

海南省兴隆热带花园董事长 印尼归侨郑文泰先生逝世

惊讯，海南兴隆热带花园董事长、印尼归侨郑文泰先生于2022年3月29日辞世，享年76岁。

郑文泰，祖籍福建泉州，1945年出生于印尼，1960年回到祖国，1964年到海南万宁兴隆华侨农场落户。2009年被评为全国归侨侨眷先进个人，2013年12月，获评中国“侨界杰出人物”，2018年荣获“侨鑫杯”全球华侨华人年度人物。

郑文泰心系生态，

毕生致力于环境的修复。1992年，他变卖其在香港、广州、海口等地的全部产业，带上亿资金置身于兴隆，与海南兴隆华侨农场合作始创占地5800亩的兴隆热带花园。在一片荒地上播种绿色梦想。花园以保护本地生物多样性为目的，以各类植物为载体，不断完善区域生态结构，形成了良性循环的生态环境，成为我国一块“绿色崛起”的示范园区，被国家有关部门确定为环境教育基地和物种基因库，被联合国旅游组织认定为“世界自然生态保持最完美

的植物园”之一。

早在2017年，《海南华侨》栏目组就与郑文泰老先生和他的热带花园结下不解之缘，拍摄制作了电视纪录片

《大山的呼唤--兴隆华侨经济区印尼归侨郑文泰》，之后又把热带花园定为拍摄基地，连续采编创作了一大批与归侨侨眷艰苦创业，励志人生有关的感人作品。

作为《海南华侨》栏目顾问，对我们的各项工作多方予以大力支持协助。《海南华侨》栏目组全体同仁对郑文泰先生的逝世表示沉痛哀悼。(完)

海南省兴隆热带花园董事长 印尼归侨郑文泰先生逝世

郑文泰

“侨界杰出人物”

“侨鑫杯”全球华侨华人年度人物



“长征家族”再添新成员！

中国首型固体捆绑火箭长六改成功首飞



中新网北京3月29日电 (马帅莎 郑莹莹 杨帆 李同)3月29日17时50分，中国首型固体捆绑中型运载火箭长征六号改在太原卫星发射中心成功发射，顺利将浦江二号卫星和天鲲二号卫星送入预定轨道。长征六号改运载火箭首飞成功，标志着中国新一代运载火箭家族再添新成员，进一步完善了中国新一代运载火箭的型谱

建设。

长征六号改运载火箭由中国航天科技集团八院抓总研制。火箭采用模块化、组合化、系列化发展途径，可通过助推器的调整，形成单芯级、捆绑2台固体助推器、捆绑4台固体助推器、捆绑通用芯级等多种构型，打造运载能力覆盖范围广、梯度合理，性价比高的运载火箭系列，可满足未来卫

星多样化的密集发射需求。

据介绍，长征六号改运载火箭芯一、二级直径为3.35米，一级采用两台120吨推力的液氧/煤油发动机，二级采用一台推力18吨的液氧/煤油发动机，芯级捆绑4台2米直径的助推器。助推器采用两段式120吨推力固体发动机，由中国航天科技集团四院研制。火箭全箭总长约50米，全箭起飞重量约530吨，700公里太阳同步轨道运载能力不小于4吨。

它首次实现了中国运载火箭领域固液发动机的“跨界合作”，突破了固体助推器捆绑与分离技术、捆绑点大集中力扩散技术、固液捆绑联合摇摆控制等关键

技术。依托太原卫星发射中心新建发射工位，长征六号改火箭可实现14天快速发射，满足中低轨道卫星高密度发射需求。

同时，火箭芯一级设置了“智能”健康诊断系统。“点火”指令下达后，芯一级液体发动机先点火，健康诊断系统进入工作模式，一旦出现非正常的突发状况，健康诊断系统将立刻做出判断，实施自动紧急关机，同时助推器的固体发动机将不再点火。此外，长征六号改火箭在国内首次采用伺服系统在线故障诊断与自适应重构技术。

据悉，在火箭发射前4小时，前端操作人

员全部撤离塔架，火箭通过无人值守技术完成后续的发射流程。长征六号改火箭无人值守技术实现了中国在运载领域的三个“首次”：首次采用自动对接加注技术，可实现远程全流程推进剂自动加注；首次采用零秒脱落技术，火箭箭地连接器在起飞瞬间自动脱落；首次实现推进剂加注开始后，发射场前端无人员值守，有效保障了火箭发射任务的安全性，也是型号对“以人为本”理念的坚定践行。

此次发射的浦江二号卫星也由中国航天科技集团八院抓总研制，主要用于开展科学试验研究、国土资源普查等任务。(完)