

设备数量明细表

产品名称	数量	单位
双排自卸车	4	辆
多功能除雪车	6	辆
洒水车	1	辆
装载机	2	辆
合计	13	辆

- 注： 1、车辆完成上牌方可验收。（伴随货物的有关费用均由供货商支付）
- 2、供货商需负责设备的安装调试和组织售后培训，使其达到熟练程度。（期间所产生的费用均由供货商支付）

双排自卸车参数

- 1 最大总质量 ≥ 6495 (kg)
- 2 整备质量 ≥ 2740 (kg)
- 3 额定载质量 ≥ 3430 (kg)
- 4 乘员人数 $\geq 2+3$ (人)
- 5 轴距 ≥ 3360 (mm)
- 6 最高车速 ≥ 100 (km/h)
- 7 排放标准：国六
- 8 发动机额定功率 ≥ 90 (KW)，发动机排量 ≥ 2771 (ml)
- 9 外形尺寸 (长*宽*高 mm) $\geq 5980 \times 1880 \times 2080$
- 10 后货箱尺寸 (长*宽*高 mm) $\geq 3200 \times 1800 \times 400$
- 11 燃油种类：柴油；油箱材质采用铝合金材质；
- 12 驱动型式：4 \times 2 后轮驱动
- 13 货厢最大举升角度：40 \pm 2 ($^{\circ}$)
- 14 转向型式：液压助力
- 15 制动型式：液压制动
- 16 载质量利用系数 ≥ 0.66
- 17 前轮距 ≥ 1385 (mm)，后轮距 ≥ 1425 (mm)
- 18 接近/离去角 $\geq 20/17$
- 19 前悬/后悬 $\geq 1095/1525$
- 20 轴荷 (kg) $\geq 2265/4230$
- 21 轴数：2
- 22 弹簧片数 $\geq 7/5+6$
- 23 轮胎规格 $\geq 7.00R16LT 12PR$ ；轮毂材质采用不锈钢轮毂；轮胎数 ≥ 6 条；
- 24 车身颜色：车身为工程黄

25 卸货方式：后卸式

26 变速箱：采用国内知名品牌

27 长排工程用警示灯带喊话功能，带冷暖空调，电动门窗；

28 “※” 号项为货物重要参数，需提供由国家认证认可监督管理委员会认定机构出具的检测报告复印件、产品合格证复印件。提供公告目录截图及链接网址，参数数据以现场查询公告或公示内容为准。

25 吨双桥洒水车

- 1 总质量 ≥ 25000 (Kg)
 - ※2 额定载质量 ≥ 14205 (Kg) 罐体容积 $\geq 15.7\text{m}^3$
 - ※3 外形尺寸 (mm) $\geq 9980 \times 2550 \times 3350$
 - ※4 驾驶室准乘人数 ≥ 3 (人)
 - 5 接近角/离去角 $\geq 23/9$ ($^{\circ}$) 前悬/后悬 (mm) $\geq 1440/2840$
 - ※6 驱动形式: 6×4 ; 轴数 ≥ 3 轴距 $\geq 4350+1350$ (mm)
 - 7 轴荷 $\geq 7000/18000$ (二轴组) (Kg)
 - ※8 最高车速 ≥ 89 (Km/h)
 - 9 底盘采用国内知名品牌平头柴油二类载货汽车底盘
 - 10 轮胎数 ≥ 10 轮胎规格 $\geq 11.00R20$
 - ※11 钢板弹簧片数 $\geq 9/13$ 前轮距 ≥ 1940 (mm) 后轮距 $\geq 1860/1860$ (mm)
 - ※12 排放标准 GB3847-2005, GB17691-2018 国 VI
 - ※13 发动机采用国内知名品牌, 功率 ≥ 169 (Kw), 排量 $\geq 6200\text{ml}$
 - ※14 法士特 8 档变速箱, 断气刹带 ABS, 加装北斗行驶记录仪
 - ※15 罐体采用武钢 Q235 板材制作, 厚度为 5mm, 公告容积为 15.7 立方米, 罐体内采用水性涂料防腐处理, 带大功率洒水车专用水泵, 可自吸自排, 带前冲后洒侧喷, 绿化洒水炮置于后工作平台上, 可调节成冲状、大雨、小雨、毛毛雨及雾状, 罐体右后侧带 3 个高位花洒, 其它标配。
 - 16 长排工程用警示灯带喊话功能
- “※” 号项为货物重要参数, 需提供由国家认证认可监督管理委员会认定机构出具的检测报告复印件、产品合格证复印件、免征公告截图。提供公告目录截图及链接网址, 参数数据以现场查询公告或公示内容为准。

