

章	ページ	改訂後	改訂前	改訂理由																																																																																																																																																																																																			
第8章 凍結防止 剤散布車	8・1	<p>〈8.1 性能〉 1. 除雪性能</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>乾式3t級</th> <th>湿式3t級</th> <th>湿潤式3t級</th> <th>乾式4t級</th> <th>湿式4t級</th> <th>湿潤式4t級</th> <th>湿潤式5t級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>散布幅(m)</td> <td colspan="7">最小3.0以下～最大7.0以上(切換5段階以上)</td> </tr> <tr> <td>散布量(g/m<sup>2</sup>)</td> <td colspan="7">最小15以下～最大50以上(切換5段階以上)</td> </tr> <tr> <td>散布速度(km/h)</td> <td colspan="7">最小5以下～最大40以上</td> </tr> <tr> <td>ホッパ容量(m<sup>3</sup>)</td> <td>2.5以上 [2.2]</td> <td>2.5以上 [1.7]</td> <td>2.5以上</td> <td>3.4以上</td> <td>3.4以上</td> <td>3.4以上</td> <td>4.2以上</td> </tr> <tr> <td>最大積載量(kg)</td> <td>3,000以上 [2,640以下]</td> <td>3,000以上 [2,040以下]</td> <td>4,300以上</td> <td>4,000以上</td> <td>4,000以上</td> <td>4,000以上</td> <td>5,000以上</td> </tr> <tr> <td>溶液タンク容量</td> <td></td> <td>700以上 下]</td> <td>500以上</td> <td></td> <td>700以上</td> <td>500以上</td> <td>800以上</td> </tr> <tr> <td>溶液混合比(%)</td> <td></td> <td>10～30</td> <td></td> <td></td> <td>10～30</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>給水率(%)</td> <td></td> <td></td> <td>標準10</td> <td></td> <td></td> <td>標準10</td> <td>標準10</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 駆動方式はすべて総輪駆動車 [ ] は普通免許仕様 (※)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;"> <p>※道路交通法の一部を改正する法律の施行(平成19年度)以前の普通免許。 法律の施行後に免許取得した者は中型自動車免許が必要となる。</p> </div> <p>2. 走行性能</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>乾式3t級</th> <th>湿式3t級</th> <th>湿潤式3t級</th> <th>乾式4t級</th> <th>湿式4t級</th> <th>湿潤式4t級</th> <th>湿潤式5t級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>回送時最高速度(km/h)</td> <td colspan="7">80以上</td> </tr> <tr> <td>登坂能力(tan)</td> <td colspan="7">0.30以上</td> </tr> <tr> <td>最小回転半径(m) (最外輪中心)</td> <td>7.0以下</td> <td></td> <td></td> <td>7.5以下</td> <td></td> <td></td> <td>10.5以下</td> </tr> </tbody> </table>	規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級	散布幅(m)	最小3.0以下～最大7.0以上(切換5段階以上)							散布量(g/m <sup>2</sup> )	最小15以下～最大50以上(切換5段階以上)							散布速度(km/h)	最小5以下～最大40以上							ホッパ容量(m <sup>3</sup> )	2.5以上 [2.2]	2.5以上 [1.7]	2.5以上	3.4以上	3.4以上	3.4以上	4.2以上	最大積載量(kg)	3,000以上 [2,640以下]	3,000以上 [2,040以下]	4,300以上	4,000以上	4,000以上	4,000以上	5,000以上	溶液タンク容量		700以上 下]	500以上		700以上	500以上	800以上	溶液混合比(%)		10～30			10～30			給水率(%)			標準10			標準10	標準10	規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級	回送時最高速度(km/h)	80以上							登坂能力(tan)	0.30以上							最小回転半径(m) (最外輪中心)	7.0以下			7.5以下			10.5以下	<p>〈8.1 性能〉 1. 除雪性能</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>乾式3t級</th> <th>湿式3t級</th> <th>乾式4t級</th> <th>湿式4t級</th> <th>湿潤式4t級</th> <th>湿潤式5t級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>散布幅(m)</td> <td colspan="6">最小3.0以下～最大7.0以上(切換5段階以上)</td> </tr> <tr> <td>散布量(g/m<sup>2</sup>)</td> <td colspan="6">最小15以下～最大50以上(切換5段階以上)</td> </tr> <tr> <td>散布速度(km/h)</td> <td colspan="6">最小5以下～最大40以上</td> </tr> <tr> <td>ホッパ容量(m<sup>3</sup>)</td> <td>2.5以上 [2.2]</td> <td>2.5以上 [1.7]</td> <td>3.4以上</td> <td>3.4以上</td> <td>3.4以上</td> <td>4.2以上</td> </tr> <tr> <td>最大積載量(kg)</td> <td>3,000以上 [2,640以下]</td> <td>3,000以上 [2,040以下]</td> <td>4,000以上</td> <td>4,000以上</td> <td>4,000以上</td> <td>5,000以上</td> </tr> <tr> <td>溶液タンク容量</td> <td></td> <td>700以上 下]</td> <td></td> <td>700以上</td> <td>500以上</td> <td>800以上</td> </tr> <tr> <td>溶液混合比(%)</td> <td></td> <td>10～30</td> <td></td> <td>10～30</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>給水率(%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>標準10</td> <td>標準10</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 駆動方式はすべて総輪駆動車 [ ] は普通免許仕様 (※)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;"> <p>※道路交通法の一部を改正する法律の施行(平成19年度)以前の普通免許。 法律の施行後に免許取得した者は中型自動車免許が必要となる。</p> </div> <p>2. 走行性能</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>乾式3t級</th> <th>湿式3t級</th> <th>乾式4t級</th> <th>湿式4t級</th> <th>湿潤式4t級</th> <th>湿潤式5t級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>回送時最高速度(km/h)</td> <td colspan="6">80以上</td> </tr> <tr> <td>登坂能力(tan)</td> <td colspan="6">0.30以上</td> </tr> <tr> <td>最小回転半径(m) (最外輪中心)</td> <td></td> <td></td> <td>7.5以下</td> <td></td> <td></td> <td>10.5以下</td> </tr> </tbody> </table>	規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級	散布幅(m)	最小3.0以下～最大7.0以上(切換5段階以上)						散布量(g/m <sup>2</sup> )	最小15以下～最大50以上(切換5段階以上)						散布速度(km/h)	最小5以下～最大40以上						ホッパ容量(m <sup>3</sup> )	2.5以上 [2.2]	2.5以上 [1.7]	3.4以上	3.4以上	3.4以上	4.2以上	最大積載量(kg)	3,000以上 [2,640以下]	3,000以上 [2,040以下]	4,000以上	4,000以上	4,000以上	5,000以上	溶液タンク容量		700以上 下]		700以上	500以上	800以上	溶液混合比(%)		10～30		10～30			給水率(%)					標準10	標準10	規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級	回送時最高速度(km/h)	80以上						登坂能力(tan)	0.30以上						最小回転半径(m) (最外輪中心)			7.5以下			10.5以下	1) 規格に湿潤式 3t級を追加した。
	規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級																																																																																																																																																																																															
散布幅(m)	最小3.0以下～最大7.0以上(切換5段階以上)																																																																																																																																																																																																						
散布量(g/m <sup>2</sup> )	最小15以下～最大50以上(切換5段階以上)																																																																																																																																																																																																						
散布速度(km/h)	最小5以下～最大40以上																																																																																																																																																																																																						
ホッパ容量(m <sup>3</sup> )	2.5以上 [2.2]	2.5以上 [1.7]	2.5以上	3.4以上	3.4以上	3.4以上	4.2以上																																																																																																																																																																																																
最大積載量(kg)	3,000以上 [2,640以下]	3,000以上 [2,040以下]	4,300以上	4,000以上	4,000以上	4,000以上	5,000以上																																																																																																																																																																																																
溶液タンク容量		700以上 下]	500以上		700以上	500以上	800以上																																																																																																																																																																																																
溶液混合比(%)		10～30			10～30																																																																																																																																																																																																		
給水率(%)			標準10			標準10	標準10																																																																																																																																																																																																
