

好莱坞有萨利机长 为什么我们不能打造自己的职业英雄

□ 本报评论员 李尔静 鲁珊

这两天,一场“史诗级”紧急备降占领了各大话题榜的热点。5月14日,川航3U8633航班在飞行途中因风挡玻璃破裂脱落而紧急备降,机长刘传健在9000米的高空、-40℃的温度、200米以上的风速等极端情况下,凭借娴熟的飞机操作技能以及丰富的飞行经验让飞机紧急备降,为100多条生命守住了最后一道防线。

千锤百炼的技术在关键时刻呈现

有人说,飞机在高空遭遇任何突发状况都是与死神的面对面。相对于其他交通工具,飞机故障导致的后果,是灾难性和不可想象的。

让我们具体看看这起事件,危险到了何种程度。首先是低温:寒风与高压瞬间涌入驾驶室,令飞行程序在顷刻之间被彻底扰乱。整个驾驶室被笼罩在零下40℃的严寒之中。机长刘传健事后回忆此事,打了个形象的比喻:“如果你在-40℃的大街上,开车以200公里的时速狂奔,再把手伸出窗外,你能做什么?”

其次是时间:有人估算,除去突发状况中人脑反应时间6秒,戴氧气面具3秒,机长的处置时间只有2秒。2秒的时间,要么安全备降,要么机毁人亡。此外,高空低压低温人类生存时间非常短,三万英尺只能生存1至2分钟。

机器失灵更让人绝望:在温度、气压、风速剧烈变化、物品横飞、气温奇寒的环境中,绝大多数电子设备失灵了,机长与副机长只能把自己化身成定位器、仪表盘、检测仪。机长刘传健是凭着肉眼,在副驾驶徐瑞辰的配合下,稳稳地下降飞机高度,向着100多公里外的成都机场迫降。

驾驶室外,乘务人员同样临危不乱,尽职尽责坚持到最后。突然失重的惊慌使乘客们陷入混乱时,是乘务人员高喊“请相信我们,我们有信心有能力带大家迫降地面”,并带领着大家做好安全保护措施。空姐临危不乱的态度和从容镇定的讲解给了乘客巨大的信心。

一位民航业界专家闻讯,称赞川航本次备降“是一个奇迹”。毫无疑问,能够成功实施这次紧急迫降,源于过硬的专业水平、丰富的从业经验,还有超强的心理素质,这绝

非突然的“小宇宙爆发”,而是日常的千锤百炼,经过了长期的工作经验积累,他们当得起“职业英雄”的赞誉。正如有网友说:对于这样的机组,给予怎样的表彰都不为过。

刘传健并不是“中国版萨利机长”

川航的热火讨论中,“中国版萨利机长”成为一个高频词。

这类“中国版某某”的说法不少见,消防官兵浴火抢险,被称为“中国版火线救援”;厦门开通了海景地铁,被喻为“中国版千与千寻”;联想走进世界市场,被称为“中国版微软”……

不得不承认,用“萨利机长”来指代刘传健,确实有传播效应,也不得不承认,好莱坞的文化符号,一度定义了这类人、这类事,成为不少人看待这类事迹的认知视角。

但川航事件中机组人员的英雄行为,并不是一则好莱坞故事,而是发生在我们当前眼下的真实事件。还有许许多多这样的故事,就在我们身边发生,三闯火海壮烈牺牲的空降兵战士李道洲、救下一车人的公交司机邓红英、“生命接线员”刘清等等,都是我们身边的英雄,他们的事迹需要赞美、需要传播,但不是套上“中国版某某”的标签,他们的事迹都是最好的中国故事。

从“中国版萨利机长”到“中国机长刘传健”,这是认知视角的转变,也是情感的转变。事故本身当然需要调查,不能因为“史诗级的备降”而忽略事故真相的追问、追责,但有如此出色的机组人员存在,可谓乘客生命有了最后一道防线,而他们绝对过硬的专业素质,足以激发我们由衷的赞叹。在关于中国各行各业的职业英雄书写中,展现我们自己的思想、语言和情感时,我们并不缺乏真实的、震撼的素材。

中国的职业英雄不断涌现

刘传健,也许是中国进入高度专业化、职业化时代的一个缩影。

过去,我们认识律师如何辩护、警察如何办案以及机长如何完成出色的飞行,印象总停留在发达国家,各行各业的教材,经典多出自欧美,美国如何,英国如何,出了哪些代表性人物,涌现了哪些经典案例,等等。

