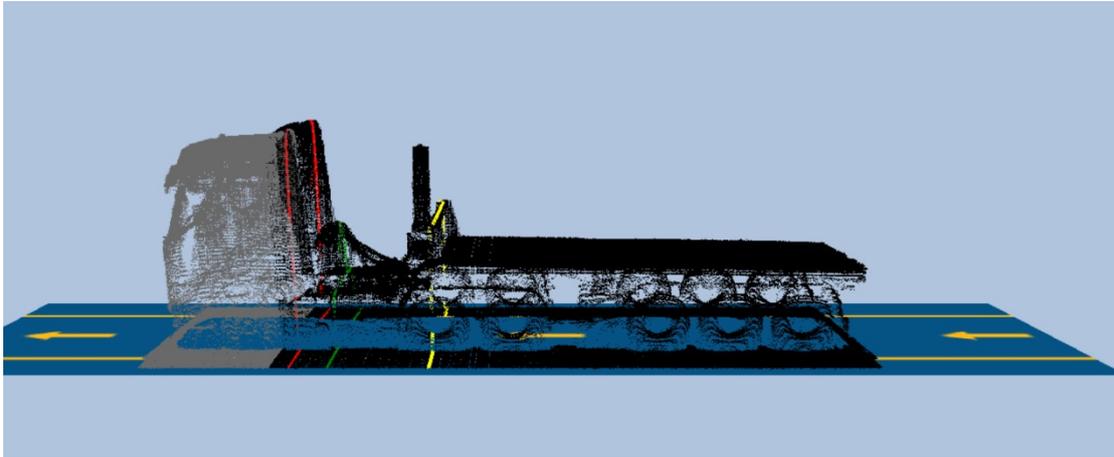


## LWH-25B 未配置销轴距光幕测量挂车配置说明



针对 LWH-25B 外廓尺寸未配置销轴距光幕，测量部分低平板挂，中置轴挂出现未能正确区分出挂车起始位置导致测量数据不准的现象，如上图所示，调整办法如下：

- 1、如果软件未升级到 LWH3.0.X,需要先进行升级方可进行下面的操作；

外廓尺寸测量仪[Version:3.0.5]

车辆检测 系统设置 数据查询 数据校准 手动录入 检查升级

刷新车辆 正在刷新车辆... 联网发车

主车		挂车	
项目	内容	项目	内容
流水号	—	流水号	—
车牌号	—	车牌号	—
号牌种类	—	号牌种类	—
VIN	—	VIN	—
车辆类型	—	车辆类型	—
品牌型号	—	品牌型号	—
发动机号	—	发动机号	—
标准长	—	标准长	—

