

《植物生理学报》征稿简约

本刊是植物科学领域的综合性学术刊物,主要刊登植物生理学、生态学、分子生物学、病理学及相关学科的研究报告、综述、技术与方法等,欢迎投稿。

1 稿件要求

1.1 内容 来稿必须论点明确、数据可靠、图表清楚、文字简炼。

1.2 题名和标题 题名应简明确切,不用副题,一般不超过20字。正文中标题层次一般不超过3级,标题序号写法为:1、1.1、1.1.1。各级标题不以句号结尾,内容另起一行。

1.3 作者和单位 通信作者应限于参加该文工作且能解答文章有关问题者,通信作者邮箱置于工作单位下一行。外国作者姓名按其习惯书写(不必译成中文)。工作单位应写标准全称。

1.4 摘要和关键词 摘要应概述研究目的、方法、结果和主要结论,200字左右。关键词3~5个。

1.5 资助和致谢 资助中,应写标准的项目名称,项目编号用括号注出。致谢对象应是对来稿有实质性贡献的人。

1.6 英文内容 稿中须提供与中文内容一致的英文题名、作者姓名、单位、摘要和关键词,其中:作者姓名以汉语拼音表示,姓全大写,名仅首字母大写;单位须加所在国名。

1.7 学名、简称和符号 正文“材料与方法”中的植物须附完整的拉丁文学名(包括属名、种加词和定名人,如有变种、亚种或栽培品种名,也一同写上),如:水稻(*Oryza sativa* L.)。属名、种加词、亚种名和变种名用斜体,属以上分类名、定名人、栽培品种名用正体,栽培品种名加单引号。简称、缩写、特殊符号、尚未统一或不常见的名词等在正文中首次出现时,必须写明全称,如:蛋白激酶C (protein kinase C, PKC);再出现可用简称等。尚无译名或难以定名的直接用英文或拉丁文原名。化学物质均用普通名,不用商业名。基因用斜体表示,蛋白用正体,突变体用斜体,内切酶前3个字母用斜体(如: *Hind*III)。统计学常用符号(如: *P*、*t*、*n*)用斜体。同一名称在全文中应统一。

1.8 计量单位 使用《中华人民共和国法定计量单位》。单位用积和幂表示,数值与单位间空1格,如: 2 mg·L⁻¹、3.0 mmol (CO₂)·m⁻²·s⁻¹等。物质含量、浓度应按干重(DW)计算,不宜用鲜重(FW)。

1.9 图表 图和表均须插入正文中相应位置。图表应简洁清晰,自明性强,避免与文字间相互重复。图表标题须附英文。图表内容能用中文表述的尽可能写中文。表用“三线式”(即表内不加横竖水线)。表中数据如实测为0或痕量,应分别写明;未测则写“—”。表中上下项若相同,须重复写出,不可用“同上”等字样。图宽度不超过7.5 cm (双栏)或15 cm (通栏)。图表中量和单位间用“/”隔开,如:处理浓度/mmol·L⁻¹;SOD活性/U·g⁻¹(DW)·h⁻¹。图中字号一般用7.5点,中文黑体、英文和数字用Roboto字体,常规字重。刻度线一律向内。坐标轴、刻度线、图形线的粗细一致。照片图分辨率应不小于600 dpi,并插入文中。

1.10 参考文献 只列与本文有关的主要参考文献,未公开发表的资料或私人通信不作为文献引用,可在文中用括号注明。文献格式采用著者-出版年制。正文中引用文献时,在引用处加圆括号写明作者和年份;作者为1或2位时全部写出,超过2位时只写第一作者后加“等”。引用同一第一作者在同一年出版的多篇文献时,年份后加小写字母(a、b、c等)以示区别。文后参考文献列表不编号,按作者姓的首字母排序。作者不超过3位时悉数写出;超过时只写出前3位,后加“等”或“et al”。西文期刊名为1个单词时全写,多个单词时按ISO或JCR规则缩写。示例:(1)连续出版物。Chapman MS, Suh SW, Curmi PGM (1988). Tertiary structure of plant rubisco: domains and their contacts. *Science*, 24: 71-74。(2)专著。Jones RE, Gorham J (1983). Aspects of salt and drought tolerance in higher plants. In: Kosuge T, Meredith CP, Hollaender A (eds). *Genetic Engineering of Plants: An Agricultural Perspective*. 2nd ed. New York: Plenum Press, 355-359。中文文献须附英文对照,正文中引用时仍写中文姓名和年份,示例:Feng HQ, Bai JY, Guan DD, et al (2014). Extracellular ATP alleviates the salicylic acid-induced cell death by stimulating NADPH oxidase. *Plant Physiol J*, 50 (11): 1639-1644 (in Chinese with English abstract) [冯汉青,白晶月,管冬冬等(2014). 细胞外ATP通过刺激NADPH氧化酶缓解水杨酸诱导的细胞死亡. *植物生理学报*, 50 (11): 1639-1644]。

2 投稿 稿件须为独家首发,不得一稿多投。通过本刊在线稿件系统(<https://mc03.manuscriptcentral.com/ppj-cn>)投稿。文稿中不分栏,1.5倍行距;中文用宋体,英文和数字用Times New Roman字体;五号字。稿件系统中应提交通信作者或第一作者详细通信地址、电话、邮箱;如有变动,应及时通知编辑部。

3 稿件处理 稿件文责自负。编辑部收到稿件后2个月内告知作者稿件审查结果。作者修改完稿件后,提交修订稿至在线稿件系统。如修改时间超过1个月,作新稿重新登记,不再收取审稿费。定稿后应通过电子邮件提交文稿、附图等资料(邮件主题中写“学报+稿件编号”)。文章发表后,赠送3本该期期刊,并酌致稿酬。

4 收费 审稿费每篇300元,发表费每黑白印刷页500元,发送校样通知时收取,通过银行转账支付,户名:中国科学院分子植物科学卓越创新中心;账号:458545020088;开户行:中国银行上海市建国西路支行;附言:学报+稿号后4位。

5 版权 文章发表后,文章著作权归作者所有,编辑版权属本刊。为扩大影响,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 联系方式 地址:上海市徐汇区岳阳路319号31B楼406室《植物生理学报》编辑部(邮政编码:200031)。电话:021-54922836,54922839。电子邮箱:xb@cemp.ac.cn,ppj@cemps.ac.cn。网站:www.plant-physiology.com。