江苏土种志

江苏省土壤普查办公室
江苏科学技术出版社

江苏省土壤普查办公室
江苏科学技术出版社

江苏土种志

江 苏 土 种 志

江苏省土壤普查办公室

出版发行:江苏科学技术出版社

印刷:上海中华印刷厂

开本787×1092毫米 1/16 印 张 19.5 插 页 26 字 数 470,000

1996年3月第1版 1996年3月第1次印刷

印数1—1,000册

ISBN 7—5345—2088—6

S·314 定 价:50元

责任编辑 **陆宝珠**

我社图书如有印装质量问题,可随时向承印厂调换

ISBN 7-5345-2088-6

9 787534 520884 >

主　编　喻长新　李桂荣

副主编　周传槐　朱向群　戴志新

编写人员（以姓氏笔画为序）

刁洪顺　马恒惕　马德云　王为民　王克孟
王学堃　王春生　王细大　王恩江　王跃华
王振福　毛云翔　叶金发　石泰福　任锦良
韦邦杰　孙益鹏　孙贤芬　刘　锋　刘　燕
刘永根　刘金保　刘茂林　刘宝善　刘虎东
朱向群　朱洪官　吕玉萍　皮家欢　吴行国
吴汝泉　吴家华　吴德兴　汪林雄　汪爱珍
汪鹏程　华道乡　庄文喜　汤中泉　汤克才
汤进红　时忠英　肖泽海　何金生　余荣鹤
许祖贻　周立业　周云男　周荣荣　周传槐
李延禄　李桂荣　李锦祥　金继生　武心敏
赵广才　赵永礼　赵有儒　赵峰树　赵新华
赵登科　杨正华　杨建海　杨景恩　杨振华
陈正富　陈正伟　陈光亚　陈宗源　陈孝华
邱宝泰　罗时玲　胡富华　胡宏基　胡德勇
胡海渡　岳志勤　钟火林　张　炎　张云凯
张永根　张正丰　张秀美　张炳宁　张荣根
张美华　张炳奎　张晨宇　张明逵　张绪树
张桂林　张鼎骞　夏良辅　陆沁源　倪圣亚
徐达文　徐志才　徐晓波　徐振云　徐留红
郜宏根　郁永斌　唐国平　顾志权　顾家俊
顾学飞　顾锡川　顾弼成　鄢自轴　黄　彬
姚惠林　郭宗祥　章荣美　陶静芬　喻长新
钱再仁　韩和林　韩春桂　薛开银　薛祝田
薛辉云　谢潮生　戴志新　戴海旭　蒋定安
蒋承清　盛维章　鲁　毅　阙兴鄂　濮升恒

