

《植物生理学通讯》征稿简约

本刊是植物生理学综合性学术刊物。主要刊登植物生理学及相关学科的研究报告(包括快报、简报和研究信息)、专论与综述、实验技术和方法、教学问题讨论和经验交流、书刊介绍和评论、学术研究动态等(译文由本刊约稿)。欢迎踊跃投稿。

1 稿件要求

1.1 内容和篇幅 来稿必须论点明确、数据可靠、图表清楚、文字简练。篇幅要求:综述和专题介绍8 000字、研究报告和方法5 000字、简报3 000字、研究信息和组培简报1 500字左右,其他文章不超过5 000字。

1.2 题名和标题 来稿需写上与中文题名内容基本一致的英文题名。题名应简明确切,能反映文章的特定内容(不用副题),一般不超过20字。文章标题层次应尽量减少,一般不超过3级。标题序号写法如下:1、1.1、1.1.1。各级标题最后不需加标点,可空1格接写内容。

1.3 作者姓名与单位 文章署名应限于参加本文工作并能解答文章有关问题者(请附责任作者的签名)。作者姓名须附汉语拼音(姓全部大写,名的首字母大写,双名间用连字符连接),工作单位应写标准全称,附英文名称;“教学园地”、“研究信息”、“书刊评介”栏目写中文即可。外国作者姓名按其习惯书写(不必译成中文);工作单位亦用外文书写并加国名。

1.4 摘要和关键词 除“教学园地”、“研究信息”、“书刊评介”栏目外,稿件正文开头需附150字以内的提要(概述研究目的、方法、结果和主要结论)和3~5个关键词;研究报告还需附相应的英文摘要和关键词。

1.5 学名、缩略词和符号 文章中首次出现的植物名称、实验的植物材料后用括号注明其拉丁文属种名(用斜体表示),如有变种名或栽培品种名,也一同写上。特殊的符号、首字母缩写字、缩略词、尚未统一的或不常见的名词等在第一次出现时,在其后附上英文名,如:水杨酸(salicylic acid, SA)。尚无译名或难以定名的直接用英文或拉丁文原名。外文字母符号需分清正斜体、大小写和上下角标。同一名词术语、计量单位、人名、地名等前后要统一。蛋白名称用正体表示,基因、突变体、内切酶前三个字母(如:Hind III)、统计学常用符号(如: P 、 t 、 n)用斜体。请注意容易相混的字符,如阿拉伯数字0、1、2和 \times (乘号)与英文o、l、z和X,希腊字母 α 与英文a,罗马数字I与英文I等。

1.6 单位 计量单位一律采用国家计量局公布的《中华人民共和国法定计量单位》。正文和图表中的单位用负指数表示,数值与单位之间空半格,如:2 mg·L⁻¹, 3.0 mmol(CO₂)·m⁻²·s⁻¹等。

1.7 图表 图和表均应电脑绘制并插入到正文中相应位置,照片可粘贴,不必集中附在文末。图和表应简洁清晰,“自明”性强,能准确反映实验的内容和结果,并力求避免图、表和文字间的相互重复。研究报告类稿件的图表标题需附英文。表格用“三线式”(即表内不加横竖水线)。表中数据如实测为零,应标注“0”;未测则标注“-”;也应注明实测为痕量或可略而不计的。表中上、下项相同,应重复写出,不可用“同上”等字样。图的左右宽度不超过7.5 cm(双栏)或15 cm(通栏)。图的标目中量与单位符号之间用斜线“/”隔开,如:处理浓度/mmol·L⁻¹, SOD活性/U·g⁻¹(FW)·h⁻¹。图中所有文字(包括数字)须用相同的字号(即7.5磅)、字体(宋体)、字形(常规)。刻度线一律向内。坐标轴、刻度线、图形线的粗细一致,线条应光滑、连贯。曲线及上面的标识用黑色。含图部分须用激光打印。照片图请提供:(1)插入到word中的doc文件,或(2)分辨率不小于300 dpi的扫描文件(不能把原先较小的分辨率放大),或(3)较清晰且反差明显的照片原件(打印在照相纸上也可)。组培类文章需附培养中主要阶段的照片供审核。

