

## 日本生化学会 JB 編集委員会

編集委員長 (Editor-in-Chief) 菊池 章

編集常務理事 (Managing Editors) 深見希代子 吉森 保

### 部門編集長 (Editors)

南 康博 門松健治 河田康志 森 和俊 畠山鎮次 東原和成

### 編集委員 (Associate Editors)

池ノ内順一	大野博司	大橋一正	内匠 透	武田弘資	廣明秀一	本橋ほづみ	柳 茂
伊藤英晃	稲葉謙次	岡 昌吾	小澤政之	加藤晃一	嘉村 巧	北川裕之	康 東天
小島修一	小嶋聡一	阪口雅郎	津本浩平	徳永文稔	中澤 隆	東山繁樹	前伸勝実
溝端知宏	横田一成	稲田利文	井上裕康	今本尚子	久下周佐	胡桃坂仁志	中西 真
西頭英起	深川竜郎	吉久 徹	伊藤俊樹	鈴木利治	中野裕康	中山潤一	仁科博史
駒田雅之	福田光則	三木裕明	吉田秀郎	川向 誠	阪井康能	鈴木 勉	田口精一

田口速男 田口英樹 永尾雅哉 野尻秀昭 矢嶋俊介

Rita CHEN Gonzalo HERRADÓN Hideaki NAGASE

David RON Ivan Robert NABI Gilbert Di PAOLO Changgong LI

### 編集補佐委員 (Editorial Assistant)

山本英樹

要旨は、以下にあげる *J. Biochem.* の論文審査領域別にまとめ、その順に配列してあります。

#### **Biochemistry**

Biochemistry General  
Protein Structure  
Protein Interaction and Recognition  
Biomolecular Structures  
Nucleic Acid and Peptide Biochemistry  
Glycobiology and Carbohydrate Biochemistry  
Lipid Biochemistry  
Enzymology  
Enzyme Inhibitors  
Biochemistry of Proteolysis  
Metabolism and Bioenergetics  
Reactive Oxygen and Nitrogen Species  
Biochemistry in Cell Membranes  
Biochemistry in Diseases and Aging  
Neurochemistry  
Immunochemistry  
Physiological Chemistry  
Biochemical Pharmacology  
Analytical Biochemistry

#### **Molecular biology**

Molecular Biology General  
Genes and Other Genetic Materials  
Replication and Recombination  
Gene Expression  
Protein Synthesis  
DNA-Protein Interaction  
RNA Processing  
Genetic Engineering  
Genetic Diseases  
Molecular Genetics  
Molecular Evolution

#### Bioinformatics

#### **Cell**

Cell General  
Biomembranes, Organelles, and Protein Sorting  
Muscles  
Cytoskeletons, Cell Motility, and Cell Shape  
Extracellular Matrices and Cell Adhesion Molecules  
Cell Cycle  
Receptors and Signal Transduction  
Stress Proteins and Molecular Chaperones  
Cell Death  
Differentiation, Development, and Aging  
Neurobiology  
Tumor and Immunology

#### **Biotechnology**

Biotechnology General  
Biomimetic Chemistry  
Biomaterials  
Bioactive Substances  
Synthetic Peptides and Oligonucleotides  
Gene and Protein Engineering  
RNA Technology  
Glycotechnology  
Immunological Engineering  
Cell and Tissue Engineering  
Transgenic Technology  
Gene Delivery Systems  
Drug Delivery Systems  
Biosensor and Bioelectronics  
New Devices in Biotechnology  
Environmental Technology