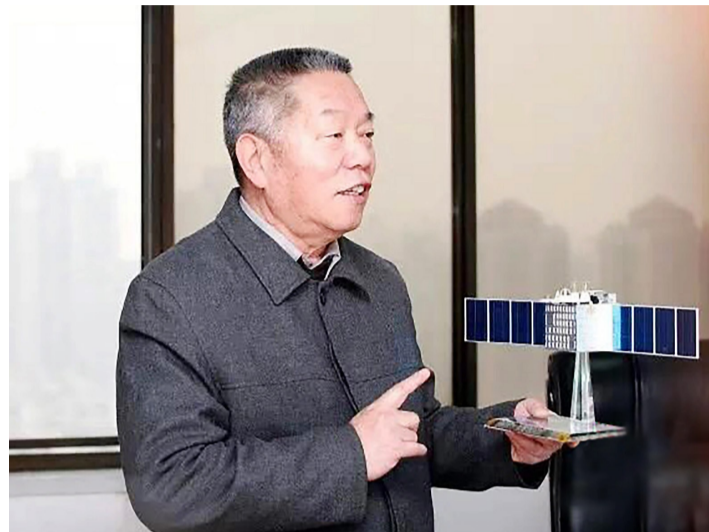


风云一号总设计师孟执中逝世 曾为两代极轨气象卫星探路

中国航天科技集团有限公司第八研究院15日发布消息称,中国风云一号总设计师孟执中14日在沪逝世,享年84岁。孟执中是中国风云一号、风云三号两代极轨气象卫星的总设计师,是中国卫星总体和卫星控制技术的专家,也是中国极轨气象卫星的开拓者之一。



▲孟执中(资料图)

参与中国第一颗人造卫星的研制

今年7月底,80多岁高龄的孟执中在接受多家媒体采访时曾说,“人生也可能碌碌无为,走上航天这条路,把国家有代表性的卫星造成,并且让其走向世界,感觉自己的人生总算干成了一件大事,对国家、对社会也尽了一分力。”

孟执中于1934年12月16日出生在浙江杭州,1956年毕业于华南工学院,自1965年起迈入航天领域。

今年7月,他曾回忆了如何走上航天路:他原本在毕业后进入中国科学院自动化研究所从事相关设计研究工作,1965年根据组织安排,开始参与中国第一颗人造地球卫星的工程研制工作,主要负责东方红一号卫星地面测控中心和台站计算机的研制。

后来,孟执中在上海迎来了见证他“航天生涯”的风云气象卫星研制。

是风云一号、风云三号的总设计师

他是风云一号的总设计师。风云一号,是中国自主设计研制的第一代在极地轨道上运行的气象卫星,主要任务是获取全球气象云图和海洋资料,用于天气预报、气象和海洋科学研究,为国民经济和国防建设服务。

1988年9月,经过近10年的努力,中国第一颗风云气象卫星发射,标志着中国成为当时世界第三个拥有极轨气象卫星的国家。

他也是风云三号的总设计师。风云一号卫星只有扫描辐射计这一种主要有效载荷,而风云三号卫星搭载11套科学仪器,除了可见光、红外光学遥感系统,还有微波遥

感系统,能获取全天候、三维的气象数据,能获取中长期天气预报所需要的全球气象资料。2008年5月,风云三号卫星精确入轨,掀开了中国气象卫星史的新篇章。

谈及风云气象卫星,孟执中在受访时曾如此评价,“风云一号还是跟着国外走,三号跟得差不多,四号更进一步。”

孟执中曾获国家科技进步一等奖、二等奖和多项省部级科技奖。2002年获何梁何利基金科学与技术进步奖。2003年当选为中国工程院院士。

最新消息

12月15日,中国科学院院士、中国科学院微生物研究所研究员、中国科学院大学教授田波,因病医治无效在京逝世,享年88岁。

延伸阅读

共和国今年已痛别32位院士

今年共和国已经送别32位两院院士。其中有19位中国科学院院士,分别是:

- 1月16日逝世的“两弹一星”功勋奖章得主、著名核物理学家于敏;
- 1月19日逝世的著名物理学家梁漱勉;
- 1月29日逝世的中国科学院上海药物研究所研究员金国章;
- 2月22日逝世的凝聚态物理学家王业宁;
- 3月7日逝世的全国名中医沈自尹;
- 6月3日逝世的著名物理学家汤定元;
- 6月17日逝世的陆军军医大学教授孔祥复;
- 7月28日逝世的原总装备部科技委正军职常任委员李济生;
- 8月1日逝世的著名化学家查全性;
- 8月6日逝世的著名化学家卓仁禧;
- 8月12日逝世的华南农业大学原校长卢永根;
- 8月26日逝世的湿法冶金学家陈家镛;
- 8月27日逝世的著名物理学家章璋;
- 8月31日逝世的著名工程热物理学家王补宣;
- 10月4日逝世的自动控制专家张嗣瀛;
- 10月22日逝世的著名固体地球物理学家曾融生;
- 12月4日逝世的半导体器件及微电子学专家陈星弼;
- 12月6日逝世的著名病理生理学家陆士新;
- 12月15日逝世的微生物研究专家田波。

另有13名中国工程院院士逝世,分别为:

