

10.96, 油松人工林 4.31, 落叶松人工林 4.94, 稀
草荒地 4.67. 阔叶林地土壤的 CO₂ 释放速率高于针
叶林地和稀草荒地. 森林土壤 CO₂ 释放速率与土壤
有机碳含量密切相关.

demic Publishers, 1992

2 Sedjo R A. The carbon cycle and global ecosystems. *Water, Air, and Soil Pollution*, 1993, (70):295~307

3 金明红. 山西太岳山森林土壤有机碳贮量及营养元素含量的研究. 学位论文, 北京林业大学资源与环境学院, 1999

参 考 文 献

(责任编辑 李明志)

1 Wisniewski J, A E Ligo. *Natural Sinks of CO₂*. Dordrecht: Aca-

陈俊愉院士被国际园艺学会聘任为梅品种国际登录权威 梅品种国际登录中心在北京林业大学成立

陈俊愉院士在梅花研究领域探索了近60年,先后撰写专著和学术论文多部(篇).据统计,已记载的梅花品种有323个,果梅品种(优株)189个.在中国科学院北京植物园靳晓白先生的建议和帮助下,经向国际园艺学会正式提出关于梅(品种)登录权威的申请,并将代表性专著以及论著目录寄往该会审核.终于在1998年11月陈俊愉院士和他所领导的中国花卉协会梅花蜡梅分会(简称“二梅分会”,对外称中国梅花蜡梅协会)被国际园艺学会命名与登录委员会(ISHS Commission for Nomenclature and Registration)和国际园艺学会执行委员会(Executive Committee of ISHS)及其理事会(Council of ISHS)授权,成为梅(*Prunus mume* 含梅花和果梅)的国际登录权威(International Registration Authority, IRA),并正式签署了议定书,任期4年.稍后,1999年8月16日由国家林业局审批在北京林业大学成立梅品种国际登录中心.这些是我国这个“园林之母”迄今获得的首次国际殊荣.并在日本、韩国和台湾省各设一位地区代表(regional representation),以便于开展工作.还聘任了3位顾问:武汉磨山中国梅花研究中心赵守边高工、南京农业大学褚孟^大教授、中国科学院植物研究所靳晓白研究员.

整个梅品种国际登录工作预期4年完成(1999~2003年),每1年出版1本梅品种国际登录年报,这些品种还要陆续在《园艺学报》上刊出(并配有彩色图片).

园艺植物品种国际登录具有重要意义.成立于1959年的国际园艺学会是全球园艺学术和事业的组织者和推动者.不同的园艺植物(品种)登录权威,有些植物下设多个地区代表,均由该会批准并领导.这样,便在全世界构成了一个全面而严密的园艺植物(品种)国际登录体系.多年的事实证明,国际园艺植物品种登录工作的意义重大,影响深远.这主要在于:由于是由多年从事某一植物品种研究的权威认可登录,同时又必须严格遵守最新版本《国际栽培植物命名法规》(International Code of Nomenclature for Cultivated Plants)的规定,从而促使园艺植物品种名称规范化、标准化,让不同植物品种各有其统一的和唯一的名称,减少目前大量存在的品种同名异物和同物异名现象,有利于国际间的研究、推广、交流和生产,是促进全球园艺学术、生产、教学与开发等正常发展的重要前提和根本保证之一.

关于梅品种国际登录的事宜请与我们联系,通讯地址:梅品种国际登录中心,北京林业大学123信箱,邮政编码:100083. E-mail:chenjymc@public.bta.net.cn

(北京林业大学梅品种国际登录中心 吕英民 周放)