

造飞机用到洗洁精和门卡

波音供应商称是“创新”

美国联邦航空局近期在对波音公司及其机身供应商势必锐航空系统公司做生产审计时发现,势必锐公司在制造过程中竟然用到洗洁精和酒店门卡,且都获得波音方面认可。不过,势必锐公司11日向美国《纽约时报》强调,这种做法是“创新”,并无不妥。

【“创新”】

据《纽约时报》报道,联邦航空局审计人员在势必锐公司位于堪萨斯州威奇托市的工厂发现,机械师用酒店门卡检查飞机门塞(内嵌式应急门)密封程度,但这种做法并未见于生产工单。

势必锐公司对此解释,使用门卡检查门塞与密封条之间的缝隙是为了确保没有障碍物、起伏和收缩。制造人员先前试过其他工具,但都缺乏门卡特有的弹性。审计人员发现上述现象后,势必锐公司工程师以刮板为材料,专门研制了一种类似门卡的工具。

使用洗洁精的情形也是类似。审计人员发现势必锐公司的制造人员将洗洁精用作安装密封条时的润滑剂,安装完毕后用布擦去多余液体。审计人员在记录中指出,相关的操作要求“含糊不清”。

势必锐公司对此辩称,使用洗洁精旨在确保密封条安装过程中没有撕裂

或凸起,且洗洁精的化学成分不会破坏密封条的伸缩性。凡士林、玉米淀粉和滑石粉等类似润滑剂的效果均不及洗洁精。

势必锐公司发言人称,上述两种情况“实际是创新手法”及“有效的车间辅助”。波音公司发言人也确认,相关工具系按“车间辅助”进行使用,经过波音公司批准。

联邦航空局则称,包括生产审计在内的调查仍在继续,因而不便置评。

【听证】

联邦航空局今年1月13日宣布对波音737 MAX客机的制造进行为期6周的审计。引发这一行动的“导火索”是美国阿拉斯加航空公司一架波音737 MAX 9型客机1月5日在飞行期间一处门塞脱落。

联邦航空局3月4日说,波音公司和势必锐公司在737 MAX客机制造的质量控制方面存在一些“不合规”情况,但当

时也因调查仍在进行而没有披露具体审计结果。据《纽约时报》3月11日披露,在89项审计内容中,波音公司通过56项、未通过33项;势必锐公司在接受的13项审计内容中,7项存在问题。

除今年1月的门塞脱落事件,今年2月,一个审查波音公司安全管理程序的专家组发布报告,认为波音公司管理层和员工之间在企业安全文化上存在“脱钩”。该专家组2023年初由联邦航空局受国会指示任命,负责调查波音737 MAX 8型客机2018年和2019年致死346人的两起重大空难。

美国国会参议院商务委员会主席玛丽亚·坎特韦尔本月11日宣布,将于17日要求专家组三名成员出席听证会,听取他们对波音公司的意见后,要求联邦航空局人员赴国会作证。

17日晚些时候,参议院常设调查小组委员会将听取波音飞机安全问题“吹哨人”萨姆·萨莱普尔就“波音破碎的安全文化”作证。萨莱普尔是波音公司质量工程师,指认波音飞机制造存在不当做法,导致目前在役的大量787型和777型飞机存在材料过早疲劳等风险。

据路透社报道,波音公司11日拒绝就专家组听证会置评,本周早些时候就萨莱普尔的爆料回应称,“吹哨人”的说法“不准确,不代表波音公司为确保飞机质量和长期安全所做全面努力”。

新华社专特稿

提供住宿补贴

去年因大火撤离游客被邀重游希腊罗得岛

希腊政府11日发布声明,邀请去年7月在罗得岛因野火肆虐被迫离开的游客重回这处旅游胜地,将向这类游客提供一次性酒店住宿补贴。

法新社援引希腊旅游部门消息报道,去年7月在罗得岛住酒店期间因野火紧急疏散撤离的游客可获得能抵酒店住宿费的代金券,所选择的酒店档次与房型须与去年相同。

去年住一星至三星级酒店的上述游客依所住房型可获得300欧元或400欧元代金券;入住四星和五星级酒店的这些游客可获400欧元或500欧元代金券。游客可登录希腊旅游部门设立的网站RodosWeek申领代金券,并在今年4月10日至5月31日期间或10月1日至11月15日期间使用。该补贴措施不适用于去年野火发生期间住民宿的游客。