規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級																																																																																																																																																																																																
回送時最高速度(km/h)	80以上																																																																																																																																																																																																						
登坂能力(tan)	0.30以上																																																																																																																																																																																																						
最小回転半径(m) (最外輪中心)	7.0以下			7.5以下			10.5以下																																																																																																																																																																																																
規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級																																																																																																																																																																																																	
散布幅(m)	最小3.0以下～最大7.0以上(切換5段階以上)																																																																																																																																																																																																						
散布量(g/m <sup>2</sup> )	最小15以下～最大50以上(切換5段階以上)																																																																																																																																																																																																						
散布速度(km/h)	最小5以下～最大40以上																																																																																																																																																																																																						
ホッパ容量(m <sup>3</sup> )	2.5以上 [2.2]	2.5以上 [1.7]	3.4以上	3.4以上	3.4以上	4.2以上																																																																																																																																																																																																	
最大積載量(kg)	3,000以上 [2,640以下]	3,000以上 [2,040以下]	4,000以上	4,000以上	4,000以上	5,000以上																																																																																																																																																																																																	
溶液タンク容量		700以上 下]		700以上	500以上	800以上																																																																																																																																																																																																	
溶液混合比(%)		10～30		10～30																																																																																																																																																																																																			
給水率(%)					標準10	標準10																																																																																																																																																																																																	
規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級																																																																																																																																																																																																	
回送時最高速度(km/h)	80以上																																																																																																																																																																																																						
登坂能力(tan)	0.30以上																																																																																																																																																																																																						
最小回転半径(m) (最外輪中心)			7.5以下			10.5以下																																																																																																																																																																																																	
	8・13	<p>〈8.2 寸法・質量・定員〉 1. 機械寸法</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>乾式3t級</th> <th>湿式3t級</th> <th>湿潤式3t級</th> <th>乾式4t級</th> <th>湿式4t級</th> <th>湿潤式4t級</th> <th>湿潤式5t級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全長(mm)</td> <td colspan="6">7,000以下</td> <td>8,000以下</td> </tr> <tr> <td>全幅(mm)</td> <td colspan="7">2,500以下</td> </tr> <tr> <td>全高(mm) (黄色灯火含)</td> <td colspan="6">3,400以下</td> <td>3,800以下</td> </tr> </tbody> </table>	規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級	全長(mm)	7,000以下						8,000以下	全幅(mm)	2,500以下							全高(mm) (黄色灯火含)	3,400以下						3,800以下	<p>〈8.2 寸法・質量・定員〉 1. 機械寸法</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>乾式3t級</th> <th>湿式3t級</th> <th>乾式4t級</th> <th>湿式4t級</th> <th>湿潤式4t級</th> <th>湿潤式5t級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全長(mm)</td> <td colspan="6">7,000以下</td> <td>8,000以下</td> </tr> <tr> <td>全幅(mm)</td> <td colspan="7">2,500以下</td> </tr> <tr> <td>全高(mm) (黄色灯火含)</td> <td colspan="6">3,400以下</td> <td>3,800以下</td> </tr> </tbody> </table>	規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級	全長(mm)	7,000以下						8,000以下	全幅(mm)	2,500以下							全高(mm) (黄色灯火含)	3,400以下						3,800以下																																																																																																																																					
規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級																																																																																																																																																																																																
全長(mm)	7,000以下						8,000以下																																																																																																																																																																																																
全幅(mm)	2,500以下																																																																																																																																																																																																						
全高(mm) (黄色灯火含)	3,400以下						3,800以下																																																																																																																																																																																																
規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級																																																																																																																																																																																																	
全長(mm)	7,000以下						8,000以下																																																																																																																																																																																																
全幅(mm)	2,500以下																																																																																																																																																																																																						
全高(mm) (黄色灯火含)	3,400以下						3,800以下																																																																																																																																																																																																