过去,我们认识的中国各行各业的杰出代表,往往是讲大无畏精神,这当然非常可贵,但随着中国经济社会的发展,各行各业经历长时间的发展积累,今天,我们身边也开始不断涌现各种职业精英,甚至职业英雄。正如刘传健,我们相信,他的事迹会在航空领域传颂,被他的同行们学习、引以为标杆。我们当然祈愿这样的事迹永远不要再生,只是说,在如此极端条件下,一位机长的专业水平得到极致呈现,刘传健的确代表了中国航空职业的一个高度。

现代社会是一个逐步专业化的社会,越来越多的专业技能的培养和职业思想的教育为职业英雄的崛起提供了土壤。比如前段时间沸沸扬扬的“抱火哥”王文韬,他抱着十几公斤火苗乱蹿的煤气罐下楼梯的照片震撼了无数人。但事后王文韬表示,多年的消防工作经验是他行动的基础,“抱火”的决定确实惊魂落魄,但他心中“是有数的”。“抱火哥”王文韬和川航的机长刘传健有着共同之处,他们之所以成为英雄,并不仅仅因为心中有“勇”,更重要的是,手上有“能”。

专业社会的时代,大国工匠让世人惊叹,科学界的“唐吉珂德”令人感佩。许许多多的行业人士,在普通时候恪尽职守,在突发状况中爆发小宇宙,成就人生高光时刻,就职业修养来说,这本身具有逻辑性。英雄机长诠释的正是这种逻辑。

评论员随笔

“创二代”涌现 是产业升级的缩影

□ 本报评论员 杨京

日前,《中国青年报》关注了浙江萧山的“创二代”群体:他们的父辈都是事业有成的民营企业家,但他们自己不愿意躺在父辈的劳动成果上度日,而是希望独立打拼出属于自己的事业。与“企二代”的标签相比,他们更愿意被称为“创二代”。

“创二代”群体的涌现,在一定程度上打破了公众对于“企二代”“先富阶层”这些身份标签的固有印象。同时,这个群体也不局限于某地或者某个行业,而是在广阔的中国大地具有更大的代表性。

就个人选择而言,到底是子承父业,参与家族企业的传承发展,还是另起炉灶开辟一番新天地,其中并无高下优劣之别,“接班”也同样需要历练和积累。不过,与“接班”多少显得比较顺理成章相比,“另起炉灶”在如今能够成为一种风潮,显然更值得思考。

首先当然是个人意愿的因素。随着时代的发展,这些“创二代”的成长经历,所接受的教育,乃至日后形成的对商业的理解,都与父辈们有很大的区别,甚至会形成理念上的分歧和冲突。报道中就提到,尽管有上一代人打下的基础作为助力,但“创二代”们所选择的创业领域,其实大多与父辈大相径庭。

与上一代人的“汗水经济”相比,“创二代”们身上更多的是对创新的渴望,是对新趋势新知识的把握吸收。甚至可以说,与其说仅仅是愿意坐享其成,倒不如说他们在事业发展上的侧重点和关注点已经发生了很大的转变。

同时,“创二代”能够形成群体,也不能完全归结为“试图摆脱父辈阴影”的意愿因素。从更高的层面上看,经济转型和产业升级的进程,特别是以互联网技术为代表的新技术的蓬勃发展,都给“创二代”创新创业上大展拳脚提供了更多的机会和可能性。

以报道中的情况为例,当地过去大多发展劳动密集型的制造业,比如纺织业、化学纤维制造业、金属制造业。在某一个时间段里,这样的发展模式给当地经济提供了巨大的推动力,也造就了一批成功的民营企业家。而在那之后,在社会的发展进程中,各种各样的新需求、新行业、新技术不断出现,这些“蓝海”领域,都给了“创二代”群体大展拳脚的空间和技术支持。

就此而言,“创二代”的出现并登上民营经济的舞台,无疑能够成为是社会发展中的一个缩影。随着“创二代”群体的成熟、壮大,他们将在创新创业上有更多的作为,给中国经济注入更多的活力与动力。

网友群议>>>

载入航空史册

@operation heaven's door:这个事件能载入航空史册了吧?

