

特种车专业制造商

SPECIAL VEHICLES MANUFACTURER



黄山中广泰特种设备有限公司

地址：黄山市徽州区城北工业园环城西路43号

热线：400 116 8941

电话：0559-2313441 18098583441

网站：www.zhonggt.com



网站二维码



微信公众号



抖音二维码

黄山中广泰特种设备有限公司

HUANGSHAN ZHONGGUANGTAI SPECIAL EQUIPMENT CO.,LTD

企业介绍



500

已为超500家政企客户提供
专业特种装备支持

黄山中广泰
中国防汛应急消防车辆及设备专业制造商



专业化



定制化



一站式

黄山中广泰特种设备有限公司，深耕防灾减灾救灾领域，是一家集特种车辆及设备研发、生产、销售于一体的现代化高新技术企业。公司秉持“专精特新”发展理念，融合智能制造技术，匠心打造安全、高效的应急装备解决方案，持续为防灾减灾救灾赋能。

依托黄山徽州工业园现代化智能生产基地，公司构建了涵盖技术研发、生产制造、改装服务、售后保障的全链条能力体系，业务范围覆盖特种车辆研发生产、定制化改装、行业信息咨询等多元领域。自成立以来，已为超500家政企客户提供专业特种装备支持，服务网络覆盖消防、应急、水利、电力、市政等多个应急救援核心领域。

以卓越品质与高效服务为基石，公司严格执行ISO9001质量管理体系，从研发设计到生产交付全流程管控，确保每一台装备均通过严苛测试。凭借先进的技术实力、灵活的定制化能力及快速响应的服务体系，中广泰已树立行业领先的市场口碑，成为应急装备领域值得信赖的品牌。

未来，公司将继续以“智造应急装备，守护生命财产”为使命，深耕“专精特新”发展路径，推动应急装备智能化升级，为构建更完善的灾害防护体系贡献力量。

资质荣誉

黄山中广泰持有国家特种设备制造A级资质，通过ISO 9001/14001双体系认证、中国消防协会会员单位、多项国家专利及行业权威荣誉，彰显专业资质与技术领先性，铸就值得信赖的应急装备行业标杆。

A



研发基地

智能研发生产基地占地43亩，汇聚专业团队与先进设施，以多元专利技术及行业生态合作为引擎，构建集研发、生产、测试于一体的创新体系，持续赋能高效应急装备研发与定制化解决方案输出。



目录

抢险排水车系列	01	排涝机器人系列	14
皮卡抢险排水车系列	02	升降方仓系列	15
中型大流量抢险车系列	04	拖车系列	16
大型大流量抢险车系列	06	自吸泵排水拖车系列	17
微型抢险车系列	07	排水电泵拖车系列	18
电源车系列	08	排水液压拖车系列	19
通讯车系列	09	发电机组拖车系列	20
抢险车系列	10	排水单元系列	21
无人机救险车系列	11	动力站系列	22
自装卸模块车系列	12	交付现场	23
供水车系列	13	服务体系	24

抢险排水车系列

测

排

救

控



黄山中广泰紧跟国家“全灾种、大应急”战略导向，针对城市立交桥、地下管网、地铁隧道、地下停车场等复杂内涝场景，推出抢险排水车全系列装备，以技术突破与场景化解决方案重塑应急排水效能标杆。

中广泰抢险排水车系列，以“大流量、全智能、高可靠”的产品矩阵，为城市内涝抢险提供“测 - 排 - 救 - 控”全链条解决方案，助力政府及应急部门构建更具韧性的灾害防护体系，守护城市生命线安全。

全场景覆盖	流量500-8000m³/h全域掌控。
底盘取力发电排水车	依托底盘动力驱动发电，操作便捷高效，适用于电力充足场景下的快速排涝。
液压取力排水车	采用无电液压驱动技术，彻底消除漏电隐患，水下作业安全可靠，应对极端洪涝灾害。
加装发电机组排水车	集成独立发电系统，满足无外接电源环境下的持续作业需求，灵活适配中小型抢险场景。
人性化设计	内置办公休息区，支持24小时连续作业，提升一线人员作战续航能力。
定制化服务	从需求到落地，精准匹配每一场救援。
灵活选装	根据场景需求自由组合电泵 / 液压泵、发电机组、储水模块等设备，打造专属应急方案。
极速响应	模块化生产工艺支持72小时快速定制，从订单到交付全程可视化管控，确保黄金救援时间内抵达现场。
品质保障	通过ISO9001全流程质量管控，每台设备历经12小时连续运行测试，以军工级标准守护作业安全。

