

宝藏寻踪“马来之虎”之谜

第二次世界大战时期，日本东南亚战区司令，绰号“马来之虎”的山下奉文大将，率日军攻克了泰国、新加坡、马来西亚及菲律宾。在占领东南亚期间，为了向天皇进贡，讨得天皇的青睐，他拼命搜刮东南亚人民的珍宝，积敛了巨额财宝。1944 年秋，太平洋战争的形势急转，日军海空主力遭到盟军的毁灭性打击。当麦克阿瑟将军率美军反攻菲律宾时，日军已面临灭顶之灾。在无路可走的情况下，山下奉文让菲律宾人将其搜刮来的黄金、宝石等埋藏起来，然后又枪杀了这批埋宝人，不留活口。藏宝图分为若干份交给亲信秘密带回日本。随后，山下奉文十几万大军惨败，基本上全军覆没，他本人也难逃法网，被盟军审判后绞死。随着他命归黄泉，“马来之虎”藏宝便成为一大谜案。

过去数十年来，菲律宾流传着前总统马科斯探得“马来之虎”所藏之宝的消息。马科斯对此说时而否认。时而又承认，令人疑真疑假，难以分辨真伪，这更增加了其神秘色彩。费迪南德·埃·马科斯在 1941 年 12 月太平洋战争初期任美军少尉，是美国远东军 21 师情报官，驻守菲律宾。由于马科斯在战争中有接触日本军官的不寻常经历，使得他有条件和有可能在战后设法寻觅山下奉文的藏宝。1965 年 11 月，他当选菲律宾第六任总统后，立刻组织人暗中对藏宝点进行挖掘。究竟挖没挖到这笔宝藏。只有天知地知和马科斯自己才知道，但有一件铁证则举世皆知。

1970 年，菲律宾寻宝协会主席洛塞斯独自进行寻宝活动。经过 8 个月的挖掘，他在一座山中先发现了无数尸骨，估计是被杀害灭口的菲律宾埋宝人，随后又发现了一座金佛。有 28 英寸高，2000 磅重。金佛头部可以旋转开，原来肚中是空心的，藏有无数钻石珠宝。洛塞斯将金佛运回家，并没有守口如瓶，而是拿出来

让亲友们观赏。他初步肯定这便是“马来之虎”宝藏的一部分，山中可能还藏匿有其他珍宝。

这个发现后来被马尼拉各报纷纷披露。记者们捕风捉影，估计金佛的纯金价值高达 2600 万美元，腹中所藏钻石珠宝的价值则无法估计。马科斯获悉这个消息后，便让他的法官叔叔出面。下令没收金佛及珠宝。并控告洛塞斯非法藏匿国宝。这样，金佛就轻易地落入马科斯手中。洛塞斯忿忿不平地找参议院起诉。1971 年 8 月，参议院召开了金佛听证会，由洛塞斯陈述，电视台则向全国直播。但开会时会场突然被人投入手榴弹，造成 9 人死亡、96 人重伤的大惨案，被炸死者中包括议员。于是，听证会寿终正寝。1972 年 9 月，为了长期呆在总统宝座上，马科斯强行解散国会并对全国实行军管。洛塞斯首当其冲被司法机关拘捕，关押两年后，他不得不屈服，自愿声明不再追究金佛的下落，这才获得释放，出狱后便移居美国。

1986 年 2 月，菲律宾民选总统科·阿基诺夫人顺从民意，准备审查独裁者罪行时，马科斯举家逃往美国夏威夷。经过海关时，他们携带的大量金银财宝被海关官员扣留。这些财宝包括数百万美钞、若干金条和无数钻石珠宝。在马科斯仓皇出逃时，总统府留下若干关于出售黄金的录音带，时间是 1983 年 5 月 27 日，内容详述出售黄金的规格及数量，黄金总数约二千吨，分置伦敦、瑞士、香港、美国及新加坡。可随时出售。如果录音带上的录音属实，则可以断定。马科斯早就寻到并挖出了“马来之虎”所藏的大部分珍宝，并且掩人耳目地运出了菲律宾。