@深秋_545df9b:可称之为伟大创举,又可谓其真功夫真

本事,非常值得尊重。

@凤凰网友:强大的内心,精通的技术和坚强的团队,成就了奇迹。

@CyS_322def9:挽救了多少个家庭啊!挽回了多少损失啊!挽留了多少爱情啊!

@HSYYQQ:看看驾驶室的仪器居然被风吹成那样。就可以相信当时的环境多么恶劣。

点赞之后要反思

@水滴石穿:通过对每一起事件的追根溯源,有助于质量的持

续改进,这是对生命最大的敬意。

@速报哥:机长和副驾驶表现非常英勇,这一点毋庸置疑的,表彰和追责,两者可以分开来看。

@全是壁纸无水印:不要一存在劣质就怀疑国产,不要一提

到进口就认定劣质。

@巫妖王彤彤彤:如果不是不可抗因素,那肯定要追责。

@小钟or小丝:这种级别的事属于国际民航业的大事,无论如何调查结果都会公开的。(本报评论员邢帆整理)

科技创新 强国富民

本周六市科技活动周启动与你分享“创新武汉”



青少年参加科普互动活动

凸显科技创新支撑强国富民,展示军民科技融合、科技创新重大成就、科技成果转化催生的新产品和新产业。本周六开始,市科技局、市委宣传部、市科协将举办2018年武汉市科技活动周相关活动。人工智能、无人机表演、原创科幻作品……一大批最新的武汉科技创新成就将与市民分享。

本届科技活动周时间为2018年5月19-26日,启动仪式将于5月19日上午9点在硚口区汉江湾体育公园广场举行。届时,市民可以参与军民科技融合成就、科技创新成果、科技支撑美好生活、开放优质科技资源、科普宣传等展示活动。这个周末,您将有幸一睹各项尖端科技的最新成果。

在科技活动周期间,将展示航天、航空、深海科技创新成果以及信息技术的广泛应用。现场科技创新重大成就展,将呈现人工智能、信息通讯、新材料、生物等方面的新技术、新装备、新产品,展示国家重大科技专项成果、重大科研装置。

我国顶尖的桥梁研究监测机构中铁大桥科学研究院有限公司、最早从事表面保护材料、设备等综合性研究机构的武汉材料保护研究所有限公司、在相关无人机的研制及应用方面处于行业领跑者地位的武汉中航无人机

技术有限公司等,将会揭开拉索检测机器人、特种表面保护材料、无人机等武汉创新的神秘面纱。

针对公众对科技多样化需求,现场还将展示科技高质量发展成就,举办互动、体验、参与性的科技活动,面向青少年、科普爱好者、部队官兵等举办针对性强、趣味性高的公益活动。针对科技热点问题,组织专家进行通俗化讲解、实验演示、互动体验等活动。此外,科技宣传周期间我市相关部门会组织科技资源向社会开放,其中国家重大科学工程、大科学装置、国家(重点)实验室、国家工程(技术)中心、重大科研试验场所等高端科技资源向社会开放参观,以此激发公众特别是青少年对科学的兴趣。同时,各类科研机构、大学、高新技术企业和科技园区、各类科普场馆、科普基地等也会向社会开放。

根据安排,我市除了组织“武汉市科技活动周启动仪式”外,还准备了“美好生活体验活动”“全国优秀科普作品赠书活动”“武汉市科普讲解大赛”“武汉市百万市民科普游”等活动。同时,组委会将组织开展一批贯穿全年的重大科普示范及展示活动,各区及各相关部门依托优势资源,还会开展各具优势和特色的活动。

启动仪式主题展示活动

第一大板块 改革开放40周年武汉市科技创新成就

1.推动新旧动能转换政策清单;党的十八大以来,武汉市委、市政府出台一系列大力推动新旧动能转换的具体政策措施; 2.财政科技投入:党的十八大以来,我市在创新环境优化,创新投入力度方面相关情况。

第二大板块 以改革创新精神打造科技成果转化“武汉样板”

1.科技成果转化典型案例; 2.工研院建设助推科技成果转化成果; 3.“创客计划”助力“新民营经济”发展和“智慧聚汇”特辑; 4.科技企业孵化器千万平方米工程成就;

