前言

金杯品牌是华晨金杯汽车有限公司的支柱品牌，其在市场上享有一定的知名度。金杯牌海狮系
列车型是本公司引进日本丰田汽车公司的产品技术，在此基础上开发的全新产品，该车具有结构合
理、造型时尚等特征，产品技术性能位居国际先进水平。我公司生产的金杯海狮系列车型作为政府
机关、企事业单位的公务、商务车及私人用车；还可以根据您的需要开发出特殊行业的专用车。

为了您能尽快熟悉本车，做到安全行车，做好维修保养，延长使用寿命。我公司特别为便于使用此
本《金杯海狮用户使用手册》（以下简称《用户使用手册》）。其中对车辆的使用和保养进行了详细
的说明。本《用户使用手册》是本公司不可分拆的一部分，应装放在车内，以便查阅。

您在使用初期使用手册时，可能会对车辆有一个更深的了解，能更好的使用，维护您的汽车，最大
程度减少您的汽车受到的损伤，更好的感受驾驶的快乐。通过正确的保养，您将可以免于很多事故，节省
很多资金。更重要的是，您可以正确的操纵您的车辆。在阅读本手册的同时请特别注意有关“注意”及
“警告”字样部分的内容，否则，您本人或他人及车辆可能会受到伤害。

请切勿注意：如果车辆操作不当，有可能带来事故和伤害的风险。您还必须留心遵守所在国家
的具体法律和规定。另外，有些规定可能与本《用户使用手册》的要求存在不同。请注意：本车出厂后，
由我公司售后服务部门为您服务，您将不再享有本书中的内容，如有技术问题，请马上与您当地的汽车经
销商联系。如您不理解本书的内容，请与您当地的汽车经销商联系。

本《用户使用手册》适用于金杯海狮系列车型，但因为车型配置不同，其中所介绍的某些装置、设
施或功能在您买的车上可能不会配备。

非常感谢您选购金杯海狮系列车型！

本手册版权归沈阳华晨金杯汽车有限公司
2016年5月（第一版）
敬告用户

1. 即使您的汽车装有ABS防抱死系统，在紧急制动时也一定要用力踩刹车，不要点刹。因为ABS系统可以最大程度上减少刹车滑和转向失灵，但是制动距离不会有太大变化。

2. 使用规定的时间和发动机冷却液来有效地延长发动机的使用寿命。

3. 请用二档起步，在水平路面上推挡二档起步，切勿空挡滑行。

4. 保持正常的驾驶，有利于发动机性能的发挥。

5. 轮胎气压直接影响到汽车的动力性和平顺性，应经常检查轮胎的气压与规定的轮胎气压相一致。

6. 如果冷却系统中有杂质，会使发动机局部过热，造成发动机损坏。大量补充或更换冷却液时，应检查保养手册中的步骤进行排气。

7. 如果您的车配有安全气囊保护系统，请不要将儿童放在前排座椅上。

8. 为保证总成部件装配可靠性，禁止自行拆卸各类金属紧固件，特别是底盘部位相关零件，因为这些紧固件可能涂有防松介质，拆卸后原件不能重复使用。

9. 本公司产品严禁擅自进行改装、调整、拆卸各种设备，特别是对电器、制动、转向等涉及安全的系统进行改装或加装其他设备，因此而导致的任何直接或间接损失，本公司均不承担任何责任。

10. 本手册“自行保养”部分向您介绍了允许用户自己动手的范围，请您使用由华晨汽车提供
的纯正配件，并到华晨汽车特约服务站购买华晨汽车纯正配件。因使用非纯正配件而导致的任何直接或间接损失，本公司将不承担任何责任。

11. 用户未按用户手册要求正确使用、维护、修理本车的而造成损坏或导致的任何直接或间接损失，本公司不承担任何责任。

12. 如用户将车辆转让，请务必将本《用户使用手册》及《保修保养手册》并移交给下一位用户，让其掌握重要的操作、安全使用和保养信息。

13. 若本公司产品出现法律规定的召回事由，用户应当配合实施召回。

14. 用户在三包期间内进行过保修保养的，应保存保修保养记录，用户在三包期间内提出索赔，如能提供保修保养记录，华晨公司将拒绝索赔要求。

15. 驾驶员应当遵守道路交通安全法的要求，严禁超载、超员、载物的长、宽、高不得有违反车辆装置要求。

16. 固脚垫、挂件等饰品可能对刹车、离合、油门、档位及视野范围产生影响，严重的会导致人身伤害甚至死亡，禁止用户在车中添加此类饰品。如用户因上述物品引起的车辆、人员伤亡，本公司不承担任何责任。

17. 不建议改装多媒体设备，如自行改装、加装、更换音响、导航、等其他多媒体系统或对电气线路进行改动，否则导致车辆出现出现故障、自燃等后果均请用户自行负责。
二 车身附件

起动与驾驶要领

行驶前应掌握要领

保养须知
### 技术特性

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6483E2</th>
<th>SY6483W1</th>
<th>SY6513K511H</th>
<th>SY6513M511H</th>
<th>SY6513H1BH</th>
<th>SY6513G481BH</th>
<th>SY6513X551H</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>座位数（含驾驶座席）</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
</tr>
<tr>
<td>轿车整备质量（千克）</td>
<td>1700</td>
<td>1780</td>
<td>1720</td>
<td>1700</td>
<td>1720</td>
<td>1700</td>
<td>1720</td>
<td>1700</td>
</tr>
<tr>
<td>载荷(千克)</td>
<td>950</td>
<td>1000</td>
<td>960</td>
<td>951</td>
<td>960</td>
<td>960</td>
<td>960</td>
<td>960</td>
</tr>
<tr>
<td>后轴载荷(千克)</td>
<td>750</td>
<td>780</td>
<td>760</td>
<td>750</td>
<td>760</td>
<td>750</td>
<td>760</td>
<td>750</td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速（千米/小时）</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2600</td>
<td>2600</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
</tr>
<tr>
<td>前轴载荷(千克)</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1190</td>
<td>1190</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
</tr>
<tr>
<td>后轴载荷(千克)</td>
<td>1520</td>
<td>1520</td>
<td>1440</td>
<td>1410</td>
<td>1520</td>
<td>1520</td>
<td>1520</td>
<td>1520</td>
</tr>
<tr>
<td>最低车速（千米/小时）</td>
<td>≧140</td>
<td>≧150</td>
<td>≧150</td>
<td>≧130</td>
<td>≧130</td>
<td>≧130</td>
<td>≧130</td>
<td>≧130</td>
</tr>
<tr>
<td>制动距离（米/小时）</td>
<td>≦21</td>
<td>≦18</td>
<td>≦18</td>
<td>≦20</td>
<td>≦22</td>
<td>≦20</td>
<td>≦20</td>
<td>≦20</td>
</tr>
<tr>
<td>燃油消耗量（升/百公里）</td>
<td>≦7.9</td>
<td>≦7.9</td>
<td>≦7.9</td>
<td>≦6.5</td>
<td>≦6.5</td>
<td>≦6.5</td>
<td>≦6.5</td>
<td>≦6.5</td>
</tr>
<tr>
<td>发动机暖机耗油（小时/百公里）</td>
<td>4.2</td>
<td>5.2</td>
<td>5.2</td>
<td>5.2</td>
<td>5.2</td>
<td>5.2</td>
<td>5.2</td>
<td>5.2</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### 技术特性

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6483L3</th>
<th>SY6483W3H</th>
<th>SY6513K83BBH</th>
<th>SY6513K85BBH</th>
<th>SY6513HS1BH</th>
<th>SY6513G83BBH</th>
<th>SY6513G85BBH</th>
<th>SY6513XS1BH</th>
<th>SY6513XS5BBH</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>整车整备质量(千克)</td>
<td></td>
<td>1750</td>
<td>1820</td>
<td>1750</td>
<td>1750</td>
<td>1750</td>
<td>1750</td>
<td>1750</td>
<td>1750</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>前轴(千克)</td>
<td></td>
<td>975</td>
<td>1015</td>
<td>975(前)</td>
<td>980(前)</td>
<td>975(前)</td>
<td>980(前)</td>
<td>975(前)</td>
<td>980(前)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>后轴(千克)</td>
<td></td>
<td>775</td>
<td>805</td>
<td>775(后)</td>
<td>770(后)</td>
<td>775(后)</td>
<td>770(后)</td>
<td>775(后)</td>
<td>770(后)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最大总质量(千克)</td>
<td></td>
<td>2850</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>前轴(千克)</td>
<td></td>
<td>1300</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td>1280</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>后轴(千克)</td>
<td></td>
<td>1550</td>
<td>1530</td>
<td>1530</td>
<td>1530</td>
<td>1530</td>
<td>1530</td>
<td>1530</td>
<td>1530</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td></td>
<td>≥140</td>
<td>≥150</td>
<td>≥150</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>直接档最低稳定车速 (千米/小时)</td>
<td></td>
<td>≤18</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>空载距离(米) (满载重500千克 / 小时 等量)</td>
<td></td>
<td>≤21</td>
<td>≤18</td>
<td>≤18(前)</td>
<td>≤20(后)</td>
<td>≤22</td>
<td>≤22</td>
<td>≤20</td>
<td>≤18</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>载油消耗数 (升/百公里)(平均车速 50千米/小时)</td>
<td></td>
<td>≤9.8</td>
<td>≤7.9</td>
<td>≤7.6(前)</td>
<td>≤6.5(后)</td>
<td>≤7.9</td>
<td>≤6.7</td>
<td>≤7.9</td>
<td>≤6.7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>发动机排量(升) (含冷却液消耗)</td>
<td></td>
<td>4.2</td>
<td>5.2</td>
<td>5</td>
<td>5.2</td>
<td>5.5</td>
<td>3.8</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 技术特性

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6513K81BBH</th>
<th>SY6513S81BBH</th>
<th>SY6513U81BBH</th>
<th>SY6513W81BBH</th>
<th>SY6514P82BBH</th>
<th>SY6514S82BBH</th>
<th>SY6514U82BBH</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>座位数(含驾驶座椅)</td>
<td></td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
<td>6-9</td>
</tr>
<tr>
<td>整车整备质量(千克)</td>
<td></td>
<td>1720</td>
<td>1720</td>
<td>1720</td>
<td>1720</td>
<td>1860</td>
<td>1860</td>
<td>1860</td>
</tr>
<tr>
<td>前轴(千克)</td>
<td></td>
<td>980</td>
<td>960</td>
<td>960</td>
<td>960</td>
<td>1060</td>
<td>1060</td>
<td>1060</td>
</tr>
<tr>
<td>后轴(千克)</td>
<td></td>
<td>760</td>
<td>760</td>
<td>760</td>
<td>760</td>
<td>800</td>
<td>800</td>
<td>800</td>
</tr>
<tr>
<td>最大总质量(千克)</td>
<td></td>
<td>2600</td>
<td>2600</td>
<td>2600</td>
<td>2600</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
<td>2800</td>
</tr>
<tr>
<td>前轴(千克)</td>
<td></td>
<td>1250</td>
<td>1190</td>
<td>1190</td>
<td>1280</td>
<td>1340</td>
<td>1340</td>
<td>1340</td>
</tr>
<tr>
<td>后轴(千克)</td>
<td></td>
<td>1550</td>
<td>1410</td>
<td>1410</td>
<td>1520</td>
<td>1460</td>
<td>1460</td>
<td>1460</td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td></td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
<td>≥130</td>
</tr>
<tr>
<td>直接档最低稳定车速 (千米/小时)</td>
<td></td>
<td>≤22</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
<td>≤25</td>
</tr>
<tr>
<td>空载距离(米) (满载重500千克 / 小时 等量)</td>
<td></td>
<td>≤20</td>
<td>≤22</td>
<td>≤18</td>
<td>≤18</td>
<td>≤22</td>
<td>≤18</td>
<td>≤22</td>
</tr>
<tr>
<td>载油消耗数 (升/百公里)(平均车速 50千米/小时)</td>
<td></td>
<td>≤6.9</td>
<td>≤7.9</td>
<td>≤7.9</td>
<td>≤7.9</td>
<td>≤5.5</td>
<td>≤7.9</td>
<td>≤5.5</td>
</tr>
<tr>
<td>发动机排量(升) (含冷却液消耗)</td>
<td></td>
<td>3.8</td>
<td>5</td>
<td>3.8</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>7.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>名称</td>
<td>车型</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>---------------------------</td>
<td>--------</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>坐位数(含驾驶席)</td>
<td>SY651X3483BBH</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>检车整备质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>载客质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>直接挡最低稳定车速</td>
<td>≤22</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>燃油消耗率(升/百公里)</td>
<td>≤6.97</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>发动机及燃料外</td>
<td>3.8</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>座位数(含驾驶席)</td>
<td>SY651X3483BBH</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>检车整备质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>载客质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>直接挡最低稳定车速</td>
<td>≤22</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>燃油消耗率(升/百公里)</td>
<td>≤6.79</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>发动机及燃料外</td>
<td>3.8</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>座位数(含驾驶席)</td>
<td>SY651X3483BBH</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>检车整备质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>载客质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>直接挡最低稳定车速</td>
<td>≤22</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>燃油消耗率(升/百公里)</td>
<td>≤6.79</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>发动机及燃料外</td>
<td>3.8</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>座位数(含驾驶席)</td>
<td>SY651X3483BBH</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>检车整备质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>载客质量(千克)</td>
<td>1750</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>直接挡最低稳定车速</td>
<td>≤22</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高车速(千米/小时)</td>
<td>130</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>燃油消耗率(升/百公里)</td>
<td>≤6.79</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>发动机及燃料外</td>
<td>3.8</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
### 技术特性

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6513D32SBE5</th>
<th>SY6543D32SBE5</th>
<th>SY6513D35SBE5</th>
<th>SY6543D35SBE5</th>
<th>SY6513D38SBE5</th>
<th>SY6543D38SBE5</th>
</tr>
</thead>
</table>