棕 红 土

景　　观

采样地点：宜兴县川埠乡
海　　拔：55 米
采样时间：1986.10
地形地貌：低岗上部
利用方式：人工马尾松林、杉树

典型剖面

表土层(A)：0～25厘米
心土层(B)：25～56 厘米
底土层(C)：56～100 厘米

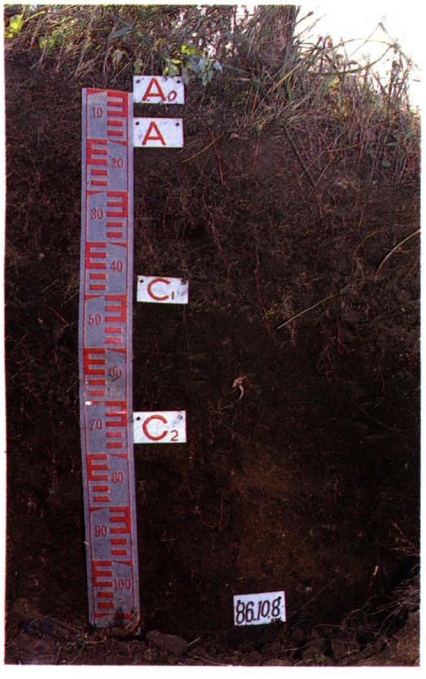
香 灰 土

典型剖面

表土层(A_0)：0～3 厘米
亚表层(A)：3～40 厘米
心土层(C_1)：40～56 厘米
底土层(C_2)：56厘米以下

景　　观

采样地点：宜兴县川埠乡宜兴微波站
海　　拔：500 米
采样时间：1986.10.8
地形地貌：山顶部
利用方式：人工马尾松、刺棕



试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com

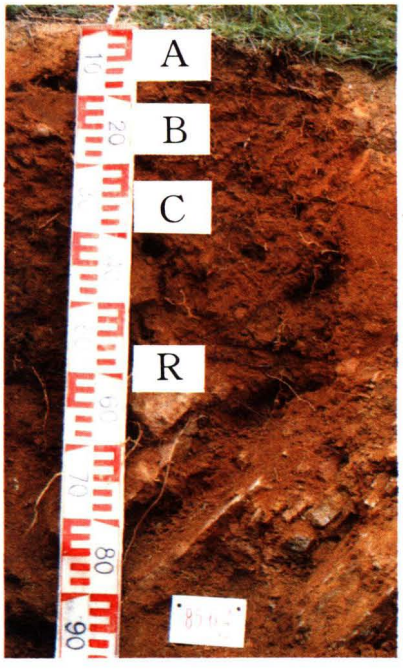
粗骨黄砂土

景　　观

采样地点：常熟县天山林场
海　　拔：80 米
采样时间：1986.
地形地貌：低山上部
利用方式：润叶混交林

典型剖面

表土层(A)：0～10 厘米
心土层(B)：10～22 厘米
底土层(C)：22～45 厘米
母岩层(R)：45 厘米以下



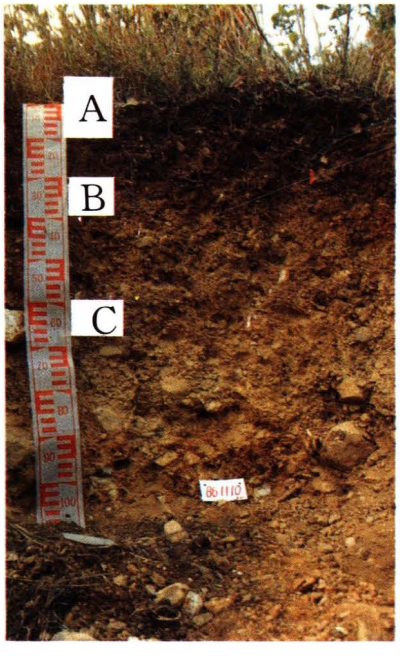
黄 砂 土

典型剖面

表土层(A)：0～13 厘米
心土层(B)：13～40 厘米
底土层(C)：40～44 厘米
母岩层(R)：44 厘米以下

景　　观

采样地点：南京市雨花台区韩府山
海　　拔：50 米
采样时间：1986.9
地形地貌：低山丘陵缓坡
利用方式：马尾松、竹林



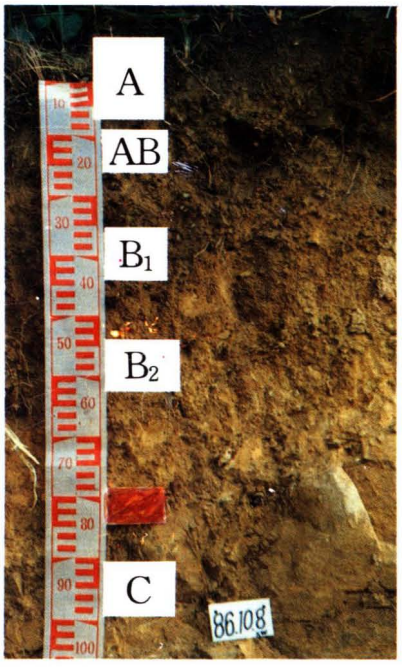
厚层黄砂土

景　　观

采样地点：南京市雨花台区牛首山
海　　拔：70 米
采样时间：1986.10.8
地形地貌：低山下坡
利用方式：人工植马尾松、梅冷 30 年，茅草等

典型剖面

表土层(A)：0～9 厘米
亚表层(AB)：9～25 厘米
心土层(B_1)：25～40 厘米
心土层(B_2)：40～82 厘米
底土层(C)：82～100 厘米



