



电力登塔防坠装置



山东海恩德
智能科技有限公司

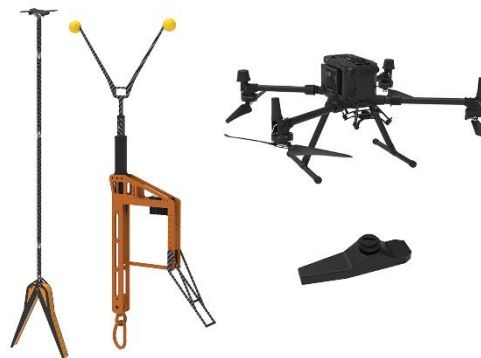
SHANDONG HIGH END INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD.

电力登塔防坠保护装置

UAV Carrying Tower Climbing Fall-Protection Device

大疆智控版防坠装置

大疆智控版登塔防坠保护装置由云台相机、连接器、防坠挂钩组成，云台相机可接入大疆无人机传输链路，实时监控防坠装置的挂拆。连接器可识别防坠挂钩，内部锁销自动闭合，实现自动挂拆，操作便捷、高效。



类型	大疆 AI 自动挂拆版	大疆智控版
图样		
配套材料	1、柔性挂载器（八字叉） 2、挂点装置（V） 3、保护箱 4、云台相机 3.0 5、安全保护绳 6、速差自锁器、D 型锁	1、柔性挂载器（八字叉） 2、挂点装置（V） 3、保护箱 4、云台相机 2.0 5、安全保护绳 6、速差自锁器、D 型锁
参数	1、挂拆方式：八字形连接器 and "V" 字形导向叉挂接，容许无人机漂移误差 18cm； 2、防坠挂钩承载力：30KN； 3、摄像头分辨率：1080P； 4、传输距离：对地视距 7km； 5、状态反馈，锁销状态实时反馈； 6、半自动挂拆：可自动检测，锁销自动关锁； 7、 全自动挂拆 ：无人机 AI 自主识别角钢、无人机自主规划飞行路线与飞行姿态调整，无需人工干预即可自动挂拆防坠装置； 8、可支持无人机 自动取回 柔性防坠落装置。	1、挂拆方式：八字形连接器 and "V" 字形导向叉挂接，容许无人机漂移误差 18cm； 2、防坠挂钩承载力：30KN； 3、摄像头分辨率：1080P； 4、传输距离：对地视距 7km； 5、状态反馈，锁销状态实时反馈； 6、半自动挂拆：可自动检测，锁销自动关锁。
适用尺寸	适用于横担尺寸 40-150mm 角钢（尺寸可免费定制）	

智能版防坠装置

智能版电力登塔防坠保护装置由防坠挂钩、连接器、地面监控系统组成。使用时将连接器安装在无人机下方，连接器携带防坠挂钩，并将其安装在杆塔横担。

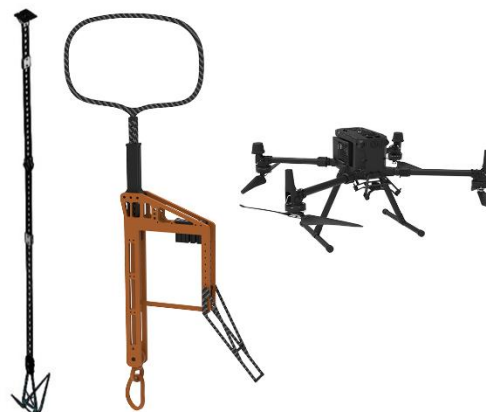
安装过程全程可视化，有效降低操作难度。作业人员登塔过程中自锁器始终沿安全绳滑移，达到了防坠保护的目的。



类型	智能版
图样	
配套材料	1、柔性挂载器 2、挂点装置 3、保护箱 4、地面终端遥控 5、安全保护绳 6、速差自锁器、D 型锁
参数	1、挂拆方式：八字形的挂载器和“V”字形导向叉挂载，容许无人机漂移误差 18cm； 2、挂载器带有两个摄像头； 3、防坠挂钩承载力：30KN； 4、摄像头分辨率：720P； 5、传输距离：对地视距 1.3km； 6、续航时间：3 小时。
适用尺寸	适用于横担尺寸 40-150mm 角钢（尺寸可免费定制）