#### 基本参数

- **车辆类型**
  - 准载人数（核载乘员数）
  - 车辆整备质量(千克)
  - 前轴总质量(千克)
  - 后轴总质量(千克)
  - 最大总质量(千克)

#### 发动机参数

- **排量**
  - 1.8L
  - 2.0L

#### 基本性能

- **最高车速(千米/小时)**
  - ≥130
- **燃油消耗量（升/百公里）**
  - 平均车速 90 千米/小时
- **发动机额定功率**
  - (升油消耗 50 千米/小时)

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6513D32SBE5</th>
<th>SY6543D32SBE5</th>
<th>SY6513D35SBE5</th>
<th>SY6543D35SBE5</th>
<th>SY6513D38SBE5</th>
<th>SY6543D38SBE5</th>
</tr>
</thead>
</table>

#### 发动机参数

- **排量**
  - 1.8L
  - 2.0L

#### 基本性能

- **最高车速(千米/小时)**
  - ≥130
- **燃油消耗量（升/百公里）**
  - 平均车速 90 千米/小时
- **发动机额定功率**
  - (升油消耗 50 千米/小时)
### 技术特性

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6531D3151BH</th>
<th>SY6543D3151BH</th>
<th>SY6531D3081BH</th>
<th>SY6543D3081BH</th>
<th>SY6531D3151BH</th>
<th>SY6543D3151BH</th>
<th>SY6531D3081BH</th>
<th>SY6543D3081BH</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>发动机型号</td>
<td>4G20C</td>
<td>4G21C</td>
<td>4G19</td>
<td>Y19</td>
<td>Y20</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>形式</td>
<td>立式，直列，水冷，四缸，四行程汽油机</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>发动机排量</td>
<td>国V</td>
<td>国V</td>
<td>国V</td>
<td>国V</td>
<td>国V</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最大功率(kW/转)</td>
<td>86 x 86</td>
<td>86.5 x 86</td>
<td>86 x 86</td>
<td>86 x 86</td>
<td>86.5 x 86</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>工作容积(升)</td>
<td>1.997</td>
<td>2.021</td>
<td>1.997</td>
<td>1.997</td>
<td>2.02</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>压缩比</td>
<td>9.5</td>
<td>9.3</td>
<td>9.4</td>
<td>9.7</td>
<td>9.8</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最高转速(转/分)</td>
<td>75 x 60</td>
<td>76 x 40</td>
<td>73.5 x 5200</td>
<td>4600</td>
<td>78 x 4600</td>
<td>4800</td>
<td>81 x 4800</td>
<td>5000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最大扭矩(转/分)</td>
<td>178 x 3200</td>
<td>178 x 3200</td>
<td>3800</td>
<td>178 x 2800</td>
<td>3200</td>
<td>180 x 2400</td>
<td>3600</td>
<td>180 x 2400</td>
<td>3600</td>
</tr>
<tr>
<td>总质量转矩(转/分)</td>
<td>800 ± 50</td>
<td>800 ± 50</td>
<td>800 ± 50</td>
<td>750 ± 50</td>
<td>750 ± 50</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>机油压力(千帕)</td>
<td>滑油机齿轮油(转/分)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>发动机型号</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
<td>AIF分类SJ 3级</td>
</tr>
<tr>
<td>机率型号</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
---

### 技术特性

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6683 系列</th>
<th>SY6513 系列</th>
<th>SY6543 系列</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>型式</td>
<td>4 x 2 后轮驱动</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>总质量(吨)</td>
<td>5070</td>
<td>5070.920</td>
<td>5400.350</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>压缩比</td>
<td>1935/1995/2225</td>
<td>2225</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>轴距(毫米)</td>
<td>1460/1440</td>
<td>1460/1440</td>
<td>1450/1430</td>
<td>1460/1440</td>
</tr>
<tr>
<td>最小离地间隙(毫米)</td>
<td>357</td>
<td>357</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>轴距(毫米)</td>
<td>2950</td>
<td>2950</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>轴距(毫米)</td>
<td>1320</td>
<td>1320</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>轮距(毫米)</td>
<td>1160</td>
<td>1160</td>
<td>1110</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>最小转弯直径(度)</td>
<td>≤11.5</td>
<td>≤12.5</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>接近角(度)</td>
<td>14°</td>
<td>14°</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>离地间隙(毫米)</td>
<td>≥30</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>侧移数据</td>
<td>5 ~ 7(前) - 8(后)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>离合器缩回行程(毫米)</td>
<td>5 ~ 15</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>制动踏板自由行程(毫米)</td>
<td>1 ~ 3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>制动踏板自由行程(毫米)</td>
<td>不大于25</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

---
<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6483 系列</th>
<th>SY6513 系列</th>
<th>SY6543 系列</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>前值长(mm)</td>
<td>1</td>
<td>3±1</td>
<td>3±1</td>
<td>1±1</td>
</tr>
<tr>
<td>前值外倾角</td>
<td>-0° 05’ ±30”</td>
<td>-0° 05’ ±30”</td>
<td>-0° 20’ ±30”</td>
<td>-0° 05’ ±30”</td>
</tr>
<tr>
<td>转向轴内移</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
</tr>
<tr>
<td>前值轴内移</td>
<td>1</td>
<td>3±1</td>
<td>3±1</td>
<td>1±1</td>
</tr>
<tr>
<td>转向轴内移</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
</tr>
<tr>
<td>车轮平衡度(%)</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
</tr>
<tr>
<td>轮胎平衡度(%)</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
</tr>
<tr>
<td>前值风阻系数</td>
<td>0.26</td>
<td>0.26</td>
<td>0.26</td>
<td>0.26</td>
</tr>
<tr>
<td>前值噪音</td>
<td>105</td>
<td>105</td>
<td>105</td>
<td>105</td>
</tr>
<tr>
<td>转向器类型</td>
<td>转向器类型</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>悬架类型</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>制动系统</td>
<td>制动系统</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>传动系</td>
<td>传动系</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>行驶系</td>
<td>行驶系</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>转向器类型</td>
<td>转向器类型</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**技术特性**

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>车型</th>
<th>SY6483 系列</th>
<th>SY6513 系列</th>
<th>SY6543 系列</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>前值长(mm)</td>
<td>1</td>
<td>3±1</td>
<td>3±1</td>
<td>1±1</td>
</tr>
<tr>
<td>前值外倾角</td>
<td>-0° 05’ ±30”</td>
<td>-0° 05’ ±30”</td>
<td>-0° 20’ ±30”</td>
<td>-0° 05’ ±30”</td>
</tr>
<tr>
<td>转向轴内移</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
<td>10° 35’ ±30”</td>
</tr>
<tr>
<td>前值轴内移</td>
<td>1</td>
<td>3±1</td>
<td>3±1</td>
<td>1±1</td>
</tr>
<tr>
<td>转向轴内移</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
<td>1° 20’ ±30”</td>
</tr>
<tr>
<td>车轮平衡度(%)</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
<td>装配时单边最大重量平衡量≤5g，轴向最大单边最大重量平衡量≤10g。</td>
</tr>
<tr>
<td>轮胎平衡度(%)</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
<td>由注：大/小/小：标准偏差(mm/％)/及直径(1mm)为 2825/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 2623/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 10/标准偏差(m/％)/及直径(1mm)为 1</td>
</tr>
<tr>
<td>前值风阻系数</td>
<td>0.26</td>
<td>0.26</td>
<td>0.26</td>
<td>0.26</td>
</tr>
<tr>
<td>前值噪音</td>
<td>105</td>
<td>105</td>
<td>105</td>
<td>105</td>
</tr>
<tr>
<td>转向器类型</td>
<td>转向器类型</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>悬架类型</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>制动系统</td>
<td>制动系统</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>传动系</td>
<td>传动系</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>行驶系</td>
<td>行驶系</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
<tr>
<td>转向器类型</td>
<td>转向器类型</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
<td>1.2</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**技术特性**
说明牌

车辆识别代号（VIN）是您所拥有的车辆的身份证明，它是车辆的唯一标识，即17位数字代码，包括字母和数字，由原国家质量总局及车辆管理所发布，并且具有唯一性。车辆识别代号由17位数字（由字母和数字组成）表示，其构成如下：

公司 识别代号
 chassis length 车长
 chassis width 车宽
 gross vehicle weight 载重
 weight distribution 分配
 year 产年
 production sequence number 生产序列号

车辆识别代号（VIN）是您的车受到法律上的认可。

4G63S4M 发动机位于发动机机体上，见上图所示。

请按使用说明使用车辆，使用与规定不符的燃料会导致发动机损坏。

使用低于规定标号的燃料将会导致发动机的严重损坏，若使用低标号燃料，可能会导致发动机损坏。

在加速或减速时，可能会听到轻微的爆震声，这并不危险。
组合仪表
A 系列组合仪表

- 车速表
- 燃油表
- 冷却液温度表
- 灯光组合开关
- 喇叭指示灯
- 计程表
- 计程表复位钮
- 燃油表
- 冷却液温度表

仪表板及开关布置图（08 款内饰）
里程表和计程表

这些表用来显示行走距离。
1. 里程表——它显示本车行驶过的总里程数。
2. 计程表——它显示上次归零之后走的里程数。
3. 计程表归零钮——它可将计程表归零，换下它则可。

冷却液温度表

当点火开关“ON”时，指针指示发动机冷却液温度。其范围随当地大气条件和发动机负荷而变化而变化。

发动机在下列条件下容易过热：
1. 长时间高速行驶；
2. 在高温行驶中长时间行驶；
3. 在低速行驶时，使用空调系统使发动机长时间的温度降低；
4. 低速行驶时，当车速低时，使发动机处于被拖拽状态。

发动机冷却系统的风扇由于控制冷却液的流动，因此在一定范围内控制发动机温度。

为了配合电子风扇的使用，冷却液温度表指示进行重复标定。配合普通风扇的冷却液温度表中，温度水平位置的指示温度为：A车约为91℃，B车约为92℃。现使用电子风扇的冷却液温度表，调整为下图所示：

A车

B车

<table>
<thead>
<tr>
<th>温度</th>
<th>指示位置</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>95℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>115℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>95℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>95℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>85℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>85℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>85℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>85℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>85℃</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>50℃</td>
<td>C</td>
</tr>
<tr>
<td>50℃</td>
<td>C</td>
</tr>
<tr>
<td>50℃</td>
<td>C</td>
</tr>
<tr>
<td>50℃</td>
<td>C</td>
</tr>
</tbody>
</table>
燃油表

1. 发动机系统警报灯

注

- 当前检查发动机系统有故障时，燃油表的指针会停留在左边的“F”位置。
- 油箱内油量过低时，燃油表指针会停留在左边的“E”位置。

警告灯的亮起及不亮是正常情况。不要对燃油开关进行任何的维修，以免造成发动机无法启动。

2. 充电器警告灯

注

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示充电系统有故障。此时应立即停车检查。

3. 低压燃油警告灯

注

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示燃油压力过低。此时应立即停车检查。

4. 低压燃油警告灯

注

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示燃油压力过低。此时应立即停车检查。

5. 冷却液警告灯

注

- 当发动机冷却液液位过低时，发红色警告灯会亮起，表示冷却系统有故障。此时应立即停车检查。

6. 机油压力警告灯

注

- 当发动机机油压力过低时，发红色警告灯会亮起，表示机油压力过低。此时应立即停车检查。

7. 门警告灯

注

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示发动机机油压力过低。此时应立即停车检查。

8. ABS警告灯

注

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示ABS系统故障。此时应立即停车检查。

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示ABS系统故障。此时应立即停车检查。

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示ABS系统故障。此时应立即停车检查。

- 当发动机停止运行时，发红色警告灯会亮起，表示ABS系统故障。此时应立即停车检查。
注意

- 当ABS制动手系统出现故障时，ABS警告灯会起指示故障发生，计算机会存储故障代码。
- 在汽车行驶过程中ABS警告灯不显示诊断故障代码。

9. 安全带未系紧警告
   当司机没有系安全带时，该指示灯点亮。

10. 发动机故障指示灯
    当点火开关位于“ON”时，该指示灯有时会亮一会儿，有时会立刻熄灭。得等发动机的温度，因发动机和冷水温度不同而不同。当预热后再充分预热，可以再启动时，该灯熄灭。这表示发动机已经可以启动。

11. 机油压力报警指示灯
    当机油压力报警器的电位达到危险位时，机油压力报警器会点亮。如果点亮后，而在发动机运转中仍不变亮，就表示发动机润滑油中的油位低。

读水分离器液位指示如下：
- 水位分离器的电位器接线，开关离传感器的上下方，以显示位器的位置接线。
- 慢慢推水传感器，直至有水流出，注意不易拧出。水流完毕后轻轻推紧水传感器，力量约为1.5Nm。
- 拧上接线柱。

12. 警报器的检查方法
    - 拉出前车厢开关，制动系统警报灯亮。
    - 将点火开关接通“ON”位置，放手警报灯。冷车发动机时警报灯，安全带未系紧警报灯，发动机机油压警报灯亮。
    - 如有任何警报灯亮，应是灯光电路坏了，就是说储液器故障，检查储液器是否连接到计量车辆已行驶的总里程。小而少的储存器，未接每次行驶距离，若需要永久性储液器时，但需接电池即可。数字符号十分之九千米。

组合开关

前端灯、前大灯、转向信号灯控制开关

控制杆开关

转向信号灯开关
向前推开关控制杆，开远光灯。此时仪表板上显示指示灯亮，向前推开关控制杆，近光；关掉大灯开关，继续向前推开关控制杆，大灯召回开关控制杆，大灯会一同一闪光发光，示意超车。

