

文章内容

标题:	导电溶液导热系数的测定
作者:	杨孟林 王琮玉
发表年限:	1995
发表期号:	2
单位:	
关键词:	导电溶液 导热系统 瞬时法 溶液 测定
摘要:	<p>用比较瞬时法测定新型复合肥溶液在PH=2, 浓度为1.5%, 2.0%, 3.0%, 5.0%, 6.0%, 7.0%和温度为20, 30, 40, 50, 60℃下的导热系数。测量误差在±2%以内。其导热系数与样品的浓度有着密切的联系, 在较低浓度1.5%, 2.0%, 3.0%时, 其导热系数随温度升高呈线性变化; 在较高浓度5.0%, 6.0%, 7.0%时, 导热系数随温度的升高而呈曲线变化, 我们认为: 温度较高时, 是因样品内有微量分解所致。</p> <p> 导电溶液导热系数的测定.pdf</p>

打印

关闭