



英国最牛狙击手

2475米开外 秒杀两命

据报道,克雷格·哈里森是英国皇家骑兵团的一名资深狙击手,去年11月,他在阿富汗南部的一场遭遇战中,利用一支L115A3型远程步枪,在2475米之外精准“秒杀”两名塔利班武装分子,解救了一名深陷重围的英军指挥官。据悉,哈里森的子弹命中目标,其概率还不到百万分之一!哈里森创造了新的“最远射杀世界纪录”,比加拿大狙击手罗布·福尔隆8年前创造的原纪录多出了45米!



克雷格·哈里森

解救指挥官

据报道,克雷格·哈里森是英国皇家骑兵团的一名资深狙击手,驻阿富汗作战多年。去年11月,哈里森与战友乘坐一辆敞篷的“Jackal”四驱攻击侦察车,巡逻在阿富汗南部赫尔曼德省的穆萨卡拉山区,忽然一阵密集的枪声从身后传来,原来哈里森所在部队的战地指挥官安德鲁·吉利耐克中了埋伏,潜伏已久的塔利班武装分子不知从何处冒了出来,疯狂向后者发起攻击。

一马当先的哈里森此时身处一道山脊之上,他冷静地环顾了一下地形,发现塔利班分子隐藏在远处的一个工事之内,于是,他架起狙击枪,开

始了瞄准。随着一声枪响,敌方一名塔利班分子应声倒地,当场咽气。随着又一声枪响,又一名塔利班分子命赴黄泉。据悉,哈里森的射击距离被GPS全球定位系统精确无误地测量了出来,达到了史无前例的2475米!

子弹飞行3秒钟

哈里森后来回忆道:“当时我看见两名武装分子,其中一个身着黑色长袍,另一个身着绿色长袍。他们各持一把PKM机枪,架好之后,连珠炮似的朝着我方指挥官的战车猛射。那天的天气太完美了,没有风,气候温和,能见度高。我将手中狙击枪的双脚支架支立起来,瞄准对方枪手怒射。司机克里夫·欧·法伦尔一边帮我眺望,一边随时向我报告各种所需信息。当时的距离已经超出最大射程。第一发子弹命中对方机枪手的腹部,当时他直挺挺地倒下,一动不动,命丧当场。第二发子弹命中对方枪手的侧面,他同样当场倒地,气绝身亡。”

概率百万分之一

今年4月下旬,哈里森回到了家乡英格兰格洛斯特郡,与久别的妻子坦娅和16个月大的女儿达妮重逢。直到这时,他才在英军军营里获悉自

己创造了“最远射杀的世界纪录”,比加拿大轻步兵、陆军下士罗布·福尔隆2002年3月击毙“基地”武装分子时创造的2430米原纪录足足长出了45米!当时后者使用的是一支口径为12.7毫米的麦克米兰TAC-50型步枪。

对于哈里森的惊人成绩,军事专家经测算认为,从2475米之外准确击中目标简直是个奇迹,成功的几率甚至不及百万分之一!而哈里森对自己的骄人战绩则淡然笑道:“只能说塔利班不走运。当天的天气条件太好了,我们能够将他们看得一清二楚。”

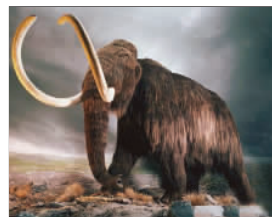
资料链接

L115A3型远程步枪

哈里森所持的L115A3型远程步枪系英军迄今射程最远、火力最强劲的狙击枪,其子弹口径为8.59毫米,最大飞行时速相当于音速的3倍,有效射程可达4921英尺(1500米)以上,可是一旦超过这一距离,通常只能达到“干扰敌军”的效力。据测算,从哈里森的子弹出膛,到命中目标,历时将近3秒钟。而在射击距离如此之远的情情况下,风速和子弹重力都将改变子弹的轨道,哪怕狙击手稍有偏差,就将“差之毫厘,失之千里”!

(朗天)

科学家再造 猛犸象血液



猛犸象复原图

据新华社电 猛犸象又名长毛象,因全身长满用以御寒的长毛而著称,已于约1万年前灭绝。加拿大科学家成功再造猛犸象的血液,或许在未来可以让这一物种重现地球。

猛犸象堪称最负盛名的史前哺乳动物,其生存的时代为冰河世纪。猛犸象与现存的非洲象和亚洲象是近亲,最早都在赤道附近的非洲地区活动。大约120万年至200万年前,气候变化导致气温骤降,猛犸象遂向北半球高纬度迁移,在极地附近的冰原上觅食与生活。

在科幻小说《侏罗纪公园》中,从几百万年前的琥珀中提取出的昆虫脱氧核糖核酸(DNA)可以再造恐龙,这或许给科学家带来了灵感。

马尼托巴大学研究人员在西伯利亚的冻土层中找到三具约四万年前的猛犸象“遗体”,从它们的骨骼中提取出血红蛋白DNA,按顺序排列好,再将其转录为核糖核酸(RNA)并放入大肠杆菌中培养。最终,猛犸象的血红蛋白在大肠杆菌中获得“重生”。

但是再造出血液蛋白质并不意味着能够重建动物的整个身体,因为DNA无法保存在化石中。

女性比男性 会认路

据新华社电 女性常因不会看地图而被男性讥为“路痴”。然而,女性认路能力真的那样弱吗?墨西哥一项最新研究显示,女性擅长借助地标记住所走路线,女性认路能力比男性强。

研究报告将于今年晚些时候发表在《进化与人类行为》杂志上。

男女之间这种认路能力差别可追溯到250万年前更新世时期。当时,男性扮演“狩猎者”角色,女性扮演“采集者”角色。

由于狩猎活动需要综合协调能力,所以男性对所行之路不是特别敏感;女性需要寻找水果、坚果等食物,所以她们具有较好空间意识。

“女性比男性对周遭事物更在意,包括与手头工作无关的东西。”美国加利福尼亚大学弗朗西斯科·阿亚拉博士在一份去年发表的报告中写道,“男性依靠距离概念、基本方向等与方向相关的因素解决认路问题,女性则倾向于借助地标和诸如‘……的左侧’、‘……的右方’等相对方向辨别道路。”