第二档：刹车灯和自动各灯常亮。
后窗除雾器

点烟器和烟灰盒

紧急危险警报灯开关

空调控制模块
手动空调控制器（06款内饰）

【图示说明】
1. 搭载除雾器
2. 搭载点烟器
3. 搭载紧急危险警报灯
4. 搭载空调控制模块

【使用方法】
- 使用除雾器时，请确保车辆前部和后部没有积雪或积冰。
- 使用点烟器时，请确保烟灰盒内没有烟灰。
- 使用紧急危险警报灯时，请确保车辆前方和后方没有障碍物。
- 使用空调控制模块时，请确保车辆内部温度适宜。

【注意事项】
- 除雾器工作时，请勿靠近风口。
- 点烟器工作时，请勿靠近易燃物品。
- 紧急危险警报灯工作时，请勿放置无关物品。
- 空调控制模块工作时，请勿靠近水源。

【常见问题】
- 除雾器效果不佳，请检查是否积雪或积冰。
- 点烟器无法点火，请检查是否烟灰过多。
- 紧急危险警报灯熄灭，请检查是否线路故障。
- 空调控制模块温度不均，请检查是否设备故障。

【售后服务】
- 除雾器：拥有2年或5万公里质保。
- 点烟器：拥有3年或10万公里质保。
- 紧急危险警报灯：拥有5年或10万公里质保。
- 空调控制模块：拥有3年或6万公里质保。
以下为面板功能定义：
1. 风量开关
   - 控制鼓风机风量，在“0”位置关闭，其他“1”～“4”档风量依次增大。
2. 温度控制开闭
   - 控制出风温度，向左旋转温度降低，旋到最左端为减弱风
     量温度最低，当温度降到最低60度温度范围内，热交换器
     关闭；向右旋转温度升高，当温度提到最右端出风
     温度最高。
3. A/C开关
   - 制冷开关，只有当风量开关打开的时候，此按键有效；
     连续推动此键，制冷功能循环打开，关闭，同时黑
     色指示灯循环亮，灭，当风量开关关闭时，此按键无效，
     但功能依然有效，对应指示灯亮。
4. 4,5,6,7,8 模式选择
   - 系统共有 5 种出风模式，令您使用起来更加得心应手。
   - 本按键只有在风量开关打开是有效，且同一时间只有最后按
     下的—种模式有效，同时对应颜色指示灯亮。各按键对应模式
     如下：

4. 此装置有空气从仪表板通风口流出，使空气吹向您
   的头部，当您只是开自动冷气时，请选择此模式；
5. 此装置可使空气出两个途径流出：— 个风从仪表板
   通风口流出，余下的气流经热交换器。当您希望车内通风
   时，请选择此模式。
6. 此装置可使大部分空气从快速通道通过，当您想急速
   冷却时，请选高速模式；
7. 当您希望快速冷却，又要保持风速较慢时，请选择此模式；
8. 当您想快速冷却，但又要保持风速较慢时，请选择此模式。

9. 内外循环控制开闭
   - 用于改变进风模式。转动此处按钮，循环选择进
     风模式，长按此按钮有多种循环模式，当您希望过
     清车内外空气循环时，可以按这个按钮，进风和排
     风循环模式，对应黄色指示灯亮，避免车内灰尘，污
     污等进入车内，而为了保持车内空气清新，可以按此
     按钮，对应黄色指示灯灭。不论风量开关打开与否，此功能始终有效。

- - - -

后暖气装置控制开关
不加热
充分加热

温度控制

工作指示灯

接下位，再按下位开关，可开启暖气
再按下位一按键，关闭后暖气

工作指示灯

接下位，再按下位开关，可开启后暖气
再按下位一按键，关闭后暖气

暖气

1. 将温度开关置于除不加热以外的任何位置上，
2. 接下位，再按下位开关，开启暖气。
3. 调整风温度控制按钮。
后蒸发器控制开关

冷气
1. 将后蒸发器开关按钮拨入“ON”（开）的位置。
2. 将风速控制旋钮置于“OFF”（关）以外的任何位置上。
3. 将温度控制旋钮置在“OFF”（关）以外的任何位置上。

侧通风孔

通风风孔的开和关
右边下位置一设置通风孔开关于“OFF”（关）位置，可以使新鲜空气直接流入车厢内，也可以通过加热或冷却的空气中，新鲜空气的流速随车速变化而变化。

中位置一设置通风孔开关于“OFF”（关）位置，可以控制通过空调装置的热气或冷气的流速。

左位置一设置通风孔开关于“OFF”（关）位置，可以控制通过空调装置的热气或冷气的流速。

警告

● 确保通风口的清洁，禁止堵塞通风口！这一做法不仅影响空调效果，且在紧急刹车时易造成人身伤害。
电气组合灯
2003款前组合灯

1. 发热器罩
2. 前照灯装配条
3. 远光灯（12V 55W）
4. 近光灯 (12V 55W)
5. 网灯 (12V 55W)
6. 侧转向灯 (12V 21W)
7. 位置灯 (12V 5W)
8. 制动指示灯 (12V 5W)
9. 照明保险
10. 前照灯镜

2006款前组合灯

1. 发热器罩
2. 前照灯装配条
3. 远光灯（12V 55W）
4. 近光灯 (12V 60W)
5. 网灯 (12V 55W)
6. 侧转向灯 (12V 21W)
7. 位置灯 (12V 5W)
8. 制动指示灯 (12V 5W)
9. 照明保险
10. 前照灯镜
右前门板及电控开关总成

A型：不带中央控制门锁

B型：带中央控制门锁

钥匙和门锁

钥匙

A型：普通钥匙

B型：遥控钥匙

车门锁

后门锁

A型：遥控锁

B型：普通锁

用车钥匙开启车辆的方法

将车钥匙或遥控钥匙插入车门锁孔，推动钥匙至开锁位置，即可打开车门。随后，将车钥匙或遥控钥匙插入门锁，即可锁门。

注意

未配备使用前门锁钥匙引出的钥匙，不属于三包范围。由此产生的损失，本企业概不承担任何责任。
中央门锁控制开关

1. 为司机舱门窗手动及自动开关控制钮，向上按起动门上开启控制钮，向下按则关闭门下启控，按下则开第二道门，为门锁下自动接点
2. 为司司机门锁下自动接点
3. 按图指示进行电锁门锁下自动接点功能都能正常
4. 控制接为门锁控制钮，当向前推下时，各门自动动；自向后推下时，各门自动开
5. 为司机侧门锁控制装置其控制功能与2控制相同

点火开关

当3控制接按时，左侧司门锁控制钮 3失去其控制功能。

注意

"START" 一组机启动位置，别
或转到此位置，发动机启动，转后，按
住松手，朝前到“ON”位置
“ON”一组机点火电流，发动机
各部分需有电源设备工作位置，这是正
常行驶时的位置，发动机不工作时，不
得将钥匙旋转在此位置，若常常电就会
不转动电，点火开关可能被损坏。
“ACC”一组机需有设备工作位
置，发动机不工作时，朝前到此位置
“LOCK”一组机锁止位置，当
汽车行驶时，不能将钥匙转到此位置，此
时更不能取出钥匙，而一旦后回至锁止
位，失去锁止能力，非按钥匙从“ACC”转到“LOCK”位置，可以
出车钥匙。

附件

SY6500B2D 前室内灯

I型后视镜调整开关

SY6500B2D 顶灯

后视镜调整开关中开关2用于设定左右后视镜，1开关为左右视镜，开关为
右后视镜，中间位置为锁定状态，确定
需要调整的后视镜后，按开关1上的箭头
方向进行前或后调整，到达满意
的位置位置即可。

电动后视镜调整开关

开关2, 3用于设定左右后视镜，2, 3开关为左右后视镜，2, 3按
下则开时锁定状态，确定要调整的后视
镜后，按开关1上的箭头方向进行前
或后调整，到达满意位置松手即可。
线控加速控制开关

加速度，驾驶员需先下本，只需按住油门箱开合器，油门箱盖可打开。加速度后，由工作人员推油门箱盖盖即
可关闭。

三角警告牌

警告牌及手柄

图示

当车辆在公路上需要维修或紧急停车时，必须使用三
角警告牌。

使用说明如下：
1. 按警告牌背面的图解步骤进行问答，放置于车辆
前方或后方 20 米至 50 米，反光面朝于车辆外侧。
2. 保持反光面清洁，不可放置在包装盒内。
3. 小心轻放，避免破损。

关于三角警告牌的安装位置如下：
1. 将车辆布置在前倾斜显示正下方的警
告牌里；
2. 普通车型的前侧运输车辆布置在乘客第一排
双手拉手后的后部；
3. 其它车辆布置在最后一排座椅后部的空余里。

随车工具

1. 制动踏板手（S-21） 1 个
2. 三角警告牌 1 个

灭火器

使用说明如下：
1. 按警告牌背面的图解步骤进行问答，放置于车辆
前放或后方 20 米至 50 米，反光面朝于车辆外侧。
2. 保持反光面清洁，不可放置在包装盒内。
3. 小心轻放，避免破损。

若要使用存放在驾驶座椅靠
背左侧的灭火器，需遵守下例使用说明：
1. 解开紧盖带将瓶体，扶持灭火器出

显示说明

1. 制动踏板手：显示架上的汽车图标
一直显示。
2. 根据时间段位置，显示架上对应
的小时刻度亮。
3. 显示架上三位显示数字和
车的距离，当距离达到 40 米，显示
STOP，距离单位为英里。
4. 故障显示：当网关出现系统
自我诊断错误时，显示出现 E-1，两只
SENSOR 时，显示器显示 E-2，三
只 SENSOR 时，显示器显示 E-3。
### 注意

本系统能够防止发动机被非法启动，不能防止车辆的非法运行，进入车况，不需安装任何防篡改信号拦截装置。车辆在使用过程中，无需尾气检测，但需安装防盗监控系统。

### 发动机防盗系统（部分车型配置）

#### 1. 防盗系统简介

该防盗系统具有内置防剪切和发动机 ECU 读取密码功能，具有计算机断开密码及技术培训，以防止非授权者对系统进行破解。该系统适用于有防盗需要的车辆，以防止车辆进入非法发射范围。

#### 2. 防盗系统使用说明

在安装或安装车辆上的防盗系统之前，必须先进行车辆的状态检查。在未启动车辆的状态下，发生 2.5 秒的时间拖延时，表示系统处于车辆状态。启动车辆后，车辆状态将变为“正常运行”，如果系统在规定时间内未处于状态，则表示系统处于非法发射状态，应立即联系经销商。

#### 3. 防盗系统复位

每台车配备 2 把钥匙，钥匙手内有密码传输器。通常只有调试正确，才能锁住钥匙，必须在授权的车辆上使用，避免钥匙被非法使用，任何钥匙在车辆上使用时，必须由授权的车辆管理员使用。若钥匙在车辆上被非法使用，应立即通知经销商。

#### 4. 警告

在通知车辆管理人后，应将非法使用钥匙报告给经销商。

#### 5. 以上说明仅适用于可选防盗系统车辆型号

有关车辆配置的更多信息，请参考车辆手册。
发动机维修盖板

座椅

警告

1. 在使用前应先检查座椅的稳固性，确保安全。
2. 确保座椅的调节按钮处于正常位置，避免误操作。
3. 座椅应保持清洁，避免油污和灰尘。

旋转座椅（前后向）

警告

1. 在调整座椅前，请先检查后视镜的清晰度。
2. 确保座椅的调节按钮处于正常位置，避免误操作。
3. 座椅应保持清洁，避免油污和灰尘。

折叠座椅

警告

1. 在折叠座椅前，请先检查后视镜的清晰度。
2. 确保座椅的调节按钮处于正常位置，避免误操作。
3. 座椅应保持清洁，避免油污和灰尘。

头枕

警告

1. 头枕的高度应适中，避免过低或过高。
2. 在调整头枕时，请先检查后视镜的清晰度。
3. 确保头枕的调节按钮处于正常位置，避免误操作。
4. 座椅应保持清洁，避免油污和灰尘。
安全带

为避免因意外或突然停车所造成的伤害或严重损伤发生，华泰会将安全气囊上的驾驶座和副驾驶座，不论何时，均应系好安全带。

警告

● 一副安全带只能单独使用，不得两人或三人以上共用一副安全带，即使是小孩，也不得使用。

● 不得将物体套在安全带的肩部，不得在安全带的挂钩上悬挂重物。请勿将重物悬挂后，安全带所起的缓冲作用最大。

● 请勿随意放置仪表板、窗台等物品。请避免将它们卡住，卡在中间和车门之间。

● 定期检查安全带系统，检查安全带上有无切口、断线和松弛的杆件，须更换已经损坏的部件，不得拆下或改装。

● 请保持安全带的清洁和干燥。如果使用中喂于清洗，须使用中性肥水洗清洁，绝对不可以用漂白剂、染料或其它腐蚀性清洁剂，这些物质会导致安全带的磨损变慢。

● 如果发生过严重的交通事故，必须更换安全带装置（包括腰带）。即使损坏的痕迹并不明显，也须更换整个装置。

普通座椅安全带

3 紧急救脱式安全带

警告

● 将带头插入锁，确认锁紧和带扣是否牢固锁紧，如带扣有

● 带扣和约束带球形环和安全气囊，以防止约束带或安全带的正确锁紧。

● 如果座席上带的的保护不正常，则请立即通知华泰或维修手服务部门。

需要调节座位（前座时）时，手握住头枕在座位上，背座在座位。背座要扣安全带时，可将插锁在收紧带中拉起，将带头插入带扣，带扣插入带扣后，会听到一声咔哒声。

安全带的长度，可以根据乘客的身形和车座位置而达到自动调整的目的。

在紧急停车或受到撞击，收紧器会锁住安全带。如果出现松开情况，则应会松开。缓缓放松的动态，可使安全带松开，便于自由活动。如果无法从收紧器中提出安全带，只好利用带的长度拉到，然后把它解开。这样，就可以顺利地从收紧器中拉出带子。
警告

