

日本信頼性学会誌「信頼性」

Vol.46 No.4 2024.7月号

(通巻278号)

目 次

お知らせ	.....	i
目 次	.....	xi
卷 頭 言		
ウイスカをご存じですか.....	根本 規生	137
展 望		
「鉄道を支える技術・システムの信頼性」		
電気転てつ機の状態監視端末の開発.....	小豆畑 修	138
鉄道信号設備監視ネットワークの信頼性向上.....	二宮 祐一郎	144
鉄道分野における制御システムに対するサイバーセキュリティの国際規格化		
.....	槻澤 大和, 矢田部 俊介, 勝野 智也	149
データ分析手法とモデル選択指標「情報量規準」.....	渡邊 哲史	158
学会情報		
2024年度第1回理事会（第289回日本信頼性学会理事会）議事録.....	総務委員会	166
会員状況.....		170
編集後記	.....	渡邊 哲史 171
広 告	.....	一般財団法人日本科学技術連盟 ix
	.....	大同信号株式会社 x

The Journal of Reliability Engineering Association of Japan

Vol.46 No.4 July 2024

Content

Preface

Have You ever Heard of Whisker ?Norio NEMOTO 137

Special Survey

“Reliability of the Technology and Systems Supporting Railways”

Development of a State Monitoring Device for Electric Point Machines Osamu AZUHATA 138

Improving the Reliability of Railway Signaling Equipment Monitoring Networks
..... Yuichiro NINOMIYA 144

Standardization of Cybersecurity of Operational Technology Systems on Railways
..... Hirokazu TSUKISAWA, Shunsuke YATABE, Tomoya KATSUNO 149

Data Analysis Techniques and Model Selection Criterion: Information Criterion
..... Tetsushi WATANABE 158

From Editor Tetsushi WATANABE 171

Published by Reliability Engineering Association of Japan