

气候变化和森林水文效应等研究都有很高的科学价值,由于地理位置偏僻、地形险峻复杂、交通不便等因素,以前很少有生物学家到这里进行考察,对这一宝库的情况知之甚少,这次时间虽短,却已有了令人欣喜的发现,例如已经初步确定的广西分布新记录属就有1个,新记录种6个,环江分布新记录118种,更有一些疑难种类由于没有采到花果而无法进行鉴定。建议有关部门组织进一步深入考察,摸清本底情况,并上报建立国家级自然保护区。

广西植物研究所 韦叔刚

### 科学轶闻

## 马君武、陈焕镛创立广西植物研究所

马君武早年学法文,后留学日本,二十世纪初考入德国柏林工业大学,得工学博士学位,是我国留德学者取得博士学位的第一人。1613年再度去德国,入柏林农科大学。在此期间曾编译《德华辞典》、《动物学》、《植物学》等书,将西欧文明引入中国。二十年代返国,从事教育事业。并为我国翻译达尔文《物种原始》的第一人。1928年创立广西大学。1929年因战乱,大学经费无着,一度去上海任大夏大学校长。1931年再返广西,复任广西大学校长,励精图治,为广西大学敦聘名流学者到校任教,选派助教出国留学以培养人材。1934年亲自到中山大学考察。

刘焕镛早年随母在美国留学。1919年学成归国,即到海南五指山采集动植物标本。1927年南返广东,任中山大学教授。继续在广东、广西、贵州等地采集植物标本,同英、美、德、法等国学学者、标本馆交换植物标本,获得标本3万余份。1929年在中山大学建立我国南方第一个有一定规模、管理完善的植物标本馆。

马君武在访问广州中山大学时,参观由陈焕镛主持,在广州东山石马岗中山大学农学院内的农林植物研究所,两位学者相见甚欢。马君武认为广西植物资源远未开发,有在广西建立一个植物研究所之意。陈焕镛亦慨然允诺给予支持。马君武遂在1934年邀陈焕镛访问在梧州的广西大学。刘焕镛到梧州时,马君武在北山中山纪念堂举行盛大欢迎会,会后曾在中山纪念堂前摄影留念。于是聘陈焕镛为所长,策划成立广西大学植物研究,1935年,该所正式成立。马君武拨出梧州原英国领事馆旧址,当时属广西大学管理的大学公园为所址,位于鸳鸯江边,在市区对岸的白鹤山上,自山下至山上设有水泥路,斜坡和阶级相间,直达山顶的公园,在山上俯瞰市区和鸳鸯江,风景清幽秀丽。

50年代我在广州中科院华南植物研究所,于陈老家中亲见上述纪念照片。现在历经离乱,未知世照片尚存否?

马君武与焕镛情谊弥深。刘焕镛往返梧州均乘坐当时仅有几个座位的小型民航机。机场在西江南岸火山下。陈焕镛一来一返,马君武均派学校汽艇相迎相送。

马君武梧州故居在鸳鸯江边,白鹤山脚登山路口。故居外形颇似翠亭孙中山故居,临江一面有阳台。在阳台上可见植物所职工上下班。

陈焕镛任所长后即派出高飏朋、梁向日、黄志、钟济新等人分往十万大山、龙州、百色、那坡、隆林、大瑶山等地调查采集,为广西植物资源研究搜集得大量标本、文献。陈焕镛出国参加在荷兰举行的第六届国际植物学大会时曾为广西所选购回一些很有价值的植物研究书籍,现在历经战乱,植物标本得陈焕镛历尽艰难困苦,幸获保存。在欧洲购回的植物学贵重书刊,则在1944年被全毁于侵略战火中,深可痛惜。

广西植物研究所 李树刚