

西海岸新闻

9日上午7时42分,由5个热气球组成的飞行编队从青岛八大峡广场起飞,经过两个多小时的飞行,全部成功飞越胶州湾,在青岛开发区安全着陆,成为我国首支成功飞越胶州湾的热气球编队。据悉,该飞行编队成员之前曾成功飞越八达岭长城和琼州海峡,此次选择挑战飞越胶州湾,是由于胶州湾气象变化快,飞越难度大。

绚丽热气球 首次飞越胶州湾

用时两小时,为挑战台湾海峡积累经验

本报记者 潘旭业

充完气,气球“长”到7层楼高

9日上午7时许,参加飞越胶州湾的5个热气球被运至青岛八大峡广场,飞行员们开始做着飞行前的调试工作。
2号热气球飞行员林勇今年45岁,从事热气球飞行已经11年了。林勇告诉记者:“热气球主要由一个巨大的气囊、一个用于装载人员或物品的吊篮和一个用于加热空气的燃烧器组成。”
在现场记者看到,每个热气球气囊下面的吊篮四角放置有4个热气球专用液化气瓶,吊篮内装有温度表、高度表、升降表等。据1号热气球飞行员许宏介绍,每个液化气瓶内装

有20公斤的丙烷。在升空之前,燃烧器将燃烧加热的空气喷入气囊后,热空气聚集在气囊中产生升力,使气球拖起吊篮一同升空,吊篮的载重可达700公斤到750公斤。
7时30分,5个热气球的燃烧瓶被陆续点燃,巨大的气囊开始慢慢撑开。许宏告诉记者,此次飞越胶州湾的热气球直径达到17米,气囊充气后高达23米,相当于7层楼的高度。
7时42分,2号热气球首先升空,其余的4个热气球也陆续开始升空,开启了跨越胶州湾的探险之旅。

两小时热气球编队飞越胶州湾

据了解,此次“飞越胶州湾·情系西海岸”热气球表演系列活动是2012凤凰岛(金沙滩)文化旅游节重要活动板块之一。按照预先设定的路线,热气球飞行编队由八大峡广场升空后,排成一队飞越胶州湾,最后在青岛开发区市民广场着陆。然而,由于受当天风速以及风向的影响,5个热气球在升空后很快便偏离航线,驾驶员只能各自寻找着陆点。
9时17分,经过1个小时35分钟的飞行,2号热气球率先成功飞越胶州湾,降落在山里

小区的一条土路上。安全降落后,飞行员林勇告诉记者,热气球刚升空的风速还行,风速可以达到每小时10公里,但飞行半个小时后,风速就降为每小时5公里,对于热气球的飞行来说,风速太慢。
最考验飞行员的是着陆点的选择,林勇告诉记者,由于风速太慢,飞越胶州湾后一开始选择的着陆点是在武船重工船厂内,但由于车辆无法进入,只能放弃;接下来选择在胶州湾隧道收费站附近,又受到路灯的影响;最后选择了

山里小区附近的一条土路上。“如果还不着陆,再往前飞就是大山了,山后面就是海,基本就失去着陆点了。”林勇说。
2号热气球率先着陆后,剩下的热气球在成功飞越胶州湾后也在各自寻找着陆点。9时48分,随着3号热气球在青岛开发区井冈山路与黄浦江路交叉口处着陆,参与此次探险的5个热气球全部成功飞越胶州湾,安全着陆,用时两小时零六分钟。

气球升空“海陆空”都有保障措施

在所有热气球安全着陆后,此次热气球飞行编队总指挥程鹏告诉记者,由于热气球升空后受风速、温度、设备、燃料等因素影响,会存在很多突发性和不确定性因素,因此飞行过程中的保障工作非常重要。为了确保飞行安全,在空中、海面 and 陆地上都专门安排了保障的人员和设备。
据介绍,在由5个热气球组成的飞行编队升空的同时,又专门安排了4支动力伞队跟随做空中保护;在海上,专门安排

了一艘海政船由八大峡海域出发,在海上沿着热气球编队飞行的方向跟随行驶。最主要的是陆地上的保障,由于热气球在着陆时变数太大,极有可能落在树林中或者山上,这就要求地面保障人员快速抵达着陆点,将飞行员及时救出,并将热气球用车运走。此次飞行,指挥部共安排了11辆回收车进行接应,仅陆上保障人员就达到40人。
此外,由于胶州湾地区气象变化较快,气象部门还专门为热气球飞行编队的飞行配备

了一台气象检测车,每隔五分钟就通报一次气象状况,飞行员通过GPS系统接收后,可以根据最新的风向、风速等气象状况作出适时调整。
程鹏告诉记者,在此之前,这个热气球飞行编队的成员已经成功飞越了八达岭长城和琼州海峡,并一直在尝试挑战飞越台湾海峡。由于胶州湾气象变化快,飞越难度大,此次热气球编队挑战飞越胶州湾在国内尚属首次,也是为挑战飞越台湾海峡积累经验。



热气球在八大峡广场升空。李长山 摄



▲7时30分,运动员点燃热气球。李长山 摄



▼热气球成功飞越胶州湾后即将着陆。陈士春 摄



停在青岛开发区市民广场上的热气球引起了市民极大的兴趣。陈士春 摄

華德機床

央视一套CCTV-1推广单位
上海世博会参展单位



折弯机



闸式剪板机



联合冲剪机

地址: 青岛市重庆中路666号
电话: 0532-87050088
传真: 0532-87050099
手机: 15589872009
15966885599
网址: www.zghdmt.com

中国·上海

亚威机床

剪板机
折弯机
联合冲剪机

电话: 021-61993636
4006-365-998
传真: 021-52262283
手机: 18621661999
www.yawei.com

10元投入 几十万人关注
中缝广告订版热线
86968288
1358939551
QQ:2430296757

友情提示
请交易前双方验明有效手续及证件,所刊登的广告不作为承担相关责任的依据!