Journal of the Ergonomics Society of Korea

대한인간공학회지 · 한국연구재단 등재학술지

Vol. 43 No. 6 December 31, 2024

CONTENTS

463 **Investigation on the Accuracy of Postural Workload according to the Shooting Angle of Working Posture**
Seulgi Kim, Jaegeun Choi, Sangeun Jin

작업자세의 촬영 각도에 따른 작업부하평가 결과의 정합성 연구
김슬기, 최재근, 진상은

473 **A User Study on Age-related Variances in the Perceived Emotional Alignment of Generative AIs**
Yoon Kyung Lee, Yong-Ha Park, Sowon Hahn

485 **Effect of Gait-assist Wearable Robot on Gait Indices and Muscle Activity in the Elderly**
Kyeong-Hee Choi, Jeong-Bae Ko, Duk-Young Jung, Hyeri Shin, Jae Soo Hong

착용형 보행보조로봇이 고령자의 보행지표 및 근활성도에 미치는 영향
최경희, 고정배, 정덕영, 신혜리, 홍재수

497 **Leg Muscle Activity and Similarity Indexes during Stance Tests in the Elderly**
Jooyeon Ko, Hyun Kyoon Lim

511 **The Effect of Leisure Resources on Leisure Life Satisfaction and Happiness According to the Type of Leisure Companion Among Elderly Individuals Aged 50 and Above**
Kyung Woo Kwon, Jin Ho Yim

여가동반자 유형에 따른 여가자원이 여가생활만족도 및 행복감에 미치는 영향에 대한 연구
- 50세 이상의 고령자 중심으로 -
권경우, 임진호

535 **Strategic Suggestions for Developing Well-dying Content and Programs based on the Analysis of Middle-aged and Elderly's Perceptions and Evaluation of Well-dying**
Hyunji Youk, Jinho Yim

중년 및 노년층의 웰다잉 인식과 평가 분석을 통한 웰다잉 콘텐츠 및 프로그램 개발 전략 제안
육현지, 임진호

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

549 **The Impact of Windshield Blackout on Flow States in Non-Driving Related Tasks (NDRT) in Level 5 Autonomous Driving**
Jae Seung Mun, Min Chul Cha, Yong Gu Ji, Hyochang Kim

자율주행 5단계 차량에서 윈드실드를 통한 주행시각정보의 차단이 탑승자의 비주행과업 몰입에 미치는 영향 연구
문재승, 차민철, 지용구, 김효창

559 **The Effects of Community programs Utilizing Social Support Elements on Depression and Cognitive Function in Seniors**
Jungwook Bok, Jinho Yim

사회적 지지 요소를 활용한 커뮤니티 프로그램이 노인의 우울 및 인지기능에 미치는 영향
복정욱, 임진호

575 **A Systematic Literature Review of EEG Utilization Studies in UX/UI Design**
Soo In Hwang, Yejin Lee, Kwang Tae Jung

UX/UI 디자인 분야에서 EEG 활용 연구의 체계적 문헌고찰
황수인, 이예진, 정광태

589 **Implementation and Evaluation of an IoT-based VMS System for Agricultural Machinery Driving Information Notification**
Insoo Kim, Sooin Park, Min-Tae Seo, Choungkeun Lee, Kyungran Kim, Jae Seung Noh

IoT 기반의 농업기계 주행 정보 알림 VMS 시스템 구현 및 평가
김인수, 박수인, 서민태, 이충근, 김경란, 노재승

601 **A Study on Risk Assessment for Heavy Load Handling of Apple Farmers**
Min-Tae Seo, Hyocher Kim, Insoo Kim, Sooin Park, Choungkeun Lee, Wongeon Jung

사과 작목 농업인의 중량물 취급 작업에 관한 위험성 평가 연구
서민태, 김효철, 김인수, 박수인, 이충근, 정원건

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