

三林 研究室

【研究者紹介】

ふりがな：さんばやし ようすけ
氏名：三林 洋介
キャンパス：荒川
所属：医療福祉工学コース
職名：教授
学位等：博士（工学）



【専門分野】

- 人間工学
- 経営工学
- 生産工学
- 作業研究

【研究・教育のキーワード】

- ヒューマンインターフェイス
- 視線計測
- ヒューマンエラー

【相談可能なテーマ】

- 製品評価
- 作業改善
- 安全設計

【利用可能機器・施設】

- アイカメラ（視線計測、評価、分析）
- 三次元動作解析装置
- レフラクトメータ（眼球屈折率計測装置）
- ドライビングシミュレータ（簡易移動設置型）

【その他参考事項（現在の研究活動・コメント等）】

様々なフィールドを対象として主としてユーザーの心身反応測定を通してヒューマンインターフェイスの適正化を目指したテーマに取り組んでおります。安全、快適な社会の創成に向けて尽力できれば幸いです。

【講座・講習会のテーマ例】

- ものづくりにおける人間工学的発想
- 製品安全とヒューマンエラー
- 人間工学的製品評価と製品開発
- 人間の不思議（視覚を中心として）
- 医薬品調剤時におけるヒューマンエラーとリスクマネジメント
- 業務分析、作業改善による効率化の推進

【研究業績等】

- Study on the Human Engineering for the Traffic Safety in Japan, 2009 Fall Conference of Ergonomics Society of Korea, (2009)
- 大型車両における運転支援システムが運転者の心身反応に及ぼす影響、Journal of Japanese Council of Traffic Science, Vol.8, No.2, pp10-18, (2008)
- 医薬品取り間違いなどのヒューマンエラー防止に向けた提言、臨床看護、Vol.34, No.1, pp61-66, (2007)
- VDT 作業時の適切な液晶ディスプレイの高さについて、産業保健人間工学研究, Vol.8, No.1, pp.1-6, (2007)

【連絡先】

TEL : 03-3801-0145

FAX : 03-3801-9898

E-mail : sanba(@)acp.metro-cit.ac.jp