

奥地利跳伞勇士 8月挑战世界纪录 3.6 万米高空纵身跃下

这里已接近太空边缘

奥地利跳伞运动员费利克斯·鲍姆加特纳有一个宏伟计划——今年8月,他将从3.6万米高空纵身跃下,挑战“最高海拔自由落体运动”世界纪录。50多年来,这一项目的世界纪录还没有人能打破:3.1万米,而该纪录的创造者是他的教练乔·基廷杰。



鲍姆加特纳

下降速度超过音速

按鲍姆加特纳的计划,他将乘坐经过改装的氦气球,从美国新墨西哥州起飞,上升至3.6万米高空(接近太空边缘)。这一高度是珠穆朗玛峰的4倍,大大超过一般民用飞机1万米的飞行高度,就连曾经辉煌一时的“协和”飞机的飞行高度也只有它的一半。

上升到预定高度后,鲍姆加特纳将从气球吊篮中跳出。他将用大约35秒的时间突破音障(音障是一种物理现象,当

物体的速度接近音速时——音速约每小时1224公里,将会逐渐追上自己发出的声波,造成声波叠合累积,产生震波,从而形成阻力阻碍加速度增加)。

接下来10分钟,鲍姆加特纳将一直呈自由落体下降,速度逐渐增加,预计最高时速可达1100公里。降落至距地面约1500米高度时,他将打开降落伞。

鲍姆加特纳的团队将于近期公布挑战的具体时间。

一不小心就会粉身碎骨

鲍姆加特纳现年42岁,曾是一名汽车技工,由于酷爱跳伞运动,后来成为奥地利著名的高空跳伞和定点跳伞运动员。

如今年8月的挑战成功,鲍姆加特纳将在打破“最高海拔自由落体运动”世界纪录的同时,打破“载人气球最高飞行纪录”、“自由落体最长距离”和“最快自由落体”三个世界纪录。他说,这次冒险是为证明不用宇宙飞船等航天器,人类也

能从太空返回地面,而这将为未来的星际旅行提供新思路。

2010年,鲍姆加特纳就曾准备挑战3.6万米这一高度。当时,他的教练是现年83岁高龄的美国空军退役上校乔·基廷杰,后者曾于1960年创下高空跳伞的世界纪录。基廷杰说,虽然当时自己在稀薄的空气中极力控制身体,但仍难逃脱每分钟旋转120次的恐怖经历,“在这样的高度下跳伞,任何一个细微的失误都可能导致粉身碎骨。”

高科技产品“傍身”

高空跳伞和定点跳伞都是危险性很高的运动,每年都有人在跳伞时丧命。但参加者陶醉于从疯狂的运动中寻找刺激,领略与死神擦肩而过的心跳,体验绝境逢生的神奇感觉。

在8月的挑战中,高科技产品必不可少。鲍姆加特纳起跳时将身穿宇航服,身背氧气罐。宇航服可以经受零下70摄

氏度的低温,氧气罐可以提供约20分钟氧气,这些都是他在高空生存必不可少的装备。为保证这些装置运转正常,研究人员付出了两年时间。

接下来几个月中,鲍姆加特纳将从1.8万米和2.7万米高空进行两次试跳。(据《都市快报》)



2月7日,在肯尼亚首都内罗毕威尔逊机场,获救人员走下飞机。新华社记者 丁海涛 摄

全部获救

中国29名在苏丹遭劫持人员安全抵达肯尼亚首都内罗毕

新华社内罗毕2月7日电(记者王朝文 郭倩)29名在苏丹遭劫持中方人员7日获救并安全抵达肯尼亚首都内罗毕。

这29名中方人员当地时间7日中午在苏丹南科尔多州塔乘红十字国际委员会包机,于傍晚时分安全抵达内罗毕威尔逊机场。中国驻肯尼亚大使刘光源、协助开展营救的中国政府工作组组长邱学军和中国水电建设集团前方工作组组长曾兴亮等人到机场迎接。

记者到现场看到,获救中方人员身体和精神状况良好。

据刘光源介绍,按照计划,全部29名获救中方人员将由内罗毕返回中国。

1月28日,中水电集团在苏丹南科尔多州西北部阿巴希耶地区的公路项目工地遭到苏丹反政府武装“苏丹人民解放运动”(北方局)袭击,当时工地上共有47名中国员工,其中17名员工由于及时躲藏到工地附近而没有被反政府武装发现,29名员工被反政府武装劫持,另外1名员工不幸中弹身亡。

相关新闻

苏丹向中方移交遇害中国工人遗体

据新华社喀土穆2月7日电(记者 邵杰)苏丹方面7日在喀土穆向中方移交了日前在反政府武装袭击中不幸中弹身亡的一名中国工人的遗体。

交接仪式在喀土穆穆夏医院举行。苏丹红新月会代表和中国驻苏丹大使馆官员分别在有关移交文件上签字。

苏丹外交部中国司司长阿阿德·穆塔瓦里在交接仪式结束后接受新华社记者采访时说,苏丹政府和人民对29名中国工人在苏丹遭到反政府武装劫持表示遗憾,并对这名遇害的中国工人表示哀悼。他强调,“中国是苏丹的朋友,两国在各领域的友好合作关系一直在持续发展。苏丹方面将加强对在苏中资企业和人员的安全保护,不让此类事件再次发生。”

美国关闭驻叙利亚大使馆

据新华社华盛顿2月6日电(记者 冉维 易爱军)美国国务院6日宣布,美国已经关闭其驻叙利亚大使馆,所有使馆人员已经撤出叙利亚。

美国国务院发表声明说,从6日开始,美国已停止其在大马士革大使馆的工作。美国驻叙利亚大使罗伯特·福特和所有美国使馆工作人员现已离开叙利亚。

声明说,美国这一决定是因为叙利亚政府未能对美国使馆的安全担忧给予足够回应。声明说,福特现在依然是美国驻叙利亚大使,他将在华盛顿继续工作。

奥巴马下令冻结伊朗所有资产

据新华社华盛顿2月6日电(记者 易爱军 冉维)美国白宫6日宣布,奥巴马总统已下令冻结伊朗政府和包括伊朗中央银行在内的所有金融机构在美国境内的所有资产。

白宫发表声明说,奥巴马在5日签署的总统令中把此举称为针对伊朗的“额外举措”,意在应对伊朗中央银行和其他银行隐瞒与制裁方实施交易的“欺骗性行径”、伊朗反洗钱机制的不足和实施过程中的弱点,以及伊朗所作所为对国际金融体系造成的“持续而不可接受的”风险。

此外,对于被认定与美国制裁黑名单上有联系的人,奥巴马也授权冻结他们的资产。新一轮制裁自美国东部标准时间6日中午12时1分(格林尼治时间17时1分)生效。

马尔代夫军队哗变 总统辞职

新华社科伦坡2月7日电(记者 车宏亮)马尔代夫总统纳希德7日说,为了国家利益和结束马尔代夫现在的混乱局面,他宣布辞去总统职务。

纳希德是在当天的电视讲话中进行上述表示的。他呼吁各方遵守宪法。根据马尔代夫宪法,副总统瓦希德将接替纳希德行使总统职权。

马尔代夫首都马累连日来爆发抗议活动,起因是纳希德下令军方拘押一名法官引发社会不满。军方7日奉命驱散抗议民众,引发冲突,军队随后倒戈,支持示威者。在纳希德下令逮捕法官问题上,副总统瓦希德曾公开表示反对。