

入围供应商基本信息:

| 序号 | 单位名称 | 联系人 | 地址 | 联系手机 | 联系电话 |
|----|------------------|-----|-----------------------------|-------------|--------------|
| 1 | 武汉名悦汽车服务有限公司 | 叶桥波 | 武汉东湖新技术开发区光谷大道108号久阳科技园109号 | 13437104749 | |
| 2 | 武汉楚天威汉汽车销售有限责任公司 | 林强 | 汉口北大道8号附3号 | 13995636996 | |
| 3 | 武汉海强汽车服务有限公司 | 韩一菲 | 常青路民航里特八号武汉海强汽车服务有限公司 | 13907170201 | |
| 4 | 武汉光盛汽车服务有限公司 | 张汉江 | 矿场路2号 | 13329701219 | 82880997 |
| 5 | 湖北福松汽车服务有限公司 | 唐利萍 | 珞珈山武汉大学院内 | 18108610422 | 027-87276733 |
| 6 | 武汉车安驰天晟汽车服务有限公司 | 吴爱民 | 赵家条尾村132号 | 18971244884 | 65609775 |
| 7 | 武汉市超锐汽车维修服务有限公司 | 杨显超 | 建设九路1号 | 18108617878 | 027-86358409 |
| 8 | 武汉中南鸿远汽车维修有限公司 | 李民 | 石桥工业园13栋1楼 | 13476798868 | 85316612 |
| 9 | 武汉车工场超级动力汽车有限公司 | 朱鸿斌 | 常码头村2栋1层1号 | 13036125999 | |
| 10 | 武汉星奥达汽车修理有限公司 | 王斌 | 后湖乡跃进村(武汉市电器设备厂)30栋1-2层 | 13807060651 | 02782888280 |
| 11 | 武汉市实大高级轿车维修有限公司 | 陈蓉 | 姑嫂树路32号 | 13387533475 | 027-85880480 |
| 12 | 武汉市江满汽车维修有限公司 | 丁武雄 | 武汉市江岸区二七工业园5栋1号楼1层 | 13808675554 | 83563818 |
| 13 | 武汉泰通汽车服务有限公司 | 谭文碧 | 正义二路3号 | 13907178116 | 13907178116 |
| 14 | 武汉庆兆和丰汽车销售服务有限公司 | 邹庆丰 | 南湖大道明泽丰华苑25栋7号 | 18907113198 | |

| | | | | | |
|----|-----------------|-----|-------------------|-------------|----------|
| 15 | 武汉市江汉区恒大汽车修理厂 | 李光清 | 武汉市江汉区范湖公交停车场内 | 13995653886 | |
| 16 | 武汉华景汽车服务有限公司 | 石汉兵 | 青菱乡红霞村湖北华中动力产业园3号 | 15827181379 | |
| 17 | 武汉易达通天地汽车服务有限公司 | 赵亮 | 香港路248号 | 13607183619 | 82861510 |
| 18 | 武汉诚鑫威隆汽车服务有限公司 | 游亮 | 仁和路204号 | 13207100091 | |

表 1. 武汉名悦汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 24119 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 30% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 450 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 52 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 48 | 56 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 10 | 10 | 10 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 80 | 80 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 80 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 56 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 60 | 70 | 72 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 46 | 50 | 56 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 131 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 94 | 97 |
| 14. | 电脑检测费 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 500 | 744 | 920 |
| 16. | 发动机大修 | 1320 | 1612 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 291 | 316 | 345 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 60 | 76 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 88 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 82 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 160 | 205 | 247 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 300 | 387 | 432 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 133 | 183 | 233 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 154 | 200 | 275 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 91 | 114 | 131 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 98 | 122 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 315 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 165 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 245 | 282 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 270 | 324 | 397 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 95 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 67 | 78 | 86 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 169 | 194 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 86 | 108 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 109 | 122 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 187 | 212 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 83 | 89 | 93 |
| 41. | 更换油位传感器 | 77 | 83 | 102 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 64 | 80 |
| 44. | 更换油门拉线 | 44 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 67 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 57 | 70 | 81 |
| 47. | 更换上水管 | 46 | 54 | 63 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 51 | 59 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 51 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 65 | 76 | 110 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 134 | 152 |
| 53. | 出水室密封 | 52 | 56 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 66 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 0 | 0 | 0 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 286 | 325 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 80 | 88 | 95 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 100 | 100 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 50 | 50 | 80 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 120 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 86 | 105 | 114 |
| 62. | 更换中间消音器 | 82 | 100 | 100 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 88 | 100 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 116 | 120 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 100 | 120 |
| 66. | 更换底托架 | 97 | 127 | 138 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 60 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 48 | 49 | 60 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 100 | 100 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 83 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 84 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 79 | 91 | 112 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 50 | 50 | 50 |
| 79. | 更换左传动轴 | 100 | 112 | 129 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 84 | 93 | 101 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 87 | 96 | 102 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 81 | 92 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 60 | 60 | 60 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 60 | 60 | 60 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 60 | 60 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 60 | 60 | 60 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 406 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 600 | 600 | 600 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 233 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 200 | 200 | 200 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 100 | 100 | 100 |
| 94. | 更换输入传感器 | 166 | 176 | 180 |
| 95. | 更换输出传感器 | 166 | 176 | 180 |
| 96. | 更换排挡拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 155 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 68 | 76 | 80 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 80 |
| 102. | 更换后轴管 | 147 | 150 | 150 |
| 103. | 更换后减震器 | 80 | 90 | 100 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 100 | 120 | 120 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 141 | 164 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 100 | 120 | 120 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 260 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 100 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 67 | 77 | 89 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 72 | 78 | 92 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 98 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 150 |
| 116. | 更换高压油管 | 73 | 82 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 0 | 0 | 0 |
| 118. | 更换制动总泵 | 115 | 124 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 162 | 189 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 76 | 86 | 100 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 82 | 90 | 111 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 72 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 100 | 100 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 100 | 105 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 99 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 93 | 97 | 108 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 60 | 72 | 80 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 166 | 201 | 219 |
| 131. | 更换干燥罐 | 98 | 115 | 143 |
| 132. | 更换压力开关 | 65 | 70 | 90 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 97 | 108 | 128 |
| 134. | 更换空调电脑 | 148 | 155 | 173 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 46 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 80 | 116 | 120 |
| 140. | 检修鼓风机 | 0 | 0 | 0 |
| 141. | 更换冷凝器 | 136 | 154 | 167 |
| 142. | 更换压缩机 | 100 | 100 | 150 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 60 | 60 | 100 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 60 | 60 | 100 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 120 | 136 | 150 |
| 147. | 更换旋转开关 | 66 | 79 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 81 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 101 | 124 | 152 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 150 | 203 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 0 | 0 | 0 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 32 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 31 | 34 | 42 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 91 | 93 | 100 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 84 | 92 | 100 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 60 | 80 | 80 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 181 | 195 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 153 | 159 | 187 |

表 2. 武汉楚天威汉汽车销售有限责任公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 15195 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 320 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 24 | 24 | 36 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 30 | 30 | 30 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 10 | 10 | 10 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 10 | 10 | 10 |
| 5. | 更换前刹车片 | 60 | 80 | 80 |
| 6. | 更换后刹车片 | 60 | 79 | 80 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 50 | 50 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 50 | 70 | 72 |
| 9. | 更换变速箱油 | 30 | 30 | 30 |
| 10. | 更换防冻液 | 20 | 20 | 30 |
| 11. | 更换制动液 | 30 | 30 | 30 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 100 | 120 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 60 | 60 | 60 |
| 14. | 电脑检测费 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 400 | 480 | 500 |
| 16. | 发动机大修 | 1000 | 1400 | 1600 |
| 17. | 发动机二级维护 | 80 | 80 | 100 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 50 | 50 | 50 |
| 19. | 调整气门间隙 | 50 | 80 | 80 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 60 | 80 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 110 | 150 | 180 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 260 | 280 | 300 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 60 | 80 | 100 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 110 | 150 | 200 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 91 | 100 | 120 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 98 | 120 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 200 | 260 | 300 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 100 | 130 | 150 |
| 30. | 更换正时皮带 | 80 | 120 | 150 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 100 | 130 | 130 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 40 | 40 | 40 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 40 | 40 | 40 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 50 | 50 | 50 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 30 | 30 | 30 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 110 | 130 | 150 |
| 37. | 更换发电机 | 60 | 80 | 80 |
| 38. | 更换起动机 | 50 | 60 | 80 |
| 39. | 清洗油箱 | 130 | 130 | 130 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 50 | 50 | 50 |
| 41. | 更换油位传感器 | 50 | 70 | 80 |
| 42. | 更换汽油泵 | 60 | 80 | 80 |
| 43. | 更换汽油管 | 40 | 40 | 40 |
| 44. | 更换油门拉线 | 30 | 30 | 30 |
| 45. | 更换油门踏板 | 30 | 30 | 30 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 30 | 30 | 30 |
| 47. | 更换上水管 | 30 | 30 | 30 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 60 | 80 | 80 |
| 49. | 更换下水管 | 30 | 40 | 40 |
| 50. | 更换三通水管 | 30 | 30 | 30 |
| 51. | 更换暖风水管 | 30 | 40 | 40 |
| 52. | 更换水泵 | 60 | 80 | 80 |
| 53. | 出水室密封 | 40 | 40 | 40 |
| 54. | 更换节温器 | 20 | 20 | 20 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 20 | 20 | 20 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 140 | 160 | 180 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 30 | 40 | 40 |
| 58. | 更换风扇线束 | 20 | 20 | 20 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 30 | 30 | 30 |
| 60. | 更换三元催化器 | 80 | 100 | 100 |
| 61. | 更换前排气管 | 60 | 80 | 80 |
| 62. | 更换中间消音器 | 60 | 60 | 60 |
| 63. | 更换后消声器 | 60 | 60 | 60 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 50 | 60 | 60 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 80 | 100 | 100 |
| 66. | 更换底托架 | 60 | 80 | 80 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 30 | 40 | 40 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 50 | 50 | 50 |
| 69. | 更换连接杆 | 30 | 30 | 30 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 80 | 80 | 80 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 80 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 80 | 80 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 80 | 80 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 20 | 20 | 20 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 300 | 300 | 300 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 30 | 30 | 30 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 30 | 30 | 30 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 16 | 20 | 20 |
| 79. | 更换左传动轴 | 60 | 60 | 60 |
| 80. | 更换右传动轴 | 80 | 80 | 80 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 60 | 60 | 60 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 80 | 80 | 80 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 80 | 92 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 80 | 97 | 100 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 80 | 100 | 100 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 160 | 200 | 220 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 30 | 40 | 40 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 30 | 40 | 40 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 130 | 150 | 150 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 200 | 260 | 280 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 60 | 80 | 80 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 200 | 260 | 280 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 200 | 260 | 280 |
| 94. | 更换输入传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 95. | 更换输出传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 50 | 50 | 50 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 180 | 200 | 200 |
| 98. | 后桥保养 | 60 | 80 | 80 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 40 | 40 | 40 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 40 | 40 | 40 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 50 | 50 | 50 |
| 102. | 更换后轴管 | 40 | 40 | 40 |
| 103. | 更换后减震器 | 30 | 40 | 40 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 80 | 80 | 80 |
| 105. | 更换全车锁 | 150 | 150 | 150 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 120 | 120 | 140 |
| 107. | 更换下转向轴 | 60 | 80 | 100 |
| 108. | 更换方向机总成 | 120 | 150 | 160 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 60 | 80 | 100 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 60 | 60 | 80 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 60 | 60 | 80 |
| 112. | 调整前束 | 40 | 50 | 50 |
| 113. | 更换分配阀 | 50 | 50 | 50 |
| 114. | 更换助力油缸 | 60 | 60 | 80 |
| 115. | 更换助力泵 | 60 | 80 | 100 |
| 116. | 更换高压油管 | 40 | 50 | 50 |
| 117. | 调整手刹 | 30 | 30 | 30 |
| 118. | 更换制动总泵 | 80 | 80 | 100 |
| 119. | 更换制动助力器 | 80 | 80 | 100 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 76 | 80 | 80 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 80 | 80 | 80 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 20 | 30 | 30 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 20 | 30 | 30 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 20 | 30 | 30 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 40 | 50 | 50 |
| 126. | 更换前制动盘 | 80 | 80 | 80 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 80 | 80 | 80 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 80 | 80 | 80 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 60 | 72 | 80 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 60 | 80 | 80 |
| 131. | 更换干燥罐 | 80 | 100 | 100 |
| 132. | 更换压力开关 | 60 | 60 | 80 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 80 | 80 | 100 |
| 134. | 更换空调电脑 | 80 | 80 | 100 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 120 | 120 | 120 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 30 | 30 | 30 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 50 | 50 | 50 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 30 | 30 | 30 |
| 140. | 检修鼓风机 | 30 | 30 | 30 |
| 141. | 更换冷凝器 | 100 | 100 | 100 |
| 142. | 更换压缩机 | 120 | 120 | 120 |
| 143. | 更换蒸发器 | 100 | 100 | 100 |
| 144. | 更换空调高压管 | 50 | 50 | 50 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|-----------|----------------------|----------|
| | | 1. 6L 及以下 | 1. 8-2. 0L (含 2. 0L) | 2. 0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 50 | 50 | 50 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 100 | 100 | 100 |
| 147. | 更换旋转开关 | 30 | 40 | 40 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 50 | 50 | 50 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 50 | 50 | 50 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 50 | 50 | 50 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 50 | 50 | 50 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 30 | 30 | 30 |
| 153. | 更换前围线束 | 50 | 50 | 50 |
| 154. | 更换发动机线束 | 150 | 150 | 150 |
| 155. | 电瓶充电 | 0 | 0 | 0 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 30 | 30 |
| 157. | 更换负极电缆 | 20 | 20 | 30 |
| 158. | 更换正极电缆 | 20 | 20 | 30 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 50 | 50 | 50 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 50 | 50 | 50 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 50 | 50 | 50 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 100 | 100 | 100 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 120 | 120 | 120 |

