

如鋅、錳、銅、硼、鉬等生理作用及其在土壤中的分布，也有專門論文加以闡述。

第二部分，关于微量元素的分析方法，就各种微量元素在植物体或土壤中的分析方法，如比色测定法、极谱测定法、光谱定量测定法、半光谱定量测定法等均作了介绍，并指出了各种方法的优点和应注意之点。

第三部分，首先由崔澂和李庆远对国内微量元素在植物生理学方面和土壤农化方面的发展情况提出专论。此外，还有19篇研究论文的摘要，介绍了目前国内微量元素在各方面的研究情况。

[黄宗甄]

《松江水稻》

中共松江县委委员会主编
上海科学技术出版社出版

松江县是上海主要的晚粳稻产区之一，是全国著名的水稻丰产区。本书以松江水稻生产中单季晚稻为主，介绍了生产发展概况和主要轮栽制度，论述了晚稻的栽培经验，分别就选择良种、培育壮秧、改良土壤、合理密植、看苗施肥、水浆管理、耘耨除草、防止倒伏、减少空秕粒、防止病虫害等方面，具体介绍了行之有效的增产措施。另外，本书也介绍了该区五年来栽培双季稻的经验。

[沈允庆]

《眼科病理解剖学》

林文秉编著
上海科学技术出版社出版

本书共分三篇：第一篇总述了眼科病理解剖学的定义、病因学、发病机制及病理总论；第二篇详细地论述眼科病理方面最常见而重要的病变，包括眼睑、结膜、泪器、角膜、巩膜、葡萄膜、视网膜、视神经、晶状体、玻璃体、眼球及眼眶诸病

变；第三篇是病理切片标本彩色图片122幅和有关说明。

眼科临床学的发展在我国虽然具有较久的历史，但眼科病理解剖学却是一门比较年青的学科，因而，不独国内在此以前无专书出版，即使在国外也并不多见。本书作者从事眼科临床和眼科病理研究多年，拥有丰富的临床和病理经验，近年来又结合了教学工作，广泛收集全国各大医院眼科病理解剖学方面的重要材料，经过精心选择后写成本书。本书内容丰富、取材严格而全面，举凡眼科的基本病变，以及我国常见眼病的病理变化都包括无遗。在论述上，作者将全身病变与局部病变、生理过程与病理过程有机地联系起来，对于不能用形态说明的问题，也均以病理生理学观点给予探讨。

[集文]

《中药研究文献摘要 (1820—1961)》

刘寿山主编
科学出版社出版

本书从近140余年来的国内外有关医学期刊，就500余种主要中药精选了约4,000篇用近代方法研究中药的论文和报告，向读者作了系统而扼要的介绍了。由于取材丰富，萃集国内外中药研究成果于一帙，可使读者在一般情况下免于搜寻充栋之资料。本书在反映近代中药研究状况方面，远为日人久保晴光编《和汉药文献目录》等工具书所不及。

本书叙述严谨，重点特出。书中某些内容经过编者反复查核，订正了原文献的谬误之处，并加以必要注释。在体例上条理清晰，虽繁不乱。读者既可在各种中药项下按照植物、动物或矿物，栽培和饲养，生药、化学、药理或中毒、临床等分类次序简便地找到所参阅的内容，也可以利用书末生物学名、化学成分、临床病症、方剂制剂等索引分类检索。

[王丽云]