

<b>【作者】</b>	齐丽英
<b>【单位】</b>	安康学院数学与应用数学研究所, 陕西安康
<b>【卷号】</b>	37
<b>【发表年份】</b>	2009
<b>【发表刊期】</b>	3
<b>【发表页码】</b>	1380 - 1381
<b>【关键字】</b>	昆虫; 特征; 综合; 识别
<b>【摘要】</b>	对昆虫的自动识别进行了研究, 利用昆虫的数字图像进行计算机自动识别, 讨论了昆虫图像的特征提取技术, 针对不同昆虫具有不同色彩、形状、纹理的特点, 利用异步组合检索方式, 将色彩、形状、纹理特征综合利用, 弥补了使用单一特征无法对昆虫图像进行充分理解的缺陷, 提高了昆虫自动识别的正确率。
<b>【附件】</b>	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