1985 年，马科斯预感末日的来临，便让他的儿子小费迪南德带亲信陈某前往澳大利亚和英国出售黄金。据传黄金总数价值 310 亿澳元，买方可由银行担保分期付款。陈某无人认识，小费迪南德则

在幕后操纵指挥。经过多方面调查，人们才知道这批巨额黄金的主人是马科斯夫妇。马科斯亡命夏威夷后，仍企图东山再起，他多次支持菲律宾叛军头子霍纳桑发动马尼拉政变。1986 年 5 月，他曾接触了两名美国军火商人，他声称自己有 1000 吨黄金藏在菲律宾还未挖出，另有 10 亿美金存在瑞士银行，足以支付军火款项，要求他们提供一支上万人的装备军队，包括毒刺导弹及坦克。他承认他在菲律宾留下的黄金属于山下奉文所藏珍宝的一部分。藏金地点只有他和儿子小费迪南德知道。美国商人不敢接受这宗政治交易，反而将他们的秘密谈话录音带交给美国中央情报局，后者又将录音带副本送给阿基诺政府。

后来，马科斯在临死之前曾在友人面前立下口头遗嘱，将私藏的价值 40 多亿美元的黄金“捐献”给菲律宾人民，可惜他还没有说明藏金地点，人便开始昏迷，直到命归西天。1988 年，阿基诺政府与美国商人试图合作在圣地亚哥要塞发掘黄金珠宝。

圣地亚哥要塞坐落在菲律宾首都马尼拉西北。它是 19 世纪时由西班牙人修建的，是菲律宾著名的古迹之一。圣地亚哥要塞战时是日本宪兵宿舍，因此，它被视为最有可能埋藏着“山下奉文将军财宝”的地方。1988 年 2 月，一项挖掘工程在这里开始了。工程指挥查尔斯，是总部设在美国内华达州拉斯维加斯的“国际贵金属公司”的成员。此人在越南战争期间曾是美国陆军“绿色贝雷帽”特种部队大尉。挖掘工人是在当地招募的 40 名菲律宾人。菲律宾政府还派遣总统府警卫部队警戒现场。挖掘是在极端秘密的状态中进行的。

2 月 22 日，挖好的巷道突然塌顶，两名工人当场毙命。查尔斯不得不在事故发生后举行记者招待会。这才使挖掘工程的真相公诸于世。原来，他们是在寻找

传闻已久的所谓“山下奉文将军财宝”。

据查尔斯在记者招待会上说，他们这次行动得到了当局的同意，并商定好挖出的财宝按 3:1 分成。菲方得大头，小头归“国际贵金属公司”。这个说法也得到了菲律宾政府发言人的证实。他说，菲律宾政府根据有关法律和规定，允许这种挖掘活动。迄今，菲律宾政府已批准了包括“国际贵金属公司”在内的 87 件要求挖宝的申请。政府的这一作法在议会引起了一场轩然大波。议会上院通过要求“国际贵金属公司”立即停止寻宝的决议。但这个决议没有约束力。在菲律宾也有人认为目前国家经济状况恶化，外债高达 290 亿美元，且无力偿还。如果借助外国力量真能找到“山下奉文将军财宝”，对振兴菲律宾经济也未尝不是一件好事。持这种观点的人自然对政府此举的苦衷表示谅解。

但是，现在问题不在于同意不同意外国人来挖宝，而在于这个“宝”究竟存在与否或有多少。战后四十多年来，有关这笔财宝的传说扑朔迷离。时而甚嚣尘上，活灵活现；时而又销声匿迹，若无其事。关于财宝的数量，有人说价值 1000 亿美元，有人说还要翻一番。一位美籍日本人 50 年代曾为此事调查过三百多名有关的日本人，到菲律宾进行过现场调查。他认为，即使有财宝，其价值充其量也只有 1 亿多美元，还有人干脆宣布“山下奉文将军财宝”纯属子虚乌有。