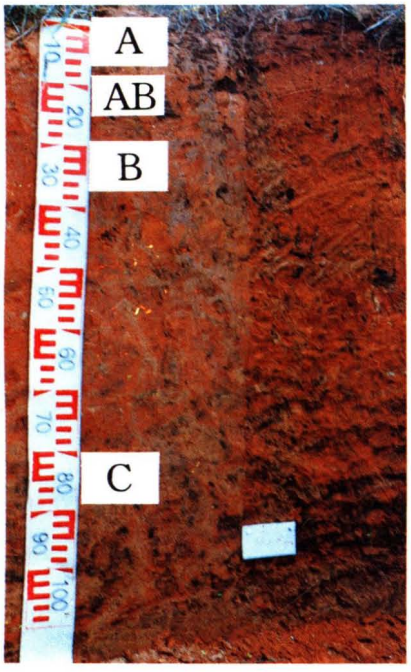
赤 砂 土

典型剖面

表土层(A)：0～8 厘米
亚表层(AB)：8～20 厘米
心土层(B)：20～72 厘米
底土层(C)：72～100 厘米

景　　观

采样地点：句容县陈武乡陈塔村
海　　拔：40 米
采样时间：1985.4.28
地形地貌：丘陵岗地
利用方式：荒地或油菜、山芋、棉花



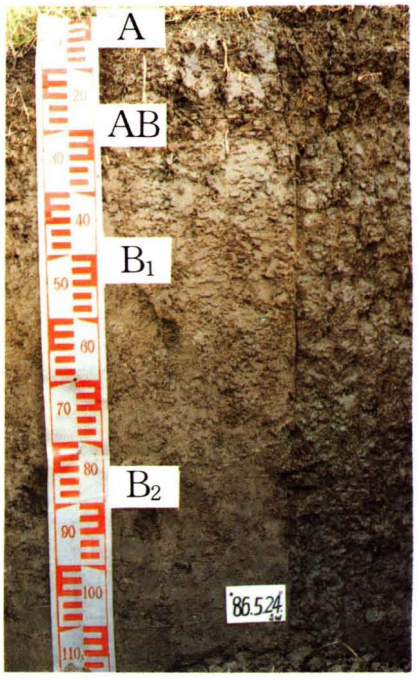
岗 黄 土

景　　观

采样地点：六合县马集乡
海　　拔：42 米
采样时间：1986.5.24
地形地貌：岗地顶部
利用方式：麦豆、麦棉、桑、茶

典型剖面

表土层(A)：0～20 厘米
亚表层(AB)：20～40 厘米
心土层(B_1)：40～74 厘米
底土层(B_2)：74～110 厘米



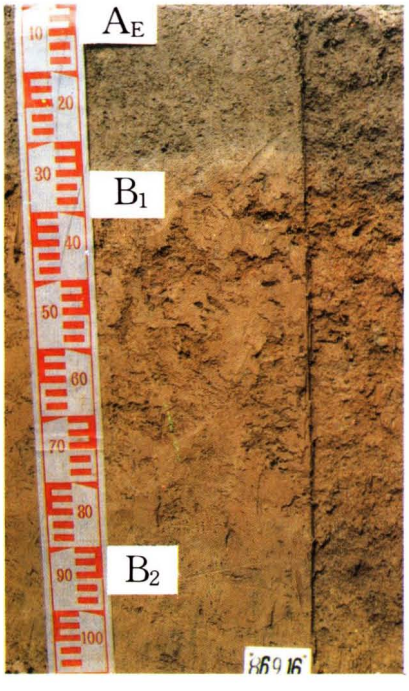
岗 白 土

典型剖面

表土层(A_E)：0～25 厘米
心土层(B_1)：25～80 厘米
底土层(B_2)：80～100 厘米

景　　观

采样地点：泗洪县梅花乡
　　塘怀村 13 组
海　　拔：23 米
采样时间：1986.9.16
地形地貌：丘陵岗地上部



死 黄 土

景　　观

采样地点：句容县下蜀乡谢家边
海　　拔：50 米
采样时间：1985.4.27
地形地貌：丘陵岗坡地
利用方式：荒地茅草等植被

典型剖面

表土层(A)：0～14 厘米
心土层(B_{t1})：14～30 厘米
心土层(B_{t2})：30～53 厘米
