

这是一艘能飞起来的船,也是一架能游泳的飞机。中国自主研发、全球在研最大水陆两栖飞机AG600昨日在珠海金湾机场首飞成功。AG600填补了我国在大型水陆两栖飞机领域的研制空白,继运-20、C919之后为我国大飞机家族再添一名强有力的重量级选手。中航工业通飞研究院副总设计师孙卫平介绍称,在此次陆上首飞成功后,AG600预计将于明年在湖北的水上机场进行水上首飞。

# 自主研制、全球最大 中国两栖飞机AG600首飞成功



- AG600飞机采用单船身;
- 悬臂上单翼和前三点可收放式起落架布局;
- 选装4台国产涡桨-6发动机;
- 机长37米,翼展38.8米,机高12.1米;
- 机身外部尺寸与波音737相当;
- 最大起飞重量53.5吨;
- 最大巡航速度500公里/小时;
- 最大航时12小时;最大航程4500公里。

## 全世界在研的最大一款水陆两栖飞机

作为我国“三个大飞机”之一的大型水陆两栖飞机AG600,承载着国家和民族的使命,是当今世界在研的最大一款水陆两栖飞机,是继我国自主研发的大型运输机运-20、C919大型客机之后,我国在大飞机领域研制工作取得的又一重大成果,填补了我国在大型水陆两栖飞机领域的研制空白,为我国大飞机家族再添一名强有力的“重量级选手”。

对于AG600,首飞任务的指挥员赵鹏显得非常自豪。他介绍说,目前只有俄罗斯、日本、德国能够研发水陆两栖飞机,AG600作为这个领域的后来者,展现的是中国航空制造业的雄心。同时,通过完成这样一型特种飞机的试飞工作,也会为中国民用飞机的试飞带来全新的经验。

除了陆地上起降,AG600同样能在水中自由升降,“这是一艘能飞起来的船,也是一架能游泳的飞机。”AG600总设计师黄领才曾表示,AG600飞机的设计和制造,将极大促进大型水陆两用飞行器研制进程,从而促进国家应急救援航空装备体系建设的跨越式发展,全面提升我国水面飞行器(包括水上飞机、水陆两栖飞机、地效飞机等)的设计和制造能力。

赵鹏说,完成了陆地首飞仅仅是完成了AG600首飞任务的“一半”,下一步,尽快完成水上首飞,将成为重中之重。

**上天**  
森林灭火  
单次投12吨水

大型灭火/水上救援水陆两栖飞机AG600,是为满足我国森林灭火和水上救援的迫切需要,首次研制的大型特种用途民用飞机,是国家应急救援体系建设急需的重大航空装备。其以水陆两用、装载量大、航程远、升限适中、速度范围广、超低空飞行性能好等诸多特点,特别适用于火情监测和森林灭火、海难搜索和救援、海洋权益维护、海洋环境监测和保护等用途,具有十分广泛的应用前景。

AG600飞机具有出动迅速、到达灭火区域速度快、小时投水量大、灭火效率高、覆盖范围广等诸多优点,可快速到达火灾地点,及早扑灭火源,是一种十分理想的灭火工具。

AG600在接到森林灭火指令后,可以在陆上机场向水箱注水或到火源地区附近水域滑行汲水后飞到火区上空,按照灭火指挥系统的统一指挥,视火情大小,或者直接往返投水灭火,或者多机集中往返灭火。AG600最大载水量为12吨,20秒内可一次汲水12吨,单次投水灭火面积可达4000余平方米,可单次齐投12吨水,也可以分批次投水,并可为被困人员和其他灭火人员及灭火机械开辟进出火区的安全通道。

## AG600飞机能做什么?

**下海**  
水上救人  
单次可救50人

AG600除了是“灭火能手”,还是远海“救护高手”。海上救援黄金时间为12小时,一旦海上事故中的落水人员在低于20℃的海水中浸泡,生命救援时间将大大缩短。但我国的水上救援体系和救援设施相对落后,远远不能适应新时期开展水上救援工作的需要。对于远海救援,如果用船只救援,耗时将非常长;直升机执行任务效率很高,但超过500公里的任务半径距离,它们就“难有用武之地”。

与之相对应的是,AG600具有速度快,最大巡航速度500公里/小时,最大航时12小时,最大航程4500公里。AG600飞机可以在2米高海浪的复杂气象条件下实施水面救援行动,水上应急救援一次可救护50名遇险人员,提供了开展中远海距离水上救援工作的保证。

AG600飞机在海上救援方面与船舶相比优势在于速度快,该型机速度是救捞船舶的十倍以上。AG600最大救援半径可达1600km,可覆盖我国大部分海域及专属经济区,特别是我国海难多发的内海主航道。

在接到救援指令后,AG600飞机立即携带必要的救援设备,飞往指定水域,目视并利用机载搜索探测设备,进行盘旋搜索,确定遇险船舶、人员的方位、坐标,及时报告当地水域和遇险人员情况;在天气和水域条件允许的情况下,飞机直接降落水面,着水救援,利用机载机动救生艇等救生设备,靠近遇险人员,将遇险人员直接救助上机,进行必要的紧急处置。如因水面风浪过大,超出飞机水面起降能力,则低空或超低空向遇险者投送救生设备、药品、食物和水,增加遇险人员获救的机会,为采取其他救助措施赢得时间。

(本报综合)

