

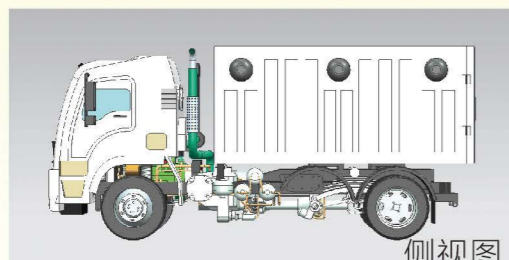


## 作品展示

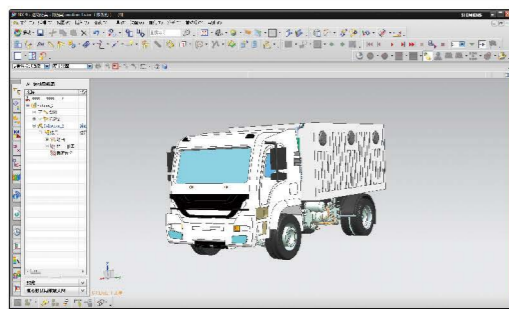
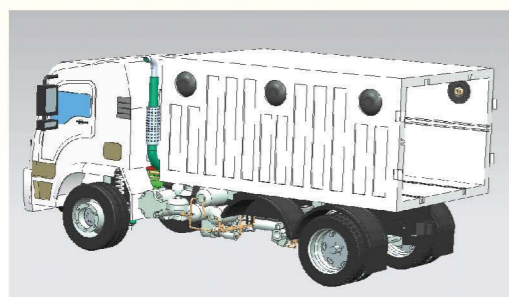
冷藏车UG设计



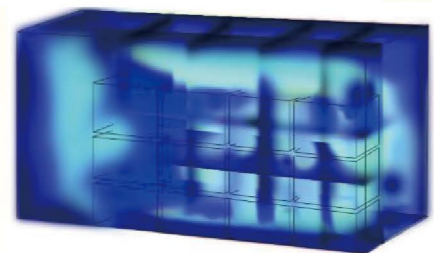
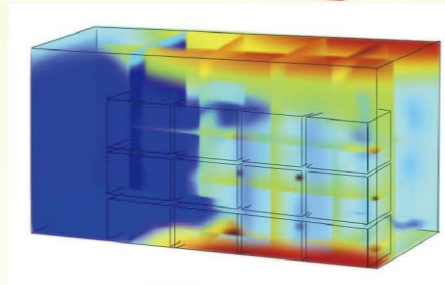
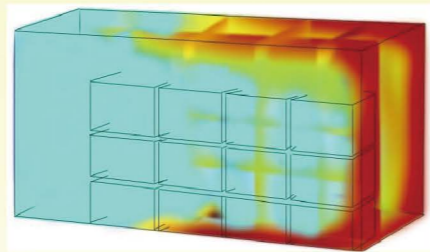
主视图



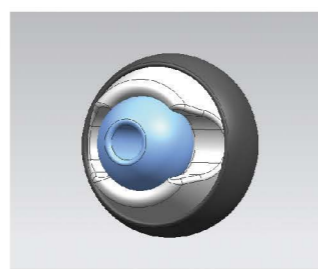
侧视图



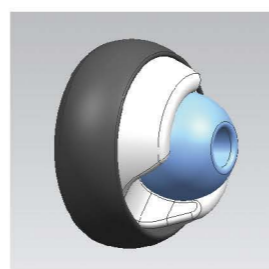
空间三位温度



旋转送风口



主视图



侧视图

## 研究意义

本研究综合物流、车辆工程及互联网技术在传感器布局、送风口设计上结合WSN技术打造高效、节能、低成本的智慧型冷藏车。

## 创新优势

空间三维温度场（通过建立空间温度场，实现对车厢内各节点、各角落温度值的精准检测，突破二维阈值控制）旋转送风（改进送风口设计，进行多送风口协同工作，并进行旋转送风，突破车厢内部的单一、定向送风机制）。

## 发展展望

现代物流的发展将成为当今市场经济的引领，而冷链物流的发展将成为现代物流的风向标。因此，智慧型冷藏车的市场投放，将会在冷链运输市场产生巨大的变革。

