**南方科技大学信息化项目用户需求书**

**一、项目背景**

在医院内，冰箱主要用于存储药品、疫苗、血液（血浆）、试剂、标本、毒麻类特殊类药品等。温度的稳定性可以确保冰箱内的物品保持良好的状态，以保证患者得到正确有效的治疗，降低医疗事故发生的概率。

1. **项目建设清单**

1、94台冰箱温度监控仪；

1. 大屏展示屏幕；
2. APP监控。
3. **项目建设内容**

现需对94台冰箱进行监控，其中医用冰箱90台（冷藏冰箱:23 台、冷冻冰箱: 67台），血库冰箱4 台。可用手机随时进行温度监控，用户分组管理功能，对超出设置温度值进行告警，有大屏展示功能等。每年需把设备送检测机构监测校准。