

บรรณานุกรม

ประจวบ หล้าอุบล. ความรู้เรื่องการเลี้ยงกุ้ง. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์นลิน

เปี่ยมศักดิ์ เมณะเสวด. (2533). การประชุมวิชาการเรื่องวิกฤตการณ์กุ้งกุลาดำ : สาเหตุและแนว
ทางแก้ไข. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เยาวภา ไหวพริบ. (2534). การผลิตไคดินและไคโตแซนจากเปลือกกุ้ง. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร
มหาบัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยีทางอาหาร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ลัดดา วงศ์รัตน์ (2543) คู่มือ การเลี้ยงแพลงก์ตอน สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โสภาวดี มูลเมฆ,พรศิลป์ ผลพันธุ์น,และเสาวภา ดังสุภานิช(2548) การประชุมวิชาการสาหร่าย
และแพลงก์ตอนแห่งชาติ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

Baba, Y., Noma, H.; Nakayama, R., Matsushita, Y. (2002) "Preparation of Chitosan Derivatives
Containing Methylthiocarbamoyl and Phenylthiocarbamoyl Group and Their Selective
Adsorption of Copper(II) over Iron(III)". *Analytical Sciences*, **3**:359-361.

Becker, T., Schlaak, M., Strasdeil, H. (2000). "Adsorption of Nickel(II), Zinc(II), and
Cadmium(II) by New Chitosan Derivatives". *Reactive and Functional Polymers*, **44**: 289-298.

Broussignuac, P. (1986). "Haut Polymer Naturel Conn dans l'Industrie: Le Chitosane. Chimie".
Industriel Genic, Chimie, **9**: 1241-1247.

Guibal, E., Jansson-Charrier, M., Sancedo, I., LeCloiree, P. (1995). "Enhance of Metal Ion
Sorption Performances of Chitosan: Effect of Structure on The Diffusion Properties.
Langmuir, **11**: 591-598.

Guibal, E., Milot, C., Tobin, J.M. (1998). "Metal-Anion Sorption by Chitosan Beads: Equilibrium
and Kinetic Studies". *Industrial & Engineering Chemistry Research*, **37**: 1454-1463.

Juang, R.S., Wu, F.C., Tseng, R.L. (2002) "Use of Chemically Modified Chitosan Beads for Sorption and Enzyme Immobilization". *Advances in Environmental Research*, **6**: 171-177.

Koyama, Y., Taniguchi, A. (1986). "Studies on Chitin X. Homogeneous Crosslinking of Chitosan for Enhanced Ion Adsorption". *Journal of Applied Polymer Science*, **31**: 1951-1954.

Masri, M.S., Randall, V.G., Pittman, A.G. (1978). "Removal of metallic Ion by Partially Polymamine Polymers". *Polymers Preprints-America*, **19**: 483-488.

Muzzarelli, R.A.A. (1977). Chitin. Oxford: Pergamon Press.

Muzzarelli, R.A., Tanfani, F. (1982). "N-(o-carboxybenzyl Chitosan, N-carboxymethyl Chitosan and Dithiocarbamate Chitosan: New Chelating Derivatives of Chitosan". *Pure & Applied Chemistry*. **54**: 2141-2150.

Peniston, Q.P. and E.L. Johnson. (1970). "Method for Treating an Aqueous Medium with Chitosan and Derivatives of Chitin to Remove an Impurity". *U.S. Pat.* 3,533,940.

Roberts, G.A.F., (1992). Chitin Chemistry. London: Maemillan, 350 p.

Rorrer, G.I., Hsien, T.Y., Way, J.D. (1993). "Synthesis of Porous-Magnetic Chitosan Beads from Waste Water". *Industrial & Engineering Research*, **32**: 2170-2178.

Sehmuhl, R., Krieg, H.M., Keizer, K. (2001). "Adsorption of Cu(II) and Cr(VI) Ion by Chitosan : Kinetics and Equilibrium Studies". *Water SA*, **27**:

Yang, T.C., Zall, R.R. (1984). "Adsorption of Metals by Natural Polymers Generated from Seafood Processing Waste". *Ind. Eng. Chem. Prod. Res. Dev.*, **23**: 166-172.