1.8 参考文献 参考文献只列公开发表的最主要的原始文献(内部发行或未公开的资料可在正文中注明)。综述类不超过50篇,研究报告等不超过15篇。按其在正文中引用的先后顺序编号,全部置于文末。正文将序号加方括号置于文献作者姓名的右上角,如略去作者姓名,则置于引文之后右上角。文献作者3人以上只列前3人,后加“等”或“et al”。前后条文献若有相同项目,应一一重复著录,不用“同上”、“同某条”、“ibid”、“Loc cit”或“op cit”等字样。具体著录格式择要示例如下(请注意标点符号):

1.8.1 连续出版物 作者. 题名. 刊名, 出版年, 卷(期): 起页码~止页码

1 汪良驹, 刘友良, 马凯等. 高温高压灭菌对MS培养基pH的影响. 植物生理学通讯, 1997, 33(1): 10~14

2 Chapman MS, Suh SW, Curmi PGM et al. Tertiary structure of plant Rubisco: Domains and their contacts. Science, 1988, 24: 71~74

1.8.2 专著 作者. 译者(选择项). 题名(选择项). 见: 原著编者(选择项). 书名. 版本(选择项). 出版地: 出版社, 出版年. 起页码~止页码

1 夏镇澳. 十年来植物细胞杂交研究的进展. 见: 罗士韦, 许智宏编. 经济植物组织培养. 北京: 科学出版社, 1988. 52~58

2 Wyn Jones RE, Gorham J. Aspects of salt and drought tolerance in higher plants. In: Kosuge T, Meredith CP, Hollaender A (eds). Genetic Engineering of Plants, An Agricultural Perspective. New York: Plenum Press, 1983. 355~359

3 Gusta LV, Fowlea DE. 张永平译. 作物抗性生理学. 北京: 科学出版社, 1985. 91~95

1.9 脚注 致谢辞、基金资助情况(基金号用括号注出)、通讯作者或第一作者的E-mail和电话置于篇首页末。致谢对象应是对来稿有实质性贡献的人, 并应附被致谢者的签名。

2 投稿 来稿只需1份, 要求用计算机打印, 可邮寄, 也可从网上投稿。请附上通讯作者或第一作者详细通讯地址、邮政编码、电话、电子信箱及个人资料(包括年龄、职称、职务、研究专业等)。如作者工作单位或通讯地址发生变动, 应尽快通知编辑部。本刊选用当期清晰美观、有一定科学意义的彩色插图或与文章相关的彩色照片作为封面素材, 欢迎投稿时提供。

3 收费 2004年起所投稿件收取审稿费: 组织培养、教学类、书刊评介等短文每篇80元, 其他每篇120元(投稿时寄出); 发表费: 每页180元, 组培摘编每篇100元(送校时通知收取)。可邮汇[寄审稿费须注明稿件题目, 发表费须写稿件编号(如: “04001发表费”)]或银行汇款[收款人全称: 中国科学院上海生命科学研究院(植生通讯); 帐号: 033924-00801048006; 汇入地点: 上海; 汇入行名称: 农行徐汇支行枫林所; 汇款用途: 某某某版费(写上第一作者姓名)或注明该文稿件编号, 如: “04001版费”]。

4 稿件处理 来稿文责自负。编辑部收到稿件后2~3个月内告知作者稿件审查结果, 不拟刊用的稿件妥为寄还。作者在修改完稿件后, 请将修改稿及原稿一并寄回。如修改时间超过3个月, 作新稿重新登记, 不再收取审稿费。定稿后须将文章的电子文本(Word文件, 文件名用该文的稿件编号, 如: “04001”; 同时附上图的文件)用E-mail发来[主题中写上稿件编号(如: “04001清稿”)], 也可寄电脑软盘; 原稿、清稿寄回。文章发表后, 赠送该期杂志1本和抽印本若干份, 并酌致稿酬。

5 版权 来稿发表后, 文章著作权归作者所有, 编辑版权属本刊。为扩大刊物影响, 本刊有权将刊物制成光盘或网络版(不再另计稿酬)。作者如不同意将自己的文章编入光盘或网站, 可在投稿时声明, 否则视为同意。

6 编辑部地址 来稿或汇款寄: 上海市岳阳路319号31B楼, 中国科学院上海生命科学信息中心, 《植物生理学通讯》编辑部, 邮政编码: 200031. 电话/传真: 021-64315993. E-mail: zstx@sibs.ac.cn.