表 3. 武汉海强汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 25609 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 30% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 500 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 52 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 48 | 56 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 10 | 20 | 20 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 10 | 20 | 20 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 83 | 90 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 56 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 61 | 70 | 72 |
| 9. | 更换变速箱油 | 60 | 80 | 80 |
| 10. | 更换防冻液 | 46 | 50 | 56 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 131 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 94 | 97 |
| 14. | 电脑检测费 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 629 | 744 | 920 |
| 16. | 发动机大修 | 1320 | 1612 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 291 | 316 | 345 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 67 | 76 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 88 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 82 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 174 | 205 | 247 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 325 | 387 | 432 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 133 | 183 | 233 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 154 | 200 | 275 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 91 | 114 | 131 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 98 | 122 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 315 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 120 | 140 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 245 | 282 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 270 | 324 | 397 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 95 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 67 | 78 | 86 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 169 | 194 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 80 | 100 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 109 | 122 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 187 | 212 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 83 | 89 | 93 |
| 41. | 更换油位传感器 | 77 | 83 | 102 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 64 | 80 |
| 44. | 更换油门拉线 | 44 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 60 | 60 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 57 | 70 | 81 |
| 47. | 更换上水管 | 46 | 54 | 63 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 51 | 59 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 51 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 65 | 76 | 100 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 134 | 152 |
| 53. | 出水室密封 | 52 | 56 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 66 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 52 | 53 | 69 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 286 | 325 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 80 | 88 | 95 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 102 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 82 | 89 | 111 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 131 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 86 | 105 | 114 |
| 62. | 更换中间消音器 | 82 | 101 | 111 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 88 | 106 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 80 | 100 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 97 | 127 | 138 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 64 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 48 | 49 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 80 | 80 | 100 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 80 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 80 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 50 | 50 | 50 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 400 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 61 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 100 | 100 | 129 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 100 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 84 | 93 | 101 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 87 | 96 | 102 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 81 | 92 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 90 | 97 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 105 | 113 | 128 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 67 | 68 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 62 | 75 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 406 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 600 | 724 | 895 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 233 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 286 | 338 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 259 | 319 | 381 |
| 94. | 更换输入传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 95. | 更换输出传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 155 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 68 | 76 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 100 | 100 | 140 |
| 103. | 更换后减震器 | 87 | 90 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 100 | 100 | 133 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 140 | 140 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 110 | 120 | 143 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 102 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 67 | 77 | 89 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 72 | 78 | 92 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 98 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 73 | 82 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 60 | 64 | 79 |
| 118. | 更换制动总泵 | 115 | 124 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 162 | 189 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 76 | 86 | 100 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 82 | 90 | 111 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 72 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 100 | 105 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 99 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 93 | 97 | 108 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 68 | 72 | 84 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 166 | 201 | 219 |
| 131. | 更换干燥罐 | 98 | 115 | 143 |
| 132. | 更换压力开关 | 65 | 70 | 90 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 97 | 108 | 128 |
| 134. | 更换空调电脑 | 100 | 100 | 140 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 46 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 96 | 100 | 120 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 100 | 120 |
| 141. | 更换冷凝器 | 136 | 154 | 167 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 103 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 107 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 124 | 136 | 155 |
| 147. | 更换旋转开关 | 66 | 79 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 80 | 80 | 100 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 100 | 120 | 140 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 164 | 200 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 200 | 200 | 240 |
| 155. | 电瓶充电 | 31 | 32 | 34 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 32 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 31 | 34 | 42 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 91 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 84 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 18 | 21 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 17 | 21 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 16 | 18 | 22 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 22 | 24 | 26 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 181 | 195 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 153 | 159 | 187 |

表 4. 武汉光盛汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 21973 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 400 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 52 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 48 | 56 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 29 | 30 | 30 |
| 5. | 更换前刹车片 | 60 | 60 | 90 |
| 6. | 更换后刹车片 | 60 | 60 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 30 | 30 | 30 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 30 | 30 | 30 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 30 | 30 | 30 |
| 11. | 更换制动液 | 30 | 30 | 30 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 120 | 120 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 60 | 60 | 60 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 100 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 600 | 600 | 660 |
| 16. | 发动机大修 | 1200 | 1200 | 1500 |
| 17. | 发动机二级维护 | 291 | 316 | 345 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 60 | 60 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 88 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 82 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 174 | 180 | 240 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 325 | 387 | 390 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 133 | 180 | 233 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 154 | 200 | 275 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 91 | 114 | 131 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 98 | 120 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 300 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 120 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 150 | 180 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 240 | 270 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 270 | 324 | 397 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 90 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 90 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 90 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 30 | 30 | 30 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 150 | 150 | 180 |
| 37. | 更换发电机 | 86 | 90 | 90 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 90 | 90 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 180 | 180 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 60 | 60 | 60 |
| 41. | 更换油位传感器 | 60 | 60 | 60 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 120 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 60 | 60 |
| 44. | 更换油门拉线 | 30 | 30 | 30 |
| 45. | 更换油门踏板 | 30 | 30 | 30 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 57 | 70 | 81 |
| 47. | 更换上水管 | 30 | 30 | 30 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 51 | 59 | 60 |
| 50. | 更换三通水管 | 51 | 59 | 60 |
| 51. | 更换暖风水管 | 60 | 60 | 60 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 120 | 120 |
| 53. | 出水室密封 | 30 | 30 | 30 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 60 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 30 | 30 | 30 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 150 | 150 | 180 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 60 | 60 | 60 |
| 58. | 更换风扇线束 | 60 | 60 | 60 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 60 | 60 | 60 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 120 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 60 | 60 | 90 |
| 62. | 更换中间消音器 | 60 | 60 | 90 |
| 63. | 更换后消声器 | 60 | 60 | 90 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 116 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 30 | 30 | 30 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 60 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 48 | 49 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 106 | 121 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 60 | 60 | 60 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 60 | 60 | 60 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 60 | 60 | 60 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 45 | 45 | 45 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 60 | 60 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 112 | 129 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 60 | 60 | 60 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 60 | 60 | 60 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 60 | 60 | 60 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 90 | 97 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 105 | 113 | 128 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 60 | 60 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 62 | 75 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 240 | 240 | 270 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 632 | 724 | 895 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 233 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 240 | 300 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 120 | 120 | 180 |
| 94. | 更换输入传感器 | 150 | 150 | 180 |
| 95. | 更换输出传感器 | 150 | 150 | 180 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 150 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 60 | 60 | 60 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 120 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 60 | 60 | 60 |
| 102. | 更换后轴管 | 120 | 120 | 150 |
| 103. | 更换后减震器 | 87 | 90 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 114 | 120 | 133 |
| 105. | 更换全车锁 | 150 | 150 | 180 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 120 | 120 | 150 |
| 107. | 更换下转向轴 | 60 | 60 | 90 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 60 | 60 | 60 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 60 | 60 | 60 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 60 | 60 | 60 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 98 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 60 | 60 | 60 |
| 117. | 调整手刹 | 60 | 64 | 79 |
| 118. | 更换制动总泵 | 115 | 124 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 150 | 180 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 60 | 60 | 60 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 60 | 60 | 60 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 120 |
| 126. | 更换前制动盘 | 100 | 105 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 30 | 30 | 30 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 60 | 60 | 60 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 45 | 45 | 45 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 120 | 120 | 120 |
| 131. | 更换干燥罐 | 60 | 60 | 90 |
| 132. | 更换压力开关 | 60 | 60 | 90 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 90 | 90 | 120 |
| 134. | 更换空调电脑 | 148 | 155 | 173 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 30 | 30 | 30 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 60 | 60 |
| 138. | 加注制冷剂 | 30 | 30 | 30 |
| 139. | 更换鼓风机 | 90 | 90 | 90 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 110 | 128 |
| 141. | 更换冷凝器 | 120 | 120 | 150 |
| 142. | 更换压缩机 | 150 | 150 | 180 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 60 | 60 | 60 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 30 | 30 | 30 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 124 | 136 | 155 |
| 147. | 更换旋转开关 | 60 | 60 | 90 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 81 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 101 | 124 | 152 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 60 | 60 |
| 153. | 更换前围线束 | 150 | 150 | 180 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 240 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 30 | 30 | 30 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 30 | 30 |
| 157. | 更换负极电缆 | 15 | 15 | 15 |
| 158. | 更换正极电缆 | 15 | 15 | 15 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 91 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 84 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 181 | 195 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 153 | 159 | 187 |

表 5. 湖北福松汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 20534 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 15% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 350 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 52 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 48 | 56 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 29 | 31 | 37 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 83 | 90 |
| 6. | 更换后刹车片 | 55 | 60 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 56 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 61 | 70 | 72 |
| 9. | 更换变速箱油 | 50 | 60 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 46 | 50 | 56 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 80 | 90 | 125 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 94 | 97 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 111 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 629 | 744 | 920 |
| 16. | 发动机大修 | 1320 | 1612 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 150 | 160 | 210 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 67 | 76 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 88 | 100 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 0 | 82 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 174 | 205 | 247 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 100 | 120 | 160 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 120 | 130 | 220 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 120 | 130 | 220 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 91 | 114 | 131 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 98 | 122 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 180 | 200 | 260 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|-----|-------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 80 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 125 | 125 | 180 |
| 30. | 更换正时皮带 | 125 | 150 | 180 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 120 | 130 | 200 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 95 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 60 | 80 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 67 | 78 | 86 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 169 | 194 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 86 | 108 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 109 | 122 |
| 39. | 清洗油箱 | 50 | 60 | 90 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 50 | 60 | 90 |
| 41. | 更换油位传感器 | 77 | 83 | 102 |
| 42. | 更换汽油泵 | 60 | 80 | 120 |
| 43. | 更换汽油管 | 50 | 60 | 80 |
| 44. | 更换油门拉线 | 44 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 67 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 57 | 70 | 81 |
| 47. | 更换上水管 | 46 | 54 | 63 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 80 | 100 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 51 | 59 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 50 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 65 | 76 | 110 |
| 52. | 更换水泵 | 30 | 40 | 60 |
| 53. | 出水室密封 | 37 | 50 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 50 | 60 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 52 | 53 | 69 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 180 | 190 | 260 |
| 57. | 更换风扇电机(一边) | 80 | 88 | 95 |
| 58. | 更换风扇线束 | 50 | 70 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 82 | 89 | 111 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 130 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 86 | 105 | 114 |
| 62. | 更换中间消音器 | 82 | 101 | 111 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 88 | 106 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 110 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 60 | 90 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 60 | 90 | 138 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 64 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 60 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 48 | 49 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 106 | 121 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 60 | 80 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 50 | 60 | 80 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 79 | 91 | 112 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 90 | 100 | 130 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 30 | 40 | 60 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 30 | 40 | 60 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 61 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 112 | 129 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 84 | 93 | 101 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 87 | 96 | 102 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 70 | 80 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 60 | 70 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 105 | 113 | 128 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 50 | 60 | 0 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 0 | 0 | 0 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 0 | 0 | 0 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 0 | 0 | 0 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 50 | 60 | 400 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 180 | 190 | 250 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 180 | 200 | 300 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 70 | 80 | 120 |
| 94. | 更换输入传感器 | 70 | 80 | 120 |
| 95. | 更换输出传感器 | 70 | 80 | 120 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 75 | 80 | 180 |
| 98. | 后桥保养 | 50 | 60 | 120 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 50 | 60 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 50 | 60 | 0 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 50 | 60 | 0 |
| 102. | 更换后轴管 | 147 | 155 | 167 |
| 103. | 更换后减震器 | 87 | 90 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 114 | 121 | 133 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 141 | 164 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 110 | 120 | 143 |
| 108. | 更换方向机总成 | 60 | 80 | 120 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 60 | 80 | 102 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 60 | 77 | 89 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 72 | 78 | 92 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 98 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 40 | 50 | 70 |
| 117. | 调整手刹 | 60 | 64 | 79 |
| 118. | 更换制动总泵 | 70 | 90 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 50 | 60 | 90 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 60 | 70 | 90 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 50 | 60 | 90 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 60 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 100 | 105 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 99 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 93 | 97 | 108 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 68 | 72 | 84 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 70 | 90 | 120 |
| 131. | 更换干燥罐 | 70 | 90 | 120 |
| 132. | 更换压力开关 | 65 | 70 | 90 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 97 | 108 | 128 |
| 134. | 更换空调电脑 | 148 | 155 | 173 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 50 | 70 | 90 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 45 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 70 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 50 | 70 | 90 |
| 139. | 更换鼓风机 | 96 | 116 | 128 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 110 | 128 |
| 141. | 更换冷凝器 | 136 | 154 | 167 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 87 | 90 | 160 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 103 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 107 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 50 | 50 | 90 |
| 147. | 更换旋转开关 | 66 | 79 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 50 | 50 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 0 | 70 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 25 | 25 | 60 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 0 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 125 | 125 | 160 |
| 154. | 更换发动机线束 | 50 | 50 | 50 |
| 155. | 电瓶充电 | 31 | 32 | 34 |
| 156. | 更换电瓶 | 25 | 25 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 25 | 25 | 42 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 50 | 50 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 0 | 0 | 37 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 21 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 21 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 22 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 22 | 24 | 26 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 200 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 0 | 100 | 125 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 25 | 25 | 62 |