- 1月1日逝世的四川大学教授涂铭铭;
- 1月8日逝世的著名心血管外科专家高长青;
- 2月3日逝世的上海交通大学教授阮雪骐;
- 2月22日逝世的著名土木工程材料专家孙伟;
- 5月11日逝世的工程设计大师容柏生;
- 5月28日逝世的著名材料科学家李恒德;
- 6月14日逝世的北京交通大学原校长于滨;
- 6月29日逝世的东南大学教授孙忠良;
- 9月5日逝世的化学纤维工程技术管理专家李国权;
- 9月10日逝世的著名工程地震学家李珣;
- 10月1日逝世的泥沙与河床演变专家韩其为;
- 10月3日逝世的儿科血液学专家胡亚美;
- 12月14日逝世的气象卫星专家孟执中。

(据中新社、澎湃新闻)

主办单位:株洲晚报 承办单位:株洲晚报志愿者联合会 协办单位:南光口腔医院、万博珑石峰建材市场、安利(中国)株洲分公司、俏皮羊商贸有限责任公司、果园社区

“社区嘉年华”走进果园小区 享服务看节目,居民乐不停

□ 记者 刘望/文 记者 刘震/图



▲志愿者为居民义务理发



▲二医院专家为居民义诊



▲互动游戏环节

花絮

“维修达人”为老人解忧

下午1点半,家住果园小区的王阿姨早早来到活动现场,询问维修家电的师傅会不会到场。活动开始后,王阿姨带着家里有问题的水壶和插线板,找到了明威家电维修服务中心的王德昆。

王德昆检查发现,水壶和插线板都是线路有问题。半小时后,两个物件都修好了,王阿姨不停致谢。

王德昆说,他在芦淞区开了十多年的家电维修店,上周在晚报看到读者服务团的消息后,很快拨打电话报名参加。“我开店这么多年,得到了很多市民的支持,所以我也想过参加此类公益活动,帮助更多人。”

娱学学会用手机交水费

市水务集团“供水服务进社区”赢得居民点赞。工作人员介绍,服务内容主要包括推广株洲供水APP,收集客户手机号码(方便客户及时收到每月水费信息)等。

居民张焱说,在工作人员指导下,她下载了株洲供水APP。“他们热情地教我使用,今后交水费,我在手机上就能搞定,非常方便,水务集团的这项服务确实好。”

鸣谢单位或个人 (排名不分先后)

市二医院,南光口腔医院,恺德心血管病医院,天元脊柱外科诊所,市水务集团,新奥燃气株洲分公司,湖南卓进律师事务所,聂炜律师,市心理学会,安利(中国)株洲分公司,俏皮羊商贸有限责任公司,免费送书法作品的言文杰、袁乐鸣、师才俊,修伞师傅胡伙伙,明威家电维修服务中心,市城管局监督指挥中心六中队,株洲日报社社区园记者俱乐部,馨湘艺文化志愿者联合会,姜汤大姐韩无益,领动机器人,玛酷机器人,酷乐健身,果园社区,湖南铁路科技职业技术学院“微笑志愿者服务队”,晚报红娘,株洲日报社发行部,株洲智慧融媒文化发展有限公司。

文艺演出鸣谢单位或个人(1-3场) (排名不分先后)

馨湘艺文化志愿者联合会,石峰区武术健身协会,酷乐健身,神龙琴社艺术团,快乐俏太舞蹈队,石峰区报亭舞蹈队,清水塘广场初心曳步舞队,天天乐舞蹈队,青松不老爱心歌舞团,启航舞蹈团,何光伟、左右英、醉美溪谷舞蹈队,湖南铁道职院笃行社,潇湘越色戏剧协会。



▲现场文艺表演精彩纷呈

温馨之旅 湖南温馨夕阳国际旅行社 24小时咨询电话: 13027313355 温馨之旅 关爱老人 — 中老年旅游专家—

温馨畅游大西北
河南(驻马店、嵯峨山、老乐山) 青海(西宁、青海湖/茶卡盐湖) 新疆(乌鲁木齐、天山天池、吐鲁番、葡萄沟、坎儿井、哈密、魔鬼城、回王府、哈密非物质文化遗产保护中心) 甘肃(敦煌、莫高窟、鸣沙山/月牙泉、张掖、大佛寺、七彩丹霞) 宁夏(中卫、沙坡头、金沙岛) 内蒙(通湖草原) 陕西(西安、汉城湖、钟鼓楼广场) 大型空调旅游专列15日游
团价: 3699元/人(起) 2020年5月8日左右出发

温馨畅游大东北
河南(驻马店、嵯峨山、老乐山) 河北(石家庄、承德、避暑山庄、秦皇岛、山海关、北戴河) 黑龙江(哈尔滨、圣索菲亚教堂广场、太阳岛) 内蒙古(海拉尔、呼伦贝尔大草原、满洲里、国门、套娃景区) 吉林(敦化、长白山天池、金鼎大佛) 辽宁(沈阳、沈阳故宫、少帅府、九一八纪念馆) 山西(阳泉、娘子关景区、平阳湖) 大型空调旅游专列15日游
团价: 3399元/人(起) 2020年5月20日左右出发

年底回馈新老客户大放送 真情回馈中老年同志
前30位报名旅游专列优惠现金500元/人 会员额外优惠100元

温馨之旅老年旅行社株洲分公司 / 温馨夕阳国际旅行社株洲营业部
☎ 0731-28216433 13027313355
📍 株洲市红旗广场大国际B栋B38 (株百商场旁佳佳酒店后面)

步步高广场 株洲店 **河西时尚新地标 12月21日盛大开业**

8万方一站式 家庭时尚 生活方式中心 ☎ 0731-22212358 湖南·株洲市·天元区·天台路与黄河北路交汇处