

项目作业 2（直方图均衡化改进算法实现及研究）要求

具体要求：

（1）算法实现。MMBEBHE 算法、BBPHE 算法、DOTHE 算法、EDSHE 算法、DHE 算法、BPDHE 算法、MMSICHE 算法、ESIHE 算法、WHE 算法、WTHE 算法、IEAGCCH 算法、CMBFHE 算法、文献[32]方法、文献[33]方法，每个小组实现一个不同的算法，由学习委员指定。详细说明算法步骤。

（3）实验研究。充分实验（较亮的图像、亮度一般的图像、较暗的图像；细节丰富的图像、细节丰富性一般的图像、细节较少的图像），展示实验结果，总结该算法存在的问题，鼓励对比实验。

（4）理论研究。针对该算法存在的问题，进行进一步改进。