表 6. 武汉车安驰天晟汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 23690 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 35% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 600 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 52 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 48 | 56 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 29 | 31 | 37 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 83 | 90 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 56 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 61 | 70 | 72 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 46 | 50 | 56 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 131 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 94 | 80 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 80 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 629 | 744 | 800 |
| 16. | 发动机大修 | 1320 | 1612 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 291 | 316 | 300 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 67 | 76 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 88 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 82 | 80 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 174 | 205 | 150 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 325 | 387 | 400 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 133 | 183 | 200 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 154 | 200 | 275 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 91 | 114 | 131 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 98 | 122 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 315 | 300 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价（元） | | |
|-----|-------------|----------|------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L（含 2.0L） | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 120 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 165 | 180 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 245 | 180 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 270 | 324 | 360 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 60 | 78 | 60 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 80 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 67 | 78 | 80 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 169 | 194 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 86 | 108 | 100 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 109 | 100 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 187 | 212 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 83 | 89 | 93 |
| 41. | 更换油位传感器 | 77 | 83 | 102 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 60 | 60 |
| 44. | 更换油门拉线 | 44 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 67 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 57 | 70 | 80 |
| 47. | 更换上水管 | 46 | 54 | 60 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 51 | 59 | 60 |
| 50. | 更换三通水管 | 51 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 65 | 76 | 80 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 134 | 152 |
| 53. | 出水室密封 | 52 | 56 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 66 | 80 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 52 | 53 | 60 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 286 | 325 |
| 57. | 更换风扇电机（一边） | 80 | 88 | 80 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 102 | 100 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 82 | 89 | 80 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 131 | 120 |
| 61. | 更换前排气管 | 86 | 105 | 114 |
| 62. | 更换中间消音器 | 82 | 101 | 111 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 88 | 106 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 116 | 120 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 120 |
| 66. | 更换底托架 | 97 | 127 | 120 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 64 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 48 | 49 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 106 | 100 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 83 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 84 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 79 | 91 | 80 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 400 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 61 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 112 | 120 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 120 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 84 | 93 | 101 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 87 | 96 | 102 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 81 | 92 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 90 | 97 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 105 | 113 | 120 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 300 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 67 | 68 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 62 | 75 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 400 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 500 | 600 | 400 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 150 | 150 | 150 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 286 | 338 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 259 | 319 | 381 |
| 94. | 更换输入传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 95. | 更换输出传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 260 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 155 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 68 | 76 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 147 | 155 | 167 |
| 103. | 更换后减震器 | 87 | 90 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 114 | 121 | 133 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 180 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 141 | 164 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 110 | 120 | 143 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 200 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 102 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 67 | 77 | 89 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 72 | 78 | 92 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 98 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 150 |
| 116. | 更换高压油管 | 73 | 82 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 60 | 64 | 79 |
| 118. | 更换制动总泵 | 115 | 124 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 162 | 189 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 76 | 86 | 100 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 82 | 90 | 111 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 47 | 55 | 60 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 47 | 55 | 60 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 72 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 100 | 105 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 99 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 93 | 97 | 108 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 68 | 72 | 80 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 166 | 201 | 200 |
| 131. | 更换干燥罐 | 98 | 115 | 143 |
| 132. | 更换压力开关 | 65 | 70 | 60 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 97 | 108 | 120 |
| 134. | 更换空调电脑 | 120 | 120 | 100 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 150 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 46 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 96 | 116 | 100 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 110 | 128 |
| 141. | 更换冷凝器 | 136 | 154 | 150 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 150 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 100 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 100 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 124 | 136 | 155 |
| 147. | 更换旋转开关 | 66 | 79 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 81 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 101 | 120 | 120 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 164 | 203 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 260 |
| 155. | 电瓶充电 | 31 | 32 | 34 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 32 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 31 | 34 | 42 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 91 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 84 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 18 | 21 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 17 | 21 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 16 | 18 | 22 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 22 | 24 | 26 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 181 | 195 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 150 | 150 | 150 |

表 7. 武汉市超锐汽车维修服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 24626 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 20% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 280 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 30 | 50 | 60 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 20 | 30 | 40 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 10 | 10 | 10 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 20 | 30 | 35 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 80 | 80 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 30 | 30 | 50 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 50 | 60 | 72 |
| 9. | 更换变速箱油 | 60 | 70 | 80 |
| 10. | 更换防冻液 | 46 | 50 | 56 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 131 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 50 | 80 | 97 |
| 14. | 电脑检测费 | 30 | 30 | 30 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 600 | 744 | 920 |
| 16. | 发动机大修 | 1320 | 1612 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 180 | 200 | 220 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 67 | 76 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 88 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 82 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 120 | 150 | 180 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 325 | 387 | 432 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 133 | 180 | 210 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 154 | 200 | 230 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 80 | 114 | 131 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 80 | 120 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 315 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 80 | 120 | 150 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 245 | 282 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 270 | 300 | 380 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 30 | 60 | 80 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 60 | 78 | 86 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 150 | 180 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 80 | 108 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 80 | 109 | 122 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 187 | 200 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 83 | 89 | 93 |
| 41. | 更换油位传感器 | 77 | 83 | 102 |
| 42. | 更换汽油泵 | 60 | 80 | 100 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 64 | 80 |
| 44. | 更换油门拉线 | 30 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 67 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 57 | 70 | 81 |
| 47. | 更换上水管 | 30 | 50 | 60 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 80 | 120 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 51 | 59 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 50 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 50 | 76 | 110 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 134 | 152 |
| 53. | 出水室密封 | 30 | 50 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 66 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 30 | 30 | 30 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 286 | 325 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 80 | 80 | 80 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 102 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 30 | 50 | 80 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 131 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 60 | 80 | 100 |
| 62. | 更换中间消音器 | 60 | 80 | 100 |
| 63. | 更换后消声器 | 60 | 80 | 100 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 80 | 100 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 60 | 80 | 100 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 30 | 30 | 30 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 30 | 30 | 30 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 80 | 106 | 121 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 50 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 83 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 60 | 80 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 30 | 30 | 30 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 80 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 30 | 50 | 60 |
| 79. | 更换左传动轴 | 80 | 100 | 120 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 84 | 93 | 101 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 87 | 96 | 102 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 80 | 92 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 80 | 97 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 100 | 113 | 128 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 67 | 68 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 60 | 75 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 406 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 632 | 724 | 895 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 150 | 180 | 210 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 180 | 210 | 260 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 259 | 319 | 381 |
| 94. | 更换输入传感器 | 80 | 120 | 150 |
| 95. | 更换输出传感器 | 80 | 120 | 150 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 155 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 68 | 76 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 60 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 147 | 155 | 167 |
| 103. | 更换后减震器 | 80 | 90 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 80 | 100 | 120 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 141 | 164 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 80 | 100 | 120 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 60 | 80 | 100 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 67 | 77 | 89 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 50 | 60 | 80 |
| 112. | 调整前束 | 30 | 30 | 30 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 98 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 80 | 120 | 150 |
| 116. | 更换高压油管 | 60 | 80 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 30 | 30 | 30 |
| 118. | 更换制动总泵 | 80 | 120 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 162 | 189 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 76 | 86 | 100 |
| 121. | 更换ABS前制动硬管<根> | 80 | 90 | 111 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 30 | 50 | 60 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 30 | 50 | 60 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 72 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 80 | 100 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 99 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 93 | 97 | 108 |
| 129. | 更换ABS传感器<单> | 30 | 50 | 80 |
| 130. | 更换ABS电控单元 | 166 | 201 | 219 |
| 131. | 更换干燥罐 | 60 | 80 | 100 |
| 132. | 更换压力开关 | 30 | 30 | 50 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 60 | 80 | 100 |
| 134. | 更换空调电脑 | 148 | 155 | 173 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 150 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 30 | 50 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 80 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 80 | 116 | 128 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 110 | 128 |
| 141. | 更换冷凝器 | 136 | 154 | 167 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 60 | 80 | 100 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 107 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 124 | 136 | 155 |
| 147. | 更换旋转开关 | 60 | 79 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 60 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 60 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 80 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 101 | 124 | 152 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 50 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 164 | 203 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 20 | 20 | 20 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 30 | 30 |
| 157. | 更换负极电缆 | 30 | 34 | 42 |
| 158. | 更换正极电缆 | 30 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 91 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 80 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 10 | 15 | 20 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 10 | 15 | 20 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 10 | 15 | 20 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 10 | 15 | 20 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 181 | 195 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 150 | 159 | 187 |

表 8. 武汉中南鸿远汽车维修有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 17710 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 15% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 600 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 25 | 30 | 50 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 25 | 30 | 30 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 25 | 30 | 30 |
| 5. | 更换前刹车片 | 50 | 60 | 60 |
| 6. | 更换后刹车片 | 25 | 30 | 60 |
| 7. | 更换方向助力油 | 25 | 30 | 30 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 25 | 30 | 30 |
| 9. | 更换变速箱油 | 50 | 60 | 75 |
| 10. | 更换防冻液 | 25 | 30 | 30 |
| 11. | 更换制动液 | 50 | 60 | 60 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 75 | 90 | 100 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 50 | 60 | 75 |
| 14. | 电脑检测费 | 50 | 60 | 60 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 400 | 480 | 520 |
| 16. | 发动机大修 | 1320 | 1612 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 291 | 316 | 345 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 50 | 60 | 75 |
| 19. | 调整气门间隙 | 50 | 60 | 75 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 25 | 30 | 30 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 25 | 30 | 30 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 325 | 387 | 432 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 75 | 90 | 100 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 75 | 90 | 100 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 25 | 30 | 30 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 25 | 30 | 30 |
| 27. | 更换气缸垫 | 187 | 225 | 260 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|-----|-------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 50 | 60 | 75 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 125 | 150 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 240 | 260 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 270 | 324 | 397 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 25 | 30 | 50 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 50 | 60 | 60 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 50 | 60 | 60 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 50 | 60 | 60 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 100 | 120 | 140 |
| 37. | 更换发电机 | 75 | 90 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 75 | 90 | 120 |
| 39. | 清洗油箱 | 100 | 120 | 140 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 25 | 30 | 30 |
| 41. | 更换油位传感器 | 25 | 30 | 30 |
| 42. | 更换汽油泵 | 50 | 60 | 60 |
| 43. | 更换汽油管 | 50 | 60 | 75 |
| 44. | 更换油门拉线 | 25 | 30 | 30 |
| 45. | 更换油门踏板 | 25 | 30 | 30 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 25 | 30 | 30 |
| 47. | 更换上水管 | 25 | 30 | 30 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 75 | 90 | 100 |
| 49. | 更换下水管 | 25 | 30 | 30 |
| 50. | 更换三通水管 | 25 | 30 | 30 |
| 51. | 更换暖风水管 | 25 | 30 | 30 |
| 52. | 更换水泵 | 25 | 30 | 50 |
| 53. | 出水室密封 | 25 | 30 | 30 |
| 54. | 更换节温器 | 25 | 30 | 30 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 25 | 30 | 30 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 286 | 325 |
| 57. | 更换风扇电机(一边) | 50 | 60 | 60 |
| 58. | 更换风扇线束 | 50 | 60 | 60 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 25 | 30 | 30 |
| 60. | 更换三元催化器 | 50 | 60 | 75 |
| 61. | 更换前排气管 | 50 | 60 | 60 |
| 62. | 更换中间消音器 | 50 | 60 | 60 |
| 63. | 更换后消声器 | 25 | 30 | 30 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 75 | 90 | 120 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 75 | 90 | 120 |
| 66. | 更换底托架 | 25 | 30 | 30 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 25 | 30 | 30 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 25 | 30 | 30 |
| 69. | 更换连接杆 | 25 | 30 | 30 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 25 | 30 | 50 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 25 | 30 | 50 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 25 | 30 | 50 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 50 | 60 | 60 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 25 | 30 | 30 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 25 | 30 | 30 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 25 | 30 | 50 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 25 | 30 | 30 |
| 79. | 更换左传动轴 | 25 | 30 | 50 |
| 80. | 更换右传动轴 | 25 | 30 | 50 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 38 | 45 | 60 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 38 | 45 | 60 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 38 | 45 | 60 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 38 | 45 | 60 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 38 | 45 | 60 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 25 | 30 | 30 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 25 | 30 | 30 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 406 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 632 | 724 | 895 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 125 | 150 | 240 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 286 | 338 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 259 | 319 | 381 |
| 94. | 更换输入传感器 | 25 | 30 | 50 |
| 95. | 更换输出传感器 | 25 | 30 | 50 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 50 | 60 | 60 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 125 | 150 | 200 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 155 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 50 | 60 | 75 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 75 | 90 | 100 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 25 | 30 | 30 |
| 102. | 更换后轴管 | 25 | 30 | 30 |
| 103. | 更换后减震器 | 50 | 60 | 60 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 75 | 90 | 100 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 75 | 90 | 125 |
| 107. | 更换下转向轴 | 75 | 90 | 125 |
| 108. | 更换方向机总成 | 125 | 150 | 240 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 25 | 30 | 50 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 25 | 30 | 30 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 25 | 30 | 30 |
| 112. | 调整前束 | 25 | 30 | 30 |
| 113. | 更换分配阀 | 50 | 60 | 60 |
| 114. | 更换助力油缸 | 50 | 60 | 60 |
| 115. | 更换助力泵 | 75 | 90 | 100 |
| 116. | 更换高压油管 | 50 | 60 | 60 |
| 117. | 调整手刹 | 25 | 30 | 30 |
| 118. | 更换制动总泵 | 75 | 90 | 100 |
| 119. | 更换制动助力器 | 100 | 120 | 140 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 25 | 30 | 30 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 50 | 60 | 60 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 25 | 30 | 30 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 25 | 30 | 30 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 25 | 30 | 30 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 50 | 60 | 60 |
| 126. | 更换前制动盘 | 50 | 60 | 60 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 25 | 30 | 30 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 25 | 30 | 30 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 25 | 30 | 30 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 125 | 150 | 200 |
| 131. | 更换干燥罐 | 50 | 60 | 60 |
| 132. | 更换压力开关 | 25 | 30 | 30 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 75 | 90 | 100 |
| 134. | 更换空调电脑 | 25 | 30 | 30 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 100 | 120 | 140 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 25 | 30 | 30 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 50 | 60 | 60 |
| 138. | 加注制冷剂 | 50 | 60 | 60 |
| 139. | 更换鼓风机 | 25 | 30 | 30 |
| 140. | 检修鼓风机 | 25 | 30 | 30 |
| 141. | 更换冷凝器 | 100 | 120 | 140 |
| 142. | 更换压缩机 | 100 | 120 | 140 |
| 143. | 更换蒸发器 | 250 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 50 | 60 | 60 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 50 | 60 | 60 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 50 | 60 | 60 |
| 147. | 更换旋转开关 | 50 | 60 | 60 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 25 | 30 | 50 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 25 | 30 | 50 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 50 | 60 | 60 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 50 | 60 | 60 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 164 | 203 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 25 | 30 | 30 |
| 156. | 更换电瓶 | 13 | 15 | 16 |
| 157. | 更换负极电缆 | 25 | 30 | 30 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 75 | 90 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 75 | 90 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 13 | 15 | 16 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 13 | 15 | 16 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 13 | 15 | 16 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 13 | 15 | 16 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 25 | 30 | 75 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 25 | 30 | 75 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 50 | 60 | 100 |