简易版防坠装置

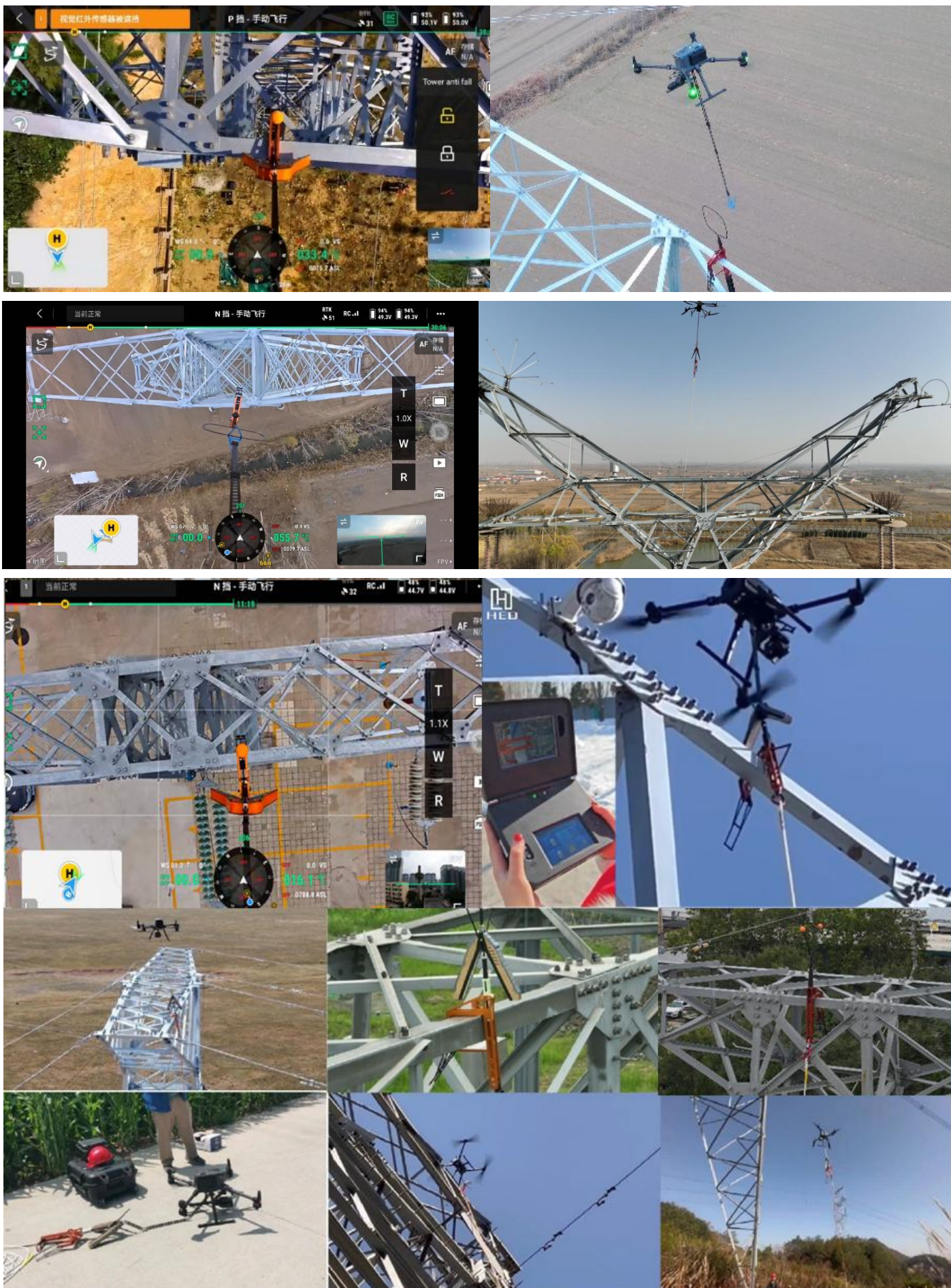
简易版电力登塔防坠保护装置由椭圆防坠挂环、快速挂拆器组成。整套装置只需搭配一台无人机及无人机操作人员即可完成。无人机操作人员通过简单控制快速挂拆器姿态，与椭圆环防坠挂钩对接，实现防坠装置的挂拆工作。



类型	云台版	简易升级版	机械版
图样			
配套材料	1、柔性挂载器 2、挂点装置（圆环） 3、安全保护绳 4、保护箱 5、速差自锁器、D 型锁 6、云台相机 1.0	1、柔性挂载器 2、挂点装置（圆环） 3、安全保护绳 4、保护箱 5、速差自锁器、D 型锁 6、可视化摄像头 7、小飞手	1、柔性挂载器 2、挂点装置（圆环） 3、安全保护绳 4、保护箱 5、速差自锁器、D 型锁
参数	1、挂拆方式：挂钩方式； 2、防坠挂钩承载力：30KN； 3、摄像头分辨率：720P； 4、传输距离：对地视距 1.3km； 5、云台相机可连接大疆无人机，将视频传输至大疆遥控器。	1、挂拆方式：挂钩方式； 2、防坠挂钩承载力：30KN； 3、摄像头分辨率：720P； 4、传输距离：对地视距 1.3km； 5、续航时间：1.5 小时； 6、单独配置辅助挂拆摄像头，并配备可视小飞手屏幕。	1、挂拆方式：挂钩方式； 2、防坠挂钩承载力：30KN。
适用尺寸	适用于横担尺寸 50-135mm 角钢		

· 电力登塔防坠保护装置应用案例







创新永不停息...



微信号



视频号



山东省济南市历下区世纪大道海信创智谷 2 号楼 15 层



13969169582

15275176293



<http://www.highend-ai.com/>