

<p>所属企业</p>	<p>中粮面业（德州）有限公司</p>	<p>姓名</p>	<p>于慧</p>
<p>提案名称</p>	<p>筒库小麦智能倒仓、出仓流程改善</p>	<p>分类</p>	<p>效率</p>
<p>改善前</p>			
			
<p>改善后</p>			
<p>改善内容</p>			
	<p>问题描述</p>	<p>现象及影响：筒库小麦倒仓、出仓过程需员工全程手动操作，且需两人（1楼一人，8楼一人）才能完成倒仓工作。手动操作影响配麦比例；两人操作浪费人力资源。</p>	
	<p>改善方案</p>	<p>第一步自动化：利用压缩空气、电控系统实现自动开关插板等操作； 第二步智能化：安装信号接收转换装置，实现一个人使用手机软件便可以智能操控。</p>	
<p>效果分析</p>	<p>无形效果：实现设备自动化，一名员工使用手机便可完成此流程操作，降低员工劳动强度。 有形效果：节省金额=减少人员数×月均人工成本×12月=1人×4500元/人×12月=54000元。</p>		