表 9. 武汉车工场超级动力汽车有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 23328 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 550 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 40 | 40 | 40 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 40 | 40 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 29 | 31 | 37 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 80 | 80 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 80 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 56 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 60 | 60 | 60 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 46 | 50 | 56 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 131 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 94 | 97 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 100 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 400 | 500 | 800 |
| 16. | 发动机大修 | 1200 | 1500 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 200 | 200 | 260 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 67 | 76 | 80 |
| 19. | 调整气门间隙 | 80 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 40 | 80 | 80 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 80 | 150 | 150 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 240 | 320 | 320 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 80 | 160 | 160 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 80 | 150 | 150 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 50 | 80 | 80 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 50 | 80 | 80 |
| 27. | 更换气缸垫 | 160 | 200 | 240 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|-----|-------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 80 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 165 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 160 | 240 | 280 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 240 | 300 | 300 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 95 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 80 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 40 | 40 | 40 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 160 | 160 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 80 | 108 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 80 | 109 | 122 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 187 | 212 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 83 | 89 | 93 |
| 41. | 更换油位传感器 | 77 | 80 | 102 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 64 | 80 |
| 44. | 更换油门拉线 | 44 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 67 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 50 | 50 | 80 |
| 47. | 更换上水管 | 46 | 50 | 63 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 50 | 50 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 51 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 65 | 76 | 110 |
| 52. | 更换水泵 | 60 | 80 | 150 |
| 53. | 出水室密封 | 52 | 56 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 66 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 52 | 53 | 69 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 286 | 325 |
| 57. | 更换风扇电机(一边) | 80 | 80 | 95 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 102 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 80 | 89 | 111 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 131 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 86 | 105 | 114 |
| 62. | 更换中间消音器 | 82 | 101 | 111 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 88 | 106 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 116 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 97 | 127 | 138 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 64 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 40 | 40 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 106 | 121 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 83 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 84 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 79 | 80 | 100 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 61 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 112 | 129 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 80 | 80 | 100 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 80 | 80 | 100 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 80 | 80 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 80 | 80 | 80 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 80 | 80 | 80 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 67 | 68 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 62 | 75 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 120 | 150 | 200 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 320 | 320 | 380 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 233 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 150 | 240 | 240 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 100 | 150 | 150 |
| 94. | 更换输入传感器 | 80 | 100 | 100 |
| 95. | 更换输出传感器 | 80 | 100 | 100 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 80 | 100 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 155 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 68 | 76 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 147 | 155 | 167 |
| 103. | 更换后减震器 | 80 | 80 | 100 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 80 | 100 | 100 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 141 | 164 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 80 | 80 | 143 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 102 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 67 | 77 | 89 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 72 | 78 | 92 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 50 | 50 | 50 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 73 | 82 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 60 | 64 | 79 |
| 118. | 更换制动总泵 | 115 | 124 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 162 | 189 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 76 | 86 | 100 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 80 | 90 | 111 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 72 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 80 | 80 | 100 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 99 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 80 | 80 | 100 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 68 | 72 | 84 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 166 | 201 | 219 |
| 131. | 更换干燥罐 | 80 | 115 | 143 |
| 132. | 更换压力开关 | 65 | 70 | 90 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 80 | 108 | 128 |
| 134. | 更换空调电脑 | 100 | 100 | 150 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 46 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 96 | 116 | 128 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 110 | 128 |
| 141. | 更换冷凝器 | 136 | 154 | 167 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 240 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 103 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 107 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 80 | 100 | 150 |
| 147. | 更换旋转开关 | 66 | 79 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 80 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 80 | 100 | 150 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 164 | 203 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 31 | 32 | 34 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 32 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 31 | 34 | 42 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 80 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 80 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 18 | 21 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 17 | 21 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 16 | 18 | 22 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 22 | 24 | 26 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 100 | 100 | 180 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 100 | 100 | 150 |

表 10. 武汉星奥达汽车修理有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 15911 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 8% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 310 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 50 | 60 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 20 | 20 | 20 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 10 | 10 | 10 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 10 | 10 | 10 |
| 5. | 更换前刹车片 | 60 | 60 | 60 |
| 6. | 更换后刹车片 | 60 | 60 | 60 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 50 | 50 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 50 | 50 | 50 |
| 9. | 更换变速箱油 | 60 | 60 | 60 |
| 10. | 更换防冻液 | 30 | 30 | 30 |
| 11. | 更换制动液 | 30 | 30 | 30 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 60 | 60 | 80 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 30 | 30 | 30 |
| 14. | 电脑检测费 | 50 | 50 | 50 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 300 | 300 | 300 |
| 16. | 发动机大修 | 500 | 500 | 800 |
| 17. | 发动机二级维护 | 180 | 180 | 180 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 67 | 76 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 50 | 50 | 80 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 30 | 30 | 30 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 60 | 60 | 60 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 325 | 380 | 432 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 80 | 80 | 100 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 154 | 160 | 200 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 60 | 60 | 60 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 50 | 50 | 60 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 280 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 70 | 70 | 70 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 70 | 70 | 70 |
| 30. | 更换正时皮带 | 150 | 150 | 280 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 200 | 200 | 300 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 50 | 50 | 50 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 50 | 50 | 50 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 50 | 50 | 50 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 45 | 45 | 70 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 80 | 80 | 120 |
| 37. | 更换发电机 | 50 | 50 | 80 |
| 38. | 更换起动机 | 70 | 70 | 100 |
| 39. | 清洗油箱 | 70 | 70 | 100 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 50 | 50 | 50 |
| 41. | 更换油位传感器 | 50 | 50 | 50 |
| 42. | 更换汽油泵 | 50 | 50 | 50 |
| 43. | 更换汽油管 | 20 | 20 | 20 |
| 44. | 更换油门拉线 | 20 | 20 | 20 |
| 45. | 更换油门踏板 | 30 | 30 | 35 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 20 | 20 | 20 |
| 47. | 更换上水管 | 35 | 35 | 35 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 80 | 80 | 110 |
| 49. | 更换下水管 | 50 | 50 | 50 |
| 50. | 更换三通水管 | 50 | 50 | 50 |
| 51. | 更换暖风水管 | 35 | 35 | 35 |
| 52. | 更换水泵 | 50 | 50 | 70 |
| 53. | 出水室密封 | 30 | 30 | 30 |
| 54. | 更换节温器 | 35 | 35 | 55 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 20 | 20 | 20 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 120 | 120 | 150 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 40 | 40 | 40 |
| 58. | 更换风扇线束 | 40 | 40 | 40 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 40 | 40 | 40 |
| 60. | 更换三元催化器 | 100 | 100 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 80 | 80 | 80 |
| 62. | 更换中间消音器 | 50 | 50 | 50 |
| 63. | 更换后消声器 | 50 | 50 | 50 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 80 | 80 | 80 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 60 | 60 | 60 |
| 66. | 更换底托架 | 30 | 30 | 30 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 15 | 15 | 15 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 40 | 40 | 40 |
| 69. | 更换连接杆 | 35 | 35 | 35 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 75 | 75 | 75 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 85 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 83 | 85 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 84 | 85 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 20 | 20 | 20 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 480 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 65 | 65 | 65 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 100 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 30 | 30 | 30 |
| 79. | 更换左传动轴 | 50 | 50 | 50 |
| 80. | 更换右传动轴 | 50 | 50 | 50 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 60 | 60 | 60 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 60 | 60 | 60 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 35 | 35 | 35 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 90 | 97 | 100 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 100 | 100 | 100 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 280 | 280 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 60 | 60 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 45 | 45 | 45 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 406 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 300 | 300 | 300 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 200 | 200 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 180 | 180 | 180 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 259 | 319 | 350 |
| 94. | 更换输入传感器 | 120 | 120 | 120 |
| 95. | 更换输出传感器 | 120 | 120 | 120 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 200 | 200 | 200 |
| 98. | 后桥保养 | 50 | 50 | 50 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 50 | 50 | 50 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 80 | 80 | 80 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 35 | 35 | 35 |
| 103. | 更换后减震器 | 70 | 70 | 70 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 65 | 65 | 65 |
| 105. | 更换全车锁 | 120 | 120 | 120 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 50 | 50 | 50 |
| 107. | 更换下转向轴 | 70 | 70 | 70 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 260 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 100 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 60 | 60 | 60 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 60 | 60 | 60 |
| 112. | 调整前束 | 60 | 60 | 60 |
| 113. | 更换分配阀 | 70 | 70 | 70 |
| 114. | 更换助力油缸 | 60 | 90 | 90 |
| 115. | 更换助力泵 | 60 | 80 | 80 |
| 116. | 更换高压油管 | 50 | 50 | 50 |
| 117. | 调整手刹 | 20 | 20 | 20 |
| 118. | 更换制动总泵 | 80 | 80 | 80 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 150 | 150 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 30 | 30 | 30 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 50 | 50 | 50 |
| 126. | 更换前制动盘 | 70 | 70 | 70 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 80 | 80 | 80 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 80 | 80 | 80 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 30 | 30 | 30 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 150 | 150 | 150 |
| 131. | 更换干燥罐 | 98 | 115 | 143 |
| 132. | 更换压力开关 | 50 | 50 | 50 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 70 | 70 | 70 |
| 134. | 更换空调电脑 | 148 | 155 | 173 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 46 | 50 | 50 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 50 | 50 | 50 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 70 | 70 | 70 |
| 140. | 检修鼓风机 | 70 | 70 | 70 |
| 141. | 更换冷凝器 | 80 | 80 | 80 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 103 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 107 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 124 | 136 | 150 |
| 147. | 更换旋转开关 | 60 | 60 | 60 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 60 | 60 | 60 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 60 | 60 | 60 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 60 | 60 | 60 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 60 | 60 | 60 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 5 | 5 | 5 |
| 153. | 更换前围线束 | 150 | 150 | 150 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 10 | 10 | 10 |
| 156. | 更换电瓶 | 10 | 10 | 10 |
| 157. | 更换负极电缆 | 10 | 10 | 10 |
| 158. | 更换正极电缆 | 10 | 10 | 10 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 60 | 60 | 60 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 60 | 60 | 60 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 100 | 100 | 100 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 181 | 195 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 153 | 159 | 187 |