皮卡抢险排水车系列



福田大将军皮卡电泵排水车500m³/h

总质量	2980kg
外型尺寸	长5630×宽1980×高2000mm
发动机功率	120kw（净功率119kw）
流量	单泵流量：500m³/h
扬程	≥12m

产品特点

动力与底盘 采用福田大将军G9手动四驱柴油底盘（120kW功率，国六排放），搭载博格华纳适时四驱系统，适应复杂地形，越野性能强劲。	排水能力 配备30kW发电机组+500m³/h便携式潜水电泵，支持柴油/市电双模式供电，单泵效率≥60%，可快速部署排涝。	智能化配置 数字智能控制柜支持远程操控（手机/PC端），实时监测电流、电压等参数，具备过载、漏电等自动保护功能。	安全与耐用 全封闭防腐车厢（不锈钢锚固件），标配360°全景影像、长排警灯、升降照明（300W×2），整车使用寿命≥15年。
---	---	--	--

福田大将军液压排水皮卡1000m³/h

总质量	2980kg
外型尺寸	长5630×宽1980×高2000mm
发动机功率	120kw（净功率119kw）
流量	1000m³/h
扬程	≥12m

产品特点

液压驱动技术 双500m³/h液压潜水泵并联，总流量达1000m³/h，液压系统自研，无电作业避免漏电风险，适应水下等高风险场景。	高效散热设计 配置2台风冷式冷却器（单台散热面积0.36m²），保障连续8小时作业不发烫，适合长时间抢险需求。	智能操控 本地/远程双控制模式，支持一键启停和转速调节，控制系统平均无故障时间达6000小时，可靠性高。	越野与安全 福田大将军G9底盘（120kW功率）+全地形越野轮胎，配备ABS、TCS牵引力控制等6重安全系统，通过三断环境（断网/电/路）测试。
---	---	--	--



皮卡抢险排水车系列

庆铃皮卡电泵排水救险车500m³

总质量	3295kg
外型尺寸	长5660×宽1877×高2200mm
发动机功率	105KW
流量	500m³/h
扬程	12m



产品特点

强劲动力链 庆铃底盘(105kW柴油发动机, 3.0L排量), 接近角33°/离去角19°, 越野通过性优异, 适合涵洞、隧道等复杂场景。	双模式供电 30kW发电机组+市电接口, 适配无外接电源环境, 潜水泵支持25mm固体颗粒通过, 应对城市内涝杂物场景。	军工级品质 全钢骨架车厢(防锈冷轧钢板+花纹底板), 不锈钢水力部件(叶轮硬度HV≥1000度), 抗腐蚀能力达GB/T1220标准。	应急功能集成 标配升降照明(3米高度)、20m耐磨水带(爆破压力3.2MPa)、IP67防水电缆, 支持夜间作业与快速接驳。
---	--	---	--

中型大流量抢险车系列

庆铃双排座抢险排水车

总质量	4495kg
外型尺寸	长5990×宽2065×高3150mm
发动机功率	88kw
流量	1000m³/h
扬程	10-35m
电缆	40m



产品特点

动力与底盘 庆铃国六底盘(88kW功率), 轴距3360mm, 总质量4.5吨, 蓝牌合规, 可快速出入城市道路; 配备ABS与360°全景影像, 适应复杂路况。	排水能力 2台500m³/h潜水泵并联, 总流量1000m³/h, 扬程10m(更换部件可达35m); 60kW发电机组支持8小时连续作业, 适配柴油/市电双模式。	智能化控制 手机APP/电脑端远程操控, 一键启动, 实时监测电流、电压等参数; 控制柜IP55防护, 具备过载、漏电、过热等9重保护功能。	作业支持 升降照明灯(18米高度, 360°旋转, 2×150W LED), 夜间照明无死角; 标配20m耐磨水带(爆破压力3.2MPa)、IP67防水电缆及聚氨酯浮圈, 5分钟内可完成部署。	人性化设计 双排座驾驶室(5人乘坐), 厢体分隔为控制室、发电机组室、水泵室; 配备冷暖空调、检修门及内置登车梯, 兼顾操作便捷性与舒适性。
---	--	--	--	--

