14 组文本翻译规范 (第三次修订)

一、热点词汇

mesh: 网格

non-uniformity: 不均匀的 non-irregularity: 不规则的

shape: 图形

convolution: 卷积 pooling: 池化

mesh pooling: 网格池化操作 task-driven: 任务驱动的

semantic segmentation: 语义分割

discrete values: 离散数值 conventional: 经典的 edge collapse: 边折叠 task-specific: 特定任务 state-of-the-art: 最先进的

mesh simplification techniques: 网格简化技术

XXX et al.[YYY]: XXX 等人[YYY]

end-to-end: 端到端 volumetric: 体素的

Condition Random Fields(CRF): 条件随机场

manifold: 流形

topology: 拓扑结构(拓扑信息)

neighborhood: 邻域 point clouds: 点云

geodesic: 大地线的(曲线的两个端点直线)

analogous: 相似的 dihedral angle: 二面角 inner angles: 内角

edge-length ratios: 边长比 perpendicular: 垂直的 global feature: 全局特征 fully-connection: 全连接 robustness: 鲁棒性 tessellation: 曲面细分

mesh Convolution: 网格卷积 unwrapped matrix: 展开矩阵

unpooling: 逆池化

mesh Unpooling: 网格逆池化操作

resolution: 分辨率

data augmentation:数据增强

二、翻译格式规范

- 1、译文应尽可能与原文在格式排版上【一一对应】,方便对照和修订和总结;
- 2、大标题采用【宋体—四号】;
- 3、小标题采用【宋体一小五】;
- 4、文章中所有英文、数字均采用【Times New Roman】;
- 5、段落行间距为【固定值一13磅】;
- 6、所有数学公式必须使用【公式】,不要直接截图;
- 7、论文中所有的英文变量,必须【斜体】;
- 8、所有的图、表,使用【截图】粘贴;
- 9、图、表注释中文字体采用【楷体一小六】, 英文依旧采用【Times New Romen—小六】;
- 10、【缩进】格式一律与原文一致。