表 11. 武汉市实大高级轿车维修有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 17761 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 350 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 40 | 40 | 40 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 40 | 40 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 19 | 20 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 26 | 30 | 37 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 80 | 80 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 80 |
| 7. | 更换方向助力油 | 40 | 40 | 40 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 40 | 40 | 40 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 40 | 40 | 40 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 80 | 80 | 80 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 40 | 40 | 40 |
| 14. | 电脑检测费 | 40 | 40 | 40 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 400 | 400 | 400 |
| 16. | 发动机大修 | 800 | 1200 | 1200 |
| 17. | 发动机二级维护 | 200 | 200 | 200 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 40 | 40 | 40 |
| 19. | 调整气门间隙 | 40 | 40 | 40 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 80 | 80 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 80 | 80 | 80 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 160 | 200 | 200 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 80 | 120 | 120 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 80 | 120 | 120 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 80 | 80 | 80 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 80 | 80 | 80 |
| 27. | 更换气缸垫 | 160 | 200 | 200 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|-----|-------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 80 | 80 | 80 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 80 | 80 | 80 |
| 30. | 更换正时皮带 | 80 | 160 | 160 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 80 | 120 | 120 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 40 | 78 | 80 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 40 | 80 | 80 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 40 | 80 | 80 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 40 | 40 | 40 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 80 | 120 | 120 |
| 37. | 更换发电机 | 80 | 108 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 80 | 109 | 120 |
| 39. | 清洗油箱 | 80 | 120 | 120 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 40 | 40 | 40 |
| 41. | 更换油位传感器 | 40 | 80 | 80 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 64 | 80 |
| 44. | 更换油门拉线 | 40 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 40 | 67 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 40 | 63 | 80 |
| 47. | 更换上水管 | 40 | 54 | 63 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 80 | 120 | 120 |
| 49. | 更换下水管 | 40 | 59 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 40 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 65 | 76 | 110 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 134 | 152 |
| 53. | 出水室密封 | 40 | 56 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 40 | 66 | 80 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 40 | 40 | 40 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 160 | 200 | 200 |
| 57. | 更换风扇电机(一边) | 80 | 88 | 95 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 102 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 80 | 80 | 80 |
| 60. | 更换三元催化器 | 80 | 120 | 120 |
| 61. | 更换前排气管 | 80 | 105 | 114 |
| 62. | 更换中间消音器 | 80 | 101 | 111 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 88 | 106 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 80 | 116 | 120 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 80 | 113 | 120 |
| 66. | 更换底托架 | 80 | 120 | 120 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 67. | 校正底护板 | 40 | 40 | 40 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 40 | 70 | 80 |
| 69. | 更换连接杆 | 40 | 40 | 40 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 40 | 80 | 80 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 40 | 78 | 80 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 40 | 80 | 80 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 40 | 80 | 80 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 40 | 40 | 40 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 200 | 280 | 280 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 67 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 40 | 80 | 80 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 40 | 61 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 80 | 112 | 120 |
| 80. | 更换右传动轴 | 80 | 108 | 120 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 40 | 40 | 40 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 40 | 40 | 40 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 80 | 92 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 80 | 97 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 80 | 113 | 120 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 160 | 240 | 240 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 40 | 67 | 68 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 40 | 75 | 80 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 120 | 160 | 160 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 400 | 724 | 800 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 120 | 160 | 160 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 80 | 120 | 120 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 80 | 120 | 120 |
| 94. | 更换输入传感器 | 40 | 80 | 80 |
| 95. | 更换输出传感器 | 40 | 80 | 80 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 40 | 80 | 80 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 160 | 240 | 240 |
| 98. | 后桥保养 | 108 | 154 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 40 | 76 | 80 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 40 | 80 | 80 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 40 | 77 | 80 |
| 102. | 更换后轴管 | 120 | 155 | 160 |
| 103. | 更换后减震器 | 80 | 90 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 106 | 121 | 133 |
| 105. | 更换全车锁 | 160 | 233 | 240 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 80 | 160 | 160 |
| 107. | 更换下转向轴 | 80 | 120 | 120 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 40 | 80 | 80 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 40 | 77 | 80 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 72 | 78 | 80 |
| 112. | 调整前束 | 40 | 40 | 40 |
| 113. | 更换分配阀 | 80 | 80 | 80 |
| 114. | 更换助力油缸 | 40 | 80 | 80 |
| 115. | 更换助力泵 | 80 | 120 | 120 |
| 116. | 更换高压油管 | 73 | 82 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 40 | 40 | 40 |
| 118. | 更换制动总泵 | 80 | 80 | 80 |
| 119. | 更换制动助力器 | 40 | 80 | 80 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 40 | 74 | 80 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 40 | 80 | 80 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 40 | 55 | 66 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 40 | 55 | 66 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 40 | 72 | 80 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 40 | 80 | 80 |
| 126. | 更换前制动盘 | 80 | 105 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 40 | 40 | 40 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 80 | 80 | 80 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 40 | 72 | 80 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 40 | 80 | 80 |
| 131. | 更换干燥罐 | 74 | 99 | 111 |
| 132. | 更换压力开关 | 40 | 40 | 40 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 77 | 80 | 80 |
| 134. | 更换空调电脑 | 80 | 120 | 120 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 129 | 152 | 160 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 40 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 40 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 40 | 80 | 80 |
| 139. | 更换鼓风机 | 80 | 116 | 120 |
| 140. | 检修鼓风机 | 80 | 110 | 120 |
| 141. | 更换冷凝器 | 80 | 120 | 120 |
| 142. | 更换压缩机 | 120 | 160 | 160 |
| 143. | 更换蒸发器 | 120 | 160 | 160 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 103 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 107 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 80 | 120 | 120 |
| 147. | 更换旋转开关 | 40 | 40 | 40 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 80 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 76 | 80 | 80 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 80 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 80 | 80 | 80 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 40 | 40 | 40 |
| 153. | 更换前围线束 | 120 | 120 | 120 |
| 154. | 更换发动机线束 | 160 | 200 | 200 |
| 155. | 电瓶充电 | 31 | 32 | 34 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 32 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 31 | 34 | 40 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 40 | 40 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 80 | 80 | 80 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 80 | 80 | 80 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 10 | 10 | 10 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 10 | 10 | 10 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 16 | 18 | 19 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 10 | 10 | 10 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 120 | 120 | 120 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 40 | 80 | 80 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 80 | 80 | 80 |

表 12. 武汉市江满汽车维修有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 23328 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 550 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 40 | 40 | 40 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 40 | 40 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 29 | 31 | 37 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 80 | 80 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 80 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 56 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 60 | 60 | 60 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 46 | 50 | 56 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 131 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 94 | 97 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 100 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 400 | 500 | 800 |
| 16. | 发动机大修 | 1200 | 1500 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 200 | 200 | 260 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 67 | 76 | 80 |
| 19. | 调整气门间隙 | 80 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 40 | 80 | 80 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 80 | 150 | 150 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 240 | 320 | 320 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 80 | 160 | 160 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 80 | 150 | 150 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 50 | 80 | 80 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 50 | 80 | 80 |
| 27. | 更换气缸垫 | 160 | 200 | 240 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 80 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 165 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 160 | 240 | 280 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 240 | 300 | 300 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 95 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 80 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 40 | 40 | 40 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 160 | 160 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 80 | 108 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 80 | 109 | 122 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 187 | 212 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 83 | 89 | 93 |
| 41. | 更换油位传感器 | 77 | 80 | 102 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 64 | 80 |
| 44. | 更换油门拉线 | 44 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 67 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 50 | 50 | 80 |
| 47. | 更换上水管 | 46 | 50 | 63 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 50 | 50 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 51 | 59 | 73 |
| 51. | 更换暖风水管 | 65 | 76 | 110 |
| 52. | 更换水泵 | 60 | 80 | 150 |
| 53. | 出水室密封 | 52 | 56 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 66 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 52 | 53 | 69 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 286 | 325 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 80 | 80 | 95 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 102 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 80 | 89 | 111 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 131 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 86 | 105 | 114 |
| 62. | 更换中间消音器 | 82 | 101 | 111 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 88 | 106 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 116 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 97 | 127 | 138 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 64 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 40 | 40 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 106 | 121 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 83 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 84 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 79 | 80 | 100 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 61 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 112 | 129 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 80 | 80 | 100 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 80 | 80 | 100 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 80 | 80 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 80 | 80 | 80 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 80 | 80 | 80 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 67 | 68 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 62 | 75 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 120 | 150 | 200 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 320 | 320 | 380 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 233 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 150 | 240 | 240 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 100 | 150 | 150 |
| 94. | 更换输入传感器 | 80 | 100 | 100 |
| 95. | 更换输出传感器 | 80 | 100 | 100 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 80 | 100 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 155 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 68 | 76 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 147 | 155 | 167 |
| 103. | 更换后减震器 | 80 | 80 | 100 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 80 | 100 | 100 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 141 | 164 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 80 | 80 | 143 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 102 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 67 | 77 | 89 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 72 | 78 | 92 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 50 | 50 | 50 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 73 | 82 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 60 | 64 | 79 |
| 118. | 更换制动总泵 | 115 | 124 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 162 | 189 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 76 | 86 | 100 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 80 | 90 | 111 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 47 | 55 | 66 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 72 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 80 | 80 | 100 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 99 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 80 | 80 | 100 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 68 | 72 | 84 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 166 | 201 | 219 |
| 131. | 更换干燥罐 | 80 | 115 | 143 |
| 132. | 更换压力开关 | 65 | 70 | 90 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 80 | 108 | 128 |
| 134. | 更换空调电脑 | 100 | 100 | 150 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 46 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 96 | 116 | 128 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 110 | 128 |
| 141. | 更换冷凝器 | 136 | 154 | 167 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 240 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 103 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 79 | 94 | 107 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 80 | 100 | 150 |
| 147. | 更换旋转开关 | 66 | 79 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 80 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 80 | 100 | 150 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 62 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 164 | 203 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 31 | 32 | 34 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 32 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 31 | 34 | 42 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 80 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 80 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 18 | 21 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 17 | 21 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 16 | 18 | 22 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 22 | 24 | 26 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 100 | 100 | 180 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 100 | 100 | 150 |

表 13. 武汉泰通汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 22093 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 400 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 52 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 48 | 56 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 29 | 30 | 30 |
| 5. | 更换前刹车片 | 60 | 60 | 90 |
| 6. | 更换后刹车片 | 60 | 60 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 30 | 30 | 30 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 30 | 30 | 30 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 30 | 30 | 30 |
| 11. | 更换制动液 | 30 | 30 | 30 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 120 | 120 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 60 | 60 | 60 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 100 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 600 | 600 | 660 |
| 16. | 发动机大修 | 1200 | 1200 | 1500 |
| 17. | 发动机二级维护 | 291 | 316 | 345 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 60 | 60 | 88 |
| 19. | 调整气门间隙 | 88 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 82 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 174 | 180 | 240 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 325 | 387 | 390 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 133 | 180 | 233 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 154 | 200 | 275 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 91 | 114 | 131 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 98 | 120 | 142 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 300 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|-----|-------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 120 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 150 | 180 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 240 | 270 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 270 | 324 | 397 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 90 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 90 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 90 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 30 | 30 | 30 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 150 | 150 | 180 |
| 37. | 更换发电机 | 86 | 90 | 90 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 90 | 90 |
| 39. | 清洗油箱 | 169 | 180 | 180 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 60 | 60 | 60 |
| 41. | 更换油位传感器 | 60 | 60 | 60 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 120 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 60 | 60 |
| 44. | 更换油门拉线 | 30 | 30 | 30 |
| 45. | 更换油门踏板 | 30 | 30 | 30 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 57 | 70 | 81 |
| 47. | 更换上水管 | 30 | 30 | 30 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 51 | 59 | 60 |
| 50. | 更换三通水管 | 51 | 59 | 60 |
| 51. | 更换暖风水管 | 60 | 60 | 60 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 120 | 120 |
| 53. | 出水室密封 | 30 | 30 | 30 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 60 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 30 | 30 | 30 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 150 | 150 | 180 |
| 57. | 更换风扇电机(一边) | 60 | 60 | 60 |
| 58. | 更换风扇线束 | 60 | 60 | 60 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 60 | 60 | 60 |
| 60. | 更换三元催化器 | 107 | 120 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 60 | 60 | 90 |
| 62. | 更换中间消音器 | 60 | 60 | 90 |
| 63. | 更换后消声器 | 60 | 60 | 90 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 116 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 30 | 30 | 30 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 60 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 65 | 72 | 84 |
| 69. | 更换连接杆 | 48 | 49 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 106 | 121 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 60 | 60 | 60 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 60 | 60 | 60 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 60 | 60 | 60 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 45 | 45 | 45 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 60 | 60 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 112 | 129 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 124 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 60 | 60 | 60 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 60 | 60 | 60 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 60 | 60 | 60 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 90 | 97 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 105 | 113 | 128 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 60 | 60 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 62 | 75 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 240 | 240 | 270 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 632 | 724 | 895 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 233 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 240 | 300 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 120 | 120 | 180 |
| 94. | 更换输入传感器 | 150 | 150 | 180 |
| 95. | 更换输出传感器 | 150 | 150 | 180 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 150 | 177 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 60 | 60 | 60 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 113 | 120 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 60 | 60 | 60 |
| 102. | 更换后轴管 | 120 | 120 | 150 |
| 103. | 更换后减震器 | 87 | 90 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 114 | 120 | 133 |
| 105. | 更换全车锁 | 150 | 150 | 180 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 120 | 120 | 150 |
| 107. | 更换下转向轴 | 60 | 60 | 90 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 60 | 60 | 60 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 60 | 60 | 60 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 60 | 60 | 60 |
| 112. | 调整前束 | 85 | 87 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 117 | 120 | 133 |
| 114. | 更换助力油缸 | 98 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 109 | 126 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 60 | 60 | 60 |
| 117. | 调整手刹 | 60 | 64 | 79 |
| 118. | 更换制动总泵 | 115 | 124 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 143 | 150 | 180 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 121. | 更换ABS前制动硬管<根> | 60 | 60 | 60 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 60 | 60 | 60 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 107 | 116 | 120 |
| 126. | 更换前制动盘 | 100 | 105 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 30 | 30 | 30 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 60 | 60 | 60 |
| 129. | 更换ABS传感器<单> | 45 | 45 | 45 |
| 130. | 更换ABS电控单元 | 120 | 120 | 120 |
| 131. | 更换干燥罐 | 60 | 60 | 90 |
| 132. | 更换压力开关 | 60 | 60 | 90 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 90 | 90 | 120 |
| 134. | 更换空调电脑 | 148 | 155 | 173 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 176 | 195 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 30 | 30 | 30 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 60 | 60 |
| 138. | 加注制冷剂 | 60 | 70 | 90 |
| 139. | 更换鼓风机 | 90 | 90 | 90 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 110 | 128 |
| 141. | 更换冷凝器 | 120 | 120 | 150 |
| 142. | 更换压缩机 | 150 | 150 | 180 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 60 | 60 | 60 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|-----------|----------------------|----------|
| | | 1. 6L 及以下 | 1. 8-2. 0L (含 2. 0L) | 2. 0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 60 | 60 | 90 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 124 | 136 | 155 |
| 147. | 更换旋转开关 | 60 | 60 | 90 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 81 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 101 | 124 | 152 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 60 | 60 |
| 153. | 更换前围线束 | 150 | 150 | 180 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 240 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 30 | 30 | 30 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 30 | 30 |
| 157. | 更换负极电缆 | 15 | 15 | 15 |
| 158. | 更换正极电缆 | 15 | 15 | 15 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 91 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 84 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 15 | 15 | 15 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 181 | 195 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 153 | 159 | 187 |