庆铃单排抢险排水车

总质量	8495kg
外形尺寸	长7020×宽2385×高2885mm
功率	139kw
流量	≥3000m³/h
扬程	8-10m



产品特点

动力与底盘 庆铃五十铃国六底盘(139kW功率, 4×2驱动), 轴距3815mm, 总质量8.5吨; 100kW发电机组+斯坦福发电机, 双电源切换系统, 续航≥8小时。	排水能力 流量≥3000m³/h, 标配80m水带(工作压力1.0MPa), 单泵通过25mm固体颗粒, 适应含杂物积水环境。	智能操控 4台独立变频控制柜(IP55防护), 支持手机APP远程调速与状态监控, 可实现“无人值守”模式, 减少人工强度。	作业支持 2000W升降照明灯(18米高度, 无线遥控), 照明覆盖范围≥300m²; 配备160m防水电缆(IP67接头)、4个高强度浮圈, 支持夜间与复杂水域作业。	专业级厢体 一体式全封闭合金车厢(防火/隔音/防腐), 内设值班休息室(冷暖空调、卧铺、饮水机), 满足24小时连续抢险需求; 360°全景行车记录仪+胎压监测, 保障行车安全。
--	---	--	--	---

底盘可选:
庆铃、福田、长城炮等

排水量:
500-1200m³/h

中型大流量抢险车系列



东风2000m³/h抢险排水车	
总质量	7360kg
外型尺寸	长6300×宽2250×高3100mm
发动机功率	103kw
流量	2000m³/h
扬程	10-35m

产品特点

高效排水 采用4台便携式超轻型高速潜水泵并联设计，单机流量500m³/h，总流量达2000m³/h，1小时可抽干标准泳池级积水。	智能操控 集成物联网监控系统，可实时监测设备状态、故障预警，并通过远程终端实现多泵组协同作业。搭载智能算法，根据水位、流量数据自动生成最优排水方案，降低现场调度压力。	静音设计 封闭式隔音降噪车厢将作业噪音控制在75分贝以下，夜间抢险不扰民。	超长续航 大容量油箱支持满载连续运行8小时，快速补油系统可实现全天候不间断作业。	全方位安全保障 集成漏电保护、过载保护、自动泄压等多重安全机制，配备可拆卸式接地桩头，确保设备与人员双安全。
--	---	---	--	--

大型大流量抢险车系列



东风多利卡单排排水车5000m³/h	
总质量	18000kg
外型尺寸	长7020×宽2385×高2885mm
发动机功率	169kw
发电机功率	300kw
流量	5000m³/h
扬程	10m
电缆	200m

产品特点

底盘配置 东风多利卡国六底盘（型号EQ1185LJ9CDE），169kW发动机（6.2L排量），最高车速105km/h，轴距5300mm，适应城市及野外复杂路况。	承载能力 总质量18吨，配6条295/80R22.5耐磨轮胎，带ABS防抱死系统，行车安全稳定。	排水效率 10台500m³/h潜水泵并联，总流量达5000m³/h，3-5秒快速出水；扬程10m（单泵），支持25mm固体颗粒通过，适应含杂物积水场景。
动力支持 300kW发电机组，油箱续航≥8小时，支持柴油/市电双模式供电，控制柜IP55防护，带远程操控（手机APP/电脑端）及9重安全保护。	厢体设计 全封闭合金车厢（防火/隔音/防腐），内设控制休息室（冷暖空调、卧铺、饮水机），驾驶室与厢体分隔，保障操作人员舒适性。	智能辅助 1.8米升降照明灯（2×250WLED，360°旋转）、长排警灯、360°全景影像；液压支腿一键调平，单腿承载6吨，保障作业稳定性。

汕德卡18吨单排排水车5000m³/h	
总质量	18000kg
外型尺寸	长9950×宽2550×高3980mm
发动机功率	240kw
发电机功率	300kw
流量	5000m³/h
扬程	10m
电缆	200m



