

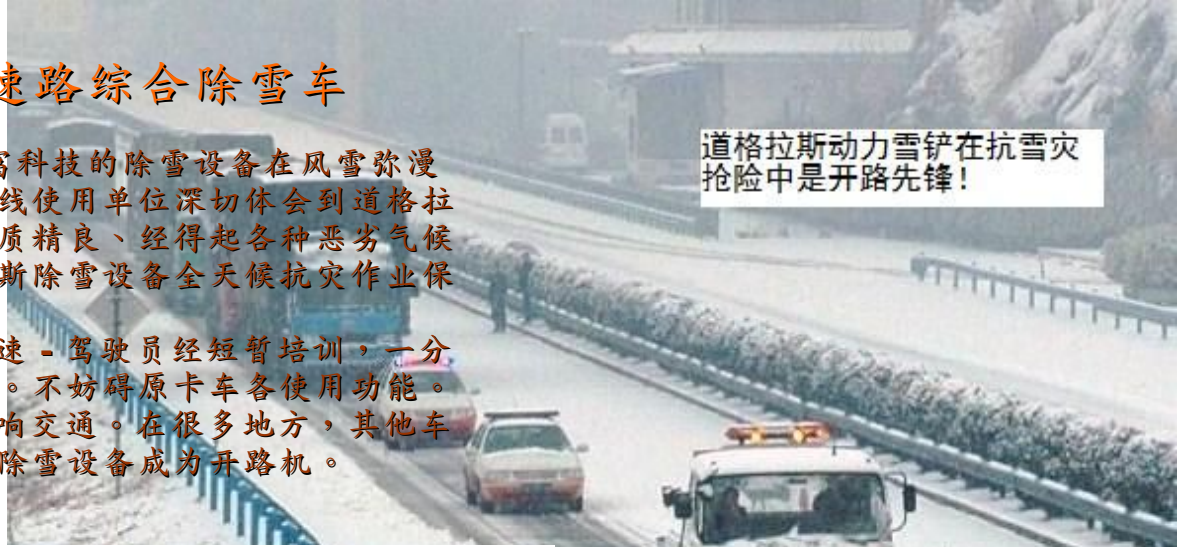
道格拉斯高速公路综合除雪车

罕见的暴雪肆虐南方，徧富科技的除雪设备在风雪弥漫中彰显英雄本色！抗灾第一线使用单位深切体会到道格拉斯专业除雪设备的优点：品质精良、经得起各种恶劣气候和作业条件的考验。道格拉斯除雪设备全天候抗灾作业保有率百分之一百。

除雪铲操作简便、挂接迅速。驾驶员经短暂培训，一分钟内即可以完成挂接或拆卸。不妨碍原卡车各使用功能。

除雪设备融入车流，不影响交通。在很多地方，其他车辆主动让路，使得道格拉斯除雪设备成为开路机。

道格拉斯动力雪铲在抗雪灾抢险中是开路先锋！



优质卡车底盘挂装美国原装进口专业高速除雪铲。如需要，同一套挂接点也可以快速转换挂装液压驱动滚刷。用户可以选择 4-5 立方融雪撒布机，如需要更大容量，可选最新式翻斗撒布机。总体布置采用符合人机工程设计原理，控制器、显示器布局合理，操作简单明了。所有除雪设备控制均可在驾驶室内有驾驶员一人在行进中完成调控。



交通部副部长徐祖远视察参观我公司清雪设备



表 1-犁式雪铲性能一览表

| 项目 | 性能指标 | 备注 |
|--------|------------------------|-----------------|
| 型号 | UTP10 | |
| 名称 | 重型专业除雪铲 | |
| 铲长 | 3.1 米 | |
| 铲高 | 800 mm | |
| 铲（钢板）厚 | 5 mm | |
| 铲重 | 510kg | |
| 防腐涂层 | 专利静电热融干粉喷涂烤漆技术 | 铲面光滑坚固，减少作业阻力 |
| 铲体曲面 | 计算机辅助设计精确前弯滚雪曲面 | 作业雪流滚动侧抛，能量消耗低 |
| 作业滑块 | 铲底部两侧配有耐磨作业滑块 | 用于粗糙路面除雪 |
| 作业速度 | 40 ~ 70 km | 操作者应根据路面情况定速 |
| 最大转角 | 30° | |
| 作业宽度 | ≥ 2.68 m（最大转角时） | |
| 避障系统 | 铲体翻转式，避障弹簧 4 个，减震器 2 个 | |
| 照明系统 | 自动切换式 | 挂接后取代卡车前大灯，防止反光 |
| 信号指示系统 | 同步控制式指示灯及铲位标志杆 | 铲指示灯与卡车前后转向灯同步 |
| 驱动系统 | 独立高效 ISARMATIC 电液压转换系统 | 以卡车电瓶为动力电源 |
| 控制系统 | 驾驶室内闭路控制器 | 抗干扰性能强，安全可靠 |
| 挂接装置 | 驶入式快速挂接 | 与卡车底盘纵、横梁坚固链接 |
| 移动装置 | 铲体配装滚轮，拆卸后移动便捷 | |
| 技术文件 | 提供英文、汉语两种说明书 | |

道格拉斯动力翻斗撒布机

道格拉斯动力 **UTS-696** 翻斗撒布机是专为各种标准自卸翻斗车辆设计的，最大下置安装宽度达 **2.5** 米。特别适合于高速公路上长时间、长距离、大面积撒布作业。该撒布机使用具有特种涂层的优质钢板制成坚固快捷的挂接与传动装置，可以灵活方便地将撒布机安装在翻斗车后箱板下。充分利用整个货斗容量，在很短的时间内就将一台标准翻斗车变成为大容量的融雪/防滑撒布车。由于采用了液压马达驱动，整个设备结构简单、经久耐用。撒布过后，可以撒布机盖板折叠，卡车自卸功能即可恢复。雪季过后，也可整体拆卸，不会影响翻斗车的其他作业。

表 2 - 翻斗撒布机参数一览表

| 项目 | 性能指标 | 备注 |
|----------|----------------|--------------|
| 型号 | UTS-696 | |
| 名称 | 自卸卡车翻斗撒布机 | |
| 长 | 2500 mm | |
| 宽 | 400 mm | |
| 高 | 1150 mm | |
| 物料容积 | 8 - 17 吨 | 利用整个自卸车箱全部容积 |
| 螺旋式输送机直径 | 152 mm | |
| 液压马达流量 | 15 加仑/分 | |
| 撒料转盘直径 | 457 mm | 撒布宽度可调 |
| 防腐涂层 | 专利静电热融干粉喷涂烤漆技术 | |
| 快速转换装置 | 盖板式，可快速恢复自卸车功能 | 盖板关闭即可 |



撒布机有不锈钢和喷梁碳钢两种