

汤凯



研究方向：计算机视觉

报告会主题：

Multi-feature integration for
traffic sign recognition

Lab-stay 课题：

Implementing shape from silhouette

在 **workshop** 和实验室参观过程中接触了更多前沿而实用的研究，开阔视野。如基于本地化测量的车辆自动驾驶应用，对于泊车，固定场景识别具有非常实用的价值。视觉与多媒体实验室，场景增强实验室向我们展示了炫目的视觉技术，甚至连网络实验室也将无限传感网络技术运用到肿瘤精确切割上去，这让我对研究与实际应用的结合有了更新的一层的认识。

实验室学习期间，我体会到了独立完善的实验室体系和科研氛围，感受了 **NAIST** 科研人员对研究的极大热情与认真求实的态度。同时我参与他们对复杂问题的讨论，更加深切的感受到集体发挥出的作用远胜于个人。最终我完成了轮廓恢复形状的实验，尽管在实时性上存在不足，但我学会了如何分析实验数据，也知道怎样客观的分析实验结果。

短短两周的 **NAIST** 学习和交流，让我对科学研究多了一份热忱和谨慎。干净整洁、井然有序的都市面貌让人记忆犹新，幽静典雅的古刹宝寺更让人流连忘返！