

ECAS 标定 (维修作业指导书)

编制： 高 星 日期： 2022.12.30

校对： 成 起 日期： 2023.1.3

审核： 陈二军 日期： 2023.1.6

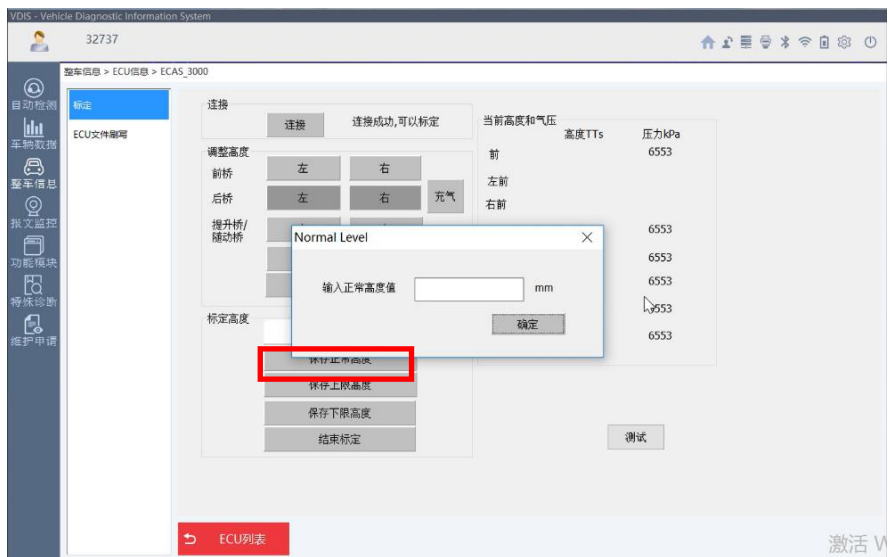
会签： 许 亮 日期： 2023.1.6

批准： 谷雪松 日期： 2023.1.9

受控

陕 西 重 型 汽 车 有 限 公 司

3 标定正常高度



4 标定上限高度



受控

技术要求	一人通过点击充气（气囊升高）或排气（气囊降低）调整气囊的高度，另一人需测量气囊的高度，当满足气囊上表面距地面高度 = 200（常规情况）+ 轮胎直径*0.5 时，点击“保存正常高度”，输入正常高度值 200，点击确定。
注意事项	<ol style="list-style-type: none"> 1、ECAS 标定需要两人完成。 2、气囊高度为气囊上表面高度。 3、测量误差范围为±2，单位统一为 mm。

技术要求	一人继续点击充气或排气调整高度，另一人需测量气囊的高度，当满足气囊上表面距地面高度 = 260（常规情况）+ 轮胎直径*0.5 时，点击“保存上限高度”，输入最大高度值 260，点击确定。
注意事项	

								编制	校对	审核	会签	批准
⑦过程关键特性	④过程重要特性	⊕安全						高星	成起	陈二军	许亮	谷雪松
③产品关键特性	②产品重要特性	Ⓛ清洁	标记	更改(文件)编号	签字	日期						

附注：根据轮胎型号选择标定的高度

正常高度计算公式：（轮胎直径/2）+200mm；上极限高度计算公式：正常高度+60mm；下极限高度计算公式：正常高度-60mm

轮胎型号	11R22.5	295/80R22.5	275/70R22.5	295/60R22.5	12R22.5	315/80R22.5	13R22.5	425/65R22.5
正常高度	727	722	679	666	742	738	762	762
上限高度	787	782	739	726	802	798	822	822
下线高度	667	662	619	606	682	678	702	702

轮胎型号	315/70R22.5	315/60R22.5						
正常高度	707	670						
上限高度	767	730						
下线高度	647	610						

★特殊车型：

1. 韵达 4X2 快递牵引车，轮胎型号为 295-80R22.5，鞍座下端离地高度 1130±20mm，车型标定参数中正常高度减少 20mm。

2. 新 M3000 WP7 危运山区版 细分市场：危化品专用车

该车型装配的轮胎为：DZ95259610833 12R22.5 轮胎总成 18PR/9.00/14/混合花纹

DZ95189711789 管子（长距离）（长度 280mm）

受控

此类车型正常高度计算公式：（轮胎直径/2）+270mm

				编制	校对	审核	会签	批准
④过程关键特性	④过程重要特性	⊕安全		高星	成起	陈二军	许亮	谷雪松
③产品关键特性	②产品重要特性	Ⓛ清洁	标记					