无线网络课程实验报告—传感器网络定位

姓名： 学号：

1. **Graph Laplacian based Algorithm**
   1. 基本实验结果

节点真实位置图：

Laplacian定位5次迭代结果：

最终定位误差图：

* 1. 性能分析

平均定位误差：

定位误差CDF结果图：

算法运行时间：

1. **MDS based Algorithm**
   1. 基本实验结果

节点真实位置图

经过MDS定位后的节点位置图

经过坐标变换后的结果图：

* 1. 性能分析

平均定位误差：

定位误差CDF结果图：

算法运行时间：

1. **自选扩展实验**
2. **实验思考与建议**