电控系统安全带

安全气囊（部分车型配备）

如果用户为您的车辆装备安全气囊系统，请您一定要仔细阅读以下说明：

安全气囊系统是安全带的辅助装置，它的发明为车辆的安全防护功能增加了新的安全性。发生碰撞时，安全气囊无法提供乘客的充分保护。所以必须装备安全气囊的车辆在行驶时必须系好安全带。

安全提示：乘客在行驶中一定要佩戴安全带。
为了您的安全，安全气囊系统如果出现下列情况之一，请用户一定到授权维修店进行检查或更换气囊系统。

1. 总线或电源开关接头的接触不良，导致气囊单元复位失败，或者气囊系统电源开关断开。
2. 气囊系统电子控制单元异常。
3. 气囊系统电子控制单元的通信线或接头的接触不良。
4. 未按照说明书规定的程序进行气囊系统测试。

有关安全气囊系统，请用户应到专业维修店检查或更换气囊系统。

如随机的车辆在使用中出现任何问题，或对安全气囊系统有任何问题，请尽快到东风日产特约服务店进行检查或更换。

机械式安全气囊系统使用须知

机械式安全气囊系统是车辆为保护驾驶员安全而开发的。如果您在实际使用中有任何疑问，或对安全气囊系统有进一步的了解，您可在东风日产汽车有限公司指定的售后服务部门进一步了解。

为保证车辆的行车安全，在使用安全气囊系统之前，请务必确认车辆的使用条件及使用方法。

1. 请确保车辆在良好条件中使用，以保证安全气囊系统正常工作。
2. 请确保车辆在行驶中正确使用安全气囊系统，以保证安全气囊系统正常使用。
3. 请确保车辆在行驶中错误使用安全气囊系统，以保证安全气囊系统正常使用。
4. 请确保车辆在行驶中不使用安全气囊系统，以保证安全气囊系统正常使用。

安全气囊系统的开车前，请务必确认安全气囊系统的安装位置及使用方法。

1. 请确保车辆在行驶中正确使用安全气囊系统，以保证安全气囊系统正常使用。
2. 请确保车辆在行驶中错误使用安全气囊系统，以保证安全气囊系统正常使用。
3. 请确保车辆在行驶中不使用安全气囊系统，以保证安全气囊系统正常使用。
4. 请确保车辆在行驶中使用安全气囊系统，以保证安全气囊系统正常使用。

警告
安全气囊系统安装位置

身体紧贴安全气囊 failing 或被装在车辆后部的设定时间内，如果设置时间

如果设置时间超过设定时间，请确认安全气囊系统正常使用。

警告
不要将任何物品放入车辆驾驶室与乘员座之间

为了保护车内安全气囊系统不被意外触发，安全气囊系统安装在车辆内部。

1. 不要将任何物品放入车辆驾驶室与乘员座之间，以防意外触发。
2. 不要将任何物品放入车辆驾驶室与乘员座之间，以防意外触发。
3. 不要将任何物品放入车辆驾驶室与乘员座之间，以防意外触发。
4. 不要将任何物品放入车辆驾驶室与乘员座之间，以防意外触发。
警告
安装车厢后部和防撞装置

安装配件时，如使用橡胶、塑料及金属等材料，应确保它们不会造成火灾或安全气囊系统问题。

汽车在行驶时，建议不要使用防撞装置。如果使用防撞装置，应确保其安装牢固，不会妨碍汽车行驶时的正常操作。

在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

警告
安装防撞装置时，请确保其安装牢固。

警告
安全气囊系统使用注意事项

在安全气囊系统正常工作时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

安全气囊系统使用注意事项

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。

在安全气囊系统启动时，汽车在行驶过程中可能会产生较大的冲击力，因此在安装防撞装置时，应确保其能够保护汽车的前端部分，同时不会影响汽车的正常行驶。
安全气囊注意事项

1. 安全气囊展开使用情况
   - 在下列情况下触发车辆安全系统，车辆空气囊可能会膨胀：
     - 以35km/h以上速度正面碰撞车辆。
     - 以25km/h以上速度侧面碰撞车辆。

2. 安全气囊展开不起作用的情况
   - 点火开关处于“ON”或“ACC”状态。
   - 安全气囊控制器故障。
   - 火花塞、点火线圈等火花电路故障。

注意：
- 安全气囊不能展开使用。
- 点火开关处于“LOCK”或“ACC”状态。
- 外部空气囊控制模块存在故障。
- 安全气囊展开时，车辆可能会移动。

警告：
- 安全气囊展开时，可能会有部分伤亡情况。
- 请勿在安全气囊展开时站立，以免被气囊击伤。
- 安全气囊展开时，车辆速度可能会降低。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。

注意：
- 安全气囊展开时，车辆可能会失控。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会侧翻。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上障碍物。
- 安安全气囊展开时，车辆可能会撞上其他车辆。
车辆的前端一般不会导致安全气囊起爆

驻车制动操纵手柄

检查驻车制动操纵

离开车时，一定要拉紧驻车制动。拉驻车制动时，最好先将驻车制动操纵杆下，然后拉住驻车制动。

拉住驻车制动后，按下“锁定开关”，旋转让手柄，推制动杆回位，驻车制动操纵装置正常。
驾驶前应掌握的要领

磨合期驾驶要领

您的车辆不是精密机械，但是请您在使用前1000公里，避免怠速、低速行驶，以降低燃油消耗，提高其使用寿命。
- 发动机正常工作温度为80-90℃。
- 发动机工作转速为200-600转/分。转速过高会损伤发动机，转速过低会加速车辆。
- 新车行驶500公里后，应检查一次刹车，然后再行驶2000公里后，再进行刹车检验。
- 注意车辆的适度减震。

为了充分发挥发动机性能，选用质量的燃油是必不可少的。

由于使用了不适当的燃油，磨合期的发动机损伤，还在华能汽车公司的保障范围内。

注意

- 使用磨合用机油。
- 使用磨合用燃油。
- 使用磨合用的刹车。

关于发动机排气气味

警告

- 不要吸入发动机排气中的气味，这种气味含有一种（或多种）化合物，对人有害，可以引起过敏反应。
- 确认发动机排气系统安装无问题，发动机在正常工作后，在排气管中发现油渍，应检查燃油是否有泄漏。

关于发动机排气气味

- 发动机排气气味可能包含油渍，这是正常现象，发动机不工作时，排气管也不会再有气味。
- 发动机排气气味可能包含油渍，这是正常现象，发动机不工作时，排气管也不会再有气味。
- 发动机排气气味可能包含油渍，这是正常现象，发动机不工作时，排气管也不会再有气味。
- 发动机排气气味可能包含油渍，这是正常现象，发动机不工作时，排气管也不会再有气味。
轮胎的更换

为使轮胎紧密接触，如图所示，将轮胎尺寸和螺栓位置均相同，每行驶10,000公里更换轮胎。如果轮胎和旧轮胎的尺寸和螺栓位置不相同，请勿将轮胎更换。轮胎的使用寿命，根据轮胎的种类和使用环境的状况，通常的使用寿命为4年。

轮胎的更换步骤如下：

1. 取下轮胎螺栓，在轮胎螺栓上涂以防锈剂，以防锈蚀。
2. 然后，用千斤顶将车辆顶起，使轮胎与车辆分离。
3. 将轮胎从车辆上拆下，换上新的轮胎。
4. 装好轮胎螺栓，紧固轮胎螺栓。
5. 将车辆放下来，检查轮胎的紧固情况。

轮胎的更换步骤如下：

1. 取下轮胎螺栓，在轮胎螺栓上涂以防锈剂，以防锈蚀。
2. 然后，用千斤顶将车辆顶起，使轮胎与车辆分离。
3. 将轮胎从车辆上拆下，换上新的轮胎。
4. 装好轮胎螺栓，紧固轮胎螺栓。
5. 将车辆放下来，检查轮胎的紧固情况。

轮胎的更换步骤如下：

1. 取下轮胎螺栓，在轮胎螺栓上涂以防锈剂，以防锈蚀。
2. 然后，用千斤顶将车辆顶起，使轮胎与车辆分离。
3. 将轮胎从车辆上拆下，换上新的轮胎。
4. 装好轮胎螺栓，紧固轮胎螺栓。
5. 将车辆放下来，检查轮胎的紧固情况。

轮胎的更换步骤如下：

1. 取下轮胎螺栓，在轮胎螺栓上涂以防锈剂，以防锈蚀。
2. 然后，用千斤顶将车辆顶起，使轮胎与车辆分离。
3. 将轮胎从车辆上拆下，换上新的轮胎。
4. 装好轮胎螺栓，紧固轮胎螺栓。
5. 将车辆放下来，检查轮胎的紧固情况。

轮胎的更换步骤如下：

1. 取下轮胎螺栓，在轮胎螺栓上涂以防锈剂，以防锈蚀。
2. 然后，用千斤顶将车辆顶起，使轮胎与车辆分离。
3. 将轮胎从车辆上拆下，换上新的轮胎。
4. 装好轮胎螺栓，紧固轮胎螺栓。
5. 将车辆放下来，检查轮胎的紧固情况。

轮胎的更换步骤如下：

1. 取下轮胎螺栓，在轮胎螺栓上涂以防锈剂，以防锈蚀。
2. 然后，用千斤顶将车辆顶起，使轮胎与车辆分离。
3. 将轮胎从车辆上拆下，换上新的轮胎。
4. 装好轮胎螺栓，紧固轮胎螺栓。
5. 将车辆放下来，检查轮胎的紧固情况。
行驶前安全检查要领

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。

检查项目有：

行驶前对车辆作安全检查，只花上几分钟，就能保证
安全、又能发现问题，安全检查的目的是对车辆的各部负基
全确认。如果车辆经过任何行驶检查，应确认车辆的通
行安全情况良好。行驶前对车辆作安全检查。在行驶前
检查车辆的各部情况良好。行驶前对车辆作安全检查。
起动与驾驶要领

发动机的起动方法

(1) 起动前的准备
1. 检查油箱中的燃油油位。2. 检查各部位的螺栓是否拧紧。3. 检查发动机、传动部件、转向机构等各部位的润滑情况。

(2) 起动发动机
1. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。2. 检查发动机油底壳中的油位。3. 检查传动部件和转向机构的润滑情况。4. 检查燃料箱中的燃料油位。5. 检查发动机冷却液的温度。6. 检查发动机和传动部件的螺栓是否拧紧。7. 检查发动机和传动部件的螺栓是否拧紧。8. 将脚制动踏板踩到底。9. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。10. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。11. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。12. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。13. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。14. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。15. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。16. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。17. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。18. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。19. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。20. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。21. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。22. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。23. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。24. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。25. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。26. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。27. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。28. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。29. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。30. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。31. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。32. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。33. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。34. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。35. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。36. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。37. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。38. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。39. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。40. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。41. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。42. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。43. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。44. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。45. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。46. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。47. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。48. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。49. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。50. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。51. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。52. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。53. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。54. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。55. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。56. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。57. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。58. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。59. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。60. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。61. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。62. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。63. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。64. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。65. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。66. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。67. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。68. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。69. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。70. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。71. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。72. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。73. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。74. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。75. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。76. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。77. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。78. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。79. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。80. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。81. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。82. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。83. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。84. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。85. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。86. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。87. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。88. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。89. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。90. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。91. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。92. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。93. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。94. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。95. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。96. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。97. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。98. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。99. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。100. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。101. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。102. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。103. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。104. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。105. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。106. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。107. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。108. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。109. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。110. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。111. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。112. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。113. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。114. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。115. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。116. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。117. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。118. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。119. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。120. 将点火开关置于“ON”位置，并将脚制动踏板踩到底。
警告

在驾驶车辆前，请确保车辆整齐有序；行驶时请注意安全，避免碰撞。

警告

在驾驶车辆前，请确保车辆整齐有序；行驶时请注意安全，避免碰撞。
发生紧急故障时

- 只要车还在路面上，就可以开空压机。因开空调而断路，就会增加发动机的负担。请勿再开空调。
- 进入紧急状态后，应保持低速的车速，尽可能保持交通的顺畅，将牵引车的车速降到最低。
- 请勿在与本车辆或牵引车直接接触的车辆上工作，以免发生危险。
- 请勿在不影响交通的条件下，保持低速行驶。确保车辆安全。若有必要，可以使用紧急停机控制
- 请勿在不影响交通的条件下，保持低速行驶。确保车辆安全。若有必要，可以使用紧急停机控制
- 请勿在不影响交通的条件下，保持低速行驶。确保车辆安全。若有必要，可以使用紧急停机控制

如果车辆无法运行——

- 检查发动机
- 检查发动机传送带是否松动，是否需要润滑。
- 检查发动机是否正常。
- 检查发动机是否正常。
- 检查发动机是否正常。
- 检查发动机是否正常。
雷电防护的预防措施

在雷电时，应避开高大建筑物，如呼叫房屋等。在有雷电时，应加强安全防护措施，如安装防雷设备、使用避雷针等。

注意事项

为避免雷雨天和雷电对车辆等造成破坏，应采取以下措施：

1. 安装避雷装置：车辆应安装避雷装置，如避雷针等。
2. 加强安全意识：在有雷电时，应加强安全意识，如不要在高大建筑物附近停留。
3. 避免雷击：在有雷电时，应尽量避免雷击，如不要在高大建筑物附近停留。

雷电防护的预防措施

在雷电时，应避开高大建筑物，如呼叫房屋等。在有雷电时，应加强安全防护措施，如安装防雷设备、使用避雷针等。

注意事项

为避免雷雨天和雷电对车辆等造成破坏，应采取以下措施：

1. 安装避雷装置：车辆应安装避雷装置，如避雷针等。
2. 加强安全意识：在有雷电时，应加强安全意识，如不要在高大建筑物附近停留。
3. 避免雷击：在有雷电时，应尽量避免雷击，如不要在高大建筑物附近停留。
如果发动机过热

