

## 本刊承接广告启事

为适应我国四个现代化建设的需要,《生物化学与生物物理进展》开始承接广告。本刊发行面广,广告排字制版由科学出版社印刷厂负责,印刷质量好。欢迎各单位在本刊刊登广告。现将有关事项规定如下:

一、广告内容:厂家(公司)介绍、工业产品广告、科研、医药卫生、教学仪器、装备、药品试剂及其它产品广告,科技书刊广告,发明和专利广告等。

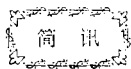
二、广告说明要实事求是,不使用未经注册批准的商标。

三、交登的广告原稿上应加盖公章,或附主管部门介绍信,经本刊同意后刊登。

四、广告文字、图案、图片必须写绘清楚,并注明要求刊登次数、时间(期号)、版面位置。广告设计样应与本刊开本、版口尺寸一致。本刊根据广告内容和缓急程度进行安排。

五、凡要求刊登广告者,可与科学出版社(邮政编码:100700,北京朝阳门内大街137号)或本刊编辑室(邮政编码100080,中关村生物物理研究所转)联系。

六、收费办法:刊登广告者应预付广告费50%,其余50%待广告刊出后十天内付款。连续刊登广告可享受优惠。广告刊出后赠送本期期刊10本。



### 嗜盐菌紫膜讲习班在京举行

应我国生物物理学会和中国科学院生物物理研究所的邀请,美国伊利诺州立大学教授 T. G. Ebrey, 于7月30日至8月4日在北京举办了嗜盐菌紫膜讲习班,参加者有来自全国各地和北京地区的近50名科学和教育工作者。

嗜盐菌紫膜是当前国际上非常引人注目的一个研究对象。紫膜被认为具有新的光合作用机制,它所含有的色素和动物眼睛里的视紫红质类似,能在光的作用下直接形成氢离子梯度,并通过酶的作用合成 ATP。紫膜的这种光促质子泵功能引起了人们极大的兴趣,同时它也是研究生物膜的极好材料。

在讲习班上, T. G. Ebrey 教授对紫膜的生理、结构特性、光化反应、功能(氢泵、钠泵)以及研究方法等作了全面的详尽的介绍,并探讨了当前的研究动向。在讲解的同时, T. G. Ebrey 教授还作了示范实验,包括嗜盐菌的生长、紫膜的分离、吸收光谱和圆二色谱、光化反应及脂质体的形成等。这次讲习班的开办对我国紫膜研究工作的开展将起重要的促进作用。

(中国科学院生物物理研究所 陈云俊)