表 14. 武汉庆兆和丰汽车销售服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 22189 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 400 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 45 | 50 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 39 | 40 | 40 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 23 | 26 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 25 | 25 | 30 |
| 5. | 更换前刹车片 | 70 | 70 | 80 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 80 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 50 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 50 | 50 | 60 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 45 | 45 | 45 |
| 11. | 更换制动液 | 60 | 50 | 60 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 120 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 80 | 80 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 100 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 400 | 600 | 750 |
| 16. | 发动机大修 | 1200 | 1500 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 180 | 200 | 240 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 40 | 60 | 60 |
| 19. | 调整气门间隙 | 80 | 106 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 60 | 80 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 60 | 80 | 100 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 200 | 320 | 320 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 80 | 140 | 140 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 80 | 140 | 140 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 45 | 50 | 50 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 45 | 50 | 50 |
| 27. | 更换气缸垫 | 150 | 240 | 260 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|-----|-------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 165 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 200 | 200 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 210 | 280 | 350 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 61 | 78 | 95 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 67 | 70 | 86 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 150 | 150 | 220 |
| 37. | 更换发电机 | 86 | 108 | 110 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 109 | 122 |
| 39. | 清洗油箱 | 145 | 145 | 180 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 70 | 70 | 70 |
| 41. | 更换油位传感器 | 70 | 80 | 100 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 30 | 30 | 30 |
| 44. | 更换油门拉线 | 44 | 53 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 50 | 60 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 40 | 40 | 80 |
| 47. | 更换上水管 | 20 | 20 | 20 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 85 | 85 | 85 |
| 49. | 更换下水管 | 45 | 45 | 45 |
| 50. | 更换三通水管 | 31 | 31 | 31 |
| 51. | 更换暖风水管 | 60 | 76 | 100 |
| 52. | 更换水泵 | 80 | 100 | 145 |
| 53. | 出水室密封 | 40 | 40 | 60 |
| 54. | 更换节温器 | 53 | 60 | 84 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 35 | 35 | 35 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 233 | 260 | 320 |
| 57. | 更换风扇电机(一边) | 70 | 70 | 70 |
| 58. | 更换风扇线束 | 85 | 102 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 75 | 75 | 105 |
| 60. | 更换三元催化器 | 105 | 105 | 149 |
| 61. | 更换前排气管 | 80 | 80 | 80 |
| 62. | 更换中间消音器 | 80 | 80 | 80 |
| 63. | 更换后消声器 | 80 | 80 | 80 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 110 | 110 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 120 |
| 66. | 更换底托架 | 80 | 80 | 80 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 55 | 57 | 64 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 40 | 40 | 40 |
| 69. | 更换连接杆 | 40 | 40 | 40 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 93 | 80 | 120 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 60 | 60 | 60 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 80 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 80 | 80 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 40 | 40 | 40 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 71 | 77 | 90 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 80 | 110 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 57 | 50 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 110 | 110 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 110 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 84 | 93 | 100 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 87 | 96 | 100 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 81 | 92 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 90 | 80 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 105 | 80 | 128 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 180 | 240 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 55 | 65 | 65 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 62 | 65 | 65 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 240 | 240 | 380 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 350 | 350 | 600 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 195 | 220 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 220 | 338 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 259 | 245 | 381 |
| 94. | 更换输入传感器 | 120 | 80 | 120 |
| 95. | 更换输出传感器 | 120 | 80 | 120 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 117 | 126 | 146 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 241 | 273 | 316 |
| 98. | 后桥保养 | 133 | 150 | 170 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 68 | 76 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 108 | 100 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 147 | 155 | 167 |
| 103. | 更换后减震器 | 87 | 70 | 109 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 114 | 100 | 133 |
| 105. | 更换全车锁 | 198 | 233 | 251 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 141 | 160 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 110 | 120 | 143 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 190 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 80 | 102 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 60 | 60 | 60 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 60 | 60 | 92 |
| 112. | 调整前束 | 80 | 80 | 80 |
| 113. | 更换分配阀 | 70 | 70 | 70 |
| 114. | 更换助力油缸 | 50 | 50 | 50 |
| 115. | 更换助力泵 | 70 | 70 | 70 |
| 116. | 更换高压油管 | 73 | 82 | 92 |
| 117. | 调整手刹 | 30 | 30 | 30 |
| 118. | 更换制动总泵 | 50 | 50 | 110 |
| 119. | 更换制动助力器 | 80 | 80 | 160 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 30 | 30 | 30 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 70 | 70 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 70 | 70 | 70 |
| 126. | 更换前制动盘 | 100 | 80 | 116 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 90 | 80 | 110 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 93 | 97 | 108 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 60 | 60 | 60 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 166 | 170 | 210 |
| 131. | 更换干燥罐 | 95 | 95 | 95 |
| 132. | 更换压力开关 | 45 | 45 | 45 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 97 | 80 | 120 |
| 134. | 更换空调电脑 | 130 | 130 | 130 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 152 | 100 | 185 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 46 | 50 | 50 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 59 | 60 | 60 |
| 138. | 加注制冷剂 | 75 | 75 | 75 |
| 139. | 更换鼓风机 | 96 | 116 | 120 |
| 140. | 检修鼓风机 | 95 | 100 | 100 |
| 141. | 更换冷凝器 | 130 | 130 | 130 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 252 | 298 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 45 | 45 | 45 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 45 | 45 | 45 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 124 | 136 | 155 |
| 147. | 更换旋转开关 | 60 | 60 | 96 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 72 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 79 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 81 | 95 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 100 | 80 | 140 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 52 | 60 | 73 |
| 153. | 更换前围线束 | 160 | 150 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 20 | 20 | 20 |
| 156. | 更换电瓶 | 20 | 20 | 20 |
| 157. | 更换负极电缆 | 30 | 30 | 30 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 50 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 91 | 93 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 84 | 92 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 18 | 21 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 17 | 20 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 16 | 18 | 22 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 20 | 20 | 20 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 178 | 194 | 227 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 180 | 150 | 232 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 100 | 100 | 100 |

表 15. 武汉市江汉区恒大汽车修理厂

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 20740 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 15% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 450 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 36 | 52 | 66 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 19 | 48 | 56 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 6 | 6 | 6 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 19 | 19 | 31 |
| 5. | 更换前刹车片 | 62 | 74 | 86 |
| 6. | 更换后刹车片 | 62 | 74 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 19 | 31 | 31 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 37 | 49 | 49 |
| 9. | 更换变速箱油 | 37 | 74 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 31 | 37 | 37 |
| 11. | 更换制动液 | 31 | 37 | 49 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 124 | 141 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 62 | 62 | 62 |
| 14. | 电脑检测费 | 79 | 82 | 111 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 494 | 618 | 742 |
| 16. | 发动机大修 | 1320 | 1607 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 185 | 296 | 345 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 19 | 31 | 49 |
| 19. | 调整气门间隙 | 74 | 99 | 117 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 37 | 49 | 49 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 0 | 99 | 99 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 235 | 387 | 432 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 133 | 183 | 233 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 0 | 0 | 275 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 49 | 74 | 99 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 31 | 37 | 49 |
| 27. | 更换气缸垫 | 235 | 315 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 49 | 74 | 99 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 165 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 161 | 235 | 282 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 198 | 278 | 358 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 37 | 49 | 74 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 49 | 74 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 37 | 37 | 49 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 49 | 74 | 86 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 169 | 194 | 225 |
| 37. | 更换发电机 | 49 | 74 | 99 |
| 38. | 更换起动机 | 49 | 74 | 99 |
| 39. | 清洗油箱 | 111 | 173 | 173 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 31 | 31 | 31 |
| 41. | 更换油位传感器 | 74 | 49 | 49 |
| 42. | 更换汽油泵 | 99 | 74 | 99 |
| 43. | 更换汽油管 | 19 | 31 | 31 |
| 44. | 更换油门拉线 | 31 | 49 | 58 |
| 45. | 更换油门踏板 | 31 | 49 | 49 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 37 | 49 | 49 |
| 47. | 更换上水管 | 19 | 31 | 31 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 49 | 74 | 74 |
| 49. | 更换下水管 | 19 | 31 | 31 |
| 50. | 更换三通水管 | 19 | 31 | 31 |
| 51. | 更换暖风水管 | 37 | 49 | 74 |
| 52. | 更换水泵 | 99 | 134 | 152 |
| 53. | 出水室密封 | 52 | 56 | 71 |
| 54. | 更换节温器 | 31 | 49 | 49 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 31 | 31 | 31 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 161 | 235 | 296 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 49 | 74 | 74 |
| 58. | 更换风扇线束 | 31 | 49 | 74 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 37 | 49 | 74 |
| 60. | 更换三元催化器 | 74 | 99 | 136 |
| 61. | 更换前排气管 | 37 | 49 | 74 |
| 62. | 更换中间消音器 | 49 | 74 | 111 |
| 63. | 更换后消声器 | 37 | 49 | 74 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 37 | 74 | 99 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 37 | 74 | 99 |
| 66. | 更换底托架 | 19 | 19 | 19 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 49 | 49 | 49 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 25 | 37 | 49 |
| 69. | 更换连接杆 | 37 | 49 | 61 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 74 | 99 | 99 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 49 | 74 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 49 | 74 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 49 | 74 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 19 | 19 | 31 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 247 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 37 | 49 | 74 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 37 | 49 | 74 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 19 | 31 | 37 |
| 79. | 更换左传动轴 | 74 | 99 | 99 |
| 80. | 更换右传动轴 | 74 | 99 | 99 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 74 | 93 | 99 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 74 | 96 | 99 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 74 | 92 | 99 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 74 | 97 | 99 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 74 | 99 | 99 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 235 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 37 | 67 | 68 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 37 | 74 | 81 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 406 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 632 | 724 | 895 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 93 | 233 | 277 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 286 | 338 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 259 | 319 | 381 |
| 94. | 更换输入传感器 | 49 | 74 | 99 |
| 95. | 更换输出传感器 | 49 | 74 | 99 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 74 | 99 | 124 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 148 | 235 | 296 |
| 98. | 后桥保养 | 19 | 19 | 19 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 49 | 74 | 93 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 74 | 99 | 132 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 19 | 49 | 49 |
| 102. | 更换后轴管 | 74 | 99 | 99 |
| 103. | 更换后减震器 | 49 | 74 | 99 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 74 | 99 | 99 |
| 105. | 更换全车锁 | 93 | 161 | 161 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 99 | 161 | 161 |
| 107. | 更换下转向轴 | 49 | 74 | 74 |
| 108. | 更换方向机总成 | 111 | 161 | 217 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 49 | 74 | 74 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 49 | 74 | 74 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 49 | 49 | 74 |
| 112. | 调整前束 | 49 | 49 | 49 |
| 113. | 更换分配阀 | 49 | 49 | 49 |
| 114. | 更换助力油缸 | 37 | 74 | 74 |
| 115. | 更换助力泵 | 99 | 126 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 49 | 74 | 74 |
| 117. | 调整手刹 | 37 | 37 | 37 |
| 118. | 更换制动总泵 | 49 | 99 | 99 |
| 119. | 更换制动助力器 | 99 | 161 | 161 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 37 | 49 | 49 |
| 121. | 更换ABS前制动硬管<根> | 37 | 49 | 49 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 37 | 49 | 49 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 37 | 49 | 49 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 49 | 72 | 74 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 74 | 99 | 99 |
| 126. | 更换前制动盘 | 74 | 74 | 74 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 74 | 99 | 99 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 74 | 97 | 99 |
| 129. | 更换ABS传感器<单> | 49 | 72 | 74 |
| 130. | 更换ABS电控单元 | 161 | 201 | 219 |
| 131. | 更换干燥罐 | 37 | 74 | 74 |
| 132. | 更换压力开关 | 37 | 70 | 74 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 49 | 74 | 74 |
| 134. | 更换空调电脑 | 62 | 93 | 93 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 74 | 111 | 111 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 19 | 55 | 60 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 49 | 71 | 77 |
| 138. | 加注制冷剂 | 81 | 88 | 95 |
| 139. | 更换鼓风机 | 37 | 49 | 74 |
| 140. | 检修鼓风机 | 37 | 49 | 74 |
| 141. | 更换冷凝器 | 74 | 111 | 111 |
| 142. | 更换压缩机 | 74 | 111 | 111 |
| 143. | 更换蒸发器 | 74 | 111 | 111 |
| 144. | 更换空调高压管 | 49 | 74 | 74 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 49 | 74 | 74 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 111 | 136 | 155 |
| 147. | 更换旋转开关 | 37 | 49 | 49 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 37 | 49 | 49 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 37 | 49 | 49 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 49 | 95 | 99 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 37 | 74 | 74 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 19 | 37 | 37 |
| 153. | 更换前围线束 | 161 | 203 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 99 | 235 | 235 |
| 155. | 电瓶充电 | 31 | 31 | 31 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 32 | 34 |
| 157. | 更换负极电缆 | 19 | 31 | 31 |
| 158. | 更换正极电缆 | 19 | 31 | 31 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 49 | 74 | 74 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 37 | 49 | 49 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 15 | 18 | 21 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 15 | 17 | 21 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 16 | 18 | 22 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 19 | 24 | 26 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 49 | 74 | 99 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 62 | 93 | 93 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 62 | 93 | 93 |

