2023年秋季 图像处理与分析 编程作业03

采用图像复原技术复原受噪声污染的图像

本次作业100分

1. Fig01.tif表示原始图像，Fig02.tif，Fig03.tif, Fig04.tif是受到不同类型噪声污染后的图像。请利用图像复原一章所学的相关内容，对受到噪声污染的图像进行复原，并分别计算原图像与复原后图像的均方误差MSE和信噪比SNR。

作业提交截止时间：

* 2023年11月28日中午12：00

作业报告撰写和提交要求:

- 请在报告中就每个问题对应的程序准备简短文字描述，简要介绍程序的基本思路并描述如何运行该程序。 简要描述和展示主要结果。

- 请将全部文件打包成一个压缩文件(zip 或者 rar 格式)提交。文件命名为“作业 03+学生姓名”