

# Index

## 欧 文

### A・B

Acrobat	35
Annual Peer Review Week	20
ASAPbio	52
bioRxiv	14, 26, 51, 53
Breakthrough of the year	53

### C

Cell	30, 32, 42, 43, 59
Cells	59
coercive citation	29
conflict of interest	19
contributed paper	45
cross-review	42

### D

data not shown	138
decision letter	48
descriptive	25, 102
Development	51
Discussion	118
DOI	53, 54

### E

eLife	26, 36, 42, 44, 45, 51, 54, 57
EMBO J	26, 43, 44, 51
EMBO Journal	39
EMBO Rep	26, 43, 44, 51
EMBO Report	39

### F~J

F1000Research	45, 54, 57
for the first time	26
HARKing	24
interestingly	21
iScience	59

J Cell Biol	42, 43, 44, 51, 59
J Cell Sci	26, 42, 51
J Exp Med	59
J Gen Physiol	59
JIF	23, 41

### L・M

Life Sci Alliance	26, 39, 43, 44, 51
mechanistic	25
medRxiv	53
Mol Biol Cell	42, 51

### N

NAS	45
Nat Commun	44
National Academy of Sciences	45
Nature	20, 29, 42, 43, 44, 45, 46, 57, 58, 59
novel	21, 26
n数	14, 24, 129

### O・P

ORCID	58
PC画面	33, 35
PDF	34, 62
peer review	14
p-hacking	24
PLOS Biol	26, 51
PLOS Genet	51
PLOS One	27, 51
PLOS reviewer center	40
PNAS	45, 57
Preprint Review	54
Publons	58
PubMed	54
PubMed ID	39
p値	24

## R

Randy Schekman	42, 47
rebuttal letter	31, 34, 40
refereeing activity report	58
Research Communication	50
Review Commons	44, 51
reviewer experiments	28, 30, 47, 61
reviewer fatigue	22
Reviewer Recognition Certificate	58
RNAi	137

## S

Science	42, 43
ScienceDirect	59
Scopus	59
siRNA	137
supplemental data	32
surprisingly	21

## T ~ W

therefore	32
to our knowledge	26
Transparent review in preprints	54
TRiP	54
universal principled review template	30
UP	30, 40
Web of Science	41
Word	36

## 和 文

## ア行

アクセプト	29, 60
アスガルド古細菌	53
アンケート	16, 21, 36
一流誌	49
一貫性	113
遺伝子導入	130
因果関係	25, 60, 98
インセンティブ	18, 45, 56
インパクト	26
引用文献	27

ウエスタンブロット	25
英語	31
英文校正	32, 139
エキサイティング	27
エディター	148
大幅な改訂	29, 60
オープンアクセス	47, 54, 59
オープンレビュー	45
お節介	28
オフターゲット効果	24
オンラインシステム	34, 42, 43

## カ行

解釈	110, 117, 119
解釈が間違っている	99
解像度	135
ガイダンス	21
改訂版	144
改訂論文	31, 34, 44
書き出し	86
拡大解釈	25, 99
拡大像	134
重ね合わせ像	134
感謝	57
完成度	30
疑義	39
記述的	102
技術的な問題がある	95
機能	102
既報告	114
却下	29
客観性	152
客観的	29, 38
教育	36
共局在	135
強制的な引用	29
共同研究	157
興味深くはあるが	92
議論	117
金銭的報酬	57
具体的	109
組換え DNA 実験	27
グラント	58

グレースケール	135
蛍光顕微鏡写真	25
掲載料無料サービス	59
軽微な改訂	29, 60
啓蒙	56
結論	119
懸念点がある	94
研究時間	16
研究者コミュニティ	42, 58
研究分野	87
牽制句	26
顕微鏡画像	127
顕微鏡データ	133
抗体	123
肯定的な意見	88
購読料	57
効率	34
コメント	28, 36
根拠	38
コンセプト	26
コンセンサス	38
コントラスト	132
コントロール	24, 122

## サ行

サービス精神	22
再現性	30
採択	29
採択基準	23
採択率	50
査読依頼	15
査読候補者名	55
査読システム	32
査読実績	58
査読者	14
査読者の枯渇	56
査読証明書	57
査読疲れ	22
査読プロセス	34, 41
サプリメント	27, 32, 34, 35
時間	57
試行錯誤	41
時制	85