表 16. 武汉华景汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 9288 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 320 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 16 | 18 | 20 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 30 | 30 | 30 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 8 | 10 | 12 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 10 | 12 | 12 |
| 5. | 更换前刹车片 | 40 | 45 | 50 |
| 6. | 更换后刹车片 | 40 | 40 | 40 |
| 7. | 更换方向助力油 | 30 | 32 | 35 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 30 | 30 | 30 |
| 9. | 更换变速箱油 | 16 | 16 | 16 |
| 10. | 更换防冻液 | 16 | 16 | 16 |
| 11. | 更换制动液 | 26 | 30 | 32 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 64 | 64 | 64 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 32 | 32 | 32 |
| 14. | 电脑检测费 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 320 | 320 | 320 |
| 16. | 发动机大修 | 800 | 800 | 800 |
| 17. | 发动机二级维护 | 64 | 64 | 64 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 32 | 32 | 32 |
| 19. | 调整气门间隙 | 40 | 40 | 50 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 40 | 40 | 40 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 80 | 80 | 80 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 128 | 128 | 150 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 32 | 32 | 44 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 64 | 64 | 88 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 64 | 64 | 64 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 32 | 32 | 32 |
| 27. | 更换气缸垫 | 64 | 64 | 80 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|-----|-------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 32 | 32 | 48 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 64 | 64 | 80 |
| 30. | 更换正时皮带 | 32 | 32 | 48 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 80 | 80 | 120 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 32 | 32 | 32 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 32 | 32 | 48 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 32 | 32 | 48 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 32 | 32 | 32 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 64 | 64 | 64 |
| 37. | 更换发电机 | 48 | 48 | 48 |
| 38. | 更换起动机 | 32 | 32 | 32 |
| 39. | 清洗油箱 | 64 | 64 | 64 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 32 | 32 | 32 |
| 41. | 更换油位传感器 | 32 | 32 | 48 |
| 42. | 更换汽油泵 | 32 | 32 | 32 |
| 43. | 更换汽油管 | 58 | 64 | 64 |
| 44. | 更换油门拉线 | 32 | 32 | 32 |
| 45. | 更换油门踏板 | 16 | 16 | 16 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 16 | 16 | 16 |
| 47. | 更换上水管 | 16 | 16 | 16 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 48 | 48 | 48 |
| 49. | 更换下水管 | 32 | 32 | 32 |
| 50. | 更换三通水管 | 16 | 16 | 16 |
| 51. | 更换暖风水管 | 48 | 48 | 48 |
| 52. | 更换水泵 | 48 | 48 | 48 |
| 53. | 出水室密封 | 32 | 32 | 32 |
| 54. | 更换节温器 | 16 | 16 | 16 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 0 | 0 | 0 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 128 | 128 | 128 |
| 57. | 更换风扇电机(一边) | 32 | 32 | 32 |
| 58. | 更换风扇线束 | 16 | 16 | 16 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 32 | 32 | 32 |
| 60. | 更换三元催化器 | 32 | 32 | 32 |
| 61. | 更换前排气管 | 32 | 32 | 32 |
| 62. | 更换中间消音器 | 32 | 32 | 32 |
| 63. | 更换后消声器 | 32 | 32 | 32 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 48 | 48 | 48 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 64 | 64 | 64 |
| 66. | 更换底托架 | 48 | 48 | 48 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 67. | 校正底护板 | 32 | 32 | 32 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 32 | 32 | 32 |
| 69. | 更换连接杆 | 12 | 12 | 12 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 64 | 64 | 64 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 64 | 64 | 64 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 64 | 64 | 64 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 64 | 64 | 64 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 0 | 0 | 0 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 96 | 96 | 96 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 16 | 16 | 16 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 32 | 32 | 32 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 8 | 12 | 12 |
| 79. | 更换左传动轴 | 44 | 44 | 44 |
| 80. | 更换右传动轴 | 48 | 48 | 48 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 64 | 64 | 64 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 64 | 64 | 64 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 64 | 64 | 64 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 64 | 64 | 64 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 64 | 64 | 64 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 80 | 80 | 80 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 32 | 32 | 32 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 32 | 32 | 32 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 96 | 96 | 96 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 120 | 120 | 120 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 64 | 64 | 64 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 96 | 96 | 96 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 112 | 112 | 112 |
| 94. | 更换输入传感器 | 64 | 64 | 64 |
| 95. | 更换输出传感器 | 64 | 64 | 64 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 32 | 32 | 32 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 96 | 96 | 96 |
| 98. | 后桥保养 | 64 | 64 | 64 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 32 | 32 | 32 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 32 | 32 | 32 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 32 | 32 | 32 |
| 102. | 更换后轴管 | 48 | 48 | 48 |
| 103. | 更换后减震器 | 16 | 16 | 16 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 64 | 64 | 64 |
| 105. | 更换全车锁 | 96 | 96 | 96 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 64 | 64 | 64 |
| 107. | 更换下转向轴 | 32 | 32 | 32 |
| 108. | 更换方向机总成 | 96 | 96 | 96 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 96 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 64 | 64 | 64 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 32 | 32 | 32 |
| 112. | 调整前束 | 32 | 32 | 32 |
| 113. | 更换分配阀 | 16 | 16 | 16 |
| 114. | 更换助力油缸 | 32 | 32 | 32 |
| 115. | 更换助力泵 | 32 | 32 | 32 |
| 116. | 更换高压油管 | 32 | 32 | 32 |
| 117. | 调整手刹 | 16 | 16 | 16 |
| 118. | 更换制动总泵 | 64 | 64 | 64 |
| 119. | 更换制动助力器 | 96 | 96 | 96 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 64 | 64 | 64 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 64 | 64 | 64 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 16 | 16 | 16 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 16 | 16 | 16 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 16 | 16 | 16 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 32 | 32 | 32 |
| 126. | 更换前制动盘 | 64 | 64 | 64 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 64 | 64 | 64 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 64 | 64 | 64 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 32 | 32 | 32 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 64 | 64 | 64 |
| 131. | 更换干燥罐 | 96 | 96 | 96 |
| 132. | 更换压力开关 | 32 | 32 | 32 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 96 | 96 | 96 |
| 134. | 更换空调电脑 | 64 | 64 | 64 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 96 | 96 | 96 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 32 | 32 | 32 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 32 | 32 | 32 |
| 138. | 加注制冷剂 | 80 | 80 | 80 |
| 139. | 更换鼓风机 | 16 | 16 | 16 |
| 140. | 检修鼓风机 | 32 | 32 | 32 |
| 141. | 更换冷凝器 | 84 | 84 | 84 |
| 142. | 更换压缩机 | 96 | 96 | 96 |
| 143. | 更换蒸发器 | 128 | 128 | 128 |
| 144. | 更换空调高压管 | 74 | 87 | 96 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 64 | 64 | 64 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 64 | 64 | 64 |
| 147. | 更换旋转开关 | 64 | 64 | 64 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 32 | 32 | 32 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 32 | 32 | 32 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 81 | 95 | 96 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 64 | 64 | 64 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 32 | 32 | 32 |
| 153. | 更换前围线束 | 64 | 64 | 64 |
| 154. | 更换发动机线束 | 84 | 84 | 84 |
| 155. | 电瓶充电 | 0 | 0 | 0 |
| 156. | 更换电瓶 | 0 | 0 | 0 |
| 157. | 更换负极电缆 | 16 | 16 | 16 |
| 158. | 更换正极电缆 | 38 | 41 | 51 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 32 | 32 | 32 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 84 | 92 | 96 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 8 | 8 | 8 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 64 | 64 | 64 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 64 | 64 | 64 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 96 | 96 | 96 |

表 17. 武汉易达通天地汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 19798 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 8% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 500 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 30 | 30 | 40 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 20 | 20 | 20 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 20 | 20 | 20 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 20 | 20 | 20 |
| 5. | 更换前刹车片 | 77 | 83 | 90 |
| 6. | 更换后刹车片 | 73 | 79 | 85 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 56 | 59 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 60 | 60 | 60 |
| 9. | 更换变速箱油 | 74 | 86 | 96 |
| 10. | 更换防冻液 | 30 | 30 | 30 |
| 11. | 更换制动液 | 65 | 69 | 80 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 118 | 120 | 120 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 77 | 94 | 97 |
| 14. | 电脑检测费 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 600 | 700 | 800 |
| 16. | 发动机大修 | 1200 | 1612 | 1822 |
| 17. | 发动机二级维护 | 90 | 100 | 150 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 0 | 0 | 0 |
| 19. | 调整气门间隙 | 0 | 0 | 0 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 61 | 82 | 96 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 165 | 168 | 235 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 300 | 384 | 432 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 120 | 175 | 227 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 120 | 200 | 259 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 89 | 100 | 120 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 70 | 90 | 120 |
| 27. | 更换气缸垫 | 245 | 315 | 375 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 122 | 133 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 135 | 165 | 192 |
| 30. | 更换正时皮带 | 180 | 240 | 282 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 234 | 262 | 324 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 60 | 78 | 95 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 66 | 85 | 94 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 73 | 85 | 97 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 59 | 65 | 82 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 70 | 90 | 120 |
| 37. | 更换发电机 | 86 | 108 | 117 |
| 38. | 更换起动机 | 86 | 109 | 120 |
| 39. | 清洗油箱 | 90 | 90 | 90 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 60 | 60 | 60 |
| 41. | 更换油位传感器 | 45 | 60 | 70 |
| 42. | 更换汽油泵 | 100 | 110 | 129 |
| 43. | 更换汽油管 | 30 | 30 | 30 |
| 44. | 更换油门拉线 | 35 | 35 | 35 |
| 45. | 更换油门踏板 | 45 | 60 | 74 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 30 | 60 | 80 |
| 47. | 更换上水管 | 35 | 45 | 45 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 110 | 132 | 138 |
| 49. | 更换下水管 | 35 | 59 | 66 |
| 50. | 更换三通水管 | 45 | 45 | 45 |
| 51. | 更换暖风水管 | 45 | 45 | 45 |
| 52. | 更换水泵 | 114 | 134 | 152 |
| 53. | 出水室密封 | 30 | 30 | 30 |
| 54. | 更换节温器 | 35 | 45 | 60 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 0 | 0 | 0 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 120 | 180 | 240 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 75 | 75 | 75 |
| 58. | 更换风扇线束 | 60 | 80 | 112 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 69 | 78 | 110 |
| 60. | 更换三元催化器 | 70 | 70 | 70 |
| 61. | 更换前排气管 | 70 | 70 | 70 |
| 62. | 更换中间消音器 | 70 | 70 | 70 |
| 63. | 更换后消声器 | 60 | 60 | 60 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 96 | 116 | 132 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 92 | 113 | 128 |
| 66. | 更换底托架 | 30 | 30 | 30 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 45 | 45 | 45 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 30 | 30 | 30 |
| 69. | 更换连接杆 | 48 | 49 | 60 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 75 | 90 | 120 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 69 | 78 | 86 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 74 | 83 | 98 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 74 | 83 | 93 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 30 | 30 | 30 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 393 | 433 | 510 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 30 | 45 | 60 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 83 | 96 | 116 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 30 | 60 | 73 |
| 79. | 更换左传动轴 | 102 | 112 | 120 |
| 80. | 更换右传动轴 | 98 | 108 | 120 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 84 | 93 | 101 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 87 | 96 | 102 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 60 | 80 | 100 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 60 | 80 | 108 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 60 | 80 | 128 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 259 | 289 | 320 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 30 | 45 | 60 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 30 | 45 | 60 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 300 | 342 | 406 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 280 | 300 | 450 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 80 | 120 | 240 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 120 | 180 | 200 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 183 | 216 | 317 |
| 94. | 更换输入传感器 | 30 | 30 | 30 |
| 95. | 更换输出传感器 | 30 | 30 | 35 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 30 | 30 | 30 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 120 | 180 | 260 |
| 98. | 后桥保养 | 30 | 35 | 45 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 30 | 30 | 30 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 60 | 60 | 60 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 69 | 77 | 83 |
| 102. | 更换后轴管 | 30 | 30 | 30 |
| 103. | 更换后减震器 | 87 | 90 | 90 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 90 | 90 | 90 |
| 105. | 更换全车锁 | 120 | 120 | 120 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 120 | 150 | 190 |
| 107. | 更换下转向轴 | 90 | 120 | 143 |
| 108. | 更换方向机总成 | 217 | 222 | 262 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 76 | 87 | 102 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 60 | 60 | 60 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 60 | 60 | 60 |
| 112. | 调整前束 | 74 | 81 | 92 |
| 113. | 更换分配阀 | 30 | 30 | 30 |
| 114. | 更换助力油缸 | 90 | 110 | 131 |
| 115. | 更换助力泵 | 70 | 120 | 151 |
| 116. | 更换高压油管 | 30 | 30 | 30 |
| 117. | 调整手刹 | 0 | 0 | 0 |
| 118. | 更换制动总泵 | 90 | 120 | 149 |
| 119. | 更换制动助力器 | 130 | 140 | 189 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 68 | 75 | 90 |
| 121. | 更换ABS前制动硬管<根> | 45 | 50 | 60 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 45 | 50 | 60 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 45 | 50 | 60 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 68 | 72 | 90 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 90 | 110 | 133 |
| 126. | 更换前制动盘 | 75 | 75 | 75 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 60 | 75 | 90 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 30 | 30 | 30 |
| 129. | 更换ABS传感器<单> | 30 | 30 | 30 |
| 130. | 更换ABS电控单元 | 120 | 120 | 120 |
| 131. | 更换干燥罐 | 74 | 90 | 90 |
| 132. | 更换压力开关 | 15 | 15 | 15 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 74 | 87 | 90 |
| 134. | 更换空调电脑 | 30 | 30 | 30 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 60 | 80 | 150 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 30 | 30 | 30 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 30 | 30 | 30 |
| 138. | 加注制冷剂 | 45 | 45 | 45 |
| 139. | 更换鼓风机 | 60 | 60 | 60 |
| 140. | 检修鼓风机 | 0 | 0 | 0 |
| 141. | 更换冷凝器 | 120 | 120 | 150 |
| 142. | 更换压缩机 | 153 | 174 | 193 |
| 143. | 更换蒸发器 | 180 | 220 | 348 |
| 144. | 更换空调高压管 | 30 | 30 | 30 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 30 | 30 | 30 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 80 | 100 | 150 |
| 147. | 更换旋转开关 | 15 | 15 | 15 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 70 | 78 | 99 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 70 | 80 | 99 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 45 | 60 | 119 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 30 | 30 | 30 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 0 | 0 | 0 |
| 153. | 更换前围线束 | 120 | 150 | 227 |
| 154. | 更换发动机线束 | 213 | 255 | 295 |
| 155. | 电瓶充电 | 0 | 0 | 0 |
| 156. | 更换电瓶 | 30 | 30 | 30 |
| 157. | 更换负极电缆 | 0 | 0 | 0 |
| 158. | 更换正极电缆 | 0 | 0 | 0 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 70 | 90 | 115 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 70 | 90 | 106 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 0 | 0 | 0 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 0 | 0 | 0 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 80 | 120 | 200 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 80 | 120 | 187 |

