

“印度神童”阿南德 Abhigya Anand 身份被起底：父亲是IT工程师 将占星术当成生意收费



JAY
RAMAC

全球多国近日通报多宗不明儿童「印度神童」的阿南德 (Abhigya Anand) 过去预言多次巧合成真, 在网上吸引不少死忠粉丝。没想到, 近日有印度媒体追查, 发现阿南德的父亲是IT工程师, 且认证他的「GCPA 神童奖」公信力不足, 还有可以花钱购买的传闻, 以及阿南德的父母搞业配让阿南德接受媒体采访报导。

16岁的阿比吉亚阿南德于

2006年出生, 7岁开始在寺庙学习梵语, 8岁就可以背诵《薄伽梵歌》的300条诗句, 因此登上《印度时报》, 又于10岁开始学习印度吠陀占星术, 并在13岁时将影片上传至YouTube, 于2020年时预言「疫情」而爆红至今。

阿南德于2020年5月获得号称有全球公信力的GCPA神童奖, 更获得各国媒体关注, 事后预言经济、疫情、战争等灾难命中, 被众多网友推崇。事后, 阿南德也因在YouTube上不断分享星体运行的解释与解法, 让他成为了「星相预言家」。

印媒揭露, GCPA不是国际认证的组织, 而是一个普通的民间组织, 且奖项可透过「金钱赞助」获得, 因此只要有资本、人脉, 任

何15岁以下的孩童都可以得到GCPA神童奖, 因此怀疑阿南德的神童身分有造假的疑虑。

此外, 阿南德的家人也被起底, 原来阿南德的爸爸是IT工程师, 一家人因工作关系, 在澳洲、加拿大、德国及印度等国家生活。报导指出, 阿南德的父母曾花钱业配, 让阿南德接受《班加罗尔镜报》的采访, 因此怀疑《印度时报》是否也有相同的情况。

据了解, 阿南德至今都以「天文学家」、「占星学家」自称, 并未成为宗教、神明转世等代言人, 他也将印度占星术当成生意收费, 个人占星每30分钟1万6000卢比, 商业团体每45分钟2万5000卢比, 且留言评价都不错, 未传出有任何法律纠纷。

美国干涸湖底发现发现40年桶尸 恐怖都市传说是真的

美国流传着许多恐怖都市传说, 其中一个就是杀人犯会将尸体放进桶子内后, 将其投入湖中, 类似手法也常出现于电影桥段。美国拉斯维加斯警方近日即通报一起案件, 在米德湖(Lake Mead)干涸的湖底, 发现一个早已腐蚀的铁桶, 里面发现人体遗骸, 令人毛骨悚然的是, 警方表示「这只是其中一个」。

综合外媒报导, 美国警方于当地时间2日表示, 上周末一名旅人来到米德湖划船时, 在干涸的湖底发现一个铁桶, 打开后发现疑似人骨的东西, 马上通报当地警方。负责该起案件的员警史宾赛(Ray Spencer)表示, 「我认为, 随着水位的下降, 我们很有可能会找到更多的人类遗骸, 这将是一件非常棘手的案件。」

史宾赛指出, 根据内华达大学的验尸报告分析, 若从死者身上的个人物品来看, 推算死亡时间约为40多年前, 也就是1980年代左右, 但对于死者身份以及桶子何时开始腐蚀, 目前仍在调查中, 史宾赛表示, 「对于死因我们无可奉告, 其他相关问题还在调



查中, 一切已验尸官的报告为准。」

据悉, 在美国历史上, 米德湖附近的拉斯维加斯一带, 一直都是龙蛇杂处之地管理难度高, 一般人认为, 黑手党会将敌人弃尸于此湖中, 而该国家公园管理局人员也搜查了米德湖海门威港附近的区域, 发现了装有骨骼遗骸的桶子。

米德湖和鲍威尔湖上游是美国最大的人造水库, 水源来自流经大峡谷的科罗拉多河(Colorado River), 提供拉斯维加斯90%的饮用水, 但米德湖目前水位已降至321公尺, 为1937年以来最低, 科学家表示, 美西长达数十年的特大干旱正因人造全球暖化而加剧, 若再不有所改善, 将会有越来越多地区的人们饱受干旱之苦。

科学家不断暴露地球的位置给可能潜在的外星人会有危险吗?

