

履带式消防灭火侦查机器人



消防灭火机器人是一款履带式全地形移动灭火机器人，整体结构由底盘、遥控器、液控炮和电液控制系统等组成，操作人员通过遥控器控制车体行走，作为高科技产品的消防灭火机器人，能对各种灭火场合提供崭新的消防灭火技战术手段。

外形尺寸	1028*910*840mm(底盘离地高度 135mm)
工作温度范围	-40℃ ~ 105℃
悬挂系统	四轮独立悬挂
运行速度	0-1.6m/s
最小转弯角度	可原地 360°转向
额定功率	1500w*2 (无刷直流电机)
额定扭矩	14.3NM
动力续航	48V/60AH 锂电，续航能力 4H
整体重量	225kg
最大载重	150kg
最大爬坡	大于 35°
最大越障	200mm
遥控距离	大于 1000m
额定流量	50-120L/s (水炮流量可选配)
射程	75-150m(水炮射程可选配)
水平转角	最大 90°
俯仰角度	0° ~ +90°
喷雾角度	最大 90°
喷射水压	不小于 1.0Mpa
中控操作系统	安卓10.1英寸平板电脑三合一远程中控遥控箱