2. 質量

規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級
車両総質量 (kg)	11,000 以下 [8,000 以下]	11,000 以下 [8,000 以下]	11,000以下	11,000 以下	13,000 以下	11,000 以下	17,000以下

注) 駆動方式はすべて総輪駆動車 [ ] は普通免許仕様 (※)

※道路交通法の一部を改正する法律の施行(平成19年度)以前の普通免許。  
法律の施行後に免許取得した者は中型自動車免許が必要となる。

3. 乗車定員

乗車定員は各規格とも2名とする。

〈 8. 3 原動機 (エンジン) 〉

1. 形式

主原動機は、水冷4サイクルディーゼル機関とする。

2. 性能

規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級
最大出力 (kW)	140以上						220以上
最大トルク (Nm)	500以上						1,200以上

3. 補機類等

規 格	乾式3t級	湿式3t級	湿潤式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級
燃料タンク容量	100						200
始動電動機	24V-4.5KW以上						24V-6.5KW以上
充電発電機	充電容量1.4KW以上						充電容量1.9KW以上
蓄電池容量	12V-96Ah(5時間率)×2						12V-(5時間率)×2

2. 質量

規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級
車両総質量 (kg)	11,000 以下 [8,000 以下]	11,000 以下 [8,000 以下]	11,000 以下	13,000 以下	11,000 以下	17,000以下

注) 駆動方式はすべて総輪駆動車 [ ] は普通免許仕様 (※)

※道路交通法の一部を改正する法律の施行(平成19年度)以前の普通免許。  
法律の施行後に免許取得した者は中型自動車免許が必要となる。

3. 乗車定員

乗車定員は各規格とも2名とする。

〈 8. 3 原動機 (エンジン) 〉

1. 形式

主原動機は、水冷4サイクルディーゼル機関とする。

2. 性能

規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級
最大出力 (kW)	140以上					220以上
最大トルク (Nm)	500以上					1,200以上

3. 補機類等

規 格	乾式3t級	湿式3t級	乾式4t級	湿式4t級	湿潤式4t級	湿潤式5t級
燃料タンク容量	100					200
始動電動機	24V-4.5KW以上					24V-6.5KW以上
充電発電機	充電容量1.4KW以上					充電容量1.9KW以上
蓄電池容量	12V-96Ah(5時間率)×2					12V-(5時間率)×2