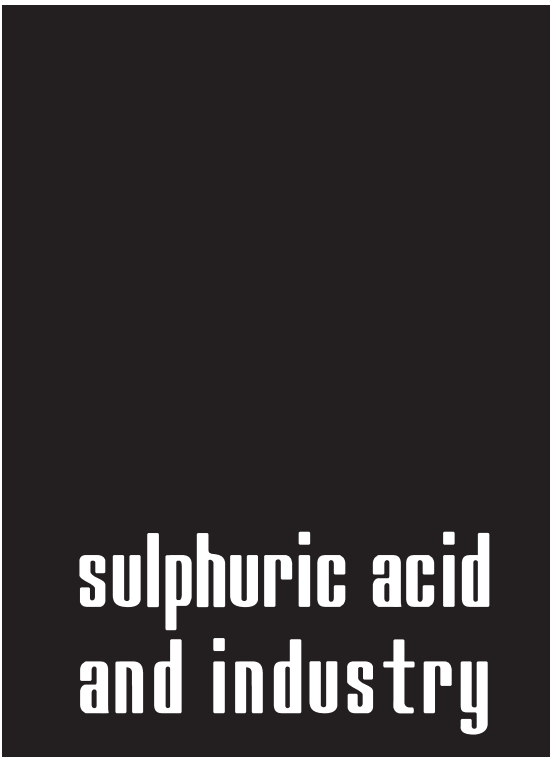


硫酸 と 工業



sulphuric acid
and industry

VOL.70.NO.11

2017



目 次

活性イオウ分子：システインパースルフィドの

新規生成経路の発見とその生理機能

..... 西村 明, 赤池孝章 ... 1

住友化学株式会社のCSR活動の紹介 福田加奈子 ... 10

特許紹介 15

技術情報 19

海外ニュース 23

国内ニュース 26

Discovery of a novel biosynthetic pathway and critical physiological functions of cysteine hydropersulfide, a predominant reactive persulfide species formed endogenously.

..... Akira Nishimura, Takaaki Akaike ... 1

Introduction of CSR of Sumitomo Chemical Co. Ltd.

..... Kanako Fukuda ... 10

Patents 15

Technical information 19

Overseas news 23

Domestic news 26

THE SULPHURIC ACID ASSOCIATION OF JAPAN

硫 酸 協 会