

冷战爆发后,苏美两个超级大国展开了激烈的军备竞赛。为了在军事打击能力方面赶上美国,苏联不惜耗资巨研制先进武器,甚至曾秘密研制地震武器。

苏联科学家的惊奇发现

第二次世界大战结束前,苏联科学家曾向苏联最高统帅部建议:通过向富士山口中投掷威力巨大的航空炸弹,从而在日本本土引发大地震,迅速结束战争。幸运的是,这个计划没有得到苏联最高统帅部的批准,否则说不定会发生一场远比广岛和长崎更为惨烈的人间悲剧。

20世纪60年代,苏联科学家在进行地下核爆炸效应试验时惊奇地发现,在进行地下核试验后若干天,往往在距离试验地点数百公里乃至数千公里外的某个地区会发生强烈的地震。通过对大量试验数据的分析,科学家们证实了这些地震与核爆炸有关系。科学家的这一发现震惊了苏联政界和军界的高层领导。苏联军方马上意识到:如果对此加以利用,地下核冲击波极有可能发展成为一种致命的武器。如果在本国或已方控制的地区,选择适宜的位置,秘密置于地下深处爆炸,能够引起数百公里乃至数千公里之外的敌国或敌占区发生破坏性地震,而且对方很难事先发现。这无疑是一种杀伤力巨大且足以瘫痪对方国民经济的战略武器。受害者还以为是天灾所致,而使用者却可以逃避国际舆论的谴责。

大洋底下放置核弹 秘密研制地震武器

苏联曾想制造海啸淹美国

太平洋底的核战争

1961年,苏联在北极圈内的新地岛成功试爆了一颗当量为5000万吨梯恩梯的热核弹。这次试验后不久,苏联特工搞到了一份美国军事科技情报文件集,呈送给了赫鲁晓夫。在这本文件集中,有一篇美国潜艇遭遇苏联超级爆炸物冲击波袭击的报告。美国人在报告中说,大爆炸使潜艇遭到几乎是毁灭性的打击。这次打击使得美国上下一片惊慌,担心苏联人会在美国海岸深水区内投放热核爆炸物,从而引发沿海地区的海啸,进而

淹没北美大陆的大部分地区。在苏联科学院院士安德烈·萨哈罗夫的率领下,大批苏联科学家投入了“大地构造武器”(即地震武器)的研制工作。萨哈罗夫主张:一旦美苏开战,苏联应在第一时间内在美国海岸深水区投掷热核炸弹。但是经过大量精密的计算后,苏联人失望地发现,由于北美大陆架的延长线过长且水深不够,在这里进行水下攻击的设想很难变为现实。于是,这项计划暂时搁浅。然而,苏联有关地震武器的研究工

作并未就此罢手,而是将目光投向了大洋深处。20世纪70年代,苏联情报机构获得信息:美国人正在探测太平洋深处的地层断口,有可能借此发动一场地球物理大战。为防止美国人先下手为强,苏联领导人命令克格勃在海底先行安放两枚核弹,以便在“必要”时抢先引爆核弹,在加利福尼亚海岸引发海啸。几名苏联总参谋报局的特工乘坐深海潜艇,下潜至太平洋洋底,完成了深海地层断口的探测工作,取得了宝贵的数据。这些特工也因此获得了“苏联英雄”金星勋章,但他们的姓名至今仍是高度机密,不被外人所知。



苏联科学家安德烈·萨哈罗夫



“墨尔库里斯-18”计划

小组的研究在相关研究领域取得了重大的成功。根据他们的研究结论:核爆炸产生的地下能量可以在离震中很远的地方蓄积起来,并且能量很大。如果以后再进行一次定向爆炸,就能把这些地下能量全部释放出来。借助这一成果,克里莫夫小组成功掌握了地震预报技术。可惜的是,地震预报这一被人类苦苦追寻了几千年的重要技术,并没有被应用在维护人类利益上,而是被锁进

保险柜,服务于地震武器的研制工作。根据苏联试验得出的一组数据显示:一枚1万吨梯恩梯当量的核弹在一定深度的地下爆炸,造成的地面破坏程度相当于里氏5.3级的地震;一枚10万吨梯恩梯当量的核弹在地下爆炸,则可诱发里氏6.1级的地震。由莫斯科地质研究所科学家尼古拉斯领导的科研小组甚至断言,1988年在高加索中南部亚美尼亚发生的大地震

就是由于两天前相距3200余公里的地下核爆炸试验而加速到来的。在这次大地震中,有4.5万人丧生。苏联著名的地震学权威尼古拉耶夫对核爆炸与地震的关系曾作了如下论述:“核爆的后果从来不是立刻出现的。这一延迟出现的结果使地震武器具备了极强的隐蔽性。因此,任何一方都难以断定,本地发生的地震是否与数日前发生于几百公里外的一次核爆炸有关。”

“水星计划”

1987年11月30日,苏共中央和苏联部长会议下达命令,加速对大地构造武器,即地震武器的研究工作,这就是“水星计划”。

“水星计划”旨在要求加紧研究出能摧毁敌方战略目标的核武器。计划的细则包括:确定近期预报和长期预报的主要参数;研究安装在航天器上的预报装置的战术和技术资料;研究利用弱地震场对震源进行远距离作用的方法;研究利用弱地震场传递爆炸产生的地震能的可能性等。