# 年底华晨“大动作”

## 华晨房博会圆满结束&四盘交房好热闹 三大项目新品诚意登记倒计时中



▲华晨·山水洲城效果图

壹

### 【华晨·格林水岸】 五园 双湖 秘境

华晨·格林水岸作为华晨23年的品牌河东之作,择以荷塘区商业资源之盛的地段为基点,选取红旗广场与中心广场两大商圈的延长线交汇处位置打造人居奢境!项目与步步高、株百、台湾大润发、万达影城等众多都会商业配套保持分钟车程的距离,与东环路、长株高速、沪昆高速咫尺接驳,株洲火车站、株洲中心汽车站转瞬即到,为业主带来畅通无阻的出行环境。

在此基础上,项目拥揽荷塘公园、东湖公园、流芳公园三大城市公园自然资源,境内利用穿城而过的建宁港支流资源,形成项目可私享的建宁港湿地公园,与一、二期法式园林和私家内湖相映成趣,形成全株洲少有的双内湖、双园林美景,呈现一段如梦的慢生活场景。

目前,建筑面积约118-146㎡光合宽宅诚意登记中!

项目电话:2222 0068  
项目地址:荷塘区东环路 & 红旗路的交汇处  
诚意登记地址:荷塘区红旗中路122号(大润发往南100米)

### 12月,华晨房博会成为全行业的焦点

12月24日,华晨房博会在热烈的气氛中圆满落幕!当天天气晴朗,阳光温暖,房博会现场达到人潮高峰,“校园记者”跳蚤集市吸引了近百名家长带着小朋友过来摆摊,现场【全民“寻宝”抢礼品】、【宝贝心愿计划】、【梦想成真大舞台】大礼送

出不断,参展的十二个楼盘均创下不菲销售业绩。据了解,作为株洲首次由开发商自主举办的房博会,本次华晨房博会送出大礼超千份,访问人数超万人,其火爆程度已成为行业内外的佳话!

### 12月底,华晨四盘集中交房再显大牌企业魄力

在华晨房博会创下佳话的同时,华晨将在12月底进行4盘集中交房!如此大规模、多项目的集中交房在株洲也恐怕只有华晨可以做到!本月底集中交房的项目包括华晨·栗雨香堤7/8/18号栋、华晨·东方时代广场6/7号栋公寓、华晨·御园王座已经拥有市政建设公司、国信财富投资公司、株洲农村商业银行股份有限公司、柏灵美高梅酒店、巨人教育等品牌的强势入驻,前景一片大好。华晨·大拇指商业广场写字楼与公寓产品!

随着华晨·御园王座和华晨·大

拇指商业广场写字楼的交付,华晨两大现房写字楼将成为株洲难得一见的投资产品!目前,华晨·御园王座已经拥有市政建设公司、国信财富投资公司、株洲农村商业银行股份有限公司、柏灵美高梅酒店、巨人教育等品牌的强势入驻,前景一片大好。华晨·大拇指商业广场写字楼,与株百为邻,星级酒店也已进驻,已近售罄,想要您就得下手快!

### 三大项目即将迎来全城抢购,诚意登记倒计时中

进入年底,华晨被关注的不仅是华晨房博会和四大项目产品的集中交付,正在进行新品诚意登记的华晨·格林水岸、华晨·山水洲城1/2号栋、华晨·东方时代广场8号栋公寓也是株洲焦点所在!大家对于它们的项目动态与开盘时间也十分关注!华晨温馨提示您:敬请保持关注!不要错过新品震撼株洲的那一刻!



▲华晨·格林水岸效果图

贰

### 【华晨·山水洲城】 新一代城市焦点,70年全能资产

作为150万方宜居大社区华晨第一城的重要组成部分,华晨·山水洲城目前推出1、2号栋是其收官之作!项目紧邻泰山西路,处神农城板块、栗雨板块和武广板块枢纽,政府规划的绿色生态社区建设示范区,沃尔玛、株百栗雨店、株百康桥店、麦德龙四大商超配套环伺,步步高超市准备入驻项目!繁华之外,项目紧邻博古山公园、星月湖风光带,生活自然有格调!T17、T60路公交车直达,株洲西站近在咫尺,还将有轨道交通1号线、有轨电车2号线、12号线(规划中),顺畅抵达各地!周边幼儿园、小学、中学、湖南工业大学等多所学校环伺,小哈佛幼儿园已经入驻!成熟商业、教育配套,华晨·山水洲城50-117㎡一房至三房,全能产品、全龄段适用,居家、办公、养老等多种用途,宜商宜居投资,70年产权为客户赢得更多财富!

建筑面积约50-117㎡旗舰公馆,VIP1万抵3万,全城认筹中!

项目热线:2833 0888  
项目地址:天元区泰山西路与栗雨东路交汇处(华晨第一城营销中心)(T17/T60直达)

叁

### 【华晨·东方时代广场】 红旗之中 九校之心 MALL上投资寓

华晨·东方时代广场位处红旗广场核心,坐拥多条公交线路,有汽车站,规划中的城市有轨电车等多种交通资源,享受株百荷塘购物广场、步步高东都店等丰富商业配套,其收官之作8号栋公寓更是坐享华晨白云广场高端商业繁华,台湾大润发、万达影城皆已开业,奇迹健身、大碗先生、吉布鲁牛排等一线商业火热运营。此等投资寓,难能可贵!此外,项目所在位置拥有荷塘区小学、市十九中、市十八中、景炎中学、星光小学、优能中学教育、陡岭坡小学、晨荷小学、市实验小学等九所学校环伺,商业繁华,教育资源丰富之地,财富不可限量!

建筑面积约41-50㎡MINI公寓,8#诚意登记中!

项目热线:2222 0068  
项目地址:荷塘区红旗中路122号(大润发往南100米)