

“

据英国《每日邮报》3月27日报道,二战期间,为了破译纳粹德国顶级密码——“金枪鱼”密码,英国政府在当时的情报破译中心布莱切利庄园设立了监听站和一支4人破译小组。由于该破译小组的卓越贡献,英国及时掌握了纳粹德军的动态,甚至截获希特勒与其高级将领的密电,从而彻底扭转了战局,第二次世界大战因此缩短了至少两年时间,无数生命因此免遭涂炭。3月25日(本周二),布莱切利庄园当年那支破译小组的最后一位成员雷蒙德·罗伯特上尉与世长辞,享年93岁。

英国传奇译码专家去世 曾助二战提前两年结束

曾截获并破译 希特勒密电

1941年,年仅21岁的伦敦大学学院大学生雷蒙德·罗伯特由于精通德语和法语,在导师的推荐下,以德语专家身份加入英国情报破译中心布莱切利庄园工作。

当时由情报专家拉夫·泰斯特领导着一个名为“泰斯特利小组”的4人破译小组,罗伯特是4名元老级成员之一,代号为“杰里”。后来该小组成员扩展至9人,相关工作人员多达118人,整个队伍三班倒轮番作业。

罗伯特通过长达数年、不知疲倦的努力,终于成为二战密码破译界里程碑式的人物,就连领导破译了德国海军“恩尼格玛”的计算机科学先驱阿伦·图灵也对他的工作表示赞赏。有一次,罗伯特甚至幸运地截获了纳粹德国元首希特勒与其数名高级将领的密电。

罗伯特回忆道:“这是我职业生涯中里程碑式的时刻。密电中称,‘注意下面出现的签名——‘阿道夫,空格,希特勒,空格,元首,空格’。可以想象,接收到这个签名的人,当时一定会站立起来然后敬礼。”

二战结束后,罗伯特上尉加入了英国“战争犯罪调查单位”,此后他转入市场营销研究领域,成立了自己的市场营销研究公司,并且一干便是50年。罗伯特会说流利的德语、法语、西班牙语,并且在工作中充分施展自己的语言天才。

3月25日(本周二),作为布莱切利庄园当年破解金枪鱼密码的最后一位小组成员,雷蒙德·罗伯特上尉与世长辞,享年93岁。



雷蒙德·罗伯特3月25日与世长辞,享年93岁

他所在的破译小组扭转了二战战局

2013年,为了表彰雷蒙德·罗伯特上尉二战期间艰苦卓绝、意义非凡的破译工作,英国女王伊丽莎白亲自在白金汉宫向罗伯特颁发MBE勋章。此外,英国政府还特意以罗伯特的名义发行了一套纪念邮票。

罗伯特曾不无自豪地向英国广播公司(BBC)表示:“这是情报界的金矿砂,绝对顶尖的活儿。(我们破译了)敌军的动向,不光只是几个师或几个团,而是整个军队。”

有历史学家指出,正是由于雷蒙德·罗伯特等破译专家的卓越贡

献,英国才及时掌握了纳粹德军的动态,从而彻底扭转了盟军的战局,第二次世界大战因此缩短了至少两年时间,无数条生命因此免遭涂炭。

对此,罗伯特却谦逊地表示,荣誉应属于整个“泰斯特利小组”:比尔·图特破译了“金枪鱼”系统,从而帮助缩短了战争;托米·弗洛沃斯设计并研制了“巨人”计算机,大大加速了破译“金枪鱼密码”的进程。正是他们的集体智慧在“诺曼底登陆”行动中发挥了重要作用,拯救无数条宝贵的生命。

综合



二战期间的雷蒙德·罗伯特上尉,他曾是英国密码破译小组的核心成员

相关链接

英德“密码战” 从“恩尼格玛”到“金枪鱼”

据报道,布莱切利庄园,又称“X电台”,是一座位于英格兰米尔顿凯恩斯市布莱切利镇内的宅第。其秘密名称叫“政府密码学校”,真实身份则是战时英国的情报破译中心。

二战期间,轴心国的密码与密码文件,如“恩尼格玛”密码机等,一般都会送到那里进行译码。志愿者们夜以继日地工作,截获、整理、破译德国的军事情报,其中主要是从空中监听到的无线电通讯密码,并把破译的情报直接报送给英国最高指挥当局,甚至直接送达丘吉尔首相本人手里。

当时英国科学家阿伦·图灵通过仿造1938年的波兰解密机“炸弹机”的设计,运用一连串的电子逻辑演绎器件,从而成功破解了恩尼格玛密码。此后,德国人洛伦兹·A·G又于1943年开发出了一种用洛伦兹密码机的新密码,英国人称其为“金枪鱼密码”。这是一种与恩尼格玛密码机全然不同的电传打字机加密系统,主要用于德国战略级陆军司令部以及纳粹元首希特勒与其高级将领之间的联络,与恩尼格玛密码相比,金枪鱼密码更为复杂也更为可怕,所使用的密码转盘多达12个(恩尼格玛仅为3个),更难破解。

