

## 日本生化学会 JB 編集委員会

編集委員長 (Editor-in-Chief) 門松健治

編集常務理事 (Managing Editor) 岡田雅人

### 部門編集長 (Editors)

武田弘資 北川裕之 前仲勝実 中西 真 中山潤一 田口英樹

### 編集委員 (Associate Editors)

千原崇裕	華山力成	橋本 博	紺谷圈二	齊藤正夫	澤 智裕	菅波孝祥	服部光治
浅野雅秀	二木史朗	橋本 涉	今田勝巳	島 礼	川畑俊一郎	川内健史	木原章雄
森岡弘志	西澤幹雄	竹松 弘	岡 敏彦	力武良行	神吉智文	匂坂敏朗	田中良和
内山 進	山下 純	星野真一	五十嵐道弘	井倉 毅	廣瀬哲郎	正井久雄	武谷 立
島田 緑	田中耕三	鈴木 拓	金田篤志	秋光信佳	齊藤典子	石原直忠	木村 宏
近藤 豊	松沢 厚	久場敬司	大川恭行	山本 融	田中克典	米村重信	土居信英
伊東祐二	魚住信之	西山 真	跡見晴幸	姫野俵太	養王田正文	植田 正	梅津光央
東 義明	Tzu-Ching MENG	James W. FAWCETT	Simon DAVIS	Rene MEDEMA			

### 編集補佐委員 (Editorial Assistant)

坪田庄真 坂元一真

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