包括希腊在内的多个地中海国家去年夏季遭遇持续高温。罗得岛中部和南部去年7月野火肆虐多日,导致入住12家酒店的约1万名游客被迫离开。

新华社微特稿

三水手流落荒岛 棕榈叶拼求救信号得救

三名水手出海时因船只故障流落到太平洋一座荒岛上,多亏他们用棕榈叶在沙滩上拼出求救信号,引起搜救人员注意,在被困一周多后获救。

美国有线电视新闻网11日援引美国海岸警卫队消息报道,这三人3月31日出海钓鱼时,所乘小艇的发动机在风浪中发生故障,他们随艇漂流到一座无人居住的小岛上。由于无线通信设备没电,无法与外界取得联系,他们就用棕榈叶在沙滩上拼出意为“救命”的英文单词“HELP”,希望能引起空中搜救人员注意。

小岛占地约13公顷,位于关岛东南667公里处,属于密克罗尼西亚联邦。三名水手的亲戚本月6日向驻关岛美国搜救人员报告他们失踪的消息,搜救行动随即展开。

参与搜救的一名美国海军侦察机飞行员7日发现水手们在海滩上拼出的求救信号,向他们空投了一些救援物资。9日,海岸警卫队的一艘船抵达荒岛,救出他们。

搜救行动协调员切尔西·加西娅说,水手们用棕榈叶拼出的求救字样对找到他们“至关重要”。

水手们在荒岛上靠吃椰子肉充饥。淡水来自偶尔登岛的渔民挖的一口小井。

水手们获救时身体状况良好。美国海岸警卫队没有公开他们的国籍和身份。

新华社微特稿



国际原子能机构总干事呼吁

维护扎波罗热核电站安全

4月11日,在奥地利维也纳,国际原子能机构总干事格罗西(前左)出席国际原子能机构理事会特别会议。

国际原子能机构总干事格罗西11日在机构理事会特别会议上表示,由于近期针对扎波罗热核电站的一系列无人机袭击显著增加了其发生核事故的风险,他呼吁各方保持最大限度军事克制,充分遵守机构关于维护扎波罗热核电站安全的5项具体原则。

新华社发

日本人口连减13年

75岁以上人口破2000万

最新统计数据显示,日本总人口连续13年减少,75岁以上高龄人口首次超过2000万。

根据日本总务省12日发布的数据,截至2023年10月1日,包括居住在日本的外国人,日本全国总人口为1.2435亿,减少59.5万,连续13年减少。

日本籍人口为1.2119亿,比前一年减少83.7万,减幅为1950年有可比较数据以来最大,同时连续12年减幅扩大。

75岁以上人口增加71.3万,超过2007万,首次突破2000万,占总人口的16.1%,比例为近年来最高。与此相对,14岁以下人口占比为11.4%,创最低纪录。

总务大臣松本刚明说,最新数据凸显日本人口减少和老龄少子化问题的严重程度。

日本国立社会保障和人口问题研究所同日发布的数据显示,日本家庭人口持续减少,预计2033年家庭平均人口跌至不足2人,2050年独居人口比例从2020年的38%增至44.3%。

这一研究机构说,家庭人口减少的因素包括出生率低和未婚者人数增加。

根据预测,至2050年,65岁以上老人中,男性独居者比例将达26.1%,女性为29.3%。如何向越来越多独居老人提供帮助将成为难题。

新华社微特稿

■广告

大同云冈国际机场

DA TONG

好消息

春日好时节,出游正当季,大同云冈国际机场四月起加密大同=上海航班,特价机票589元起! 加密航班时刻为每周二、周四、周六三班,具体详情请关注大同云冈国际机场公众号,还等什么!出发!

大同云冈国际机场2024年4月特价信息

大同-沈阳249元起

大同-郑州300元起

大同-长春350元起

大同-哈尔滨360元起

大同-温州390元起

大同-武汉430元起

大同-大连430元起

大同-青岛460元起

大同-长沙470元起

大同-南京500元起

大同-兰州510元起

大同-成都540元起

大同-上海589元起

大同-杭州600元起

大同-重庆660元起

大同-昆明662元起

大同-深圳720元起

大同-广州780元起

温馨提示:以上航班价格均不含燃油附加费及民航发展基金,数量有限,欲购从速。

机场问询:0352-7581666、7681666、18003529172 团队咨询:0352-7696896 票务电话:0352-2015558 货物运输电话:0352-7932666、15603421476