

序号	照片拍摄位置	试验前	试验后
3	车辆电池包前底部照片	○	○
4	车辆电池包后底部照片	○	○
5	车辆底部副车架防护结构照片	○	○
6	壁障	○	—

### N. 1. 9 摄像机位置

摄像机的最小分辨率应为  $1280 \times 720$ ，同时使用无频闪高速影像灯光系统，摄像机位置及要求如表 N.2。

表 N. 2 摄像机位置及要求

摄像机编号	摄像机速度	拍摄位置	拍摄目标
1	1000fps	左(或右)侧前后车轮之间	电池包形变过程
2	1000fps	车辆左(或右)侧全视野	车辆整体运动过程



图 N. 1 球形壁障碰撞试验摄像机位置图

### N. 1. 10 试验实施

#### N. 1. 10. 1 试验场地

试验场地应足够大，以容纳跑道、壁障和试验必需的技术设施。在壁障前至少 5m 的跑道应水平、平整、干燥和干净。

#### N. 1. 10. 2 试验环境条件