表 18. 武汉诚鑫威隆汽车服务有限公司

| 分项报价表 | | |
|-------|-------------------------------|---------|
| 序号 | 内容 | 投标报价 |
| 1 | 东风日产天籁 2.0L (167 种维修分项人工单价合计) | 10082 元 |
| 2 | 材料费加价率 | 10% |
| 3 | 代办车辆年审费用 (含上线检测费) | 320 元/辆 |

| 维修分项人工单价表 | | | | |
|-----------|--------------|----------|-------------------|---------|
| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 1. | 更换火花塞 | 4 | 4 | 4 |
| 2. | 更换汽油滤芯 | 15 | 15 | 15 |
| 3. | 更换空气滤芯 | 5 | 5 | 5 |
| 4. | 更换花粉滤芯 | 5 | 5 | 5 |
| 5. | 更换前刹车片 | 50 | 50 | 50 |
| 6. | 更换后刹车片 | 50 | 50 | 50 |
| 7. | 更换方向助力油 | 50 | 50 | 50 |
| 8. | 更换发动机润滑油 | 50 | 50 | 50 |
| 9. | 更换变速箱油 | 15 | 15 | 15 |
| 10. | 更换防冻液 | 15 | 15 | 15 |
| 11. | 更换制动液 | 25 | 25 | 25 |
| 12. | 清洗检测喷油嘴 | 75 | 75 | 75 |
| 13. | 清洗节气门体或怠速阀 | 35 | 35 | 35 |
| 14. | 电脑检测费 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | 吊装发动机总成 | 300 | 300 | 300 |
| 16. | 发动机大修 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 17. | 发动机二级维护 | 35 | 35 | 35 |
| 18. | 检测发动机气缸压力 | 25 | 25 | 25 |
| 19. | 调整气门间隙 | 40 | 40 | 40 |
| 20. | 更换气门盖垫 (一边) | 35 | 35 | 35 |
| 21. | 更换气门盖垫 (二边) | 90 | 90 | 90 |
| 22. | 检修气缸盖、更换气门 | 140 | 140 | 140 |
| 23. | 更换凸轮轴油封 (一边) | 75 | 75 | 75 |
| 24. | 更换凸轮轴油封 (二边) | 150 | 150 | 150 |
| 25. | 更换进气歧管垫 | 60 | 60 | 60 |
| 26. | 更换排气歧管垫 | 75 | 75 | 75 |
| 27. | 更换气缸垫 | 150 | 150 | 150 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|-----|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 28. | 更换油底壳 | 100 | 100 | 100 |
| 29. | 更换曲轴前油封 | 75 | 75 | 75 |
| 30. | 更换正时皮带 | 150 | 150 | 150 |
| 31. | 更换曲轴后油封 | 200 | 200 | 200 |
| 32. | 更换发动机右上弹性支座 | 25 | 25 | 25 |
| 33. | 更换发动机下支架总成 | 25 | 25 | 25 |
| 34. | 更换发动机下支架衬套 | 25 | 25 | 25 |
| 35. | 更换机油底座密封圈 | 15 | 15 | 15 |
| 36. | 拆卸进气歧管,清除积碳 | 75 | 75 | 75 |
| 37. | 更换发电机 | 50 | 50 | 50 |
| 38. | 更换起动机 | 40 | 40 | 40 |
| 39. | 清洗油箱 | 65 | 65 | 65 |
| 40. | 更换燃油加注管 | 25 | 25 | 25 |
| 41. | 更换油位传感器 | 50 | 50 | 50 |
| 42. | 更换汽油泵 | 75 | 75 | 75 |
| 43. | 更换汽油管 | 25 | 25 | 25 |
| 44. | 更换油门拉线 | 15 | 15 | 15 |
| 45. | 更换油门踏板 | 15 | 15 | 15 |
| 46. | 更换点火线路圈 | 15 | 15 | 15 |
| 47. | 更换上水管 | 15 | 15 | 15 |
| 48. | 拆装或更换散热器 | 50 | 50 | 50 |
| 49. | 更换下水管 | 25 | 25 | 25 |
| 50. | 更换三通水管 | 15 | 15 | 15 |
| 51. | 更换暖风水管 | 25 | 25 | 25 |
| 52. | 更换水泵 | 75 | 75 | 75 |
| 53. | 出水室密封 | 25 | 25 | 25 |
| 54. | 更换节温器 | 15 | 15 | 15 |
| 55. | 加冷却液排空气 | 15 | 15 | 15 |
| 56. | 更换暖风水箱 | 100 | 100 | 100 |
| 57. | 更换风扇电机 (一边) | 25 | 25 | 25 |
| 58. | 更换风扇线束 | 15 | 15 | 15 |
| 59. | 更换水温控制盒 | 25 | 25 | 25 |
| 60. | 更换三元催化器 | 75 | 75 | 75 |
| 61. | 更换前排气管 | 75 | 75 | 75 |
| 62. | 更换中间消音器 | 50 | 50 | 50 |
| 63. | 更换后消声器 | 50 | 50 | 50 |
| 64. | 更换或拆卸前减震器 | 60 | 60 | 60 |
| 65. | 更换前轮毂轴承 | 75 | 75 | 75 |
| 66. | 更换底托架 | 60 | 60 | 60 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|---------------|---------|-----------------|--------|
| | | 1.6L及以下 | 1.8-2.0L(含2.0L) | 2.0L以上 |
| 67. | 校正底护板 | 25 | 25 | 25 |
| 68. | 更换前横向稳定杆支座 | 25 | 25 | 25 |
| 69. | 更换连接杆 | 25 | 25 | 25 |
| 70. | 更换三角臂总成 | 60 | 60 | 60 |
| 71. | 更换三角臂球销 | 60 | 60 | 60 |
| 72. | 更换三角臂弹性铰节 | 60 | 60 | 60 |
| 73. | 更换三角臂中心衬套 | 60 | 60 | 60 |
| 74. | 更换轮胎及动平衡 | 10 | 10 | 10 |
| 75. | 拆检分解手动变速箱 | 250 | 250 | 250 |
| 76. | 更换变速箱左支座 | 25 | 25 | 25 |
| 77. | 更换手动排档操纵杆 | 25 | 25 | 25 |
| 78. | 更换里程表传感器 | 15 | 15 | 15 |
| 79. | 更换左传动轴 | 40 | 40 | 40 |
| 80. | 更换右传动轴 | 40 | 40 | 40 |
| 81. | 更换左传动轴防尘套 | 50 | 50 | 50 |
| 82. | 更换右传动轴防尘套 | 50 | 50 | 50 |
| 83. | 更换过桥轴承 | 60 | 60 | 60 |
| 84. | 更换自动变速箱左油封 | 60 | 60 | 60 |
| 85. | 更换自动变速箱右油封 | 60 | 60 | 60 |
| 86. | 更换离合器片,压盘 | 140 | 140 | 140 |
| 87. | 更换离合器拉索 | 25 | 25 | 25 |
| 88. | 更换离合器拉索连接杆 | 25 | 25 | 25 |
| 89. | 更换5档同步器或齿轮 | 250 | 250 | 250 |
| 90. | 拆卸自动档变速箱 | 200 | 200 | 200 |
| 91. | 更换多功能开关或变速器电脑 | 50 | 50 | 50 |
| 92. | 更换自动变速箱电磁阀 | 238 | 250 | 250 |
| 93. | 更换变扭器,油封 | 250 | 250 | 250 |
| 94. | 更换输入传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 95. | 更换输出传感器 | 166 | 176 | 189 |
| 96. | 更换排档拉索<自动> | 25 | 25 | 25 |
| 97. | 拆装后桥总成 | 140 | 140 | 140 |
| 98. | 后桥保养 | 40 | 40 | 40 |
| 99. | 更换后弹性铰接(单) | 25 | 25 | 25 |
| 100. | 更换后弹性铰接(双) | 25 | 25 | 25 |
| 101. | 更换随动转向块<单> | 25 | 25 | 25 |
| 102. | 更换后轴管 | 25 | 25 | 25 |
| 103. | 更换后减震器 | 25 | 25 | 25 |
| 104. | 更换后轮毂轴承 | 50 | 50 | 50 |
| 105. | 更换全车锁 | 100 | 100 | 100 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价(元) | | |
|------|-----------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 106. | 更换方向柱 | 75 | 75 | 75 |
| 107. | 更换下转向轴 | 75 | 75 | 75 |
| 108. | 更换方向机总成 | 100 | 100 | 100 |
| 109. | 更换转向机防尘套(单) | 50 | 50 | 50 |
| 110. | 更换转向拉杆(单) | 40 | 40 | 40 |
| 111. | 更换转向拉杆球头(单) | 40 | 40 | 40 |
| 112. | 调整前束 | 25 | 25 | 25 |
| 113. | 更换分配阀 | 25 | 25 | 25 |
| 114. | 更换助力油缸 | 40 | 40 | 40 |
| 115. | 更换助力泵 | 60 | 60 | 60 |
| 116. | 更换高压油管 | 25 | 25 | 25 |
| 117. | 调整手刹 | 15 | 15 | 15 |
| 118. | 更换制动总泵 | 50 | 50 | 50 |
| 119. | 更换制动助力器 | 50 | 50 | 50 |
| 120. | 更换前制动硬管<根> | 60 | 60 | 60 |
| 121. | 更换 ABS 前制动硬管<根> | 60 | 60 | 60 |
| 122. | 更换前制动软管<根> | 25 | 25 | 25 |
| 123. | 更换后制动软管<根> | 25 | 25 | 25 |
| 124. | 更换手制动拉索(单) | 25 | 25 | 25 |
| 125. | 更换手制动拉索(双) | 50 | 50 | 50 |
| 126. | 更换前制动盘 | 50 | 50 | 50 |
| 127. | 更换前制动分泵或卡钳<单> | 50 | 50 | 50 |
| 128. | 更换后制动分泵<单> | 50 | 50 | 50 |
| 129. | 更换 ABS 传感器<单> | 68 | 11 | 84 |
| 130. | 更换 ABS 电控单元 | 100 | 100 | 100 |
| 131. | 更换干燥罐 | 50 | 50 | 50 |
| 132. | 更换压力开关 | 50 | 50 | 50 |
| 133. | 更换空调膨胀阀 | 50 | 50 | 50 |
| 134. | 更换空调电脑 | 50 | 50 | 50 |
| 135. | 更换压缩机电磁离合器 | 75 | 75 | 75 |
| 136. | 更换压缩机皮带 | 25 | 25 | 25 |
| 137. | 更换压缩机皮带张紧轮 | 25 | 25 | 25 |
| 138. | 加注制冷剂 | 60 | 60 | 60 |
| 139. | 更换鼓风机 | 15 | 15 | 15 |
| 140. | 检修鼓风机 | 15 | 15 | 15 |
| 141. | 更换冷凝器 | 50 | 50 | 50 |
| 142. | 更换压缩机 | 75 | 75 | 75 |
| 143. | 更换蒸发器 | 60 | 60 | 60 |
| 144. | 更换空调高压管 | 25 | 25 | 25 |

维修分项人工单价表

| 序号 | 维修项目 | 投标报价 (元) | | |
|------|-------------|----------|-------------------|---------|
| | | 1.6L 及以下 | 1.8-2.0L (含 2.0L) | 2.0L 以上 |
| 145. | 更换空调低压管 | 25 | 25 | 25 |
| 146. | 更换安全气囊电脑 | 50 | 50 | 50 |
| 147. | 更换旋转开关 | 25 | 25 | 25 |
| 148. | 更换灯光组合开关 | 25 | 25 | 25 |
| 149. | 更换雨刮组合开关 | 25 | 25 | 25 |
| 150. | 更换空调控制面板 | 25 | 25 | 25 |
| 151. | 更换风道控制电机 | 25 | 25 | 25 |
| 152. | 更换仪表灯泡 | 15 | 15 | 15 |
| 153. | 更换前围线束 | 25 | 25 | 25 |
| 154. | 更换发动机线束 | 150 | 150 | 150 |
| 155. | 电瓶充电 | 0 | 0 | 0 |
| 156. | 更换电瓶 | 15 | 15 | 15 |
| 157. | 更换负极电缆 | 15 | 15 | 15 |
| 158. | 更换正极电缆 | 15 | 15 | 15 |
| 159. | 更换前雨刮电机或机构 | 25 | 25 | 25 |
| 160. | 更换后雨刮电机或机构 | 25 | 25 | 25 |
| 161. | 前照灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 162. | 前转向灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 163. | 前雾灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 164. | 后尾灯灯泡 (单边) | 5 | 5 | 5 |
| 165. | 更换 ABS 线束 | 25 | 25 | 25 |
| 166. | 更换发动机电脑 | 50 | 50 | 50 |
| 167. | 更换智能控制盒 | 75 | 75 | 75 |