

บทคัดย่อ

ห้างหุ้นส่วน ไมค์ดีดี๊ก โปรดักชั่น เป็นโรงงานที่ผลิต ติดตั้งอุปกรณ์แสดงสินค้าและ นิทรรศการ ผู้วิจัยได้พบปัญหาใน ส่วนงานการออกแบบโครงสร้าง ซึ่งเกิดจากการออกแบบและ การแก้ไข การออกแบบยังเป็นการเขียนออกแบบด้วยมือ ส่งผลให้ใช้เวลาในการทำงานมาก ผู้วิจัย จึงวางแผนปรับปรุงเพื่อลดการใช้เวลาในการเขียนแบบ ลดเวลาในการทำงาน และลดต้นทุนใน การดำเนินการ โดยเปลี่ยนจากการออกแบบชิ้นงานด้วยการเขียนมือและการสร้างแบบในการ สั่งงานให้กับฝ่ายผลิตเป็นการออกแบบด้วยการใช้โปรแกรม Auto CAD เพื่อช่วยในการอ่านแบบ ที่ง่ายขึ้นและความรวดเร็วในการแบ่งสเกลให้กับแบบงานและลดเวลาในการทำงานได้ โดยจากการ ปฏิบัติงานสามารถลดเวลาในการแกะแบบและออกแบบให้กับลูกค้า ลดต้นทุนในการคำนวณวัสดุ ชิ้นงาน และลดเวลาในการทำงานได้

คำสำคัญ : ลักษณะการออกแบบ/ ส่วนการดำเนินการ / ส่วนงานลดต้นทุน

Abstact

Mike Tee Duck Productions. A factory Installation and exhibition. Researchers have found problems Segment Structure Design This is by design and editing. The design also written and designed by hand. As a result, it takes a lot of work. The researcher is planning improvements to reduce the time of writing and reduce the time to run down. By changing the design work by hand and writing in order to create jobs for the production design by using Auto CAD. To help in reading easier and quicker to share with scale and reduce time to work. The operations can reduce the time to unwrap and designs to customers. Calculate the cost of materials. And reduce time to work.

Keywords: character design / part of the action / part cost reduction