产品特点

底盘配置 中国重汽汕德卡国六底盘（型号ZZ5186XXYN561GF1），240kW发动机（6.87L排量），HW11710ACL自动变速箱，最高车速110km/h，动力强劲且驾驶舒适（气囊座椅、通风加热功能）。	安全设计 四点气囊减震、电动加热后视镜、四方位摄像头，适应恶劣天气及复杂地形。	排水能力 10台500m³/h潜水泵（总流量5000m³/h），永磁同步电机（IP68防护），冷态绝缘电阻500MΩ，耐电压1760V，可靠性极强。
智能操控 10台独立变频控制柜（IP54防护），支持一键启动与远程监控，实时显示电压、电流、转速等参数，故障自动报警并恢复。	厢体功能 全封闭静音车厢（噪音≤85dB），液压升降取泵系统（平台载重≥500kg，1分钟内完成操作），尾部卷帘门设计便于设备快速部署。	照明与安全 9米升降照明灯塔+2×250WLED灯，覆盖范围广；标配漏电保护、防雷装置及200m耐磨水带（爆破压力3.17MPa）。

微型抢险车系列



产品概述

微型抢险车系列由黄山中广泰特种设备有限公司研发生产，专为排涝抗旱防洪设计！产品分为微型液压排水车和微型电泵排水车两种选择。

适用场景

地下车库

狭小空间

市政道路

街道等场景排水或抗旱

灭火取水

产品特点

电池配置

微型排水车，电池续航里程≥60公里，载重≥600kg，环保无污染。

厢体制作

矩形钢管焊接成型骨架，外封专用冷轧钢板，内封小花纹铝板，厢体左右两侧及后部卷帘门，整车喷涂工程黄或消防红，反光标识及字帖配置喊话器、工程警灯车型体积小，适应能力强，微型电泵排水车用于大型车辆开不到的狭小空间。

快捷环保

一车多用，操作方便快捷，极大的减少劳动力；响应国家环保政策，电动且无污染。

产品选购

可选配液压排水或者电泵排水。

电源车系列



产品概述

黄山中广泰特种设备有限公司自主研发的高静音型电源车，主要适用于电力、通信等应急供电保障作业工况。本车专为满足重要场所重大政治活动等高规格保电需求而设计，是保障重要负荷高可靠性、高安全性不间断供电的移动UPS电源系统。该系统由发电机组、UPS电源（含ATS交流屏及电池开关柜、蓄电池、冷却系统等）、车辆底盘、厢体及监控系统等部分构成，供电时长为30-60分钟，可在应急场景中提供稳定可靠的电力支持。

UPS静音型移动电源车

底盘	东风	
整车尺寸(mm)	长	8450-11870
	宽	2530
	高	3500-3800
整车总质量	12000-24500kg	
UPS电源车 (KVA)	200-500	

产品特点

供电高效稳定

搭载先进发电机组，可快速响应不同功率需求，智能化电力调节技术实时监控电网，自动稳定电压频率，兼具自我诊断预警功能，保障供电连续性。

机动性强

采用东风系列专用底盘（如天龙、多利卡等），通过性好，适应复杂地形与狭窄空间，能快速抵达现场，满足城市、乡村等多场景应急供电。

操作智能便捷

配备自动化控制系统，支持一键启动、远程监控及数据传输，操作人员无需专业电力知识即可轻松操作，提升应急响应效率。

安全可靠

电源系统具备过载、短路、过热等多重保护功能，车体材料坚固，可抵御恶劣天气与复杂地形挑战，确保极端条件下稳定运行。

低噪环保

运用专利降噪技术（进排风窗吸音、排烟消声器组合等），工作噪音低；发电机组提升能源转化率，减少排放，符合环保要求。

配置灵活实用

可选装电缆绞盘（电动/液压驱动）、升降照明系统、直流充电桩等，满足多样化需求；车厢内预留维修空间，部分车型设休息室，兼顾操作与舒适性。

通讯车系列



产品概述

黄山中广泰通讯车系列，匠心构筑多元一体化移动空间，完美融合高效办公、舒适休憩与商务功能。

多媒体办公系统配备智慧会议屏，支持视频会议等功能，办公桌集成220V供电接口（两孔/三孔）、USB接口、HDMI高清接口及无线充电，全面满足电子设备的多样化使用需求。集中控制系统通过平板与多功能控制器，实现车内功能的智能操控，便捷高效。

内饰采用定制化设计，多功能豪华座椅、豪华办公桌及秘书桌尽显格调，更配备冰箱柜、酒柜、床与卫生间等设施，充分适配商务活动场景。

无论是应急通讯保障、移动办公协作还是高端商务接待，该系列通讯车皆能以卓越性能与人性化配置，为用户打造全场景覆盖的优质移动体验，重新定义现代通讯车的功能标杆。



产品特点



多种车型可选

红旗，依维柯，考斯特，长城炮，庆铃等。

产品概述

中广泰抢修车系列以“全场景应急，定制化守护”为核心，深度覆盖城市抢险多元需求，构建起高效、专业的移动抢险解决方案矩阵。

燃气抢修车配备专业检测与维修设备，快速响应燃气管道泄漏、故障等紧急状况，保障城市燃气供应安全；抢险排水车集成大流量排水技术，针对城市内涝高效作业，守护城市“生命通道”；电力抢修车搭载先进电力修复装置，迅速恢复供电，减少民生与经济损失；管道维修车专注给排水、热力管道的现场检修，提升市政管网维护效率；装备运输车以强承载、高机动性，实现抢险物资的快速转运。

系列车型均支持按需定制，从功能模块配置到设备选装，贴合不同行业、场景的差异化需求，以灵活适配性与卓越性能，为城市基础设施安全运行、应急抢险救灾提供坚实保障，助力打造韧性城市应急体系。

适用场景



抢险车系列





产品概述

中广泰升降式模块车系列，以“模块化集成、智能化作业”为核心设计理念，融合高效排水、应急发电、夜间照明等多功能于一体，专为城市内涝、应急抢险及复杂场景打造灵活可靠的移动解决方案。

产品特点

强动力四驱底盘	自装卸升降方舱设计	多场景应急功能集成	智能操控与安全保障	轻量化与快速响应
---------	-----------	-----------	-----------	----------

项目	参数	说明
底盘型号	庆铃五十铃四驱皮卡	国六排放，适应复杂路况
排水流量	500m³/h	单泵高效排水，可并联扩展
发电机组	32kW	持续供电，适配抢险设备电力需求
厢体材质	铝合金静音降噪设计	轻量化+隔音，作业噪音 < 70dB
控制系统	变频控制（台达控制器）	一键启停，实时监控运行状态
升降方舱	液压驱动，自动调平	模块装卸时间 < 10分钟
防护等级	电气系统IP55，水泵IP68	适应雨水、粉尘等恶劣环境

无人机救险车系列

产品概述

中广泰无人机救险车系列，是专为现代应急救援打造的智能化移动平台，深度融合先进无人机技术与高效救险功能，以“科技赋能，极速救援”为核心，破解复杂场景下的救援难题。

该系列车型搭载多类型无人机系统，涵盖侦察、投送、照明、通信四大核心功能：侦察无人机凭借高清摄像与红外探测，快速穿透浓烟、黑暗等环境，实时回传现场影像，助力精准决策；投送无人机可携带急救药品、小型设备等物资，跨越障碍实现精准投送，为生命救援“搭桥”；照明无人机在夜间作业时，以高强度光源覆盖大面积区域，驱散黑暗；通信无人机则迅速搭建临时信号链路，保障灾区通讯畅通。

车辆采用高机动性底盘，适应山地、废墟、城市街巷等复杂地形，具备快速抵达能力。车内配备智能集成控制系统，一键启动无人机作业，实时监控飞行状态与数据，支持远程操控与多机协同，大幅提升救援效率。从自然灾害（地震、洪涝）到城市应急（建筑坍塌、化学品泄漏），中广泰无人机救险车系列以立体化、无接触式救援模式，为生命护航，为应急救援赋予科技新动能，成为现代救险体系中不可或缺的“空中先锋”。