如果一个人在野外迷路了, 他们有两个选择。他们可以寻找文明, 或者他们可以通过生火或用大字写HELP使自己容易被发现。对于对智能外星人是否存在这一问题感兴趣的科学家来说, 选择也是一样的。70多年来, 天文学家一直在扫描来自其他文明的无线电或光学信号, 以寻找地外智能, 即SETI。

大多数科学家相信, 在银河系的3亿个潜在可居住的世界中, 有许多存在着生命。天文学家还认为, 一些生命形式有相当大的机会发展出智力和技术。但是从来没有检测到来自另一个文明的信号, 这一谜团被称为「大沉默」。

虽然SETI长期以来一直是主流科学的一部分, 但METI, 即地外智能信息, 却不太常见。在未来几个月里, 两组天文学家将向太空发送信息, 试图与任何可能在外听着的智能外星人沟通。这些努力就像在树林里燃起篝火, 希望有人能找到你。但有些人质疑这样做是否明智。

早期接触地球以外生命的尝试是类似于释放漂流瓶的方法。1972年, 美国宇航局向木星发射了「先锋10号」航天器, 该航天器携带了一块牌子, 上面有一男一女的线条图和一些符号, 以显示该航天器的起源地。1977年, 美国宇航局又在旅行者1号航天器上挂上了著名的金质画板。这些航天器——以及

它们的双胞胎, 先锋11号和旅行者2号——现在都已经离开了太阳系。但是在浩瀚的太空中, 这些或其他物理物体被发现的几率是非常小的。

然而电磁辐射是一个更有效的信标。

天文学家在1974年从波多黎各的阿雷西博天文台发射了第一条专为外星人的耳朵设计的无线电信息。这一连串的1和0被设计用来传达有关人类和生物学的简单信息, 并被发送到球状星团M13的方向。由于M13在25000光年之外, 因此我们这代人很显然用不着等待他们的回复了。

除了这些有目的的向外星人发送信息的尝试外, 近一个世纪以来, 电视和无线电广播的不轨信号一直在向太空泄漏。这种不断扩大的地球上的「胡言乱语」的气泡已经到达了数百万颗星星。但是, 来自巨型望远镜的无线电波的集中爆炸和扩散泄漏之间有很大的区别——地球的电视节目的微弱信号在离开太阳系后不久就消逝在大爆炸留下的辐射的嗡嗡声中。

在阿雷西博信息发出近半个世纪后, 两个国际天文学家小组正计划进行新的外星通信尝试。一个小组正在使用一个巨大的新射电望远镜, 另一个小组正在选择一个引人注目的新目标。

其中一个新信息将在2023年的某个时候从中国的世界上最大

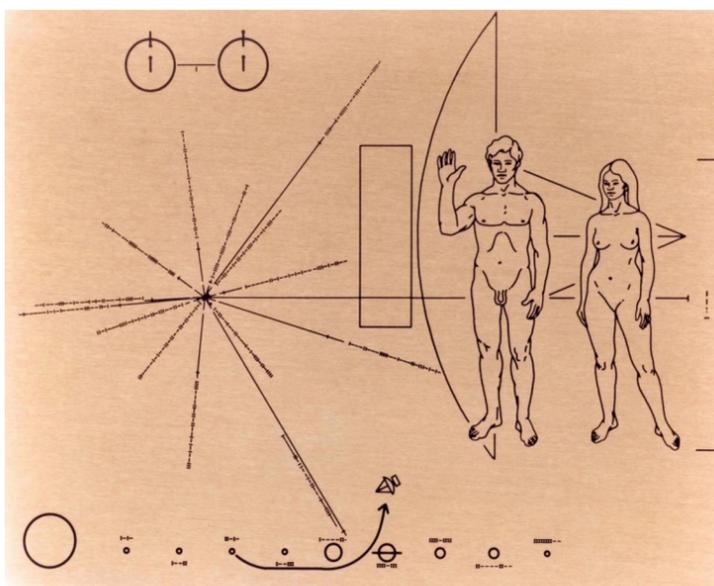
的射电望远镜中发出。该望远镜的直径为1640英尺(500米), 将在广阔的天空中发射一系列的无线电脉冲。这些开关脉冲就像数字信息的1和0。

该信息被称为「银河系中的灯塔」, 包括质数和数学运算符、生命的生物化学、人类形态、地球的位置和时间戳。该团队正在向银河系中心附近的数百万颗恒星群发送信息, 距离地球约1万至2万光年。虽然这最大限度地增加了潜在的外星人的数量, 但这意味着在地球可能得到答复之前, 将需要数万年的时间。

另一次尝试只针对一颗恒星, 但有可能得到更快的回复。2022年10月4日, 一个来自英国Goonhilly卫星地面站的团队将向TRAPPIST-1星发射信息。这颗恒星有七颗行星, 其中三颗是位于所谓「黄金区」的类地世界——意味着它们也可能拥有水并潜在生命的家园。TRAPPIST-1距离我们只有39光年, 因此智能生命可能只需要78年就能收到信息, 而地球也能得到回复。

与外星人接触的前景充满了伦理问题, METI也不例外。第一个问题是, 谁为地球说话? 在没有与公众进行任何国际协商的情况下, 关于发送什么信息以及在哪里发送信息的决定权掌握在一小撮感兴趣的科学家手中。

但是还有一个更深层次的问题。



题。如果你在森林里迷路了, 被找到显然是一件好事。当涉及到人类是否应该向外星人广播信息时, 答案就不那么明确了。

标志性的物理学家斯蒂芬·霍金(Stephen Hawking)在去世前曾直言不讳地指出与拥有卓越技术的外星人接触的危险。他认为, 他们可能是恶意的, 如果得到地球的位置, 可能会毁灭人类。其他人认为没有额外的风险, 因为一个真正的先进文明已经知道我们的存在。而且还有人感兴趣。俄罗斯-以色列亿万富翁尤里·米尔纳

