

THIẾT KẾ VÀ CHẾ TẠO MÁY GẤP QUẦN ÁO

DESIGN AND MANUFACTURE CLOTHES FOLDING MACHINE

Lê Hồng Độ¹, Nguyễn Quốc Khánh¹, Nguyễn Văn Hoạt¹,
Đặng Văn Nam¹, Nguyễn Trọng Mai^{2,*}

TÓM TẮT

Ngày nay, thời đại công nghiệp 4.0 đã bắt đầu, việc máy móc thay thế con người giúp giải phóng sức lao động đã là bài toán hàng đầu của mỗi quốc gia. Và ngành công nghiệp may mặc cũng không ngoại lệ. Với số lượng công ty may mặc lớn và nhân công có quy trình gấp quần áo khá nhiều nên chính vì sự cấp thiết của của vấn đề này và dựa trên cơ sở của các máy gấp quần áo và mô hình của các nước trên thế giới, nhóm nghiên cứu đã đưa ra được mô hình máy theo thiết kế trên phần mềm.

Từ khóa: Máy gấp quần áo, tự động, công nghệ may.

ABSTRACT

Today, the 4.0 industry era has begun, the replacement of human resources to liberate labor has been the top priority of every country. And the apparel industry is no exception. With the large number of apparel companies and laborers, there is a lot of folding process, because of the urgency of this problem and based on the folding machines and models of countries in the world. The team has come up with a machine model that is designed on the software.

Keywords: Clothes folding machine, automatic, apparel industry.

¹Lớp Cơ khí CLC2-K9, Khoa Cơ khí, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội

²Khoa Cơ khí, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội

*Email: trongmai85@gmail.com