

ALL NIPPON NONWOVENS ASSOCIATION

ANNA NEWS LETTER

WINTER
2023-冬季号

VOL.103
No.23-Ⅲ

・ CONTENTS ・

ANNAニュース 1

1. 会員異動
2. 諸会議
3. 分科会・講演会関係
4. 連絡事項

環境ニュース 4

環境負荷を可視化するための手法「LCA」インタビュー

ANFA便り 7

トピックス

1. 世界の動き 9
2. 論文要旨
世界の不織布原反売上高上位40社(2022)リスト 24
世界の不織布原反売上高上位40社(2022)解説 25

各種統計

1. 日本の不織布生産統計(2023・上期) 56
2. 北米・欧州原材料価格推移 67

編集後記 68