# TEVS40技术演进任务ID

1）基于鱼眼+广角的2D物体检测大规模数据，模型训练和优化，MNN转换部署。晚婷

2）基于2D物体检测的MultiCamera后融合处理 凤娟

3）MultiCamera的融合显示，简易版MR效果。李凡+凤娟

4）当前语义分割+车道线，大/小模型在鱼眼相机下的验证 马小莉

5）TEVS40工程框架调整与aid推理引擎集成 邱超+秦超

6）语义分割车位标定后处理集成和串联 李凡

7）视觉车道定位调研，新的OpenLane车道线+路沿数据尝试和验证 秦超

8）3D物体检测数据集调研与开源算法调研 实习生在招

~~大家开发的代码基线分支：~~

~~git clone "ssh://qinchao.qin@gerrit3.alibaba-inc.com:29418/code/os/BANMA\_CV/TEVS30" dev\_TEVS40~~

~~参考文档：~~[~~https://aliyuque.antfin.com/uwk7mr/lvhh2l/vlnlkw~~](https://aliyuque.antfin.com/uwk7mr/lvhh2l/vlnlkw)

工程在此处👉：<https://aliyuque.antfin.com/uwk7mr/lvhh2l/dv212hmy2gvndd89>