**中国海洋大学理工科教学科研单位**

**顶尖期刊和权威期刊目录**

单位名称：海洋生命学院 .

填报日期：2019年7月11日

**填表说明**

**“顶尖期刊和权威期刊目录”作为论文水平评价的重要标准，事关学校事业长远发展，“目录”制定是否合理将影响青年英才引进质量和学校现有教师队伍的活力和水平。**

**1.“目录”原则上以学院或一级学科制定，若一级学科下设的多个二级学科差异较大，根据需要可按二级学科提出。**

**2.对于期刊水平，制定的总体指导原则是：一般应以中科院JCR期刊分区的小类一、二区为参照或完全使用小类一、二区（根据校学术委员会建议，为避免不同单位相近学科之间产生较大差异，建议各单位统一使用小类分区，不使用大类分区或混合使用）。小类一区及大类TOP期刊应列入顶尖期刊目录，小类二区期刊应列入权威期刊目录。**

**本着实事求是的原则，可根据学科特点在以上原则基础上适当进行调整：一区内影响力较低的期刊可调整至权威目录，二区内影响力较低的期刊可以调出权威目录，二区内确属高影响力的期刊可调整至顶尖目录（不应超过中科院小类分区中该学科期刊总数的5%），三区中确属本领域高影响力的也可纳入权威目录（不应超过中科院小类分区中该学科期刊总数的5%）等，此类调整须逐条说明原因。原则上，小类三区期刊及学术会议期刊不能列入顶尖期刊；小类四区、非SCI期刊及学术会议期刊不能列入权威期刊。对于期刊所在分区大跨度的调入，须严格控制数量，四区调入权威不超过2个，三区调入顶尖不超过2个。**

**3.期刊影响因子和小类分区以论文发表当年状态为准，如最新发表暂未公布的，则以上一年状态为准。**

**4.“目录”要科学、合理、可行，一定时期内保持相对稳定。确需调整的，由学院学术分委员会提出建议，报校学术委员会审议批准通过。**

**5.此表格填写为递进关系，如“一、目录制定总体原则”中明确了“本学院分别以中科院小类一、二区为顶尖和权威期刊的标准”或“影响因子大于10的期刊为顶尖，大于5的为权威”，则无需填写“二、期刊目录”。**

**6.根据需要，各单位可对此表格适当调整。**

一、目录制定总体原则

|  |
| --- |
| 1.顶尖期刊：  （1）中科院JCR小类一区及大类TOP期刊对应顶尖期刊；  （2）自然指数包括的82种期刊；  （3）如不在中科院JCR小类一区，综合性期刊、生物学一级学科中的各二级学科、生态学一级学科、海洋科学一级学科中的海洋生物学二级学科，影响因子大于5的期刊；  （4）少量中科院JCR小类二区期刊调入顶尖期刊：详见目录。  （5）中国科学、科学通报。  2.权威期刊：  （1）中科院JCR小类二区期刊；  （2）如不在中科院JCR小类二区，综合性期刊、生物学一级学科中的各二级学科、生态学一级学科、海洋科学一级学科中的海洋生物学二级学科，影响因子大于3的期刊；  （3）少量中科院JCR小类三区期刊调入权威期刊：详见目录。  3. 具体特例、未尽事宜，由海洋生命学院学术委员会会议形成建议意见，报学校核准。 |