自装卸模块车系列



供水车系列



产品特点

履带式底盘+液压驱动 采用橡胶履带行走系统，接地比压小，可轻松穿越泥泞、碎石、台阶等复杂地形，对路面无损伤，适应城市街巷、地下车库、野外滩涂等多场景。	自行走设计 自带150kW发动机（国III排放），液压驱动独立行走，无需拖车牵引，可快速抵达积水区域，涉水深度≥500mm，爬坡能力强。	紧凑机身 尺寸≤3400×1800×2100mm，重量≤3800kg，灵活穿行狭窄空间（如隧道、地下管网入口），适应城市精细化抢险需求。	双泵联合作业 搭载2台1500m³/h液压潜水排涝泵（总流量3000m³/h，扬程15m），支持低水位排涝（最低抽水深度≤380mm），可将积水排至500米外，满足大型内涝快速抽排需求。	智能水位适应 液压平板伸合器+升降机构，支持水泵前后倾斜、上下升降（滑架行程0-500mm），自动适配不同水位，减少人工调整频率。
---	--	--	---	---

项目	参数	优势
排水流量	3000m³/h	单台抵传统6台小型泵效率
遥控距离	≥500米	危险场景远程操控，保障人员安全
爬坡能力	适应25°陡坡	全地形通过性
防护等级	电气IP65，雷达IP68	暴雨、粉尘环境稳定运行
适配水深	≤380mm（最低）	贴近地面吸水，减少积水残留

产品概述

中广泰供水车系列以“高效输水、智能保障”为核心，深度融合机动性能与专业供水技术，专为自然灾害应急、市政工程调度、工业生产保障等场景打造多用途移动供水装备，构建“储-运-供-控”一体化解决方案，为城市生命线与产业用水保驾护航。

产品特点



项目	参数	说明
底盘类型	东风多利卡/重汽豪沃/解放J6P	国六排放，适应不同载重需求
储水容积	5m³（皮卡型）-50m³（重卡型）	可选单罐/双罐设计，满足小批量到大规模供水
输水流量	100-1000m³/h	离心泵功率15-75kW，支持流量调节
扬程	20-100m	压力输水模式下实现远距离供水
控制方式	本地按键+远程APP	实时数据同步与设备启停管理
罐体材质	304不锈钢/PE聚乙烯	食品级认证，抗腐蚀寿命≥15年
续航能力	满油续航500km（含满载工况）	支持外接电源持续作业

排涝机器人系列



升降方仓系列



产品概述

中广泰拖车系列涵盖自吸泵排水拖车、排水电泵拖车、排水液压拖车三大类型，支持多样化配置与定制服务，为多领域应急作业提供专业解决方案。

产品特点

自吸泵排水拖车：凭借高效自吸技术，快速建立吸水流程，适用于水源液位较低或含少量杂质的场景，可在市政管道维护、小型积水区域等场景中高效排水，具备较强的环境适应性。

排水电泵拖车：以电力驱动排水泵，动力输出稳定，适用于有电力供应的作业环境，如城市内涝抢险、小区积水排除等，可精准控制排水流量，满足不同规模排水需求。

排水液压拖车：采用液压动力输出，由液压动力站驱动液压排水泵，无需外接电力，从根源上杜绝漏电隐患，保障作业安全。液压系统具备动力强劲、体积小、重量轻、工效高的特点，且运行噪音低、震动小、性能可靠、无废气污染，可在恶劣条件下稳定工作。

中广泰拖车系列排水流量800-3000M³，扬程8-50M，广泛应用于防汛抢险、应急救援、消防公安、电力水务、水利工程、燃气应急、森林防火等领域，兼具排水排涝、拖车照明、切割钻镐、抢险救援、户外作业等多元功能，为复杂场景提供高效、安全的综合解决方案。以专业设计与技术创新，满足不同场景的应急排水及作业需求，是市政、抢险、救援等领域的可靠装备选择。

产品特点

方舱主体	尺寸优势	内部布局
采用高强度耐腐蚀材料（如冷轧钢、合金钢材），表面防锈处理，适应暴雨、粉尘等恶劣环境，整机防护等级≥IP55。	方舱整体尺寸≤1650×1300×2750mm，重量轻、体积小，可通过皮卡、卡车等快速运输，适合狭窄空间（如地下车库、隧道）部署。	模块化分区搭载排水泵组、发电机组、控制系统，空间利用率高，支持快速装卸与维护。

