

技术动态

10

解决方案精选

TMS320C5515:心电图(ECG)MDK开发方案 11

AD5791:20位电压输出数模转换解决方案 15

SR10:离线开关电源解决方案 17

WM8737L:低功耗立体声模数转换方案 18

CP2501:单片USB HID触摸屏桥接解决方案 20

ADuC7060/ADuC7061构建高度集成温度
监控器解决方案 23

全球IC新品指南

月度新品总汇 22

医疗电子

单粒子翻转与医疗器件 36

片上系统架构使便携式医疗设备设计
更简单更低廉 40

顺应便携式医疗保健应用的需求 43

电源模块与分立式稳压器的优缺点比较 46

电子百科 50

在线座谈精华

选择合适的医疗电子方案 51

设计应用

智能语音报警器在中波转播台中的应用 55

基于ARM处理器的CAN节点设计 58



《世界电子元器件》(GEC)

以新产品为核心,介绍世界最新型
电子元器件,推广先进设计应用技
术,引导元器件产品的市场需求。

GLOBAL ELECTRONICS CHINA

基于DSP TMS320F2812的智能接口板设计 60

新款飞思卡尔QorIQ处理器帮助确保
网络边缘安全 65

业界访谈

聚焦节能 服务中国 66

美国国家半导体推出可配置的
传感器模拟前端电路 67Elektron关注中国连接器和开关市场,
三大品牌结合提供完整解决方案 68

为了更轻、更快和更薄 70