底土层(B_{t3})：53～100 厘米

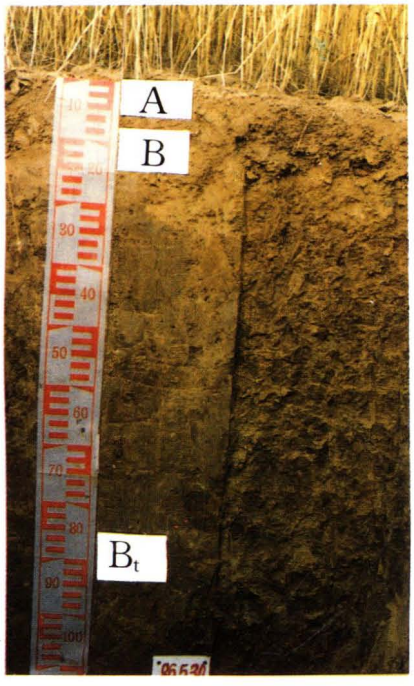
黄 刚 土

典型剖面

表土层(A)：0～8 厘米
心土层(B)：8～75 厘米
底土层(B_t)：75～200 厘米
底土层(B_V)：200～250 厘米

景　　观

采样地点：句容县茅山东进林场
海　　拔：40 米
采样时间：1986.5.30
地形地貌：低丘陵地
利用方式：杂草、小灌木、疏林、桑、茶、麦、棉



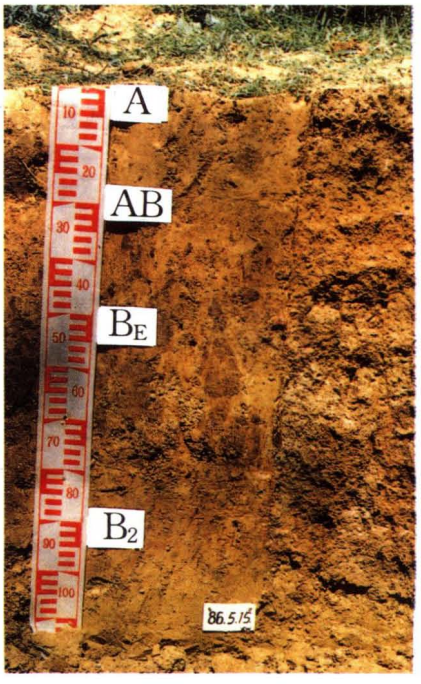
白 刚 土

景　　观

采样地点：高淳县青山茶场三队
海　　拔：25 米
采样时间：1986.5.15
地形地貌：岗地上坡
利用方式：茶园、麦、甘薯、豆

典型剖面

表土层(A)：0～17 厘米
亚表层(AB)：17～39 厘米
心土层(B_E)：39～79 厘米
底土层(B_2)：79～100 厘米



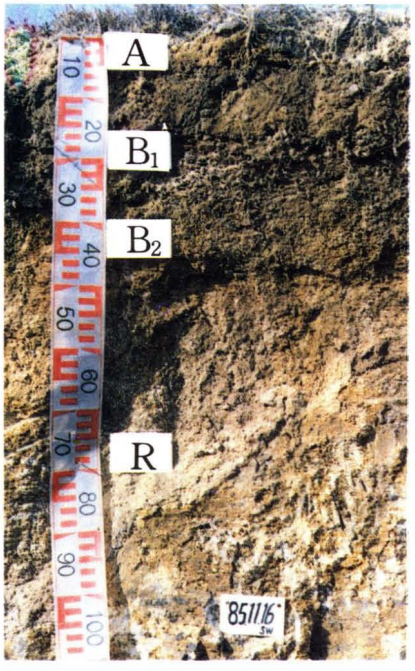
岭 砂 土

典型剖面

表土层(A)：0～15 厘米
心土层(B_1)：15～30 厘米
底土层(B_2)：30～65 厘米
母岩层(R)：65 厘米以下

景　　观

采样地点：东海县双店乡季岭村二组
采样时间：1985.11.16
地形地貌：丘陵岗地
利用方式：山芋、麦子、花生二年三熟



暗岭砂土

景　　观

采样地点：连云港市云台山山顶
海　　拔：615 米
采样时间：1985.11.19
地形地貌：低山顶部
利用方式：荒山

典型剖面

