

キチン・キトサン研究 目次

第14巻第1号 (2008年4月)

巻頭言

キチン・キトサンとデンキブラン	櫻井謙資	1
-----------------	------	---

報文

キトサンをベースとする高吸水性高分子の合成と生成ポリマーの吸収性の評価	清水慶昭, 飯田青児	3
-------------------------------------	------------	---

研究ノート

N-アセチルグルコサミン 2-エピメラゼの新規活性測定方法	高橋砂織, 堀 一之	13
-------------------------------	------------	----

資料

2007年 キチン, キトサン, グルコサミン, キチナーゼ, キトサナーゼ関連公開特許 (2007年1月1日~12月31日公開)		18
--	--	----

ニュース

第2回「多糖の未来シンポジウム」に出席して	山本慶一	22
「第8回ヨーロッパキチン学会国際会議」に参加して	松宮正弘	23
各種会議の議事録		25
学会の活動の記録 (2007年度)		27
2008年度役員等名簿		28
会員の異動 (2008.3.1現在)		29
日本キチン・キトサン学会会則		31
「キチン・キトサン研究」報文および総説投稿規定		32

掲示板

第8回 Asia Pacific Chitin & Chitosan Symposium (8th APCCS) の開催中止のお知らせ		34
「セルロース学会第15回年次大会」開催のお知らせ		34
第21回国際結晶学連合会議 (IUCr2008)		35

第21回キチン・キトサンシンポジウム案内

第22回キチン・キトサンシンポジウム講演募集		39
大会における研究発表の特許手続上の証明について		40

編集後記

各種ご案内		42
入会申込書 兼変更届 (正会員・学生会員・賛助会員)		巻末
「キチン・キトサン研究」投稿論文 (投稿表紙)		巻末

会員の 皆様へ

- ◎シンポジウム参加申込 (事前登録) が始まります。39ページをご覧ください。
- ◎入会ご希望の方は、42ページ以降をご覧ください。
- ◎ホームページ (<http://www.jscc.jp/>) にも、各種情報が掲載されています。

Chitin and Chitosan Research

Vol. 14, No. 1 (April, 2008)

Introduction

“Art déco” of mine toward our Society Kensuke SAKURAI 1

Original paper

Synthesis of Superadsorbent based on Chitosan
and the Water Absorbancy of the Resulting Polymer
..... Yoshiaki SHIMIZU and Seiji IIDA 3

Note of study

A new assay method for N-acetylglucosamine 2-epimerase.
-This method can apply for chitinase assay-
..... Saori TAKAHASHI and Kazuyuki HORI 13

Data

List of Patents on Chitin-Related Subjects, 2007 18

News 22

Information of the 22th Symposium on Chitin and Chitosan 36

Editor-in-Chief

Masahiro WADA, Josai University

Editors

Hiroshi KAMEYAMA, Nippon Kayaku Food Techno Co., Ltd.
Yukie SAITO, The University of Tokyo
Kensuke SAKURAI, University of Fukui
Kiyohiko SEKI, Saga University
Ryoichi TURUTANI, UNITIKA, Ltd.
Masami TONEGAWA, Tokyo Medical University
Kazuyuki HORI, Akita Research Institute for Food and Brewing
Masahiro MATUMIYA, Nihon University
Hiroaki MINAMIZAWA, Nihon University
Takashi MIYATA, Kansai University
Yang JING, Seikei University
Toshihiko WATABE, Tohoku Pharmaceutical University

Editorial Office

Japanese Society for Chitin and Chitosan,
1-11-5-203 Tomioka, Koto-ku, Tokyo 135-0047, Japan
Tel. & Fax. (03) 5918-7216