Journal of the Ergonomics Society of Korea

대한인간공학회지 · 한국연구재단 등재학술지

Vol. 43 No. 3 June 30, 2024

CONTENTS

177 **Analysis of Allowance and Design Characteristics in Filtering Facepiece Masks Using Korean Standard Headforms**
Eun Jin Jeon, Ah Lam Lee, Heecheon You

한국인 표준 머리 치수를 활용한 시판 보건용 마스크 여유량 및 설계특성 분석
전은진, 이아람, 유희천

195 **Validity of Whole-body Observational Methods for Assessing Shoulder Loadings**
Dohyung Kee

어깨 부하 평가를 위한 전신용 관찰적 기법의 타당성
기도형

205 **Development and Validation of a Daily Multidimensional Fatigue Inventory (DMFI)**
Sungho Kim, Seunghoon Yoo, Dongsoo Kim, Yongkyun Lee

일일 다원적 피로 척도 개발 및 타당화 연구
김성호, 유승훈, 김동수, 이용균

217 **Analysis of Hazardous Risk Factor in Underground Logistics Scenario using Urban Railway**
Jiyeon Ha, Uri Chae, Jinwon Lee, Jaejin Hwang, Kyung-Sun Lee

도시철도를 활용한 지하물류 시나리오 상의 유해위험요인 분석
하지연, 채우리, 이진원, 황재진, 이경선

231 **Physical Burden of Farmers by Loading Height in Apple Sorting Task**
Seoung-Yeon Kim, Insoo Kim, Wongeon Jung, Choung Keun Lee, Mintae Seo

사과 선별 작업 시 적재 높이에 따른 작업자 인체 부담
김승연, 김인수, 정원건, 이충근, 서민태

245 **A Study on the Impact of Stepping Gamification on Improving Gait Ability in Elderly People**
Eunji Chung, Jungwook Bok, Jinho Yim

스텝핑 게이미피케이션이 노인의 보행능력 향상에 미치는 영향에 대한 연구
정은지, 복정욱, 임진호

Copyright@2024 by Ergonomics Society of Korea(http://jesk.or.kr eISSN:2093-8462). All right reserved.