

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> GSM数字移动电话(XG520/XGF520)

请输入查询关键词

科技频道

搜索

GSM数字移动电话(XG520/XGF520)

关键词: [移动电话](#) [移动通信](#) [全球通](#) [数字电话](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 厦门厦华移动通信设备有限公司

成果摘要:

该产品由厦门厦华移动通信设备有限公司自主开发。外形独特美观, 人机界面友好, 功能齐全, 使用方便。通话音质量好、灵活度高、通话和待机时间长; 具有丰富的用户功能和网络服务功能, 包括: 全中文菜单、通话信息记录、手机功能设置、音响设置、保密设置、呼叫限制设置、呼叫转移设置、短消息服务、自动和人工网络选择设置、时钟、闹钟、记事本、传真收发和数据传输、SIMToolkit、中文输入、计算器、游戏、动画屏幕保护、来电震动等。该产品具有以下主要技术特点: (1)其软、硬件技术设计合理先进, 确保单频手机各项技术指标满足要求; (2)软件具有功能扩展容易、移植性强等特点; (3)硬件电路采用的芯片具有集成度高、功能强、功耗低等优点, 有利于产品批量生产、调度和维护; (4)实现了实时时钟(RTC)和内置数传Modem技术; (5)PCB布置合理, 并采用屏蔽、接地等技术, 提高手机的电磁兼容性能; (6)独特的省电技术增强手机的待机时间和通话时间; (7)采用全反射多重屏蔽保护技术, 减少手机机体对人体的辐射; (8)独特的产品功能设计。其中动画屏幕、内置MODEM技术; 采用偏置数字锁相环电路、一卡双号; 手机短消息、待机关闭LCD显示的省电设计、屏蔽及流线型造型等技术的综合应用具有自己特色。产品投产后可为企业带来良好的经济和社会效益, 其综合性能达到国际同类产品的先进水平。

成果完成人: 王志勇;曾国章

[完整信息](#)

行业资讯

QH3792S腔式双工器

数字微波传输关键设备研制

2.4G无线接入系统设备

VSAT卫星通信系统

码分多址卫星数据通信地球站

WSD-1卫星数据通信单收站

1560点对多点微波通信系统

M2000 6GHz 155Mb/s SDH微波...

2x155Mbit/s SDH微波通信系统

M1000型2x34Mb/s数字微波接...

成果交流

推荐成果

- [空间飞行器SPACEWIRE高速数据...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [基于正交多载波传输的高速无...](#) 04-23
- [光因特网体系结构与管理技术](#) 04-23
- [一种光因特网中不同网络结构...](#) 04-23
- [40Gbit/s DWDM软件仿真系统](#) 04-23
- [移动互联网服务质量控制工程...](#) 04-23
- [数字图像处理系统研究](#) 04-23
- [IPv6核心路由器](#) 04-23

Google提供的广告