(Yuri Milner)为新信息的最佳设计和有效传输方式提供了100万美元。

迄今为止, 没有任何国际法规对METI进行管理, 因此尽管有顾虑, 实验仍将继续。

迄今为止智能外星人仍然属于科幻小说的范畴。刘慈欣的《三体》等书对METI努力的成功可能是什么样子提供了阴郁和发人深省的观点。在书中, 人类的结局并不美好。如果人类真的在现实生活中进行接触, 希望外星人能和平地到来。

联合国:全球每年开采的砂石量重达500亿吨 足以盖一堵能绕地球一圈的墙



根据联合国的研究, 全球每年开采的砂石量重达500亿吨, 足以盖一堵能绕地球一圈、高度与厚度都达27公尺的墙。虽然开采量仅次于水资源, 但各国政府和产业界都未将砂石视为关键战略资源。联合国认为, 应该尽快改变此现状, 并制订国际开采标准, 以有效和公平管理砂石资源。

人类发展越发依赖砂石 联合国:应视为战略资源

联合国的报告提出了加强监测砂石开采与供应链的原因, 并针对

对采砂造成的动植物物种丧失和社经不平等的影响, 提出补偿方案。

从建筑到资讯科技制造和许多其他蓬勃发展的产业, 人类社会对砂石的依赖程度日益增强, 对此问题的意识也跟着日渐升高。研究人员表示, 对砂石的理解和价值估算都需要有彻底的转变。

「如果我们的整体发展都依赖砂石, 那么它应该被视为一种战略资源,」联合国环境规划署(UN Environment Programme, UNEP)全球资源资料库主任、该报告的主要作者帕斯卡尔·佩杜齐(Pascal Peduzzi)说。

开采砂石的方式有很多种, 从挖掘湖泊和河道, 到各种陆上土石采取、压碎岩石等。操作这些工程的可能是大企业, 也可能是使用简陋工具的个体户。目前的采砂活动的速度远远超过了自然补充的速度。

缺乏管理的砂石开采上千亿受物种遭影响, 加剧洪水风险

报告称, 如果要有效和公平地管理砂石资源, 就需要制订国际开采标准。其建议之一是建立土石矿产所有权的法律框架。

「我们的目标是将砂石当作一种商品和一种材料, 与其他资源商品有同样的处理方式, 如矿藏、水、石油跟天然气,」另一位作者、英国新堡大学研究员克里斯·哈克尼(Chris Hackney)说。

到目前为止, 缺乏治理导致砂石的采购和使用存在资讯黑洞。全球土石资讯网(Global Aggregates Information Network)估计, 去年土石产量从2020年的422亿吨增长到2021年的443亿吨, 增长了4.9%。但联合国报告指出:「全球砂石供应基础不明, 只有总产量的估计值。」

同时, 采砂继续导致生物多样性丧失, 并造成沙丘等暴潮的天然

屏障流失, 加剧洪水风险, 影响渔业社群的生计, 甚至助长冲突。砂石的最终用途也和气候危机最主要的工业贡献者脱不了关系。最近的估计显示, 如果将混凝土产业当作一个国家来衡量, 它的碳排是世界第三高。

有新研究显示, 超过1000种《红皮书名录》中的受助动植物受砂石开采影响, 而且在未来可能增加到2万4000种。然而, 砂石资源未被重视, 代表许多国家的政策和立法框架抓一漏万, 消费者难以掌握其影响, 管理机关几乎没有责任或必要采取行动。

疫后土石需求再飙升 联合国建议重复利用现有建筑产品

联合国报告作者之一, 同时也是《砂石的故事:全球砂石危机和寻求永续解决方案的惊人真相(Sand Stories: Surprising truths about the global sand crisis and the quest for sustainable solutions, 暂

译)》一书作者基兰·佩雷拉(Kiran Pereira)说, 「我认为整体来说难以估计开采规模, 但是资源的消耗并不平均。」

佩雷拉说, 报告建议重复利用现有建筑产品, 以及在已开发国家采用替代建筑材料和工法。

预计未来几年对砂石的需求将大幅增长, 到2050年全球人口预计将达到近100亿, 届时世界上大约70%的人将生活在城市地区。

在治理和监督薄弱且材料需求很大的地区, 采砂标准的真空也对采砂的人力成本产生影响。自2020年以来, 印度有400多人(包括政府官员)死于与采砂有关的暴力和事故。

根据报导, 在一般来说有所监管的越南湄公河三角洲, 非法采砂活动在COVID-19期间有所增加, 跟有关当局忙于其他优先事项有关。

随着世界各国政府奉行以建筑工程主导的疫后振兴策略, 对土石的需求再次飙升。