二、期刊目录

1. 一级学科

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学科  名称 | 生物学、生态学、海洋科学（海洋生物学）、综合性期刊 | | | | | |
| 该学科  目录  标准 | 1.顶尖期刊：  （1）中科院JCR小类一区及大类TOP期刊对应顶尖期刊；  （2）自然指数包括的82种期刊；  （3）如不在中科院JCR小类一区，综合性期刊、生物学一级学科中的各二级学科、生态学一级学科、海洋科学一级学科中的海洋生物学二级学科，影响因子大于5的期刊；  （4）少量中科院JCR小类二区期刊调入顶尖期刊：详见目录。  （5）中国科学、科学通报。  2.权威期刊：  （1）中科院JCR小类二区期刊；  （2）如不在中科院JCR小类二区，综合性期刊、生物学一级学科中的各二级学科、生态学一级学科、海洋科学一级学科中的海洋生物学二级学科，影响因子大于3的期刊；  （3）少量中科院JCR小类三区期刊调入权威期刊：详见目录。  3. 具体特例、未尽事宜，由海洋生命学院学术委员会会议形成建议意见，报学校核准。 | | | | | |
| 目录  列表  （调整期刊） | 期刊级别 | 序号 | 期刊名称 | 中科院小类分区/影响因子 | 调入/调出 | 调整理由 |
| 顶尖期刊 | 1 | PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES | 二/4.304 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOLOGY生物学期刊数量共计 85本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过4种。因《PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETYB-BIOLOGICAL SCIENCES》属于大类TOP期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 2 | FASEB JOURNAL | 二/5.391 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOLOGY生物学期刊数量共计 85本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过4种。因《FASEB JOURNAL》属于大类TOP期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 3 | ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY | 二/5.147 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY》期刊影响因子大于5，故调入顶尖期刊目录。 |
| 4 | MOLECULAR MICROBIOLOGY | 二/3.649 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年 MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126 本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《MOLECULAR MICROBIOLOGY》期刊为微生物领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 5 | CELLULAR MICROBIOLOGY | 二/4.288 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年 MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126 本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《CELLULARMICROBIOLOGY》为微生物领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 6 | APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY | 二/4.077 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年 MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126 本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY》为生物大类Top期刊和微生物领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 7 | JOURNAL OF VIROLOGY | 二/4.324 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年 MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126 本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《JOURNAL OF VIROLOGY》为大类Top期刊和微生物领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 8 | JOURNAL OF BACTERIOLOGY | 三/3.234 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《JOURNAL OF BACTERIOLOGY》为细菌学领域国际公认经典期刊，SCI影响因子严重低估杂志水平，且调入有助于推动微生物学科进入ESI前1%，故调入顶级期刊目录。 |
| 9 | GENETICS | 二/3.564 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年GENETICS & HEREDITY遗传学期刊数量共计 169本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过8种。因《Genetics》属于大类TOP期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 10 | CHROMOSOMA | 二/3.530 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年GENETICS & HEREDITY遗传学期刊数量共计 169本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过8种。因《CHROMOSOMA》属于染色体领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 11 | JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY | 三/4.106 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY生化与分子生物学期刊数量共计 292本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过14种。因《JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY》为大类Top期刊、Nature index收录期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 12 | STRUCTURE | 二/4.576 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOPHYSICS生物物理期刊数量共计 72本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过3种。因《STRUCTURE》为生物物理学领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 13 | BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS | 二/4.441 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOPHYSICS生物物理期刊数量共计 72本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过3种。因《BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS》为生物物理学、生物能量学领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 14 | BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS | 二/4.402 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOPHYSICS生物物理期刊数量共计 72本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过3种。因《BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS》为生物物理学领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 15 | ECOLOGY | 二/4.285 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年ECOLOGY生态学期刊数量共计 159本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过7种。因《ECOLOGY》为大类Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 16 | DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS | 二/4.092 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年ECOLOGY生态学期刊数量共计 159本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过7种。因《DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS》为生态学领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 17 | JOURNAL OF PHYCOLOGY | 二/2.831 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年MARINE & FRESHWATER BIOLOGY海洋与淡水生物学期刊数量共计 106本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过5种。因《JOURNAL OF PHYCOLOGY》为藻类学领域国际公认Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
| 18 | Neural Networks | 二/5.785 | 调入顶尖 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年NEUROSCIENCES神经科学期刊数量共计 260本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过13种。因《Neural Networks》为大类一区期刊、Top期刊，故调入顶尖期刊目录。 |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | PROTIST | 三/3.000 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《PROTIST》为真核微生物领域国际公认经典期刊，故调入权威期刊目录。 |
| 2 | BMC MICROBIOLOGY | 三/3.287 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年MICROBIOLOGY微生物学期刊数量共计 126本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过6种。因《BMC MICROBIOLOGY》为真核微生物领域国际公认经典期刊，故调入权威期刊目录。 |
| 3 | HEREDITY | 三/3.179 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年GENETICS & HEREDITY遗传学期刊数量共计 169本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过8种。因《HEREDITY》为生物学大类二区期刊和遗传学领域的老牌经典期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 4 | CURRENT GENETICS | 三/3.464 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年GENETICS & HEREDITY遗传学期刊数量共计 169本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过8种。因《CURRENT GENETICS》为生物学大类二区期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 5 | BMC GENOMICS | 三/3.501 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年GENETICS & HEREDITY遗传学期刊数量共计 169本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过8种。因《BMC GENOMICS》为生物学大类二区期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 6 | FEBS LETTERS | 三/2.675 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY生化与分子生物学期刊数量共计 292本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过14种。因《FEBS LETTERS》为生化与分子生物学领域国际公认经典期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 7 | BIOCHEMISTRY | 三/2.952 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY生化与分子生物学期刊数量共计 292本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过14种。因《BIOCHEMISTRY》为生化与分子生物学领域国际公认经典期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 8 | OECOLOGIA | 三/2.915 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年ECOLOGY生态学期刊数量共计 159本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过7种。因《OECOLOGIA》为生态学领域国际公认经典期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 9 | JOURNAL OF PLANKTON RESEARCH | 三/2.209 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年MARINE & FRESHWATER BIOLOGY海洋与淡水生物学期刊数量共计 106本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过5种。因《JOURNAL OF PLANKTON RESEARCH》为海洋生物学领域国际公认经典期刊，调如权威期刊目录。 |
|  | 10 | FRONTIERS IN GENETICS | 三/3.517 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年GENETICS & HEREDITY遗传学期刊数量共计 169本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过8种。因《FRONTIERS IN GENETICS》为生物学大类二区期刊和国际学界高度认可期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 11 | OPEN BIOLOGY | 三/3.890 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY生化与分子生物学期刊数量共计 292本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过14种。因《OPEN BIOLOGY》为生物学大类二区期刊和国际学界高度认可期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 12 | BIOGEOSCIENCES | 三/3.951 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年 ECOLOGY生态学期刊数量共计 159 本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过 7种。因《BIOGEOSCIENCES》为大类二区期刊，故调入权威期刊目录。 |
|  | 13 | FEMS MICROBIAL ECOLOGY | 三/4.098 | 调入权威 | 按照中科院小类分区的学科划分，2018年 MICROBIOLOGY微生物学 期刊数量共计 126 本，按照5%计算，涉及提档的总数不超过 6种。因《FEMS MICROBIAL ECOLOGY》为大类二区和微生物生态学领域国际公认经典期刊，故调入权威期刊目录。 |  |
| **对于本单位未明确列出的属于学科交叉的刊物，是否参照校内其他单位相关学科的目录执行** | | | | | **🗹是**  **□否** | |