辞退	18, 154
質が低い	111
実験デザイン	96
シニアエディター	47
シミュレーション	17
締切り	19, 36
ジャーナルインパクトファクター	23, 41, 54
ジャーナルオフィス	19, 42
修正や欠点はない	92
重要性	23, 26, 102
重要問題	27
主観的	23, 38
縮小印刷	35
出版	41, 54, 106
状況証拠	97
情報漏洩	14
省略形	139
持論展開	29
新規性	23, 26, 30, 88, 100
シングルブラインド	45
図	20, 27, 33, 34, 35, 40, 109, 140
推測	117
スクープ・プロテクション	26
スケールバー	136
図の説明	20, 35, 40, 141
図のタイトル	62
図の番号	140
スペル	29
正当性	23, 24, 94
生理的意義	103
責任	49
責任著者	17
説得力	89, 110
説明不足	123
相関	25, 98
相互閲覧	42
総説	30, 151
相談	36

## タ行

代表例	118
タイムポイント	126
タイムリー	152

ダウンロード	34
多群比較	24
妥当性	38
ダブルブラインド	46
地域バイアス	31
チェックリスト	24
チャット	48
直接の原因	117
著者へのコメント	37
追加実験	51, 120
強い提案	120
定量	126, 128
データ	93
データ加工	25
データが不十分	94
テーマ	93
デュアルディスプレイ	35
電気泳動	126, 131
統計	24, 128
投稿規定	23
統合コメント	48
投稿費割引サービス	59
動詞	84
動物実験	27
透明性	14, 39, 45
盗用	28, 60
通し行番号	40
トップジャーナル	60
トランスファー	43
トリミング	35
トレーニング	21

## ナ行

内在性	130
生データ	138
二重投稿	53
日本語	31
人間関係	46
人称	84
ネイティブ	32
納税者	53
ノンパラメトリック	24

## ハ行

バイアス	29
バウチャー	59
波及効果	27
ハゲタカジャーナル	53
パスワード	34
バックグラウンドシグナル	25
発見	87
発現抑制	137
発現量	131
発展性	30
パブリックレビュー	54
パラダイムシフト	27
パラメトリック	24
バランス	152
バンド	131
ハンドリング	17
ピアレビュー	14, 41, 53
ピアレビュー週間	20
否定的な意見	92
ビデオコメント	20
ヒト	27
非特異的反応	24
秘密厳守	36
秘密のコメント	37, 39, 51
秘密保持	15
評価	22, 41, 45, 54
評価不能	95
標記方法	140
非連続レーン	133
ファイルサイズ	62
フィードバック	43
フィードバックループ	25
部分的には良いが	92
普遍性	23, 27, 30, 104
プリントアウト	34
フルスペル	62
プレゼンテーション	124
プレプリントサーバー	14, 26, 53
プロモーション	57
文献	30, 35, 114
文献引用	116
分子量マーカー	132

文法	29
米国統計学会	24
ページ	109
ページ番号	138
ペーパーレス	35
飽和	131
ボランティア	18, 22, 56

## マ行

マイナーコメント	28, 37, 48, 107
マイナーリビジョン	29, 31, 60
マッチング	21
見出し	62
未発表データ	44
矛盾	99, 111, 119
無料購読サービス	59
メール	15
メカニズム	102
メジャーコメント	28, 37, 48
メジャーリビジョン	29, 31, 60
免疫沈降	132
模式図	142
モンスターレフェリー	28, 51

## ヤ行

矢印	136
有意	24, 128
要約	86
余白	35
予備投稿	47
弱い提案	121

## ラ行

ライブイメージング	135
ラベル	140
利益相反	14, 19, 37, 157
リジェクト	29, 41, 43, 60, 150
リジェクトコメント	54
リバイス	17, 37, 107, 144
略語	62
履歴書	57
倫理性	23, 27
レビューアー	14

レビュー	30
レビューイングエディター	47, 51
レフェリー	14
ローディングコントロール	132
ロジック	25
論文出版ゲーム	49, 56
論文の質	50
論文の体裁	23, 27
論理性	23, 25, 96