表土层(A)：0～27 厘米
心土层(B)：27～70 厘米
底土层(C)：70～100 厘米

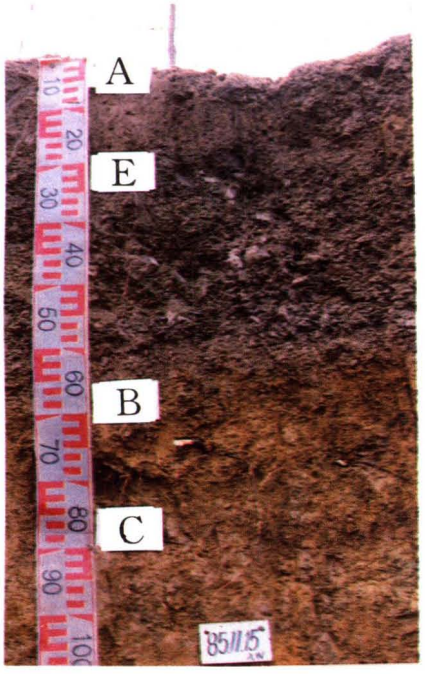
棕 白 土

典型剖面

旱作层(A)：0～18 厘米
白浆层(E)：18～54 厘米
心土层(B)：54～75 厘米
底土层(C)：75～100 厘米

景　　观

采样地点：东海县石湖林场一林区
海　　拔：30 米
采样时间：1985.11.15
地形地貌：剥蚀平原缓岗坡
利用方式：花生、小麦等旱作



试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com

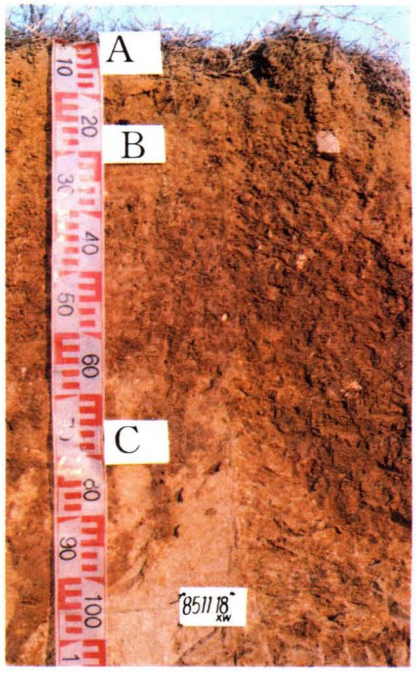
包浆土

景　　观

采样地点：赣榆县夹山乡响石村2队
海　　拔：85米
采样时间：1985.11.18
地形地貌：丘陵岗地
利用方式：花生、小麦、甘薯

典型剖面

旱耕层(A)：0～16厘米
心土层(B)：16～65厘米
底土层(C)：65～100厘米



板　土

典型剖面

表土层(A)：0～15厘米
心土层(B_1)：15～42厘米
心土层(B_2)：42～59厘米
底土层(C)：59～100厘米

景　　观

采样地点：连云港市云台区花果山乡新滩村7队
海　　拔：25米
采样时间：1985.11.19
地形地貌：低岗坡脚地
利用方式：甘薯、小麦

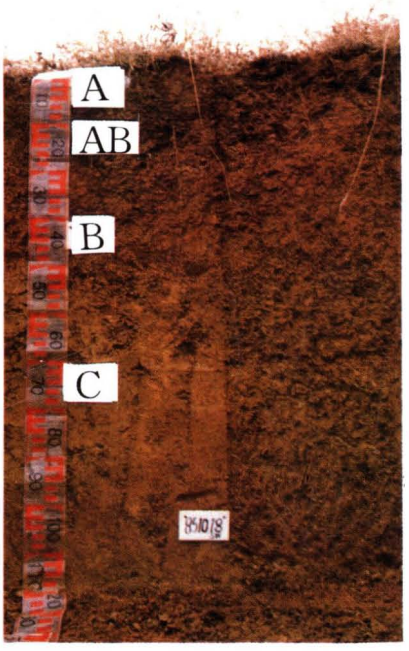
山红土

景　　观

采样地点：铜山县大庙镇上山村4组
海　　拔：55米
