


文 章 内 容

标 题:	电磁波在湍流介质中的衰减效应
作 者:	李应乐 ^{1,2} , 黄际英 ¹ , 罗惠霞 ³
发表年限:	2003
发表期号:	3
单 位:	(1. 西安电子科技大学理学院, 陕西西安710071; 2. 咸阳师范学院物理系, 陕西咸阳 712000; 3. 咸阳广播电视大学, 陕西咸阳712000)
关键词:	电磁波; 湍流; 闪烁
摘 要:	研究了大气湍流对电磁波的衰减, 得出了有关精确表达式, 计算结果表明自由空间的平均大气起伏常数为10, 应用所得结果导出了闪烁指数理论公式, 数值计算与文献一致。  电磁波在湍流介质中的衰减效应.pdf

打印

关闭