《太湖地区水稻土》一书即将出版

由中国科学院南京土壤研究所水稻土生态研究组徐琪等同志编著的《太湖地区水稻土》一书即将由上海科技出版社出版,预计第三季度即可公开发行。书中包括太湖地区水稻土主要类型的彩色剖面图幅29幅,景观照片8幅,主要发生层次的形态特征照片9幅。并附有彩色剖面图谱简要的形态描述和理化分析资料。全文共分六章:(1)太湖地区自然条件与农业生产特点;(2)太湖地区水稻土形成的条件;(3)太湖地区水稻土形成过程的特点;(4)太湖地区水稻土分类及类型基本性状;(5)太湖地区水稻土养分含量及改制前后变化;(6)太湖地区水稻土改良利用分区。全文约5万字左右,并附有英文说明。

这本书着重介绍了太湖地区不同类型水稻土的形态特征及其与肥力的关系,对改土培肥建设高产稳产农田及教学科研均有一定的参考价值。

中国科学院南京土壤所水稻土生态研究组