5.科技创新成果展:人工智能、信息通讯、新材料、生物等新技术、新装备、新产品; 6.法国科技创新推介活动:法国驻武汉总领事馆将现场展示介绍法国科技创新成就。

第三大板块 汉江湾无人机创新基地

无人机表演、参观无人机创新基地。表演时长:15-20分钟 表演内容:4台“精灵”在无人机表演互动区同时起飞,飞手操作无人机启动彩烟,在穿越机飞行任务将要完成时,固定翼将会起飞盘旋在整个展示区及观礼区上空特技飞行并启动彩烟,直至完成整个飞行表演任务,穿越机表演共由两架穿越机分前后出场,将会穿过龙门,绕过门旗,绕行场地5圈,抵达终点。

第四大板块 军民科技融合成就展

展示我市国防科技实力、国防科技建设成效。

第五大板块 科技支撑美好生活展示

食品药品安全宣传、专家义诊及咨询气象知识科普、防震减灾科普知识、环保科普、禁毒宣传、科普大篷车互动。

第六大板块 科普创作展

1.武汉市青少年优秀原创科幻作品展示 武汉市青少年以“人·智能·未来”为主题的原创科幻作品。 2.武汉市优秀科普作品展示 武汉市近三年推荐的优秀科普作品。

科技活动周重点科普活动

一、武汉市百万市民科普游:湖北大学蝴蝶馆、防震减灾科普游、中科院波谱与原分子物理国家重点实验室等

时间:5月-6月 地点:湖北大学、市民防办、中科院武汉物理与数学所 活动内容:向公众讲解各类蝴蝶的生活习性、地震相关知识,应急避险知识;介绍星象变化、大地测量、灾害预测、气象观测等。邀请科学家化身专业导游,每月一至两次活动,带领百万市民科普游;寓教于游,寓教于乐,引发全民科学热。

二、武汉市优秀科普作品评选暨全国优秀科普作品推荐

时间:5月 活动内容:5月在武汉地区征集科普作品,评选出十部武汉市优秀科普作品,并推荐3部作品至科技部参与全国优秀科普作品评选。

三、2018年丝路杯“一带一路”青少年优秀原创科幻作品大赛

时间:4月25-26日、5月22日 地点:武汉市科技馆、武汉科技大厦

活动内容:47名从事科普讲解工作的专职或兼职讲解员和科普爱好者参与了武汉市科普讲解大赛暨全国科普讲解大赛选拔赛,5月22日将进行综合评选,评出2名选手参加全国科普讲解大赛。

五、武汉市青少年科技小制作竞赛

时间:5月26日 地点:硚口区山鹰小学 活动内容:比赛项目包括:1.科技小制作竞赛项目;2.智力七巧板创意实践活动;3.投石车;4.3D打印竞赛;5.科学幻想绘画;6.科技小报现场设计;7.校园科技摄影作品评选;8.科幻绘画、小报作品评选等。

六、第十五届武汉市青少年环境大赛

时间:5月21日 地点:武汉教育电视台 活动内容:1.环境知识竞赛;2.环境表演大赛,包括语言类(曲艺、小品、舞台剧等形式)、歌舞类环保时装秀等;3.环境征文绘画大赛。

七、气象科普进社区、进农村

时间:2018年5月19日-26日 地点:武汉气象科普教育基地、东西湖区金泰社区、八向大队 活动内容:面向全市公众免费开放气象科普教育基地,科普基地开放期间市

民可自行参观武汉市气象台、气象影视制作中心和武汉市气象观测场,活动现场还将组织相关气象专家为大家现场进行气象科普讲解。组织相关气象专家进社区进行气象科普宣传,并通过发放气象科普资料、接受现场咨询等方式向居民宣传气象科普知识。

八、VR科普巡回展汉阳校园行

时间:5月19日-26日 地点:汉阳区各中小学 活动内容:携手汉阳区VR+众创空间,将VR科技引入校园。举办校园VR科普巡回展,主要展区有:VR、AR、MR、一体机资源体验区、3D打印体验区及AR虚拟特效体验区等。同时引入新型科技教育资源,可以体验语文、英语、数学、等科目的VR课程。

九、各区科普嘉年华

时间:5月19日-26日 地点:武汉市各区 活动内容:科普服务民生活动、区科技馆及科普教育基地免费对市民开放;科普知识巡展活动;科技创新成果展示;科普文艺演出;创新创业项目路演暨创业论坛;科普讲座报告会;科普知识竞赛;科普游自由日活动等。(撰稿:祝志华 周敏)