

亚拓ALIGN

亚拓电器股份有限公司成立于1984年7月，即以「ALIGN」作为公司英文名称，并且以此为品牌，自行开发、设计、生产各式产品，营销世界各国。成立初期以制造碳刷马达为主，进而发展铣床用自动进刀机、换刀机。自1987年起研发干湿两用吸尘器，产品销往日本并与HITACHI、TOSHIBA开启OEM、ODM合作之门。

2003年相关产品的触角从家电、通讯、信息等商品延伸到遥控飞行商品。特别以强调家庭及休闲的新观念为背景推出「亚拓遥控世界」，提供高性能遥控模型产品、相关电子设备、电动力设备。2004年7月起，亚拓自行研发出T-REX 450 X HDE电动遥控直升机后，凭着大胆与创新的精神，以CCPM三点传动设计成功地打破传统HDE四点传动模式，推出T-REX 450XL CCPM机种，打响海内外知名度。而接着推出的燃油直升机，更成为许多世界知名好手的比赛专用机。

网罗世界知名国内外3D花式直升机飞手，于2006年成立「TEAM ALIGN」，藉由各国知名好手为亚拓代言，并开发销售一系列的周边商品如：ALIGN外套、T恤、帽T、牛仔裤、帽子等等。整齐划一的队服，每每在国际比赛中吸引众人眼球，也掀起遥控模型同好的喜爱，纷纷穿起「ALIGN」系列服装。

趁胜追击，亚拓团队以源源不绝的创造力为RC遥控模型界注入一股新的活水，推出一系列的遥控直升机，机型从小到大、从油到电满足消费者对飞行的渴望。除此之外，更以深厚的『马达』及『集成电路控制技术』，经过缜密的实机测试，推出济实惠的直升机COMBO版，让消费者的需求一次到位。

为了延伸消费者的兴趣，研发部门以遥控直升机为蓝本，结合自行研发的自动驾驶系统APS，推出空中摄影专用遥控直升机「亚拓T-REX 800空

拍机」。随着科技的日新月异，「无人机」已逐渐被市场重视，亚拓的研发团队也推出兼具航拍、休闲与娱乐用途的多轴飞行器M480/690及相关云台商品 G2/G3。2017年为响应政府农业4.0政策，特别推出「E1自动导航农用无人植保机」，这是一台由国人设计制造，整合度高、专为绿色农业设计的无人机进阶运用机型。

亚拓「E1自动导航农用无人植保机」以直升机为载具，配备有全自动导航飞控、高智能监控地面站、高清远程影像数据传输，搭配专用A13 GST多功能遥控器，其任务飞行模式可分手动、半自动、全自动飞行，自动返航、作业区域/路径自动规划/记录、作业面积/时间/药量分析、喷洒断点续喷、低电能/药量警示等

随着时代的脉动，亚拓与时俱进，以无懈的团队默契，灵活的应变能力，源源不断的创新活力，不断累积自身技术与实力，结合GPS、航天、电子、摄影及人工智能，有效地运用在相关产品上，让无人机及RC遥控商品能更切合人类的实际生活，带给大众更多方便、简单、容易操控的商品。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/ytalign-44791.html>