采样时间：1985.10.18
地形地貌：坡度5°～10°
利用方式：一年一熟山芋或花生

典型剖面

表土层(A)：0～10厘米
亚表层(AB)：10～30厘米
心土层(B)：30～60厘米
底土层(C)：60～100厘米



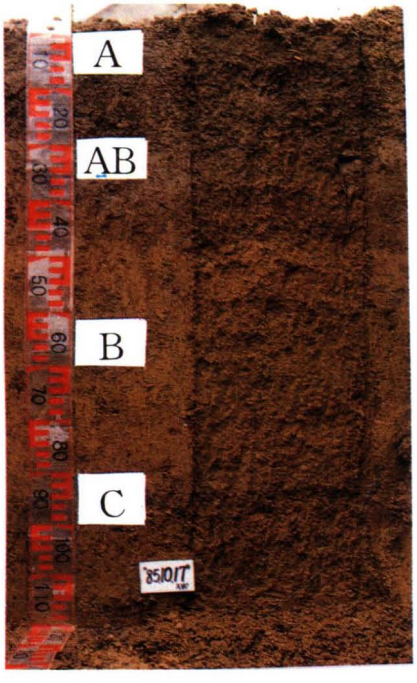
山黄土

典型剖面

表土层(A)：0～19厘米
亚表层(AB)：19～51厘米
心土层(B)：51～80厘米
底土层(C)：80～100厘米

景　　观

采样地点：铜山县汉王乡吴楼村
海　　拔：40米
采样时间：1985.10.17
地形地貌：低山下坡
利用方式：玉米—麦子



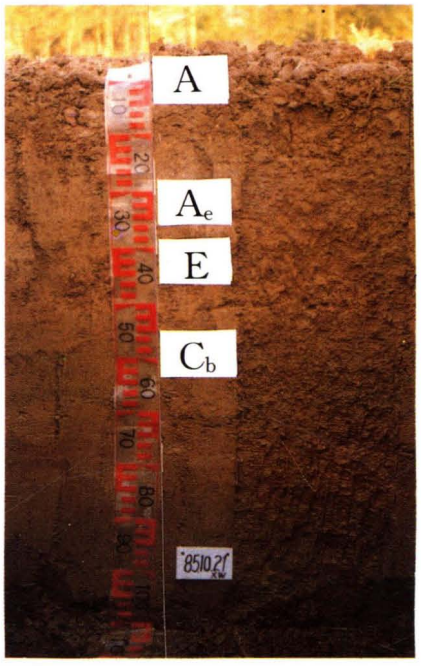
白淌土

景　　观

采样地点：铜山县张集乡杨楼村
海　　拔：32 米
采样时间：1985.10.21
地形地貌：岗地坡麓
利用方式：花生—麦—玉米一年两熟

典型剖面

表土层(A)：0～18 厘米
亚表层(A_e)：18～28 厘米
白淌层(E)：28～45 厘米
底土层(C_b)：45～100 厘米



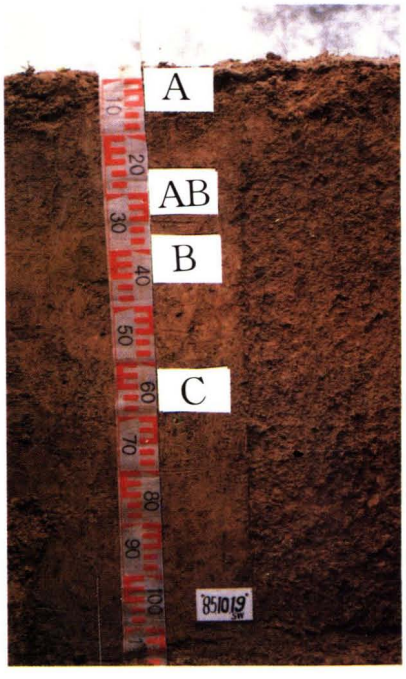
山淤土

典型剖面

表土层(A)：0～17 厘米
亚表层(AB)：17～27 厘米
心土层(B)：27～51 厘米
底土层(C)：51～100 厘米

景　　观

采样地点：铜山县毛庄乡毛庄村 2 组
海　　拔：40 米
采样时间：1985.10.19
地形地貌：低丘坡麓
利用方式：小麦—玉米一年两熟



岗 褐 土

