

档号 _____

编号 _____

保管期限 _____

密级 _____

阶段标记 _____

项目变更单

所属项目 冷藏集装箱信息化系统项目

项目编号 006

拟制 _____

审核 _____

版次 _____

总页数: _____ 正文页数: _____ 附录页数: _____

北京华力方元科技有限公司

2019 年 12 月

项目名称	冷藏集装箱信息化系统项目	项目编号	
项目经理	阴晓东	填写时间	2019 年 12 月 2 日
任务变更描述	需求描述: 分度表方法经过一段时间运行, 积累了大量的真实运行数据, 经过对运行数据的分析整理, 可以确定冷板表面温度与箱内环境温度的变化是存在关系的, 因此需要对原有的分度表进行补充, 具体方式如下: 原来用于分度表查询的温度是冷板平均温度, 更改为“查表温度 θ”, $\theta = \lambda \times \text{冷板平均温度} - (1 - \lambda) \times \text{箱内环境平均温度}$, λ 初始值为 0.95, 后期可能会根据试验情况进行调整。		
变更影响分析	工作量方面的影响: 1、设备端固件开发及测试需要 3 人日。 风险分析及应对措施: 1、做好版本控制, 需要现场找一台真实的箱子做验证实验, 如果无问题再给其它箱子升级固件。		
客户确认意见	同意更改内容, λ 的初始值为 0.95, 预计后期仍会调整 签字: 李康 日期: 2019.12.5		
项目经理意见	签字: 阴晓东 日期: 2019.12.5		
备注			