据不解之谜网



狗鼻子知冷暖

一项新研究表明，狗的鼻子不仅比人类的鼻子敏感 1 亿倍，而且还能感知微弱的热辐射——哺乳动物的体温。这一发现有助于解释视觉、听觉或嗅觉受损的犬类为何仍能成功捕猎。

大多数哺乳动物的鼻孔周围都有裸露光滑的皮肤，这个区域被称为鼻角。但是狗的鼻角是潮湿的，比周围的温度还要低，并且有丰富的神经。所有这些表明狗不仅能嗅出气味，还能感知热量。

为了验证这一想法，瑞典隆德大学和匈牙利罗兰大学的研究人员训练了 3 条宠物狗，让它们在两个物体之间做出选择。这两个物体的温度分别为 31℃ 和环境温度，均放置在 1.6 米远的地方。狗无法看

到或闻到这些物体之间的区别。经过训练后，这 3 条狗接受了双盲实验的技能测试，都成功探测到发出微弱热辐射的物体。

接下来，研究人员用功能磁共振成像仪扫描了 13 条不同品种宠物狗的大脑，同时给它们看一些散发中性或弱热辐射的物体。研究人员发现，狗的大脑中负责传递鼻子信息的左侧躯体感觉皮层对温暖的热刺激比对中性的热刺激反应更强烈。而且，研究人员在狗的大脑左半球区域发现了 14 个体素（3D 像素）的集群，但在其大脑右半球并没有发现任何这样的集群，此外，在狗大脑的任何部分都没有发现对中性刺激的反应。

研究人员表示，这两项实验共同表明，狗和吸血蝙蝠一样，能够感应到微弱的热点，它们大脑的某个特定区域被这种红外辐射激活。研究人员怀疑狗从它们的祖先灰狼那里继承了这种能力，后者可能在捕猎时靠这种能力嗅出温暖的尸体。据《中国科学报》



2100 年珊瑚或将消失

由于气候变化和污染，科学家预测，未来 20 年内，70% 到 90% 的珊瑚礁或消失殆尽。一些组织试图通过将实验室里生长的活珊瑚移植到濒临死亡的珊瑚礁上，来遏制珊瑚数量的下降。他们提出，新珊瑚将促进珊瑚礁的恢复，使其重回健康状态。

但新研究发现，到 2100 年，合适的珊瑚栖息地将所剩无几。初步研究表明，海洋表面温度和酸度是决定是否适合恢复的最重要因素。“2100 年，形势看起来相当严峻。”夏威夷马诺阿大学生物地理学家 Renee Setter 说。

研究人员称，新研究结果突出了地球气候变暖对海洋生物的破坏性影响。尽管污染对海洋生物构成了众多威胁，但碳排放驱动的环境变化对珊瑚的威胁最大。“现在清理海滩做得很好，治理污染做得也很好，我们需要继续这些努力。但归根结底，为了保护珊瑚，避免多重压力，应对气候变化才是我们真正需要倡导的。”Setter 说

随着海洋温度继续攀升，全球珊瑚礁面临着不确定的未来。温暖的海水会对珊瑚造成压力，使它们释放出寄生在内部的共生藻类。这通常会使得充满活力的珊瑚群落变白，这一过程被称为“漂白”。被漂白的珊瑚并没有死亡，但死亡风险更高，而在气候变化的情况下，漂白现象正变得越来越普遍。

在新研究中，Setter 和同事绘制了未来几十年适用于珊瑚恢复工作的海域图。他们模拟了海洋环境条件，如海表温度、波浪能量、水的酸度、污染和珊瑚生存地区的过度捕捞。结果发现，到 2045 年，目前珊瑚礁所在的大部分海域都将不再适合珊瑚栖息，而随着模拟时间延长到 2100 年，情况会进一步恶化。

“说实话，大多数地点都被淘汰了。”Setter 说。到 2100 年，少数可行的地点仅包括下加利福尼亚和红海的一小部分，但这些地方由于靠近河流，不是珊瑚礁存活的最佳位置。

据《中国科学报》