项目	参数	优势
排水流量	500m ³ /h（单泵）	大流量应对城市内涝
发电机组	22kW汽油机组	启动快，续航≥8小时
照明系统	升降高度3米，亮度≥80lx	夜间作业无死角
控制柜防护	IP55	户外防雨防尘
卷带机效率	20米水带收放≤1分钟	减少人工操作时间
设备重量	≤3800kg	灵活运输，适应多种底盘

拖车系列



自吸泵排水拖车系列



产品概述

中广泰自吸泵排水拖车系列以“自吸高效、智能可靠”为核心，通过流量梯度覆盖（500-2000m³/h）与场景化配置，满足从日常维护到特大灾害的全链条排水需求。选型时优先评估目标流量、水质特性、作业环境复杂度，同时可结合预算与扩展功能（如照明、远程控制）进行个性化配置，确保应急效率最大化。

型号	500m³/h	1000m³/h	2000m³/h
排水流量	单泵500m³/h	双泵并联1000m³/h	单泵2000m³/h
扬程/吸程	15m/8m	15m/8m	15m/8m
发动机功率	45KW	80KW	150KW
油箱容量	50L	70L	120L
水带配置	DN200×25米×1卷	DN200×25米×2卷	DN200×25米×4卷
厢体尺寸	1300×1100×1300mm	1300×1100×1300mm	1800×1100×1500mm
适用颗粒度	≥60mm	≥80mm	≥60mm

排水电泵拖车系列



产品概述

中广泰排水电泵拖车系列以“高效排水、智能操控、全场景适配”为核心，涵盖500m³/h、1000m³/h、2000m³/h三种型号，采用柴油发电驱动潜水电泵，满足从中小型内涝到大型洪涝的多元需求。

产品特点

智能化	可靠性	灵活性
全系列支持远程监控与数据实时同步，减少人工干预，提升应急效率。	核心部件（如水泵、发电机）通过严苛测试，防护等级IP68/IP55，适应暴雨、粉尘等恶劣环境。	模块化设计支持按需定制（如增配破拆工具、水质监测模块），满足消防、化工等特殊场景需求。

型号	500m³/h	1000m³/h	2000m³/h
排水能力	单泵500m³/h，扬程10m	双泵并联1000m³/h，扬程12m	四泵并联2000m³/h，扬程10m
发电机组	30KW（续航≥8小时）	60KW（续航≥8小时）	120KW（续航≥8小时）
底盘尺寸	3800×1300×1500mm	4500×1500×2000mm	5000×1800×2200mm
水泵配置	1台（22KW）	2台（共44KW）	4台（共88KW）
水带/电缆	25米×1卷，20米电缆	25米×2卷，20米×2电缆	25米×4卷，20米×4电缆
浮圈数量	1个	2个	4个
适用场景	小型内涝（小区、管道）	中型内涝（隧道、河道）	大型洪涝（城市大面积积水）

排水液压拖车系列



产品概述

中广泰液压排水拖车系列以“液压驱动、无电作业、安全高效”为核心，涵盖500m³/h、1000m³/h、2000m³/h三种型号，适用于从中小型内涝到大型洪涝的多元场景。

产品特点

安全性	高效性	耐用性	灵活性
液压驱动无触电风险，防爆设计适应高危环境。	模块化泵组可并联扩展流量，快速响应不同规模灾情。	不锈钢材质水泵、耐磨水带及防腐箱体，适应恶劣工况。	从小型拖车到大型机组，覆盖“最后一公里”到“大面积排涝”全场景，支持定制化功能扩展（如破拆工具接口、水质监测模块）。

型号	500m³/h	1000m³/h	2000m³/h
排水能力	单泵500m³/h，扬程10m	双泵并联1000m³/h，扬程10m	四泵并联2000m³/h，扬程10m
发动机功率	30KW	60KW	120KW
底盘尺寸	3800×1300×1500mm	4500×1500×1800mm	5000×1800×2200mm
水泵配置	1台（液压输入80L/min）	2台（液压输入160L/min）	4台（液压输入320L/min）
续航能力	油箱100L，≥8小时	油箱100L，≥8小时	油箱120L，≥8小时
适用场景	小型内涝、管道维护	中型河道、隧道排涝	大型洪涝、城市大面积积水