警告：发动机温度过高时，可能会发生动力损失，或导致有爆炸危险零件的损坏，不按照正确方法处理可能会导致严重伤害。

1. 停车安全地将车辆靠路边停停，卡住驻车制动，解开安全带。
2. 使发动机低速运转，直到发动机冷却。
3. 检查冷却液是否符合规定，是否有泄漏。
4. 检查水箱是否损坏或泄漏。
5. 检查是否有异常气味。

在发动机温度过高时，应立即停止车辆并停止行驶。如果温度仍然过高，应立即联系专业维修人员。

如果胎压不足，应更换轮胎

- 如果胎压不足，可能会导致车辆失控，影响驾驶安全。
- 更换胎压不足的轮胎，可以减少行驶风险。
- 轮胎磨损过大，应及时更换。

需要工具和备用车胎

- 从车上取出工具箱，取下车胎和备用轮胎。
- 如果需要更换轮胎，应按照正确的步骤进行更换。

取下备胎

1. 打开发动机盖。
2. 拆卸轮胎。
3. 更换备胎。

用轮塞塞住车轮

- 用轮塞塞住车轮，以防止车辆移动。
- 在更换轮胎时，应确保车辆处于安全状态。
3. 拆下轴头盖，然后将拔手用销子插入轴头盖的销孔中，此时拔手应插在轴头盖的拔手孔内，为防止人体受伤，不得用手指去轴头盖。

4. 拆松车轮螺母。应先松开全部螺母，才能将车顶高。

5. 将千斤顶放在适当的高度位置，足上图。

6. 将千斤顶放在适当的高度位置，足上图。

7. 将千斤顶放在适当的高度位置，足上图。

注意

- 安装车轮之前，应先用砂纸或铁砂等东西将车轮上的锈迹除净。
- 安装车轮时，应将车轮按原来位置装上，如有异常，应重新检查。
保养须知

定期保养的重要性

定期保养是必要的，我们建议您依照保养周期表的规定，到指定维修点做维修和保养，以保护您的汽车。

保养周期表如下：

1. 减少油耗
2. 延长车辆使用寿命
3. 提高车辆的性能

进行保养前的准备：

1. 拆除所有杂物
2. 检查所有紧固件
3. 清洁车辆外部

进行保养的步骤：

1. 检查车辆外观
2. 检查车辆内部
3. 检查车辆性能

保养过程中注意事项：

1. 保持车辆清洁
2. 避免车辆长时间暴晒
3. 避免车辆长时间停放

驾驶人员也可以为自己的保养提供支持：

如果您发现车辆有问题，应尽快到指定维修点进行维修。驾驶人员可以自行检查车辆，发现问题并及时解决。
定保保养项目

保养车辆的保养（必须在市区内行驶小于5000km）。

保养项目如下：

- 检查电瓶的电量。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查轮胎的磨损。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
- 检查喇叭。
- 检查转向灯。
- 检查后视镜。
- 检查机油。
- 检查火花塞。
- 检查空调系统。
- 检查音响系统。
- 检查安全带。
- 检查轮胎。
- 检查车灯。
- 检查雨刮器。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查车窗玻璃。
- 检查后视镜。
- 检查发动机的机油。
- 检查刹车液。
- 检查冷却液。
- 检查制动液。
- 检查轮胎的气压。
- 检查雨刮器。
- 检查前照灯。
<table>
<thead>
<tr>
<th>项目</th>
<th>序号</th>
<th>数量/规格</th>
<th>单位</th>
<th>数量/规格</th>
<th>单位</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>发动机</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>发动机型号</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>发动机编码</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>发动机排量</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>1</td>
<td>发动机转速</td>
<td>4</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>发动机功率</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6</td>
<td>1</td>
<td>发动机扭矩</td>
<td>6</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>1</td>
<td>发动机油耗</td>
<td>7</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>8</td>
<td>1</td>
<td>发动机废气排放</td>
<td>8</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>1</td>
<td>发动机维护周期</td>
<td>9</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>10</td>
<td>1</td>
<td>发动机维护项目</td>
<td>10</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>11</td>
<td>1</td>
<td>发动机故障诊断</td>
<td>11</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>12</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件</td>
<td>12</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>13</td>
<td>1</td>
<td>发动机维修手册</td>
<td>13</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>14</td>
<td>1</td>
<td>发动机保修政策</td>
<td>14</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>15</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件供应商</td>
<td>15</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>16</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件价格</td>
<td>16</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>17</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件库存</td>
<td>17</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>18</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件订购</td>
<td>18</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>19</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>19</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>20</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>20</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>21</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件测试</td>
<td>21</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>22</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件更换</td>
<td>22</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>23</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>23</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>24</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>24</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>25</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件测试</td>
<td>25</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>26</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件更换</td>
<td>26</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>27</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>27</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>28</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>28</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>29</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件测试</td>
<td>29</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>30</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件更换</td>
<td>30</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>31</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>31</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>32</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>32</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>33</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件测试</td>
<td>33</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>34</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件更换</td>
<td>34</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>35</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>35</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>36</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>36</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>37</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件测试</td>
<td>37</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>38</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件更换</td>
<td>38</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>39</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>39</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>40</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>40</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>41</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件测试</td>
<td>41</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>42</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件更换</td>
<td>42</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>43</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>43</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>44</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>44</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>45</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件测试</td>
<td>45</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>46</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件更换</td>
<td>46</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>47</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件维修</td>
<td>47</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>48</td>
<td>1</td>
<td>发动机配件保养</td>
<td>48</td>
<td>1</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注：发动机类型、发动机的维护周期和维护项目根据实际情况进行调整，具体以发动机制造厂家提供的手册为准。
### 普通条件保养周期表

<table>
<thead>
<tr>
<th>保养内容/项</th>
<th>检查/检查或调整/更换</th>
<th>每行驶80,000公里以后的保养/更换/调整</th>
<th>保养间隔/公里数/月数</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>制动液</td>
<td>每行驶100,000公里或每6个月进行更换</td>
<td>每行驶40,000公里或每12个月进行更换</td>
<td>36个月</td>
</tr>
<tr>
<td>制动管路（包括制动管路、管接头）耐压或耐压</td>
<td>每行驶20,000公里或每6个月进行检查</td>
<td>每行驶40,000公里或每12个月进行检查</td>
<td>36个月</td>
</tr>
<tr>
<td>动力转向液（参考“注3”）</td>
<td>每行驶10,000公里或每6个月进行检查</td>
<td>每行驶40,000公里或每12个月进行检查</td>
<td>36个月</td>
</tr>
<tr>
<td>大气压力和进气温度传感器（参考“注4”）</td>
<td>每行驶20,000公里或每6个月进行检查</td>
<td>每行驶40,000公里或每12个月进行检查</td>
<td>36个月</td>
</tr>
<tr>
<td>转向器球接头防尘罩</td>
<td>每行驶10,000公里或每6个月进行检查</td>
<td>每行驶40,000公里或每12个月进行检查</td>
<td>36个月</td>
</tr>
<tr>
<td>四轮定位</td>
<td>每行驶20,000公里或每6个月进行检查</td>
<td>每行驶40,000公里或每12个月进行检查</td>
<td>36个月</td>
</tr>
<tr>
<td>转速计齿轮油</td>
<td>每行驶10,000公里或每6个月进行检查</td>
<td>每行驶60,000公里或每12个月进行检查</td>
<td>36个月</td>
</tr>
<tr>
<td>子午线前胎、胎压</td>
<td>每行驶20,000公里或每6个月进行检查</td>
<td>每行驶40,000公里或每12个月进行检查</td>
<td>36个月</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 注解
1. 当出现故障现象时，应进行检查或更换。
2. 检查时应使用原厂配件。保养后应检查。保养后应检查。
3. 保养周期根据行驶公里数和时间进行调整。
4. 保养周期应根据行驶公里数和时间进行调整。
### 严打条件保障周期表

<table>
<thead>
<tr>
<th>项目</th>
<th>采用数</th>
<th>3</th>
<th>6</th>
<th>9</th>
<th>12</th>
<th>15</th>
<th>18</th>
<th>21</th>
<th>24</th>
<th>27</th>
<th>30</th>
<th>33</th>
<th>36</th>
<th>39</th>
<th>42</th>
<th>45</th>
<th>48</th>
<th>48以上</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/散热器</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>散热器/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>火花塞</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>燃油系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>发动机/散热器</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/汽油</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>汽油/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/风扇</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>风扇/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/电瓶</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>电瓶/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/控制系统</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>控制系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/冷却系统</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>冷却系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/燃油系统</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>燃油系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注：对于不经常行驶在荒郊野路或使用环境恶劣的车辆，其维修保养检查或更换的里程或月数需减半。

### 严打条件保障周期表

<table>
<thead>
<tr>
<th>项目</th>
<th>采用数</th>
<th>3</th>
<th>6</th>
<th>9</th>
<th>12</th>
<th>15</th>
<th>18</th>
<th>21</th>
<th>24</th>
<th>27</th>
<th>30</th>
<th>33</th>
<th>36</th>
<th>39</th>
<th>42</th>
<th>45</th>
<th>48</th>
<th>48以上</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/散热器</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>散热器/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>火花塞</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>燃油系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>发动机/散热器</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/汽油</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>汽油/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/风扇</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>风扇/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/电瓶</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>电瓶/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/控制系统</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>控制系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/冷却系统</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>冷却系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>机油/燃油系统</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
<tr>
<td>燃油系统/发动机</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
<td>R</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注：对于不经常行驶在荒郊野路或使用环境恶劣的车辆，其维修保养检查或更换的里程或月数需减半。
### 严密条件保养周期表

<table>
<thead>
<tr>
<th>保养作业内容</th>
<th>10000公里</th>
<th>5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 80000公里以经历</th>
<th>48个月以内</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>出车前的检查</strong></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>机油</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>空气滤清器滤芯</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>冷却液或冷却水 (需要时)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>滤芯和燃油滤清器 (需要时)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>滤清器和燃油滤清器 (需要时)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>发动机</strong></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>冷却系统</strong></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>点火系统</strong></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>电路</strong></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>底盘</strong></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>车身</strong></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**注：**
1. 保养周期：冷却液或冷却水（需要时）应每行驶5000公里更换一次，每行驶1万公里或每使用12个月进行检查。
2. 冷却液或冷却水（需要时）应每行驶20000公里或每使用12个月进行检查。
3. 空气滤清器滤芯应每6个月进行检查，每行驶10000公里或每使用6个月进行更换。
4. 机油滤芯应每6个月进行检查，每行驶10000公里或每使用6个月进行更换。
5. 空气滤清器滤芯应每6个月进行检查，每行驶40000公里或每使用12个月进行更换。
6. 车身应每行驶40000公里或每使用12个月进行检查。

**提货出库**

1. 确认出库车辆和提货人的信息。
2. 检查车辆外观和内饰。
3. 确认车辆的功能和性能。
4. 提交相关文件。
防锈保养

本车为了防止不断磨损和氧化，采用自动化机械化的工艺方法，以保持车床和车轴的稳定和精度，故需清洁车床和洗刷车床的零件。凡车床的车轴等重要零件的保养，以保持车床的性能和质量。车床的清洁和保养，对车床的保养和洗刷车床的零件是不亚于车床的保养和洗刷车床的零件的。

车床保养步骤如下：

1. 清洗。使用干净的软布擦拭车床的表面和各个部位，以除去车床表面的污垢和灰尘。
2. 润滑。在车床的各运动部件上涂抹适量的润滑脂，以减少车床的磨损。
3. 调整。检查车床的各个部件是否正常，如车床的轴承、丝杆等部件。
4. 检查。检查车床的各个部件是否正常，如车床的轴承、丝杆等部件。
5. 更换。对于磨损严重的部件，应及时更换。

防锈保养步骤如下：

1. 清洗。使用干净的软布擦拭车床的表面和各个部位，以除去车床表面的污垢和灰尘。
2. 润滑。在车床的各运动部件上涂抹适量的润滑脂，以减少车床的磨损。
3. 调整。检查车床的各个部件是否正常，如车床的轴承、丝杆等部件。
4. 检查。检查车床的各个部件是否正常，如车床的轴承、丝杆等部件。
5. 更换。对于磨损严重的部件，应及时更换。
造或腐烂。即使车顶很干燥，若通风不良而车顶潮湿，也会因此而腐烂。当湿水行驶或洗车时，应避免阳光直射或雨淋，以免水滴落在油漆上，造成变色或产生水泡。当湿水行驶或洗车后，应立即冲洗，并用海绵将车身轻轻擦干，使表面完全干透。车身表面的水迹若不完全干透，车辆在行驶中会因高速摩擦而脱落。


c. 车身表面保养

车身表面保养主要分为洗车、打蜡、抛光等项目。洗车是保持车身清洁的重要步骤，可以清除车身表面的灰尘、泥浆、油污等杂质，使车身表面保持光洁。打蜡是保护车身表面，防止氧化、紫外线等对车身的伤害，提高车身的光泽度。抛光是通过机械或化学方法，使车身表面达到更加光滑、光亮的效果。

洗车时，应选择专业的洗车液和工具，避免使用家用洗涤剂或油类物质。洗车时，应先清洁车身底部，再清洁车身顶部。洗车时，应避免使用硬质工具，如刷子、钢丝球等，以免刮伤车身表面。洗车时，应避免在阳光直射或雨淋下洗车，以免水滴落在油漆上，造成变色或产生水泡。洗车后，应立即冲洗，并用海绵将车身轻轻擦干，使表面完全干透。车身表面的水迹若不完全干透，车辆在行驶中会因高速摩擦而脱落。
发动机和底盘部分自行保养

