

奥地利极限运动家菲利克斯·鲍姆加特纳14日完成一项壮举,从近4万米高空自由坠落,突破音速,最终安全跳伞着陆。

近4万米高空,他纵身跳下……

极限运动家超音速“坠落”地球 挑战人类极限,打破四项纪录 平安着陆,全过程视频直播

惊险 头盔加热出故障

鲍姆加特纳这次高空跳伞旨在打破4项纪录,即自由坠落速度、高度、持续时间纪录以及有人搭乘热气球飞行高度纪录。

鲍姆加特纳当地时间14日大约9时30分(北京时间23时30分)乘氦气球从美国新墨西哥州罗斯韦尔升空,现场人群发出欢呼,鲍姆加特纳的母亲流下眼泪。因风速过大,气球当天升空比原计划推迟。

整个过程由视频直播。不过,赞助商担心发生意外,直播延迟20秒。

气球上升过程中,鲍姆加特纳坐在加压舱内,告诉地面指挥中心的跳伞顾问乔·基廷杰,头盔加热不正常。“乔,这非常严重。”他说,“有时,我呼气时,它(面罩)起雾……我感觉不到热。”鲍姆加特纳的特制加压服帮助他抵御高空严寒。一旦加压服破裂,他的血液将因为体内外压力差而沸腾,危及生命。

鲍姆加特纳今年3月和7月分别从2.4万米和2.9万米高空试跳。本月两次因风速过大推迟正式挑战。

过程 一个小白点急速下坠

直播画面显示,大约2小时30分,气球升至3.9万米高空。2小时33分,鲍姆加特纳打开加压舱舱门。

他把两条腿伸出舱门,按照地面指挥中心指令,执行一系列步骤,解脱氧气管,最终站在舱门外,敬了一个军礼,面朝下坠向地球。起跳前,他说:“有时,你必须升到很高的高度,才知道你有多渺小。”

摄像机镜头跟踪鲍姆加特纳坠落过程,显示一个小白点急速下坠,画面中的速度数字不断增大,大约第46秒时,估测速度达到每小时1137公里。

大约4分16秒时,鲍姆加特纳打开降落伞,控制中心爆发出欢呼声。他驾伞滑翔降落,多架直升机在空中跟随。画面显示,他双脚着地,平稳着陆,继而双膝跪下,挥动双臂庆祝。

功绩 打破四项纪录

活动主办方说,鲍姆加特纳跳离气球至着陆持续大约9分3秒,其中自由坠落4分19秒,最大速度达到每小时1137公里,突破音速。鲍姆加特纳原打算自由坠落5分35秒,打破4分36秒的纪录。

气球升空高度为39044米,高于原定的

大约3.66万米,也超过1961年所创的3.47万米纪录。氦气球在地面充气后大约167米高,相当于55层楼房高度,体积大约为85万立方米。气球由聚乙烯材料制成,厚度仅为0.02毫米,以减轻重量。数据需要获得国际航空联合会认证,才能成为正式纪录。

人物

鲍姆加特纳为这一跳准备了7年
我只想到一件事:活着回来

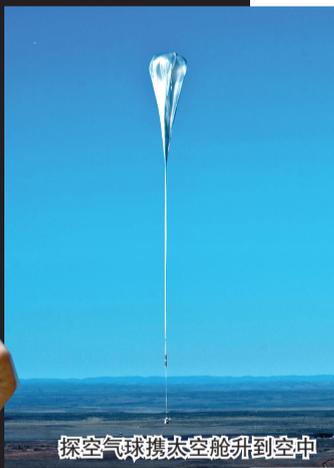
鲍姆加特纳现年43岁,多次挑战极限,包括从马来西亚首都吉隆坡双子塔楼和巴西里约热内卢基督像上低空跳伞。

一支大约100人的团队为这次高空跳伞提供后援。鲍姆加特纳的跳伞顾问基廷杰是前纪录创造者,1960年从3.14万米高空跳下,自由坠落大约4分36秒,最高速度达到每小时988公里,接近音速。

降落在广袤的新墨西哥州沙漠地带,菲利克斯激动地表示:“当站在世界最高的地方向下看的时候,你会觉得自己变得很渺小,那时候你想的不再是打破纪录,也不是要获得什么科学数据。我想的唯一一件事,是要活着回来。我感觉像卸下20吨重的石头。为这一跳,我准备了7年。”

谈及头盔加热故障,他说:“你觉得可能不得不放弃。万事俱备,却毁于面罩问题。但是我最终决定继续跳。(结果证明)这是正确决定。”

奥地利总统海因茨·菲舍尔在社交网站留言,祝贺鲍姆加特纳取得“巨大成功”。鲍姆加特纳先前的说,这是最后一跳,今后将驾驶直升机,在美国和奥地利参加山地救援和救火行动,与女友享受安定生活。 综合新华社电



探空气球携太空舱升到空中



鲍姆加特纳成功着陆

鲍姆加特纳(左)成功着陆后庆祝