

美国公布韩亚空难调查结果： 飞行员犯了20多个错

美国国家运输安全委员会24日发布去年7月6日韩国亚洲航空公司214航班空难调查结果，认为客机飞行员多次犯错是事故发生的重要原因。

机长失误下属未提醒

国家运输安全委员会当天就调查举行听证会。调查认为，客机飞行员虽然拥有丰富飞行经验，但在降落前的最后14英里(约合22.5公里)飞行中犯下大大小小20至30个错误。

214航班的机长李江国(音译)当时正在从执飞空中客车A320客机向执飞214航班的波音777客机“过渡”，缺乏驾驶这一型号客机的经验。调查人员认为，李江国并不完全清楚自动油门如何运作。

降落过程中，由于客机高度突然攀升，李江国将油门调整至“空闲模式”，以为自动油门系统会自行恢复航速。调查负责人比尔·英格利希解释，在自动驾驶系统关闭的情况下，处于“空闲模式”的自动油门系统不会控制速度。坐在副驾驶座位上的飞行员教练当时刚刚获得指导飞行的资格，他并没有发现李江国的操作失误。当客机高度过低时，李江国试图拉起客机，但“空闲”的自动油门并没有带来推力。

客机上的另一名飞行员发现飞机高度下降速度过快，但没有立即作出提醒。飞行员们发现降落出现问题时没有立即放弃降落，当他们最终决定复飞时为时已晚。214航班的机尾撞上旧金山机场跑道起点处一段海堤并断裂，机身在跑道上滑行打转并起火，最终致使3名中国学生死亡、180多名乘客受伤。

救援人员缺乏经验

运输安全委员会负责人克里斯托弗·哈特说，事故调查表明，飞行员必须完全了解并驾驭自动系统，而不是过于依赖它们。“飞行员必须永远掌握控制。”哈特说。

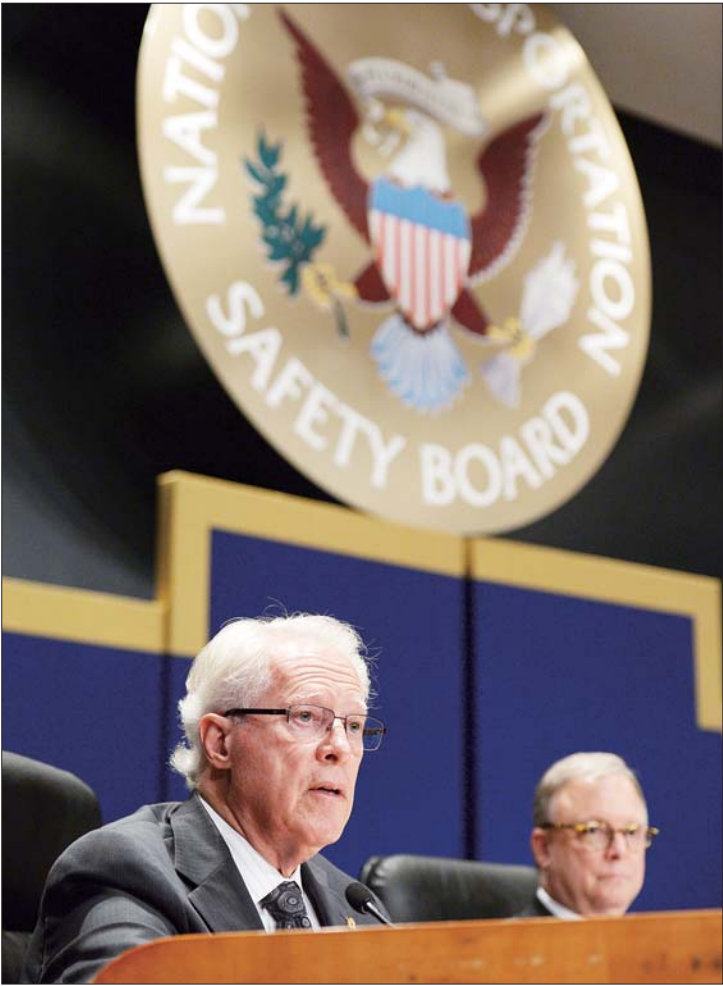
调查负责人英格利希说，韩亚航空一直要求飞行员“最大限度地使用自动系统”，包括在距离地面仅有330米的飞行高度使用自动系统。不过，运输安全委员会的报告同时列出多个可能导致空难的原因，包括飞行员疲劳以及时差因素。

在救援行动方面，运输安全委员会指出，214航班上99%的乘客和机组人员幸存，而且98%的机上人员自行逃生。哈特说，在逃生过程中，机组人员的勇敢行为“令人钦佩”。不过，运输安全委员会说，参与救助客机起火需要专门技能，但空难后赶到现场的旧金山消防员没有在机场参与救援的经验，也没有经过专门训练。

消防和救援人员在90分钟内运送超过300人，包括把192人送到当地医院。但救援人员并未及时发现一名倒在地面上失去知觉的中国学生，致使她两次遭到消防车碾轧，不幸遇难。

运输安全委员会的调查人员在询问目击者后认为，两名遇难的中国学生在客机降落过程中没有系安全带，被甩出机舱遇难。

据新华社



6月24日，美国国家运输安全委员会成员厄尔·韦讷出席关于韩亚空难调查的听证会。

新华社发

各方回应

韩亚认栽

针对美国国家运输安全委员会公布的调查结果，韩亚航空回应说，国家运输安全委员会的报告“恰当地认定了导致事故发生的多个因素，包括自动油门和自动操作系统，且委员会认为波音公司在其训练和操作手册中未能正确描述”。

