



中国航空工业院士丛书

中航工业企业文化部组织编写

我心飞翔

——航空动力专家刘大响院士回忆录

刘大响 著



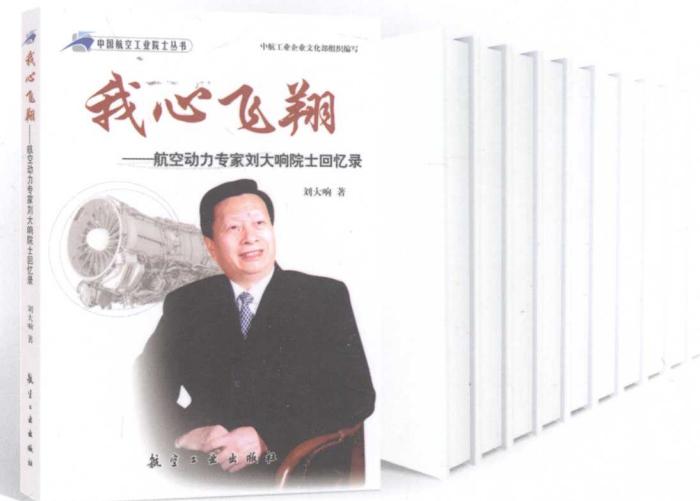
航空工业出版社

责任编辑：黄苏桥

装帧设计：沈 晘 王 楠



刘大响，航空发动机专家。1937年生于湖南祁阳（今祁东县）。1960年毕业于北京航空学院。1986年起任中国燃气涡轮研究院（原624研究所）总工程师和第一总设计师，现任中国航空工业集团科技委副主任，北京航空航天大学教授、博士生导师。近50年来一直从事航空发动机设计和研究工作，曾任三项大型国防科技预研项目和一项国家重点工程（高空台）的总工程师和主要技术负责人之一。主持完成多项重大课题研究和国际合作，突破多项关键技术，为我国航空发动机设计研究做出了重大贡献。荣获国家科技进步特等奖1项、二等奖2项。1995年当选为中国工程院院士。2002年获俄罗斯科学院荣誉博士学位。2003年当选第十届全国人大代表、常委委员和外事委员会委员。



ISBN 978-7-80243-732-6

9 787802 437326 >

定价：58.00元

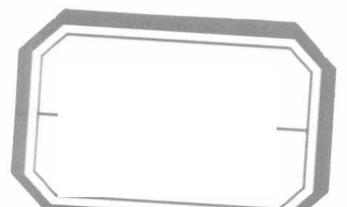
K826.16
088

我心飞翔

——航空动力专家刘大响院士回忆录

刘大响 著

1525678



航空工业出版社

北京

内 容 提 要

本书是刘大响院士的回忆录。作者在书中叙述了自己的童年、求学生涯以及为我国航空动力事业奋斗的过程，尤其是以亲身经历讲述了高空模拟试验台、高推预研、中推核心机和高性能发动机的预研和研制过程，以及呼吁国家重视航空发动机、国产大飞机和航空应急救援的经历。

本书思想性、科学性、可读性兼具，内容真实、语言朴素、图文并茂。适合从事和关注中国航空工业尤其是中国航空发动机事业的人员阅读参考。

图书在版编目 (C I P) 数据

我心飞翔：航空动力专家刘大响院士回忆录 / 刘大
响著. -- 北京：航空工业出版社，2011.4（2011.12重印）

（中国航空工业院士丛书）

ISBN 978 - 7 - 80243 - 732 - 6

I . ①我… II . ①刘… III . ①刘大响—回忆录 IV.
①K826.16

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2011）第 047089 号

我心飞翔

——航空动力专家刘大响院士回忆录

Woxin Feixiang

——Hangkong Dongli Zhuanjia Liudaxiang Yuanshi Huiyilu

航空工业出版社出版发行

（北京市安定门外小关东里 14 号 100029）

发行部电话：010 - 64815615 010 - 64978486

北京世汉凌云印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经售

2011 年 4 月第 1 版

2011 年 12 月第 2 次印刷

开本：710 × 1000 1/16 印张：23.5 插页：16 字数：356 千字

印数：4001—7000

定价：58.00 元



中国工程院院士刘大响在第十届全国人民代表大会上
选举国家领导人时投下庄严的一票



1995年，受到江泽民主席接见



与全国人大吴邦国委员长合影



习近平副主席接见吴大观先进事迹报告团成员（后排中为刘大响）



林左鸣总经理接见吴大观先进事迹报告团全体成员



2002年，接受俄罗斯科学院荣誉博士学位



相会在中国航天员科研训练中心（右起：戚发轫、刘大响、许立方、罗成）

与二炮司令员杨国梁上将
(右)、军事科学院院长
王祖训上将(左)合影



2008年3月5日，出席十一
届全国人大第一次会议



2008年1月14日，十届全国人大外委会全体委员合影



与英雄航天员费俊龙在一起（左为戚发轫）



与航天英雄杨利伟（中）在一起，左为中国航天员科研训练中心主任陈善广



与航天英雄聂海胜、刘景鹏合影（左二为中石油副总经理李新华）

“神五”升天前与关桥院士
在酒泉卫星发射基地



在中航工业发动机
高峰论坛作报告



大型飞机方案论证委员会成立暨第一次全体会议



参观莫斯科航展



2003年，考察英国罗·罗公司



全国人大外事委工作座谈会部分成员合影（左起：李元正、刘大响、姜恩柱、杨国梁、安小茹、吉佩定、王英凡）



2008年2月28日，与全国人大顾秀莲副委员长合影



与全国人大副委员长、中国科学院院长路甬祥同志在一起

刘院士大响等长答正

霄云切响

庚寅冬张竹筠书



张竹筠（北航原校长助理，现广东岭南集团副总经理，广州北航校友会会长）墨宝



王玉明



庚寅年冬月

劉大響院士

贊航空發動機專家

英雄豪傑氣壯山河
心繫航空夢飛天
烈火鵝絨卷動處
雲霄響徹大風歌



王玉明（中国工程院院士，密封技术专家，清华大学教授，院士书法家、诗人）墨宝

庚寅歲書

航報國功勳登高志矢志高峰攀高峰
創興勤德隆隆譽譽世厚

大响院士雅属

周晓青（航空发动机总公司副总经理兼总工程师，中航工业科技委顾问）墨宝



1962年，在沈阳606所



夫人段兰芳大学时照片



1970年沈阳全家合照（后排为妹妹刘湘华）



2007年，与夫人在九寨沟



与夫人参加“百名院士
沈阳行”活动留影



2011年2月2日除夕夜，全家福

73岁生日与老伴、外孙女在一起



三岁外孙女给我们拍的照片



在北京的全家福