

新型驱鸟装置激光驱鸟器超声波驱鸟器赶鸟器

产品名称	新型驱鸟装置激光驱鸟器超声波驱鸟器赶鸟器
公司名称	北京金波粒激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区科技园区振兴路28号绿创环保工业园2号楼119室
联系电话	0156-89608365 15689608365

产品详情

驱鸟逐渐向综合驱鸟和生态驱鸟的方向发展，新型的驱鸟设备不断出现。以前采取的猎杀等手段不再采用，驱鸟逐渐走向生态和绿色驱鸟，高科技元素不断在新型驱鸟设备中体现，这体现了人民生态意识的增强和世界范围内科技实力的提高。驱鸟急需解决鸟类易产生适应性、驱鸟范围小、有效时间短、成本高能解决全空域、全时间段得全能手段来驱鸟。驱鸟是一个世界性难题，是一个亟待解决的难题。场等一切防止有害鸟类侵入自己领地，从而危害自己劳动成果或设备安全的手段都叫驱鸟;狭义上说，驱鸟专指军民用机场为了保护飞行器起降安全，为了防止飞机高速起降时飞鸟被吸入飞机发动机，或撞击飞机机体、起落架、尾翼、挡风玻璃等所有飞机机体，从而在机场关键飞行区、尤其是飞机起飞和降落的跑道或滑行道上采取的一切防止鸟类入侵的听觉恐吓、视觉震慑、直接捕杀、化学、生态或雷达预警等一切手段。

随着国内外生态环境的改善和人民保护鸟类的意识的提高，鸟类越来越多。这给世界和中国军民用航空业却带来了灾难。为了保护航空安全，维护乘客的财产和生命安全，机场采取了各种各样的驱鸟措施，如:驱鸟稻草人、充气人、自动激光驱鸟器、炮竹弹、爆音驱鸟、煤气炮、驱鸟剂、驱鸟、驱鸟猎鹰、没有针对性盲目驱鸟的问题。解决这些问题，也就是以后驱鸟发展的方向和前景。

智能驱鸟装置是利用进口单片机设计，集成多普勒雷达探测鸟类靠近技术、拾音器探测鸟类鸣叫、超声波驱鸟技术、模拟老鹰声源驱鸟、驱鸟、夜晚频闪强光驱鸟等技术制造的一种超低功耗的智能驱鸟装置

。系统默认开启多普勒雷达探测、拾音器探测，当探测到鸟类靠近时，启用系统发出超声波刺激鸟类的神经系统，同时模拟老鹰声源、声源等方式吓阻鸟类靠近铁塔，在夜晚有飞鸟靠近的情况下，根据鸟类惧怕闪光的习性，启用频闪强光刺激鸟类的视觉系统，破坏鸟类的生存环境，从而驱赶鸟类靠近防御区域，以达到杜绝鸟害，保证安全的目的。