

MTR CR 常用速度等级轨道扩展

lihugang

2025 年 4 月 5 日

请注意！本 MOD 仍处于测试阶段，在进行游戏前请备份存档！

本 MOD 为 Minecraft Transit Railway 模组添加了中国铁路 (CR) 常用的线路速度等级的轨道扩展，包括：

等级	备注
100km/h	客四标尺
140km/h	客二标尺 / 25K / 25Z 最高运行速度
170km/h	DF11G 型内燃机车最高速度
220km/h	62 号高速侧向道岔限速 / CR220J 最高速度
250km/h	大部分 CRH 系动车组运营时速 / CR300 动车组运营时速
260km/h	沪宁城际常用限速
275km/h	沪宁城际常用限速
290km/h	沪宁城际常用限速
310km/h	CRH380 系 / CRH2C / CRH3C 动车组目前运营时速
350km/h	CRH380 系 / CRH2C / CRH3C 动车组降速前运营时速 / CR400 系动车组目前运营时速
355km/h	CR400 系动车组 ATP 限速
380km/h	CRH380 系动车组设计时速
400km/h	CR400 系动车组设计时速
420km/h	CRH380D 冲高时速
450km/h	CR450 设计时速
486km/h	CRH380AL-2541 冲高时速
500km/h	CRH380AM-0204 设计最高时速

1

这个 MOD 最初是作者为自己的服务器所制作的，顺手将源代码开源出来（部分代码是从 IDEA 对 Minecraft Transit Railway 模组的反编译结果中拷过来的，部分代码是 Forge 生成的 Template 没删干净的，部分代码是懒得启动 IDEA 或 VsCode 随手用记事本写的，这意味着代码的质量很差，如果你想维护这个项目，请做好心理准备）。由于作者学业繁忙和个人兴趣，作者并没有长久维护这个 MOD 的计划，如果有好心人愿意继续维护这个 MOD，欢迎发 Issue。

目前支持的版本列表请见表 ，理论上迁移到其他版本的 Minecraft 和 MTR 是可行且较为轻松的，但作者并没有时间和精力去做这个工作，如果你想要其他版本的 MOD，可以在 Issue 中告诉作者（当然，

¹80km/h、120km/h、160km/h、200km/h 在 Minecraft Transit Railway 模组本体中已有，不再添加。

有偿)。

如果你想要更多速度等级的轨道，也可以发 Issue。

当然，由于代码质量较差，本 MOD 存在部分 Bug，包括但不限于：

- 250 km/h 轨道的贴图不透明（这主要是因为作者跑完 Texture Generator 后发现没有 250km/h 的贴图，而 Texture Generator 的代码又被误删了，于是作者直接打开画图进行编辑的）
- 使用 MOD 自定义的轨道连接器时无法预览轨道信息 (仅 MTR4)
- 使用 MOD 自定义的轨道连接器时无法显示连接状态（即右键一个节点后贴图不会变成带箭头的）
- 连接后轨道会显示为黑色 (仅 MTR4 - Forge - Minecraft 1.20.1 - Java17)

Minecraft 版本	MTR 版本	Mod 加载器	下载地址
1.20.1	4.0.0-Beta13	Forge	MTR4.Beta13-Forge-1.20.1-Java17.jar
1.18.2	3.2.2	Fabric	MTR3.2.2-Fabric-1.18.2-Java17.jar
1.19.2	3.2.2	Fabric	MTR3.2.2-Fabric-1.19.2-Java17.jar

表 1: 版本列表