

【口頭発表・ポスター発表】

2022年5月26日(木)

9:00~10:40

口頭発表

◎印…発表者 発表時間…10分 質疑応答…5分

時間	タイトル	発表者・連名者	所属
9:05~9:20	A cooling vest using moisture evaporation function to prevent heat stroke	◎坂下理徳 <sup>1)</sup> 小林彩絵 <sup>1)</sup> 飯塚夏穂 <sup>2)</sup> 諸岡晴美 <sup>1)</sup>	1) 京都女子大学 2) 京都女子大学大学院
9:20~9:35	Effect of Wearing Full Harness Safety Belts and Air Ventilation Clothing with Fans on Clothing Insulation and Airflow Velocity	◎傳法谷郁乃 岩本静男 北畑裕太 山崎慶太 島崎康弘 栗原浩平	神奈川大学 神奈川大学 神奈川大学 竹中工務店 豊橋技術科学大学 室蘭工業大学
9:35~9:50	Effect of vapor permeability and opening design of outdoor parka and environmental velocity on its vapor transfer and ventilation rate-Using sweating thermal manikin and tracer gas methods	◎薩本 弥生 青柳 卓也 傳法谷郁乃 小柴 朋子 田村 照子	横浜国立大学 横浜国立大学 神奈川大学 神奈川大学 文化学園大学名誉教授
9:50~10:05	Evaluation of Thermoregulation Responses Using Polyester and Cellulosic Hijabs in Hot Climates	◎Syifa Salsabila Maria Stenkina Joo-Young Lee Sabrina Ilma Sakina	Seoul National University, Korea Seoul National University, Korea Seoul National University, Korea Institut Teknologi Bandung, Indonesia
10:05~10:20	Nightwear and bedding during winter among aged and middle-aged Japanese	◎水野一枝 <sup>1)</sup> 鈴木春佳 <sup>1)</sup> 水野康 <sup>2)</sup>	1) 和洋女子大学 2) 東北福祉大学
10:20~10:35	MEASUREMENT OF JACKET STRAIN DISTRIBUTION ON DIFFERENT SHIRTS DURING ARM MOVEMENTS	◎金晃屋 山越泉輝 高寺政行	信州大学 信州大学 信州大学

ポスター発表

ポスタールーム 開場時間 大会1日目9時から 大会2日目終了まで	RELATION BETWEEN THERMAL COMFORT LIMIT IN THE WHOLE BODY AND METABOLISM IN JAPANESE YOUNG FEMALE AND MALE	◎深沢太香子	京都教育大学
	Utilization of Bashofu Fibers from Neglected Materials in the Traditional Craft Making	◎野村陽子 <sup>1)</sup> 柿原文子 <sup>2)</sup> 小泉好司 <sup>1)</sup>	1) 沖縄科学技術大学院大学 2) 日本女子大学
	Examination of Methods of Analyzing Body Shapes Using Homologous Body Models: Effects of Differences in Standardization of the Coordinate System on Statistical Analysis	◎武本歩未 大塚美智子	日本女子大学 日本女子大学
	Conductivity of metal woven structure for solid oxide fuel cell	◎窪寺健吾 峯英一 小林芳男	東京都立産業技術研究センター 東京都立産業技術研究センター 茨城大学
	Stability of electrical resistance of a textile crack sensor under accelerated weathering tests	◎峯英一 窪寺健吾 伊東 洋一 渡部 友太郎 坂本達郎 鈴木慧	東京都立産業技術研究センター 東京都立産業技術研究センター 東京都立産業技術研究センター 東京都立産業技術研究センター 鉄道総合研究所 鉄道総合研究所
	Development of an image analysis application to enable quantification of coloring matter adhering to fabrics even when the hue change	◎大矢勝	横浜国立大学
	Raison d'être of Seven-Panel Kasaya in Koyasan Shingon Buddhism	◎畚野由佳理 水野夏子 小林政司	大阪樟蔭女子大学 大阪樟蔭女子大学 大阪樟蔭女子大学
	以下は、韓国からのポスター発表		
Alternating cold and hot water perfused gloves for the recovery of sport climbers' hands and forearms	○Kayoung Cho Joo-Young Lee Kyung Wha Oh	Seoul National University, Korea Seoul National University, Korea Chung-Ang University, Korea	
Development of an apparel sewing line simulator for flexible production	○Minsuk Kim Sungmin Kim	Seoul National University, Korea Seoul National University, Korea	
A survey study on the comfort of commuting shoes: focused on 20s and 30s	○Min Jung Kim Sojin Jung Shinjung Yoo	Kyung Hee University, Korea Kyung Hee University, Korea Kyung Hee University, Korea	
Characteristics of Dendropanax morbiferus hot water extract and morphology of PU nanofiber containing Dendropanax morbiferus extract	○Dayae Kang Jungsoon Lee	Chungman National University, Korea Chungman National University, Korea	
Evaluation of the power generation efficiency of the electromagnetic energy harvesting jacket	○Jung-Sim Roh Hyewon Lee	Sangmyung University, Korea Catholic University, Korea	