

# 硫酸 と 工業

sulphuric acid  
and industry

VOL.76.NO.12

2023 12

## 目 次

リグノセルロース系バイオマスの希硫酸処理・糖化技術と組み合わせた 発酵水素生産技術の開発	寺本 陽彦, 乾 将行	1
トピックス		
硫酸協会 第52回製造・環境分科会	調査部	13
プラスチックの用途動向(27)		
医療・研究関連分野における用途(その5)	安田 武夫	15
特許紹介		17
技術情報		22
海外ニュース		27
国内ニュース		31

---

Development of fermentative hydrogen production technology combined with saccharification of lignocellulosic biomass pretreated with dilute sulfuric acid.	Haruhiko Teramoto, Masayuki Inui	1
The 52th Conference for Sulphuric Acid Production and Environmental Safety	The Sulphuric Acid Association of Japan	13
Trend of Development and Application of plastics(27)		
Application in Medical and Experimental Instruments(vol.5)		
Patents	Takeo Yasuda	15
Technical information		17
Overseas news		22
Domestic news		27

THE SULPHURIC ACID ASSOCIATION OF JAPAN

硫 酸 協 会