
自动举升车辆设计

Design of self-lifting Vehicle

摘要

随着经济的发展，国内外物流业发展迅速，高端三维仓库发展迅速，以增加仓库的容量。同时，随着国内外土地价格的上涨，土地成本非常高。在资金有限的情况下，提高仓库利用率和使用智能仓库搬运车已成为解决上述问题的最佳方法。为了解决上述问题，提出了自动举升车辆的设计。本课题旨在研究起升能力 150kg、最大起升高度 4m 的自动举升车辆的举升机构设计。主要内容包括结构设计、动力匹配、强度校核和运动校核。

关键词 自动举升车辆 传动装置 优化设计

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/825224304002012020>
