



马航客机失联

澳大利亚搜寻马航370航班联合协调中心7日宣布，澳海军“海洋之盾”号补给舰在过去24小时内两次探测到水下脉冲信号，特征与黑匣子信号相符，但需要进一步确认。

需花数天时间才能确定

联合协调中心总协调人休斯敦说，“海洋之盾”号装备的拖曳声定位仪两次探测到疑似由黑匣子发出的信号，一次持续2小时20分钟，一次持续13分钟。

休斯敦在新闻发布会上说，搜寻人员预计需要花费数天时间才能确定信号是否与失联航班有关。休斯敦形容说，这可能是马航搜寻行动展开以来“最有希望的线索”，“非常令人振奋”。

休斯敦说，“海洋之盾”号两次探测到了信号，而且信号特征与飞机黑匣子“驾驶舱语音记录器”和“飞行数据记录器”发出的信号一致。

现代商用飞机的黑匣子功能一般由“驾驶舱语音记录器”和“飞行数据记录器”两个装置实现。鉴于黑匣子的电力通常只能维持30天左右，因此，失联客机黑匣子的电力可能即将耗尽。

水下机器人下海探测

休斯敦表示，要确认所探测信号是否来自失联客机，还需要多个步骤。

他说，首先需要确认信号的位置，缩小范围，然后用“海洋之盾”号装备的“蓝鳍金枪鱼”自主式水下航行器下海探测，锁定客机残骸的位置。

“找不到残骸，我们就不能说它(客机)肯定就在这里。我们需要下潜探测，希望能在某个地点找到它(客机)。”他说。

休斯敦称，探测到信号的海域深度大约4500米，这正好在“蓝鳍金枪鱼”能够下潜的深度范围内。

“如果客机落入更深的海域，我们的(搜寻)能力就会受到限制。”他说。

中英5艘舰船展开复核

休斯敦说，“海洋之盾”号将继续在这一海域搜寻，试图再次找到信号。

目前，中、英5艘舰船还在中国“海巡01”日前发现疑似黑匣子信号的海域展开搜寻。这一海域距“海洋之盾”号约550公里。

根据“海巡01”现场指挥部提供的信息，交通运输部所属“海巡01”、“东海救101”，以及中国海军999舰、998舰、英国海军“回声”号等5艘舰船将以日前“海巡01”轮侦听到的两处疑似黑匣子信号点为基点，向东西方向各扩展5公里，南北方向各扩展6公里，在面积为144平方公里的区域内进行复核扫测。

英国“回声”号配有深海探测设备，可实现时速6-10节动态扫测，探测范围更大，效率更高。

■据新华社



目前最可信线索： 中澳多次测到脉冲信号，与黑匣子信号相符 确定疑似信号 还需几个步骤

4月7日，海军井冈山舰派出冲锋舟进行搜索。

中澳探测信号 是否为同一个

据央视报道，澳方联合协调中心总协调人休斯敦说，由于中澳船只发现信号的区域相距600公里，因此探测到的不太可能是同一个信号。但因海底环境复杂，仍需进一步海底精确定位。

中国“海巡01”轮4日首次发现脉冲信号，5日又在距离发现信号位置不到两公里的区域再度发现脉冲信号，探得脉冲持续约90秒。6日，澳大利亚海军“海洋之盾”号补给舰同样发现脉冲信号，此处脉冲信号位置距离中方发现信号位置大约550公里。

7日，中国海上搜救中心当天要求集中舰船加大水下扫测搜寻力度，并进一步加强与澳大利亚联合协调中心的沟通联系。

水下定位信标 还可能来自哪

7日上午，记者采访了随“海巡01”轮执行搜寻任务的上海海事测绘中心测量队长张良，他表示，在没有通过进一步的技术手段进行核实前，尚不能确定“海巡01”轮监测到的信号来源于马航失联客机的“黑匣子”。

张良介绍说，目前现场舰船探测到的只是水下存在的疑似音频脉冲信号，虽然其频谱特征与黑匣子定位信标比较像，但水下定位信标并不只局限于飞机“黑匣子”使用。海洋测量设备、海洋地质设备，如侧扫声纳、浅地层剖面仪等都会安装此类水下声学定位信标，因此在没有通过进一步的技术手段进行核实前，尚不能确定该信号来源于马航失联客机的“黑匣子”。

MH370第7次握手卫星 为何信号与前6次不同

据央视报道，澳方展示的根据卫星信号分析出的地图展现了MH370与卫星6次握手，8分钟之后出现了另外一次握手，但信号与此前并不一样，这个阶段可能发生了一些事件，而在这段时间内航班可能燃尽燃油坠海。

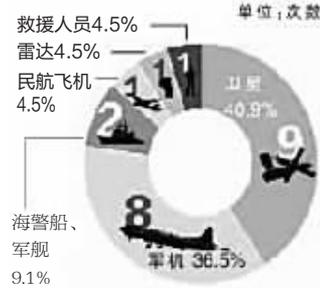
在地图中可见，海巡01号和海盾号的搜寻区域均在弧线上。其中，数据分析显示飞机最有可能在图中海盾号所在区域坠毁，飞机最后位置与航行速度有关。

回顾

发现疑似残骸记录(媒体公开报道)



发现疑似残骸靠什么?



国家	次数
中国	2
新加坡	2
越南	2
法国	2
澳大利亚	2
泰国	2
马来西亚	1
印度	1
美国	1
日本	1

各国发现疑似残骸次数

释疑 3

释疑

释疑 1

释疑 2

ISUZU 国际品质 传承经典

庆铃汽车 QINGLING MOTORS

五十铃新一代100P国四轻卡

超高性价比 震撼上市!

提质降价 最大降幅 13900元

五十铃100P国四 最低售价: 84660元起 (二类底盘)

车价价格随规格, 配置不同而变化

庆铃汽车经销商

湖南汽车城庆铃汽车销售有限公司 0731-86155888 湖南飞宏汽车销售有限公司 0731-84280001
汨罗市广厦汽车销售有限公司 0730-84016936 邵阳庆铃汽车销售服务有限公司 0739-5213888

庆铃汽车股份有限公司 地址: 重庆市九龙坡区中梁山协兴村1号 服务热线: 4009913811 网址: //www.qingling.com.cn