装载机参数

1. 额定载重量 (kg) ≥ 5000
2. 工作质量 (kg) ≥ 16200
- *3. 发动机采用合资知名品牌, 额定功率 (kw) ≥ 168
4. 斗容 (m^3) ≥ 3.0
5. 倾翻载荷 (全转向) (kg) ≥ 10300
- *6. 卸载高度 (mm) ≥ 3080
7. 卸载距离 (mm) ≥ 1126
- *8. 最大掘起力 (KN) ≥ 167
9. 三项和 (S) ≤ 10
- *10. 发动机排量 (L) ≥ 9.3
11. 一档车速 (前进/后退) (km/h) $\geq 12.6/16.6$
- *12. 整机长度 (mm) ≥ 7857
- *13. 整机宽度 (铲斗外侧) (mm) ≥ 2976
- *14. 整机高度 (mm) ≥ 3500
15. 轮距 (mm) ≥ 2150
16. 轴距 (mm) ≥ 3250 mm
17. 转向角 ($^\circ$) ≥ 38
18. 最大爬坡角度 ($^\circ$) ≥ 30
19. 发动机排放标准: 国三
20. 发动机形式: 电喷
21. 变速箱形式: 行星式动力换挡
22. 挡位数: 2个前进挡, 1个后退挡
23. 驱动桥形式: 国内知名品牌干式桥

24. 规格 \geq 23.5-25PR16
25. 工作液压系统形式：定量
26. 工作液压系统操作方式：软轴操作
27. 转向液压形式：同轴流量放大
28. 制动系统形式：单管路气顶油四轮盘式制动
29. 空调系统形式：冷暖空调
30. 系统电压：DC 24V
31. 柴油容量 (L) \geq 300
32. 发动机机油容量 (L) \geq 22
33. 防冻液容量 (L) \geq 42
34. 变速箱油容量 (L) \geq 45
35. 驱动桥油容量 (L)：前桥 \geq 33，后桥 \geq 33
36. 液压油容量 (L) \geq 140
37. 带冷暖空调

“※”号项为货物重要参数，需提供由国家认证认可监督管理委员会认定机构出具的检测报告复印件、产品合格证复印件。

多功能除雪车参数

一、底盘：

- ※1. 总质量(Kg) ≥ 25000
- ※2. 额定载质量(Kg) ≤ 5300
- ※3. 整备质量(Kg) ≤ 18640
- ※4. 外形尺寸(mm) $\leq 9820*2550*3540$
- ※5. 排放标准：国VI
- 6. 驾驶室准乘人数(人) ≥ 2
- ※7. 接近角/离去角($^{\circ}$) $\leq 18/12$
- ※8. 前悬/后悬(mm) $\geq 1490/2600$
- ※9. 轴数 ≥ 3
- ※10. 轴距(mm) $\geq 4300+1350$
- ※11. 轴荷(Kg) $\geq 7000/18000$
- 12. 最高车速(Km/h) ≥ 80
- 13. 轮胎数 ≥ 10
- 14. 轮胎规格 $\geq 12.00R20$
- 15. 前轮距(mm) ≥ 2000 ，后轮距(mm) $\geq 1800/1800$
- ※16. 燃料种类：柴油
- ※17. 发动机功率(KW) ≥ 290
- 18. 配置要求：带空调，ABS，刹车间隙自调；断气刹，电动门窗；方向助力，行车记录仪，长排工程用警示灯带喊话功能

二、撒布机：

- ※1、采用链条式刮板输送方式，输送能力大
- 2、采用倒V减压梁结构，减少主输送链条负载
- 3、料仓上盖有网栅，可有效过滤大块融雪剂
- 4、可通过提升器调整料门出料高度方便进行调整撒布量
- 5、撒布机由底盘取力器输出的动力经过油泵转化为液压能控制各工

作装置工作

※6、能在驾驶室内完成各项操作，采取机电液一体化控制方式，保证操作的简便性及控制的可靠性

7、融雪剂输送机撒布驱动方式均为液压马达驱动

8、撒布装置后部设有电子警示牌，确保撒布作业安全

9、撒布宽度、撒布密度无级可调

※10、撒布宽度 (m) : $\geq 3-12$

11、撒布密度范围 (g/m^2) : $\geq 5-320$

12、撒布速度 (km/h) : 10-40

13、作业温度 ($^{\circ}\text{C}$) : ≥ -40

※14、撒布机容积 ≥ 12 立方米，适用于25吨车型

三、除雪铲:

※1. 除雪铲宽度 $\geq 3300\text{mm}$

2. 左右摆角 $\geq 30^{\circ}$

3. 避障高度 $\geq 260\text{mm}$

4. 作业速度 $\geq 30-50\text{KM}/\text{h}$

5. 除雪铲采用独立的动力系统，故障率低，便于安装和拆卸。

6. 除雪铲具有使铲刃能够最大限度的与地面贴合以便达到最好的除雪效果。

※7. 可在驾驶室内操作控制雪铲的上下左右运动

“※”号项为货物重要参数，需提供由国家认证认可监督管理委员会认定机构出具的检测报告复印件、产品合格证复印件、免征公告截图。提供公告目录截图及链接网址，参数数据以现场查询公告或公示内容为准。