更换发动机机油和机油滤清器

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。

更换发动机机油

1. 将发动机起动几分钟之后，随即关机，然后取下机油尺。
2. 拉出尺子，用布擦拭干净。
3. 用布擦干放入机油尺，将机油放净。
4. 取出机油尺，查看机油尺一端的读数，如果机油在“F”标记和“L”标记之间，则表示正常。
更换发动机冷却液

检查发动机传动皮带

调整传动皮带

检查皮带：
- 确保发动机皮带是否有裂纹、裂纹、过热或过松等现象。皮带松紧度要合适，刚好能转动。
- 用放大镜检查皮带表面有无损伤，如皮带过热应立即更换。

调整传动皮带：
- 发动机传动皮带的调整：确保皮带松紧度适合，皮带过紧或过松都会对发动机造成损害。
- 发动机传动皮带的更换：如果皮带磨损或损坏，应立即更换新皮带。

4G63S4M发动机

调整传动皮带

发动机传动皮带轮及齿条图

1. 检查发动机皮带松紧度，确保皮带松紧度适合，避免松紧度过紧或过松。
2. 发动机皮带轮及齿条的更换：如果皮带轮或齿条磨损或损坏，应立即更换。
3. 动力转向皮带轮的调整：确保皮带轮在调整位置时能均匀受力，防止皮带轮松动。

检查发动机冷却液：
- 确保冷却液液位在正常范围内，避免冷却液过少或过多。
- 发动机冷却液的更换：如果冷却液变质，应立即更换新冷却液。

检查发动机传动皮带：
- 确保发动机传动皮带没有裂纹、裂纹、过热或过松等现象。皮带松紧度要合适，刚好能转动。
- 用放大镜检查皮带表面有无损伤，如皮带过热应立即更换。
检查与更换空气滤清器

1. 检查滤芯时，先拧下塑料滤网罩，然后拆下滤芯。拆下另一端塑料滤网罩，取出滤芯。

2. 取下滤芯时，从第一层外层滤芯，再取下第二层外层滤芯。

3. 安装滤芯时，须将滤芯放置在正位处，拧紧滤网螺母，然后扣上海螺帽。

注意

在拆下滤芯之前，须拧去接线端上的任意尘埃。空气滤清器下时，不可

旋转，以免导致发动机过早磨损。因此，应及时清理滤芯下灰尘。

更换火花塞

更换火花塞时，使用具有同等质量的火花塞。

1. 更换火花塞时，注意火花塞的型号，没有把握

做好接线正装，接线时，应先拧紧射芯。

注意

在进行安装之前，须拧去接线端上的任意尘埃。空气滤清器下时，不可

旋转，以免导致发动机过早磨损。因此，应及时清理滤芯下灰尘。

2. 拆下火花塞时，按原位置好。火花塞的熄

速可能提高。如果火花塞的熄

速正常，则应更换。判断火花塞熄

速的方法之一是检查火花塞销有无涂层

类的涂层，保者火花塞销有其它涂层

类的涂层，则表示发动机已被修理或违章，将这类

涂层去掉后，但燃人员参

不能让灰尘或其他杂物进入火花

塞孔内。
3. 将刹车油的图版按顶值值 goof 好，然
后上完，按表内容将刹车油导出至合
a. 检查刹车主缸时，可用一标准的刹车
油麻线夹在刹车主缸的出油口处，看
表面是否有胶塞堵住。如有胶塞堵住，可将外
端阀门打开，使制动油缸能正常
b. 将刹车油瓶定在出油口位置。若后次，可使
用刹车油泵，若刹车油不能顺利出油时，应
将刹车油瓶对紧在刹车主缸出油口，直
到松刹车油瓶。

检查制动液：用目测检查透明
的制动液箱内的液位。液
位应在“MAX”字样 10 毫米以
上为正常，如液位低，应紧制
动液箱的上部在 SAE1703 或 FVWSS-
No.1600T 型液箱。制动液箱
时，应加小心进行，因为制动液
对人眼和车身的油漆有腐
蚀，避免液液与空气接触的
时间超过一日，就无法再使用。
因制动液可以吸收空气中的水
分。如吸水分过多，就降低
制动液的效能，制动液应定期
换热。

检查制动液；用目测检查透明
的制动液箱内的液位。液
位应在“MAX”字样 10 毫米以
上为正常，如液位低，应紧制
动液箱的上部在 SAE1703 或 FVWSS-
No.1600T 型液箱。制动液箱
时，应加小心进行，因为制动液
对人眼和车身的油漆有腐
蚀，避免液液与空气接触的
时间超过一日，就无法再使用。
因制动液可以吸收空气中的水
分。如吸水分过多，就降低
制动液的效能，制动液应定期
换热。

检查制动液：用目测检查透明
的制动液箱内的液位。液
位应在“MAX”字样 10 毫米以
上为正常，如液位低，应紧制
动液箱的上部在 SAE1703 或 FVWSS-
No.1600T 型液箱。制动液箱
时，应加小心进行，因为制动液
对人眼和车身的油漆有腐
蚀，避免液液与空气接触的
时间超过一日，就无法再使用。
因制动液可以吸收空气中的水
分。如吸水分过多，就降低
制动液的效能，制动液应定期
换热。

检查制动液：用目测检查透明
的制动液箱内的液位。液
位应在“MAX”字样 10 毫米以
上为正常，如液位低，应紧制
动液箱的上部在 SAE1703 或 FVWSS-
No.1600T 型液箱。制动液箱
时，应加小心进行，因为制动液
对人眼和车身的油漆有腐
蚀，避免液液与空气接触的
时间超过一日，就无法再使用。
因制动液可以吸收空气中的水
分。如吸水分过多，就降低
制动液的效能，制动液应定期
换热。
调整转向盘自由摆动量

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板行程

调整手制动

调整转向盘

警告

1. 在车辆行驶中，不得调节转向盘。
2. 转向盘调节完毕之后，将它上下移动，确保它锁定在调节位置上。

倾斜转向盘

调整制动手动板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。

调整制动踏板自由行程

调整制动踏板自由行程

调整手制动

调整转向前盘自由摆动量

调整转向盘

将车辆停好，车轮对正前方，轻轻转动转向盘，如自由摆动大于额定值，需调整；只能使用很小的力，慢慢转动转向盘。
排放控制系统的技术要求

1. 排放控制系统的技术要求

排放控制系统的设计、制造和使用需遵循以下技术要求：

- **设计**：系统应确保在各种运行条件下的性能，包括启动、加速、减速和怠速。
- **制造**：系统应采用高质量的材料，经过严格的质量控制。
- **使用**：系统应易于维护和更换，确保在规定的时间内保持良好的性能。

2. 排放控制的实施

实施排放控制的目的是为了控制汽车尾气排放，以减少对环境的影响。排放控制措施包括：

- **燃料**：使用符合排放标准的燃料，如乙醇汽油。
- **车辆**：使用符合排放标准的车辆，如国六标准车辆。
- **设备**：使用符合排放标准的设备，如催化转化器。

3. 排放控制的维护

排放控制系统的维护和使用需遵循以下规定：

- **维护**：定期进行排放系统的维护，如更换滤清器、检查排气管等。
- **使用**：使用前应确保排放系统处于良好状态，避免因使用不当导致排放超标。

4. 排放控制的效果

排放控制系统的实施和使用能够显著降低尾气排放，对环境保护具有重要意义。
三元催化净化器

三元催化净化器是控制汽车尾气污染的重要部件，内部装有三元催化装置，主要由载体、涂层及催化剂活性物质三部分组成。

载体为堇青石蜂窝载体，它是由许多细薄平行小通道构成的整体，具有气孔径小、孔径面大、单位体积密度小、无磨损、热稳定性差、耐高温等特点。

涂层是用于载体表面的不溶性多孔物质，使催化剂活性和热性能的载体表面积，提供一个良好的氧化还原的环境。

三元催化剂是同时具有净化CO、HC和NOx的活性催化剂，在催化净化反应过程中，燃料中CO、HC和NOx还原成CO2、H2O，汽车尾气净化催化剂要求必须具有以下特性：

1. 大面积的气孔结构，反应物不易堵塞和排气温度的变化。
2. 高活性，用量少，有较大的强度，低温和空间活性高。
3. 良好的热稳定性，抗热冲击和抗疲劳性。
4. 足够的机械强度，防止载体谢数振碎或产生破碎。
5. 良好的物理性能，耐磨性、抗压强度高。
电器部分自行保养

蓄电池电液解冻

蓄电池电液易解释，具体的保养方法参见《维修保养手册》

此车在保养的电液为电液型特电液，并非长期使用于电液

使电，为保证电液性质量，请不要在车辆熄火后长时间未开

上电液设备。（例如：在午休或在没有安全范围打开车下的小

开关开关是否关上，避免误操作导致蓄电池电液电液。)

警告

蓄电池电液可以产生易燃气体和可燃物氮气，故：

1. 请勿用工具器液管出水。
2. 请勿在蓄电池附近明火点火。
3. 在须用，应尽量在空气对流处使用。
4. 电液应靠近空调和装置的防爆，放；
5. 负责人员应戴上绝缘手套。
6. 请勿使用电液火碱。
7. 在蓄电池附近工作时，应带上安全眼镜。
8. 请将手将报警电液。

紧急处理措施

1. 如果电液液液到眼睛里，请用清水冲洗 15 分钟，然后，立

即去医院。
2. 如果电液液到皮肤上，则应立即清洗，立即将医院治疗。

电瓶电液安全处理方法

1. 发现电液出现，应立即进行保养工作或充电，充

电时，应确保电液设备均应关掉。
2. 有电液时，应先拆开电液，最后再接电液。

检查和更换保险丝

1. 关闭火开关，打开保险丝盒盖。
2. 如果没有任何电器设备不工作，可能是断了保险丝。
3. 如果用短路是哪一条保险丝有短路，应更

・ 更换保险丝需注意：

1. 请先确认短路情况，确认短路后，需更换保险丝。
2. 更换保险丝时，应确保保险丝盖上注明的电流值与更

换短路丝的电流值一致，绝不能用更多的电流值来代替。
3. 更换保险丝后，需检查电路是否正常。
4.如果更换保险丝后又出现短路，电路可能存有故障，应由专

注意

1. 如有备用保险丝，一般可以拆下“CR”、“HAB”、“DOME”、“AC”或“HEATER”这些的普

通驾驶可能的有短路保险丝。
2. 如果不能找到具有相同电流的保险丝，可采用

比原保险丝略大或略小的，尽可能用与原保险丝相同电

流的一样，如果比原流大或小，保险丝也可能会短路，没

有坏处。总之，一定不能使用无法使用正常电流的保险

丝。

注意

最好备一套保险丝，以便紧急时用。
检查断路器

如果空气调节系统有故障，须检查断路器开关（C，B）。

1. 按下断路器。首先关闭尾灯开关。
2. 切断空气调节系统电源。
3. 断开电源后，断开空气调节系统电源。
4. 将空气调节系统电源重新连接。

更换半封闭式大灯泡

1. 打开前车门，并拧松大灯罩固定螺丝。如图所示，将手伸进去，并将其拧开，然后轻轻转动以取出灯泡。更换灯泡后，装回车灯罩，将车灯螺丝拧紧，盖上车灯罩。
2. 更换灯泡后，确保灯光正常。

更换保险丝连接线

如果大灯或其他电气设备工作失灵，而保险丝又没有问题，则应检查保险丝连接线。如发现连接线有烧损，则必须更换。不能用铁丝，即使用铁丝也不可以。

如果电路电线上线路负荷过大，则保险丝连接线会烧断，以防止整个电路受损。
更换各电灯泡

以下各图是表示如何安装各电灯泡的方法，请按图安装好一个电灯泡后，再拧紧开关 Excell；安装时，根据所选灯泡功率，也可与原车所用相同。各灯泡的功率规格见表。安装灯泡只要拧紧旋钮即可将灯泡拧下。安装头灯泡或者有连体的灯泡，则直接一拉，就可拧出。

<table>
<thead>
<tr>
<th>编号</th>
<th>灯泡名称</th>
<th>功率（W）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>前位灯</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>转向灯</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>2.1</td>
<td>后转向灯</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>2.2</td>
<td>前转向灯</td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>前照灯</td>
<td>50/55</td>
</tr>
<tr>
<td>3.1</td>
<td>近光灯</td>
<td>55</td>
</tr>
<tr>
<td>3.2</td>
<td>远光灯</td>
<td>55</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>前雾灯</td>
<td>55</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>后转向灯</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>驻车灯/后位灯</td>
<td>21/5</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>倒车灯</td>
<td>21或16</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>倒车灯</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>后雾灯</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>后雾灯</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>尾灯</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>装饰小灯</td>
<td>5</td>
</tr>
</tbody>
</table>
2003/2006 款前照灯的拆卸

1. 
2. 
3. 
4.

