



西安鐵路職業技術學院  
XI'AN RAILWAY VOCATIONAL & TECHNICAL INSTITUTE

# 项目一：调车作业有关规章规定

## 任务三：调车限制要求

运输教研室

《铁路行车规章》课程组





## 调车速度限制要求《技规》第 230 条

- 调车作业要做到安全、迅速、准确，掌握调车速度是个重要的关键。调车速度是根据调车作业的特点、调车时所经过线路、道岔的标准，调动特殊构造的车辆或装载特殊货物车辆时的要求，以及保证调动车列运行中的安全等情况所确定的。因此，调车作业要准确掌握速度，参加调车作业的人员必须认真遵守。



## 调车速度限制要求 《技规》第 230 条

- 准确掌握调车速度时，下列情况要严格掌握不得超速：
- 1、在空线上牵引运行时，不准超过 40km/h；推进运行时，不准超过 30km/h；
- 2、调动乘坐旅客或装载爆炸品、压缩气体、液化气体、超限货物的车辆时，不准超过 15km/h；
- 3、接近被连挂的车辆时，不准超过 5km/h.
- 4、遇天气不良等非正常情况，应适当降低速度。



## 调车速度限制要求 《技规》第 230 条

- 5、在尽头线上调车时，距线路终端应有 **10m** 的安全距离；遇特殊情况，必须近于 **10m** 时，应严格控制速度。
- 6、电力机车在有接触网终点的线路上调车时应控制速度，机车距接触网终点标应有 **10m** 的安全距离。
- 7、推上驼峰解散车辆时的速度和装有加、减速顶的线路上的调车速度，在《站细》内规定。经过道岔侧向运行的速度，由工务部门根据道岔具体条件规定，并纳入《站细》。