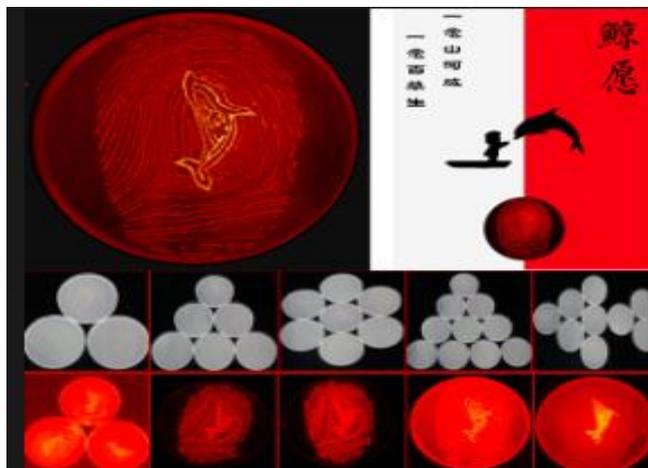


附件：

科学实验奇妙瞬间摄影作品示例及往期获奖作品展示（图片可替换原图）



（第三届比赛一等奖）

实验现象描述：作品使用的菌株为大肠杆菌（*Escherichia coli*）。这些大肠杆菌均为基因工程菌株，可以表达不同的荧光蛋白（Nathan C Shaner et al., NATURE METHODS, 2005, 2(12):905-909）。荧光蛋白编码基因由外源质粒携带，通过化学法转化导入大肠杆菌。利用这一荧光特性，绘制出一幅细菌画。（作者：XX 学院 XX 专业研究生/本科生+姓名）



（第三届比赛一等奖作品）

实验现象描述：绿色荧光蛋白在紫外线的激发下呈现出绿色荧光。（作者：XX 学院 XX 专业研究生/本科生+姓名）