2003 款前照灯调光机构：

- 手动调节远光上下
- 手动调节近光左右
- 手动调节近光上下
2006 款前照灯调光机构：

2003 款倒车灯

图示螺母将倒车灯固定在后门板上。
2006 款倒车灯

2003 款后组合灯

2003 款后组合灯

用 M6 螺母将倒车固定在后门板上。

自攻螺钉

3

6
更换刀片时，不能用刀片将刀片充分刮净。同时清除刀片周围残留的塑料，必要时更换刀片。

a. 更换刀片时，用刀片从内侧向外拉，直到将刀片完全拉出后，再放置于刀片槽内。
b. 将刀片完全拉出，刀片脱离刀片槽。

c. 装上刀片时，要把刀片插入刀片槽内，然后用刀片沿着刀片槽滑移，直至刀片完全插入槽内。

d. 确保刀片拉入卡槽将刀片的端头装入刀片槽。

保险丝盒用标识贴
汽油 A 系列保险丝盒用标识贴

- 134 -
<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排位数（个）</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>SY5031XLYL-586HB 拖拉机</td>
<td>2.5 承载式车身</td>
<td>4B02</td>
<td>5400x3700x1600x2225 运载面宽,后轮驱动,路基平板,VIN 为 LSY511CARB 非路基平板,非 OBD,该车型有非道路机械等设备。</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>SY5031XLYL-UN8HB</td>
<td>2.5 SY6536SY81H</td>
<td>4G2004</td>
<td>5400x3700x1600x2225 运载面宽,后轮驱动,非 OBD,该车型有非道路机械等设备。VIN 为 LSY511CARB 非路基平板。</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>SY5031XLYL-MS8HB</td>
<td>2.5 承载式车身</td>
<td>4B02</td>
<td>标准版：5071x2070x1600x2225 前高：5071x2070x1600x2225 高：5071x2070x1600x2225 运载面宽,后轮驱动,非 OBD,该车型有非道路机械等设备。VIN 为 LSY511CARB 非路基平板。</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>SY5031XLYL-UN8HB</td>
<td>2.5 承载式车身</td>
<td>4G2004</td>
<td>标准版：5071x2070x1600x2225 前高：5071x2070x1600x2225</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>SY5031XLYL-X82HB</td>
<td>2.5 SY6536X281H</td>
<td>4B02</td>
<td>标准版：5071x2070x1600x2225 前高：5071x2070x1600x2225 高：5071x2070x1600x2225 运载面宽,后轮驱动,非 OBD,该车型有非道路机械等设备。VIN 为 LSY511CARB 非路基平板。</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**海狮专用车**

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排位数（个）</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>6</td>
<td>SY5033XGC-586HB</td>
<td>工程车</td>
<td>4.56</td>
<td>SY4533X53H</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>SY5033XGC-X528BH</td>
<td>装载车</td>
<td>4.56,7</td>
<td>SY4533X52H</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>SY5033XJL-UN8BH</td>
<td>救灾车</td>
<td>5.67</td>
<td>SY4533X53H</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>SY5033XJL-X828BH</td>
<td>救灾车</td>
<td>5.67</td>
<td>SY4533X53H</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>SY5033XJL-X828BH</td>
<td>救灾车</td>
<td>5.67</td>
<td>SY4533X53H</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>坐位数（座）</td>
<td>轿厢型号</td>
</tr>
<tr>
<td>-----</td>
<td>----------------</td>
<td>---------</td>
<td>-------------</td>
<td>----------</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| 11  | SY503XJH-M68H | 柴驱车 | 5.6         | 承载式车身 | 40112 | 标准值：5070×2100×1600±200
|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |
| 12  | SY503XJH-E188H | 柴驱车 | 5.6         | 承载式车身 | 40203 | 标准值：5070×2100×1600±200
|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |
| 13  | SY503XJH-U88H | 柴驱车 | 5.6         | SY651X88BH | 42004B | 标准值：5070×2100×1600±200
|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |
| 14  | SY503XJH-X88H | 柴驱车 | 5.6         | SY651X88BH | V19    | 标准值：5070×2100×1600±200
|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>坐位数（座）</th>
<th>轿厢型号</th>
<th>发动机型号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
</table>
| 15  | SY503XQC-M68H | 四驱车 | 11          | 4R02     | 5070×2100×1600±200
|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |
| 16  | SY503XQC-E188H | 四驱车 | 8.9         | 4G207B   | 5070×2100×1600±200
|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |
| 17  | SY503XQC-U88H | 四驱车 | 11.1        | SY651X88BH | 42004B | 标准值：5070×2100×1600±200
|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |
| 18  | SY503XQC-X88H | 四驱车 | 11          | SY651X88BH | V20    | 标准值：5070×2100×1600±200
<p>|     |                |         |             |          |           | 长：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 高：5070×2100×1600±200 |
|     |                |         |             |          |           | 宽：5070×2100×1600±200 |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排量（L）</th>
<th>发动机号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>19</td>
<td>SY0313XJ-K298B1</td>
<td>海狮专用车</td>
<td>4.6</td>
<td>SY6513XJ-298B1</td>
<td>46204B</td>
<td>2.2-2</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>SY0303XJ-418B1</td>
<td>海狮专用车</td>
<td>2.2-2</td>
<td>SY6513XJ-418B1</td>
<td>46204B</td>
<td>2.2-2</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>SY0303XJ-418B1</td>
<td>海狮专用车</td>
<td>4.6</td>
<td>SY6513XJ-418B1</td>
<td>46204B</td>
<td>2.2-2</td>
</tr>
<tr>
<td>22</td>
<td>SY0303XJ-418B1</td>
<td>海狮专用车</td>
<td>2.2-2</td>
<td>SY6513XJ-418B1</td>
<td>46204B</td>
<td>2.2-2</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>席位数</td>
<td>座位型式</td>
<td>发动机型号</td>
<td>长×宽×高</td>
<td>备注</td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>--------</td>
<td>--------</td>
<td>-----------</td>
<td>----------</td>
<td>-------</td>
</tr>
<tr>
<td>28</td>
<td>SY033XYX-4X88H</td>
<td>2.2-2</td>
<td>SY8513X4838HH</td>
<td>V20</td>
<td>标配版：50700(W20)×1860×2250 mm 座地板高：50700(W20)×1860×2250 mm 发动机：4X88H 净重：1800 kg 载客人数：24人 该车适合短途及城区短途运营，乘客可选配乘务员服务。车内有乘客用空调，乘客座椅宽度为1800 mm，软包，椅背可调。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
<td>往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
<tr>
<td>29</td>
<td>SY033XYY-ES8H</td>
<td>4,5,6</td>
<td>SY8518CHSH</td>
<td>4G2044R</td>
<td>5000×1860×2250 mm</td>
<td>往往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
<tr>
<td>30</td>
<td>SY033XYZL-5USBH</td>
<td>2.2-2</td>
<td>SY8513H1USBHH</td>
<td>4G204R</td>
<td>5040×1640×2250 mm</td>
<td>往往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>SY033XYZ-4USBH</td>
<td>2.2-2</td>
<td>SY8513HUSBH</td>
<td>4G204R</td>
<td>5040×1640×2250 mm</td>
<td>往往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
<tr>
<td>32</td>
<td>SY033XYX-4USBH</td>
<td>2.2-2</td>
<td>SY8513HUSBH</td>
<td>4G204R</td>
<td>5040×1640×2250 mm</td>
<td>往往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>席位数</th>
<th>座位型式</th>
<th>发动机型号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>33</td>
<td>SY033XYZ-4X88H</td>
<td>2.2-2</td>
<td>SY8513X4838HH</td>
<td>V20</td>
<td>标配版：50700(W20)×1860×2250 mm 座地板高：50700(W20)×1860×2250 mm 发动机：4X88H 净重：1800 kg 载客人数：24人 该车适合短途及城区短途运营，乘客可选配乘务员服务。车内有乘客用空调，乘客座椅宽度为1800 mm，软包，椅背可调。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
<td>往往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
<tr>
<td>34</td>
<td>SY033XXT-HEIHEH</td>
<td>2.4</td>
<td>SY5513B15SH</td>
<td>4G20C</td>
<td>5060×1860×2250 mm</td>
<td>往往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
<tr>
<td>35</td>
<td>SY033XYX-4X88H</td>
<td>2.4</td>
<td>SY8513X4838HH</td>
<td>4G19</td>
<td>5060×1860×2250 mm</td>
<td>往往往上，车辆为有制氧机的车辆。车顶为钢制结构。VN1中11629CAHB为该车原厂配置。</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>颜色</td>
<td>数量</td>
<td>数字</td>
<td>备注</td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>--------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
</tr>
<tr>
<td>36</td>
<td>SY503XH-Y404H</td>
<td>指纹车</td>
<td>2.4</td>
<td>SY653B483H</td>
<td>V19</td>
<td>3.2m</td>
</tr>
<tr>
<td>37</td>
<td>SY503XJY-DE5H</td>
<td>指纹车</td>
<td>2.4</td>
<td>SY653M053H</td>
<td>4G19</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td>38</td>
<td>SY503XV-PS11H</td>
<td>指纹车</td>
<td>2.4</td>
<td>SY653M091H</td>
<td>4G19</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td>39</td>
<td>SY503XV-U11H</td>
<td>指纹车</td>
<td>2.5</td>
<td>SY653M091H</td>
<td>4G20</td>
<td>500</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>颜色</th>
<th>数量</th>
<th>数字</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>40</td>
<td>SY503XH-B408H</td>
<td>指纹车</td>
<td>2.5</td>
<td>SY653B483H</td>
<td>4G20</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td>41</td>
<td>SY503XH-W418H</td>
<td>指纹车</td>
<td>2.5</td>
<td>SY653B483H</td>
<td>4G22</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td>42</td>
<td>SY503XH-E508H</td>
<td>指纹车</td>
<td>2.5</td>
<td>SY653B483H</td>
<td>4G21</td>
<td>500</td>
</tr>
</tbody>
</table>

-146-
<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>报价数</th>
<th>底盘型号</th>
<th>动力机型号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>43</td>
<td>SY5031XW-D181H4</td>
<td>乘用车车</td>
<td>4.5,6</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4G20C</td>
<td>标配：5007002020</td>
<td>1600×1600×2250</td>
</tr>
<tr>
<td>44</td>
<td>SY5031XW-D181H4</td>
<td>乘用车车</td>
<td>4.8</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4G20C</td>
<td>标配：5007002020</td>
<td>1600×1600×2250</td>
</tr>
<tr>
<td>45</td>
<td>SY5031XW-D038H4</td>
<td>乘用车车</td>
<td>4.5,6</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4G19</td>
<td>标配：5007002020</td>
<td>1600×1600×2250</td>
</tr>
<tr>
<td>46</td>
<td>SY5031XW-D038H2</td>
<td>乘用车车</td>
<td>7.8</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4G19</td>
<td>标配：5007002020</td>
<td>1600×1600×2250</td>
</tr>
<tr>
<td>47</td>
<td>SY5031XW-D038H1</td>
<td>乘用车车</td>
<td>4,5,6</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4G2018C</td>
<td>标配：5007002020</td>
<td>1600×1600×2250</td>
</tr>
<tr>
<td>48</td>
<td>SY5031XW-D038H1</td>
<td>乘用车车</td>
<td>7.8</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4G2018C</td>
<td>标配：5007002020</td>
<td>1600×1600×2250</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>模组位置（组）</td>
<td>车型型号</td>
<td>发动机型号</td>
<td>长×宽×高</td>
<td>备注</td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>----------</td>
<td>----------------</td>
<td>--------</td>
<td>------------</td>
<td>----------</td>
<td>------</td>
</tr>
<tr>
<td>49</td>
<td>SY5031XHL-D10S118H</td>
<td>灵活服务车</td>
<td>4×200</td>
<td>SY6053S380x1600x2225</td>
<td>发动机型号未载明</td>
<td>未显示</td>
<td>无特别说明</td>
</tr>
<tr>
<td>50</td>
<td>SY5031XHL-D10S118H</td>
<td>灵活服务车</td>
<td>2×8</td>
<td>SY6053S380x1600x2225</td>
<td>发动机型号未载明</td>
<td>未显示</td>
<td>无特别说明</td>
</tr>
<tr>
<td>51</td>
<td>SY5031XHL-D10S118H</td>
<td>灵活服务车</td>
<td>1×8</td>
<td>SY6053S380x1600x2225</td>
<td>发动机型号未载明</td>
<td>未显示</td>
<td>无特别说明</td>
</tr>
<tr>
<td>52</td>
<td>SY5031XHL-D10S118H</td>
<td>灵活服务车</td>
<td>1×8</td>
<td>SY6053S380x1600x2225</td>
<td>发动机型号未载明</td>
<td>未显示</td>
<td>无特别说明</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>模组位置（组）</th>
<th>车型型号</th>
<th>发动机型号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>53</td>
<td>SY5033XGL-D10S118H</td>
<td>工程车</td>
<td>6×200</td>
<td>SY6053S380x1600x2225</td>
<td>发动机型号未载明</td>
<td>未显示</td>
<td>无特别说明</td>
</tr>
<tr>
<td>54</td>
<td>SY5033XGL-D10S118H</td>
<td>工程车</td>
<td>2×10</td>
<td>SY6053S380x1600x2225</td>
<td>发动机型号未载明</td>
<td>未显示</td>
<td>无特别说明</td>
</tr>
<tr>
<td>55</td>
<td>SY5033XGL-D10S118H</td>
<td>工程车</td>
<td>1×9</td>
<td>SY6053S380x1600x2225</td>
<td>发动机型号未载明</td>
<td>未显示</td>
<td>无特别说明</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>座位数（座）</td>
<td>发动机型号</td>
<td>长×宽×高</td>
<td>备注</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>---------</td>
<td>---------------</td>
<td>-------------</td>
<td>------------</td>
<td>------</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>56</td>
<td>SY503XGQ-D9BABB</td>
<td>工程车</td>
<td>10.11</td>
<td>SY565D5BHBHH</td>
<td>220</td>
<td>基础配置：5070×2020×1880，975；发动机：970；排放：国二，国三；车长：2250；车宽：2020；车高：1880；2250．</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>57</td>
<td>SY503XGGL-D10BABB</td>
<td>工程车</td>
<td>10.11</td>
<td>SY565D4SDHBHH</td>
<td>4×19</td>
<td>基础配置：5005×3580×1810，2223；发动机：5005；排放：国三；车长：3580；车宽：1810；车高：2223．</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>58</td>
<td>SY503XGGL-E88BB</td>
<td>工程车</td>
<td>10.11</td>
<td>SY503X52S8B8</td>
<td>4×2004R</td>
<td>基础配置：5005×3580×1800，2225；发动机：5005；排放：国三；车长：3580；车宽：1800；车高：2225．</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>59</td>
<td>SY503XGQ-C618BB</td>
<td>工程车</td>
<td>4.57</td>
<td>G21D1A8</td>
<td>4×21DB</td>
<td>标准配置：5070×2020×1880，975；发动机：970；排放：国二，国三；车长：2250；车宽：2020；车高：1880；2250．</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>60</td>
<td>SY503XGGL-C618BB</td>
<td>工程车</td>
<td>4</td>
<td>SY513S3B8H8</td>
<td>4×19</td>
<td>标准配置：5070×2020×1880，975；发动机：970；排放：国三；车长：2250；车宽：2020；车高：1880；2250．</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>61</td>
<td>SY503XGL-E488BBN</td>
<td>安全检测车</td>
<td>4.68</td>
<td>G21D1A8</td>
<td>4×21DB</td>
<td>基础配置：5005×3580×1800，2225；发动机：5005；排放：国三；车长：3580；车宽：1800；车高：2225．</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>单位数量</td>
<td>质量重量</td>
<td>尺寸及重量</td>
<td>备注</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>----------</td>
<td>----------</td>
<td>----------</td>
<td>----------</td>
<td>------</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>62</td>
<td>SY503XJCL-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY503XJCL-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>63</td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>64</td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>65</td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>66</td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>67</td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY503XJ-W1B1HH</td>
<td>黄海A00型</td>
<td>46/32</td>
<td>460/420×1600×2225</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>排量数（款）</td>
<td>售后服务信息表号</td>
<td>备注</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>---------</td>
<td>---------------</td>
<td>----------------</td>
<td>------</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>68</td>
<td>SY503XHJ-LDS1SH</td>
<td>轿车车</td>
<td>5.6</td>
<td>SY563DBDS1SH</td>
<td>4G9</td>
<td>5400(5350)</td>
<td>1600P</td>
</tr>
<tr>
<td>69</td>
<td>SY503XHJ-P5181B</td>
<td>轿车车</td>
<td>5.6</td>
<td>SY503H</td>
<td>4G9</td>
<td>5400(5350)</td>
<td>1600P</td>
</tr>
<tr>
<td>70</td>
<td>SY503XHJ-W181B</td>
<td>轿车车</td>
<td>5.6</td>
<td>SY503H</td>
<td>4G202B</td>
<td>5400(5350)</td>
<td>1600P</td>
</tr>
<tr>
<td>71</td>
<td>SY503XHJ-X588H</td>
<td>轿车车</td>
<td>5.6</td>
<td>SY503H</td>
<td>XG615</td>
<td>5400(5350)</td>
<td>1600P</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排量数（款）</th>
<th>售后服务信息表号</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>72</td>
<td>SY503XLC-L53SH</td>
<td>冷藏车</td>
<td>2</td>
<td>V20</td>
<td>5400(5350)</td>
</tr>
<tr>
<td>73</td>
<td>SY503XLC-L53SH</td>
<td>冷藏车</td>
<td>2</td>
<td>V20</td>
<td>5400(5350)</td>
</tr>
<tr>
<td>74</td>
<td>SY503XLC-L53SH</td>
<td>冷藏车</td>
<td>2</td>
<td>V20</td>
<td>5400(5350)</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>重量 (kg)</td>
<td>规格型号</td>
<td>发动机型号</td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>---------</td>
<td>-----------</td>
<td>----------</td>
<td>------------</td>
</tr>
<tr>
<td>75</td>
<td>SY5033XLCL-AB9R8</td>
<td>冷藏车 2</td>
<td>4182</td>
<td>5400/5350/1690×2225（2425）</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>76</td>
<td>SY5033XLCL-EE9R8</td>
<td>冷藏车 2</td>
<td>4217/144</td>
<td>5500/3690/2425</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>77</td>
<td>SY5033XLCL-EB9R8</td>
<td>冷藏车 2</td>
<td>4290/444</td>
<td>5400/5350/1690×2225（2425）</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>78</td>
<td>SY5033XLCL-EE9R8</td>
<td>冷藏车 2</td>
<td>4622/444</td>
<td>5400/5350/1690×2225（2425）</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>79</td>
<td>SY5033XLCL-EE9R8</td>
<td>冷藏车 2</td>
<td>4621/444</td>
<td>5020/1600×215</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>80</td>
<td>SY5033XG-DB9R8</td>
<td>冷藏车 2</td>
<td>4620/444</td>
<td>5020/920×1600×2735</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>重量 (kg)</th>
<th>规格型号</th>
<th>发动机型号</th>
<th>长×宽×高 (mm)</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>81</td>
<td>SY5033XG-DB9R8</td>
<td>冷藏车 2</td>
<td>4620/444</td>
<td>5020/920×1600×2735</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

