

北京华力创通科技股份有限公司

关于公司产品获得适航认证证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、产品适航认证基本情况

近日，北京华力创通科技股份有限公司（以下简称“公司”或“华力创通”）研发的BDS-2120型北斗定位追踪设备获得了中国民用航空局（以下简称“民航局”）颁发的《技术标准规定项目批准书》（以下简称“CTSOA证书”），该设备通过了民航局的E级适航认证审查，标志着公司自主研发的机载北斗产品可以正式进入民用航空领域。

BDS-2120型北斗定位追踪设备是公司自主研发的基于我国北斗卫星导航系统的适用于民航飞机的定位追踪设备；该设备基于北斗定位功能对飞机进行实时定位，使用短报文功能将得到的航空器识别号、位置、速度、时间等参数周期性发送给地面站台，有效的加强了地面站台对飞机位置的跟踪和管理，从而提高飞行安全，实现更有效的空域运行。

二、对公司的影响

推进北斗系统应用，建立以北斗系统定位信息为核心的航空器追踪、监视及导航能力，是贯彻国务院关于促进民航业发展若干意见的重要举措。此次CTSOA证书的获取，有利于促进北斗系统在民航领域的应用，实现我国自主知识产权导航技术在中国民航落地生根，能够有效促进国际民航卫星导航技术进步；有利于公司北斗产品在民用航空领域的产业化应用，进一步巩固公司的核心竞争力和卫星应用产业化优势，为公司北斗产品在航空领域的应用奠定基础。未来，公司将持续探索卫星应用在行业领域的推广和应用，利用北斗导航技术、卫星通信技术、

5G 通信技术等全面开展军用、民航、安全监测、室内外定位等领域的产业化推进。

三、风险提示

该产品对公司经营效益的影响受政策、市场需求、行业发展等多方面因素限制,公司尚无法预测对公司经营业绩的影响。请广大投资者理性投资,注意风险。

特此公告。

北京华力创通科技股份有限公司

董事会

2022 年 04 月 07 日