为了保证克里莫夫小组工作的顺利进行,苏联国防部专门成立了一个由地震学家鲍恰洛夫为首的督察小组。鉴于克里莫夫的工作进展,鲍恰洛夫建议克里莫夫小组首先研制“构造弹”。1988年,克里莫夫小组在吉尔吉斯加盟共和国巴特金市以东50公里处进行了首次试验。

苏联在地震武器方面的研究取得了极大的成功,克里莫夫曾自信地说:“如果我们愿意的话,不但可以在可能发生地震的地方引发地震,而且还可在不大可能发生地震的地方引发地震。”但是,由于苏联解体,克里莫夫进行试验所需的大批资金没了着落,这项毁灭性试验也被迫中止了。

摘自《环球时报》

通通有 时尚购物 广告服务热线: 63399000 67655128 地址:紫荆山路与商城路交叉口金成国贸大厦1610室 陇海西路80号晚报大厦一楼大厅

健身会馆 转让 15333803787

现房出售 好房子 好位置 好价格 现有郑东新区航海东路与商英街路口处,东郡蓝湾小区叠加式别墅楼一栋(六套)出售,手续齐全,均价4500元/m²,含两个车库,送两个花园,房屋总面积1428m²,有天然气,毛坯房,2005年10月30日建成。该楼紧临丹尼斯和郑州市第十一中学等多家单位,道路交通四通八达,十分便利,很适合企业办公、居住。若整栋楼购买还可优惠。 联系电话:0371-61612757 秦先生

成功来自真实! 所有赢富数据用户一致赞扬! 赢富数据赢得股市财富! 赢富数据是上海证券交易所发布的股票交易统计信息,内容有:股票的机构(基金)、大户、中户、散户仓位比例和周(日)变化幅度;基金动态、仓位;股东帐户变化和持仓变化等。使用这个数据使跟庄操作有了最可靠的途径! 郑州指南针周六全天赢富数据应用技术培训地点:文化路丰产路交叉口农大科技大楼619房 电话:63932901 63769307 62056020 用赢富数据掌握机构动向更适合5000点后的行情!

现房出租 紫荆山路与东大街交叉口面积130m²-160m² 低价位 是理想的商务办公场所 联系人:胡先生 电话13676961236

一次投入,多重回报,本栏目信息通通有DM广告、商都招商网www.zhaoshangcn.com免费发布,效果就是不同。 QQ:295312877 电话办理:63399000 67655128 信息发布方式:发送您需要发布的内容 移动联通到1858056(1元/条)

求租求购 *机电化工制药设备 13523063111 *机电变压器 66889920 制冷、化工 *上门回收电脑、配件 13703935832 *求购二手轿车、面包车 13838396588 *回收电脑打印机 13015520412 *求闲置木工机械 13607683400 *收空调电脑办公家具 65183302 *各种闲置积压物品 61768258 *求轿车、面包车、摩托车 13017683055 *大量求购药店 15837186611 *高价购二手车、新车 68026878 *求制药化工设备 13623852990

制冷化工机电旧货 66661122 求租求购东区住房 65239190 求租市区内闲置的宽敞办公楼 600m²或2亩有厂房的厂区一处 电话13014666007 起名改名 *专业起名,旺财布局 61603979 *三元易经 www.syhcn.com 65975015 *求上门价低满意为止 65186718 *起名改名大学路老店 68871086

周易策划 13526870982 企业发展 事业家庭调理新生儿起名 庆典礼仪 *郑州红玫瑰婚庆公司 63917360 *嘉商务广告礼仪演出 65019010 *迎奥集体婚礼热报中 63855813 *鸿祥婚庆礼仪公司 66617939 *缘信婚礼全套服务优 65756796 *企业培训庆典礼仪 63752251 *天晟礼仪庆典新锐 67957825 *豪华婚礼全套二千元 67066577 *WM完美婚礼策划 13663839772

八方礼仪·打造第一礼仪品牌 大型庆典、文艺演出、焰火晚会 61661288 www.zzbfly.com 路昌传播集团实力·连锁服务 大型庆典演艺、营销活动执行 68868801www.chinalucom.cn 郑州天彩广告礼仪有限公司 大型庆典策划、执行,大型演出 66681385 www.tcliyi.com 66180913 个人征婚 *男50末1.67房宽39下63716501 *女44单身内退1.63米温柔气佳 觅有涵养有责任心男 65203327

43女1.63本市不育会计秀气端庄气质佳综合素质佳人品正直 46-58 优男 15837188309 个人征婚 某男28岁,身高180cm,集团公司总经理车房齐全,欲寻觅26岁以下,身高166cm以上大专以上学历,温柔贤惠,持家理财,为人大方,气质优雅的女性为终身伴侣,(中介及条件不符合者勿扰)短信勿扰 13673393788 机械物资 *挖掘机、铲车、压路机、吊车出租 白灰粉、回填土出售 13526666377

旧货回收 *机床化工制冷 13608699141 矫正口吃 *郑州新伦口吃康复中心63733162 心理咨询 *博信学生心理咨询 63612158 网站建设 *建网站——专业 63802506 *268元建网站送推广 67516200