-158-
<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排量(升)</th>
<th>发动机型号</th>
<th>变速箱型</th>
<th>长×宽×高</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>81</td>
<td>SY503XQC-D01H1H</td>
<td>四驱 8.9</td>
<td>65.5/50.5/145</td>
<td>6TV</td>
<td>19</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>比亚迪</td>
<td>SY503XQC-D01H1H</td>
<td>6TV</td>
<td>100/120/240/300</td>
<td>6TV</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>激情版</td>
<td>SY503XQC-D01H1H</td>
<td>6TV</td>
<td>100/120/240/300</td>
<td>6TV</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td>82</td>
<td>SY503XQC-D01H1H</td>
<td>四驱 8.9</td>
<td>65.5/50.5/145</td>
<td>6TV</td>
<td>19</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>比亚迪</td>
<td>SY503XQC-D01H1H</td>
<td>6TV</td>
<td>100/120/240/300</td>
<td>6TV</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>激情版</td>
<td>SY503XQC-D01H1H</td>
<td>6TV</td>
<td>100/120/240/300</td>
<td>6TV</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td>83</td>
<td>SY503XQC-P01H1H</td>
<td>四驱 8.9</td>
<td>65.5/50.5/145</td>
<td>6TV</td>
<td>19</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>比亚迪</td>
<td>SY503XQC-P01H1H</td>
<td>6TV</td>
<td>100/120/240/300</td>
<td>6TV</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>激情版</td>
<td>SY503XQC-P01H1H</td>
<td>6TV</td>
<td>100/120/240/300</td>
<td>6TV</td>
<td>1207×413.8</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>坐位数（座）</td>
<td>底盘型号</td>
<td>发动机型号</td>
<td>长×宽×高（mm）</td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>----------</td>
<td>-------------</td>
<td>----------</td>
<td>--------------</td>
<td>----------------</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| 87   | SY5033XYS258BH | 蓝色运 输车 | 2-2-2 | 87555Q3258BH | 4G21C | 标准版:50700200×1600×2205；高顶版:50700200×1600×2225 | 江淮格尔发与瑞驰底盘有授权，选装华康、骏铃、骏铃H3等底盘。前轴采用济阳前轴，后轴采用柳林后轴。车辆左侧侧翻、滑块等安全装置，车前部装有后视镜，车后部装有倒车灯。
|      |                |          |             |          |              |                |      |
| 88   | SY5033XYS258BH | 蓝色运 输车 | 2-2-2 | SY45313Q0538BH | V20 | 标准版:50700200×1600×2205；高顶版:50700200×1600×2225 | 江淮格尔发与瑞驰底盘有授权，选装华康、骏铃、骏铃H3等底盘。前轴采用济阳前轴，后轴采用柳林后轴。车辆左侧侧翻、滑块等安全装置，车前部装有后视镜，车后部装有倒车灯。
|      |                |          |             |          |              |                |      |
| 90   | SY5033XYL258BH | 蓝色运 输车 | 2-2-2 | SY45313Q0538BH | V20 | 标准版:50700200×1600×2205；高顶版:50700200×1600×2225 | 江淮格尔发与瑞驰底盘有授权，选装华康、骏铃、骏铃H3等底盘。前轴采用济阳前轴，后轴采用柳林后轴。车辆左侧侧翻、滑块等安全装置，车前部装有后视镜，车后部装有倒车灯。
|      |                |          |             |          |              |                |      |
| 91   | SY5033XYL258BH | 蓝色运 输车 | 2-2-2 | SY45313Q0538BH | V20 | 标准版:50700200×1600×2205；高顶版:50700200×1600×2225 | 江淮格尔发与瑞驰底盘有授权，选装华康、骏铃、骏铃H3等底盘。前轴采用济阳前轴，后轴采用柳林后轴。车辆左侧侧翻、滑块等安全装置，车前部装有后视镜，车后部装有倒车灯。
|      |                |          |             |          |              |                |      |
| 92   | SY5033XYL258BH | 蓝色运 输车 | 2-2-2 | SY45313Q0538BH | V20 | 标准版:50700200×1600×2205；高顶版:50700200×1600×2225 | 江淮格尔发与瑞驰底盘有授权，选装华康、骏铃、骏铃H3等底盘。前轴采用济阳前轴，后轴采用柳林后轴。车辆左侧侧翻、滑块等安全装置，车前部装有后视镜，车后部装有倒车灯。
|      |                |          |             |          |              |                |      |
| 93   | SY5033XYL258BH | 蓝色运 输车 | 2-2-2 | SY45313Q0538BH | V20 | 标准版:50700200×1600×2205；高顶版:50700200×1600×2225 | 江淮格尔发与瑞驰底盘有授权，选装华康、骏铃、骏铃H3等底盘。前轴采用济阳前轴，后轴采用柳林后轴。车辆左侧侧翻、滑块等安全装置，车前部装有后视镜，车后部装有倒车灯。
<p>| | | | | | | | |
|      |                |          |             |          |              |                |      |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排位数（座）</th>
<th>电机型号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>94</td>
<td>SY033XYL-DS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>V20</td>
<td>厂告置</td>
</tr>
<tr>
<td>95</td>
<td>SY0303XYL-DS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4c21n</td>
<td>5400(3350)×1600×2225</td>
</tr>
<tr>
<td>96</td>
<td>SY0303XYL-DS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4c21n</td>
<td>5400(3350)×1600×2225</td>
</tr>
<tr>
<td>97</td>
<td>SY0303XY-PS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>B120</td>
<td>5400(3350)×1600×2225</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排位数（座）</th>
<th>电机型号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>98</td>
<td>SY0303XY-DS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4c21n</td>
<td>标准：S000(S0D)×1600×2225</td>
</tr>
<tr>
<td>99</td>
<td>SY0303XYL-DS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4c21n</td>
<td>标准：S000(S0D)×1600×2225</td>
</tr>
<tr>
<td>100</td>
<td>SY0303XYL-DS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4c21n</td>
<td>标准：S000(S0D)×1600×2225</td>
</tr>
<tr>
<td>101</td>
<td>SY0303XYL-DS8BH</td>
<td>新款送车车</td>
<td>2+2</td>
<td>承载式车身</td>
<td>4c21n</td>
<td>标准：S000(S0D)×1600×2225</td>
</tr>
<tr>
<td>序号</td>
<td>产品型号及名称</td>
<td>产品名称</td>
<td>排量及排量（L）</td>
<td>动力机型号</td>
<td>备注</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>----------------</td>
<td>----------</td>
<td>-----------------</td>
<td>-------------</td>
<td>------</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>102</td>
<td>SY5033XXY-X5B1BB</td>
<td>前驱式车身</td>
<td>0.56</td>
<td>GD16L</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY5033XXY-X5B11BB</td>
<td>前驱式车身</td>
<td>0.66</td>
<td>SY50001Z</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY5033XXY-X5B11BB</td>
<td>前驱式车身</td>
<td>0.56</td>
<td>GD16L</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>排量及排量（L）</th>
<th>动力机型号</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>105</td>
<td>SY5033XY3-D5B88</td>
<td>柴油车</td>
<td>2.2</td>
<td>4G19</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY5033XY4-D6B88</td>
<td>柴油车</td>
<td>2.2</td>
<td>4G19</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>SY5033XY5-D7B88</td>
<td>柴油车</td>
<td>2.2</td>
<td>4G19</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

*海狮专用车*
<table>
<thead>
<tr>
<th>序号</th>
<th>产品型号及名称</th>
<th>产品名称</th>
<th>座位数（座）</th>
<th>发动机型号</th>
<th>长×宽×高</th>
<th>备注</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>108</td>
<td>SY03XYZJ-105BH</td>
<td>驾驶车</td>
<td>2+2</td>
<td>SY03XYZJ-105BH</td>
<td>4610</td>
<td>S40/533/88×1600×3405</td>
</tr>
<tr>
<td>109</td>
<td>SY03XYZJ-035BH</td>
<td>承运式车身</td>
<td>2+2</td>
<td>SY03XYZJ-035BH</td>
<td>4610</td>
<td>570/500/20×1600×2115×2055/4655</td>
</tr>
<tr>
<td>110</td>
<td>SY03XYZJ-035BH</td>
<td>承运式车身</td>
<td>2+2</td>
<td>SY03XYZJ-035BH</td>
<td>4610</td>
<td>570/500/20×1600×2145×2055/4655</td>
</tr>
</tbody>
</table>

该车驾驶室与车厢间有隔断，组装首部为横档、两侧为板壁，底板及隔
断采用热压成型，乘客乘坐区内部尺寸为4.5米，乘客车
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为5.3米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为5.2米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为5.1米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为5.0米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.9米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.8米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.7米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.6米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.5米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.4米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.3米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.2米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.1米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为4.0米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.9米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.8米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.7米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.6米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.5米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.4米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.3米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.2米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.1米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为3.0米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.9米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.8米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.7米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.6米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.5米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.4米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.3米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.2米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.1米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为2.0米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.9米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.8米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.7米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.6米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.5米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.4米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.3米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.2米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.1米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为1.0米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.9米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.8米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.7米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.6米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.5米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.4米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.3米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.2米，乘客区
厢采用整体式构造，车厢内部尺寸为0.1米。