景　　观

采样地点：泗阳县高渡乡九联村 6 组

海　　拔：12 米

采样时间：1985. 11. 2

地形地貌：岗地上中部

利用方式：棉—麦—山芋轮作

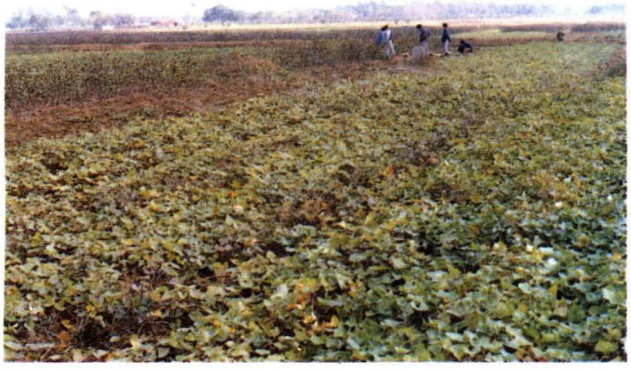
典型剖面

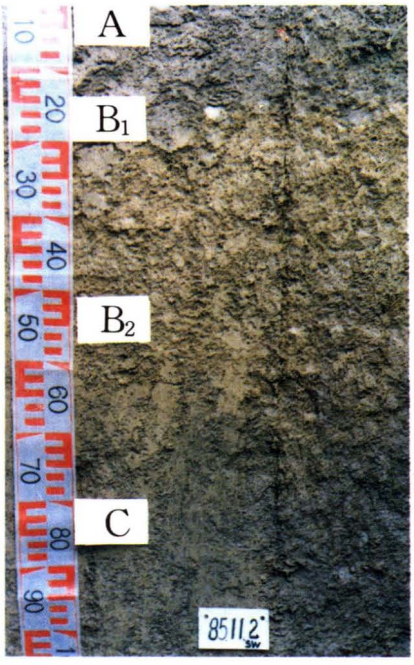
表土层(A)：0～14 厘米

心土层(B_1)：14～44 厘米

心土层(B_2)：44～70 厘米

底土层(C)：70～100 厘米





黄 石 土

景　　观

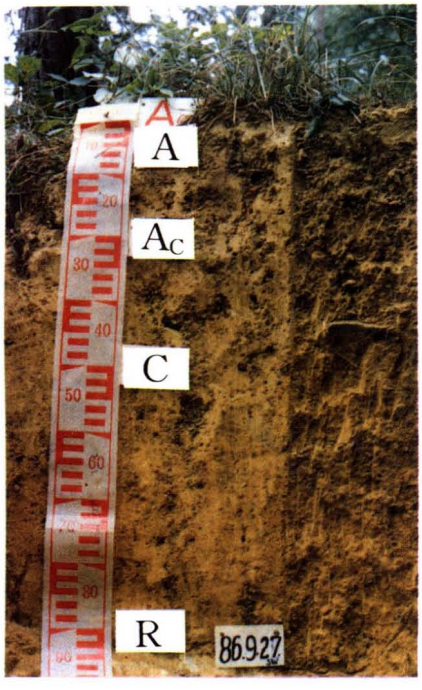
采样地点：江宁县东善桥乡林场

海　　拔：50 米

采样时间：1986. 9. 27

地形地貌：低豆中部

利用方式：林地、荒坡



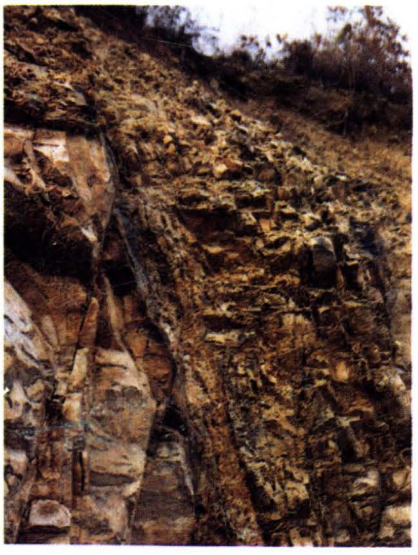
典型剖面

表土层(A)：0～16 厘米

亚表层(A_C)：16～37 厘米

底土层(C)：37～77 厘米

母岩层(R)：77 厘米以下



麻 石 土

景　　观

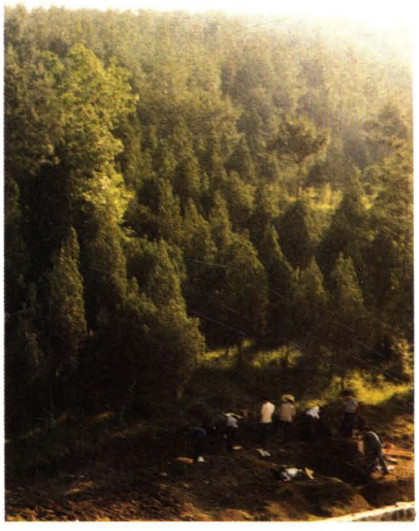
采样地点：六合县樊集乡梁洼

海　　拔：70 米

采样时间：1986.9

地形地貌：低山丘陵平坡

利用方式：林地



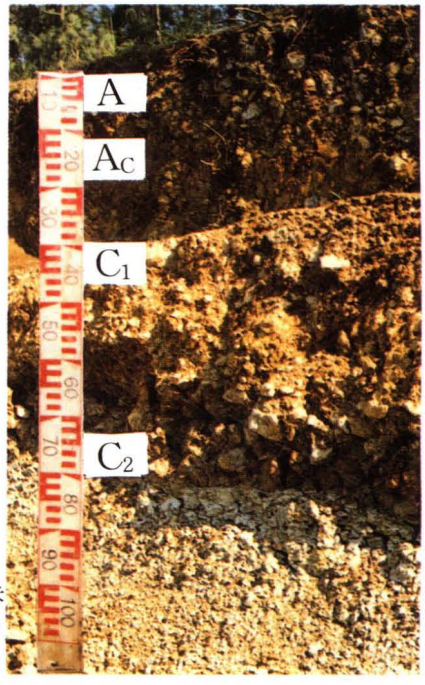
典型剖面

表土层(A)：0～12 厘米

亚表层(A_C)：12～30 厘米

底土层(C_1)：30～64 厘米

