

2023年10月27日

住友電気工業株式会社

米産業衛生学会専門誌への当社産業医の論文掲載のお知らせ

当社の産業医が執筆した研究論文が、米国の産業衛生学会の発行する専門誌「Journal of occupational and environmental medicine」(2023年7月号)に掲載されました。

本論文は、産業医科大学の協力を得て、当社の健康経営・産業保健の活動(健活!)の一環で取得した従業員の健康意識アンケートをもとに、「上司のワーク・エンゲイジメントと部下支援の関連性」をテーマに執筆されたものです。

■掲載論文

- ・執筆者：酒井洸典、永田智久、小田上公法、永田昌子、森貴大、森晃爾
- ・タイトル：Supervisors' Work Engagement Is Associated With Interactivity and Carefulness in Supporting Subordinates: A Cross-sectional Study Using Text Mining in Japan.
(上司のワーク・エンゲージメントは、部下への支援における相互性と丁寧さに関連している—テキストマイニングを用いた日本における横断研究)
- ・掲載媒体：J Occup Environ Med. 2023;65(7):e465-e471.
doi:10.1097/JOM.0000000000002854

■概要

本研究の目的は、テキストマイニング*の手法を用いて上司が行う部下への支援を明らかにし、上司のワーク・エンゲージメントと支援の関連性を調査することとしました。管理職を対象にアンケートを実施し「部下が健康で生き生きと働けるために行っている支援や配慮」について回答を収集しました。収集した回答内容に対して、テキストマイニングの手法を用いて分析しました。

その結果、上司のワーク・エンゲージメントが高くなるにつれ、情報発信や情報収集、支援の丁寧さを示唆する表現が多くなることがわかりました。抽象的な概念を大量の言語表現によって捉える研究事例として様々な研究に転用可能な方法を提示することができました。

当社は、本研究結果を「エンゲージメント向上」と「職場環境の整備」に活かしていくとともに、2015年に定めた「住友電工グループ健康経営宣言」のもと、社員が健康で生き生きと活躍できる企業グループを目指してまいります。

*テキストマイニング

通常の文章からなるデータを単語や文節で区切り、それらの出現頻度や共出現の相関、出現傾向、時系列などを解析することで有用な情報を取り出す、テキストデータの分析方法

■登録商標

※健康経営は、NPO 法人健康経営研究会の登録商標です。

以上