方向盘转向...  三轮车  冷藏车  双层城市客车  运送45ft集中箱半挂

主车  外廓尺寸  整备质量  轴距  货厢  栏板  轮重  
挂车  外廓尺寸  整备质量  轴距  货厢  栏板

开始检测

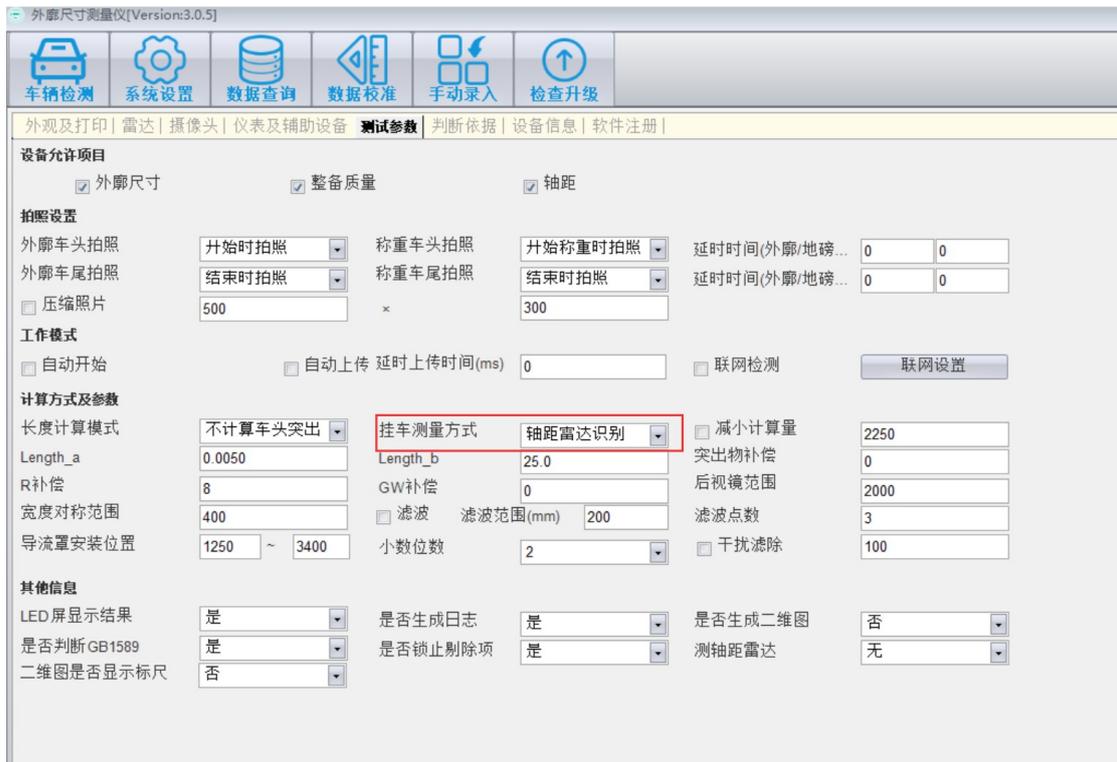
挂车 货架 放大 号牌 手柄 铰链 导流 罩 尾气 气管

前摄像

主车结果数据 | 车头照片 | 车尾照片 | 侧面二维图 | 俯视图二维图 | 挂车结果数据 | 车头照片 | 车尾照片 | 侧面二维图

项目	标准值	实测值	限值	误差	判定
项目	标准值	实测值	限值		

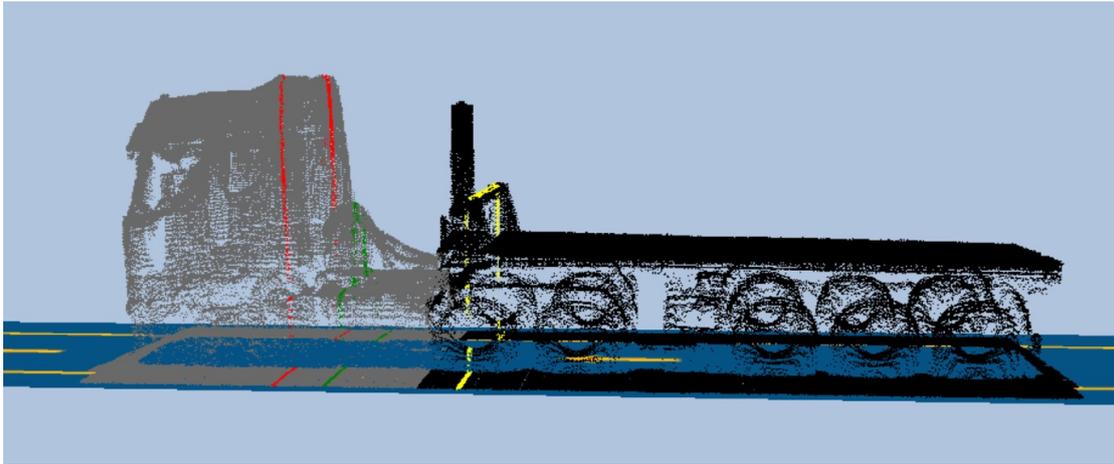
- 2、将挂车测量方式调整为“轴距雷达识别”；



3、销轴距光幕数据中作如下调整，牵引销最低点=1050，牵引销最高点=1350，挂车最少遮挡点数=15，牵引销最多未遮挡点数=2，牵引车尾最多遮挡点数=3；



4、调整后，测得的三维图如下图所示



5、其他：由于挂车端头通常有气管接头等部件会导致长度超长 50~100mm，所以建议将挂车长设置为“-80”

外廓尺寸测量仪[Version:3.0.5]

左侧雷达  
 右侧雷达  
 前方雷达  
 左右同显

左半区有效  
 右半区有效

**边界设置**  
 左边界(mm) 300 上边界(mm) 300   
 右边界(mm) 4000 下边界(mm) 4750

**水平校准**  
 0

**雷达操作**

**系统参数**  
 左右宽度(mm) 4540      
 前后距离(mm) 22340    
 高度校正(mm) -16    
 挂车长(mm) -80   预留1 0    
 主车长(mm) 0   预留2 0    
 销位置(mm) 0   预留3 0

**整备质量**  
 标定项 左板 AD值 0  
 实测值(kg) 0 标定值(kg)