发电机组拖车系列



产品特点

排水+发电+照明一体化 集成便携式潜水泵（支持高扬程/大流量双模式）、柴油发电机组（30-120KW）及升降照明系统，可同时满足排水抢险、应急供电（如灾区临时用电）、夜间照明（如救援现场、施工区域）等多元需求，适应防汛、消防、工程抢修等复杂场景。	双电源自动切换 支持发电机供电与市电自动切换，保障电力连续性，尤其适用于电网瘫痪或临时供电场景。	多重安全保护 发电机组配备漏电、过载、过热等保护功能，支持紧急停机； 照明系统采用IP65防护等级灯具，适应雨雪天气； 接地线确保设备接地安全，防止漏电风险。
动力持续输出 柴油发动机油箱容量≥100L，全功率续航≥8小时，满足长时间抢险需求；水泵采用耐磨不锈钢材质（叶轮维氏硬度HRC1000度），可通过25mm固体颗粒，适应含杂物积水环境。	高亮度与环境适应 采用2×100WLED或金卤灯，光通量≥30000lm，支持-40℃~55℃宽温环境，满足夜间、隧道、地下空间等低光或黑暗场景需求。	组件快速更换 潜水泵、滤芯等关键部件模块化设计，标配维修工具包，支持现场快速检修；液压管路与电缆接口采用IP67防水接头，拆卸简便。

排水单元系列



产品概述

中广泰动力站系列是专为应急抢险、工业作业及特种车辆打造的核心动力解决方案，以“高效稳定、智能适配、全场景覆盖”为设计理念，可驱动排水泵、液压设备、发电机组等负载，为防汛排涝、消防救援、工程抢修等场景提供可靠动力支撑。

产品特点

排水场景

与潜水泵组合，形成“动力站+排水单元”一体化方案，支持单泵或多泵并联，流量可扩展至2000m³/h；

综合作业

外接液压破拆工具、升降照明系统（如3.5米LED灯组），满足消防、工程抢险等复合需求。

即插即用接口

液压油管、电缆快速接头（IP67防水等级），10分钟内完成设备接驳，提升应急响应效率。

产品概述

排水单元是将防汛泵，电器柜，浮体，出口接头，水带等装在一个箱里，组成一个方便移动防汛排涝使用的单元。

产品特点

大流量多规格覆盖

提供200-1000m³/h系列流量选择，适配不同规模排涝需求（如城市内涝、地下车库、桥梁涵洞等），单泵扬程7-50米，满足低扬程（7-15米）与高扬程（20-50米）场景。
采用不锈钢精密铸造叶轮及流道，水力效率高，可通过25mm固体颗粒，适应含杂物积水环境。

变频驱动与自动保护

标配变频驱动器，实时显示频率、电压、电流，支持过热、过流、过载、缺相、无水自动停机9重保护功能，避免电机烧毁，延长设备寿命。
具备宽电压工作能力（±15%波动），适应不稳定电源环境，变频器自动调节转速，确保输出稳定。

轻量化便携设计

泵体材质可选铝合金或不锈钢，重量轻（铝合金材质单泵仅25kg），支持人工搬运或车载部署，适合快速移动抢险。
标配DN200-DN300快速接口及卡箍，20米电缆（可定制加长），5分钟内完成水带接驳，提升部署效率。

抗干扰与稳定性

电机接线严格区分UVW输出端与RST输入端，避免接错导致损坏；接地端子确保漏电保护，符合安全规范。
水带长度每增加100米，扬程损耗约7-10米，支持通过变频调节转速补偿，确保长距离排水效率。

动力站系列



交付现场



服务体系

七星级服务中心

服务方针：客户至上，效率优先，全程保障

24小时服务热线：

400-116-8941

快速响应

10分钟内响应需求，
2小时内制定解决方案

专业精准

从设备交付到退役，
提供终身维护咨询

全周期保障

技术团队持证上岗，
装备调试误差 $\leq 1\%$

定制化支持



需求沟通



方案设计



生产交付

服务流程



售前咨询



确认需求



车辆生产



验收交付



无忧售后

黄山中广泰，特种车专业制造商



定制化防汛专家，千城千案专属配