底土层(C_2)：64～78 厘米



酥 石 土

典型剖面

表土层(A)：0～18 厘米

母质层(C)：18～30 厘米

母岩层(R)：30 厘米以下

景　　观

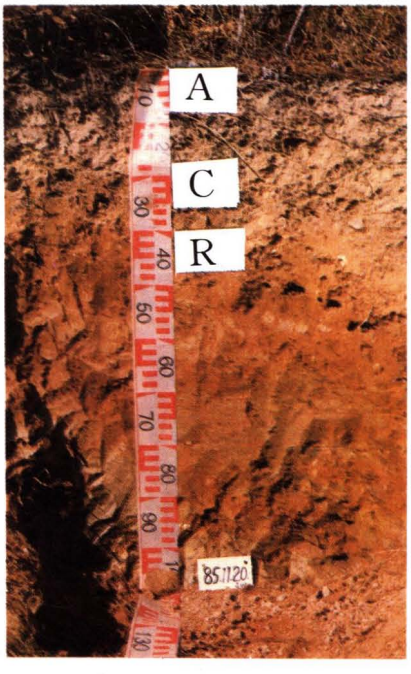
采样地点：邳县邳城乡城西村

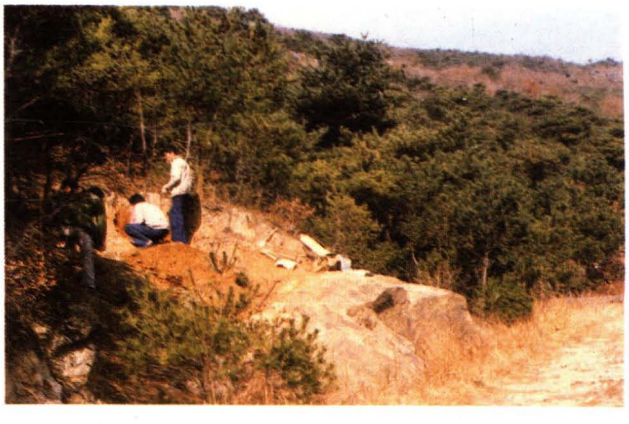
海　　拔：40 米

采样时间：1985.11.20

地形地貌：低山丘陵平坡

利用方式：林地





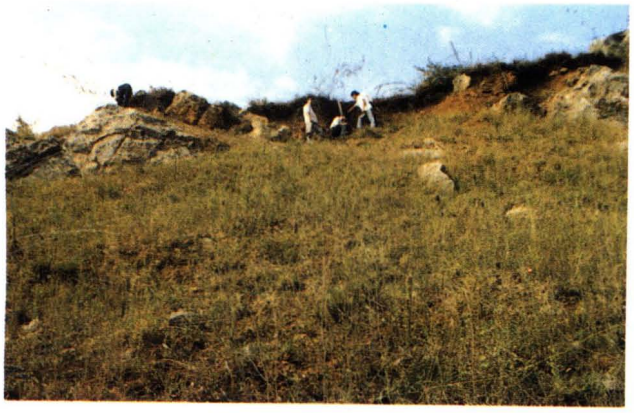
上坊粘棕土

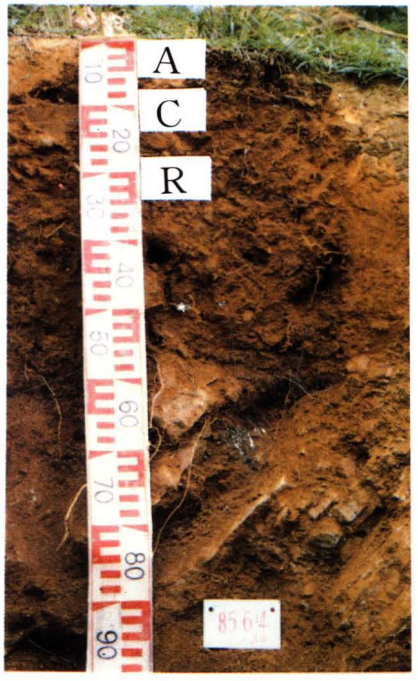
景　　观

采样地点：江宁县上坊乡水泥厂旁
海　　拔：26 米
采样时间：1985.6.4
地形地貌：低山丘陵上部
利用方式：荒坡、林地

典型剖面

表土层(A)：0～7 厘米
母质层(C)：7～18 厘米
母岩层(R)：18 厘米以下





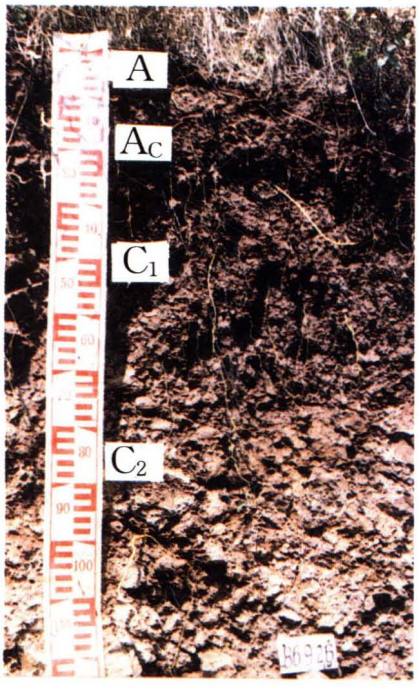
暗 栗 土

典型剖面

表土层(A)：0～16 厘米
心土层(A_C)：16～37 厘米
底土层(C_1)：37～75 厘米
底土层(C_2)：75～100 厘米

景　　观

采样地点：六合县平山林场
海　　拔：36 米
采样时间：1986.9.26
地形地貌：低谷下部
利用方式：荒坡、林地



试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com