

中华试剑

◎刘天增 著



Z H O N G H U A S H I J I A N



[报告文学] BAOGAO WENXUE

中华试剑

◎刘天增 著

蓝天出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

中华试剑/刘天增著. —北京: 蓝天出版社, 2008. 3

ISBN 978 - 7 - 5094 - 0025 - 8

I . 中… II . 刘… III . 报告文学 - 中国 - 当代 IV . 125

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 025862 号

出版发行: 蓝天出版社
社址: 北京市复兴路 14 号
邮编: 100843
电话: 66983715
经销: 全国新华书店
印刷: 中国农业出版社印刷厂
开本: 32 开 (880 × 1230 毫米)
字数: 56 千字
印张: 3.5
印数: 1 - 20000 册
版次: 2008 年 3 月第 1 版
印次: 2008 年 3 月北京第 1 次印刷

定 价: 12.00 元



“英雄试飞员” 李中华



李中华与战友检查飞机，准备起飞。



李中华在塔台指挥。



刻苦学习的李中华。



温馨的家庭。



在庄严的人民大会堂，李中华向祖国和人民宣誓：“我愿把自己的全部力量和整个生命，投入到军队发展、国家强盛、民族复兴的洪流之中。我渴望在科研试飞战线作出新的贡献，更渴望在未来战场上为祖国建立功勋。能够以身报国，是军人至高无上的荣耀！”



[序 言]

磨砺战斗精神 争做时代英雄

许其亮 邓昌友

人民空军是一个英雄辈出的光荣集体。在近 60 年的成长历程中，空军涌现出来的无数英雄模范灿若群星，光耀九天，为广大官兵树立了光辉典范，为空军历史谱写了光荣篇章，为部队建设提供了强大动力。被胡锦涛主席誉为“思想技术双过硬的新型高素质试飞员”李中华，就是其中的一位杰出代表。

李中华是我国首批双学士飞行员，也是我国 3 名国际试飞员之一。他先后驾驶和试飞过歼击、轰炸、运输 3 个机种 26 种机型，多次完成重大科研试飞任务，为我国航空武器装备发展和我军军事斗争准备作出了突出贡献。先后荣立一等功 1 次、二等功 5 次、三等功 6 次，荣获国家科学技术进步特等奖和二等奖各 1 次。在长达 18 年的试飞生涯中，李中华矢志蓝天、试剑长空，不畏风险、屡闯禁



区，以实际行动生动诠释了什么才称得上天之骄子，什么是真正的时代先锋。2007年3月22日，胡主席亲切接见李中华，高度赞扬他牢记使命、为国奉献的政治觉悟，爱岗敬业、刻苦钻研的进取精神，临危不惧、勇攀高峰的英雄气概。2007年6月20日，中央军委授予李中华“英雄试飞员”荣誉称号，号召全军和武警部队官兵向他学习。这是胡主席和中央军委对李中华同志的充分肯定和最高褒奖，也是对空军全体官兵的极大激励和巨大鼓舞。

李中华的先进事迹，集中体现了新时期共产党员的先进性要求，充分展现了当代优秀军人的崭新风采，对进一步激发广大官兵忠诚使命、建功立业的内在动力，积极投身空军现代化转型建设和军事斗争准备，具有重要的示范和榜样作用。当前，新军事变革的迅猛发展和作战样式的深刻变化，已经把空军推到了现代战争舞台的前沿，空军的重要地位和作用日益凸显。建设空天一体、攻防兼备战略空军的艰巨任务，历史地落到了我们这一代肩上。实现这一宏伟的战略目标，需要千千万万个像李中华这样思想技术双过硬的优秀军人。学习李中华，就要认真学习、忠诚实践党的创新理论，坚定高举旗帜、听党指挥的政治信念，始终把人生追求与党的事业紧密联系在一起，始终把国家和人民的利益



放在第一位，为完成党和人民赋予的任务，努力拼搏、无私奉献；就要不断强化使命意识、忧患意识和备战意识，保持奋发进取、昂扬向上的精神状态，锤炼打赢信息化战争的过硬本领，忠于职守、刻苦钻研，兢兢业业、一丝不苟，认认真真、扎扎实实地对待和做好每一项具体工作；就要发扬革命英雄主义精神，不畏艰难险阻，不怕流血牺牲，把勇敢无畏的精神与严谨求实的态度紧密结合起来，崇尚科学、勇攀高峰，选择超越、追求卓越，不断创造新的辉煌。

时代呼唤英雄，事业造就英雄。党的十七大为在新的起点上加快空军现代化转型建设和军事斗争准备指明了前进方向，提出了更高要求。空军全体指战员尤其是广大飞行人员，一定要以李中华同志为榜样，牢记神圣使命，苦练打赢本领，把全部智慧和力量投入到推进空军建设发展的伟大实践，努力创造出无愧于党和人民殷切厚望、无愧于人民空军辉煌历史、无愧于革命军人光荣称号的时代业绩。



2005年5月20日这一天，空军试飞团政治处干事潘冬兰一起床就感到六神无主，心里七上八下，老是踏实不下来。昨天傍晚，丈夫李中华回到家里，说到照相馆取照片，找了半天没找着，问怎么回事儿，说是可能没照上。潘冬兰心里不由“咯噔”了一下：人照相怎么会照不上？按老辈儿迷信的说法，只有……潘冬兰不敢往下想了。女人本来就敏感，飞行员的妻子更是成天担着一分心。第二天有飞行任务，