在查找事故原因的同时，国家运输安全委员会向涉及空难的各方作出多项建议。韩亚航空在声明中说，“国家运输

波音不服

此外，根据调查结果，运输安全委员会还建议美国联邦航空局重新审查波音777客机的自动油门系统如何控制航速，以改进现有系统或为以后的系统提供借鉴。

“波音777是现役最复杂和最自动化的飞机之一，”运输安全委员会负责人哈特说，“但是，自动系统越复杂，确保飞行员能够正确了解系统的难度就越大。”

对于运输安全委员会的调查结果，波音公司表示“不认同”，认为没有证据

安全委员会向韩亚航空作出了四项训练建议，韩亚航空方面已经全部落实”。

韩国国土、基础设施和交通部官员说，该部可能要求进行额外调查，以确定空难中是否存在人为失误以及违反相关监管规定的行为。

“我们可能需要自行进行调查，”这名官员说，“如果调查发现任何违反法律或规定的行为，政府会惩罚相关责任人。”

支持相关结论。

波音公司说，将仔细研究运输安全委员会的建议，但任何潜在调整必须考虑到可能导致预期外结果的可能性。

“我们需要指出，波音777客机有着极其优秀的安全记录，这一记录基于多年的安全飞行。”这家飞机制造商在一份声明中说。

波音公司说，自动飞行系统在各型号波音777客机上有超过2亿小时的飞行记录，完成超过5500万次安全降落。

(宗禾)

反政府武装威胁首都 伊拉克总理去留存疑

多名伊拉克官员24日向媒体透露，伊拉克总理努里·马利基准备暂时接受极端武装人员占据北部和西部大片地区的局面，转而重点守卫拥有700万人口的首都巴格达。

总理紧张

接近马利基核心集团的匿名伊拉克官员说，借助美国提供的情报，伊拉克军队中装备和训练最精良的部队已经部署到巴格达，加强首都防御。

他们说，部署在巴格达的部队数量已经比先前增加一倍，总理府、美国驻伊拉克大使馆所在的“绿区”更是重兵把守。其中一名官员说，“马利基目前精神紧张。他每天要工作到凌晨4点。他还非常生气地让办公室员工不要再看对政府不利的电视新闻节目。”

在过去两周时间里，逊尼派极端组织“伊拉克和黎凡特伊斯兰国”接连攻占伊拉克北部和西部大片地区。美国国防部发言人、海军少将约翰·柯比24日说，这些武装人员正在企图“巩固攻占的地区，并继续威胁巴格达”。他们还得到当地逊尼派武装的支持。

反攻无力

日前，伊拉克政府军曾试图夺回极端武装占据的北部城市泰勒阿费尔，但最终失败告终。

伊拉克军方先前声称正对极端武装展开攻势，但最近调整了这一说法。伊拉克军方发言人卡西姆·穆萨维说：“从一个地方撤到另外一个地方并不意味着失败，或者我们永远放弃这一地区。”

伊拉克安全部队现有110万人，其中包括70万警察。伊军王牌部队是一支由马利基直接领导的特种部队，人数约1万人。这支部队由美军训练，曾与美军共同行动多年。

但媒体称，这支王牌之师目前已经是疲惫之师，其中许多士兵此前已经在西部安巴尔省与极端武装人员作战长达一个月。

是去是留？

此轮危机爆发后，在伊拉克执政八年之久的马利基正面临巨大压力。

媒体报道，美国已经暗示马利基应该辞职，以便伊拉克组建一个更为团结和更具代表性的政府，从而弥合逊尼派和什叶派之间的教派矛盾，以及阿拉伯人和库尔德人之间的种族矛盾。

与此同时，即便在马利基领导的政治联盟内部，也开始出现讨论替换马利基的声音。

马利基25日呼吁按照宪法规定的路线图推进伊拉克政治进程，驳斥了反对派人士提出的现政府辞职并组建“救国政府”的提议。他称这一提议有“危险的目的”，是对伊拉克宪法的“无视和违背”，将扼杀伊拉克刚刚起步的民主。

据新华社

主治：胃潰瘍、胃腸息肉、胃腸炎、萎縮性胃炎、口臭

胃腸病醫院

濟南

電話：[2013] 熱1216-028-3701

0531-66676668

地址：濟南市北園大街328號(歷黃路口東100米)

www.0531wcb.com

主治：失眠、抑鬱、精神分裂、焦慮、躁狂、強迫症

精神專科醫院

濟南中醫

電話：[2013] 熱111-003-3701

0531-68855555

濟南市二環東路3889號

www.jnjskyy.net

主治：各種原因引起的早期、發展期、穩定期白癜風

中醫白癜風醫院

濟南

電話：[2013] 熱06-09-010

0531-6671 0000

濟南市北園大街546號，三孔橋東

www.jnbdfyy.com

主治：手術治療糖尿病、糖尿病引起的足病、周圍血管神經病變等併發症

糖尿病醫院

濟南

電話：[2013] 熱1028-013-3701

0531-87362222

濟南市歷山北路86號

www.jntnbyy.com

主治：各種原因引起的早期、發展期、穩定期白癜風

中醫白癜風醫院

濟南

電話：[2013] 熱06-09-010

0531-6671 0000

濟南市北園大街546號，三孔橋東

www.jnbdfyy.com

主治：失眠、抑鬱、精神分裂、焦慮、躁狂、強迫症

精神專科醫院

濟南中醫

電話：[2013] 熱111-003-3701

0531-68855555

濟南市二環東路3889號

www.jnjskyy.net