名都”的战略，继续巩固在轨道交通、路网枢纽、棚户区改造等重点工程和重大民生项目领域的优势；“小”，就是积极探索大型银行发展普惠金融的规律，统筹推进“小微”“三农”“双创”等金融业务；“新”，就是深入研究先进制造业、现代服务业、文化产业等领域信贷政策、服务方式和风控机制，稳步拓展新

兴市场；“优”，就是集中攻坚上市和拟上市公司、龙头骨干企业、纳税和进出口大户等，实现客户数量和业务份额的双提升。二是做好综合服务文章，加快从贷款供应商向金融服务商的转型。要拓宽思路，加快创新，通过直接间接融资结合、本币外币互补、信贷债券搭配、融融智并举等创新模式，加快资管、投行、产业基金、债转股等业务创新发展，以综合化服务满足客户多元化需求，进一步提高服务实体经济的质效。

徐文蕾