综合

手机党注意了! 长时间玩手机会减寿

走路玩手机、坐车玩手机、睡觉前也要玩手机……英国研究人员警告,长期玩手机或令人减寿。

英国联合脊椎疗法矫正协会(UCA)说,人在发短信、写邮件、上网或打游戏时,通常呈头部下垂、肩膀前耸、弯腰驼背的姿势,这种姿势被称为前倾姿势,它会束缚肌肉运动,让人很难充分呼吸。与此同时,它还会压迫肋骨,从而影响心脏和肺部的工作效率。长期保持不良姿势还可能引发“脊柱过度后凸”。脊柱过度后凸会造成呼吸问题,让人在步入老年后更容易患心血管疾病,从而增加早死风险。

研究指出,年轻人是受不良姿势影响最大的群体。整天玩手机对他们没有立竿见影的影响,因此他们不以为然。但步入老年后,不良姿势所带来的变化会严重影响生活质量,甚至缩短寿命。据新华社

默多克长子回归 任新闻集团核心角色

传媒大亨鲁珀特·默多克的长子拉克兰·默多克再次回到接掌其父媒体王国的“有利地位”,他已被任命为新闻集团和21世纪福克斯非执行联席董事长,重新回到父亲身边工作。

与此同时,拉克兰41岁的弟弟詹姆斯也获升职,升任21世纪福克斯联席首席运营官。两年前,主管新闻集团英国报纸业务的詹姆斯曾卷入英国电话窃听丑闻。

一位接近该公司的人士表示,拉克兰回归家族企业的核心意义更为重大。9年前,拉克兰离开新闻集团,经营自己在澳大利亚的投资。

综合

美国“生存狂” 造“方舟”防海啸

美国加州设计师克里斯·罗宾逊近日在自家后院中搭建起一艘木制的“诺亚方舟”,称它可以在任何海啸和暴风雨中幸存。罗宾逊称创作的灵感来源于如何让家人在遭遇像2011年日本大海啸一样的灾难时,可以全身而退。

“诺亚方舟”的建造即将接近尾声。一旦有海啸来临,这艘船将会随着海浪起伏漂移,而船里面的人则安然无恙。这艘木船有两层船体,这样可以防止船在漂流的时候因撞到尖锐物体而漏水。

罗宾逊说:“我之前没造过木船,但查的资料越多,就越有冲动把它完成,虽然不一定有机会可以检验它的防海啸性能。”综合

一天跳了151次 蹦极狂人创纪录



蹦极台上的菲利普斯(右)

“

有些人通过蹦极考验胆量,从这个角度讲,住在阿联酋迪拜的英国人科林·菲利普斯堪称“最胆大的人”。他在24小时内完成151次蹦极,经吉尼斯世界纪录组织认定,成为“一日之内室外蹦极次数最多”的新世界纪录。

“三步走”完成挑战

菲利普斯现年33岁,持有运动学学位,在迪拜住了9年,职业是健身教练,先前是职业橄榄球运动员。当地时间本月20日19时,菲利普斯从迪拜赛道旁“重力”蹦极点一部100米高吊车吊起的蹦极台上一跃而下,开始了这次挑战。

菲利普斯把挑战分为3个阶段,20日19时至23时为第一阶段,之后他休息了7小时,于次日早上6时再次开始。到大约10时20分时,他已经完成了106跳。之后休息到15时左右,他再次走上蹦极台,在19时到来前完成了45跳。其间他只在21日早上吃了一个金枪鱼三明治。

经在场的吉尼斯世界纪录组织评判员萨默尔·卡洛夫认定,菲利普斯的成绩创下新的“一日之内室外蹦极次数最多”世界纪录。

感觉自己“跳残了”

菲利普斯最初计划完成200跳,不过对自己151跳的成绩还算满意。这场挑战让他筋疲力尽,他表示:“说实在的,我感觉自己残了,每一跳都不尽相同。”

因为需要多次蹦极,他必须不时改变绑在身上的保险绳位置,有时在脚踝,有时在胸部。蹦极过程中,他的手指受了点伤,不过无大碍。他也未出现长时间颠倒体位时常见的偏头痛和头晕。

为了这次挑战,菲利普斯连续训练了一年多,每周末坚持蹦极,每次在“重力”跳10次至15次。菲利普斯说:“被载入《吉尼斯世界纪录》是我的梦想。大约5岁时,妈妈给我买了第一本《吉尼斯世界纪录》,我被各种奇怪和奇妙的纪录所吸引……每年我会问自己,‘我能做什么?’去年,我想到那一定是蹦极。”据新华社

瑞典家庭抓巨鼠 从头到尾长1米

瑞典索尔纳市一户家庭日前用捕鼠夹捕到了一只从头到尾长达1米的老鼠。

这个家庭的男主人名叫埃里克,他和家人住在斯德哥尔摩西北部索尔纳市的公寓中。埃里克最近总能听见洗碗机后面有动静,于是跟家人在洗碗机后放置捕鼠夹。

巨鼠被鼠夹夹住后,在厨房里乱窜,发出各种嘈杂声音,这时埃里克一家人才知道这个不速之客不是个小块头。这只大老鼠居然咬出一条通道通到埃里克家的厨房,然后在洗碗机后的垃圾中安了家,它从头到尾的长度长达1米。综合