



WIErgo : 健康的な職場環境のために

従業員が快適に業務を行い、健康でいられる職場は、WIKUS の最優先事項です。これには、WIErgo キャンペーンの一環としての人間工学に基づく作業環境も含まれます。カッセル大学の機械工学科および労働・組織心理学科との協力により WIKUS の受注生産における作業工程では現在最適化への取り組みが行われています。

シュパンゲンブルク、2024年11月26日 - 職場におけるエルゴノミクスというと、多くの方はまずデスクワークでの座り仕事を思い浮かべられることでしょう。WIKUS は、WIErgo プロジェクトにおける健康管理の一環として、このトピックを総合的に捉えています。腰痛などの筋骨格系疾患は、病欠で最も多い理由のひとつとなっています。これは、健康保険会社の Techniker Krankenkasse による「健康レポート 2024」の結果でも明らかとなっています。管理部門におけるエルゴノミックな業務環境に加え、WIKUS では生産工程のワークフローも分析し、従業員の身体的負担を最適化する取り組みを行っています。

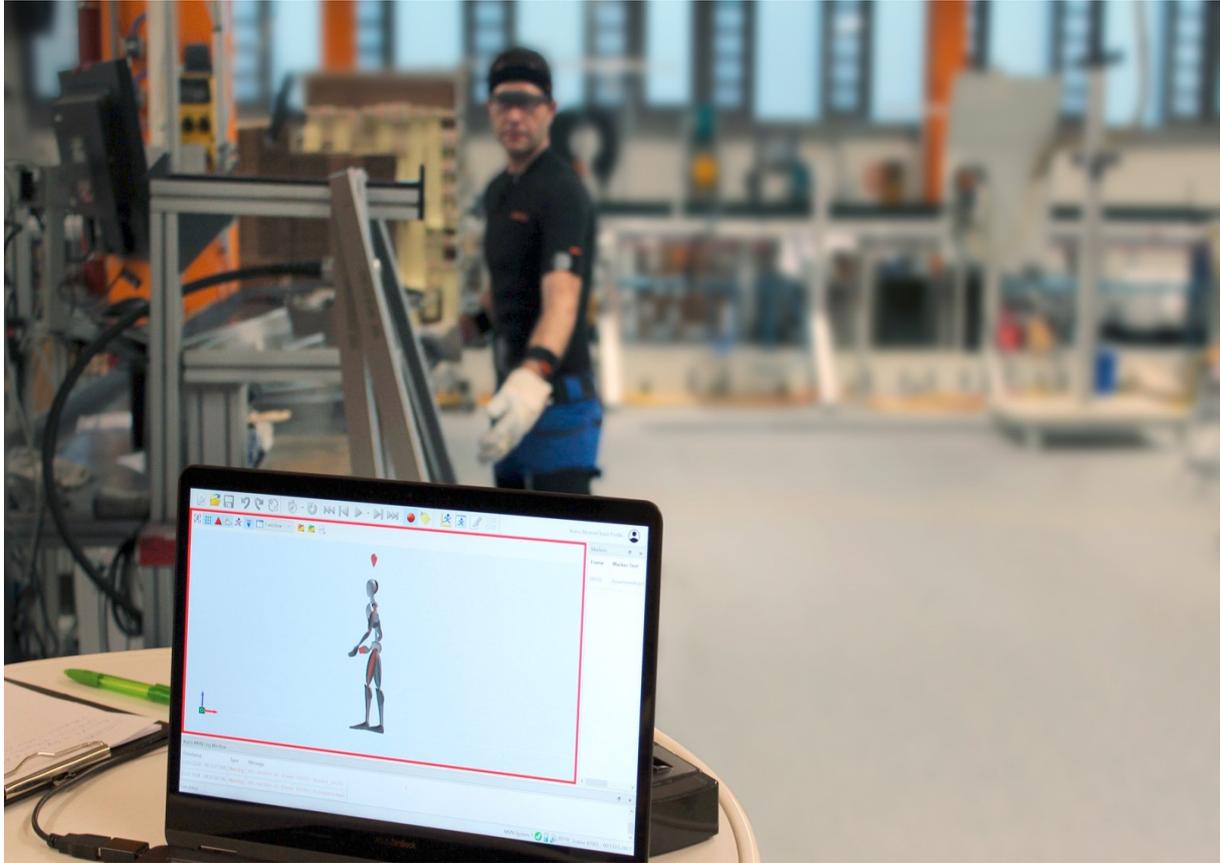
カッセル大学とのパイロットプロジェクト

機械工学科と職業・組織心理学科が共同でパイロットプロジェクトを立ち上げ：受注生産におけるバンドソーの溶接で負荷が集中する箇所を特定するため、担当する従業員に、作業中の身体への負荷をセンサーで測定する専用スーツを着用してもらいました。測定データを分析した結果、特に背中の曲げ伸ばし、頭上での作業、手首の回転は、特定の箇所でより高い負荷につながるということが明らかになりました。

健康的な労働の未来

今後、受注生産における作業プロセスを最適化するため、人間工学に基づく作業と健康増進に関する従業員向けトレーニングを定期的の実施する予定です。それだけではありません。現在、作業工程をさらに容易にする外骨格スーツのテストも行われています。

写真素材



WIKUS はカッセル大学と共同で、生産現場での作業工程をよりエルゴノミックにすることに取り組む。出典：WIKUS-Sägenfabrik

WIKUS の活動や新着情報について常に通知を受けていただけるように、[WIKUS ニュースレター](#)を購読していただくか [LinkedIn](#) と [YouTube](#) でフォローをお願いします。

WIKUS について

WIKUS - 最高品質の「MADE IN GERMANY」

WIKUS は、金属の鋸引きにおけるマーケットリーダーの1社であり、ヨーロッパ最大のバンドソーメーカーです。鉄鋼生産/鉄鋼取引、鋳造、機械製造/工具製造、航空宇宙産業、自動車、建設、エネルギー業界などの多くのユーザーは、WIKUS の非常に効率的なソリューションを活用しています。

ヘッセン州北部のスパングェンベルクにある WIKUS-Sägenfabrik は、最高の素材、最先端の生産プロセス、継続的な品質管理により、1958 年以来、ハイテクバンドソーの最高レベルの生産を維持してきました。同時に、この家族経営の会社は革新力を発揮して、市場における製品と技術の重要なトレンドを定めます。高い性能を誇る製品ラインナップに加え、WIKUS は各製品に合わせた包括的なサービスを提供しています。世界中のパートナー企業と販売およびサービス子会社が、専門的かつカスタマイズされたサポートを現地で提供しています。

WIKUS-Sägenfabrik

Wilhelm H. Kullmann GmbH & Co. KG
Kaiser)
Melsunger Str. 30
34286 Spangenberg
ドイツ

Tel.: +49 5663 500 0
www.wikus.de

広報担当窓口：

クラウディア・カイザー (Claudia
企業広報室

Tel.: +49 5663 500 158
claudia.kaiser@wikus.de