

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> CDMA2000固定台终端天线

请输入查询关键词

科技频道

搜索

CDMA2000固定台终端天线

关键词: **固定台 终端天线**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 广东盛路天线有限公司

成果摘要:

该项目研发了CDMA2000固定台终端天线, 频段450-470MHz、824-896MHz、1850-1990MHz; VSWR≤2.03; 增益2.15dBi; 450-470MHz、824-896MHz两种频段, 采用四分之一波长倒式单极套筒, 采用微带印制线路板形式实现; 824-896MHz、1850-1990MHz采用四分之一波长单极套筒或四分之一倒式单极套筒两种结构, 采用微带印刷线路板形式实现; 机械结构采用外置式与内置式两种。该天线采用的倒式单极化套筒结构有效抑制天线底部电流, 提高了天线增益, 使水平方向图的不圆度得到改善; 通过对辐射体线宽窄和套筒线长短的优化, 展现了天线带宽, 驻波比可在2以下; 焊接方便, 天线机械结构多样化。该产品属于国内领先水平。

成果完成人: 雒建华;曾令锐;陈俊霖;申群光;陈醒

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘粘修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布