关上座舱，准备起飞。试飞是对未知领域的挑战，风云变幻，险象丛生。每次执行任务，李中华都要经过认真细致的准备，登上飞机，他总是充满胜利的信心。



按照规定，李中华回到空勤宿舍休息。潘冬兰翻来覆去，一夜也没睡稳。

李中华是空军试飞团副团长。空军试飞团与中国飞行试验研究院一起，担负着对我国各类航空产品进行国家鉴定试飞的任务。按照当日的飞行计划，李中华要飞四个架次。第一个任务比较简单，带飞部队前来学习改装的飞行员在国产歼-10飞机上进行滑跑。第二个任务就比较复杂，也有一定风险，带飞兄弟试飞大队试飞员梁剑锋在K-8三轴变稳飞机上试飞“纵向诱发振荡”课目。三轴变稳飞机的正式名称是“空中模拟飞行试验机”，被誉为“空中魔术师”，任何飞机的特性参数只要输入它的机载电脑，就可以模拟出该型飞机的空中动态特性，从而进行体验飞行。“诱发振荡”简称PIO，是近地面条件下，操纵飞机过程中诱发出现的一种不稳定状态，表现有纵向有横向，就像是在天上“打摆子”，越修正抖得越厉害。面对这种突如其来的危险，飞行员会感到手足无措，很容易失去信心，从而发生事故。试飞“纵向诱发振荡”课目，就是要在变稳飞机上故意设置这种现象，让飞行员学会怎样处理，更重要的是增强心理适应能力。梁剑锋是我国正在研制的某新型教练机“首席试飞员小组”成员，前来试飞这个课目，正是要为下一步



完成更重要的试飞任务做准备的。这正是试飞的一个重要特点，一次看似普通的任务，都有着举足轻重的分量。

中午 12 时，两人驾机起飞。梁剑锋在前舱，李中华在后舱。风和日丽，蓝天白云。按照任务单，模拟飞机的进场和下滑，一共进入三次，规定高度 400—500 米，速度 270 公里/小时，成着陆构型，起落架和襟翼都是放下的。前两次完成得很顺利，梁剑锋高兴地对李中华说了声“这 PIO 还真有点意思”。

12 时 22 分，飞机开始第三次进入。后舱的李中华配合前舱的梁剑锋把设定好的飞行参数输入飞机的电脑传输系统，再由传输系统向飞机发出指令。然而，当李中华把传输系统接通的一刹那，故障报警灯猛然间亮了起来！

这种情况，过去也有过。李中华按照特殊情况处置方法，迅速按下电脑系统复位按钮，故障消除。

一眨眼的工夫，刚消除的故障重又出现。李中华再次按下复位按钮，然而这一次，故障却无法解除，红色的报警灯开始闪烁不停。

李中华不由一愣：飞机该不会要发生什么重大问题？



没容他再想下去，飞机突然带着巨大的呼啸声急剧向右偏转，机头猛地向上一翘，紧接着翻滚过来，机腹朝上进入倒扣状态，并急速扑向地面。

李中华迅速蹬舵、压驾驶杆，想把飞机改平，但飞机没有任何反应。

梁剑锋也是一位老试飞员，在他二十多年的飞行生涯中，这样的险情还从未遇到过。由于飞机倒扣，座舱里顿时尘埃弥漫，头朝下靠背带固定在坐椅上，负载荷搞得人头晕目眩，地面上的麦田、道路、房屋却看得清清楚楚，像一张无边的网迅速地扑过来……他不由下意识地喊了一声：“教员，飞机不行了……”

身经百战的李中华，虽然多次在空中与死神过招，但遭遇这样的险情，也是生平第一次。在飞机突然失控的一刹那，作为生理上的条件反射，他也不由紧张了一下。但是，凭着超人的心理素质，顶多只有一两秒的时间，他便马上镇定了下来，全神贯注到一个点上，只想着如何排除险情。听到战友说飞机不行了，李中华立刻大声喊道：“你别动，我来！”

梁剑锋完全明白教员的意思。跳伞拉环就在两腿之间的坐椅前方，往上一提，他和教员就会同时弹射出去。在这个高度上，两人还可以保住性命，



但这架耗费数万名科研人员心血的飞机将毁于一旦。这时，前舱的梁剑锋已无法操纵飞机，两个人的性命以及飞机的安危全都系于在后舱的李中华一身。

李中华用右手按下驾驶杆上的应急切断按钮，这是将前舱的电传操纵转换到后舱的机械操纵来的，但飞机仍然没有一点反应。

李中华又迅即按下变稳系统电源按钮，飞机还是没有一点反应。

短短几秒钟时间，飞机高度已下降了一二百米，这时即使跳伞也来不及了，由于头朝下，不等伞张开，弹射火箭就会将他们像炮弹一样打到地上。

李中华对这架三轴变稳飞机极为熟悉，驾驶它飞过三百多个架次，大伙戏称是他的“专机”。然而，平日熟悉得如同战友一样的飞机，这会儿却像疯了一般神经错乱、六亲不认，丝毫不理会李中华的一次次努力，倒扣着急速向地面扑去，很快已坠至高度不到300米，照这个速度，再有几秒钟，飞机就要触地爆炸。

在这万分危急的时刻，依然沉着冷静的李中华闪电般的作出一个判断：是计算机输出信号紊乱，致使飞机操纵失灵！他的右手有三个开关，分别是



惊心动魄的“5·20”特情，使李中华与梁剑锋成为生死之交。

变稳、显控和计算机，一个一个关来不及了，他用有力的一掌，一下把三个电门同时关掉。

这三个都是总电门，一般情况下是绝对不允许关掉的。李中华在千钧一发的情况下采取了超越常规的处置。就这超越常规的一掌，却点中了起死回