

医用图象的测量和处理

[桑原道义](#) [朱东](#)

()

Abstract 以前,物理量的测量只限于收集空间某点随时间的变化的信息就可以了,可是随着各种测量技术和信息处理技术的发展,现在要测量和处理的是空间的许多点随时间连续变化的图象了。在医学里,图象测量开始较早,由心脏的力学运动产生的电场变化——心电图,把色素,放射性同位素(RI)注入到血液中时产生的指示剂稀释曲线等等。

Keywords

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: