



中华人民共和国国家标准

GB/T 17296—2009
代替 GB/T 17296—2000

中国土壤分类与代码

Classification and codes for Chinese soil

2009-05-06 发布

2009-11-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
引言	II
1 范围	1
2 分类原则与方法	1
3 代码结构与编码方法	1
3.1 代码结构	1
3.2 编码方法	1
3.3 其他说明	1
4 分类代码表	2
A 铁铝土	2
B 淋溶土	15
C 半淋溶土	26
D 钙层土	36
E 干旱土	45
F 漠土	48
G 初育土	50
H 半水成土	65
J 水成土	78
K 盐碱土	81
L 人为土	85
M 高山土	107
附录 A (资料性附录) 土壤名称与代码变更对照	113
附录 B (资料性附录) 中国土壤分类代码索引表	124

前　　言

本标准代替 GB/T 17296—2000《中国土壤分类与代码》。

本标准与 GB/T 17296—2000 相比,主要修改内容如下:

- 新增加 2 个亚类、64 个土属、130 个土种,并进行了编码;
- 调整了 2 个土种所属土类、12 个土种所属亚类、18 个土种所属土属,并变更了代码;
- 修改了 4 个土属、98 个土种土壤名称;
- 删除了 7 个土属、2 个土种。

上述变化的详细内容见资料性附录 A。

本标准的附录 A、附录 B 为资料性附录。

本标准由中国标准化研究院提出。

本标准由全国信息分类编码标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中国农业科学院农业资源与农业区划研究所、全国农业技术推广服务中心、中国标准化研究院。

本标准主要起草人:田有国、姚艳敏、李小林、黄鸿翔、章士炎、姚祖芳、张认连、徐爱国、江洲。

本标准于 1998 年首次发布,2000 年第一次修订,本次为第二次修订。

引　　言

本标准是国家信息系统的重要基础性标准之一,是以全国第二次土壤普查的研究成果为编制基础。本标准以满足实际应用为出发点,致力于方便农业及环境等领域的用户开发和利用土壤资源信息、规范土壤数据的实践应用,并为土壤资源信息的共享与交换提供坚实基础。

本标准资料截至日期为2008年9月。本标准在应用中,用户可根据不同需要按层级截取使用,或者以本标准的编码结构为基础扩展使用。

中国土壤分类与代码

1 范围

本标准规定了中国土壤分类系统中的土纲、亚纲、土类、亚类、土属和土种的土壤名称与代码。

本标准适用于土壤调查、土壤统计信息汇总、土壤信息交换与处理,以及土壤资源的利用等过程中对土壤信息的标识。

2 分类原则与方法

本标准依据科学性、完整性、系统性、实用性、可扩展性和兼容性等信息分类基本原则,采用线分类法将土壤分类系统的分类单元划分为土纲、亚纲、土类、亚类、土属、土种六个层级。

3 代码结构与编码方法

3.1 代码结构

本标准采用层次编码法对中国土壤分类系统中各层级土壤进行编码。代码结构如图 1 所示:

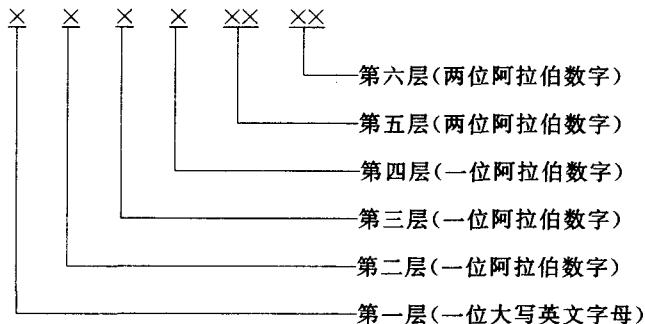


图 1 中国土壤分类系统土壤代码结构

3.2 编码方法

按 3.1 六层八位代码结构,中国土壤代码的具体编码方法为:

- 土纲代码用第一层一位大写英文字母表示;
- 亚纲代码用土纲代码加第二层一位阿拉伯数字表示;
- 土类代码用亚纲代码加第三层一位阿拉伯数字表示;
- 亚类代码用土类代码加第四层一位阿拉伯数字表示;
- 土属代码用亚类代码加第五层两位阿拉伯数字表示;
- 土种代码用土属代码加第六层两位阿拉伯数字表示。

3.3 其他说明

3.3.1 代码中数字 0 的含义

在未作细分的分类单元中,下位类的编码表达用其上位类代码加 0 进行表示,且下位类名称不变。

示例 1:碱土亚纲未作土类细分,在土类层级上的编码表达用碱土亚纲代码 K2 加一位 0 表示,形式为 K20,并且土类名称不变,仍称“碱土”。

示例 2:寒冻土土类以下的亚类和土属均未作细分,则在亚类和土属层级上的编码表达均使用寒冻土土类代码 M41 加 0 表示,形式分别为 M410 和 M41000,并且名称不变,均称“寒冻土”。

土属、土种的两位代码结构的编码顺序从 11 开始(亚类以下未作细分的土属除外),并避免使用 20、30、40 等第二位为 0 的代码。

3.3.2 土种的前置地名与说明中的地名

本标准为了避免异土同名，在一些土种的名称前面增加了其典型剖面所在地地名，不表示该土种只分布于该地。在本标准的说明一栏中也标注有省(市、自治区)的名称，只表示该土种的首次鉴定地点位于该省(市、自治区)，并非分布区的限定，其他省(市、自治区)也可有该土种的分布。

3.3.3 未被明确列入代码表的土种处理

在土种层级中，凡未在本标准中被明确列入的土种，可以按以下两种方式进行处理：

- a) 收容在其所在十属下以 99 作为尾数的代码中。

示例：代码 L1111199 表示潮泥田土属中各种未在本标准中明确列入的“其他潮泥田”土种。

- b) 在本标准已给出的十种代码之后续接新的代码。

示例：可以在代码 L1111144 之后续接 L1111145、L1111146……等等，但其使用范围仅限于自身系统内部使用。

4 分类代码表

中国土壤分类代码表见表 1。中国土壤分类代码索引表参见附录 B。

表 1 中国土壤分类代码表

表 1(续)

代 码						名 称	说 明	
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种			
							基性岩残坡积物母质的土壤，下同	
						A1111311 粘砖土		
						A1111312 淡粘砖土		
						A1111313 淡砖泥土		
						A1111399 其他暗泥质砖红壤		
						麻砂质砖红壤		
						麻砂质指发育于花岗岩等酸性岩残坡积物母质的土壤，下同		
						A1111411 麻砖土		
						A1111412 淡麻砖土		
						A1111413 泥砖土		
						A1111414 杂砂砖红土		
						A1111415 麻胶园土		
						A1111499 其他麻砂质砖红壤		
						砂泥质指发育于砂页岩残坡积物母质的土壤，下同		
						A1111511 湛江泥砂砖土		
						A1111512 泥砂砖土		
						A1111513 澄迈泥砂砖土		
						A1111514 淡泥砂砖土		
						A1111599 其他砂泥质砖红壤		
						泥质指发育于片岩、板岩、千枚岩等泥质岩残坡积物母质的土壤，下同		
						A1111611 景洪砖红泥		

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					A1111699	其他泥质砖红壤	
					A1121111	黄色砖红壤	
					A1121112	涂砂质黄色砖红壤	广东
					A1121199	黄砂泥	海南
					A1121211	砂黄砖土	
					A1121212	其他涂砂质黄色砖红壤	
					A1121213	暗泥质黄色砖红壤	广东
					A1121299	徐闻黄砖土	海南
					A1121311	泥黄砖土	
					A1121312	淡粘黄砖土	海南
					A1121399	其他暗泥质黄色砖红壤	
					A1121411	麻砂质黄色砖红壤	
					A1121499	泥砂黄砖土	海南
					A1121511	其他砂泥质黄色砖红壤	
					A1121599	泥质黄色砖红壤	云南
					A1121511	砖黄泥胶园土	
					A1121599	其他泥质黄色砖红壤	海南
					A11311	砖红壤性土	
					A1131111	暗泥质砖红壤性土	
					A1131199	澄迈暗泥质含砾红砖土	海南
					A1131211	其他暗泥质砖红壤性土	
					A1131299	麻砂质砖红壤性土	
					A1131311	澄迈麻砂质含砾红砖土	海南
					A1131399	其他麻砂质砖红壤性土	
					A1131311	砂泥质砖红壤性土	
					A1131399	澄迈砂泥质含砾红砖土	海南
					A1131311	其他砂泥质砖红壤性土	
					A1211111	赤红壤	
					A1211112	典型赤红壤	
					A1211113	红泥质赤红壤	
					A1211114	赤泥土	广西
					A1211115	红泥赤土	广西
					A1211116	翁源红泥赤土	广东
					A1211117	赤砂泥土	广西
					A1211118	赤厚红土	云南
					A1211119	其他红泥质赤红壤	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					A12112	暗泥质赤红壤	云南
					A1211211	赤末香土	
					A1211299	其他暗泥质赤红壤	
					A12113	麻砂质赤红壤	
					A1211311	赤土	福建
					A1211312	金岗山赤土	
					A1211313	黄赤土	福建
					A1211314	赤粘土	
					A1211315	霞潭赤粘土	福建
					A1211316	九峰赤粘土	
					A1211317	厚麻赤土	广东
					A1211318	麻赤砂泥	广东
					A1211319	邕宁麻赤土	广西
					A1211321	杂沙赤红土	广西
					A1211322	澜沧麻赤红土	云南
					A1211323	红河赤砂泥土	云南
					A1211399	其他麻砂质赤红壤	硅质指发育于砂岩、石英岩等硅质岩残坡积物母质的土壤，下同
					A12114	硅质赤红壤	
					A1211411	瑞丽赤砂泥土	
					A1211412	墨江赤砂泥土	
					A1211499	其他硅质赤红壤	
					A12115	砂泥质赤红壤	
					A1211511	泥赤土	福建
					A1211512	泥砂赤土	
					A1211513	翁源赤土	广东
					A1211514	罗定赤土	
					A1211515	龙州泥砂赤土	广西
					A1211599	其他砂泥质赤红壤	
					A12116	泥质赤红壤	广东
					A1211611	厚泥赤土	
					A1211612	厚泥沙泥赤红土	
					A1211613	红末香土	
					A1211614	墨江赤粘土	
					A1211615	澜沧赤红泥	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			A12117	A1211699	其他泥质赤红壤		
			A12117	A1211711	紫土质赤红壤		
			A12117	A1211712	赤紫末香土	云南	
			A12118	A1211799	江城赤紫红土	云南	
			A122	A1211811	其他紫土质赤红壤		
			A12211	A1211899	灰泥质赤红壤		
			A12211	A1221111	澜沧赤红胶土	云南	
			A12211	A1221112	其他灰泥质赤红壤		
			A12212	A1221199	黄色赤红壤		
			A12212	A1221211	麻砂质黄色赤红壤		
			A12212	A1221299	麻黄赤土	海南	
			A12213	A1221311	元阳赤黄砂泥土	云南	
			A12213	A1221312	其他麻砂质黄色赤红壤		
			A12214	A1221399	砂泥质黄色赤红壤		
			A12214	A1221411	泥砂黄赤土	海南	
			A12214	A1221499	其他砂泥质黄色赤红壤		
			A123	A1221399	泥质黄色赤红壤		
			A12311	A1221399	黄末香土	云南	
			A12311	A1221399	赤黄泥土	云南	
			A12311	A1221399	其他泥质黄色赤红壤		
			A12311	A1221399	硅质黄色赤红壤		
			A12311	A1221399	墨江赤黄砂泥土	云南	
			A12311	A1221399	硅质黄色赤红壤		
			A12311	A1221399	赤红壤性土		
			A12311	A1231111	麻砂质赤红壤性土		
			A12311	A1231111	云浮片蚀麻赤土	广东	
			A12311	A1231112	云浮崩岗麻赤土	广东	
			A12311	A1231199	其他麻砂质赤红壤性土		
			A12312	A1231211	砂泥质赤红壤性土		
			A12312	A1231212	云浮片蚀页赤土	广东	
			A12312	A1231213	云浮沟蚀页赤土	广东	
			A12312	A1231299	云浮崩岗页赤土	广东	
			A12313	A1231311	其他砂泥质赤红壤性土		
			A12313	A1231311	泥砂质赤红壤性土		
			A12313	A1231399	德庆泥砂质赤土	广东	
			A12313	A1231399	其他泥砂质赤红壤性土		
			A13	A13111	红壤		
			A131	A13111	典型红壤		
			A13111	A1311111	红泥质红壤		
			A13111	A1311111	褐斑黄筋泥	浙江	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					A1311112	网纹粘红土	安徽
					A1311113	邵武红泥土	福建
					A1311114	灰黄泥	江西
					A1311115	厚灰黄泥	江西
					A1311116	红黄泥	江西
					A1311117	粘底红黄泥	江西
					A1311118	死红土	湖北
					A1311119	熟红土	湖南
					A1311121	厚红土	湖南
					A1311122	浅红土	湖南
					A1311123	三阁司红泥土	湖南
					A1311124	红泥粘土	广西
					A1311125	从江红粘泥	贵州
					A1311126	润红土	云南
					A1311199	其他红泥质红壤	
				A13112	暗泥质红壤		
					A1311211	红粘泥	浙江
					A1311212	盖洋红泥土	福建
					A1311213	靖外红土	云南
					A1311214	油红大土	云南
				A13113	其他暗泥质红壤		
					麻砂质红壤		
					A1311311	泥红土	浙江
					A1311312	砂红泥	浙江
					A1311313	红松泥	浙江
					A1311314	砂粘红泥	浙江
					A1311315	建瓯红泥土	福建
					A1311316	崇安红泥土	福建
					A1311317	赤水黄红泥土	福建
					A1311318	麻砂红泥	江西
					A1311319	厚麻砂红泥	江西
					A1311321	厚乌麻砂红泥	江西
					A1311322	厚灰麻砂红泥	江西
					A1311323	乌麻砂红泥	江西
					A1311324	红麻砂土	湖北
					A1311325	邵东麻砂土	湖南
					A1311326	厚麻红土	湖南
					A1311327	九峰麻红泥	广东
					A1311328	杂砂红土	广西
					A1311329	西昌红泥土	四川

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				A13114	A1311331 A1311332 A1311399 A1311411 A1311412 A1311413 A1311414 A1311415 A1311416 A1311417 A1311418 A1311499 A13115 A13116 A13117	夹砂山红土 红香面土 其他麻砂质红壤 硅质红壤 安福黄砂泥 厚灰黄砂泥 灰黄砂泥 厚黄砂泥 燎原黄砂泥 厚砂红土 山砂红土 小红土 其他硅质红壤 砂泥质红壤 黄红泥土 红粘泥土 砂泥红土 兴义红砂泥 其他砂泥质红壤 泥质红壤 鳝泥 灰鳝泥 乌鳝泥 水红土 薄片红土 黄扁渣土 肖家黄粘泥 红砂泥土 罗甸红泥 其他泥质红壤 灰泥质红壤	云南 云南 江西 江西 江西 江西 湖南 湖南 云南 云南 福建 广东 广西 贵州 江西 江西 江西 湖南 湖南 湖南 湖南 湖南 湖南 湖南 广东 贵州 灰泥质指 发育于石 灰岩、白云 岩等碳酸 岩类残坡 积物母质 的土壤， 下同 湖南 湖南
					A1311711 A1311712	灰红土 灰红砂土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					A1311713	灰粘红土	湖南
					A1311714	英德灰红土	广东
					A1311715	石灰泥	江西
					A1311716	山棕油红土	云南
					A1311717	山棕红土	云南
					A1311799	其他灰泥质红壤	
					红砂质红壤		红砂质指 发育于第 三纪红砂 岩残坡积 物母质的 土壤,下同
					A1311811	红砂泥	江西
					A1311812	灰红砂泥	江西
					A1311813	薄红砂泥	江西
					A1311814	厚红砂泥	江西
					A1311815	泗里河红砂泥	湖南
					A1311816	砾红砂泥	广东
					A1311899	其他红砂质红壤	
					紫土质红壤		
					A1311911	紫红香面土	云南
					A1311999	其他紫土质红壤	
					黄红壤		
					红泥质黄红壤		
					A1321111	潮红土	浙江
					A1321112	舟枕黄筋泥	浙江
					A1321199	其他红泥质黄红壤	
					泥砂质黄红壤		
					A1321211	墨脱黄红土	泥砂质指 发育于洪 冲积物母 质的土壤, 下同
					A1321299	其他泥砂质黄红壤	西藏
					暗泥质黄红壤		
					A1321311	黄粘泥	浙江
					A1321312	西昌黄红泥土	四川
					A1321399	其他暗泥质黄红壤	
					麻砂质黄红壤		
					A1321411	砂粘黄泥	浙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					A1321412	壤黄泥	浙江
					A1321413	四合红土	安徽
					A1321414	桐木关黄红泥土	福建
					A1321415	麻砂黄泥	江西
					A1321416	乌麻砂黄泥	江西
					A1321417	黄白砂土	湖北
					A1321418	黄红麻砂土	湖南
					A1321419	麻黄红土	湖南
					A1321421	杂砂黄红土	广西
					A1321422	黄红砂泥土	云南
					A1321499	其他麻砂质黄红壤	
				A13215		硅质黄红壤	
					A1321511	黄红泥	江西
					A1321512	薄黄红泥	江西
					A1321513	砂黄红土	湖南
					A1321514	黄红砂泥	湖南
					A1321515	三都黄红砂	贵州
					A1321516	小黄红土	云南
					A1321517	小红砂土	云南
					A1321599	其他硅质黄红壤	
						砂泥质黄红壤	
				A13216	A1321611	黄泥砂土	浙江
					A1321612	黄红砂土	福建
					A1321613	砂泥黄红土	广西
					A1321614	砂质黄红泥土	广西
					A1321699	其他砂泥质黄红壤	
				A13217		泥质黄红壤	
					A1321711	于潜黄红泥土	浙江
					A1321712	橙泥土	安徽
					A1321713	夹砾橙泥土	安徽
					A1321714	罗田橙泥土	安徽
					A1321715	祁山橙泥土	安徽
					A1321716	乌黄鳝泥	江西
					A1321717	黄鳝泥	江西
					A1321718	黄红土	湖南
					A1321719	厚黄红土	湖南
					A1321721	丘北黄红泥	云南
					A1321799	其他泥质黄红壤	
						棕红壤	
	A133	A13311				红泥质棕红壤	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					A1331111	棕黄筋泥	浙江
					A1331112	高禹亚棕黄筋泥	浙江
					A1331113	宣州棕红土	安徽
					A1331114	敬亭棕红土	安徽
					A1331115	网纹棕红土	安徽
					A1331116	焦斑棕红土	安徽
					A1331117	棕黄泥	江西
					A1331118	薄棕黄泥	江西
					A1331119	棕砂黄泥	江西
					A1331121	乘风棕红泥	湖南
					A1331122	棕糯红土	湖南
					A1331199	其他红泥质棕红壤	
				A13312		麻砂质棕红壤	
					A1331211	修水棕麻砂土	江西
					A1331212	灰棕麻砂土	江西
					A1331213	厚棕麻砂土	江西
					A1331299	其他麻砂质棕红壤	
			A134	A13313		硅质棕红壤	
					A1331311	红硅砂泥土	湖北
					A1331399	其他硅质棕红壤	
						山原红壤	
			A13411			红泥质山原红壤	
					A1341111	越州红泥	云南
					A1341112	华宁红土	云南
					A1341113	厚涩红土	云南
					A1341199	其他红泥质山原红壤	
			A13412			暗泥质山原红壤	
					A1341211	大红土	云南
					A1341299	其他暗泥质山原红壤	
			A13413			砂泥质山原红壤	
					A1341311	攀枝花山红泥	四川
					A1341399	其他砂泥质山原红壤	
			A13414			泥质山原红壤	
					A1341411	宜良红泥土	云南
					A1341412	瘦红泥	云南
					A1341499	其他泥质山原红壤	
			A13415			磷灰质山原红壤	
							磷灰质指 发育于磷 灰岩残坡 积物母质

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
A2	A21	A211	A2111	A21111	A211111	磷砂土	的土壤，下同
						其他磷灰质山原红壤	云南
						红壤性土	
						红泥质红壤性土	
						黄泥红土	江西
						红骨泥	湖南
						其他红泥质红壤性土	
						暗泥质红壤性土	
						砾石红大土	云南
						其他暗泥质红壤性土	
						麻砂质红壤性土	
						砾质红土	安徽
						薄红麻砂土	湖北
						其他麻砂质红壤性土	
						砂泥质红壤性土	
						砂质红泥土	安徽
						扁砂砾红土	湖南
						金龙砾红土	湖南
						鳞皮土	湖北
						水城红砾泥	贵州
						其他砂泥质红壤性土	
						湿暖铁铝土	
						黄壤	
						典型黄壤	
						红泥质黄壤	
						面黄泥土	四川
						湄潭黄粘泥	贵州
						平坝黄粘泥土	贵州
						昭通黄泥	云南
						其他红泥质黄壤	
						暗泥质黄壤	
						山黄粘泥	浙江
						水城桔黄泥	贵州
						桔灰泡泥	贵州
						黄大土	云南
						其他暗泥质黄壤	
						麻砂质黄壤	
						黄山暗黄土	安徽

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				A2111312	天台暗黄棕土	安徽	
				A2111313	乌山黄泥	福建	
				A2111314	山麻砂泥	江西	
				A2111315	灰山麻砂泥	江西	
				A2111316	乌山麻砂泥	江西	
				A2111317	暗麻砂泥	江西	
				A2111318	厚暗麻砂泥	江西	
				A2111319	山砂黄土	湖南	
				A2111321	麻黄泥	广东	
				A2111322	信宜麻黄泥	广东	
				A2111323	杂砂黄壤土	广东	
				A2111324	琼麻黄泥	海南	
				A2111399	其他麻砂质黄壤		
				A21114	硅质黄壤		
				A2111411	南平黄泥砂土	福建	
				A2111412	山黄砂泥	江西	
				A2111413	暗黄砂泥	江西	
				A2111414	薄砂黄土	湖南	
				A2111415	厚砂黄土	湖南	
				A2111416	遵义黄砂土	贵州	
				A2111417	灰泡砂	贵州	
				A2111499	其他硅质黄壤		
				A21115	砂泥质黄壤		
				A2111511	山黄泥砂土	浙江	
				A2111512	砂泥黄壤土	广西	
				A2111513	琼黄泥砂土	海南	
				A2111514	大足黄泥土	四川、重庆	
				A2111515	仪陇黄砂土	四川、重庆	
				A2111516	黔江黄泥土	四川、重庆	
				A2111517	遵义黄砂泥	贵州	
				A2111518	贵阳黄砂泥	贵州	
				A2111519	乌当黄砂泥土	贵州	
				A2111599	其他砂泥质黄壤		
				A21116	泥质黄壤		
				A2111611	山黄泥土	浙江	
				A2111612	山香灰土	浙江	
				A2111613	暗黄泥土	安徽	
				A2111614	暗黄棕土	安徽	
				A2111615	山黄泥	福建	
				A2111616	雪山黄泥	福建	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				A21116	A2111617 A2111618 A2111619 A2111621 A2111622 A2111623 A2111624 A2111625 A2111626 A2111699	山鳝泥 乌山鳝泥 暗鳝泥 乌泥黄土 仁怀黄泥 遵义黄泥 六枝黄胶泥土 灰泡泥 水富黄泥 其他泥质黄壤	江西 江西 江西 湖南 贵州 贵州 贵州 贵州 云南
				A21117	A2111711 A2111712 A2111713 A2111714 A2111715 A2111716 A2111717 A2111799	灰泥质黄壤 岩泥土 石柱黄泥土 北碚黄泥土 火石大黄泥土 丹寨大黄泥 镇雄棕黄泥土 彝良小黄泥土 其他灰泥质黄壤	湖北 四川、重庆 四川、重庆 贵州 贵州 云南 云南
				A21118		紫土质黄壤	紫土质指 发育于紫 色砂页岩 残积物 母质的土 壤,下同
			A212	A21118	A2111811 A2111899	紫黄砂泥土 其他紫土质黄壤	贵州
			A212	A21211	A2121111 A2121199	漂洗黄壤 硅质漂洗黄壤 白散泥 其他硅质漂洗黄壤	贵州
			A212	A21212	A2121211 A2121212 A2121299	泥质漂洗黄壤 名山白鳝泥土 窑泥土 其他泥质漂洗黄壤	四川、重庆 云南
			A212	A21213	A2121311 A2121399	灰泥质漂洗黄壤 遵义白泥 其他灰泥质漂洗黄壤	贵州
	A213		A21311			表潜黄壤 砂泥质表潜黄壤	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
B	B1	B11	B111	B1111	A2131111 A2131199 A214111 A214112 A214113 A2141199 A2141211 A2141212 A2141299 A2141311 A2141312 A2141313 A2141314 A2141399 A2141411 A2141412 A2141413 A2141414 A2141499 A2141511 A2141599	大明山表潜黄壤 其他砂泥质表潜黄壤 黄壤性土 麻砂质黄壤性土 砾质暗黄土 墨脱麻黄砂土 鱼眼砂黄泥土 其他麻砂质黄壤性土 硅质黄壤性土 火镰渣土 花溪黄砂土 其他硅质黄壤性土 砂泥质黄壤性土 薄细砂土 幼泥砂山黄土 扁砂黄泥土 正安黄砂泥 其他砂泥质黄壤性土 泥质黄壤性土 砾质暗黄泥土 会同砾质暗黄土 扁石黄砂土 道真黄泥土 其他泥质黄壤性土 红砂质黄壤性土 薄黄砂土 其他红砂质黄壤性土 淋溶土 湿暖淋溶土 黄棕壤 典型黄棕壤 黄土质黄棕壤 黄岗土 其他黄土质黄棕壤 麻砂质黄棕壤	广西 安徽 西藏 四川 湖北 贵州 湖北 广东 四川、重庆 贵州 安徽 湖南 四川、重庆 贵州 湖北 甘肃
				B11111 B111199 B11112		黄土质指 发育于黄 土及黄土 状堆积物 母质的土 壤,下同 甘肃	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					B1111211	岭黄土	安徽
					B1111212	暗岭黄土	安徽
					B1111213	鸡公山麻黄棕土	河南
					B1111214	麻砂黄棕土	西藏
					B1111215	麻砂黄棕泥	西藏
					B1111299	其他麻砂质黄棕壤	
				B11113		砂泥质黄棕壤	
					B1111311	严桥黄砂土	安徽
					B1111312	黄硅砂泥土	湖北
					B1111313	万源泡土	四川、重庆
					B1111314	天全泡土	四川、重庆
				B11114	B1111399	其他砂泥质黄棕壤	
						泥质黄棕壤	
					B1111411	当涂黄棕泥	安徽
					B1111412	独山黄棕泥	安徽
					B1111413	应城黄土	湖北
				B11115	B1111414	勉县灰黄泥	陕西
					B1111415	黄泡土	陕西
					B1111416	武都黄棕土	甘肃
					B1111499	其他泥质黄棕壤	
						泥砂质黄棕壤	
				B112	B1111511	巫山黄棕泥土	重庆
					B1111512	泸定黄棕砂泥土	四川
					B1111513	黄棕砂泥土	西藏
					B1111514	黄棕泥土	西藏
					B1111599	其他泥砂质黄棕壤	
				B11211		暗黄棕壤	
						暗泥质暗黄棕壤	
					B1121111	灰泡大泥	云南
					B1121112	灰泡大土	云南
					B1121113	棕红大土	云南
				B11212	B1121199	其他暗泥质暗黄棕壤	
						麻砂质暗黄棕壤	
					B1121211	杂沙暗黄棕土	广西
					B1121212	暗马肝灰泡土	贵州
					B1121213	马肝灰泡土	贵州
				B11213	B1121214	麻灰泡泥	云南
					B1121299	其他麻砂质暗黄棕壤	
						砂泥质暗黄棕壤	
					B1121311	砂泥暗黄棕土	广西

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
B12	B121	B113	B113	B11214	B1121312	华坪灰泡砂土	云南
					B1121313	砂灰泡土	云南
					B1121399	其他砂泥质暗黄棕壤	
					B1121411	泥质暗黄棕壤	
					B1121412	暗细渣土	湖北
					B1121413	泥黄棕土	湖南
					B1121499	灰泡泥土	贵州
					B1121511	其他泥质暗黄棕壤	
					B1121512	灰泥质暗黄棕壤	
					B1121513	厚大灰泡泥	贵州
					B1121599	棕灰泡泥	云南
		B11216	B11216	B11311	B1121512	棕灰泡土	云南
					B1121513	其他灰泥质暗黄棕壤	
					B1121599	紫土质暗黄棕壤	
					B1121611	紫灰泡土	云南
					B1121699	其他紫土质暗黄棕壤	
						黄棕壤性土	
						硅质黄棕壤性土	
					B1131111	砾黄泥砂土	安徽
					B1131112	暗黄筋砾土	湖北
					B1131113	薄黄硅渣土	湖北
		B1211	B1211	B12111	B1131199	其他硅质黄棕壤性土	
					B1131211	泥质黄棕壤性土	
					B1131299	黄砾泥土	安徽
						其他泥质黄棕壤性土	
						黄褐土	
						典型黄褐土	
						黄土质黄褐土	
					B1211111	西平僵黄土	河南
					B1211112	南阳僵黄土	河南
					B1211113	面黄土	湖北
		B122	B122	B12211	B1211114	洛南黄泥土	陕西
					B1211115	黄泥巴土	甘肃
					B1211199	其他黄土质黄褐土	
					B1211211	泥砂质黄褐土	
					B1211299	壤黄土	河南
						其他泥砂质黄褐土	
						粘盘黄褐土	
						黄土质粘盘黄褐土	
						肝土	安徽

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
B2	B21	B211	B2111	B1221112	潮肝土	安徽	
					后楼潮肝土	安徽	
					代安潮肝土	安徽	
					双庙潮肝土	安徽	
					粘马肝土	安徽	
					灰黄粘土	江西	
					厚黄粘土	江西	
					厚灰黄粘土	江西	
					黄胶土	河南	
					料姜岗黄土	湖北	
					襄阳岗黄土	湖北	
					其他黄土质粘盘黄褐土		
				B123	白浆化黄褐土		
				B12311	黄土质白浆化黄褐土		
					泗洪岗白土	江苏	
					高淳白刚土	江苏	
					舒城白黄土	安徽	
					夏岗白黄土	安徽	
					汝南白浆粘黄土	河南	
					白岗黄土	湖北	
				B124	其他黄土质白浆化黄褐土		
				B12411	黄褐土性土		
					黄土质黄褐土性土		
					姜石黄砂泥土	四川	
					姜石黄泥土	四川	
					其他黄土质黄褐土性土		
				B2111	湿暖温淋溶土		
					棕壤		
					典型棕壤		
					黄土质棕壤		
					沁源棕黄土	山西	
					赤峰棕黄土	内蒙古	
					老黄土	辽宁	
					板棕黄土	辽宁	
					粘棕黄土	辽宁	
					灰棕黄土	辽宁	
					乌棕黄土	辽宁	
					黄蒜瓣土	辽宁	
					黄粘土	吉林	
					文县棕黄土	甘肃	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					B211122	黄僵泥土	甘肃
					B2111299	其他黄土质棕壤	
					B2111212	泥砂质棕壤	
					B2111211	面砂棕土	河北
					B2111212	棕砾黄土	辽宁
					B2111213	乌棕砾黄土	辽宁
					B2111214	棕砂黄土	辽宁
					B2111215	棕粘黄土	辽宁
					B2111216	坡棕黄土	辽宁
					B2111217	僵心棕黄土	山东
					B2111299	其他泥砂质棕壤	
					B2111311	暗泥质棕壤	
					B2111312	新宾暗黄土	辽宁
					B2111313	暗灰黄土	辽宁
					B2111314	僵心暗壤土	山东
					B2111399	暗灰汤土	云南
					B2111411	其他暗泥质棕壤	
					B2111412	麻砂质棕壤	
					B2111413	酸麻渣土	河北
					B2111414	宁武棕麻砂土	山西
					B2111415	喀喇沁棕麻土	内蒙古
					B2111416	山麻黄土	辽宁
					B2111417	山麻砂黄土	辽宁
					B2111418	山灰黄土	辽宁
					B2111419	山酸黄土	辽宁
					B2111421	乌酸黄土	辽宁
					B2111422	马牙黄粘土	吉林
					B2111423	棕壤土	山东
					B2111424	砂棕壤土	山东
					B2111425	板棕壤土	山东
					B2111426	僵心棕壤土	山东
					B2111427	僵底棕壤土	山东
					B2111428	僵心板棕壤土	山东
					B2111429	黄羊暗棕土	安徽
					B2111431	黄石庵棕麻砂土	河南
					B2111432	灰泥砂泡土	陕西
					B2111433	棕石碴土	甘肃
					B2111434	亚东棕麻砂土	西藏
					B2111435	隆子棕麻砂土	西藏
					B2111499	其他麻砂质棕壤	西藏

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				B21115	B2111511	硅质棕壤	
				B21115	B2111512	砾黄土	辽宁
				B21115	B2111513	棕黄砂土	甘肃
				B21115	B2111514	砂灰汤泥	云南
				B21115	B2111599	砂灰汤土	云南
				B21116		其他硅质棕壤	
				B21116	B2111611	砂泥质棕壤	
				B21116	B2111612	棕砂泥土	山西
				B21116	B2111699	板硅泥堰土	山东
				B21117		其他砂泥质棕壤	
				B21117	B2111711	泥质棕壤	
				B21117	B2111799	片黄土	辽宁
				B21118		其他泥质棕壤	
				B21118	B2111811	灰泥质棕壤	
				B21118	B2111812	棕灰土	北京
				B21118	B2111813	宁武棕泥土	山西
				B21118	B2111814	棕黑泡土	陕西
				B21119	B2111899	棕灰汤土	云南
				B21119		其他灰泥质棕壤	
				B21119	B2111911	紫土质棕壤	
				B21119	B2111999	紫灰汤土	云南
				B21121		其他紫土质棕壤	
				B21121	B2112111	红泥质棕壤	
				B21121	B2112199	厚灰汤土	云南
				B212		其他红泥质棕壤	
				B21211		白浆化棕壤	
				B21211	B2121111	黄土质白浆化棕壤	
				B21211	B2121112	白焰棕黄土	辽宁
				B21211	B2121113	粘白焰棕黄土	辽宁
				B21211	B2121114	粉白焰棕黄土	辽宁
				B21211	B2121115	深位淌白土	辽宁
				B21211	B2121199	中位淌白土	辽宁
				B21212		其他黄土质白浆化棕壤	
				B21212	B2121211	麻砂质白浆化棕壤	
				B21212	B2121299	铁子白淌土	山东
				B21213		其他麻砂质白浆化棕壤	
				B21213	B2121311	泥质白浆化棕壤	
				B21213	B2121399	扁白泡土	陕西
						其他泥质白浆化棕壤	
						潮棕壤	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				B21311		黄土质潮棕壤	
					B213111	潮棕黄土	辽宁
					B213112	油潮棕黄土	辽宁
					B213113	油棕黄土	辽宁
					B213114	粘潮棕黄土	辽宁
					B213115	板潮棕黄土	辽宁
					B213116	灰板潮棕黄土	辽宁
					B213117	粘山根土	辽宁
					B2131199	其他黄土质潮棕壤	
				B21312		泥砂质潮棕壤	
					B2131211	喀喇沁棕泥土	内蒙古
					B2131212	山根土	辽宁
					B2131213	灰山根土	辽宁
					B2131214	潮山根土	辽宁
					B2131215	砂山根土	辽宁
					B2131216	腰砂山根土	辽宁
					B2131217	砾山根土	辽宁
					B2131218	底黑山根土	辽宁
					B2131219	僵心棕泊土	山东
					B2131299	其他泥砂质潮棕壤	
			B214			棕壤性土	
				B21411		泥砂质棕壤性土	
					B2141111	幼棕砾泥土	西藏
					B2141199	其他泥砂质棕壤性土	
			B21412			麻砂质棕壤性土	
					B2141211	棕山砂土	辽宁
					B2141212	乌棕山砂土	辽宁
					B2141213	灰棕山砂土	辽宁
					B2141214	狮子坪棕麻砂土	河南
					B2141299	其他麻砂质棕壤性土	
			B21413			硅质棕壤性土	
					B2141311	棕砾砂土	辽宁
					B2141312	棕黄砾土	甘肃
					B2141399	其他硅质棕壤性土	
			B21414			泥质棕壤性土	
					B2141411	棕片砂土	辽宁
					B2141412	乌棕片砂土	辽宁
					B2141413	栾川棕泥土	河南
					B2141499	其他泥质棕壤性土	
			B21415			砂泥质棕壤性土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				B21416	B2141511 B2141599	硅泥坡堰土 其他砂泥质棕壤性土	山东
				B21417	B2141611 B2141699	暗泥质棕壤性土 暗坡堰土 其他暗泥质棕壤性土	山东
					B2141711 B2141799	灰泥质棕壤性土 涞源薄灰石渣土 其他灰质棕壤性土	河北
	B3	B31	B311	B3111		湿温淋溶土 暗棕壤 典型暗棕壤 黄土质暗棕壤	
				B31111	B3111111 B3111199	索伦暗黄土 其他黄土质暗棕壤	内蒙古
				B31112	B3111211 B3111212 B3111213 B3111214 B3111215 B3111216 B3111217 B3111299	暗泥质暗棕壤 山泥土 暗山泥土 厚腐山泥土 黑石山泥土 双河山泥土 呼玛暗山泥土 黑汤大土 其他暗泥质暗棕壤	吉林 吉林 吉林 吉林 黑龙江 黑龙江 云南
				B31113	B3111311 B3111312 B3111313 B3111314 B3111315 B3111316 B3111317 B3111318 B3111319 B3111321 B3111322 B3111323 B3111399	麻砂质暗棕壤 暗麻土 岗山暗麻砂土 麻砂土 厚麻砂土 讷河暗麻砂土 克东暗麻砂土 粗麻砂土 细麻砂土 暗棕土 壤性暗麻砂土 米林暗麻砂土 砾质暗麻砂土 其他麻砂质暗棕壤	内蒙古 辽宁 吉林 吉林 黑龙江 黑龙江 黑龙江 甘肃 西藏 西藏 西藏
				B31114	B3111411 B3111412	硅质暗棕壤 暗山砂土 棕硅泥土	黑龙江 湖北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				B31115	B3111499 B3111511 B3111512 B3111513 B3111599	其他硅质暗棕壤 砂泥质暗棕壤 暗棕细泥土 暗棕砂 砾质暗棕泥 其他砂泥质暗棕壤	
				B31116	B3111611 B3111612 B3111613 B3111614 B3111699	泥质暗棕壤 白辛暗泥土 红暗山泥土 棕细泥土 黑汤泥 其他泥质暗棕壤	湖北 西藏 西藏 内蒙古 黑龙江 湖北 云南
				B31117	B3111711 B3111712 B3111713 B3111799	灰泥质暗棕壤 棕岩泥土 棕黑汤土 棕黑汤泥 其他灰泥质暗棕壤	湖北 云南 云南 云南
				B31118	B3111811 B3111812 B3111899	紫土质暗棕壤 石子紫汤土 紫黑汤土 其他紫土质暗棕壤	云南 云南
			B312	B31211	B3121111 B3121112 B3121113 B3121199	白浆化暗棕壤 暗泥质白浆化暗棕壤 白馅暗山泥土 白馅山泥土 白馅厚山泥上 其他暗泥质白浆化暗棕壤	
				B31212	B3121211 B3121212 B3121213 B3121299	麻砂质白浆化暗棕壤 白馅麻砂土 白馅暗麻砂土 白馅暗麻粘土 其他麻砂质白浆化暗棕壤	吉林 黑龙江 黑龙江
				B31213	B3121311 B3121312 B3121313 B3121399	硅质白浆化暗棕壤 白馅山砂土 白馅山泥砂土 白馅砂石土 其他硅质白浆化暗棕壤	吉林 吉林 黑龙江
			B313	B31311	B3131111	草甸暗棕壤 黄土质草甸暗棕壤 锈棕黑土	甘肃

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				B31312	B3131199 B3131211 B3131212 B3131299	其他黄土质草甸暗棕壤 泥砂质草甸暗棕壤 锈暗泥砂土 锈暗山砂土 其他泥砂质草甸暗棕壤	
				B31313	B3131311 B3131312 B3131313 B3131399	暗泥质草甸暗棕壤 锈黑石泥土 锈暗山泥土 粉锈暗山泥土 其他暗泥质草甸暗棕壤	吉林 黑龙江 黑龙江
				B31314	B3131411 B3131412 B3131413 B3131499	麻砂质草甸暗棕壤 锈暗麻土 锈暗麻砂土 粘锈暗麻砂土 其他麻砂质草甸暗棕壤	内蒙古 黑龙江 黑龙江
				B31315	B3131511 B3131599	砂泥质草甸暗棕壤 锈暗山粘土 其他砂泥质草甸暗棕壤	湖北
			B314	B31411	B3141111 B3141199	潜育暗棕壤 暗泥质潜育暗棕壤 湿粘泥土 其他暗泥质潜育暗棕壤	黑龙江
			B315	B31511	B3151111 B3151199	灰化暗棕壤 泥砂质灰化暗棕壤 灰馅砾石土 其他泥砂质灰化暗棕壤	吉林
				B31512	B3151211 B3151299	暗泥质灰化暗棕壤 灰馅粗山泥土 其他暗泥质灰化暗棕壤	吉林
				B31513	B3151311 B3151312 B3151313 B3151399	麻砂质灰化暗棕壤 灰馅暗麻砂土 灰馅麻砂土 灰暗麻砂土 其他麻砂质灰化暗棕壤	吉林 黑龙江 西藏
				B31514	B3151411 B3151499	泥质灰化暗棕壤 灰馅片石土 其他泥质灰化暗棕壤	吉林
				B31515	B3151511 B3151599	灰泥质灰化暗棕壤 灰馅灰泥土 其他灰泥质灰化暗棕壤	吉林

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
		B316	B31611	B3161111	暗棕壤性土		
				B3161112	暗泥质暗棕壤性土		
				B3161199	黑石砂土	吉林	
			B31612	B3161211	灰石砂土	吉林	
				B3161212	其他暗泥质暗棕壤性土	吉林	
				B3161213	麻砂质暗棕壤性土	黑龙江	
				B3161299	马牙砂土	云南	
		B32	B321	B32111	暗砾砂土		
				B3211111	石子黑汤土		
				B3211112	其他麻砂质暗棕壤性土		
				B3211113	白浆土		
				B3211114	典型白浆土		
				B3211115	黄土质白浆土		
				B3211116	白馅土	吉林	
				B3211117	片石白馅土	吉林	
				B3211118	灰石白馅土	吉林	
				B3211119	黑石白馅土	吉林	
				B3211115	黑石底白馅土	吉林	
				B3211116	油白馅土	吉林	
				B3211117	破皮白馅土	吉林	
				B3211118	露黄白馅土	吉林	
				B3211119	浅位白馅土	黑龙江	
				B3211121	中位白馅土	黑龙江	
				B3211122	暗白馅土	黑龙江	
				B3211123	粘白馅土	黑龙江	
				B3211199	其他典型白浆土		
		B322	B32211	B3221111	草甸白浆土		
				B3221112	黄土质草甸白浆土		
				B3221199	东丰锈白馅土	吉林	
			B32212	B3221211	破皮锈白馅土	吉林	
				B3221299	其他黄土质草甸白浆土		
		B323	B32311	B3231111	泥砂质草甸白浆土		
				B3231112	太平锈白馅土	黑龙江	
				B3231199	其他泥砂质草甸白浆土		
			B32312	B3231211	潜育白浆土		
				B3231212	黄土质潜育白浆土		
				B3231299	永吉潜白馅土	吉林	
			B32313	B3231311	油潜白馅土	吉林	
				B3231312	破皮潜白馅土	吉林	
				B3231399	深潜白馅土	黑龙江	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
C	C1	C11	C111	B32312	B3231199	其他黄土质潜育白浆土	
					B3231211	泥砂质潜育白浆土	
					B3231299	尚志潜白焰土	黑龙江
						其他泥砂质潜育白浆土	
						湿寒温淋溶土	
						棕色针叶林土	
						典型棕色针叶林土	
						麻砂质棕色针叶林土	
						厚寒棕土	黑龙江
						寒棕土	新疆
						麻黑灰土	云南
						其他麻砂质棕色针叶林土	
						砂泥质棕色针叶林土	
						理县灰包土	四川
						其他砂泥质棕色针叶林土	
						泥质棕色针叶林土	
						德钦黑灰土	云南
						其他泥质棕色针叶林土	
						灰化棕色针叶林土	
						麻砂质灰化棕色针叶林土	
B	B4	B41	B411	B41111	B4111111	灰馅寒棕土	黑龙江
					B4111112	冕宁酸白砂土	四川
					B4111113	其他麻砂质灰化棕色针叶林土	
					B4111199	紫土质灰化棕色针叶林土	
					B4111211	紫黑灰泥	云南
					B4111299	其他紫土质灰化棕色针叶林土	
					B4111313	表潜棕色针叶林土	
					B4111399	麻砂质表潜棕色针叶林土	
					B4121111	湿寒棕土	黑龙江
					B4121112	青寒棕土	新疆
A	A1	A11	A111	A1111	B4121199	其他麻砂质表潜棕色针叶林土	
					B4121211	灰化土	
					B4121299	灰化土	
					B4131111	麻砂质灰化土	
					B4131112	麻砂灰土	西藏
					B4131199	其他麻砂质灰化土	
						半淋溶土	
						半湿热半淋溶土	
						燥红土	
						典型燥红土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
C2	C21	C211	C2111	C11111		涂砂质燥红土	
				C1111111		乐东砂燥土	海南
				C1111112		罗带砂燥土	海南
				C1111199		其他涂砂质燥红土	
				C11112		暗泥质燥红土	
				C1111211		泥燥土	海南
				C1111299		其他暗泥质燥红土	
				C11113		麻砂质燥红土	
				C1111311		麻褐燥土	海南
				C1111312		淡麻褐燥土	海南
				C1111399		其他麻砂质燥红土	
				C11114		砂泥质燥红土	
				C1111411		泥砂褐燥土	海南
				C1111412		淡泥砂褐燥土	海南
				C1111413		新街泥砂褐燥土	海南
				C1111499		其他砂泥质燥红土	
				C112		褐红土	
				C11211		泥砂质褐红土	
				C1121111		燥红泥砂土	四川
				C1121112		厚层燥红泥土	四川
				C1121113		厚燥土	云南
				C1121114		厚褐红土	云南
				C1121199		其他泥砂质褐红土	
				C11212		暗泥质褐红土	
				C1121211		砾质褐红大土	云南
				C1121299		其他暗泥质褐红土	
				C11213		麻砂质褐红土	
				C1121311		麻燥土	云南
				C1121399		其他麻砂质褐红土	
				C11214		硅质褐红土	
				C1121411		新平砂燥土	云南
				C1121499		其他硅质褐红土	
						半湿暖温半淋溶土	
						褐土	
						典型褐土	
						黄土质褐土	
				C2111111		易县立黄土	河北
				C2111112		屯留绵垆土	山西
				C2111113		垣绵垆土	山西
				C2111114		浅粘绵垆土	山西

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					C211115	敖汉破皮黄土	内蒙古
					C211116	北票褐黄土	辽宁
					C211117	薄坡褐黄土	辽宁
					C211118	临淄立黄土	山东
					C211119	灵宝立黄土	河南
					C211121	嵩县卧黄土	河南
					C211122	陇县马肝土	陕西
					C211123	凤县灰马肝土	陕西
					C211124	武山褐黄土	甘肃
					C211125	黄僵土	甘肃
					C211199	其他黄土质褐土	
				C21112		泥砂质褐土	
					C2111211	杏黄土	北京
					C2111212	粘垆土	河南
					C2111213	昌都褐泥砂土	西藏
					C2111299	其他泥砂质褐土	
			C21113			灰泥质褐土	
				C2111311	灰黄土	辽宁	
				C2111312	薄灰黄土	辽宁	
				C2111313	粘心黄钙土	山东	
				C2111314	灰青石马肝土	陕西	
			C21114		C2111399	其他灰泥质褐土	
						红土质褐土	
			C21115		C2111411	褐红土	甘肃
					C2111499	其他红土质褐土	
						复钙褐土	
					C2111511	丰宁砂黄土	河北
					C2111512	平泉黄钙土	河北
			C212		C2111513	滦平灰胶泥土	河北
					C2111599	其他复钙褐土	
						石灰性褐土	
						黄土质石灰性褐土	
					C212111	白黄土	北京
			C21211		C212112	火黄垆土	山西
					C212113	长子黄垆土	山西

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					C212114	红黄垆土	山西
					C212115	垣黄垆土	山西
					C212116	万荣垣黄垆土	山西
					C212117	赤峰褐黄土	内蒙古
					C212118	固阳褐黄土	内蒙古
					C212119	北票黄白土	辽宁
					C212121	老黄白土	辽宁
					C212122	薄黄白土	辽宁
					C212123	砂黄白土	辽宁
					C212124	坡黄白土	辽宁
					C212125	老坡黄白土	辽宁
					C212126	薄坡黄白土	辽宁
					C212127	淡黄土	山东
					C212128	白面土	河南
					C212129	料姜白面土	河南
					C212131	灰卧黄土	河南
					C212132	料姜卧黄土	河南
					C212133	姜石卧黄土	河南
					C212134	灰黄肝土	陕西
					C212135	羊脑髓土	甘肃
					C212136	麻褐黄土	甘肃
					C212137	炉霍二黄土	四川
					C212199	其他黄土质石灰性褐土	
				C21212	泥砂质石灰性褐土		
					C212121	二黄土	河北
					C212122	面砂黄土	河北
					C212123	垆土	河南
					C212124	白垆土	河南
				C21213	C212125	江达火褐泥砂土	西藏
					C2121299	其他泥砂质石灰性褐土	
					硅质石灰性褐土		
				C21214	C2121311	固阳褐砂土	内蒙古
					C2121312	灰砂砾肝土	陕西
					C2121399	其他硅质石灰性褐土	
				C21215	砂泥质石灰性褐土		
					C2121411	夹石褐砂土	
					C2121499	其他砂泥质石灰性褐土	四川
				C21215	泥质石灰性褐土		
					C2121511	火褐砾泥土	
					C2121599	其他泥质石灰性褐土	西藏

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				C21216		灰泥质石灰性褐土	
				C2121611		灰白黄土	北京
				C2121699		其他灰泥质石灰性褐土	
				C21217		红土质石灰性褐土	
				C2121711		麻褐红土	甘肃
				C2121712		红鸡粪土	甘肃
				C2121799		其他红土质石灰性褐土	
				C213		淋溶褐土	
				C21311		黄土质淋溶褐土	
				C2131111		陵川黄泥土	山西
				C2131112		老褐黄土	内蒙古
				C2131113		凌源老褐黄土	辽宁
				C2131114		薄老褐黄土	辽宁
				C2131115		砾坡黄土	辽宁
				C2131116		薄砾坡黄土	辽宁
				C2131117		老粘黄土	辽宁
				C2131118		岗褐土	江苏
				C2131119		马肝泥	陕西
				C2131121		暗马肝土	陕西
				C2131122		褐泡土	甘肃
				C2131122		西和褐黄土	甘肃
				C2131199		其他黄土质淋溶褐土	
				C21312		泥砂质淋溶褐土	
				C2131211		栾川黄泥土	河南
				C2131212		洛隆老褐泥砂土	西藏
				C2131299		其他泥砂质淋溶褐土	
				C21313		暗泥质淋溶褐土	
				C2131311		昌乐暗泥土	山东
				C2131312		蓬砂土	江苏
				C2131399		其他暗泥质淋溶褐土	
				C21314		硅质淋溶褐土	
				C2131411		白石渣土	河北
				C2131412		砂黑泡土	甘肃
				C2131499		其他硅质淋溶褐土	
				C21315		灰泥质淋溶褐土	
				C2131511		灰山黄土	北京
				C2131512		砂金黄土	山东
				C2131513		粘底金黄土	山东
				C2131514		粘心金黄土	山东
				C2131515		粘金黄土	山东

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					C2131516	老山黄土	江苏
					C2131517	金黄土	江苏
					C2131518	山淤土	江苏
					C2131519	栾川灰黄泥土	河南
					C2131599	其他灰泥质淋溶褐土	
					C2131611	砂泥质淋溶褐土	
					C2131612	硅砂泥土	山东
					C2131699	硅泥土	山东
					C214	其他砂泥质淋溶褐土	
					C21411	潮褐土	
					C2141111	黄土质潮褐土	
					C2141112	潮褐黄土	辽宁
					C2141113	油潮褐黄土	辽宁
					C2141199	老潮黄土	辽宁
					C21412	其他黄土质潮褐土	
					C2141211	泥砂质潮褐土	
					C2141212	通县灰黄土	北京
					C2141213	丰台灰黄土	北京
					C2141214	潮黄土	河北
					C2141215	黑潮黄土	河北
					C2141216	粘潮黄土	河北
					C2141217	漏砂潮黄土	河北
					C2141218	两合潮黄土	河北
					C2141219	蒙金潮黄土	河北
					C2141221	坡淤土	辽宁
					C2141222	砂黄泥土	山东
					C2141223	粘黄泥土	山东
					C2141224	伊川潮粘土	河南
					C2141299	伊川潮壤土	河南
					C215	其他泥砂质潮褐土	
					C21511	壤土	
					C2151111	油壤土	
					C2151112	黑紫壤土	陕西
					C2151113	红油壤土	陕西
					C2151114	杜曲黑油壤土	陕西
					C2151199	红紫壤土	陕西
					C21512	其他油壤土	
					C2151211	垆壤土	
					C2151299	灰壤土	陕西
						其他垆壤土	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			C21513	C2151311	立茬壤土		
			C21514	C2151312	红立茬土	陕西	
			C21515	C2151399	黑立茬土	陕西	
			C216	C2151411	其他立茬壤土		
			C21611	C2151412	斑斑土	陕西	
			C21612	C2151499	斑斑黑油土	陕西	
			C217	C2151511	鸡粪土	陕西	
			C21711	C2151512	其他斑斑土	陕西	
			C21712	C2151599	壤培土		
			C21713	C2151511	三原壤培土	陕西	
			C21714	C2151512	灰土	陕西	
			C21715	C2151599	其他壤培土		
			C21716	C2161111	燥褐土		
			C21717	C2161112	硅质燥褐土	四川	
			C21718	C2161113	厚层燥褐砂土	四川	
			C21719	C2161199	石渣灰褐泥土	四川	
			C21720	C2161211	理县灰褐泥土	四川	
			C21721	C2161212	其他硅质燥褐土		
			C21722	C2161213	泥砂质燥褐土	四川	
			C21723	C2161299	得荣燥黄土	四川	
			C21724	C217111	丹巴燥砂土	四川	
			C21725	C217112	得荣灰砂土	四川	
			C21726	C217113	其他泥砂质燥褐土		
			C21727	C217114	褐土性土		
			C21728	C217115	黄土质褐土性土	山西	
			C21729	C217116	红立黄土	山西	
			C21730	C217117	汾西立黄土	山西	
			C21731	C217118	坡褐黄土	辽宁	
			C21732	C217119	卧黄土	河南	
			C21733	C217120	姜卧黄土	河南	
			C21734	C217121	多姜卧黄土	河南	
			C21735	C217122	灰肝黄土	陕西	
			C21736	C2171299	其他黄土质褐土性土		
			C21737	C2171211	泥砂质褐土性土		
			C21738	C2171212	幼褐土	河南	
			C21739	C2171213	昌都幼褐泥砂土	西藏	
			C21740	C2171299	其他泥砂质褐土性土		
			C21741	C2171311	暗泥质褐土性土		
			C21742	C2171312	糟石土	辽宁	
			C21743	C2171313	厚糟石土	辽宁	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
C3	C31	C311	C3111	C21714	C2171313	薄糟石土	辽宁
					C2171399	其他暗泥质褐土性土	
					C2171411	硅质褐土性土	
					C2171412	肝砂砾土	陕西
					C2171499	青石碴土	甘肃
					C21715	其他硅质褐土性土	
					C2171511	灰泥质褐土性土	
					C2171512	薄钙石土	辽宁
					C2171599	中钙石土	辽宁
					C21716	其他灰泥质褐土性土	
					C2171611	砂泥质褐土性土	
					C2171699	硅泥坡黄土	山东
					C21717	其他砂泥质褐土性土	
					C2171711	堆垫褐土性土	
					C2171799	褐垫土	
						其他堆垫褐土性土	河南
						半湿温半淋溶土	
						灰褐土	
						典型灰褐土	
						黄土质灰褐土	
						温泉灰褐黄土	新疆
						其他黄土质灰褐土	
						泥砂质灰褐土	
						灰褐砾泥砂土	西藏
						其他泥砂质灰褐土	
						硅质灰褐土	
						乌苏灰褐泥土	新疆
						温泉灰褐泥土	新疆
						其他硅质灰褐土	
						泥质灰褐土	
						灰褐砾泥土	西藏
						其他泥质灰褐土	
						暗灰褐土	
						泥质暗灰褐土	
						灰暗麻土	宁夏
						厚暗麻土	宁夏
						其他泥质暗灰褐土	
						淋溶灰褐土	
						黄土质淋溶灰褐土	
						淡灰褐黄土	青海

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
						昭苏淡灰褐黄土	新疆
						新源淡灰褐黄土	新疆
						其他黄土质淋溶灰褐土	
						砂泥质淋溶灰褐土	
						老灰褐砾泥土	西藏
						老灰褐泥土	西藏
						其他砂泥质淋溶灰褐土	
						石灰性灰褐土	
						黄土质石灰性灰褐土	
						培灰黑土	甘肃
						玉树火黑土	青海
						其他黄土质石灰性灰褐土	
						泥质石灰性灰褐土	
						麻灰黑土	甘肃
						其他泥质石灰性灰褐土	
						灰泥质石灰性灰褐土	
						砾灰黑土	甘肃
						其他灰泥质石灰性灰褐土	
						灰褐土性土	
						泥砂质灰褐土性土	
						边坝砾泥砂土	西藏
						其他泥砂质灰褐土性土	
						砂泥质灰褐土性土	
						江达砾泥土	西藏
						其他砂泥质灰褐土性土	
	C32	C321	C32111	C32111	C32111	黑土	
						典型黑土	
						黄土质黑土	
						大杨树黄黑土	内蒙古
						黄黑土	辽宁
						暗黄黑土	辽宁
						肥黑土	吉林
						油黑土	吉林
						长春破皮黄土	吉林
						大黑土	吉林
						长春二黄土	吉林
						油黄黑土	黑龙江
						油黄土	黑龙江
						讷河破皮黄土	黑龙江
						宕昌大黑土	甘肃

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				C32112	C321125 C321126 C321199 C3211211 C3211212 C3211213 C3211214 C3211215 C3211299	岷县大黑土 破皮大黑土 其他黄土质黑土 泥砂质黑土 粘砾黑土 泥砂土 棕泥砂土 砾黑土 棕砾黑土 其他泥砂质黑土	甘肃 甘肃 吉林 黑龙江 黑龙江 黑龙江 黑龙江
				C32113	C3211311 C3211399	暗泥质黑土 红松洼暗黑土 其他暗泥质黑土	河北
			C322	C32211	C3221111 C3221112 C3221113 C3221114 C3221115 C3221116 C3221117 C3221118 C3221119 C3221121 C3221199	草甸黑土 黄土质草甸黑土 黄甸黑土 宜里黄甸黑土 二洼黑土 平西二洼黑土 二洼瘦黑土 二洼油黑土 锈黄黑土 粘锈黄黑土 双城油黑土 锈黑土 其他黄土质草甸黑土	内蒙古 内蒙古 吉林 吉林 吉林 吉林 吉林 吉林 黑龙江 黑龙江 甘肃
				C32212	C3221211 C3221212 C3221213 C3221299	泥砂质草甸黑土 甸黑土 泥砂甸黑土 黑油砂土 其他泥砂质草甸黑土	内蒙古 内蒙古 黑龙江
			C323	C32311	C3231111 C3231112 C3231113 C3231199	白浆化黑土 黄土质白浆化黑土 白馅黄黑土 油白馅黄黑土 粘白馅黄黑土 其他黄土质白浆化黑土	吉林 黑龙江 黑龙江
			C324	C32411	C3241111	表潜黑土 黄土质表潜黑土 水岗黑土	黑龙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
D	D1	D11	D111	D1111	D11111	C3241199	其他黄土质表潜黑土
						灰色森林土	
						典型灰色森林土	
						暗泥质灰色森林土	
						黑灰砂土	河北
						其他暗泥质灰色森林土	
						麻砂质灰色森林土	
						赤峰麻灰土	内蒙古
						富蕴麻灰土	新疆
						青河麻灰土	新疆
						淡灰土	新疆
						其他麻砂质灰色森林土	
						硅质灰色森林土	
						小井砂灰土	内蒙古
						其他硅质灰色森林土	
						风砂质灰色森林土	
						御道口灰砂土	河北
						其他风砂质灰色森林土	
						暗灰色森林土	
						麻砂质暗灰色森林土	
						暗灰土	新疆
						其他麻砂质暗灰色森林土	
						钙层土	
						半湿温钙层土	
						黑钙土	
						典型黑钙土	
						黄土质黑钙土	
						黑黄土	内蒙古
						厚黑黄土	内蒙古
						薄黑黄土	内蒙古
						瘦黑黄土	吉林
						农安暗黑黄土	吉林
						扶余黑黄土	吉林
						油黑黄土	吉林
						破皮黑黄土	吉林
						富裕黑黄土	黑龙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					D1111121	暗黑黄土	黑龙江
					D1111122	坪台黑油土	甘肃
					D1111123	破皮黑油土	甘肃
					D1111124	黑油土	甘肃
					D1111125	昭苏黑黄土	新疆
					D1111126	黑壤土	新疆
					D1111127	黑绵土	新疆
					D1111199	其他黄土质黑钙土	
				D11112	D1111211	泥砂质黑钙土	
					D1111212	富裕黑泥砂土	黑龙江
					D1111213	暗黑泥砂土	黑龙江
					D1111214	油黑泥砂土	黑龙江
					D1111215	棕黑泥砂土	黑龙江
					D1111216	筛漏土	吉林
					D1111299	暗筛漏土	吉林
				D11113	D1111311	其他泥砂质黑钙土	
					D1111399	泥质黑钙土	
				D11114	D1111411	厚黑泥土	内蒙古
					D1111499	其他泥质黑钙土	
				D112	D11211	灰泥质黑钙土	
					D1121111	薄黑灰土	内蒙古
					D1121112	其他灰泥质黑钙土	
					D1121199	淋溶黑钙土	
				D11212	D1121211	黄土质淋溶黑钙土	
					D1121212	老黑黄土	黑龙江
					D1121299	酥黑土	新疆
				D113	D1121199	其他黄土质淋溶黑钙土	
					D11311	麻砂质淋溶黑钙土	
					D1131211	厚老黑麻土	内蒙古
				D113	D1131299	其他麻砂质淋溶黑钙土	
					D11311	石灰性黑钙土	
					D1131111	黄土质石灰性黑钙土	
					D1131112	火黑黄土	内蒙古
					D1131113	薄火黑黄土	内蒙古
					D1131114	火性油黑黄土	吉林
					D1131115	瘦火性黑黄土	吉林
					D1131116	暗火性黑黄土	吉林
					D1131117	薄火性黑黄土	吉林
					D1131118	厚火性黑黄土	吉林
						砂底火黑土	吉林

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				D1131119	红底火黑土	吉林	
				D1131121	火性红底黑土	吉林	
				D1131122	火性黑黄土	黑龙江	
				D1131123	油火性黑黄土	黑龙江	
				D1131124	天祝黑土	甘肃	
				D1131125	天祝破皮黑土	甘肃	
				D1131126	川台油黑土	甘肃	
				D1131127	化隆黄黑土	青海	
				D1131128	酥灰土	新疆	
				D1131199	其他黄土质石灰性黑钙土		
			D11312		红土质石灰性黑钙土		
				D1131211	红黑土	青海	
			D11313	D1131299	其他红土质石灰性黑钙土		
					泥砂质石灰性黑钙土		
				D1131311	油火性黑泥土	吉林	
				D1131312	暗火性黑泥土	吉林	
				D1131313	瘦火性黑泥土	吉林	
				D1131314	火性黑泥土	黑龙江	
				D1131315	火性油砂土	黑龙江	
				D1131316	刚察黄黑土	青海	
				D1131399	其他泥砂质石灰性黑钙土		
			D11314		麻砂质石灰性黑钙土		
				D1131411	薄火黑麻土	内蒙古	
			D11315	D1131499	其他麻砂质石灰性黑钙土		
					硅质石灰性黑钙土		
				D1131511	砂质红黑土	青海	
			D114	D1131599	其他硅质石灰性黑钙土		
					淡黑钙土		
			D11411		黄土质淡黑钙土		
				D1141111	淡黑黄土	吉林	
				D1141112	瘦淡黑黄土	吉林	
				D1141113	复砂淡黑黄土	吉林	
				D1141114	破皮淡黑黄土	吉林	
				D1141199	其他黄土质淡黑钙土		
			D11412		暗泥质淡黑钙土		
				D1141211	淡黑土	内蒙古	
			D115	D1141299	其他暗泥质淡黑钙土		
					草甸黑钙土		
			D11511		黄土质草甸黑钙土		
				D1151111	中锈黑黄土	内蒙古	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
D2	D21	D211	D2111	D21111	D1151112	淡锈黑黄土	吉林
					D1151113	粘锈黑黄土	吉林
					D1151114	瘦锈黑黄土	吉林
					D1151115	新华锈黑黄土	吉林
					D1151116	厚锈黑黄土	吉林
					D1151117	富裕锈黑黄土	黑龙江
					D1151118	棕锈黑黄土	黑龙江
					D1151119	暗锈黑黄土	黑龙江
					D1151121	油锈黑黄土	黑龙江
					D1151199	其他黄土质草甸黑钙土	
				D11512		泥砂质草甸黑钙土	
						壤底锈黑泥砂土	内蒙古
						其他泥砂质草甸黑钙土	
			D116	D11611		盐化黑钙土	
						苏打盐化黑钙土	
						中度苏打盐化黑黄土	吉林
						其他苏打盐化黑钙土	
			D117	D11700		碱化黑钙土	
						碱化黑钙土	
						中度碱化黑黄土	吉林
						其他碱化黑钙土	
			D2111	D21111		半干温钙层土	
						栗钙土	
						典型栗钙土	
						黄土质栗钙土	
					D2111111	黄垆土	河北
					D2111112	厚栗黄土	内蒙古
					D2111113	永登栗土	甘肃
					D2111114	破皮栗土	甘肃
					D2111115	南裕栗土	甘肃
					D2111116	白栗黄土	青海
					D2111117	栗麻土	青海
					D2111118	寺台黄鸡粪土	青海
					D2111119	其他黄土质栗钙土	
				D21112		泥砂质栗钙土	
						白干土	河北
						栗麻砂土	青海
						其他泥砂质栗钙土	
						麻砂质栗钙土	
			D21113	D2111311		厚栗麻土	内蒙古

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					D2111399	其他麻砂质栗钙土	
					D2111411	硅质栗钙土	
					D2111412	栗砂土	内蒙古
					D2111413	薄栗砂土	内蒙古
					D2111499	砂红胶土	青海
					D2111511	其他硅质栗钙土	
					D2111512	泥质栗钙土	
					D2111513	栗泥土	内蒙古
					D2111599	薄干子泥	内蒙古
					D2111611	焦红土	青海
					D2111612	其他泥质栗钙土	
					D2111699	白干栗钙土	
					D2111711	深白干土	白干指剖面中存在白干层的土壤,下同
					D2111799	浅白干土	内蒙古
					D2111811	其他白干栗钙土	内蒙古
					D2111812	砂田栗钙土	砂田指在砂田利用条件下发育的土壤,下同
					D2111899	砂田栗黄土	甘肃
					D2111911	其他砂田栗钙土	
					D2111912	暗泥质栗钙土	
					D2111999	黑渣垆土	河北
					D2111999	厚黑渣垆土	河北
					D2121111	其他暗泥质栗钙土	
					D2121112	灰泥质栗钙土	
					D2121113	灰渣垆土	河北
					D2121114	其他灰泥质栗钙土	
					D2121115	暗栗钙土	
					D2121116	黄土质暗栗钙土	
					D2121117	暗栗黄土	内蒙古
					D2121118	厚暗栗黄土	内蒙古
					D2121119	薄暗栗黄土	内蒙古
					D21211110	覆砂暗栗黄土	内蒙古
					D21211111	破皮暗栗土	甘肃
					D21211112	天祝暗栗土	甘肃

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					D2121117	巴燕黑黄土	青海
					D2121118	刚察暗黄土	青海
					D2121119	暗栗壤土	新疆
					D2121199	其他黄土质暗栗钙土	
					D21212	泥砂质暗栗钙土	
					D2121211	暗栗泥砂土	内蒙古
					D2121212	薄暗栗泥砂土	内蒙古
					D2121213	细砂黑土	河北
					D2121214	黑麻砂土	青海
					D2121215	暗栗黄泥砂土	青海
					D2121216	甘河黑麻土	青海
					D2121299	其他泥砂质暗栗钙土	
					D21213	麻砂质暗栗钙土	
					D2121311	厚暗栗麻土	内蒙古
					D2121312	薄暗栗麻土	内蒙古
					D2121399	其他麻砂质暗栗钙土	
					D21214	泥质暗栗钙土	
					D2121411	厚暗栗泥土	内蒙古
					D2121412	黑红土	青海
					D2121413	黑红麻土	青海
					D2121499	其他泥质暗栗钙土	
					D21215	白干暗栗钙土	
					D2121511	暗白干土	吉林
					D2121599	其他白干暗栗钙土	
					D21216	砂田暗栗钙土	
					D2121611	砂田暗栗土	
					D2121699	其他砂田暗栗钙土	
					D21217	暗泥质暗栗钙土	
					D2121711	黑渣土	河北
					D2121712	厚黑渣土	河北
					D2121799	其他暗泥质暗栗钙土	
					D213	淡栗钙土	
					D21311	黄土质淡栗钙土	
					D2131111	浅钙积栗土	山西
					D2131112	栗土	陕西
					D2131113	淡栗土	甘肃
					D2131114	民乐淡栗土	甘肃
					D2131115	砂田淡栗土	甘肃
					D2131116	白麻土	青海
					D2131117	湟中淡黄土	青海

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					D213118	大白土	青海
					D2131199	其他黄土质淡栗钙土	
					D21312	泥砂质淡栗钙土	
					D2131211	栗灰土	新疆
					D2131299	其他泥砂质淡栗钙土	
					D21313	麻砂质淡栗钙土	
					D2131311	淡栗麻土	内蒙古
					D2131399	其他麻砂质淡栗钙土	
					D21314	硅质淡栗钙土	
					D2131411	坡砂石土	内蒙古
					D2131412	薄沙硬砂土	内蒙古
					D2131413	中沙硬砂土	内蒙古
					D2131499	其他硅质淡栗钙土	
					D21315	泥质淡栗钙土	
					D2131511	砾干子泥	内蒙古
					D2131599	其他泥质淡栗钙土	
					D21316	白干淡栗钙土	
					D2131611	夹白干栗土	山西
					D2131699	其他白干淡栗钙土	
				D214	草甸栗钙土		
					D21411	黄土质草甸栗钙土	
					D2141111	锈栗土	甘肃
					D2141199	其他黄土质草甸栗钙土	
					D21412	泥砂质草甸栗钙土	
					D2141211	细垆二阴土	河北
					D2141212	白干二阴土	河北
					D2141213	底石粘二阴土	河北
					D2141214	砾潮栗土	内蒙古
					D2141215	壤潮栗土	内蒙古
					D2141216	壤身砂潮栗土	内蒙古
					D2141299	其他泥砂质草甸栗钙土	
					D21413	白干草甸栗钙土	
					D2141311	深位锈白干土	吉林
					D2141312	浅位锈白干土	吉林
					D2141399	其他白干草甸栗钙土	
				D215	盐化栗钙土		
					D21511	氯化物栗钙土	
					D2151111	白干卤土	
					D2151199	其他氯化物栗钙土	
				D21512	硫酸盐栗钙土		河北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
D3	D31	D311	D3111	D31111	D2151211	白干中硝土	河北
					D2151299	其他硫酸盐栗钙土	
					D21513	苏打栗钙土	
					D2151311	苏打白干土	河北
					D2151399	其他苏打栗钙土	
						碱化栗钙土	
					D21600	碱化栗钙土	
					D2160011	尚义轻马尿碱土	河北
					D2160012	沽源白干重碱土	河北
					D2160099	其他碱化栗钙土	
						栗钙土性土	
					D21711	麻砂质栗钙土性土	
					D2171111	麻渣薄黑土	河北
					D2171199	其他麻砂质栗钙土性土	
					D21712	暗泥质栗钙土性土	
					D2171211	薄黑渣土	河北
					D2171299	其他暗泥质栗钙土性土	
					D21713	泥质栗钙土性土	
					D2171311	片石黑土	河北
					D2171399	其他泥质栗钙土性土	
					D21714	硅质栗钙土性土	
					D2171411	白渣黑土	河北
					D2171499	其他硅质栗钙土性土	
					D21715	灰泥质栗钙土性土	
					D2171511	灰渣黑土	河北
					D2171599	其他灰泥质栗钙土性土	
						半干暖温钙层土	
						栗褐土	
						典型栗褐土	
						黄土质栗褐土	
					D3111111	二合淡黄土	河北
					D3111112	绵粟黄土	山西
					D3111113	二合栗黄土	山西
					D3111114	二合红栗黄土	山西
					D3111115	二合卧栗黄土	山西
					D3111116	少姜红栗黄土	山西
					D3111199	其他黄土质栗褐土	山西
						泥砂质栗褐土	
					D3111211	二合黄土	河北
					D3111212	粘性黄淤土	河北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					D3111299	其他泥砂质栗褐土	
					D3111311	麻砂质栗褐土	
					D3111312	花渣灰黄土	河北
					D3111399	厚花渣灰黄土	河北
					D3111411	其他麻砂质栗褐土	
					D3111412	暗泥质栗褐土	
					D3111499	黑渣灰黄土	河北
					D3111511	厚黑渣灰黄土	河北
					D3111599	其他暗泥质栗褐土	
					D3111611	泥质栗褐土	
					D3111699	片石灰黄土	河北
					D3111711	其他泥质栗褐土	
					D3111712	硅质栗褐土	
					D3111799	白石渣灰黄土	河北
					D3111899	其他硅质栗褐土	
					D3111911	灰泥质栗褐土	
					D3111912	灰渣灰黄土	河北
					D3111999	厚灰渣灰黄土	河北
					D3121111	其他灰泥质栗褐土	
					D31211	淡栗褐土	
					D3121111	黄土质淡栗褐土	
					D3121112	淡栗黄土	山西
					D3121113	薄绵黄土	内蒙古
					D3121114	中绵黄土	内蒙古
					D3121115	其他黄土质淡栗褐土	
					D3121199	潮栗褐土	
					D31311	泥砂质潮栗褐土	
					D3131111	河黄土	内蒙古
					D3131112	砂河黄土	内蒙古
					D3131113	砂底河黄土	内蒙古
					D3131114	粘底河黄土	内蒙古
					D3131115	粘河黄土	内蒙古
					D3131199	其他泥砂质潮栗褐土	
					D32100	黑垆土	
					D3210011	典型黑垆土	
					D3210012	黑垆土	
					D3210013	壤黑垆	陕西
					D3210014	延川壤黑垆	陕西
					D3210015	绵垆土	甘肃
					D3210016	西峰黑垆土	甘肃

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
E	E1	E11	E111	E1111	D3210015	暗黑垆土	宁夏
					D3210016	孟塬黑垆土	宁夏
					D3210099	其他典型黑垆土	
				D322	D32200	粘化黑垆土	
					D3220011	洛川粘黑垆	陕西
					D3220012	灰粘黑垆	陕西
					D3220013	韩家粘黑垆	陕西
					D3220014	红垆土	陕西
					D3220015	粘黑垆土	甘肃
					D3220016	永和粘黑垆土	甘肃
					D3220099	其他粘化黑垆土	
				D323	D32300	潮黑垆土	
					D3230011	潮黑垆土	
					D3230099	底锈黑垆土	宁夏
					D3230011	其他潮黑垆土	
				D324	D32400	黑麻土	
					D3240011	黑麻土	
					D3240012	剥皮麻土	甘肃
					D3240013	通渭黑麻土	甘肃
					D3240014	秦团黑麻土	甘肃
					D3240015	山地麻土	甘肃
					D3240016	旱川台麻土	甘肃
					D3240099	黄麻土	甘肃
					D3240099	其他黑麻土	
					干旱土		
					干温干旱土		
					棕钙土		
					典型棕钙土		
					黄土质棕钙土		
				E11111	E111112	茶卡棕黄土	青海
					E111113	阿西尔棕黄土	新疆
					E1111199	其他黄土质棕钙土	
				E11112	E1111211	泥砂质棕钙土	
					E1111212	黄平土	青海
					E1111299	黄平砂土	青海
					E1111299	其他泥砂质棕钙土	
				E11113	E1111311	暗泥质棕钙土	
					E1111311	砂棕钙暗土	内蒙古
					E1111399	其他暗泥质棕钙土	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
E2	E21	E211	E2111	E11114	硅质棕钙土		
					薄沙棕砂土		内蒙古
					其他硅质棕钙土		
					淡棕钙土		新疆
					泥砂质淡棕钙土		
					淡棕灰土		
					其他泥砂质淡棕钙土		
					草甸棕钙土		
					泥砂质草甸棕钙土		
					壤河棕土		内蒙古
					砂河棕土		内蒙古
					底锈棕黄土		新疆
					其他泥砂质草甸棕钙土		
					盐化棕钙土		
					氯化物棕钙土		青海
					咸棕土		
					其他氯化物棕钙土		
					硫酸盐棕钙土		青海
					咸黄土		
					阿勒泰棕黄土		
					其他硫酸盐棕钙土		
					碱化棕钙土		新疆
					碱化棕钙土		
					托里弱碱化棕黄土		
					其他碱化棕钙土		
					棕钙土性土		青海
					黄土质棕钙土性土		
					沟里棕黄土		
					其他黄土质棕钙土性土		
					干暖温干旱土		甘肃 甘肃 甘肃 宁夏 青海 青海 新疆
					灰钙土		
					典型灰钙土		
					黄土质灰钙土		
					灰白土		甘肃
					忠和灰白土		甘肃
					榆中灰白土		甘肃
					海源黄白土		宁夏
					尖扎灰黄土		青海
					结皮灰黄土		青海
					巩留灰黄土		新疆

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				E21112	E211118 E211119 E211121 E211199 E2111211 E2111212 E2111299 E2111311 E2111399	底砾灰黄土 霍城灰黄土 淡灰黄土 其他黄土质灰钙土 泥砂质灰钙土 黄白泥土 灰黑砂土 其他泥砂质灰钙土 砂田灰钙土 石田灰白土 其他砂田灰钙土	新疆 新疆 新疆
			E212	E21211	E212111 E212112 E212113 E212114 E2121199 E2121211 E2121212 E2121213 E2121214 E2121215 E2121299	淡灰钙土 黄土质淡灰钙土 薄淡灰钙黄土 中淡灰钙黄土 同心白脑土 化隆灰白土 其他黄土质淡灰钙土 泥砂质淡灰钙土 绵白土 白脑砂土 白脑泥土 白脑砾土 淡灰红土 其他泥砂质淡灰钙土	宁夏 青海 甘肃
				E21213	E2121311 E2121312 E2121399	砂田淡灰钙土 石洞绵白土 寺滩绵白土 其他砂田淡灰钙土	甘肃 宁夏 宁夏
			E213	E21311	E213111 E2131199	草甸灰钙土 泥砂质草甸灰钙土 白脑锈土 其他泥砂质草甸灰钙土	宁夏
			E214	E21411	E2141111 E2141112 E2141113 E2141114 E2141199	盐化灰钙土 氯化物灰钙土 咸红粘土 咸红砂土 咸性土 白脑土 其他氯化物灰钙土	宁夏 宁夏 宁夏 宁夏 宁夏

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
F	F1	F11	F111	E21412	E2141211	硫酸盐灰钙土	
				E21413	E2141212	破皮灰白土	甘肃
					E2141213	咸石土	宁夏
					E2141299	盐灰黄土	新疆
						其他硫酸盐灰钙土	
						砂田苏打灰钙土	
					E2141311	砂田碱灰土	甘肃
					E2141399	其他砂田苏打灰钙土	
						漠土	
						干温漠土	
						灰漠土	
						典型灰漠土	
						黄土质灰漠土	
					F1111111	灰板土	甘肃
					F1111112	灰漠黄土	新疆
					F11111199	其他黄土质灰漠土	
						钙质灰漠土	
						泥砂质钙质灰漠土	
					F1121111	石嘴山钙漠土	宁夏
					F1121199	其他泥砂质钙质灰漠土	
						草甸灰漠土	
						草甸灰漠土	
					F1130011	底锈灰漠黄土	新疆
					F1130012	杭锦底锈灰漠土	内蒙古
					F1130099	其他草甸灰漠土	
						盐化灰漠土	
						氯化物灰漠土	
					F1141111	氯盐锈黄土	新疆
					F1141199	其他氯化物灰漠土	
						硫酸盐灰漠土	
					F1141211	中盐漠钙土	甘肃
					F1141212	盐漠钙土	新疆
					F1141299	其他硫酸盐灰漠土	
						碱化灰漠土	
						碱化灰漠土	
					F1150011	碱漠钙土	新疆
					F1150012	强碱漠钙土	新疆
					F1150013	轻碱漠钙土	新疆
					F1150099	其他碱化灰漠土	
						灌耕灰漠土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
F2	F21	F211	F2111	F11611	F1161111 F1161199 F11612 F1161211 F1161212 F1161213 F1161299	泥质灌耕灰漠土 灌灰红土 其他泥质灌耕灰漠土 泥砂质灌耕灰漠土 浊棕土 黄灰土 盖砂黄灰土 其他泥砂质灌耕灰漠土 灰棕漠土 典型灰棕漠土 泥砂质灰棕漠土 漠板土 砾质面包土 砾质漠灰土 其他泥砂质灰棕漠土 石膏灰棕漠土 泥砂质石膏灰棕漠土 石膏砾幂土 石膏面包土 石膏漠灰土 其他泥砂质石膏灰棕漠土 石膏盐盘灰棕漠土 泥砂质石膏盐盘灰棕漠土 膏盐面包土 其他泥砂质石膏盐盘灰棕漠土 灌耕灰棕漠土 泥砂质灌耕灰棕漠土 厚板土 厚实浆土 厚砂板浆土 其他泥砂质灌耕灰棕漠土 干暖温漠土 棕漠土 典型棕漠土 泥砂质棕漠土 漠砾砂土 其他泥砂质棕漠土 盐化棕漠土 硫酸盐棕漠土 盐漠泥砂土	新疆 甘肃 新疆 新疆 甘肃 青海 新疆 甘肃 青海 新疆 甘肃 青海 新疆 甘肃 青海 新疆 甘肃 青海 甘肃 青海 甘肃 新疆 甘肃 新疆
						F211111 F211199	
						F12111 F12112 F12113 F121199	
						F122111 F122112 F122113 F1221199	
						F12311 F123111 F1231199	
						F12411 F124111 F124112 F124113 F1241199	
						F21211 F212111 F2121199	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
G	G1	G11	G110	G11011	G110111	其他硫酸盐棕漠土	
						石膏棕漠土	
						泥砂质石膏棕漠土	
						安西漠膏土	甘肃
						漠膏土	新疆
						其他泥砂质石膏棕漠土	
						石膏盐盘棕漠土	
						泥砂质石膏盐盘棕漠土	
						安西膏盐土	甘肃
						膏盐土	新疆
						其他泥砂质石膏盐盘棕漠土	
						灌耕棕漠土	甘肃
						泥砂质灌耕棕漠土	
						灌棕土	甘肃
						灌灰土	新疆
						其他泥砂质灌耕棕漠土	
						初育土	
						土质初育土	
						黄绵土	
						黄绵土	
						绵土	
						绵黄土	山西
						软绵黄土	山西
						塬绵土	陕西
						川台绵土	陕西
						崇信坡绵土	甘肃
						灰粗绵土	甘肃
						梯绵黄土	甘肃
						灌绵土	甘肃
						灵台灰绵土	甘肃
						傻白土	甘肃
						傻绵白土	甘肃
						淤绵土	宁夏
						老牙村淤绵土	宁夏
						盐绵土	宁夏
						缩黄土	宁夏
						其他绵土	
						绵砂土	
						淡灰绵砂土	陕西
						暗绵砂土	陕西

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				G11013	G1101213 G1101214 G1101215 G1101216 G1101217 G1101218 G1101219 G1101221 G1101299	塬绵砂土 梯绵砂土 川台绵砂土 淡灰绵土 梯绵土 坡绵土 坡绵砂土 黑壮土 其他绵砂土	陕西 陕西 陕西 陕西 陕西 陕西 陕西 陕西 陕西
				G11014	G1101311 G1101312 G1101313 G1101314 G1101315 G1101399	绵培土 暗绵培土 坡绵培土 油绵培土 灰黄培土 川台绵培土 其他绵培土	陕西 陕西 陕西 陕西 陕西 陕西
				G12	G1101411 G1101412 G1101413 G1101414 G1101415 G1101416 G1101499	黄培土 硬绵土 料姜绵土 坡黄培土 梯黄培土 灰培土 夹胶黄培土 其他黄培土	陕西 陕西 甘肃 甘肃 甘肃 宁夏
			G121	G12100	G1210011 G1210012 G1210013 G1210014 G1210015 G1210016 G1210017 G1210018 G1210019 G1210021 G1210099	红粘土 典型红粘土 典型红粘土 老红粘土 大瓣红土 活大瓣红土 大连红土 粘红土 薄红土 板红土 姜红瓣土 红僵瓣土 活红僵瓣土 其他典型红粘土	
			G122	G12200		积钙红粘土 积钙红粘土	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					G1220011	中红结土	内蒙古
					G1220012	粘钙红土	辽宁
					G1220013	灰红胶土	陕西
					G1220014	浅灰红胶土	陕西
					G1220015	界头庙红胶土	陕西
					G1220016	西华红粘土	甘肃
					G1220017	东乡红粘土	甘肃
					G1220018	固原红粘土	宁夏
					G1220019	灰棕土	青海
					G1220099	其他积钙红粘土	
				G123	复盐基红粘土		
					麻砂质复盐基红粘土		
					棕黄泥砂土		浙江
					棕红泥砂土		浙江
					其他麻砂质复盐基红粘土		
			G13	G12312	红泥质复盐基红粘土		
					普陀棕红泥		浙江
					嵊泗棕黄泥		浙江
					其他红泥质复盐基红粘土		
					新积土		
		G13	G131	G13111	典型新积土		
					山洪土		
					洪淤砂泥		贵州
					洪积砂泥		云南
					油砂土		云南
				G13112	其他山洪土		
					石灰性山洪土		
					罗家营山洪土		内蒙古
					山洪砂土		内蒙古
					清泉砾泥土		陕西
					富平洪泥土		陕西
					砂砾淤淀土		甘肃
					洪淤薄砂土		宁夏
					洪淤砾土		宁夏
					厚洪淤土		宁夏
					厚阴黑土		宁夏
					夹粘阴黑土		宁夏
					洪淤土		青海
					砂砾山洪土		西藏
					其他石灰性山洪土		

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					G13113	堆垫土	
					G1311311	厚堆垫土	青海
					G1311312	泥肉基	广东
					G1311313	泥骨基	广东
					G1311314	泥质基	广东
					G1311315	砂质基	广东
					G1311316	砂泥基	广东
					G1311399	其他堆垫土	
				G13114		坝淤土	
					G1311411	坝淤绵砂土	
					G1311499	其他坝淤土	
			G13115			漫淤土	
				G1311511	大荔漫淤土	陕西	
				G1311599	其他漫淤土		
					冲积土		
	G132			G13211		冲积砾砂土	砾砂指土 壤质地为 多砾质砂 土或砂壤 土,下同
					G1321111	砾砂土	西藏
					G1321199	其他冲积砾砂土	
				G13212		冲积砾泥土	砾泥指土 壤质地为 多砾质壤 土、粘壤土 或粘土, 下同
					G1321211	河浮泥	云南
					G1321299	其他冲积砾泥土	
			G13213			冲积砂土	砂指土壤 质地为砂 土或砂壤 土,下同
				G1321311	沙滩土	辽宁	
				G1321312	河滩土	黑龙江	
				G1321313	灰砂丘土	江西	
				G1321314	稻城黑砂土	四川	
				G1321315	冲积砂壤土	西藏	
				G1321399	其他冲积砂土		

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			G13214			冲积壤土	壤指土壤质地为壤土或粘壤土,下同
			G13215	G1321411		丹巴棕砂土	四川
			G13215	G1321412		冕宁黄红砂土	四川
			G13215	G1321413		浮泥	云南
			G13215	G1321499		其他冲积壤土	
			G13216	G1321511		石灰性冲积砂土	
			G13216	G1321512		安平滩砂土	河北
			G13216	G1321513		河漫土	山西
			G13216	G1321514		滩砂土	内蒙古
			G13216	G1321515		火性砂滩土	辽宁
			G13216	G1321516		河淤砂土	黑龙江
			G13216	G1321517		垦利滩砂土	山东
			G13216	G1321518		表泥淤砂土	陕西
			G13216	G1321519		表砾淤砂土	陕西
			G13216	G1321521		合阳淤砂土	陕西
			G13216	G1321522		腰砾淤砂土	陕西
			G13216	G1321523		彭山灰棕砂土	四川、重庆
			G13216	G1321524		白眼砂土	四川、重庆
			G13216	G1321525		新津紫砂土	四川、重庆
			G13216	G1321526		乡城褐砂土	四川
			G13216	G1321527		新都灰砂土	四川
			G13216	G1321528		灰冲积砂壤土	西藏
			G13216	G1321599		其他石灰性冲积砂土	
			G13217	G1321611		石灰性冲积壤土	
			G13217	G1321612		宝鸡淤泥土	陕西
			G13217	G1321613		淀淤黄土	甘肃
			G13217	G1321614		灰冲积壤土	西藏
			G13217	G1321699		冲积湿灰壤土	西藏
			G133	G13300		其他石灰性冲积壤土	
			G133	G1321711		石灰性冲积粘土	粘指土壤质地为粘土,下同
			G133	G1321712		淤滩土	内蒙古
			G133	G1321799		冲积灰粘土	西藏
						其他石灰性冲积粘土	
						珊瑚砂土	
						珊瑚砂土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
		G14	G140	G14011	G1330011 G1330099	西沙珊瑚砂 其他珊瑚砂土	海南
		G15	G151	G15111	G1401111 G1401199	龟裂土 龟裂土 盐龟裂土 盐裂土 其他盐龟裂土	新疆
				G15112	G1401211 G1401299	碱龟裂土 粘裂土 其他碱龟裂土	新疆
				G15113	G1511111 G1511112 G1511113 G1511199	风沙土 荒漠风沙土 荒漠固定风沙土 柴湾漠沙土 石河子漠沙土 湿漠沙土 其他荒漠固定风沙土	甘肃 新疆 新疆
			G152	G15211	G1511211 G1511212 G1511299	荒漠半固定风沙土 半固漠沙土 黄漠沙土 其他荒漠半固定风沙土	青海 新疆
				G15212	G1511311 G1511312 G1511313 G1511399	荒漠流动风沙土 荒漠沙土 松漠沙土 漠沙土 其他荒漠流动风沙土	甘肃 青海 新疆
				G15211	G1511311 G1511312 G1511313 G1511399	草原风沙土 草原固定风沙土 漫沙土 丘沙土	
					G1521111 G1521112 G1521113 G1521114 G1521115 G1521116 G1521117 G1521118 G1521119 G1521199	荒丘沙土 灰丘沙土 府谷紧沙土 靖边紧沙土 定边紧沙土 盐池定沙土 乃东固沙土 其他草原固定风沙土	山西 辽宁 辽宁 辽宁 陕西 陕西 陕西 宁夏 西藏
					G1521211	草原半固定风沙土 灰沙土	河北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				G15212	G1521212	包沙土	辽宁
				G15212	G1521213	沙坨土	陕西
				G15212	G1521214	定边松沙土	陕西
				G15212	G1521215	浮沙土	宁夏
				G15212	G1521216	哈巴湖浮沙土	宁夏
				G15212	G1521217	双湖半固沙土	西藏
				G15212	G1521299	其他草原半固定风沙土	
				G15213		草原流动风沙土	
				G15213	G1521311	神木流沙土	陕西
				G15213	G1521312	青海湖流沙土	青海
				G15213	G1521313	朗赛岭流沙土	西藏
				G15213	G1521399	其他草原流动风沙土	
			G153			草甸风沙土	
			G15311			草甸固定风沙土	
			G15311	G1531111		生草黄沙土	河北
			G15311	G1531112		灰留沙土	辽宁
			G15311	G1531113		泥底留沙土	辽宁
			G15311	G1531114		厚留沙土	辽宁
			G15311	G1531115		火性留沙土	黑龙江
			G15311	G1531116		固沙土	河南
			G15311	G1531117		霍尔巴固沙土	西藏
			G15311	G1531199		其他草甸固定风沙土	
			G15312			草甸半固定风沙土	
			G15312	G1531211		黄沙土	河北
			G15312	G1531212		半溜沙土	辽宁
			G15312	G1531213		火性半溜沙土	黑龙江
			G15312	G1531214		灰半溜沙土	黑龙江
			G15312	G1531215		红原半溜沙土	四川
			G15312	G1531299		其他草甸半固定风沙土	
			G15313			草甸流动风沙土	
			G15313	G1531311		飞沙土	河北
			G15313	G1531399		其他草甸流动风沙土	
			G154			滨海风沙土	
			G15411			滨海固定风沙土	
			G15411	G1541111		潮阳固沙土	广东
			G15411	G1541199		其他滨海固定风沙土	
			G15412			滨海半固定风沙土	
			G15412	G1541211		半固定海沙土	广东
			G15412	G1541299		其他滨海半固定风沙土	
			G15413			滨海流动风沙土	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
	G2	G21	G211	G21100	G1541311	儋州流动海沙土	海南
					G1541399	其他滨海流动风沙土	
						石质初育土	
						石灰(岩)土	
						红色石灰土	
						红色石灰土	
					G2110011	大冶红灰泥土	湖北
					G2110012	山红灰土	湖北
					G2110013	红灰土	湖北
					G2110014	红火泥	广东
					G2110015	阳山红灰泥	广东
					G2110016	红灰泥土	海南
					G2110017	桂林红灰泥土	广西
					G2110018	石灰红泥土	四川、重庆
					G2110019	红大泥土	贵州
					G2110021	红泡土	云南
					G2110099	其他红色石灰土	
			G212	G21200		黑色石灰土	
						黑色石灰土	
					G2120011	黑油泥	浙江
					G2120012	饭石土	湖南
					G2120013	黄荆黑油土	湖南
					G2120014	石壅土	广东
					G2120015	石坳灰黑土	广东
					G2120016	黑灰泥土	广西
					G2120017	黑岩泥	贵州
					G2120018	薄黑岩泥	贵州
					G2120019	黄平岩泥土	贵州
					G2120021	黑泡土	云南
					G2120099	其他黑色石灰土	
			G213	G21300		棕色石灰土	
						棕色石灰土	
					G2130011	粘棕土	江苏
					G2130012	上坊粘棕土	江苏
					G2130013	油黄泥	浙江
					G2130014	油红泥	浙江
					G2130015	油红黄泥	浙江
					G2130016	鸡肝土	安徽
					G2130017	七里鸡肝土	安徽
					G2130018	山门鸡肝土	安徽

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					G2130019	萍乡棕灰泥	江西
					G2130021	乌棕灰泥	江西
					G2130022	鸡窝土	湖北
					G2130023	雨山棕灰泥	湖南
					G2130024	双峰棕灰泥	湖南
					G2130025	砾棕灰泥	广西
					G2130026	下坳棕灰泥	广西
					G2130027	润棕土	陕西
					G2130028	石灰棕泥土	四川
					G2130029	薄棕大泥	贵州
					G2130031	棕大泥土	贵州
					G2130099	其他棕色石灰土	
						黄色石灰土	
						黄色石灰土	
					G2140011	石灰黄泥土	四川、重庆
					G2140012	油大泥土	贵州
					G2140013	大泥土	贵州
					G2140014	薄大泥	贵州
					G2140015	大胶泥土	贵州
					G2140016	大砂泥土	贵州
					G2140017	油大砂泥土	贵州
					G2140018	厚大泥	贵州
					G2140019	石灰黄泡土	云南
					G2140021	石子黄泥土	四川
					G2140099	其他黄色石灰土	
						火山灰土	
						典型火山灰土	
						典型火山灰土	
					G2210011	焦泥土	云南
					G2210012	焦砾土	黑龙江
					G2210013	湖光岩焦灰土	广东
					G2210099	其他典型火山灰土	
						暗火山灰土	
						暗火山灰土	
					G2220011	暗焦砾土	
					G2220099	其他暗火山灰土	
						基性岩火山灰土	
						基性岩火山砾泥土	
					G2231111	砾质鸡粪土	
					G2231112	厚灰紫褐泥土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
G23	G231	G22312	G223113 G2231199	G2231211 G2231212 G2231213 G2231214 G2231215 G2231299	琼山焦灰土 其他基性岩火山砾泥土 基性岩火山泥土 石龙土 暗栗土 嘉山鸡粪土 前亭黑赤土 石山焦灰土 其他基性岩火山泥土	海南 泥指土壤 质地为壤土、粘壤土或粘土，下同	海南 黑龙江 江苏 安徽 福建 海南
		G23111	G2311111 G2311112 G2311113 G2311199	紫色土 酸性紫色土 酸紫砾泥土	紫色土 酸性紫色土 酸紫砾泥土	浙江 浙江 贵州	浙江 浙江 贵州
		G23112	G2311211 G2311212 G2311213 G2311214 G2311215	酸紫砂土	酸紫泥 和平酸紫砂 酸紫砂 厚酸紫砂土 红胜紫砂土	安徽 湖南 广东 广西 四川	安徽 湖南 广东 广西 四川
		G23113	G2311311 G2311312 G2311313 G2311314 G2311315	酸紫壤土	红紫砂土 远安酸紫砂 甲满酸紫砂土 星子紫棕泥 紫棕泥土	浙江 湖北 湖南 广东 海南	浙江 湖北 湖南 广东 海南
		G2311316 G2311317 G2311318 G2311319 G2311321	红紫砂泥土 血砂泥 厚血砂泥 黄紫泥 大姚红紫泥	红紫砂泥土 血砂泥 厚血砂泥 黄紫泥 大姚红紫泥	四川 贵州 贵州 云南 云南	四川 贵州 贵州 云南 云南	四川 贵州 贵州 云南 云南

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				G23114	G2311322	宣威红紫砂土	云南
					G2311399	其他酸紫壤土	
						酸紫粘土	
					G2311411	红紫泥	浙江
					G2311412	罗阳酸紫泥	浙江
					G2311413	新桥紫泥土	福建
					G2311414	金峰酸紫红土	湖南
					G2311415	邕宁酸紫泥土	广西
					G2311416	藤县酸紫粘土	广西
					G2311417	厚酸紫粘土	广西
					G2311418	酸紫黄泥土	四川、重庆
					G2311419	血泥土	贵州
					G2311421	红羊肝土	云南
					G2311422	黄羊肝土	云南
					G2311499	其他酸紫粘土	
			G232		中性紫色土		
					紫砾泥土		
				G2321111	浙川紫砂土	河南	
				G2321112	暗紫石骨土	四川、重庆	
			G23212	G2321113	禄丰紫砂土	云南	
				G2321114	牟定羊肝土	云南	
				G2321199	其他紫砾泥土		
					紫砂土		
				G2321211	红紫土	江苏	
				G23213	G2321212	厚紫砂泥	江西
					G2321299	其他紫砂土	
						紫壤土	
					G2321311	西山紫砂土	安徽
					G2321312	新宁紫砂泥	湖南
				G23214	G2321313	兰村紫砂泥	湖南
					G2321314	暗紫砂泥土	四川、重庆
					G2321315	灰棕紫砂泥土	四川、重庆
					G2321316	桐梓紫砂泥土	贵州
					G2321317	紫砂泥	贵州
					G2321318	元谋紫泥土	云南
					G2321399	其他紫壤土	
						紫泥土	
					G2321411	下阜血泥	安徽
					G2321412	厚紫泥土	河南
					G2321413	兴山紫泥土	湖北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					G2321414	贺县紫泥土	广西
					G2321415	灰棕黄紫泥土	四川、重庆
					G2321416	剑阁紫泥土	四川、重庆
					G2321417	暗紫黄泥土	四川
					G2321418	紫胶泥土	贵州
					G2321419	凤冈紫泥土	贵州
					G2321421	习水紫泥	贵州
					G2321499	其他紫泥土	
				G233	石灰性紫色土		
					灰紫砾泥土		
					G2331111	厚紫灰砂土	河南
					G2331112	钙紫石骨土	四川、重庆
					G2331113	红棕石骨土	四川、重庆
					G2331114	棕紫石骨土	四川、重庆
					G2331115	黄红石骨土	四川
					G2331116	砖红紫石骨土	四川
					G2331117	砾紫泥土	贵州
					G2331199	其他灰紫砾泥土	
				G23312	灰紫砂土		
					G2331211	槐园猪血砂	安徽
					G2331212	牛肝砂泥土	广东
					G2331213	棕紫砂土	四川、重庆
					G2331214	黄红紫砂土	四川
				G23313	G2331299	其他灰紫砂土	
					灰紫壤土		
					G2331311	灰钙紫泥	江西
					G2331312	志木山灰紫土	湖南
					G2331313	吕家坪灰紫砂泥土	湖南
					G2331314	灰牛肝土	广东
					G2331315	棕紫砂泥土	四川、重庆
					G2331316	红棕紫砂泥土	四川、重庆
					G2331317	黄红紫砂泥土	四川
					G2331318	紫砂泥大土	贵州
				G23314	G2331399	其他灰紫壤土	
					灰紫泥土		
					G2331411	灰紫土	浙江
					G2331412	缺树坞猪血泥	安徽
					G2331413	厚钙紫泥	江西
					G2331414	钙紫泥	江西
					G2331415	灰赤紫泥土	湖北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					G2331416	厚灰紫泥土	广西
					G2331417	藤县灰紫泥土	广西
					G2331418	钙紫大泥土	四川、重庆
					G2331419	棕紫泥土	四川、重庆
					G2331421	红棕紫泥土	四川、重庆
					G2331422	黄红紫泥土	四川
					G2331423	黄红紫黄泥土	四川
					G2331424	薄大紫泥	贵州
					G2331425	路南钙紫泥	云南
					G2331499	其他灰紫泥土	
					磷质石灰土		
					典型磷质石灰土		
					磷质珊瑚砂土		
					G24111	G2411111	海南
					G2411199	其他磷质珊瑚砂土	
					硬盘磷质石灰土		
					硬盘珊瑚砂土		
					G2421111	硬磷珊瑚土	海南
					G2421199	其他硬盘珊瑚砂土	
					盐渍磷质石灰土		
					盐渍磷质珊瑚砂土		
					G2431111	盐磷珊瑚土	
					G2431199	其他盐渍磷质珊瑚砂土	
					粗骨土		
					酸性粗骨土		
					麻砂质酸性粗骨土		
					G25111	G2511111	山东
					G2511112	石砾麻砂土	山东
					G2511113	白岩砂土	浙江
					G2511114	麻箍砂土	浙江
					G2511115	砂砾土	安徽
					G2511116	麻骨土	江西
					G2511117	粗麻骨土	湖北
					G2511118	黄麻骨土	湖北
					G2511119	粗黄砂土	湖北
					G2511121	粗红砂土	湖北
					G2511199	其他麻砂质酸性粗骨土	
					硅质酸性粗骨土		
					G2511211	黄石土	江苏
					G2511212	石砂土	浙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					G2511213	乌石砂土	浙江
					G2511214	红砾泥土	浙江
					G2511215	岗集砂砾土	安徽
					G2511216	黄桑坪砂砾土	湖南
					G2511299	其他硅质酸性粗骨土	
				G25113		泥质酸性粗骨土	
					G2511311	片石砂土	浙江
					G2511312	灰片石砂土	浙江
					G2511313	西阳砂砾土	安徽
					G2511314	炭骨土	江西
					G2511315	扁骨土	湖南
					G2511316	砾石黄泥	贵州
					G2511317	砾石黄泥土	贵州
					G2511318	砾石红泥	贵州
					G2511399	其他泥质酸性粗骨土	
				G25114		红砂质酸性粗骨土	
					G2511411	红橙砂土	浙江
					G2511412	红砂骨土	江西
					G2511413	薄黄赤渣土	湖北
					G2511499	其他红砂质酸性粗骨土	
			G252	G25211		中性粗骨土	
						暗泥质中性粗骨土	
					G2521111	暗石碴土	山东
					G2521112	砾黄泥土	浙江
					G2521113	棕泥土	浙江
					G2521114	暗砾土	安徽
					G2521199	其他暗泥质中性粗骨土	
			G25212	G25212		麻砂质中性粗骨土	
					G2521211	粗石土	辽宁
					G2521212	薄麻骨石土	河南
					G2521299	其他麻砂质中性粗骨土	
			G25213	G25213		硅质中性粗骨土	
					G2521311	砂石碴土	河南
					G2521399	其他硅质中性粗骨土	
			G25214	G25214		泥质中性粗骨土	
					G2521411	片石土	辽宁
					G2521412	薄泥碴土	河南
					G2521413	灰扁石碴土	陕西
					G2521414	扁砂砾泥土	四川
					G2521499	其他泥质中性粗骨土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			G25215			砂泥质中性粗骨土	
				G2521511		岭砂土	山东
				G2521512		石砾岭砂土	山东
				G2521599		其他砂泥质中性粗骨土	
			G253	G25311		钙质粗骨土	
					G2531111	灰泥质钙质粗骨土	
					G2531112	灰砾土	辽宁
					G2531113	灰碴土	河南
					G2531114	薄灰碴土	河南
					G2531115	沟坡粗骨土	青海
					G2531116	冷湖漠碴土	青海
					G2531199	白云砂土	贵州
			G25312			其他灰泥质钙质粗骨土	
				G2531211		暗泥质钙质粗骨土	
				G2531299		厚黑碴土	河北
			G25313			其他暗泥质钙质粗骨土	
				G2531311		硅质钙质粗骨土	
				G2531399		紫石渣土	陕西
			G25314			其他硅质钙质粗骨土	
				G2531411		砂泥质钙质粗骨土	
				G2531412		麻页土	山东
				G2531499		石砾麻页土	山东
			G254	G25411		其他砂泥质钙质粗骨土	
					G2541111	硅质岩粗骨土	
					G2541112	白粉土	
					G2541199	都安白粉土	广西
			G26	G261		白粉泥土	广西
				G26111		其他白粉土	
					G2611111	石质土	
					G2611112	酸性石质土	
					G2611113	麻砂质酸性石质土	
					G2611114	平山麻石土	河北
					G2611199	宝清麻石土	黑龙江
			G26112			胶南马牙砂土	山东
				G2611211		陕县麻石土	河南
				G2611299		其他麻砂质酸性石质土	
			G26113			灰泥质酸性石质土	
						石渣子泥	
						其他灰泥质酸性石质土	
						红砂质酸性石质土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明	
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种			
H	H1	H11	H111	H1111	H11111	G2611311 G2611312 G262111 G2621111 G2621199 G2621211 G2621212 G2621299 G2621311 G2621399 G2621411 G2621499 G263111 G2631112 G2631113 G2631114 G2631115 G2631199 G2631211 G2631299 G26400 G2640000	红石砂土 其他红砂质酸性石质土 中性石质土 麻砂质中性石质土 石砾土 其他麻砂质中性石质土 硅质中性石质土 砾石土 砂石土 其他硅质中性石质土 泥质中性石质土 泥石土 其他泥质中性石质土 砂泥质中性石质土 石皮土 其他砂泥质中性石质土 钙质石质土 灰泥质钙质石质土 怀来灰石土 灰石砾土 北票灰石土 灰石砾土 镇平灰石土 其他灰泥质钙质石质土 砂泥质钙质石质土 灰性石皮土 其他砂页岩钙质石质土 含盐石质土 含盐石质土 含盐石质土 半水成土 暗半水成土 草甸土 典型草甸土 草甸砂土 砂黑甸土 甸砂土 底泥甸砂土 腰泥甸砂土 荒甸砂土	江西 辽宁 辽宁 河南 河南 山东 河北 山西 辽宁 山东 河南 山东 内蒙古 辽宁 辽宁 辽宁 辽宁

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					H1111116	油砂甸土	辽宁
					H1111117	薄甸泥砂土	黑龙江
					H1111118	甸砂砾土	西藏
					H1111199	其他草甸砂土	
					H111112	草甸壤土	
					H1111211	赤峰黑甸土	内蒙古
					H1111212	漏甸淤土	辽宁
					H1111213	黑甸淤土	辽宁
					H1111214	油黑甸淤土	辽宁
					H1111215	泥甸淤土	辽宁
					H1111216	油粘甸淤土	辽宁
					H1111217	油甸土	辽宁
					H1111218	腰砂甸淤土	辽宁
					H1111221	底砾甸泥砂土	黑龙江
					H1111222	底砂紫泥土	湖南
					H1111223	草锈土	青海
					H1111224	厚层甸壤土	四川
					H1111225	泥甸土	西藏
					H1111226	工布江达泥甸土	西藏
					H1111299	其他草甸壤土	
					H11113	草甸粘土	
					H1111311	粘黑甸土	内蒙古
					H1111312	粘甸淤土	辽宁
					H1111313	暗粘甸淤土	辽宁
					H1111314	油粘甸土	辽宁
					H1111315	绥芬河甸泥土	黑龙江
					H1111316	黑甸泥土	黑龙江
					H1111317	油甸泥土	黑龙江
					H1111318	粉甸泥土	黑龙江
					H1111319	甸黄土	黑龙江
					H1111321	油甸黄土	黑龙江
					H1111322	糗甸黄土	黑龙江
					H1111323	缓棱甸泥土	黑龙江
					H1111399	其他草甸粘土	
				H112	石灰性草甸土		
					石灰性草甸砂土		
					H1121111	黑砂甸土	河北
					H1121112	通辽火甸砂土	内蒙古
					H1121113	粘心火甸土	内蒙古
					H1121114	砾质草灌土	青海

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					H112115	砾砂灰甸泥土	西藏
					H1121199	其他石灰性草甸砂土	
					H1121212	石灰性草甸壤土	
					H1121211	砂底黑五花土	内蒙古
					H1121212	火性甸淤土	辽宁
					H1121213	火性漏甸淤土	辽宁
					H1121214	火性腰砂甸淤土	辽宁
					H1121215	火性油甸土	辽宁
					H1121216	火性甸泥砂土	黑龙江
					H1121217	灰黄底锈土	新疆
					H1121218	锈灰灌甸土	新疆
					H1121219	灰甸泥砂土	西藏
					H1121299	其他石灰性草甸壤土	
				H11213	H1121311	石灰性草甸粘土	
					H1121312	火性黑粘淤土	辽宁
					H1121313	火性暗粘淤土	辽宁
					H1121314	火性粘甸淤土	辽宁
					H1121315	火性甸黄土	黑龙江
					H1121316	火性黑糗土	黑龙江
					H1121317	火性甸粘土	黑龙江
					H1121318	火性河淤土	黑龙江
					H1121319	黑粘锈土	新疆
					H1121321	壤体灰甸粘土	西藏
					H1121322	灰甸粘土	西藏
					H1121399	其他石灰性草甸粘土	西藏
			H113	H11311	白浆化草甸土		
					白浆化草甸壤土		
					白馅甸黄土	黑龙江	
					白馅甸黑黄土	黑龙江	
			H114	H11411		白馅甸灰黄土	黑龙江
						其他白浆化草甸壤土	
						潜育草甸土	
						潜育草甸砂土	
						潜甸泥砂土	黑龙江
			H11412	H11412		厚毡甸泥砂土	西藏
						其他潜育草甸砂土	
						潜育草甸壤土	
						暗潜甸泥砂土	
						其他潜育草甸壤土	黑龙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			H11413			潜育草甸粘土	
				H1141311		潜甸黄土	黑龙江
				H1141312		黑潜甸黄土	黑龙江
				H1141399		其他潜育草甸粘土	
			H11414			石灰性潜育草甸砂土	
				H1141411		日喀则灰甸泥砂土	西藏
				H1141412		厚毡灰甸砂土	西藏
				H1141499		其他石灰性潜育草甸砂土	
			H11415			石灰性潜育草甸壤土	
				H1141511		火性湿泥土	黑龙江
				H1141599		其他石灰性潜育草甸壤土	
			H11416			石灰性潜育草甸粘土	
				H1141611		火性湿粘土	黑龙江
				H1141612		火性冷浆土	黑龙江
				H1141699		其他石灰性潜育草甸粘土	
			H11417			白浆化潜育草甸粘土	
				H1141711		白馅潜甸黄土	黑龙江
				H1141799		其他白浆化潜育草甸粘土	
	H115		H11511			盐化草甸土	
						氯化物草甸土	
				H1151111		中盐甸土	辽宁
				H1151112		轻盐甸土	辽宁
				H1151113		重盐甸土	辽宁
				H1151114		底盐草锈土	青海
				H1151115		灰盐甸土	西藏
				H1151199		其他氯化物草甸土	
			H11512			硫酸盐草甸土	
				H1151211		轻卤甸土	辽宁
				H1151299		其他硫酸盐草甸土	
			H11513			苏打草甸土	
				H1151311		重马尿咸甸土	内蒙古
				H1151312		轻卤甸黄土	黑龙江
				H1151313		中卤甸黄土	黑龙江
				H1151314		盐碱锈灰土	新疆
				H1151399		其他苏打草甸土	
	H116		H11600			碱化草甸土	
						碱化草甸土	
				H1160011		重苏打碱甸土	内蒙古
				H1160012		轻苏打碱甸土	内蒙古
				H1160013		碱甸黄土	黑龙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				H1160014	灰碱甸土		
				H1160099	其他碱化草甸土		
					淡半水成土		
					潮土		
					典型潮土		
					潮砂土		
				H2111111	漏砂土	江苏	
				H2111112	棕砂土	江苏	
				H2111113	淡丘砂土	山东	
				H2111114	淡丘泥砂土	山东	
				H2111115	砂体淡丘泥砂土	山东	
				H2111116	砾质潮砂土	陕西	
				H2111199	其他潮砂土		
					潮壤土		
				H2111211	漏砂泥土	河北	
				H2111212	绵潮夹砂土	陕西	
				H2111213	淡丘泥土	山东	
				H2111214	粘底淡丘泥土	山东	
				H2111215	面砂淡丘泥土	山东	
				H2111216	砂质淡丘泥土	山东	
				H2111299	其他潮壤土		
					潮粘土		
				H2111311	粘泥土	河北	
				H2111312	底黑老黄土	江苏	
				H2111399	其他潮粘土		
					石灰性潮砂土		
				H2111411	隆尧蒙金土	河北	
				H2111412	兴城潮砂土	辽宁	
				H2111413	底泥潮砂土	辽宁	
				H2111414	砂土	江苏	
				H2111415	泡砂土	江苏	
				H2111416	飞砂土	江苏、安徽	
				H2111417	面砂土	山东	
				H2111418	砂冲淤土	山东	
				H2111419	蒙银砂轻白土	山东	
				H2111421	蒙金砂轻白土	山东	
				H2111422	蒙淤砂轻白土	山东	
				H2111423	炉渣菜园土	山东	
				H2111424	杞县潮砂土	河南	
				H2111425	底粘砂土	河南	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				H2111426 H2111427 H2111428 H2111429 H2111431 H2111432 H2111433 H2111434 H2111499 H2111511 H2111512 H2111513 H2111514 H2111515 H2111516 H2111517 H2111518 H2111519 H2111521 H2111522 H2111523 H2111524 H2111525 H2111526 H2111527 H2111528 H2111529 H2111531 H2111532 H2111533 H2111534 H2111535 H2111536 H2111537 H2111538 H2111539 H2111541 H2111542 H2111543	底粘青砂土 青砂土 小蒙金土 绵潮砂土 潮黄砂土 潮黑砂土 潮白砂土 阿勒泰潮灰砂土 其他石灰性潮砂土 石灰性潮壤土 粘身两合土 交河底粘两合土 倒蒙金土 闻喜两合土 砂底黄沫土 大古城砂底黄沫土 粘心黄沫土 建平潮淤土 油潮淤土 底砂潮淤土 夹砂淤土 底砂淤土 腰砂潮淤土 丘泥土 砂质丘泥土 轻白土 蒙淤轻白土 睢宁两合土 粘底两合土 粘心两合土 砂底两合土 砂心两合土 苏王砂心两合土 砂身两合土 淤身两合土 良犁两合土 开封两合土 腰砂两合土 腰砂小两合土 底砂两合土	河南 河南 河南 陕西 青海 青海 青海 新疆 北京 河北 河北 山西 内蒙古 内蒙古 辽宁 辽宁 辽宁 辽宁 辽宁 辽宁 辽宁 辽宁 山东 山东 山东 山东 山东 山东 山东 山东 江苏 江苏 江苏 江苏 江苏 安徽 安徽 安徽 安徽 河南 河南 河南 河南	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					H2111544	底粘两合土	河南
					H2111545	底粘小两合土	河南
					H2111546	大蒙金土	河南
					H2111547	蒙金土	河南
					H2111548	绵潮泥土	陕西
					H2111549	腰砂潮泥土	陕西
					H2111551	潮壤黄土	青海
					H2111552	潮白土	青海
					H2111553	潮乌土	青海
					H2111554	下潮黄土	新疆
					H2111555	石河子潮灰粘土	新疆
					H2111556	粘底二潮黄土	新疆
					H2111599	其他石灰性潮壤土	
				H21116	石灰性潮粘土		
					H2111611	通州潮淤土	北京
					H2111612	兴城潮粘土	辽宁
					H2111613	涟水淤土	江苏
					H2111614	砂底淤土	江苏
					H2111615	砂心淤土	江苏
					H2111616	龙北砂心淤土	安徽
					H2111617	砂身淤土	安徽
					H2111618	黑身淤土	安徽
					H2111619	古饶淤土	安徽
					H2111621	鹿邑淤土	河南
					H2111622	火砂淤土	河南
					H2111623	黑底淤土	河南
					H2111624	腰砂淤土	河南
					H2111625	底壤淤土	河南
					H2111626	潮淤粘土	河南
					H2111627	底砂潮粘土	陕西
					H2111699	其他石灰性潮沾土	
			H212	H21211	灰潮土		
					石灰性灰潮砂土		
					小粉土	上海	
					板面砂	江苏	
					壤心高砂土	江苏	
					江砂土	安徽	
					灰砂土	河南	
					仙桃灰潮砂土	湖北	
					底砂土	湖北	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					H212118	金称河砂土	湖南
					H2121199	其他石灰性灰潮砂土	
					H2121212	石灰性灰潮壤土	
					H2121211	夹砂土	上海
					H2121212	沟干土	上海
					H2121213	泥心夹砂土	江苏
					H2121214	砂码土	江苏
					H2121215	流砂板土	浙江
					H2121216	底咸砂	浙江
					H2121217	百华壤砂土	江西
					H2121218	夹粘砂泥土	湖北
					H2121219	紫湖砂泥土	湖南
					H2121221	厚灰潮泥土	广西
					H2121222	灰棕潮砂泥土	四川、重庆
					H2121223	紫潮砂泥土	四川、重庆
					H2121224	黄潮砂泥土	四川、重庆
					H2121225	余庆潮砂泥土	贵州
					H2121299	其他石灰性灰潮壤土	
					H21213	石灰性灰潮粘土	
					H2121311	南汇黄泥土	上海
					H2121312	垛田土	江苏
					H2121313	淤泥土	江苏
					H2121314	黄泥翅	浙江
					H2121315	淡涂粘	浙江
					H2121316	江涂泥	浙江
					H2121317	江泥土	安徽
					H2121318	江泥砂土	安徽
					H2121321	灰棕潮泥土	四川、重庆
					H2121322	紫潮泥土	四川、重庆
					H2121399	其他石灰性灰潮粘土	
					H21214	灰潮砂土	
					H2121411	培泥砂土	浙江
					H2121412	潮麻砂土	安徽
					H2121413	平川砂土	江西
					H2121414	乌砂土	江西
					H2121415	灰青砂土	河南
					H2121416	泥底灰砂土	河南
					H2121417	孝感潮砂土	湖北
					H2121418	淡砂土	广东
					H2121419	汕头潮砂土	广东

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					H2121421	潮州淡砂土	广东
					H2121422	灌阳潮砂土	广西
					H2121499	其他灰潮砂土	
				H21215	灰潮壤土		
					H2121511	砂泥土	安徽
					H2121512	珠珊砂泥土	江西
					H2121513	灰两合土	河南
					H2121514	夹砂灰两合土	河南
					H2121515	底砂灰两合土	河南
					H2121516	卧龙底砂灰两合土	河南
					H2121517	潮泥土	湖北
					H2121518	益阳潮泥土	湖南
					H2121522	浔江潮泥土	广西
					H2121599	其他灰潮壤土	
				H21216	灰潮粘土		
					H2121611	灰淤土	河南
					H2121699	其他灰潮粘土	
	H213	H21311	H21312	H21313	脱潮土		
					H2131111	脱潮砂土	
					H2131112	岗面砂土	河北
					H2131113	岗沫土	内蒙
					H2131114	岗砂土	山东
					H2131115	岗青砂土	河南
					H2131199	民勤脱潮壤土	甘肃
						其他脱潮砂土	
					H2131211	脱潮壤土	
					H2131212	漏砂岗两合土	河北
					H2131213	干两合	山西
					H2131214	粘体岗两合土	山东
					H2131215	岗两合土	山东
					H2131216	粘底岗两合土	山东
					H2131217	鄢陵脱潮两合土	河南
					H2131218	底砂脱潮两合土	河南
					H2131219	底粘脱潮两合土	河南
					H2131221	脱潮底粘小两合土	河南
					H2131222	浅厚粘脱潮两合土	河南
					H2131299	长安潮泥土	陕西
						其他脱潮壤土	
				H21313	脱潮粘土		
					H2131311	通州岗淤土	北京

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					H2131312	脱潮淤土	河南
					H2131399	其他脱潮粘土	
						湿潮土	
						湿潮砂土	河北
					H2141111	湿面砂土	
					H2141112	开封湿潮砂土	河南
					H2141113	榆林湿潮砂土	陕西
					H2141199	其他湿潮砂土	
						湿潮壤土	河北
					H2141211	湿黑泥土	
					H2141212	涝黑泥土	河北
					H2141213	湿潮泥	
					H2141299	其他湿潮壤土	陕西
						湿潮粘土	
					H2141311	湿粘土	
					H2141312	汝州湿潮粘土	河南
					H2141313	郑郭湿潮粘土	
					H2141314	湿泥土	湖北
					H2141399	其他湿潮粘土	
						盐化潮土	
						氯化物潮土	
					H2151111	卤潮粘土	河北
					H2151112	轻卤二合土	
					H2151113	中卤二合土	河北
					H2151114	黑咸潮泥土	
					H2151115	盐潮淤土	内蒙古
					H2151116	轻咸两合土	
					H2151117	粘身咸白土	山东
					H2151118	中咸泥	
					H2151119	中盐面砂土	浙江
					H2151121	轻盐面砂土	
					H2151122	湿轻盐土	安徽
					H2151123	湿中盐土	
					H2151124	湿重盐土	河南
					H2151125	白盐潮砂土	
					H2151126	松白盐潮泥土	陕西
					H2151127	灌淤盐粘土	陕西
					H2151199	其他氯化物潮土	宁夏
						硫酸盐潮土	
					H2151211	中硝二合土	河北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				H21512	H2151212 H2151213 H2151214 H2151215 H2151216 H2151217 H2151218 H2151219 H2151221 H2151222 H2151223 H2151299	轻咸潮泥土 白咸潮泥土 青盐潮淤土 轻咸白土 松盐潮砂泥土 重松盐潮泥土 塔桥盐锈土 体泥盐砂土 平安盐锈土 盐锈土 轻盐锈土 其他硫酸盐潮土 苏打潮土	山西 内蒙古 辽宁 山东 陕西 陕西 宁夏 宁夏 青海 新疆 新疆
				H21513	H2151311 H2151312 H2151399	苏打潮砂泥土 马尿潮砂泥土 其他苏打潮土	山西 内蒙古
				H21514	H2151411 H2151499	镁盐潮土 镁盐锈土 其他镁盐潮土	新疆
			H216	H21611	H2161111 H2161112 H2161199	碱化潮土 碱化砂土 重碱面砂土 碱白土 其他碱潮砂土	安徽 山东
				H21612	H2161211 H2161212 H2161213 H2161214 H2161215 H2161216 H2161217 H2161218 H2161299	碱潮壤土 硝碱潮土 轻碱潮土 重碱潮土 湿碱潮泥土 商丘湿碱潮泥土 臭碱潮泥土 瓦碱潮泥土 重瓦碱潮泥土 其他碱潮壤土	河北 辽宁 辽宁 河南 河南 河南 河南 河南 河南
				H21613	H2161311 H2161399	碱潮粘土 中碱淤土 其他碱潮粘土	安徽
			H217	H21711	H2171111	灌淤潮土 淤潮砂土 淤沫土	内蒙古

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				H21712	H2171199 H2171211 H2171212 H2171299	其他淤潮砂土 淤潮壤土 淤潮泥土 厚淤潮泥土 其他淤潮壤土	
				H21713	H2171311 H2171312 H2171313 H2171399	淤潮粘土 淤红泥 厚淤潮粘土 薄淤潮粘土 其他淤潮粘土	河南 河南 内蒙古 河南 河南
				H21714	H2171411 H2171499	表锈淤潮砂土 表锈砂土 其他表锈淤潮砂土	表锈指在水田利用条件下发育的土壤 宁夏
	H22		H221	H22111	H2211111 H2211112 H2211113 H2211114 H2211115 H2211199	砂姜黑土 典型砂姜黑土 黑姜土 丰润黑姜土 涡阳黑姜土 姜底黑姜土 少姜底黑姜土 枣阳姜黑土 其他黑姜土	
				H22112	H2211211 H2211212 H2211213 H2211214 H2211299	黄姜土 宁阳鸭屎土 姜底鸭屎土 蒙城黄姜土 白姜土 其他黄姜土	河北 安徽 河南 河南 湖北
				H22113	H2211311 H2211312 H2211313 H2211399	覆泥黑姜土 粘鸭屎土 砂盖鸭屎土 山淤黑姜土 其他覆泥黑姜土	山东 山东 安徽 安徽
			H222	H22211	H2221111 H2221112	石灰性砂姜黑土 灰黑姜土 姜底灰姜土 姜底粘灰姜土	
							河北 河北

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				H22212	H222113 H222114 H222115 H222116 H222117 H2221199	粘灰鸭屎土 姜底粘灰鸭屎土 姜底灰鸭屎土 少姜底灰黑姜土 姜盘底灰黑姜土 其他灰黑姜土	山东 山东 山东 河南 河南
			H223	H22311	H2221211 H2221212 H2221299	覆淤黑姜土 粘盖灰鸭屎土 黄盖灰鸭屎土 其他覆淤黑姜土	山东 山东
			H224	H22411	H2231111 H2231199	盐化砂姜黑土 氯化物盐化砂姜黑土 盐黑土 其他氯化物盐化砂姜黑土	江苏
			H225	H22511	H2241111 H2241199	碱化砂姜黑土 碱黑姜土 轻碱黑姜土 其他碱黑姜土	安徽
	H23	H231	H23111	H2251111 H2251199	H2251111 H2251199	黑粘土 黑泥土 钙黑粘泥 其他黑泥土	广西
			H23112	H2311111 H2311199	H2311111 H2311199	林灌草甸土 典型林灌草甸土 林甸土 荒漠林甸土 其他林甸土 耕灌林甸土	新疆
		H232	H23211	H2311211 H2311299	H2311211 H2311299	灌林甸土 其他耕灌林甸土	新疆
			H23212	H2321111 H2321199	H2321111 H2321199	盐化林灌草甸土 硫酸盐盐化林灌草甸土 轻度硫酸盐林甸土 其他硫酸盐盐化林灌草甸土	新疆
				H2321211 H2321299	H2321211 H2321299	氯化物盐化林灌草甸土 轻度氯化物林甸土 其他氯化物盐化林灌草甸土	新疆

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
J	J1					水成土	
						苏打盐化林灌草甸土	新疆
						重度苏打林甸土	
						其他苏打盐化林灌草甸土	
						碱化林灌草甸土	
						碱化林灌草甸土	
						碱化林灌草甸土	
						山地草甸土	
						典型山地草甸土	
						山地草甸壤土	
						海坨山甸麻土	北京
						宁武山甸麻土	
						山甸黄土	山西
						山甸红黄土	
						亮兵台山黑土	山西
						其他山地草甸壤土	
						山地草原草甸土	
						山地草原草甸土	
						山地草原草甸土	
						山地灌丛草甸土	
						山地灌丛草甸砂土	湖南
						南山山甸土	
						草甸砂土	贵州
						薄草甸砂土	
						其他山地灌丛草甸砂土	
						山地灌丛草甸壤土	
						灌山甸土	辽宁
						二浪河山甸土	
						山草甸土	浙江
						清凉峰草甸土	
						大老岭山甸土	安徽
						厚层山甸土	
						螺子草甸土	四川
						其他山地灌丛草甸壤土	
						山地灌丛草甸粘土	贵州
						黄岗山草甸土	
						粘灰锈土	福建
						薄草甸泥土	
						其他山地灌丛草甸粘土	
						矿质水成土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
		J11	J111	J11100	J1110011 J1110012 J1110013 J1110014 J1110099	沼泽土 典型沼泽土 典型沼泽土 粘沼泥土 洼泥土 洪湖洼粘土 薄层积炭土 其他典型沼泽土	河北 辽宁 湖北 青海
			J112	J11200	J1120011 J1120012 J1120013 J1120014 J1120015 J1120099	腐泥沼泽土 腐泥沼泽土 火性洼泥土 东南腐泥土 德令哈腐泥土 黑湿土 雅安泛酸土 其他腐泥沼泽土	辽宁 陕西 青海 新疆 四川
			J113	J11300	J1130011 J1130012 J1130013 J1130014 J1130015 J1130016 J1130017 J1130018 J1130019 J1130021 J1130022 J1130023 J1130024 J1130099	泥炭沼泽土 泥炭沼泽土 清原洼炭土 黑河洼炭土 塔头洼炭土 新合洼炭土 漂筏洼炭土 冷洼炭土 厚层积炭土 厚层洼炭土 低位海子土 海子泥 海漂土 厚毡洼炭土 红原厚洼炭土 其他泥炭沼泽土	辽宁 黑龙江 黑龙江 黑龙江 黑龙江 湖北 青海 四川 贵州 贵州 云南 西藏 四川
			J114	J11400	J1140011 J1140012 J1140013 J1140014 J1140015 J1140016	草甸沼泽土 草甸沼泽土 黑草泥土 呼和浩特洼甸土 薄洼甸土 岫岩洼甸土 密山洼甸土 暗洼甸土	河北 内蒙古 内蒙古 辽宁 黑龙江 黑龙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				J1140017	锈缩泥土	陕西	
				J1140018	青泥土	青海	
				J1140019	草地青泥土	青海	
				J1140021	青灰土	新疆	
				J1140022	厚毡洼甸土	西藏	
				J1140023	薄毡洼甸土	西藏	
				J1140024	红原厚洼甸土	四川	
				J1140099	其他草甸沼泽土		
			J115		盐化沼泽土		
				J11500	盐化沼泽土		
				J1150011	卤洼土	辽宁	
				J1150012	轻卤洼土	辽宁	
				J1150013	重卤洼土	辽宁	
				J1150014	盐青泥土	青海	
				J1150099	其他盐化沼泽土		
			J116		碱化沼泽土		
				J11600	碱化沼泽土		
				J1160000	碱化沼泽土		
	J2				有机水成土		
	J21				泥炭土		
	J211				低位泥炭土		
	J2111				埋藏草炭土		
	J21111			J2111111	埋炭土	辽宁	
	J211112			J2111112	炭涝洼土	黑龙江	
	J21112			J2111199	其他埋藏草炭土		
	J212				草炭土		
	J21200			J2111211	新金草炭土	辽宁	
	J213			J2111212	牡丹江草炭土	黑龙江	
	J21300			J2111213	厚草炭土	黑龙江	
				J2111214	薄草炭土	黑龙江	
				J2111215	刚察草炭土	青海	
				J2111216	厚层草炭土	四川	
				J2111299	其他草炭土		
					中位泥炭土		
					中位泥炭土		
				J2120011	汤洪岭林炭土	黑龙江	
				J2120099	其他中位泥炭土		
					高位泥炭土		
					高位泥炭土		
				J2130000	高位泥炭土		

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
K	K1	K11	K111	K1111		盐碱土	
						盐土	
						草甸盐土	
						典型草甸盐土	
						氯化物草甸盐土	
						灰咸土	内蒙古
						黑咸土	内蒙古
						甸盐土	辽宁
						油卤土	山东
						佳平灰咸土	山东
						榆林白盐砂	陕西
						松白盐砂	陕西
						定边白盐砂	陕西
						白甸盐砂	宁夏
						灰甸盐砂	新疆
						其他氯化物草甸盐土	
						硫酸盐草甸盐土	
						张庆白咸土	山西
						白霜咸土	内蒙古
						硝碱土	吉林
						巨野白咸土	山东
						青咸土	山东
						松盐泥	陕西
						体粘松盐泥	宁夏
						底粘甸盐砂	青海
						其他硫酸盐草甸盐土	
						苏打草甸盐土	
						黑马尿咸土	内蒙古
						砂质马尿土	宁夏
						其他苏打草甸盐土	
						镁质草甸盐土	
						镁质甸盐砂	
						其他镁质草甸盐土	
						结壳盐土	
						氯化物结壳盐土	
						斑核灰盐砂	
						其他氯化物结壳盐土	
						沼泽盐土	
						氯化物沼泽盐土	
						洼盐泥	
							青海

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			K114	K11312	K1131199	其他氯化物沼泽盐土	
					K1131211	硫酸盐沼泽盐土	
					K1131299	粘性洼盐泥	宁夏
				K11411		其他硫酸盐沼泽盐土	
						碱化盐土	
						氯化物碱化盐土	
					K1141111	湿碱卤土	河南
					K1141112	碱盐砂	青海
				K11412	K1141199	其他氯化物碱化盐土	
					K1141211	苏打碱化盐土	
					K1141212	砂碱咸土	内蒙古
					K1141299	马尿碱盐土	山东
				K11413		其他苏打碱化盐土	
					K1141311	镁质碱化盐土	
					K1141399	镁质碱盐泥	甘肃
			K12			其他镁质碱化盐土	
						滨海盐土	
				K1211		典型滨海盐土	
						滨海砂盐土	
					K1211111	海滩面砂土	河北
					K1211112	砂卤土	山东
					K1211113	临高盐砂土	海南
				K12112	K1211199	其他滨海砂盐土	
						滨海泥盐土	
					K1211211	海滩土	辽宁
					K1211212	盐塘土	上海
					K1211213	黄泥盐土	上海
					K1211214	黄泥轻盐土	上海
					K1211215	卤盐土	山东
					K1211216	粘卤盐土	山东
					K1211299	其他滨海泥盐土	
			K122			滨海沼泽盐土	
				K12200		滨海沼泽盐土	
					K1220011	海涝洼土	辽宁
					K1220012	湛江海洼泥	广东
					K1220013	宝安海洼泥	广东
					K1220014	琼海洼泥	海南
					K1220099	其他滨海沼泽盐土	
			K123			滨海潮滩盐土	
				K12311		涂砂盐土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				K12312	K1231111 K1231112 K1231113 K1231199 K1231211 K1231212 K1231213 K1231214 K1231215 K1231216 K1231217 K1231218 K1231299	面砂潮滩土 寒亭潮滩土 钦州涂砂土 其他涂砂盐土 涂泥盐土 粘潮滩土 龟裂潮滩土 锦县潮滩土 粉泥盐土 粉泥中盐土 泥涂 粘涂 防城滩涂泥 其他涂泥盐土	河北 山东 广西 河北 河北 辽宁 上海 上海 浙江 浙江 广西
	K13		K131	K13100	K1310011 K1310012 K1310099	酸性硫酸盐土 典型酸性硫酸盐土 典型酸性硫酸盐土 云霄磷酸盐土 三江酸盐土 其他典型酸性硫酸盐土	
			K132	K13200	K1320011 K1320012 K1320099	含盐酸性硫酸盐土 含盐酸性硫酸盐土 咸酸土 磷酸盐土 其他含盐酸性硫酸盐土	福建 海南 广东 广西
	K14		K141	K14111	K1411111 K1411199	漠境盐土 典型漠境盐土 氯化物漠境盐土 伽师洪积盐土 其他氯化物漠境盐土	
			K142	K14211	K1421111 K1421199	干旱盐土 氯化物干旱盐土 莎音呼都格旱盐土 其他氯化物干旱盐土	新疆 内蒙古
				K14212	K1421211 K1421299	硫酸盐干旱盐土 苏图海旱盐土 其他硫酸盐干旱盐土	内蒙古
			K143	K14311	K1431111	残余盐土 氯化物残余盐土 残余松白盐砂	陕西

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
K2	K20	K201	K20100	K20100	K20100	K20100	K20100
						K1431112	同心干盐泥
						K1431113	结盘盐砂
						K1431114	干灰盐泥
						K1431199	其他氯化物残余盐土
						K14312	硫酸盐残余盐土
						K1431211	干白盐泥
						K1431299	其他硫酸盐残余盐土
						K14313	苏打残余盐土
						K1431311	白蚀干盐泥
						K1431399	其他苏打残余盐土
						寒原盐土	
						典型寒原盐土	
						氯化物寒原盐土	
						泥砾寒盐土	
						其他氯化物寒原盐土	
						寒原草甸盐土	
						硫酸盐寒原草甸盐土	
						粘寒甸盐土	
						砂寒甸盐土	
						其他硫酸盐寒原草甸盐土	
						寒原硼酸盐土	
						寒原硼酸盐土	
						寒原硼酸盐土	
						寒原碱化盐土	
						碳酸盐寒碱盐土	
						寒盐土	
						其他碳酸盐寒碱盐土	
						碱土	
						碱土	
						草甸碱土	
						草甸碱土	
						K2010011	砂白僵土
						K2010012	彰武甸碱土
						K2010013	岗碱土
						K2010014	碱格子土
						K2010015	破皮碱格子土
						K2010016	浅位碱土
						K2010017	深位碱土
						K2010018	瓦碱土
						K2010019	李集瓦碱土

表 1(续)

代 码						名 称	说 明	
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种			
L	L1	L11	L111	L1111	L11111	K201099 草原碱土 草原碱土 锡林浩特栗碱土 苏尼特右旗棕碱土 其他草原碱土 龟裂碱土 龟裂碱土 轻碱砂土 其他龟裂碱土 盐化碱土 氯化物盐化碱土 湿碱土 其他氯化物盐化碱土 硫酸盐盐化碱土 底砂碱淤 其他硫酸盐盐化碱土 苏打盐化碱土 白卤碱土 白盖碱土 齐齐哈尔苏打盐化碱土 苏打碱土 结皮碱土 其他苏打盐化碱土 荒漠碱土 荒漠碱土 板碱砂 体粘黑碱砂 其他荒漠碱土 人为土 人为水成土 水稻土 潴育水稻土 潮泥田 黄松土田 红砂土田	内蒙古 内蒙古 宁夏 河南 新疆 辽宁 吉林 黑龙江 黑龙江 黑龙江 新疆 新疆	内蒙古 内蒙古 宁夏 河南 新疆 辽宁 吉林 黑龙江 黑龙江 黑龙江 新疆 新疆
L	L1	L11	L111	L1111	L11111	黄松土田 红砂土田	潮泥指发 育于河流 冲积物母 质的水稻 土,下同 江苏 江苏	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				L111112	L1111113	黄乌土田	江苏
					L1111114	河淤土田	江苏
					L1111115	泥质田	浙江
					L1111116	黄斑田	浙江
					L1111117	青塥黄斑田	浙江
					L1111118	望江泥骨田	安徽
					L1111119	潮泥骨田	安徽
					L1111121	潮砂泥田	安徽
					L1111122	闽侯灰泥田	福建
					L1111123	青底灰泥田	福建
					L1111124	仙阳灰泥田	福建
					L1111125	南屿乌泥田	福建
					L1111126	吉安砂泥田	江西
					L1111127	新建潮砂泥田	江西
					L1111128	红底河砂泥田	湖南
					L1111129	金山河砂泥田	湖南
					L1111131	河潮泥田	湖南
					L1111132	河砂泥田	广东
					L1111133	百色潮砂泥田	广西
					L1111134	田阳潮泥田	广西
					L1111135	潮泥肉田	广西
					L1111136	北流潮砂田	广西
					L1111137	锈培土田	陕西
					L1111138	假白鳝紫泥田	四川
					L1111139	黄底潮田	四川
					L1111141	假白鳝泥田	四川
					L1111142	汉昌潮砂泥田	四川
					L1111143	油潮砂泥田	贵州
					L1111144	牟定泥田	云南
					L1111199	其他潮泥田	
						潮泥砂田	潮泥砂指 发育于洪 积物母质 的水稻土， 下同
					L1111211	泥砂田	浙江
					L1111212	翁源泥砂田	广东
					L1111213	砾质砂泥田	广西
					L1111214	砾质泥砂田	广西
					L1111299	其他潮砂泥田	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			L11113			湖泥田	湖泥指发育于湖相沉积物母质的水稻土,下同
				L1111311		湖黄土田	上海
				L1111312		湖黄泥田	上海
				L1111313		缠脚土田	江苏
				L1111314		郎溪湖泥田	安徽
				L1111315		鸡粪土田	云南
				L1111316		宜良胶泥田	云南
				L1111399		其他湖泥田	
			L11114			涂泥田	涂泥指发育于海相沉积物母质的水稻土,下同
				L1111411		粉泥田	浙江
				L1111412		黄砂塘田	浙江
				L1111413		老淡涂粘田	浙江
				L1111414		灰埭田	福建
				L1111499		其他涂泥田	
			L11115			淡涂泥田	淡涂泥发育于河口相沉积物母质的水稻土,
				L1111511		嘉定潮泥田	下同
				L1111512		沟干潮泥田	上海
				L1111513		沟干泥田	上海
				L1111514		南海泥肉田	广东
				L1111599		其他淡涂泥田	
			L11116			潮白土田	潮白土指发育于滨湖相沉积物母质的水稻土,
				L1111611		淀煞白土田	下同
							浙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				L11117	L1111699	其他潮白土田 麻砂泥田	麻砂泥指发育于花岗岩等酸性岩残坡积物母质的水稻土，下同
					L1111711	铜鼓麻砂泥田	江西
					L1111712	浠水麻砂泥田	湖北
					L1111713	旌德砂泥田	安徽
					L1111714	乌麻砂泥田	江西
					L1111715	青堦麻砂泥田	湖南
					L1111716	青市麻砂泥田	湖南
					L1111799	其他麻砂泥田	
				L11118		砂泥田	砂泥指发育于砂页岩残坡积物母质的水稻土，下同
					L1111811	黄砂泥田	江西
					L1111812	乌黄砂泥田	江西
					L1111813	灰黄砂泥田	江西
					L1111814	灰山港黄砂泥田	湖南
					L1111815	油砂田	广西
					L1111899	其他砂泥田	
				L11119		鳝泥田	鳝泥指发育于泥岩、页岩、千枚岩等泥质岩残坡积物母质的水稻土，下同
					L1111911	乌鳝泥田	江西
					L1111912	灰鳝泥田	江西
					L1111913	沥口泥质田	安徽
					L1111914	黄扁砂泥田	湖南
					L1111999	其他鳝泥田	

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			L11121			灰泥田	灰泥指发育于石灰岩、大理岩等碳酸岩类残坡积物母质的水稻土，下同
			L111211			岩泥田	湖北
			L1112112			滩头灰泥田	湖南
			L1112113			胶大泥田	贵州
			L1112114			大眼泥田	贵州
			L1112199			其他灰泥田	
			L11122			紫泥田	紫泥指发育于紫色砂页岩残坡积物母质的水稻土，下同
			L1112211			紫大泥田	浙江
			L1112212			潜山紫泥田	安徽
			L1112213			紫砂泥田	安徽
			L1112214			水南紫泥田	江西
			L1112215			乌紫泥田	江西
			L1112216			灰紫泥田	江西
			L1112217			灰紫砂泥田	湖北
			L1112218			酸紫泥田	湖南
			L1112219			碧塘红紫泥田	湖南
			L1112221			邕宁紫砂泥	广西
			L1112222			邕宁紫泥田	广西
			L1112223			紫泥肉田	广西
			L1112224			达县紫泥田	重庆、四川
			L1112225			血胶泥田	贵州
			L1112226			瓮安灰紫泥田	贵州
			L1112227			暗紫鸡粪土田	云南
			L1112228			暗紫泥田	云南
			L1112299			其他紫泥田	
			L11123			红砂泥田	红砂泥指

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
							发育于第三纪红砂岩残坡积物母质的水稻土，下同
				L1112311	红泥砂田	浙江	
				L1112312	弋阳红砂泥田	江西	
				L1112313	灰红砂泥田	江西	
				L1112314	乌红沙泥田	江西	
				L1112315	赤砂泥田	湖北	
				L1112399	其他红砂泥田		
			L11124		红泥田		红泥指发育于第四纪红色粘土母质的水稻土，下同
				L1112411	老黄筋泥田	浙江	
				L1112412	黄粉泥田	浙江	
				L1112413	焦砾壤黄泥砂田	浙江	
				L1112414	黄泥砂田	浙江	
				L1112415	黄大泥田	浙江	
				L1112416	棕红泥田	安徽	
				L1112417	乌黄泥田	江西	
				L1112418	灰黄泥田	江西	
				L1112419	粘黄泥田	江西	
				L1112421	灰砂黄泥田	江西	
				L1112422	黄底灰泥田	福建	
				L1112423	咸宁红泥田	湖北	
				L1112424	复石灰红黄泥田	湖南	
				L1112425	青壤红黄泥田	湖南	
				L1112426	熟红黄泥田	湖南	
				L1112427	黄夹泥田	湖南	
				L1112428	太平黄泥田	湖南	
				L1112429	暗红泥田	云南	
				L1112431	暗红鸡粪土田	云南	
				L1112432	暗红砂泥田	云南	
				L1112433	暗红胶泥田	云南	
				L1112499	其他红泥田	云南	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			L11125			黄泥田	黄泥指发育于山丘坡麓与高阶地古老洪冲积物母质的水稻土,下同
			L1112511			山黄泥砂田	浙江
			L1112512			夹白鳝黄泥田	四川
			L1112513			乌当黄泥田	贵州
			L1112514			斑黄泥田	贵州
			L1112515			油黄砂泥田	贵州
			L1112516			小黄泥田	贵州
			L1112517			斑黄砂泥田	贵州
			L1112518			斑黄胶泥田	贵州
			L1112599			其他黄泥田	
			L11126			马肝泥田	马肝泥发育于第四纪上更新世黄土母质的水稻土,下同
			L1112611			黄泥土田	江苏
			L1112612			乌黄泥土田	江苏
			L1112613			铁质黄泥土田	江苏
			L1112614			镇江马肝土田	江苏
			L1112615			江宁灰马肝土田	江苏
			L1112616			六合黄马肝土田	江苏
			L1112617			黄粘田	江苏
			L1112618			六安马肝田	安徽
			L1112619			黄白土田	安徽
			L1112621			灰马肝泥田	江西
			L1112622			九江马肝泥田	江西
			L1112623			罗山黄胶泥田	河南
			L1112624			镇平黄泥田	河南
			L1112625			应城马肝泥田	湖北
			L1112626			岗黄土田	湖北
			L1112627			白散泥田	湖北
			L1112628			青塥黄泥田	湖北
			L1112629			大土黄泥田	四川

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1112631	小土黄泥田	四川、重庆
					L1112699	其他马肝泥田	
						淹育水稻土	
						浅潮泥田	河北
					L1121111	湿黑泥田	
					L1121112	鱼台浅潮粘田	山东
					L1121113	白泥田	浙江
					L1121114	湖东砂田	浙江
					L1121115	黄潮沙泥田	江西
					L1121116	确山残潮泥田	河南
					L1121117	陆川浅潮砂田	广西
					L1121118	砂砾田	陕西
					L1121119	都江堰灰砂田	四川
					L1121121	宜良黄砂田	云南
					L1121122	黑淤田	辽宁
					L1121123	粘淤田	辽宁
					L1121124	河淤田	辽宁
					L1121125	草甸田	黑龙江
					L1121126	河淤草甸田	黑龙江
					L1121127	洼泥草甸田	黑龙江
					L1121128	白浆田	黑龙江
					L1121199	其他浅潮泥田	
						浅潮泥砂田	
					L1121211	浅洪泥	广东
					L1121212	浅石子田	广西
					L1121213	暗泥田	黑龙江
					L1121299	其他浅潮砂泥田	
						浅湖泥田	
					L1121311	微山浅潮粘田	山东
					L1121312	胶泥田	陕西
					L1121313	黄浮泥田	云南
					L1121314	浅黄胶泥田	云南
					L1121399	其他浅湖泥田	
						浅涂泥田	
					L1121411	岗砂田	浙江
					L1121412	涂砂田	浙江
					L1121413	涂粘田	浙江
					L1121414	宁波涂泥田	浙江
					L1121416	浅脚黑泥田	广东
					L1121417	砂漏田	海南

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1121418	燥砂漏田	海南
					L1121419	琼砂土田	海南
					L1121421	浅砂砖土田	海南
					L1121499	其他浅涂泥田	
					L1121511	浅淡涂泥田	
					L1121512	江粉泥田	浙江
					L1121513	江涂泥田	浙江
					L1121599	江涂砂田	浙江
					L1121611	其他浅淡涂泥田	
					L1121699	浅潮白土田	
					L11217	湖松田	浙江
					L1121711	其他浅潮白土田	
					L1121712	浅暗泥田	
					L1121713	红粘田	暗泥指发 育于玄武 岩等中、基 性岩残坡 积物母质 的水稻土， 下同
					L1121714	棕泥田	浙江
					L1121715	灰紫褐泥田	浙江
					L1121716	乌紫褐泥田	江西
					L1121717	浅脚赤土田	江西
					L1121799	浅砖土田	广东
					L1121811	其他浅暗泥田	海南
					L1121812	浅麻砂泥田	
					L1121813	白砂田	浙江
					L1121814	灰麻砂泥田	江西
					L1121815	黄麻砂泥田	江西
					L1121816	浅麻砂田	湖北
					L1121817	资兴浅麻砂泥田	湖南
					L1121818	麻红砂质田	广东
					L1121819	麻红泥砂田	广东
					L1121821	麻红泥底田	广东
					L1121899	浅杂砂泥田	广西
					L1121911	山黄泥田	浙江
					L1121912	其他浅麻砂泥田	
					L1121913	浅砂泥田	
					L1121914	青塘黄砂泥田	江西

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1121912	丹江口浅砂泥田	湖北
					L1121913	会同浅岩渣田	湖南
					L1121914	古丈浅岩渣田	湖南
					L1121915	永兴浅泥田	湖南
					L1121916	浅黄砂泥田	湖南
					L1121917	红砂质田	广东
					L1121918	化州浅砂泥田	广东
					L1121919	黄泥骨田	广东
					L1121921	浅砂泥土田	海南
					L1121922	德昌灰红泥田	四川
					L1121923	独山白砂田	贵州
					L1121999	其他浅砂泥田	
				L11221	浅鳝泥田		
					L1122111	红松泥田	浙江
					L1122112	祁门泥质田	安徽
					L1122113	黄鳝泥田	江西
					L1122114	丹口泥田	湖南
					L1122115	黄扁砂田	贵州
					L1122116	遵义浅黄泥田	贵州
					L1122117	白胶泥田	贵州
					L1122199	其他浅鳝泥田	
				L11222	浅灰泥田		
					L1122211	黄油泥田	浙江
					L1122212	浅石灰泥田	安徽
					L1122213	黄灰石灰泥田	江西
					L1122214	大冶浅灰泥田	湖北
					L1122215	宁远浅灰泥田	湖南
					L1122216	零陵浅灰泥田	湖南
					L1122217	红灰土田	广东
					L1122218	靖西浅棕泥田	广西
					L1122219	胶大土泥田	贵州
				L11223	L1122221	大土砾泥田	贵州
					L1122229	其他浅灰泥田	
					浅紫泥田		
					L1122311	钙质紫砂田	浙江
					L1122312	钙质紫泥田	浙江
					L1122313	酸性紫泥田	浙江
					L1122314	红紫泥田	浙江
					L1122315	红紫砂田	浙江
					L1122316	黄紫泥田	江西

表 1(续)

代 码						名 称	说 明	
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种			
					L1122317	浅灰紫泥田	湖南	
					L1122318	浅酸紫泥田	湖南	
					L1122319	邕宁浅紫泥田	广西	
					L1122321	藤县浅紫粘田	广西	
					L1122322	儋县浅紫泥田	海南	
					L1122323	铜梁大泥田	重庆、四川	
					L1122324	夹黄紫泥田	四川、重庆	
					L1122325	石骨子夹泥田	四川、重庆	
					L1122326	石骨子田	四川、重庆	
					L1122327	凤冈羊肝泥田	贵州	
					L1122328	南华紫泥田	云南	
					L1122329	巍山紫砂泥田	云南	
					L1122331	新平紫胶泥田	云南	
					L1122399	其他浅紫泥田		
				L11224	浅红砂泥田			
					L1122411	红砂田	浙江	
					L1122412	圭峰红砂泥田	江西	
					L1122413	黄红砂泥田	江西	
					L1122414	浅赤砂泥田	湖北	
					L1122415	祁阳浅红砂泥田	湖南	
					L1122499	其他浅红砂泥田		
			L11225		浅白粉泥田		白粉泥指 发育于硅 质砂页岩	
							残坡积物	
							母质的水	
							稻土,下同	
				L11226	L1122511	都安浅白粉泥田	广西	
					L1122512	浅粉结田	广西	
					L1122599	其他浅白粉泥田		
					浅红泥田			
					L1122611	红泥田	浙江	
					L1122612	黄筋泥田	浙江	
					L1122613	砂性黄泥田	浙江	
					L1122614	建德黄泥田	浙江	
					L1122615	刘羊棕红泥田	安徽	
					L1122616	巴邱黄泥田	江西	
					L1122617	前坊黄泥田	江西	
					L1122618	戴云黄泥田	福建	
					L1122619	浅灰黄泥田	湖南	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1122621	南托浅黄泥田	湖南
					L1122622	红泥底田	广东
					L1122623	半砂泥田	广东
					L1122624	浅铁子底田	广西
					L1122625	浅铁子田	广西
					L1122626	贺县浅红泥田	广西
					L1122627	黎平浅红泥田	贵州
					L1122628	大理红泥田	云南
					L1122629	祥云红胶泥田	云南
					L1122631	楚雄红砂泥田	云南
					L1122632	澄江白泥田	云南
					L1122699	其他浅红泥田	
				L11227		浅黄泥田	
				L11227	L1122712	铁杆子黄泥田	四川
				L11227	L1122713	蓬安死黄泥田	重庆、四川
				L11228	L1122799	其他浅黄泥田	
				L11228		浅马肝泥田	
				L11228	L1122811	晓星马肝田	安徽
				L11228	L1122812	桐柏浅马肝泥田	河南
				L11228	L1122813	龙山黄胶泥田	河南
				L11228	L1122814	姜石黄泥田	四川
				L11228	L1122899	其他浅马肝泥田	
				L11229		浅黄土田	发育于黄 土状母质 的水稻土
				L11229	L1122911	黑土田	黑龙江
				L11229	L1122912	甸黑土田	黑龙江
				L11229	L1122913	油黑土田	黑龙江
				L11229	L1122914	黄土田	辽宁
				L11229	L1122999	其他浅黄土田	
	L113			L11311		渗育水稻土	
	L113			L11311		渗潮泥田	
	L113			L1131111		唐海潮泥田	河北
	L113			L1131112		潮粘田	河北
	L113			L1131113		油泥土田	江苏
	L113			L1131114		河沙土田	江苏
	L113			L1131115		乌松土田	江苏
	L113			L1131116		水南泥砂田	浙江
	L113			L1131117		培泥砂田	浙江
	L113			L1131118		砂身潮砂泥田	安徽

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1131119	环城泥田	海南
					L1131121	海南潮土田	海南
					L1131122	浅潮泥田	广西
					L1131123	锈胶泥田	陕西
					L1131124	淤黄泥田	新疆
					L1131125	蒲江黄泥田	四川、重庆
					L1131126	内家紫砂泥田	四川、重庆
					L1131127	温江油砂田	四川
					L1131128	新都大泥田	四川
					L1131129	大土油砂田	四川
					L1131131	沙沱潮砂泥田	贵州
					L1131132	陇川润砂田	云南
					L1131133	河口河砂泥田	湖南
					L1131134	小粉土田	上海
					L1131199	其他渗潮泥田	
				L11312		渗潮泥砂田	
					L1131211	洪砂田	广东
					L1131212	洪砂泥田	广东
					L1131213	洪泥田	广东
					L1131214	洪黄泥田	广东
					L1131215	墨脱渗泥砂田	西藏
					L1131299	其他渗潮砂泥田	
			L11313			渗湖泥田	
					L1131311	湖砂土田	江苏
					L1131312	湖白土田	江苏
					L1131313	黑粘土田	安徽
					L1131399	其他渗湖泥田	
			L11314			渗涂泥田	
					L1131411	淡涂泥田	浙江
					L1131412	黄赤砂田	广东
					L1131413	黑泥砂田	海南
					L1131414	砂燥土田	海南
					L1131415	砂砖土田	海南
					L1131499	其他渗涂泥田	
			L11315			渗淡涂泥田	
					L1131511	黄潮泥田	上海
					L1131512	黄夹砂田	上海
					L1131514	黄松田	浙江
					L1131515	并松泥田	浙江
					L1131516	小粉田	浙江

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1131517	小粉泥田	浙江
					L1131518	淡涂粘田	浙江
					L1131519	黄赤粘土田	广东
					L1131599	其他渗淡涂泥田	
					L11316	渗潮白土田	
					L1131611	白土田	浙江
					L1131699	其他渗潮白土田	
					L11317	渗暗泥田	
					L1131711	砖泥田	海南
					L1131799	其他渗暗泥田	
					L11318	渗麻砂泥田	
					L1131811	庙首砂泥田	安徽
					L1131812	灰黄泥砂田	福建
					L1131813	螺城灰黄泥砂田	福建
					L1131814	汨罗麻泥田	湖南
					L1131815	仁化麻泥田	广东
					L1131816	麻顽泥田	广东
					L1131817	褐麻土田	海南
					L1131818	麻泥田	海南
					L1131819	麻泥土田	海南
					L1131899	其他渗麻砂泥田	
					L11319	渗砂泥田	
					L1131911	泥砂砖田	海南
					L1131912	四排砂泥田	广西
					L1131913	道真黄砂泥田	贵州
					L1131914	都匀渗砂泥田	贵州
					L1131999	其他渗砂泥田	
					L11321	渗鳍泥田	
					L1132111	柳溪泥质田	安徽
					L1132112	高州渗鳍泥田	广东
					L1132113	片红泥田	广东
					L1132114	南海泥田	广东
					L1132115	页结粉田	广东
					L1132116	砂黄泥田	四川
					L1132117	熟白鳍泥田	贵州
					L1132118	从江红砂泥田	贵州
					L1132119	绥阳扁泥田	贵州
					L1132121	煤泥田	贵州
					L1132199	其他渗鳍泥田	
					L11322	渗灰泥田	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1132211	新化灰泥田	湖南
					L1132212	石灰泥田	广东
					L1132213	荔波大泥田	贵州
					L1132214	砂大泥田	贵州
					L1132299	其他渗灰泥田	
				L11323	渗紫泥田		
					L1132311	金峰紫泥田	湖南
					L1132312	新宁紫砂泥田	湖南
					L1132313	牛肝土田	广东
					L1132314	海南紫泥田	海南
					L1132315	富川紫砂田	广西
					L1132316	古蔺酸紫泥田	四川
					L1132317	棕紫夹砂泥田	四川、重庆
					L1132318	仁寿棕紫泥田	四川、重庆
					L1132319	肝泥田	贵州
					L1132321	血泥田	贵州
					L1132399	其他渗紫泥田	
				L11324	渗红砂泥田		
					L1132411	檀山红砂泥田	湖南
					L1132499	其他渗红砂泥田	
				L11325	渗红泥田		
					L1132511	棕黄筋泥田	浙江
					L1132512	棕粉泥田	浙江
					L1132513	高桥棕红泥田	安徽
					L1132514	长沙红黄泥田	湖南
					L1132599	其他渗红泥田	
				L11326	渗马肝泥田		
					L1132611	板浆白土田	江苏
					L1132612	渗黄白土田	江苏
					L1132613	江夏马肝田	安徽
					L1132614	石泉砂泥田	陕西
					L1132615	黄胶泥田	陕西
					L1132616	勉县黄泥田	陕西
					L1132699	其他渗马肝泥田	
				L11328	渗黄土田		
					L1132811	锈肝泥田	陕西
					L1132899	其他渗黄土田	
				L11329	渗煤锈田		
					L1132911	锌汞污染田	广东
					L1132912	煤锈田	贵州

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
		L114	L11411	L1132999	其他渗煤锈田		
				L1141111	潜育水稻土		
				L1141112	青潮泥田		
				L1141113	粘烂泥田	河北	
				L1141114	面砂烂泥田	河北	
				L1141115	洼甸田	辽宁	
				L1141116	密山洼甸田	黑龙江	
				L1141117	青浦青泥田	上海	
				L1141118	沙底青泥土	江苏	
				L1141119	乌底青泥土田	江苏	
				L1141120	烘泥土田	江苏	
				L1141121	烂青泥田	浙江	
				L1141122	烂青紫泥田	浙江	
				L1141123	八都烂泥田	浙江	
				L1141124	烂青紫壤粘田	浙江	
				L1141125	青丝泥田	安徽	
				L1141126	青泥骨田	安徽	
				L1141127	岳西青潮砂田	安徽	
				L1141128	青潮砂泥田	江西	
				L1141129	仙阳青泥田	福建	
				L1141130	角台青潮粘田	山东	
				L1141131	汝州青潮粘田	河南	
				L1141132	信阳青泥田	河南	
				L1141133	冷湖泥田	湖北	
				L1141134	低油格田	广东	
				L1141135	乌泥底田	广东	
				L1141136	冷底田	广东	
				L1141137	海南渍水田	海南	
				L1141138	青黑砂田	海南	
				L1141139	浅埋黑泥田	广西	
				L1141140	冷培土田	陕西	
				L1141141	青泥培土田	陕西	
				L1141142	青灰泥田	新疆	
				L1141143	下湿潮田	四川	
				L1141144	锦屏青潮泥田	贵州	
				L1141145	青灰胶泥田	云南	
				L1141146	祥云青泥田	云南	
				L1141147	盈江青砂泥田	云南	
				L1141148	其他青潮泥田	云南	
				L1141149	青暗泥田		

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1141211	青泥格田	海南
					L1141299	其他青暗泥田	
					L1141311	青麻砂泥田	
					L1141312	黎川青麻砂泥田	江西
					L1141313	青砂泥田	安徽
					L1141314	青乌麻砂泥田	江西
					L1141315	青灰麻砂泥田	江西
					L1141399	资兴青麻砂泥田	湖南
					L1141411	其他青麻砂泥田	
					L1141412	青砂泥田	
					L1141499	青黄砂泥田	江西
					L1141511	下湿黄泥田	四川、重庆
					L1141512	其他青砂泥田	
					L1141513	青鳝泥田	
					L1141599	德兴青鳝泥田	江西
					L1141611	甲路青泥田	安徽
					L1141612	会同青粘田	湖南
					L1141613	其他青鳝泥田	
					L1141614	青灰泥田	
					L1141615	青石灰泥田	安徽
					L1141699	萍乡青石灰泥田	江西
					L1141711	灰青泥田	湖北
					L1141712	青鸭屎泥田	湖南
					L1141713	鸭屎泥田	贵州
					L1141714	其他青灰泥田	
					L1141715	青紫泥田	
					L1141716	泾县青紫泥田	安徽
					L1141717	万坊青紫泥田	江西
					L1141718	萍乡青紫砂田	江西
					L1141719	银河青紫粘田	湖南
					L1141720	下湿紫泥田	四川、重庆
					L1141721	习水青紫土田	贵州
					L1141722	楚雄灰紫砂泥田	云南
					L1141723	其他青紫泥田	
					L1141811	青红砂泥田	
					L1141899	青头红砂泥田	江西
					L1141911	其他青红砂泥田	
					L1141912	青红泥田	
					L1141913	青棕红泥田	安徽
					L1141914	青黄泥田	江西

表 1 (续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L1141913	咸宁青泥田	湖北
					L1141914	潜底田	广西
					L1141915	灰红泥田	云南
					L1141999	其他青红泥田	
				L11421	青马肝泥田		
					L1142111	青泥条田	江苏
					L1142112	青马肝田	安徽
					L1142113	鸭屎黄泥田	四川、重庆
					L1142199	其他青马肝泥田	
				L11422	烂泥田		
					L1142211	烂灰田	浙江
					L1142212	烂浸田	浙江
					L1142213	烂渝田	浙江
					L1142214	枞阳烂泥田	安徽
					L1142215	益阳烂泥田	湖南
					L1142216	八字哨烂湖田	湖南
					L1142217	烂湿田	广东
					L1142218	海南烂湴田	海南
					L1142219	冷浸田	广西
					L1142221	北陀烂底田	广西
					L1142222	宁强烂泥田	陕西
					L1142223	桐梓冷浸田	贵州
					L1142224	浅脚烂泥田	贵州
				L11423	L1142225	青灰冷浸田	云南
					L1142229	其他烂泥田	
					锈水田		
					L1142311	英山锈水田	湖北
					L1142312	羊牛岭冷泥田	湖南
				L11424	L1142314	铁锈水田	广东
					L1142315	烂锈田	贵州
					L1142399	其他锈水田	
					表潜黄泥田		
					L1142411	冷青泥田	陕西
				L11425	L1142499	其他表潜黄泥田	
					泥炭土田		
					L1142511	泥炭土田	广东
					L1142512	泥炭底田	广东
					L1142513	低泥炭格田	广东
				L115	L1142599	其他泥炭土田	
					脱潜水稻土		

表 1(续)

代 码					名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属		
				L11511	黄斑粘田 青紫泥田 黄斑青紫泥田 勤粘土田 勤泥土田 芦粟勤粘土田 乌栅土田 乌土田 灰芦土田 乌泥土田 高邮乌沙土田 桐罗青紫泥田 灰杂土田 青紫塥粘田 黄斑青紫塥粘田 黄斑青粉泥田 黄心青紫泥田 吴山青紫泥田 灰丝泥田 灰潮砂泥田 黄斑青泥田 干鸭屎泥田 干青潮泥田 其他黄斑粘田	上海 上海、浙江 江苏 江苏 江苏 江苏 江苏 江苏 江苏 江苏 江苏 江苏 浙江 浙江 浙江 浙江 浙江 安徽 安徽 海南 贵州 贵州
				L11512	黄斑泥田 邢台黄斑泥田 青紫土田 黄斑青紫土田 青紫头田 青粉泥田 泥砂头青紫泥田 沙头潮砂泥田 紫潮砂泥田 洲泥田 信宜潮砂泥田 宁强砂泥田 汉中堵土田 温江灰潮田 其他黄斑泥田	河北 上海 上海 上海 浙江 浙江 湖南 湖南 广东 广东 陕西 陕西 四川
				L116	漂洗水稻土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
				L11611		漂黄泥田	
					L1161111	名山白鳝泥田	四川、重庆
					L1161112	黄潮白鳝泥田	四川
					L1161113	中白鳝泥田	贵州
					L1161199	其他漂黄泥田	
				L11612		漂红泥田	
					L1161211	淀板田	安徽
					L1161212	龙津白鳝泥田	福建
					L1161213	河市白底田	福建
					L1161214	白隔黄泥田	湖北
					L1161215	铁子白散泥田	湖南
					L1161216	西中白散泥田	湖南
					L1161299	其他漂红泥田	
				L11613		漂鳝泥田	
					L1161311	香灰土田	安徽
					L1161312	白石塘白鳝泥田	湖南
					L1161313	青堦白散泥田	湖南
					L1161314	白鳝泥田	广东
					L1161399	其他漂鳝泥田	
				L11614		漂马肝田	
					L1161411	白土心	江苏
					L1161412	白土头	江苏
					L1161413	黄泥白土	江苏
					L1161414	白土心田	安徽
					L1161415	高庄白土田	安徽
					L1161416	澄白土田	安徽
					L1161417	浅白散泥田	湖北
					L1161418	西乡白散泥田	陕西
					L1161499	其他漂马肝田	
				L11615		漂涂泥田	
					L1161511	徐闻砂质白鳝泥底田	广东
					L1161599	其他漂涂泥田	
				L117		盐渍水稻土	
					L11711	氯化物涂砂田	
						白马井轻咸田	海南
						其他氯化物涂砂田	
				L11712		氯化物涂泥田	
					L1171211	盐粘田	河北
					L1171212	水碱粘田	辽宁
					L1171213	轻水碱粘田	辽宁

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
L2	L21	L211	L11713	L1171214	轻水碱田	辽宁 广东	
				L1171215	湛江咸田		
				L1171299	其他氯化物涂泥田		
			L118	硫酸盐泥砂田			
				L1171311	青碱粘田	辽宁	
				L1171312	青碱田		
				L1171399	其他硫酸盐泥砂田	辽宁	
				咸酸水稻土			
				咸酸田			
				L1181111	汕头咸酸田	广东	
			L11811	L1181112	反酸田		
				L1181113	轻咸酸田		
				L1181114	轻反酸田		
				L1181115	重咸酸田		
				L1181116	重反酸田		
				L1181199	其他咸酸田		
			灌耕土				
			灌淤土				
			典型灌淤土				
			灌淤砂土				
			L2111	L211111	砂质淡黄土	新疆 西藏	
				L211112	扎达淤砂土		
				L2111199	其他灌淤砂土		
			L21112	灌淤壤土			
				L2111211	灌泥土	河北	
				L2111212	淀红土		
				L2111213	淀黄土	甘肃	
				L2111214	底砂厚淤土		
				L2111215	薄吃劲土	甘肃	
				L2111216	厚黄淤土		
				L2111217	厚黑淤土	青海	
				L2111218	黄淤土		
				L2111219	红淤土	新疆	
				L2111221	红淤泥土		
				L2111222	库车灰淤土	新疆	
				L2111299	其他灌淤壤土		
			灌淤粘土				
			L21113	L2111311	淤粘土	河北	
				L2111312	厚吃劲土		
				L2111313	黑粘淤土	青海	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					L2111314	厚黑粘淤土	青海
					L2111315	薄黄粘淤土	青海
					L2111399	其他灌淤粘土	
					潮灌淤土		
					L2121111	粘心两黄土	内蒙古
					L2121112	厚潮淤土	甘肃
					L2121113	灌潮淤土	甘肃
					L2121114	高庄老户土	宁夏
					L2121115	粘层新户土	宁夏
					L2121116	锈厚黄淤土	青海
					L2121199	其他潮灌淤壤土	
					表锈灌淤土		
					L2131111	表锈灌淤壤土	
					L2131199	薄卧土	宁夏
					其他表锈灌淤壤土		
					盐化灌淤土		
					L2140000	盐化灌淤土	
					盐化灌淤土		
					灌漠土		
					典型灌漠土		
					L2211111	灌漠壤土	
					L2211112	厚暗平土	甘肃
					L2211113	厚暗立土	甘肃
					L2211114	薄暗立土	甘肃
					L2211115	乌灌土	新疆
					L2211116	乌油土	新疆
					L2211117	酥油土	新疆
					L2211199	粘底酥油土	新疆
					其他灌漠壤土		
					灰灌漠土		
					L2221111	灰灌漠砂土	
					L2221199	棕灰灌土	新疆
					其他灰灌漠砂土		
					L2222112	灰灌漠壤土	
					L2221211	薄灰平土	甘肃
					L2221212	厚灰平土	甘肃
					L2221213	薄灰立土	甘肃
					L2221214	厚灰立土	甘肃
					L2221215	薄漏灰灌土	甘肃

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
M	M1	M11	M111	L22213	L2221216 L2221217 L2221299 L2221311 L2221312 L2221399	灰灌土 灌绵黄土 其他灰灌漠壤土 灰灌漠粘土 灰灌粘土 粘灰灌土 其他灰灌漠粘土	新疆 新疆
			L223	L22311	L2231111 L2231199	潮灌漠土 潮灌漠壤土 厚潮立土 其他潮灌漠壤土	新疆 新疆
			L224	L22411	L2241111 L2241112 L2241199	盐化灌漠土 硫酸盐灌漠土 硫盐淋淀土 盐灌土 其他硫酸盐灌漠土	甘肃 甘肃 新疆
					高山土		
					湿寒高山土		
					草毡土		
					典型草毡土		
			M11111		M1111111 M1111112 M1111113 M1111199	草毡砾砂土 草毡砾泥土 草毡砂土 那曲草毡麻砂土 其他草毡砾砂土	西藏 西藏 西藏
				M11112	M1111211 M1111212 M1111213 M1111214 M1111299	草毡砂土 小金草毡砂土 拉萨草毡麻砂土 草毡泥土 嘉黎草毡泥土 其他草毡砂土	四川 西藏 西藏 西藏
				M11113	M1111311 M1111312 M1111313 M1111314 M1111399	草毡壤土 壤质冷甸土 青河冷甸土 措美草毡麻砂土 曲水草毡麻砂土 其他草毡壤土	青海 新疆 西藏 西藏
			M1112	M11211	M1121111	薄草毡土 薄草毡砂土 砂质冷薄甸土	青海

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
					M1121112	壤质冷薄甸土	青海
					M1121113	钙质冷甸土	新疆
					M1121114	薄草毡砾泥土	西藏
					M1121199	其他薄草毡砂土	
				M113	棕草毡土		
					棕草毡砾砂土		
					M1131111	江孜棕草毡泥土	西藏
					M1131199	其他棕草毡砾砂土	
					棕草毡壤土		
				M11312	M1131211	粘质冷棕甸土	青海
					M1131212	棕草毡泥土	西藏
					M1131299	其他棕草毡壤土	
					湿草毡土		
				M114	湿草毡砂土		
					M1141111	砂质冷锈甸土	青海
					M1141112	湿草毡泥土	西藏
					M1141199	其他湿草毡砂土	
					湿草毡壤土		
				M11412	M1141211	湿草毡砾泥土	西藏
					M1141299	其他湿草毡壤土	
					黑毡土		
				M12	典型黑毡土		
					黑毡砾砂土		
					M1211111	琼结黑毡砾泥土	西藏
					M1211112	江达黑毡泥土	西藏
					M1211199	其他黑毡砾砂土	
				M12112	黑毡砾泥土		
					M1211211	洛隆黑毡砾泥土	西藏
					M1211299	其他黑毡砾泥土	
				M12113	黑毡砂土		
					M1211311	冷潮毡土	山西
					M1211312	黑毡麻砂土	西藏
					M1211399	其他黑毡砂土	
				M12114	黑毡壤土		
					M1211411	壤质黑甸土	青海
					M1211412	底钙黑甸土	新疆
					M1211413	马尔康黑毡泥土	四川
					M1211414	理塘黑毡泥土	四川
					M1211415	洛隆黑毡泥土	西藏
					M1211416	类乌齐黑毡泥土	西藏

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
M2	M21	M211	M2111	M21111	M1211417	黑毡紫泥土	西藏
					M1211499	其他黑毡壤土	
						薄黑毡土	
						薄黑毡砂土	
					M1221111	松毡土	青海
					M1221112	砂质黑薄甸土	青海
					M1221113	薄黑毡麻砂土	西藏
					M1221199	其他薄黑毡砂土	
					M1222112	薄黑毡粘土	
					M1222111	粘质黑甸土	宁夏
					M122212	软绵土	青海
					M12221299	其他薄黑毡粘土	
					M1231111	棕黑毡土	
					M1231112	棕黑毡砾泥土	
					M12311199	康定棕黑毡砂土	四川
					M1231212	棕黑毡麻砂土	西藏
					M1231211	其他棕黑毡砾泥土	
					M1231299	棕黑毡砂土	
					M1231312	棕黑毡泥土	西藏
					M1231311	其他棕黑毡砂土	
					M1231313	棕黑毡壤土	
					M1231311	壤质黑棕甸土	青海
					M1231312	棕黑毡紫泥土	西藏
					M1231399	其他棕黑毡壤土	
					M1241111	湿黑毡土	
					M12411199	湿黑毡砂土	
					M12411111	湿黑毡麻砂土	西藏
					M12411112	其他湿黑毡砂土	
					M2111111	半湿寒高山土	
					M2111112	寒钙土	
					M21111199	典型寒钙土	
					M21111111	寒钙砂土	
					M21111112	那曲寒钙麻砂土	西藏
					M21111199	寒钙灰泥土	西藏
					M21111211	其他寒钙砂土	
					M21111212	寒钙壤土	
					M21111213	寒钙紫泥土	西藏
					M21111299	班戈寒钙麻砂土	西藏
					M21111211	江孜寒钙麻砂土	西藏
					M21111212	其他寒钙壤土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
						暗寒钙土	
						暗寒钙壤土	
						壤质冷甸淡土	青海
						暗寒钙紫泥土	西藏
						其他暗寒钙壤土	
						淡寒钙土	
						淡寒钙砾砂土	
						淡寒钙砾泥土	西藏
						其他淡寒钙砾砂土	
						淡寒钙砂土	
						砂质冷漠淡土	青海
						其他淡寒钙砂土	
						盐化寒钙土	
						盐化寒钙土	
						盐化寒钙土	
						冷钙土	
						典型冷钙土	
						冷钙砾砂土	
						冷钙砾泥土	西藏
						冷钙泥土	西藏
						其他冷钙砾砂土	
						冷钙砂土	
						南木林冷钙潮砂土	西藏
						日喀则冷钙潮砂土	西藏
						错那冷钙泥土	西藏
						暗冷钙泥土	西藏
						浪卡子冷钙砾泥土	西藏
						冷钙风沙土	西藏
						其他冷钙砂土	西藏
						冷钙壤土	
						冷钙潮泥土	西藏
						日喀则冷钙砾泥土	西藏
						曲松冷钙泥土	西藏
						其他冷钙壤土	西藏
						暗冷钙土	
						暗冷钙壤土	
						天山甸淡土	
						其他暗冷钙壤土	
						淡冷钙土	
						淡冷钙砾砂土	
							新疆

表 1(续)

代 码						名 称	说 明
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种		
			M224		M2231111 M2231199	淡冷钙砾泥土 其他淡冷钙砾砂土	西藏
			M224	M22411	M2241111 M2241199	盐化冷钙土 盐化冷钙土	西藏
		M23	M231	M23111	M2311111 M2311199	盐化冷钙潮泥土 其他盐化冷钙土	
		M23	M231	M23112	M2311211 M2311212 M2311213 M2311299	冷棕钙土 典型冷棕钙土 冷棕钙砾砂土 冷棕钙质土 其他冷棕钙砾砂土	西藏
		M23	M231	M23113	M2311311 M2311312 M2311313 M2311314 M2311399	冷棕钙砂土 冷棕钙砂泥土 冷棕钙砾泥土 南木林冷棕钙砾泥土 其他冷棕钙砂土	西藏
		M23	M231	M23114	M2311411 M2311412 M2311499	冷棕钙壤土 冷棕钙粘土 白朗冷棕钙粘土 贡嘎冷棕钙砾泥土 其他冷棕钙壤土	西藏
		M23	M232	M23211	M2321111 M2321112 M2321199	冷棕钙粘土 淋淀冷棕钙土 淋淀冷棕钙砾砂土 老冷棕钙砾泥土	西藏
		M23	M232	M23212	M2321211 M2321212 M2321299	琼结老冷棕钙砾砂土 其他淋淀冷棕钙砾砂土 淋淀冷棕钙砂土 乃东老冷棕钙砂土 老冷棕钙泥砂土 其他淋淀冷棕钙砂土	西藏
		M3	M31	M23213	M2321311 M2321399	淋淀冷棕钙壤土 老冷棕钙泥土 其他淋淀冷棕钙壤土	西藏
		M3				干寒高山土 寒漠土	

表 1(续)

代 码						名 称	说 明			
土纲	亚纲	土类	亚类	土属	土种					
M4	M41	M310	M31011		寒漠土					
					寒漠砾砂土					
				M310111	寒漠潮砂土	西藏				
				M3101199	其他寒漠砾砂土					
			M31012		寒漠砂土					
				M3101211	砂质冷白土	青海				
				M3101299	其他寒漠砂土					
				M31013	寒漠粘土					
		M32		M3101311	寒漠潮粘土	西藏				
				M3101399	其他寒漠粘土					
		M320		冷漠土						
			M32011	冷漠砾砂土						
			M3201111	冷漠砾泥土	西藏					
		M410	M41000	M32012	其他冷漠砾砂土					
					冷漠砂土					
					M3201211	冷漠潮砂土	西藏			
					M3201299	其他冷漠砂土				
					M41000	寒冻高山土				
	M41				寒冻土					
					寒冻土					
					寒冻土					
					M4100011	寒冻土				
					M4100012	冷雪土	四川			
					M4100013	棕石质冻土	云南			
					M4100014	寒漠麻砂土	西藏			
					M4100015	朗县寒漠麻砂土	西藏			
					M4100016	寒漠泥土	西藏			
					M4100099	泥质冻土	云南			
						其他寒冻土				

附录 A
(资料性附录)
土壤名称与代码变更对照

A.1 增减情况

A.1.1 新增土壤亚类 2 个,见表 A.1。

表 A.1 新增土壤亚类表

序号	亚类代码	名 称
1	A113	砖红壤性土
2	B315	灰化暗棕壤

A.1.2 新增土壤土属 64 个,见表 A.2。

表 A.2 新增土壤土属表

序号	土属代码	名 称
1	A11215	泥质黄色砖红壤
2	A11311	暗泥质砖红壤性土
3	A11312	麻砂质砖红壤性土
4	A11313	砂泥质砖红壤性土
5	A12117	紫土质赤红壤
6	A12118	灰泥质赤红壤
7	A12214	硅质黄色赤红壤
8	A12311	麻砂质赤红壤性土
9	A12312	砂泥质赤红壤性土
10	A12313	泥砂质赤红壤性土
11	A13119	紫土质红壤
12	A21311	砂泥质表潜黄壤
13	B11115	泥砂质黄棕壤
14	B12311	黄土质白浆化黄褐土
15	B21121	红泥质棕壤
16	B21415	砂泥质棕壤性土
17	B21416	暗泥质棕壤性土
18	B21417	灰泥质棕壤性土
19	B32111	黄土质白浆土
20	B32211	黄土质草甸白浆土
21	B32212	泥砂质草甸白浆土
22	B32311	黄土质潜育白浆土
23	B32312	泥砂质潜育白浆土
24	B41113	泥质棕色针叶林土
25	C21115	复钙褐土
26	C21316	砂泥质淋溶褐土
27	C21612	泥砂质燥褐土
28	C21716	砂泥质褐土性土
29	C21717	堆垫褐土性土

表 A.2 (续)

序号	土属代码	名 称
30	C32411	黄土质表潜黑土
31	D11611	苏打盐化黑钙土
32	D21118	暗泥质栗钙土
33	D21119	灰泥质栗钙土
34	D21217	暗泥质暗栗钙土
35	D21711	麻砂质栗钙土性土
36	D21712	暗泥质栗钙土性土
37	D21713	泥质栗钙土性土
38	D21714	硅质栗钙土性土
39	D21715	灰泥质栗钙土性土
40	D31113	麻砂质栗褐土
41	D31114	暗泥质栗褐土
42	D31115	泥质栗褐土
43	D31116	硅质栗褐土
44	D31117	灰泥质栗褐土
45	E11611	黄土质棕钙土性土
46	F11211	泥砂质钙质灰漠土
47	G15413	滨海流动风沙土
48	G24311	盐渍磷质珊瑚砂土
49	G25215	砂泥质中性粗骨土
50	G25314	砂泥质钙质粗骨土
51	G26214	砂泥质中性石质土
52	G26312	砂泥质钙质石质土
53	H21216	灰潮粘土
54	H22311	氯化物盐化砂姜黑土
55	H23211	硫酸盐盐化林灌草甸土
56	H23212	氯化物盐化林灌草甸土
57	H23213	苏打盐化林灌草甸土
58	K14111	氯化物漠境盐土
59	K14211	氯化物干旱盐土
60	K14212	硫酸盐干旱盐土
61	L11229	浅黄土田
62	L11328	渗黄土田
63	L11425	泥炭土田
64	L11615	漂涂泥田

A.1.3 新增土壤土种 130 个,见表 A.3。

表 A.3 新增土壤土种表

序号	土种代码	名 称	说明
1	A1111415	麻胶园土	云南
2	A1121511	砖黄泥胶园土	云南
3	A1131111	澄迈暗泥质含砾红砖土	海南
4	A1131211	澄迈麻砂质含砾红砖土	海南

表 A.3 (续)

序号	土种代码	名 称	说明
5	A1131311	澄迈砂泥质含砾红砖土	海南
6	A1211115	赤厚红土	云南
7	A12111323	红河赤砂泥土	云南
8	A1211412	墨江赤砂泥土	云南
9	A1211711	赤紫末香土	云南
10	A1211712	江城赤紫红土	云南
11	A1211811	澜沧赤红胶土	云南
12	A1221112	元阳赤黄砂泥土	云南
13	A1221312	赤黄泥土	云南
14	A1221411	墨江赤黄砂泥土	云南
15	A1231111	云浮片蚀麻赤土	广东
16	A1231112	云浮崩岗麻赤土	广东
17	A1231211	云浮片蚀页赤土	广东
18	A1231212	云浮沟蚀页赤土	广东
19	A1231213	云浮崩岗页赤土	广东
20	A1231311	德庆泥砂质赤土	广东
21	A1311331	夹砂山红土	云南
22	A1311332	红香面土	云南
23	A1311417	山砂红土	云南
24	A1311418	小红土	云南
25	A1311716	山棕油红土	云南
26	A1311717	山棕红土	云南
27	A1311816	砾红砂泥	广东
28	A1311911	紫红香面土	云南
29	A1321422	黄红砂泥土	云南
30	A1321516	小黄红土	云南
31	A1321517	小红砂土	云南
32	A2111716	镇雄棕黄泥土	云南
33	A2111717	彝良小黄泥土	云南
34	A2131111	大明山表潜黄壤	广西
35	A2141113	鱼眼砂黄泥土	四川
36	B1111511	巫山黄棕泥土	重庆
37	B1111512	泸定黄棕砂泥土	四川
38	B1111513	黄棕砂泥土	西藏
39	B1111514	黄棕泥土	西藏
40	B1231111	泗洪岗白土	江苏
41	B1231112	高淳白刚土	江苏
42	B1231115	汝南白浆粘黄土	河南
43	B2111314	暗灰汤土	云南
44	B2112111	厚灰汤土	云南
45	B2141511	硅泥坡堰土	山东
46	B2141611	暗坡堰土	山东
47	B2141711	涞源薄灰石渣土	河北

表 A.3 (续)

序号	土种代码	名 称	说明
48	B3161213	石子黑汤土	云南
49	B4111311	德钦黑灰土	云南
50	C2111511	丰宁砂黄土	河北
51	C2111512	平泉黄钙土	河北
52	C2111513	栾平灰胶泥土	河北
53	C2131611	硅砂泥土	山东
54	C2131612	硅泥土	山东
55	C2161112	石渣灰褐泥土	四川
56	C2161113	理县灰褐泥土	四川
57	C2161211	得荣燥黄土	四川
58	C2161212	丹巴燥砂土	四川
59	C2161213	得荣灰砂土	四川
60	C2171611	硅泥坡黄土	山东
61	C2171711	褐垫土	河南
62	D1161111	中度苏打盐化黑黄土	吉林
63	D2111811	黑渣垆土	河北
64	D2111812	厚黑渣垆土	河北
65	D2111911	灰渣垆土	河北
66	D2121711	黑渣土	河北
67	D2121712	厚黑渣土	河北
68	D2160011	尚义轻马尿碱土	河北
69	D2160012	沽源白干重碱土	河北
70	D2171111	麻渣薄黑土	河北
71	D2171211	薄黑渣土	河北
72	D2171311	片石黑土	河北
73	D2171411	白渣黑土	河北
74	D2171511	灰渣黑土	河北
75	D3111311	花渣灰黄土	河北
76	D3111312	厚花渣灰黄土	河北
77	D3111411	黑渣灰黄土	河北
78	D3111412	厚黑渣灰黄土	河北
79	D3111511	片石灰黄土	河北
80	D3111611	白石渣灰黄土	河北
81	D3111711	灰渣灰黄土	河北
82	D3111712	厚灰渣灰黄土	河北
83	D3230011	底锈黑垆土	宁夏
84	F1111112	灰漠黄土	新疆
85	F1121111	石嘴山钙漠土	宁夏
86	F1130011	底锈灰漠黄土	新疆
87	F1130012	杭锦底锈灰漠土	内蒙古
88	G1311313	泥骨基	广东
89	G1311314	泥质基	广东

表 A.3 (续)

序号	土种代码	名 称	说明
90	G1311315	砂质基	广东
91	G1541311	儋州流动海沙土	海南
92	G2140021	石子黄泥土	四川
93	G2311322	宣威红紫砂土	云南
94	G2321114	牟定羊肝土	云南
95	G2431111	盐磷珊瑚土	
96	G2521511	岭砂土	山东
97	G2521512	石砾岭砂土	山东
98	G2531411	麻页土	山东
99	G2531412	石砾麻页土	山东
100	G2541112	白粉泥土	广西
101	G2621411	石皮土	山东
102	G2631211	灰性石皮土	山东
103	H2231111	盐黑土	江苏
104	H2321111	轻度硫酸盐林甸土	新疆
105	H2321211	轻度氯化物林甸土	新疆
106	H2321311	重度苏打林甸土	新疆
107	H2411115	亮兵台山黑土	河北
108	J1120015	雅安泛酸土	四川
109	J1130024	红原厚洼炭土	四川
110	J1140024	红原厚洼甸土	四川
111	J2120011	汤洪岭林炭土	黑龙江
112	K1141212	马尿碱盐土	山东
113	K1211215	卤盐土	山东
114	K1211216	粘卤盐土	山东
115	K1411111	伽师洪积盐土	新疆
116	K1421111	莎音呼都格旱盐土	内蒙古
117	K1421211	苏图海旱盐土	内蒙古
118	K2020011	锡林浩特栗碱土	内蒙古
119	K2020012	苏尼特右旗棕碱土	内蒙古
120	L1112228	暗紫泥田	云南
121	L1112432	暗红砂泥田	云南
122	L1112433	暗红胶泥田	云南
123	L1121513	江涂砂田	浙江
124	L1141148	盈江青砂泥田	云南
125	L1142511	泥炭土田	广东
126	L1142512	泥炭底田	广东
127	L1161511	徐闻砂质白鳍泥底田	广东
128	L1181115	重咸酸田	广东
129	L1181116	重反酸田	广东
130	M4100016	泥质冻土	云南

A. 1.4 删除土壤土属 7 个,见表 A. 4。

表 A. 4 删除土壤土属表

序号	土属代码	土属名称
1	L11229	浅黑泥田
2	L11231	浅棕泥田
3	L11232	浅暗棕泥田
4	L11233	浅甸泥田
5	L11234	浅白浆田
6	L11327	渗姜黑土田
7	L11328	渗褐泥田

A. 1.5 删除土壤土种 2 个,见表 A. 5。

表 A. 5 删除土壤土种表

序号	土种代码	土种名称	备注
1	H1111219	底潜甸泥砂土	与 H1141111 重复
2	L1151127	黄斑青紫泥田	与 L1151112 重复

A. 1.6 因土壤分类系统细化而取消土属代码 13 个、土种代码 18 个,见表 A. 6、表 A. 7。

表 A. 6 取消的土壤土属代码表

序号	土属代码	土属名称
1	A12300	赤红壤性土
2	A21300	表潜黄壤
3	B12300	白浆化黄褐土
4	C32400	表潜黑土
5	D11600	盐化黑钙土
6	D21700	栗钙土性土
7	E11600	棕钙土性土
8	F11200	钙质灰漠土
9	G24300	盐渍磷质石灰土
10	H22300	盐化砂姜黑土
11	H23200	盐化林灌草甸土
12	K14100	典型漠境盐土
13	K14200	干旱盐土

表 A. 7 取消的土壤土种代码表

序号	土种代码	土种名称
1	A1230000	赤红壤性土
2	A2130000	表潜黄壤
3	B1230000	白浆化黄褐土
4	C3240000	表潜黑土
5	D1160000	盐化黑钙土
6	D2160000	碱化栗钙土
7	D2170000	栗钙土性土
8	D3230000	潮黑垆土
9	E1160000	棕钙土性土
10	F1120000	钙质灰漠土

表 A.7 (续)

序号	土种代码	土种名称
11	F1130000	草甸灰漠土
12	G2430000	盐渍磷质石灰土
13	H2230000	盐化砂姜黑土
14	H2320000	盐化林灌草甸土
15	K1410000	典型漠境盐土
16	K1420000	干旱盐土
17	K2020000	草原碱土
18	J2120000	中位泥炭土

A.2 调整情况

A.2.1 所属土类调整, 土种代码变更 2 个, 见表 A.8。

表 A.8 土种所属土类调整代码变更对照表

序号	层级	GB/T 17296—2000		GB/T 17296—2009	
		代码	名称	代码	名称
1	土类	H21	潮土	G13	新积土
	亚类	H212	灰潮土	G131	典型新积土
	土属	H21215	灰潮壤土	G13113	堆垫土
	土种	H2121519	砂泥基	G1311316	砂泥基
		H2121521	泥肉基	G1311312	泥肉基

A.2.2 所属亚类调整, 土种代码变更 12 个, 见表 A.9。

表 A.9 土种所属亚类调整代码变更对照表

序号	层级	GB/T 17296—2000		GB/T 17296—2009	
		代码	名称	代码	名称
1	亚类	B122	粘盘黄褐土	B123	白浆化黄褐土
	土属	B12211	黄土质粘盘黄褐土	B12311	黄土质白浆化黄褐土
	土种	B1221117	舒城白黄土	B1231113	舒城白黄土
		B1221118	夏岗白黄土	B1231114	夏岗白黄土
		B1221126	白岗黄土	B1231116	白岗黄土
2	土种	B311	典型暗棕壤	B315	灰化暗棕壤
	亚类	B31119	泥砂质灰化暗棕壤	B31511	泥砂质灰化暗棕壤
	土属	B3111911	灰馅砾石土	B3151111	灰馅砾石土
	土种	B31121	暗泥质灰化暗棕壤	B31512	暗泥质灰化暗棕壤
		B3112111	灰馅粗山泥土	B3151211	灰馅粗山泥土
3	土属	B31122	麻砂质灰化暗棕壤	B31513	麻砂质灰化暗棕壤
	土种	B3112211	灰馅暗麻砂土	B3151311	灰馅暗麻砂土
		B3112212	灰馅麻砂土	B3151312	灰馅麻砂土
		B3112213	灰暗麻砂土	B3151313	灰暗麻砂土
		B31123	泥质灰化暗棕壤	B31514	泥质灰化暗棕壤
4	土属	B3112311	灰馅片石土	B3151411	灰馅片石土
	土种	B31124	灰泥质灰化暗棕壤	B31515	灰泥质灰化暗棕壤
	土属	B3112411	灰馅灰泥土	B3151511	灰馅灰泥土

表 A.9 (续)

序号	层级	GB/T 17296—2000		GB/T 17296—2009	
		代码	名称	代码	名称
11	亚类	C321	典型黑土	C324	表潜黑土
	土属	C32111	黄土质黑土	C32411	黄土质表潜黑土
	土种	C3211121	水岗黑土	C3241111	水岗黑土
	亚类	E111	典型棕钙土	E116	棕钙土性土
	土属	E11111	黄土质棕钙土	E11611	黄土质棕钙土性土
12	土种	E1111111	沟里棕黄土	E1161111	沟里棕黄土

A.2.3 所属土属调整, 土种代码变更 18 个, 见表 A.10。

表 A.10 土种所属土属调整代码变更对照表

序号	层级	GB/T 17296—2000		GB/T 17296—2009	
		土种代码	名称	土种代码	名称
1	土属	B32200	草甸白浆土	B32212	泥砂质草甸白浆土
	土种	B3220013	太平锈白馅土	B3221211	太平锈白馅土
	土属	B32300	潜育白浆土	B32312	泥砂质潜育白浆土
2	土种	B3230015	尚志潜白馅土	B3231211	尚志潜白馅土
	土属	H11112	草甸壤土	H11113	草甸粘土
3	土种	H1111219	潜甸泥砂土	H1111323	绥棱甸泥土
	土属	H21213	石灰性灰潮粘土	H21216	灰潮粘土
4	土种	H2121319	灰淤土	H2121611	灰淤土
	土属	L11233	浅甸泥田	L11211	浅潮泥田
5	土种	L1123311	黑淤田	L1121122	黑淤田
6		L1123312	粘淤田	L1121123	粘淤田
7		L1123313	河淤田	L1121124	河淤田
8		L1123314	草甸田	L1121125	草甸田
9		L1123315	河淤草甸田	L1121126	河淤草甸田
10	土种	L1123316	洼泥草甸田	L1121127	洼泥草甸田
	土属	L11234	浅白浆田	L11211	浅潮泥田
11	土种	L1123411	白浆田	L1121128	白浆田
	土属	L11232	浅暗棕泥田	L11212	浅潮泥砂田
12	土种	L1123211	暗泥田	L1121213	暗泥田
	土属	L11214	浅涂泥田	L11215	浅淡涂泥田
13	土种	L1121415	江涂泥田	L1121512	江涂泥田
	土属	L11227	浅黄泥田	L11218	浅麻砂泥田
14	土种	L1122711	山黄泥田	L1121821	山黄泥田
	土属	L11231	浅棕泥田	L11229	浅黄土田
15	土种	L1123111	黄土田	L1122914	黄土田
	土属	L11315	渗淡涂泥田	L11311	渗潮泥田
16	土种	L1131513	粉夹砂	L1131134	小粉土田
	土属	L11327	渗姜黑土田	L11313	渗湖泥田
17	土种	L1132711	黑粘土田	L1131313	黑粘土田
	土属	L11423	锈水田	L11425	泥炭土田
18	土种	L1142313	低泥炭格田	L1142513	低泥炭格田

A.3 名称变更

A.3.1 土属名称变更 4 个,见表 A.11。

表 A.11 土属名称变更对照表

土属代码	GB/T 17296—2009 中的名称	GB/T 17296—2000 中的名称
C21611	硅质燥褐土	燥褐泥土
L11112	潮泥砂田	潮砂泥田
L11212	浅潮泥砂田	浅潮砂泥田
L11312	渗潮泥砂田	渗潮砂泥田

A.3.2 土种名称变更 98 个,见表 A.12。

表 A.12 土种名称变更对照表

土种代码	GB/T 17296—2009 中的名称	GB/T 17296—2000 中的名称
A1121211	徐闻黄砖土	黄砖土
A1311411	安福黄砂泥	黄砂泥
A1341411	宜良红泥土	红泥
B1111414	勉县灰黄泥	灰黄泥
B2111813	棕黑泡土	黑泡土
B3211123	粘白焰土	粉白焰土
C2111112	屯留绵垆土	屯留垆土
C2111213	昌都褐泥砂土	吕都褐泥砂土
C2141211	通县灰黄土	灰黄土
C2141218	蒙金潮黄土	蒙金黄
C2151111	黑紫壤土	黑紫土
C2151112	红油壤土	红油土
C2151113	杜曲黑油壤土	杜曲黑油土
C2151114	红紫壤土	红紫土
C3211116	长春破皮黄土	破皮黑土
D1170011	中度碱化黑黄土	碱黑黄土
D2121215	暗栗黄泥砂土	刚察栗黄土
D3111112	绵栗黄土	褐栗黄土
E1150011	托里弱碱化棕黄土	托里棕黄土
G1101212	燄绵砂土	土间绵砂土
G1511112	石河子漠沙土	定漠沙土
G2120019	黄平岩泥土	黑岩泥土
G2140019	石灰黄泡土	灰黄泡土
G2231213	嘉山鸡粪土	鸡粪土
G2311416	藤县酸紫粘土	藤县酸紫泥土
G2511111	麻石渣土	酸石渣土
G2611113	胶南马牙砂土	马牙砂土
H1111315	绥芬河甸泥土	甸泥砂土
H1111316	黑甸泥土	黑甸泥砂土
H1111317	油甸泥土	油甸泥砂土
H1111318	粉甸泥土	粉甸泥砂土
H1151111	中盐甸土	盐化甸土

表 A.12 (续)

土种代码	GB/T 17296—2009 中的名称	GB/T 17296—2000 中的名称
H2111554	下潮黄土	潮黄土
H2121225	余庆潮砂泥土	淡潮砂泥土
H2131216	鄢陵脱潮两合土	鄢陵脱潮泥
J1140012	呼和浩特洼甸土	密山洼甸土
J1140015	密山洼甸土	兴凯洼甸土
J2111211	新金草炭土	西泡子草炭土
K1231113	钦州涂砂土	钦州滩涂砂
K2041311	白卤碱土	白卤碱
L1111111	黄松土田	黄松土
L1111112	红砂土田	红砂土
L1111113	黄乌土田	黄乌土
L1111114	河淤土田	河淤土
L1111144	牟定泥田	暗灰泥田
L1111311	湖黄土田	青黄土
L1111312	湖黄泥田	青黄泥
L1111313	缠脚土田	缠脚土
L1111511	嘉定潮泥田	潮泥
L1111512	沟干潮泥田	沟干潮泥
L1111513	沟干泥田	沟干泥
L1111514	南海泥肉田	泥肉田
L1112217	灰紫砂泥田	粉紫砂泥田
L1112611	黄泥土田	黄泥土
L1112612	乌黄泥土田	乌黄泥土
L1112613	铁质黄泥土田	铁质黄泥土
L1112614	镇江马肝土田	镇江马肝土
L1112615	江宁灰马肝土田	江宁灰马肝土
L1112616	六合黄马肝土田	六合黄马肝土
L1121117	陆川浅潮砂田	陆川浅潮泥田
L1121916	浅黄砂泥田	双牌黄砂泥田
L1121918	化州浅砂泥田	板砂泥田
L1122321	藤县浅紫粘田	浅紫泥田
L1131113	油泥土田	油泥土
L1131114	河沙土田	河沙土
L1131115	乌松土田	乌松土
L1131311	湖砂土田	湖砂土
L1131312	湖白土田	湖白土
L1131511	黄潮泥田	黄潮泥
L1131512	黄夹砂田	黄夹砂
L1132315	富川紫砂田	富四川紫砂田
L1132316	古蔺酸紫泥田	古蔺酸紫泥
L1132611	板浆白土田	板浆白土
L1132612	渗黄白土田	黄白土
L1141117	乌底青泥土田	乌底青泥土

表 A. 12 (续)

土种代码	GB/T 17296—2009 中的名称	GB/T 17296—2000 中的名称
L1141118	烘泥土田	烘泥土
L1141126	岳西青潮砂田	岳西青潮砂
L1141717	楚雄灰紫砂泥田	粉紫砂泥田
L1142111	青泥条田	青泥条
L1151111	青紫泥田	青紫泥
L1151112	黄斑青紫泥田	黄斑青紫泥
L1151113	勤粘土田	勤粘土
L1151114	勤泥土田	勤泥土
L1151115	芦粟勤粘土田	芦粟勤粘土
L1151116	乌栅土田	乌栅土
L1151117	乌土田	乌土
L1151118	灰芦土田	灰芦土
L1151119	乌泥土田	乌泥土
L1151121	高邮乌沙土田	高邮乌沙土
L1151122	桐罗青紫泥田	桐罗青紫泥
L1151123	灰杂土田	灰杂土
L1151212	青紫土田	青紫土
L1151213	黄斑青紫土田	黄斑青紫土
L1151214	青紫头田	青紫头
L1161111	名山白鳍泥田	名山白鳍泥
L1161418	西乡白散泥田	西乡白泥田
L2111222	库车灰淤土	灰淤泥
M1211211	洛隆黑毡砾泥土	洛隆黑毡泥土

附录 B
(资料性附录)
中国土壤分类代码索引表

B. 1 土类索引表

土类索引表见表 B. 1。

表 B. 1 土类索引表(按土类名称音序排列)

土类名称	代码	页	土类名称	代码	页
暗棕壤	B31	22	灰化土	B42	26
白浆土	B32	25	灰漠土	F11	48
滨海盐土	K12	82	灰色森林土	C33	36
草甸土	H11	65	灰棕漠土	F12	49
草甸盐土	K11	81	火山灰土	G22	58
草毡土	M11	107	碱土	K20	84
潮土	H21	69	冷钙土	M22	110
赤红壤	A12	4	冷漠土	M32	112
粗骨土	G25	62	冷棕钙土	M23	111
风沙土	G15	55	栗钙土	D21	39
灌漠土	L22	106	栗褐土	D31	43
灌淤土	L21	105	林灌草甸土	H23	77
龟裂土	G14	55	磷质石灰土	G24	62
寒冻土	M41	112	漠境盐土	K14	83
寒钙土	M21	109	泥炭土	J21	80
寒漠土	M31	111	砂姜黑土	H22	76
寒原盐土	K15	84	山地草甸土	H24	78
褐土	C21	27	石灰(岩)土	G21	57
黑钙土	D11	36	石质土	G26	64
黑垆土	D32	44	水稻土	L11	85
黑土	C32	34	酸性硫酸盐土	K13	83
黑毡土	M12	108	新积土	G13	52
红壤	A13	6	燥红土	C11	26
红粘土	G12	51	沼泽土	J11	79
黄褐土	B12	17	砖红壤	A11	2
黄绵土	G11	50	紫色土	G23	59
黄壤	A21	12	棕钙土	E11	45
黄棕壤	B11	15	棕漠土	F21	49
灰钙土	E21	46	棕壤	B21	18
灰褐土	C31	33	棕色针叶林土	B41	26

B. 2 土种索引表

土种索引表见表 B. 2。

表 B.2 土种索引表(按土种名称音序排列)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
阿勒泰潮灰砂土	H2111434	70	暗坡堰土	B2141611	22
阿勒泰棕黄土	E1141212	46	暗潜甸泥砂土	H1141211	67
阿西尔棕黄土	E1111113	45	暗筛漏土	D1111216	37
安地酸紫砾土	G2311112	59	暗山泥土	B3111212	22
安福黄砂泥	A1311411	8	暗山砂土	B3111411	22
安平滩砂土	G1321511	54	暗鳝泥	A2111619	14
安西膏盘土	F2141111	50	暗石碴土	G2521111	63
安西漠膏土	F2131111	50	暗洼甸土	J1140016	79
暗白干土	D2121511	41	暗细渣土	B1121411	17
暗白馅土	B3211122	25	暗锈黑黄土	D1151119	39
暗寒钙紫泥土	M2121112	110	暗粘甸淤土	H1111313	66
暗黑黄土	D1111121	37	暗紫黄泥土	G2321417	61
暗黑垆土	D3210015	45	暗紫鸡粪土田	L1112227	89
暗黑泥砂土	D1111212	37	暗紫泥田	L1112228	89
暗红鸡粪土田	L1112431	90	暗紫砂泥土	G2321314	60
暗红胶泥田	L1112433	90	暗紫石骨土	G2321112	60
暗红泥田	L1112429	90	暗棕砂	B3111512	23
暗红砂泥田	L1112432	90	暗棕土	B3111319	22
暗黄黑土	C3211113	34	暗棕细泥土	B3111511	23
暗黄筋砾土	B1131112	17	敖汉破皮黄土	C2111115	28
暗黄泥土	A2111613	13	八都烂泥田	L1141122	100
暗黄砂泥	A2111413	13	八字哨烂湖田	L1142216	102
暗黄棕土	A2111614	13	巴邱黄泥田	L1122616	95
暗灰黄土	B2111312	19	巴燕黑黄土	D2121117	41
暗灰汤土	B2111314	19	坝淤绵砂土	G1311411	53
暗灰土	C3321111	36	白甸盐砂	K1111119	81
暗火性黑黄土	D1131115	37	白粉泥土	G2541112	64
暗火性黑泥土	D1131312	38	白盖碱土	K2041312	85
暗焦砾土	G2220011	58	白干二阴土	D2141212	42
暗冷钙泥土	M2211214	110	白干卤土	D2151111	42
暗栗黄泥砂土	D2121215	41	白干土	D2111211	39
暗栗黄土	D2121111	40	白干中硝土	D2151211	43
暗栗泥砂土	D2121211	41	白岗黄土	B1231116	18
暗栗壤土	D2121119	41	白隔黄泥田	L1161214	104
暗栗土	G2231212	59	白黄土	C2121111	28
暗砾砂土	B3161212	25	白姜土	H2211214	76
暗砾土	G2521114	63	白浆田	L1121128	92
暗岭黄土	B1111212	16	白胶泥田	L1122117	94
暗麻砂泥	A2111317	13	白朗冷棕钙泥土	M2311314	111
暗麻土	B3111311	22	白朗冷棕钙粘土	M2311411	111
暗马肝灰泡土	B1121212	16	白栗黄土	D2111116	39
暗马肝土	C2131121	30	白垆土	C2121214	29
暗绵培土	G1101311	51	白卤碱土	K2041311	85
暗泥田	L1121213	92	白麻土	D2131116	41

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
白马井轻咸田	L1171111	104	百华壤砂土	H2121217	72
白面土	C2121128	29	百色潮砂泥田	L1111133	86
白脑砾土	E2121214	47	班戈寒钙麻砂土	M2111212	109
白脑泥土	E2121213	47	斑斑黑油土	C2151411	32
白脑砂土	E2121212	47	斑核灰盐砂	K1121111	81
白脑土	E2141114	47	斑黄胶泥田	L1112518	91
白脑锈土	E2131111	47	斑黄泥田	L1112514	91
白泥田	L1121113	92	斑黄砂泥田	L1112517	91
白散泥	A2121111	14	板潮棕黄土	B2131115	21
白散泥田	L1112627	91	板而砂	H2121112	71
白砂田	L1121811	93	板硅泥堰土	B2111612	20
白鳝泥田	L1161314	104	板红土	G1210017	51
白石塘白鳝泥田	L1161312	104	板碱砂	K2050011	85
白石渣灰黄土	D3111611	44	板浆白土田	L1132611	99
白石渣土	C2131411	30	板棕黄土	B2111114	18
白蚀干盐泥	K1431311	84	板棕堰土	B2111423	19
白霜咸土	K1111212	81	半固定海沙土	G1541211	56
白土田	L1131611	98	半固漠沙土	G1511211	55
白土头	L1161412	104	半溜沙土	G1531212	56
白土心	L1161411	104	半砂泥田	L1122623	96
白土心田	L1161414	104	包沙土	G1521212	56
白咸潮泥土	H2151213	75	宝安海洼泥	K1220013	82
白馅暗麻砂土	B3121212	23	宝鸡淤泥土	G1321611	54
白馅暗麻粘土	B3121213	23	宝清麻石土	G2611112	64
白馅暗山泥土	B3121111	23	北碚黄泥土	A2111713	14
白馅甸黑黄土	H1131112	67	北流潮砂田	L1111136	86
白馅甸黄土	H1131111	67	北票褐黄土	C2111116	28
白馅甸灰黄土	H1131113	67	北票黄白土	C2121119	29
白馅厚山泥上	B3121113	23	北票灰石土	G2631113	65
白馅黄黑土	C3231111	35	北陀烂底田	L1142221	102
白馅麻砂土	B3121211	23	碧塘红紫泥田	L1112219	89
白馅潜甸黄土	H1141711	68	边坝砾泥砂土	C3151111	34
白馅砂石土	B3131313	24	扁白泡土	B2121311	20
白馅山泥砂土	B3131312	24	扁骨土	G2511315	63
白馅山泥土	B3121112	23	扁砂黄泥土	A2141313	15
白馅山砂土	B3121311	23	扁砂砾红土	A1351412	12
白馅土	B3211111	25	扁砂砾泥土	G2521414	63
白馅棕黄土	B2121111	20	扁石黄砂土	A2141413	15
白辛暗泥土	B3111611	23	表砾淤砂土	G1321518	54
白岩砂土	G2511113	62	表泥淤砂土	G1321517	54
白盐潮砂土	H2151125	74	表锈砂土	H2171411	76
白眼砂土	G1321523	54	并松泥田	L1131515	97
白云砂土	G2531116	64	剥皮麻土	D3240011	45
白渣黑土	D2171411	43	薄暗立土	L2211113	106

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
薄暗栗黄土	D2121113	40	薄坡褐黄土	C2111117	28
薄暗栗麻土	D2121312	41	薄坡黄白土	C2121126	29
薄暗栗泥砂土	D2121212	41	薄沙硬砂土	D2131412	42
薄草甸泥土	H2431313	78	薄沙棕砂土	E1111411	46
薄草甸砂土	H2431113	78	薄砂黄土	A2111414	13
薄草炭土	J2111214	80	薄洼甸土	J1140013	79
薄草毡砾泥土	M1121114	108	薄卧土	L2131111	106
薄层积炭土	J1110014	79	薄细砂土	A2141311	15
薄吃劲土	L2111215	105	薄淤潮粘土	H2171313	76
薄大泥	G2140014	58	薄槽石土	C2171313	33
薄大紫泥	G2331424	62	薄毡洼甸土	J1140023	80
薄淡灰钙黄土	E2121111	47	薄棕大泥	G2130029	58
薄甸泥砂土	H1111117	66	薄棕黄泥	A1331118	11
薄钙石土	C2171511	33	残余松白盐砂	K1431111	83
薄干子泥	D2111512	40	草地青泥土	J1140019	80
薄黑黄土	D1111113	36	草甸砂土	H2431112	78
薄黑灰土	D1111411	37	草甸田	L1121125	92
薄黑岩泥	G2120018	57	草锈土	H1111223	66
薄黑渣土	D2171211	43	草毡砾泥土	M1111111	107
薄黑毡麻砂土	M1221113	109	草毡泥土	M1111213	107
薄红麻砂土	A1351312	12	草毡砂土	M1111112	107
薄红砂泥	A1311813	9	茶卡棕黄土	E1111112	45
薄红土	G1210016	51	柴湾漠沙土	G1511111	55
薄黄白土	C2121122	29	缠脚土田	L1111313	87
薄黄赤渣土	G2511413	63	昌都褐泥砂土	C2111213	28
薄黄硅渣土	B1131113	17	昌都幼褐泥砂土	C2171212	32
薄黄红泥	A1321512	10	昌乐暗泥土	C2131311	30
薄黄砂土	A2141511	15	长安潮泥土	H2131222	73
薄黄粘淤土	L2111315	106	长春二黄土	C3211118	34
薄灰碴土	G2531113	64	长春破皮黄土	C3211116	34
薄灰黄土	C2111312	28	长沙红黄泥田	L1132514	99
薄灰立土	L2221213	106	长子黄垆土	C2121113	28
薄灰平土	L2221211	106	潮白砂土	H2111433	70
薄火黑黄土	D1131112	37	潮白土	H2111552	71
薄火黑麻土	D1131411	38	潮肝土	B1221112	18
薄火性黑黄土	D1131116	37	潮褐黄土	C2141111	31
薄老褐黄土	C2131114	30	潮黑砂土	H2111432	70
薄栗砂土	D2111412	40	潮红土	A1321111	9
薄砾坡黄土	C2131116	30	潮黄砂土	H2111431	70
薄漏灰灌土	L2221215	106	潮黄土	C2141213	31
薄麻骨石土	G2521212	63	潮麻砂土	H2121412	72
薄绵黄土	D3121112	44	潮泥骨田	L1111119	86
薄泥碴土	G2521412	63	潮泥肉田	L1111135	86
薄片红土	A1311615	8	潮泥土	H2121517	73

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
潮壤黄土	H2111551	71	从江红粘泥	A1311125	7
潮砂泥田	L1111121	86	枞阳烂泥田	L1142214	102
潮山根土	B2131214	21	粗红砂土	G2511121	62
潮乌土	H2111553	71	粗黄砂土	G2511119	62
潮阳固沙土	G1541111	56	粗麻骨土	G2511117	62
潮淤粘土	H2111626	71	粗麻砂土	B3111317	22
潮粘田	L1131112	96	粗石土	G2521211	63
潮州淡砂土	H2121421	73	措美草毡麻砂土	M1111313	107
潮棕黄土	B2131111	21	错那冷钙泥土	M2211213	110
乘风棕红泥	A1331121	11	达县酸紫砂土	G2311216	59
澄白土田	L1161416	104	达县紫泥田	L1112224	89
澄江白泥田	L1122632	96	大白土	D2131118	42
澄迈暗泥质含砾红砖土	A1131111	4	大瓣红土	G1210012	51
澄迈麻砂质含砾红砖土	A1131211	4	大古城砂底黄沫土	H2111516	70
澄迈泥砂砖土	A1111513	3	大黑土	C3211117	34
澄迈砂泥质含砾红砖土	A1131311	4	大红土	A1341211	11
橙泥土	A1321712	10	大胶泥土	G2140015	58
赤峰褐黄土	C2121117	29	大老岭山甸土	H2431215	78
赤峰黑甸土	H1111211	66	大理红泥田	L1122628	96
赤峰麻灰土	C3311211	36	大荔漫淤土	G1311511	53
赤峰棕黄土	B2111112	18	大连红土	G1210014	51
赤厚红土	A1211115	4	大蒙金土	H2111546	71
赤黄泥土	A1221312	6	大明山表潜黄壤	A2131111	15
赤末香土	A1211211	5	大泥土	G2140013	58
赤泥土	A1211111	4	大砂泥土	G2140016	58
赤砂泥田	L1112315	90	大土黄泥田	L1112629	91
赤砂泥土	A1211114	4	大土砾泥田	L1122221	94
赤水黄红泥土	A1311317	7	大土油砂田	L1131129	97
赤土	A1211311	5	大眼泥田	L1112114	89
赤粘土	A1211314	5	大杨树黄黑土	C3211111	34
赤紫末香土	A1211711	6	大姚红紫泥	G2311321	59
冲积灰粘土	G1321712	54	大冶红灰泥土	G2110011	57
冲积砂壤土	G1321315	53	大冶浅灰泥田	L1122214	94
冲积湿灰壤土	G1321614	54	大足黄泥土	A2111514	13
崇安红泥土	A1311316	7	代安潮肝土	B1221114	18
崇信坡绵土	G1101115	50	戴云黄泥田	L1122618	95
臭碱潮泥土	H2161216	75	丹巴燥砂土	C2161212	32
楚雄红砂泥田	L1122631	96	丹巴棕砂土	G1321411	54
楚雄灰紫砂泥田	L1141717	101	丹江口浅砂泥田	L1121912	94
川台绵砂土	G1101215	51	丹口泥田	L1122114	94
川台绵增土	G1101315	51	丹寨大黄泥	A2111715	14
川台绵土	G1101114	50	儋县浅紫泥田	L1122322	95
川台油黑土	D1131126	38	儋州流动海沙土	G1541311	57
从江红砂泥田	L1132118	98	淡寒钙砾泥土	M2131111	110

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
淡黑黄土	D1141111	38	低油格田	L1141134	100
淡黑土	D1141211	38	底钙黑甸土	M1211412	108
淡黄土	C2121127	29	底黑老黄土	H2111312	69
淡灰褐黄土	C3131111	33	底黑山根土	B2131218	21
淡灰红土	E2121215	47	底砾甸泥砂土	H1111221	66
淡灰黄土	E2111121	47	底砾灰黄土	E2111118	47
淡灰绵砂土	G1101211	50	底泥潮砂土	H2111413	69
淡灰绵土	G1101216	51	底泥甸砂土	H1111113	65
淡灰土	C3311214	36	底壤淤土	H2111625	71
淡冷钙砾泥土	M2231111	111	底砂潮淤土	H2111521	70
淡栗黄土	D3121111	44	底砂潮粘土	H2111627	71
淡栗麻土	D2131311	42	底砂厚淤土	L2111214	105
淡栗土	D2131113	41	底砂灰两合土	H2121515	73
淡麻褐燥土	C1111312	27	底砂碱淤	K2041211	85
淡麻砖土	A1111412	3	底砂两合土	H2111543	70
淡泥砂褐燥土	C1111412	27	底砂土	H2121117	71
淡泥砂砖土	A1111514	3	底砂脱潮两合土	H2131217	73
淡丘泥砂土	H2111114	69	底砂淤土	H2111523	70
淡丘泥土	H2111213	69	底砂紫泥土	H1111222	66
淡丘砂土	H2111113	69	底石粘二阴土	D2141213	42
淡砂土	H2121418	72	底咸砂	H2121216	72
淡涂泥田	L1131411	97	底锈黑垆土	D3230011	45
淡涂粘	H2121315	72	底锈灰漠黄土	F1130011	48
淡涂粘田	L1131518	98	底锈棕黄土	E1131113	46
淡锈黑黄土	D1151112	39	底盐草锈土	H1151114	68
淡粘黄砖土	A1121213	4	底粘甸盐砂	K1111218	81
淡粘砖土	A1111312	3	底粘两合土	H2111544	71
淡砖泥土	A1111313	3	底粘青砂土	H2111426	70
淡棕灰土	E1121111	46	底粘砂土	H2111425	69
当涂黄棕泥	B1111411	16	底粘脱潮两合土	H2131218	73
宕昌大黑土	C3211124	34	底粘小两合土	H2111545	71
倒蒙金土	H2111513	70	甸黑土	C3221211	35
道真黄泥土	A2141414	15	甸黑土田	L1122912	96
道真黄砂泥田	L1131913	98	甸黄土	H1111319	66
稻城黑砂土	G1321314	53	甸砂砾土	H1111118	66
得荣灰砂土	C2161213	32	甸砂土	H1111112	65
得荣燥黄土	C2161211	32	甸盐土	K1111113	81
德昌灰红泥田	L1121922	94	淀板田	L1161211	104
德令哈腐泥土	J1120013	79	淀红土	L2111212	105
德钦黑灰土	B4111311	26	淀黄土	L2111213	105
德庆泥砂质赤土	A1231311	6	淀煞白土田	L1111611	87
德兴青鳞泥田	L1141511	101	淀淤黄土	G1321612	54
低泥炭格田	L1142513	102	定边白盐砂	K1111118	81
低位海子土	J1130019	79	定边紧沙土	G1521117	55

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
定边松沙土	G1521214	56	浮泥	G1321413	54
东丰锈白馅土	B3221111	25	浮沙土	G1521215	56
东南腐泥土	J112Q012	79	府谷紧沙土	G1521115	55
东乡红粘土	G1220017	52	复砂淡黑黄土	D1141113	38
都安白粉土	G2541111	64	复石灰红黄泥田	L1112424	90
都安浅白粉泥田	L1122511	95	富川紫砂田	L1132315	99
都江堰灰砂田	L1121119	92	富平洪泥土	G1311214	52
都匀渗砂泥田	L1131914	98	富裕黑黄土	D1111119	36
独山白砂田	L1121923	94	富裕黑泥砂土	D1111211	37
独山黄棕泥	B1111412	16	富裕锈黑黄土	D1151117	39
杜曲黑油壤土	C2151113	31	富蕴麻灰土	C3311212	36
多姜卧黄土	C2171116	32	覆砂暗栗黄土	D2121114	40
垛田土	H2121312	72	伽师洪积盐土	K1411111	83
二合淡黄土	D3111111	43	钙黑粘泥	H2251111	77
二合红栗黄土	D3111114	43	钙质冷甸土	M1121113	108
二合黄土	D3111211	43	钙质紫泥田	L1122312	94
二合栗黄土	D3111113	43	钙质紫砂田	L1122311	94
二合卧栗黄土	D3111115	43	钙紫大泥土	G2331418	62
二黄土	C2121211	29	钙紫泥	G2331414	61
二浪河山甸土	H2431212	78	钙紫石骨土	G2331112	61
二洼黑土	C3221113	35	盖砂黄灰土	F1161213	49
二洼瘦黑土	C3221115	35	盖洋红泥土	A1311212	7
二洼油黑土	C3221116	35	干白盐泥	K1431211	84
反酸田	L1181112	105	干灰盐泥	K1431114	84
饭石土	G2120012	57	干两合	H2131212	73
防城滩涂泥	K1231218	83	干青潮泥田	L1151135	103
飞沙土	G1531311	56	干鸭屎泥田	L1151134	103
飞砂土	H2111416	69	甘河黑麻土	D2121216	41
肥黑土	C3211114	34	肝泥田	L1132319	99
汾西立黄土	C2171112	32	肝砂砾土	C2171411	33
粉白馅棕黄土	B2121113	20	肝土	B1221111	17
粉甸泥土	H1111318	66	刚察暗黄土	D2121118	41
粉泥田	L1111411	87	刚察草炭土	J2111215	80
粉泥盐土	K1231214	83	刚察黄黑土	D1131316	38
粉泥中盐土	K1231215	83	岗褐土	C2131118	30
粉锈暗山泥土	B3131313	24	岗黄土田	L1112626	91
丰宁砂黄土	C2111511	28	岗集砂砾土	G2511215	63
丰润黑姜土	H2211111	76	岗碱土	K2010013	84
丰台灰黄土	C2141212	31	岗两合土	H2131214	73
凤冈羊肝泥田	L1122327	95	岗面砂土	H2131111	73
凤冈紫泥土	G2321419	61	岗沫土	H2131112	73
凤县灰马肝土	C2111123	28	岗青砂土	H2131114	73
奉化酸紫砾土	G2311111	59	岗砂田	L1121411	92
扶余黑黄土	D1111116	36	岗砂土	H2131113	73

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
岗山暗麻砂土	B3111312	22	硅泥土	C2131612	31
高淳白刚土	B1231112	18	硅砂泥土	C2131611	31
高桥棕红泥田	L1132513	99	硅质黄色赤红壤	A1221499	6
高位泥炭土	J2130000	80	贵阳黄砂泥	A2111518	13
高邮乌沙土田	L1151121	103	桂林红灰泥土	G2110017	57
高禹亚棕黄筋泥	A1331112	11	哈巴湖浮沙土	G1521216	56
高州渗鳝泥田	L1132112	98	海涝洼土	K1220011	82
高庄白土田	L1161415	104	海南潮土田	L1131121	97
高庄老户土	L2121114	106	海南烂湴田	L1142218	102
膏盘面包土	F1231111	49	海南紫泥田	L1132314	99
膏盘土	F2141112	50	海南渍水田	L1141137	100
工布江达泥甸土	H1111226	66	海漂土	J1130022	79
工卡冷棕钙砾泥土	M2311312	111	海滩面砂土	K1211111	82
巩留灰黄土	E2111117	46	海滩土	K1211211	82
贡嘎冷棕钙砾泥土	M2311412	111	海坨山甸麻土	H2411111	78
沟干潮泥田	L1111512	87	海源黄白土	E2111114	46
沟干泥田	L1111513	87	海子泥	J1130021	79
沟干土	H2121212	72	含盐石质土	G2640000	65
沟里棕黄土	E1161111	46	寒钙灰泥土	M2111112	109
沟坡粗骨土	G2531114	64	寒钙紫泥土	M2111211	109
沽源白干重碱土	D2160012	43	寒漠潮砂土	M3101111	112
古蔺酸紫泥田	L1132316	99	寒漠潮粘土	M3101311	112
古饶淤土	H2111619	71	寒漠麻砂土	M4100013	112
古丈浅岩渣田	L1121914	94	寒漠泥土	M4100015	112
汨罗麻泥田	L1131814	98	寒亭潮滩土	K1231112	83
固沙土	G1531116	56	寒盐土	K1541111	84
固阳褐黄土	C2121118	29	寒原硼酸盐土	K1530000	84
固阳褐砂土	C2121311	29	寒棕土	B4111112	26
固原红粘土	G1220018	52	韩家粘黑垆	D3220013	45
灌潮淤土	L2121113	106	汉昌潮砂泥田	L1111142	86
灌灰红土	F1161111	49	汉中墡土田	L1151223	103
灌灰土	F2151112	50	旱川台麻土	D3240015	45
灌林甸土	H2311211	77	杭锦底锈灰漠土	F1130012	48
灌绵黄土	L2221217	107	合阳淤砂土	G1321519	54
灌绵土	G1101118	50	和平酸紫砂	G2311212	59
灌泥土	L2111211	105	河潮泥田	L1111131	86
灌山甸土	H2431211	78	河浮泥	G1321211	53
灌阳潮砂土	H2121422	73	河黄土	D3131111	44
灌淤盐粘土	H2151127	74	河口河砂泥田	L1131133	97
灌棕土	F2151111	50	河漫土	G1321512	54
圭峰红砂泥田	L1122412	95	河沙土田	L1131114	96
龟裂潮滩土	K1231212	83	河砂泥田	L1111132	86
硅泥坡黄土	C2171611	33	河市白底田	L1161213	104
硅泥坡堰土	B2141511	22	河滩土	G1321312	53

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
河淤草甸田	L1121126	92	黑油砂土	C3221213	35
河淤砂土	G1321515	54	黑油土	D1111124	37
河淤田	L1121124	92	黑淤田	L1121122	92
河淤土田	L1111114	86	黑渣灰黄土	D3111411	44
贺县浅红泥田	L1122626	96	黑渣垆土	D2111811	40
贺县紫泥土	G2321414	61	黑渣土	D2121711	41
褐斑黄筋泥	A1311111	6	黑毡麻砂土	M1211312	108
褐垫土	C2171711	33	黑毡紫泥土	M1211417	109
褐红土	C2111411	28	黑粘土田	L1131313	97
褐麻土田	L1131817	98	黑粘锈土	H1121318	67
褐泡土	C2131122	30	黑粘淤土	L2111313	105
黑草泥土	J1140011	79	黑壮土	G1101221	51
黑潮黄土	C2141214	31	黑紫壤土	C2151111	31
黑底淤土	H2111623	71	烘泥土田	L1141118	100
黑甸泥土	H1111316	66	红暗山泥土	B3111612	23
黑甸淤土	H1111213	66	红橙砂土	G2511411	63
黑河洼炭土	J1130012	79	红大泥土	G2110019	57
黑红麻土	D2121413	41	红底河砂泥田	L1111128	86
黑红土	D2121412	41	红底火黑土	D1131119	38
黑黄土	D1111111	36	红骨泥	A1351112	12
黑灰泥土	G2120016	57	红硅砂泥土	A1331311	11
黑灰砂土	C3311111	36	红河赤砂泥土	A1211323	5
黑立茬土	C2151312	32	红黑土	D1131211	38
黑麻砂土	D2121214	41	红黄垆土	C2121114	29
黑马尿咸土	K1111311	81	红黄泥	A1311116	7
黑绵土	D1111127	37	红灰泥土	G2110016	57
黑泥砂田	L1131413	97	红灰土	G2110013	57
黑泡土	G2120021	57	红灰土田	L1122217	94
黑潜甸黄土	H1141312	68	红火泥	G2110014	57
黑壤土	D1111126	37	红鸡粪土	C2121712	30
黑砂甸土	H1121111	66	红僵瓣土	G1210019	51
黑身淤土	H2111618	71	红立茬土	C2151311	32
黑湿土	J1120014	79	红立黄土	C2171111	32
黑石白馅土	B3211114	25	红砾泥土	G2511214	63
黑石底白馅土	B3211115	25	红垆土	D3220014	45
黑石砂土	B3161111	25	红麻砂土	A1311324	7
黑石山泥土	B3111214	22	红末香土	A1211613	5
黑汤大土	B3111217	22	红泥赤土	A1211112	4
黑汤泥	B3111614	23	红泥底田	L1122622	96
黑土田	L1122911	96	红泥砂田	L1112311	90
黑咸潮泥土	H2151114	74	红泥田	L1122611	95
黑咸土	K1111112	81	红泥粘土	A1311124	7
黑岩泥	G2120017	57	红泡土	G2110021	57
黑油泥	G2120011	57	红砂骨土	G2511412	63

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
红砂泥	A1311811	9	厚暗栗麻土	D2121311	41
红砂泥土	A1311618	8	厚暗栗泥土	D2121411	41
红砂田	L1122411	95	厚暗麻砂泥	A2111318	13
红砂土田	L1111112	85	厚暗麻土	C3121112	33
红砂质田	L1121917	94	厚暗平土	L2211111	106
红胜紫砂土	G2311215	59	厚板土	F1241111	49
红石砂土	G2611311	65	厚草炭土	J2111213	80
红松泥	A1311313	7	厚层草炭土	J2111216	80
红松泥田	L1122111	94	厚层甸壤土	H1111224	66
红松洼暗黑土	C3211311	35	厚层积炭土	J1130017	79
红香面土	A1311332	8	厚层山甸土	H2431216	78
红羊肝土	G2311421	60	厚层洼炭土	J1130018	79
红油壤土	C2151112	31	厚层燥褐砂土	C2161111	32
红淤泥土	L2111221	105	厚层燥红泥土	C1121112	27
红淤土	L2111219	105	厚潮立土	L2231111	107
红原半溜沙土	G1531215	56	厚潮淤土	L2121112	106
红原厚洼甸土	J1140024	80	厚吃劲土	L2111312	105
红原厚洼炭土	J1130024	79	厚大灰泡泥	B1121511	17
红粘泥	A1311211	7	厚大泥	G2140018	58
红粘泥土	A1311512	8	厚堆垫土	G1311311	53
红粘田	L1121711	93	厚腐山泥土	B3111213	22
红紫壤土	C2151114	31	厚钙紫泥	G2331413	61
红紫泥	G2311411	60	厚寒棕土	B4111111	26
红紫泥田	L1122314	94	厚褐红土	C1121114	27
红紫砂泥土	G2311316	59	厚黑碴土	G2531211	64
红紫砂田	L1122315	94	厚黑黄土	D1111112	36
红紫砂土	G2311311	59	厚黑泥土	D1111311	37
红紫土	G2321211	60	厚黑淤土	L2111217	105
红棕石骨土	G2331113	61	厚黑渣灰黄土	D3111412	44
红棕紫泥土	G2331421	62	厚黑渣垆土	D2111812	40
红棕紫砂泥土	G2331316	61	厚黑渣土	D2121712	41
洪湖洼粘土	J1110013	79	厚黑粘淤土	L2111314	106
洪黄泥田	L1131214	97	厚红砂泥	A1311814	9
洪积砂泥	G1311112	52	厚红土	A1311121	7
洪泥田	L1131213	97	厚洪淤土	G1311218	52
洪砂泥田	L1131212	97	厚花渣灰黄土	D3111312	44
洪砂田	L1131211	97	厚黄红土	A1321719	10
洪淤薄砂土	G1311216	52	厚黄砂泥	A1311414	8
洪淤砾土	G1311217	52	厚黄淤土	L2111216	105
洪淤砂泥	G1311111	52	厚黄粘土	B1221121	18
洪淤土	G1311222	52	厚灰潮泥土	H2121221	72
后楼潮肝土	B1221113	18	厚灰黄泥	A1311115	7
厚暗立土	L2211112	106	厚灰黄砂泥	A1311412	8
厚暗栗黄土	D2121112	40	厚灰黄粘土	B1221122	18

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
厚灰立土	L2221214	106	湖东砂田	L1121114	92
厚灰麻砂红泥	A1311322	7	湖光岩焦灰土	G2210013	58
厚灰平土	L2221212	106	湖黄泥田	L1111312	87
厚灰汤土	B2112111	20	湖黄土田	L1111311	87
厚灰渣灰黄土	D3111712	44	湖砂土田	L1131311	97
厚灰紫褐泥土	G2231112	58	湖松田	L1121611	93
厚灰紫泥土	G2331416	62	花溪黄砂土	A2141212	15
厚火性黑黄土	D1131117	37	花渣灰黄土	D3111311	44
厚老黑麻土	D1121211	37	华宁红土	A1341112	11
厚栗黄土	D2111112	39	华坪灰泡砂土	B1121312	17
厚栗麻土	D2111311	39	化隆黄黑土	D1131127	38
厚留沙土	G1531114	56	化隆灰白土	E2121114	47
厚麻赤土	A1211317	5	化州浅砂泥田	L1121918	94
厚麻红土	A1311326	7	怀来灰石土	G2631111	65
厚麻砂红泥	A1311319	7	槐园猪血砂	G2331211	61
厚麻砂土	B3111314	22	环城泥田	L1131119	97
厚泥赤土	A1211611	5	荒甸砂土	H1111115	65
厚泥沙泥赤红土	A1211612	5	荒漠林甸土	H2311111	77
厚涩红土	A1341113	11	荒漠沙土	G1511311	55
厚砂板浆土	F1241113	49	荒丘沙土	G1521113	55
厚砂红土	A1311416	8	黄白泥土	E2111211	47
厚砂黄土	A2111415	13	黄白砂土	A1321417	10
厚实浆土	F1241112	49	黄白土田	L1112619	91
厚酸紫砂土	G2311214	59	黄斑青粉泥田	L1151126	103
厚酸紫粘土	G2311417	60	黄斑青泥田	L1151133	103
厚乌麻砂红泥	A1311321	7	黄斑青紫壤粘田	L1151125	103
厚锈黑黄土	D1151116	39	黄斑青紫泥田	L1151112	103
厚血砂泥	G2311318	59	黄斑青紫土田	L1151213	103
厚阴黑土	G1311219	52	黄斑田	L1111116	86
厚淤潮泥土	H2171212	76	黄扁砂泥田	L1111914	88
厚淤潮粘土	H2171312	76	黄扁砂田	L1122115	94
厚糟石土	C2171312	32	黄扁渣土	A1311616	8
厚燥土	C1121113	27	黄潮白鳞泥田	L1161112	104
厚毡甸泥砂土	H1141112	67	黄潮泥田	L1131511	97
厚毡灰甸砂土	H1141412	68	黄潮沙泥田	L1121115	92
厚毡洼甸土	J1140022	80	黄潮砂泥土	H2121224	72
厚毡洼炭土	J1130023	79	黄赤砂田	L1131412	97
厚紫灰砂土	G2331111	61	黄赤土	A1211313	5
厚紫泥土	G2321412	60	黄赤粘土田	L1131519	98
厚紫砂泥	G2321212	60	黄大泥田	L1112415	90
厚棕麻砂土	A1331213	11	黄大土	A2111214	12
呼和浩特洼甸土	J1140012	79	黄底潮田	L1111139	86
呼玛暗山泥土	B3111216	22	黄底灰泥田	L1112422	90
湖白土田	L1131312	97	黄甸黑土	C3221111	35

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
黄粉泥田	L1112412	90	黄泥砂土	A1321611	10
黄浮泥田	L1121313	92	黄泥土田	L1112611	91
黄盖灰鸭屎土	H2221212	77	黄泥盐土	K1211213	82
黄岗山草甸土	H2431311	78	黄泡土	B1111415	16
黄岗土	B1111111	15	黄平砂土	E1111212	45
黄硅砂泥土	B1111312	16	黄平土	E1111211	45
黄黑土	C3211112	34	黄平岩泥土	G2120019	57
黄红麻砂土	A1321418	10	黄桑坪砂砾土	G2511216	63
黄红泥	A1321511	10	黄沙土	G1531211	56
黄红泥土	A1311511	8	黄砂泥	A1121111	4
黄红砂泥	A1321514	10	黄砂泥田	L1111811	88
黄红砂泥田	L1122413	95	黄砂墒田	L1111412	87
黄红砂泥土	A1321422	10	黄山暗黄土	A2111311	12
黄红砂土	A1321612	10	黄鳝泥	A1321717	10
黄红石骨土	G2331115	61	黄鳝泥田	L1122113	94
黄红土	A1321718	10	黄石菴棕麻砂土	B2111428	19
黄红紫黄泥土	G2331423	62	黄石土	G2511211	62
黄红紫泥土	G2331422	62	黄松田	L1131514	97
黄红紫砂泥土	G2331317	61	黄松土田	L1111111	85
黄红紫砂土	G2331214	61	黄蒜瓣土	B2111118	18
黄灰石灰泥田	L1122213	94	黄土田	L1122914	96
黄灰土	F1161212	49	黄乌土田	L1111113	86
黄夹泥田	L1112427	90	黄心青紫泥田	L1151128	103
黄夹砂田	L1131512	97	黄羊暗棕土	B2111427	19
黄僵泥土	B2111122	19	黄羊肝土	G2311422	60
黄僵土	C2111125	28	黄油泥田	L1122211	94
黄胶泥田	L1132615	99	黄淤土	L2111218	105
黄胶土	B1221123	18	黄粘泥	A1321311	9
黄筋泥田	L1122612	95	黄粘田	L1112617	91
黄荆黑油土	G2120013	57	黄粘土	B2111119	18
黄砾泥土	B1131211	17	黄紫泥	G2311319	59
黄垆土	D2111111	39	黄紫泥田	L1122316	94
黄麻骨土	G2511118	62	黄棕泥土	B1111514	16
黄麻砂泥田	L1121813	93	黄棕砂泥土	B1111513	16
黄麻土	D3240016	45	湟中淡黄土	D2131117	41
黄末香土	A1221311	6	碘酸盐土	K1320012	83
黄漠沙土	G1511212	55	灰暗砂土	B3151313	24
黄泥巴土	B1211115	17	灰暗麻土	C3121111	33
黄泥白土	L1161413	104	灰白黄土	C2121611	30
黄泥翅	H2121314	72	灰白土	E2111111	46
黄泥骨田	L1121919	94	灰板潮棕黄土	B2131116	21
黄泥红土	A1351111	12	灰板土	F1111111	48
黄泥轻盐土	K1211214	82	灰半溜沙土	G1531214	56
黄泥砂田	L1112414	90	灰扁石碴土	G2521413	63

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
灰礓土	G2531112	64	灰泡大泥	B1121111	16
灰潮砂泥田	L1151132	103	灰泡大土	B1121112	16
灰赤紫泥土	G2331415	61	灰泡泥	A2111625	14
灰冲积壤土	G1321613	54	灰泡泥土	B1121413	17
灰冲积砂壤土	G1321527	54	灰泡砂	A2111417	13
灰粗绵土	G1101116	50	灰片石砂土	G2511312	63
灰壤田	L1111414	87	灰青泥田	L1141613	101
灰甸泥砂土	H1121219	67	灰青砂土	H2121415	72
灰甸盐砂	K1111121	81	灰青石马肝土	C2111314	28
灰甸粘土	H1121321	67	灰丘沙土	G1521114	55
灰钙紫泥	G2331311	61	灰沙土	G1521211	55
灰肝黄土	C2171117	32	灰砂黄泥田	L1112421	90
灰灌土	L2221216	107	灰砂砾肝土	C2121312	29
灰灌粘土	L2221311	107	灰砂丘土	G1321313	53
灰褐砾泥砂土	C3111211	33	灰砂土	H2121115	71
灰褐砾泥土	C3111411	33	灰山港黄砂泥田	L1111814	88
灰黑砂土	E2111212	47	灰山根土	B2131213	21
灰红胶土	G1220013	52	灰山黄土	C2131511	30
灰红泥田	L1141915	102	灰山麻砂泥	A2111315	13
灰红砂泥	A1311812	9	灰墡土	G1101415	51
灰红砂泥田	L1112313	90	灰鳝泥	A1311612	8
灰红砂土	A1311712	8	灰鳝泥田	L1111912	88
灰红土	A1311711	8	灰石白馅土	B3211113	25
灰黄底锈土	H1121217	67	灰石碴土	G2631114	65
灰黄肝土	C2121134	29	灰石砾土	G2631112	65
灰黄泥	A1311114	7	灰石砂土	B3161112	25
灰黄泥砂田	L1131812	98	灰丝泥田	L1151131	103
灰黄泥田	L1112418	90	灰土	C2151512	32
灰黄砂泥	A1311413	8	灰卧黄土	C2121131	29
灰黄砂泥田	L1111813	88	灰咸土	K1111111	81
灰黄墡土	G1101314	51	灰馅暗麻砂土	B3151311	24
灰黄土	C2111311	28	灰馅粗山泥土	B3151211	24
灰黄粘土	B1221119	18	灰馅寒棕土	B4121111	26
灰碱甸土	H1160014	69	灰馅灰泥土	B3151511	24
灰砾土	G2531111	64	灰馅砾石土	B3151111	24
灰两合土	H2121513	73	灰馅麻砂土	B3151312	24
灰留沙土	G1531112	56	灰馅片石土	B3151411	24
灰壤土	C2151211	31	灰性石皮土	G2631211	65
灰芦土田	L1151118	103	灰盐甸土	H1151115	68
灰麻砂泥田	L1121812	93	灰淤土	H2121611	73
灰马肝泥田	L1112621	91	灰杂土田	L1151123	103
灰漠黄土	F1111112	48	灰渣黑土	D2171511	43
灰泥砂泡土	B2111429	19	灰渣灰黄土	D3111711	44
灰牛肝土	G2331314	61	灰渣垆土	D2111911	40

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
灰粘黑垆	D3220012	45	火性腰砂甸淤土	H1121214	67
灰粘红土	A1311713	9	火性油甸土	H1121215	67
灰紫褐泥田	L1121713	93	火性油黑黄土	D1131113	37
灰紫泥田	L1112216	89	火性油砂土	D1131315	38
灰紫砂泥田	L1112217	89	火性粘甸淤土	H1121313	67
灰紫土	G2331411	61	霍城灰黄土	E2111119	47
灰棕潮泥土	H2121321	72	霍尔巴固沙土	G1531117	56
灰棕潮砂泥土	H2121222	72	鸡粪土	C2151412	32
灰棕黄土	B2111116	18	鸡粪土田	L1111315	87
灰棕黄紫泥田	G2321415	61	鸡肝土	G2130016	57
灰棕麻砂土	A1331212	11	鸡公山麻黄棕土	B1111213	16
灰棕山砂土	B2141213	21	鸡窝土	G2130022	58
灰棕土	G1220019	52	吉安砂泥田	L1111126	86
灰棕紫砂泥田	G2321315	60	夹白干栗土	D2131611	42
会同砾质暗黄土	A2141412	15	夹白鳞黄泥田	L1112512	91
会同浅岩渣田	L1121913	94	夹黄紫泥田	L1122324	95
会同青粘田	L1141513	101	夹胶黄墡土	G1101416	51
活大瓣红土	G1210013	51	夹砾橙泥土	A1321713	10
活红僵瓣土	G1210021	51	夹砂灰两合土	H2121514	73
火褐砾泥土	C2121511	29	夹砂山红土	A1311331	8
火黑黄土	D1131111	37	夹砂土	H2121211	72
火黄垆土	C2121112	28	夹砂淤土	H2111522	70
火镰渣土	A2141211	15	夹石褐砂土	C2121411	29
火砂淤土	H2111622	71	夹粘砂泥土	H2121218	72
火石大黄泥田	A2111714	14	夹粘阴黑土	G1311221	52
火性暗粘淤土	H1121312	67	嘉定潮泥田	L1111511	87
火性半溜沙土	G1531213	56	嘉黎草毡泥土	M1111214	107
火性甸黄土	H1121314	67	嘉山鸡粪土	G2231213	59
火性甸泥砂土	H1121216	67	甲路青泥田	L1141512	101
火性甸淤土	H1121212	67	甲满酸紫砂土	G2311313	59
火性甸粘土	H1121316	67	假白鳞泥田	L1111141	86
火性河淤土	H1121317	67	假白鳞紫泥田	L1111138	86
火性黑黄土	D1131122	38	尖扎灰黄土	E2111115	46
火性黑泥土	D1131314	38	碱白土	H2161112	75
火性黑糗土	H1121315	67	碱甸黄土	H1160013	68
火性黑粘淤土	H1121311	67	碱格子土	K2010014	84
火性红底黑土	D1131121	38	碱化林灌草甸土	H2330000	78
火性冷浆土	H1141612	68	碱化沼泽土	J1160000	80
火性留沙土	G1531115	56	碱漠钙土	F1150011	48
火性漏甸淤土	H1121213	67	碱盐砂	K1141112	82
火性砂滩土	G1321514	54	建德黄泥田	L1122614	95
火性湿泥土	H1141511	68	建瓯红泥土	A1311315	7
火性湿粘土	H1141611	68	建平潮淤土	H2111518	70
火性洼泥土	J1120011	79	剑阁紫泥土	G2321416	61

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
嫰绵砂土	G1101212	50	焦砾土	G2210012	58
江城赤紫红土	A1211712	6	焦泥土	G2210011	58
江达黑毡泥土	M1211112	108	结盘盐砂	K1431113	84
江达火褐泥砂土	C2121215	29	结皮灰黄土	E2111116	46
江达砾泥土	C3151211	34	结皮碱土	K2041315	85
江粉泥田	L1121511	93	界头庙红胶土	G1220015	52
江泥砂土	H2121318	72	金称河砂土	H2121118	72
江泥土	H2121317	72	金峰酸紫红土	G2311414	60
江宁灰马肝土田	L1112615	91	金峰紫泥田	L1132311	99
江砂土	H2121114	71	金岗山赤土	A1211312	5
江涂泥	H2121316	72	金黄土	C2131517	31
江涂泥田	L1121512	93	金龙砾红土	A1351413	12
江涂砂田	L1121513	93	金山河砂泥田	L1111129	86
江夏马肝田	L1132613	99	锦屏青潮泥田	L1141145	100
江孜寒钙麻砂土	M2111213	109	锦县潮滩土	K1231213	83
江孜冷棕钙砾泥土	M2311313	111	泾县青紫泥田	L1141711	101
江孜棕草毡泥土	M1131111	108	旌德砂泥田	L1111713	88
姜底黑姜土	H2211113	76	景洪砖红泥	A1111611	3
姜底灰姜土	H2221111	76	景洪砖红土	A1111111	2
姜底灰鸭屎土	H2221115	77	敬亭棕红土	A1331114	11
姜底鸭屎土	H22211212	76	靖边紧沙土	G1521116	55
姜底粘灰姜土	H2221112	76	靖外红土	A1311213	7
姜底粘灰鸭屎土	H2221114	77	靖西浅棕泥田	L1122218	94
姜红瓣土	G1210018	51	九峰赤粘土	A1211316	5
姜盘底灰黑姜土	H2221117	77	九峰麻红泥	A1311327	7
姜石黄泥田	L1122814	96	九江马肝泥田	L1112622	91
姜石黄泥土	B1241112	18	睢宁两合土	H2111529	70
姜石黄砂泥土	B1241111	18	桔灰泡泥	A2111213	12
姜石卧黄土	C2121133	29	巨野白咸土	K1111214	81
姜卧黄土	C2171115	32	喀喇沁棕麻土	B2111413	19
僵底棕壤土	B2111425	19	喀喇沁棕泥土	B2131211	21
僵心暗壤土	B2111313	19	开封两合土	H2111539	70
僵心板棕壤土	B2111426	19	开封湿潮砂土	H2141112	74
僵心棕泊土	B2131219	21	康定棕黑毡砂土	M1231111	109
僵心棕黄土	B2111217	19	克东暗麻砂土	B3111316	22
僵心棕壤土	B2111424	19	垦利滩砂土	G1321516	54
交河底粘两合土	H2111512	70	库车灰淤土	L2111222	105
胶大泥田	L1112113	89	拉萨草毡麻砂土	M1111212	107
胶大土泥田	L1122219	94	涞源薄灰石渣土	B2141711	22
胶南马牙砂土	G2611113	64	兰村紫砂泥	G2321313	60
胶泥田	L1121312	92	澜沧赤红胶土	A1211811	6
焦斑棕红土	A1331116	11	澜沧赤红泥	A1211615	5
焦红土	D2111513	40	澜沧麻赤红土	A1211322	5
焦砾壤黄泥砂田	L1112413	90	烂灰田	L1142211	102

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
烂浸田	L1142212	102	冷培土田	L1141141	100
烂青泥田	L1141119	100	冷洼炭土	J1130016	79
烂青紫壤粘田	L1141123	100	冷雪土	M4100011	112
烂青紫泥田	L1141121	100	冷棕钙砾泥土	M2311212	111
烂湿田	L1142217	102	冷棕钙砾质土	M2311111	111
烂渝田	L1142213	102	冷棕钙砂泥土	M2311211	111
烂锈田	L1142315	102	黎川青麻砂泥田	L1141311	101
郎溪湖泥田	L1111314	87	黎平浅红泥田	L1122627	96
朗赛岭流沙土	G1521313	56	李集瓦碱土	K2010019	84
朗县寒漠麻砂土	M4100014	112	理塘黑毡泥土	M1211414	108
浪卡子灰甸粘土	H1121322	67	理县灰包土	B4111211	26
浪卡子冷钙砾泥土	M2211215	110	理县灰褐泥土	C2161113	32
老潮黄土	C2141113	31	沥口泥质田	L1111913	88
老淡涂粘田	L1111413	87	荔波大泥田	L1132213	99
老褐黄土	C2131112	30	栗灰土	D2131211	42
老黑黄土	D1121111	37	栗麻砂土	D2111212	39
老红粘土	G1210011	51	栗麻土	D2111117	39
老黄白土	C2121121	29	栗泥土	D2111511	40
老黄筋泥田	L1112411	90	栗砂土	D2111411	40
老黄土	B2111113	18	栗土	D2131112	41
老灰褐砾泥土	C3131211	34	砾潮栗土	D2141214	42
老灰褐泥土	C3131212	34	砾干子泥	D2131511	42
老冷棕钙砾泥土	M2321111	111	砾黑土	C3211214	35
老冷棕钙泥砂土	M2321212	111	砾红砂泥	A1311816	9
老冷棕钙泥土	M2321311	111	砾黄泥砂土	B1131111	17
老坡黄白土	C2121125	29	砾黄泥土	G2521112	63
老山黄土	C2131516	31	砾黄土	B2111511	20
老牙村淤绵土	G1101124	50	砾灰黑土	C3141311	34
老粘黄土	C2131117	30	砾坡黄土	C2131115	30
涝黑泥土	H2141212	74	砾砂灰甸泥土	H1121115	67
乐东砂燥土	C1111111	27	砾砂土	G1321111	53
类乌齐黑毡泥土	M1211416	108	砾山根土	B2131217	21
冷潮毡土	M1211311	108	砾石红大土	A1351211	12
冷底田	L1141136	100	砾石红泥	G2511318	63
冷钙潮泥土	M2211311	110	砾石黄泥	G2511316	63
冷钙风沙土	M2211216	110	砾石黄泥土	G2511317	63
冷钙砾泥土	M2211111	110	砾石土	G2621211	65
冷钙泥土	M2211112	110	砾血泥土	G2311113	59
冷湖漠砾土	G2531115	64	砾质暗黄泥土	A2141411	15
冷湖泥田	L1141133	100	砾质暗黄土	A2141111	15
冷漫田	L1142219	102	砾质暗麻砂土	B3111323	22
冷漠潮砂土	M3201211	112	砾质暗棕泥	B3111513	23
冷漠砾泥土	M3201111	112	砾质草灌土	H1121114	66
冷青泥田	L1142411	102	砾质潮砂土	H2111116	69

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
砾质褐红大土	C1121211	27	陇县马肝土	C2111122	28
砾质红土	A1351311	12	漏甸淤土	H1111212	66
砾质鸡粪土	G2231111	58	漏砂潮黄土	C2141216	31
砾质面包土	F1211112	49	漏砂岗两合土	H2131211	73
砾质漠灰土	F1211113	49	漏砂泥土	H2111211	69
砾质泥砂田	L1111214	86	漏砂土	H2111111	69
砾质砂泥田	L1111213	86	露黄白焰土	B3211118	25
砾紫泥土	G2331117	61	芦粟勤粘土田	L1151115	103
砾棕灰泥	G2130025	58	垆土	C2121213	29
涟水淤土	H2111613	71	泸定黄棕砂泥土	B1111512	16
良犁两合土	H2111538	70	炉霍二黄土	C2121137	29
两合潮黄土	C2141217	31	炉渣菜园土	H2111423	69
亮兵台山黑土	H2411115	78	卤潮粘土	H2151111	74
燎原黄砂泥	A1311415	8	卤洼土	J1150011	80
料姜白面土	C2121129	29	卤盐土	K1211215	82
料姜岗黄土	B1221124	18	陆川浅潮砂田	L1121117	92
料姜绵土	G1101412	51	鹿邑淤土	H2111621	71
料姜卧黄土	C2121132	29	禄丰紫砂上	G2321113	60
临高盐砂土	K1211113	82	路南钙紫泥	G2331425	62
临淄立黄土	C2111118	28	吕家坪灰紫砂泥土	G2331313	61
磷砂土	A1341511	12	氯盐锈黄土	F1141111	48
磷珊瑚土	G2411111	62	栾川黄泥土	C2131211	30
灵宝立黄土	C2111119	28	栾川灰黄泥土	C2131519	31
灵台灰绵土	G1101119	50	栾川棕泥土	B2141413	21
岭黄土	B1111211	16	栾平灰胶泥土	C2111513	28
岭砂土	G2521511	64	罗带砂燥土	C1111112	27
凌源老褐黄土	C2131113	30	罗甸红泥	A1311619	8
陵川黄泥土	C2131111	30	罗定赤土	A1211514	5
零陵浅灰泥田	L1122216	94	罗家营山洪土	G1311211	52
刘羊棕红泥田	L1122615	95	罗山黄胶泥田	L1112623	91
流砂板土	H2121215	72	罗田橙泥土	A1321714	10
硫盐淋淀土	L2241111	107	罗阳酸紫泥	G2311412	60
柳溪泥质田	L1132111	98	螺城灰黄泥砂田	L1131813	98
六安马肝田	L1112618	91	螺子草甸土	H2431217	78
六合黄马肝土田	L1112616	91	洛川粘黑垆	D3220011	45
六枝黄胶泥土	A2111624	14	洛隆黑毡砾泥土	M1211211	108
龙北砂心淤土	H2111616	71	洛隆黑毡泥土	M1211415	108
龙津白鳍泥田	L1161212	104	洛隆老褐泥砂土	C2131212	30
龙山黄胶泥田	L1122813	96	洛南黄泥土	B1211114	17
龙州泥砂赤土	A1211515	5	麻赤砂泥	A1211318	5
隆尧蒙金土	H2111411	69	麻箍砂土	G2511114	62
隆子冷棕钙砾泥土	M2311311	111	麻骨土	G2511116	62
隆子棕麻砂土	B2111433	19	麻褐红土	C2121711	30
陇川润砂田	L1131132	97	麻褐黄土	C2121136	29

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
麻褐燥土	C1111311	27	蒙金土	H2111547	71
麻黑灰土	B4111113	26	蒙银砂轻白土	H2111419	69
麻红泥底田	L1121818	93	蒙淤轻白土	H2111528	70
麻红泥砂田	L1121817	93	蒙淤砂轻白土	H2111422	69
麻红砂质田	L1121816	93	孟塬黑垆土	D3210016	45
麻黄赤土	A1221111	6	米林暗麻砂土	B3111322	22
麻黄红土	A1321419	10	密山洼甸田	L1141114	100
麻黄泥	A2111321	13	密山洼甸土	J1140015	79
麻黄砖土	A1121311	4	绵白土	E2121211	47
麻灰黑土	C3141211	34	绵潮夹砂土	H2111212	69
麻灰泡泥	B1121214	16	绵潮泥土	H2111548	71
麻胶园土	A1111415	3	绵潮砂土	H2111429	70
麻泥田	L1131818	98	绵黄土	G1101111	50
麻泥土田	L1131819	98	绵栗黄土	D3111112	43
麻砂红泥	A1311318	7	绵垆土	D3210013	44
麻砂黄泥	A1321415	10	勉县黄泥田	L1132616	99
麻砂黄棕泥	B1111215	16	勉县灰黄泥	B1111414	16
麻砂黄棕土	B1111214	16	冕宁黄红砂土	G1321412	54
麻砂灰土	B4201111	26	冕宁酸白砂土	B4121112	26
麻砂土	B3111313	22	面黄泥土	A2111111	12
麻石渣土	G2511111	62	面黄土	B1211113	17
麻顽泥田	L1131816	98	面砂潮滩土	K1231111	83
麻页土	G2531411	64	面砂淡丘泥土	H2111215	69
麻燥土	C1121311	27	面砂黄土	C2121212	29
麻渣薄黑土	D2171111	43	面砂烂泥田	L1141112	100
麻砖土	A1111411	3	面砂土	H2111417	69
马尔康黑毡泥土	M1211413	108	面砂棕土	B2111211	19
马肝灰泡土	B1121213	16	庙首砂泥田	L1131811	98
马肝泥	C2131119	30	民乐淡栗土	D2131114	41
马尿潮砂泥土	H2151312	75	民勤脱潮壤土	H2131115	73
马尿碱盐土	K1141212	82	岷县大黑土	C3211125	35
马牙黄粘土	B2111419	19	闽侯灰泥田	L1111122	86
马牙砂土	B3161211	25	名山白鳞泥田	L1161111	104
埋炭土	J2111111	80	名山白鳞泥土	A2121211	14
漫沙土	G1521111	55	漠板土	F1211111	49
湄潭黄粘泥	A2111112	12	漠膏土	F2131112	50
煤泥田	L1132121	98	漠砾砂土	F2111111	49
煤锈田	L1132912	99	漠沙土	G1511313	55
镁盐锈土	H2151411	75	墨江赤黄砂泥土	A1221411	6
镁质甸盐砂	K1111411	81	墨江赤砂泥土	A1211412	5
镁质碱盐泥	K1141311	82	墨江赤粘土	A1211614	5
蒙城黄姜土	H2211213	76	墨脱黄红土	A1321211	9
蒙金潮黄土	C2141218	31	墨脱麻黄砂土	A2141112	15
蒙金沙轻白土	H2111421	69	墨脱渗泥砂田	L1131215	97

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
牟定泥田	L1111144	86	泥炭底田	L1142512	102
牟定羊肝土	G2321114	60	泥炭土田	L1142511	102
牡丹江草炭土	J2111212	80	泥涂	K1231216	83
内家紫砂泥田	L1131126	97	泥心夹砂土	H2121213	72
那曲草毡麻砂土	M1111113	107	泥燥土	C1111211	27
那曲寒钙麻砂土	M2111111	109	泥质冻土	M4100016	112
乃东固沙土	G1521119	55	泥质基	G1311314	53
乃东老冷棕钙砂土	M2321211	111	泥质田	L1111115	86
南海泥肉田	L1111514	87	泥砖土	A1111413	3
南海泥田	L1132114	98	宁波涂泥田	L1121414	92
南华紫泥田	L1122328	95	宁强烂泥田	L1142222	102
南汇黄泥土	H2121311	72	宁强砂泥田	L1151222	103
南木林冷钙潮砂土	M2211211	110	宁武山甸麻土	H2411112	78
南木林冷棕钙砾泥土	M2311213	111	宁武棕麻砂土	B2111412	19
南平黄泥砂土	A2111411	13	宁武棕泥土	B2111812	20
南山山甸土	H2431111	78	宁阳鸭屎土	H2211211	76
南托浅黄泥田	L1122621	96	宁远浅灰泥田	L1122215	94
南阳僵黄土	B1211112	17	牛肝砂泥土	G2331212	61
南屿乌泥田	L1111125	86	牛肝土田	L1132313	99
南裕栗土	D2111115	39	农安暗黑黄土	D1111115	36
讷河暗麻砂土	B3111315	22	攀枝花山红泥	A1341311	11
讷河破皮黄土	C3211123	34	鳞皮土	A1351414	12
泥赤土	A1211511	5	泡砂土	H2111415	69
泥底灰砂土	H2121416	72	培泥砂田	L1131117	96
泥底留沙土	G1531113	56	培泥砂土	H2121411	72
泥甸土	H1111225	66	彭山灰棕砂土	G1321522	54
泥甸淤土	H1111215	66	蓬安死黄泥田	L1122713	96
泥骨基	G1311313	53	蓬砂土	C2131312	30
泥红土	A1311311	7	片红泥田	L1132113	98
泥黄砖土	A1121212	4	片黄土	B2111711	20
泥黄棕土	B1121412	17	片石白焰土	B3211112	25
泥砾寒盐土	K1511111	84	片石黑土	D2171311	43
泥肉基	G1311312	53	片石灰黄土	D3111511	44
泥砂赤土	A1211512	5	片石砂土	G2511311	63
泥砂甸黑土	C3221212	35	片石土	G2521411	63
泥砂褐燥土	C1111411	27	漂筏洼炭土	J1130015	79
泥砂黄赤土	A1221211	6	平安盐锈土	H2151221	75
泥砂黄砖土	A1121411	4	平坝黄粘泥土	A2111113	12
泥砂田	L1111211	86	平川砂土	H2121413	72
泥砂头青紫泥田	L1151216	103	平泉黄钙土	C2111512	28
泥砂土	C3211212	35	平山麻石土	G2611111	64
泥砂砖田	L1131911	98	平西二洼黑土	C3221114	35
泥砂砖土	A1111512	3	坪台黑油土	D1111122	37
泥石土	G2621311	65	萍乡青石灰泥田	L1141612	101

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
萍乡青紫砂田	L1141713	101	浅洪泥	L1121211	92
萍乡棕灰泥	G2130019	58	浅厚粘脱潮两合土	H2131221	73
坡褐黄土	C2171113	32	浅黄胶泥田	L1121314	92
坡黄白土	C2121124	29	浅黄砂泥田	L1121916	94
坡黄墡土	G1101413	51	浅灰红胶土	G1220014	52
坡绵砂土	G1101219	51	浅灰黄泥田	L1122619	95
坡绵墡土	G1101312	51	浅灰紫泥田	L1122317	95
坡绵土	G1101218	51	浅脚赤土田	L1121715	93
坡砂石土	D2131411	42	浅脚黑泥田	L1121416	92
坡淤土	C2141219	31	浅脚烂泥田	L1142224	102
坡棕黄土	B2111216	19	浅麻砂田	L1121814	93
破皮暗栗土	D2121115	40	浅埋黑泥田	L1141139	100
破皮白馅土	B3211117	25	浅砂泥土田	L1121921	94
破皮大黑土	C3211126	35	浅砂砖土田	L1121421	93
破皮淡黑黄土	D1141114	38	浅石灰泥田	L1122212	94
破皮黑黄土	D1111118	36	浅石子田	L1121212	92
破皮黑油土	D1111123	37	浅酸紫泥田	L1122318	95
破皮灰白土	E2141211	48	浅铁子底田	L1122624	96
破皮碱格子土	K2010015	84	浅铁子田	L1122625	96
破皮栗土	D2111114	39	浅位白馅土	B3211119	25
破皮潜白馅土	B3231113	25	浅位碱土	K2010016	84
破皮锈白馅土	B3221112	25	浅位锈白干土	D2141312	42
蒲江黄泥田	L1131125	97	浅杂砂泥田	L1121819	93
普陀棕红泥	G1231211	52	浅粘绵垆土	C2111114	27
七里鸡肝土	G2130017	57	浅砖土田	L1121716	93
祁门泥质田	L1122112	94	强碱漠钙土	F1150012	48
祁山橙泥土	A1321715	10	钦州涂砂土	K1231113	83
祁阳浅红砂泥田	L1122415	95	秦团黑麻土	D3240013	45
齐齐哈尔苏打盐化碱土	K2041313	85	勤泥土田	L1151114	103
杞县潮砂土	H2111424	69	勤粘土田	L1151113	103
前坊黄泥田	L1122617	95	沁源棕黄土	B2111111	18
前亭黑赤土	G2231214	59	青潮砂泥田	L1141127	100
潜底田	L1141914	102	青底灰泥田	L1111123	86
潜甸黄土	H1141311	68	青粉泥田	L1151215	103
潜甸泥砂土	H1141111	67	青塥白散泥田	L1161313	104
潜山紫泥田	L1112212	89	青塥红黄泥田	L1112425	90
黔江黄泥土	A2111516	13	青塥黄斑田	L1111117	86
浅白干土	D2111612	40	青塥黄泥田	L1112628	91
浅白散泥田	L1161417	104	青塥麻砂泥田	L1111715	88
浅潮泥田	L1131122	97	青海湖流沙土	G1521312	56
浅赤砂泥田	L1122414	95	青寒棕土	B4131112	26
浅粉结田	L1122512	95	青河冷甸土	M1111312	107
浅钙积栗土	D2131111	41	青河麻灰土	C3311213	36
浅红土	A1311122	7	青黑砂田	L1141138	100

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
青黄泥田	L1141912	101	轻卤洼土	J1150012	80
青黄砂泥田	L1141411	101	轻水碱田	L1171214	105
青灰胶泥田	L1141146	100	轻水碱粘田	L1171213	104
青灰冷浸田	L1142225	102	轻苏打碱甸土	H1160012	68
青灰麻砂泥田	L1141314	101	轻咸白土	H2151215	75
青灰泥田	L1141143	100	轻咸潮泥土	H2151212	75
青灰土	J1140021	80	轻咸两合土	H2151116	74
青碱田	L1171312	105	轻咸酸田	L1181113	105
青碱粘田	L1171311	105	轻盐甸土	H1151112	68
青马肝田	L1142112	102	轻盐面砂土	H2151121	74
青泥格田	L1141211	101	轻盐锈土	H2151223	75
青泥骨田	L1141125	100	清凉峰草甸土	H2431214	78
青泥培土田	L1141142	100	清泉砾泥土	G1311213	52
青泥条田	L1142111	102	清原洼炭土	J1130011	79
青泥土	J1140018	80	琼海洼泥	K1220014	82
青浦青泥田	L1141115	100	琼黄泥砂土	A2111513	13
青砂泥田	L1141312	101	琼结黑毡砾泥土	M1211111	108
青砂土	H2111427	70	琼结老冷棕钙砾砂土	M2321112	111
青石碴土	C2171412	33	琼麻黄泥	A2111324	13
青石灰泥田	L1141611	101	琼砂土田	L1121419	93
青市麻砂泥田	L1111716	88	琼山焦灰土	G2231113	59
青丝泥田	L1141124	100	丘北黄红泥	A1321721	10
青塘黄砂泥田	L1121911	93	丘泥土	H2111525	70
青头红砂泥田	L1141811	101	丘沙土	G1521112	55
青乌麻砂泥田	L1141313	101	糗甸黄土	H1111322	66
青咸土	K1111215	81	曲水草毡麻砂土	M1111314	107
青鸭屎泥田	L1141614	101	曲松冷钙泥土	M2211313	110
青盐潮淤土	H2151214	75	缺树坞猪血泥	G2331412	61
青紫壤粘田	L1151124	103	确山残潮泥田	L1121116	92
青紫泥田	L1151111	103	壤潮栗土	D2141215	42
青紫头田	L1151214	103	壤底锈黑泥砂土	D1151211	39
青紫土田	L1151212	103	壤河棕土	E1131111	46
青棕红泥田	L1141911	101	壤黑垆	D3210011	44
轻白土	H2111527	70	壤黄泥	A1321412	10
轻度硫酸盐林甸土	H2321111	77	壤黄土	B1211211	17
轻度氯化物林甸土	H2321211	77	壤身砂潮栗土	D2141216	42
轻反酸田	L1181114	105	壤体灰甸粘土	H1121319	67
轻碱潮土	H2161212	75	壤心高砂土	H2121113	71
轻碱黑姜土	H2241111	77	壤性暗麻砂土	B3111321	22
轻碱漠钙土	F1150013	48	壤质黑甸土	M1211411	108
轻碱砂土	K2030011	85	壤质黑棕甸土	M1231311	109
轻卤甸黄土	H1151312	68	壤质冷薄甸土	M1121112	108
轻卤甸土	H1151211	68	壤质冷甸淡土	M2121111	110
轻卤二合土	H2151112	74	壤质冷甸土	M1111311	107

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
仁化麻泥田	L1131815	98	砂黄砖土	A1121112	4
仁怀黄泥	A2111622	14	砂灰泡土	B1121313	17
仁寿棕紫泥田	L1132318	99	砂灰汤泥	B2111513	20
茌平灰咸土	K1111115	81	砂灰汤土	B2111514	20
日喀则灰甸泥砂土	H1141411	68	砂碱咸土	K1141211	82
日喀则冷钙潮砂土	M2211212	110	砂金黄土	C2131512	30
日喀则冷钙砾泥土	M2211312	110	砂砾山洪土	G1311223	52
汝南白浆粘黄土	B1231115	18	砂砾田	L1121118	92
汝州青潮粘田	L1141131	100	砂砾土	G2511115	62
汝州湿潮粘土	H2141312	74	砂砾淤淀土	G1311215	52
软绵黄土	G1101112	50	砂漏田	L1121417	92
软绵土	M1221212	109	砂卤土	K1211112	82
瑞丽赤砂泥土	A1211411	5	砂码土	H2121214	72
润红土	A1311126	7	砂泥暗黄棕土	B1121311	16
润棕土	G2130027	58	砂泥红土	A1311513	8
三都黄红砂	A1321515	10	砂泥黄红土	A1321613	10
三阁司红泥土	A1311123	7	砂泥黄壤土	A2111512	13
三江酸盐土	K1310012	83	砂泥基	G1311316	53
三原壤培土	C2151511	32	砂泥土	H2121511	73
沙底青泥田	L1141116	100	砂泥质砖红壤性土	A1131399	4
沙头潮砂泥田	L1151217	103	砂山根土	B2131215	21
沙坨土	G1521213	56	砂身潮砂泥田	L1131118	96
沙沱潮砂泥田	L1131131	97	砂身两合土	H2111536	70
砂白僵土	K2010011	84	砂身淤土	H2111617	71
砂冲淤土	H2111418	69	砂石砾土	G2521311	63
砂大泥田	L1132214	99	砂石土	G2621212	65
砂底河黄土	D3131113	44	砂滩土	G1321311	53
砂底黑五花土	H1121211	67	砂体淡丘泥砂土	H2111115	69
砂底黄沫土	H2111515	70	砂田暗栗土	D2121611	41
砂底火黑土	D1131118	37	砂田淡栗土	D2131115	41
砂底两合土	H2111533	70	砂田碱灰土	E2141311	48
砂底淤土	H2111614	71	砂田栗黄土	D2111711	40
砂盖鸭屎土	H2211312	76	砂土	H2111414	69
砂寒甸盐土	K1521112	84	砂心两合土	H2111534	70
砂河黄土	D3131112	44	砂心淤土	H2111615	71
砂河棕土	E1131112	46	砂性黄泥田	L1122613	95
砂黑甸土	H1111111	65	砂燥土田	L1131414	97
砂黑泡土	C2131412	30	砂粘红泥	A1311314	7
砂红胶土	D2111413	40	砂粘黄泥	A1321411	9
砂红泥	A1311312	7	砂质淡黄土	L2111111	105
砂黄白土	C2121123	29	砂质淡丘泥土	H2111216	69
砂黄红土	A1321513	10	砂质黑薄甸土	M1221112	109
砂黄泥田	L1132116	98	砂质红黑土	D1131511	38
砂黄泥土	C2141221	31	砂质红泥土	A1351411	12

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
砂质黄红泥土	A1321614	10	山淤土	C2131518	31
砂质基	G1311315	53	山棕红土	A1311717	9
砂质冷白土	M3101211	112	山棕油红土	A1311716	9
砂质冷薄甸土	M1121111	107	陕县麻石土	G2611114	64
砂质冷漠淡土	M2131211	110	汕头潮砂土	H2121419	72
砂质冷锈甸土	M1141111	108	汕头咸酸田	L1181111	105
砂质马尿土	K1111312	81	培灰黑土	C3141111	34
砂质丘泥土	H2111526	70	鳝泥	A1311611	8
砂砖红土	A1111211	2	商丘湿碱潮泥土	H2161215	75
砂砖土	A1111212	2	上坊粘棕土	G2130012	57
砂砖土田	L1131415	97	尚义轻马尿碱土	D2160011	43
砂棕钙暗土	E1111311	45	尚志潜白馅土	B3231211	26
砂棕堰土	B2111422	19	少姜底黑姜土	H2211114	76
莎音呼都格旱盐土	K1421111	83	少姜底灰黑姜土	H2221116	77
傻白土	G1101121	50	少姜红栗黄土	D3111116	43
傻绵白土	G1101122	50	邵东麻砂土	A1311325	7
筛漏土	D1111215	37	邵武红泥土	A1311113	7
山草甸土	H2431213	78	深白干土	D2111611	40
山地草原草甸土	H2420000	78	深潜白馅土	B3231114	25
山地麻土	D3240014	45	深位碱土	K2010017	84
山甸红黄土	H2411114	78	深位淌白土	B2121114	20
山甸黄土	H2411113	78	深位锈白干土	D2141311	42
山根土	B2131212	21	神木流沙土	G1521311	56
山红灰土	G2110012	57	渗黄白土田	L1132612	99
山洪砂土	G1311212	52	生草黄沙土	G1531111	56
山黄泥	A2111615	13	嵊泗棕黄泥	G1231212	52
山黄泥砂田	L1112511	91	狮子坪棕麻砂土	B2141214	21
山黄泥砂土	A2111511	13	湿草毡砾泥土	M1141211	108
山黄泥田	L1121821	93	湿草毡泥土	M1141112	108
山黄泥土	A2111611	13	湿潮泥	H2141213	74
山黄砂泥	A2111412	13	湿寒棕土	B4131111	26
山黄粘泥	A2111211	12	湿黑泥田	L1121111	92
山灰黄土	B2111416	19	湿黑泥土	H2141211	74
山麻黄土	B2111414	19	湿黑毡麻砂土	M1241111	109
山麻砂黄土	B2111415	19	湿碱潮泥土	H2161214	75
山麻砂泥	A2111314	13	湿碱卤土	K1141111	82
山门鸡肝土	G2130018	57	湿碱土	K2041111	85
山泥土	B3111211	22	湿面砂土	H2141111	74
山砂红土	A1311417	8	湿漠沙土	G1511113	55
山砂黄土	A2111319	13	湿泥土	H2141314	74
山鳝泥	A2111617	14	湿轻盐土	H2151122	74
山酸黄土	B2111417	19	湿粘泥土	B3141111	24
山香灰土	A2111612	13	湿粘土	H2141311	74
山淤黑姜土	H2211313	76	湿中盐土	H2151123	74

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
湿重盐土	H2151124	74	双城油黑土	C3221119	35
石坳灰黑土	G2120015	57	双峰棕灰泥	G2130024	58
石洞绵白土	E2121311	47	双河山泥土	B3111215	22
石膏砾壤土	F1221111	49	双湖半固沙土	G1521217	56
石膏面包土	F1221112	49	双庙潮肝土	B1221115	18
石膏漠灰土	F1221113	49	水城红砾泥	A1351415	12
石骨子夹泥田	L1122325	95	水城桔黄泥	A2111212	12
石骨子田	L1122326	95	水富黄泥	A2111626	14
石河子潮灰粘土	H2111555	71	水岗黑土	C3241111	35
石河子漠沙土	G1511112	55	水红土	A1311614	8
石灰红泥土	G2110018	57	水碱粘田	L1171212	104
石灰黄泥土	G2140011	58	水南泥砂田	L1131116	96
石灰黄泡土	G2140019	58	水南紫泥田	L1112214	89
石灰泥	A1311715	9	死红土	A1311118	7
石灰泥田	L1132212	99	四合红土	A1321413	10
石灰棕泥土	G2130028	58	四排砂泥田	L1131912	98
石砬土	G2621111	65	寺台黄鸡粪土	D2111118	39
石砾岭砂土	G2521512	64	寺滩绵白土	E2121312	47
石砾麻砂土	G2511112	62	泗洪岗白土	B1231111	18
石砾麻页土	G2531412	64	泗里河红砂泥	A1311815	9
石龙土	G2231211	59	松白盐潮泥土	H2151126	74
石窿土	G2120014	57	松白盐砂	K1111117	81
石皮土	G2621411	65	松漠沙土	G1511312	55
石泉砂泥田	L1132614	99	松盐潮砂泥土	H2151216	75
石砂土	G2511212	62	松盐泥	K1111216	81
石山焦灰土	G2231215	59	松毡土	M1221111	109
石田灰白土	E2111311	47	嵩县卧黄土	C2111121	28
石渣灰褐泥土	C2161112	32	苏打白干土	D2151311	43
石渣子泥	G2611211	64	苏打潮砂泥土	H2151311	75
石柱黄泥土	A2111712	14	苏打碱土	K2041314	85
石子黑汤土	B3161213	25	苏尼特右旗棕碱土	K2020012	85
石子黄泥土	G2140021	58	苏图海旱盐土	K1421211	83
石子紫汤土	B3111811	23	苏王砂心两合土	H2111535	70
石嘴山钙漠土	F1121111	48	酥黑土	D1121112	37
瘦淡黑黄土	D1141112	38	酥灰土	D1131128	38
瘦黑黄土	D1111114	36	酥油土	L2211116	106
瘦红泥	A1341412	11	酸麻渣土	B2111411	19
瘦火性黑黄土	D1131114	37	酸性紫泥田	L1122313	94
瘦火性黑泥土	D1131313	38	酸紫黄泥土	G2311418	60
瘦锈黑黄土	D1151114	39	酸紫泥	G2311211	59
舒城白黄土	B1231113	18	酸紫泥田	L1112218	89
熟白鳞泥田	L1132117	98	酸紫砂	G2311213	59
熟红黄泥田	L1112426	90	绥芬河甸泥土	H1111315	66
熟红土	A1311119	7	绥棱甸泥土	H1111323	66

表 B. 2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
绥阳扁泥田	L1132119	98	桐木关黄红泥土	A1321414	10
索伦暗黄土	B3111111	22	桐梓冷浸田	L1142223	102
塔桥盐锈土	H2151218	75	桐梓紫砂泥土	G2321316	60
塔头洼炭土	J1130013	79	铜鼓麻砂泥田	L1111711	88
太平黄泥田	L1112428	90	铜梁大泥田	L1122323	95
太平锈白焰土	B3221211	25	涂砂田	L1121412	92
滩砂土	G1321513	54	涂粘田	L1121413	92
滩头灰泥田	L1112112	89	屯留绵垆土	C2111112	27
檀山红砂泥田	L1132411	99	托里弱碱化棕黄土	E1150011	46
炭骨土	G2511314	63	脱潮底粘小两合土	H2131219	73
炭涝洼土	J2111112	80	脱潮淤土	H2131312	74
汤洪岭林炭土	J2120011	80	洼甸田	L1141113	100
唐海潮泥田	L1131111	96	洼泥草甸田	L1121127	92
藤县灰紫泥土	G2331417	62	洼泥土	J1110012	79
藤县浅紫粘田	L1122321	95	洼盐泥	K1131111	81
藤县酸紫粘土	G2311416	60	瓦碱潮泥土	H2161217	75
梯黄墡土	G1101414	51	瓦碱土	K2010018	84
梯绵黄土	G1101117	50	万坊青紫泥田	L1141712	101
梯绵砂土	G1101214	51	万荣坦黄垆土	C2121116	29
梯绵土	G1101217	51	万源泡土	B1111313	16
体泥盐砂土	H2151219	75	网纹粘红土	A1311112	7
体粘黑碱砂	K2050012	85	网纹棕红土	A1331115	11
体粘松盐泥	K1111217	81	望江泥骨田	L1111118	86
天全泡土	B1111314	16	微山浅潮粘田	L1121311	92
天山甸淡土	M2221111	110	巍山紫砂泥田	L1122329	95
天台暗黄棕土	A2111312	13	温江灰潮田	L1151224	103
天祝暗栗土	D2121116	40	温江油砂田	L1131127	97
天祝黑土	D1131124	38	温泉灰褐黄土	C3111111	33
天祝破皮黑土	D1131125	38	温泉灰褐泥土	C3111312	33
田阳潮泥田	L1111134	86	文县棕黄土	B2111121	18
铁杆子黄泥田	L1122712	96	闻喜两合土	H2111514	70
铁锈水田	L1142314	102	翁源赤土	A1211513	5
铁质黄泥土田	L1112613	91	翁源红泥赤土	A1211113	4
铁子白散泥田	L1161215	104	翁源泥砂田	L1111212	86
铁子白淌土	B2121211	20	瓮安灰紫泥田	L1112226	89
通辽火甸砂土	H1121112	66	涡阳黑姜土	H2211112	76
通渭黑麻土	D3240012	45	卧黄土	C2171114	32
通县灰黄土	C2141211	31	卧龙底砂灰两合土	H2121516	73
通州潮淤土	H2111611	71	乌当黄泥田	L1112513	91
通州岗淤土	H2131311	73	乌当黄砂泥土	A2111519	13
同心白脑土	E2121113	47	乌底青泥土田	L1141117	100
同心干盐泥	K1431112	84	乌灌土	L2211114	106
桐柏浅马肝泥田	L1122812	96	乌红杪泥田	L1112314	90
桐罗青紫泥田	L1151122	103	乌黄泥田	L1112417	90

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
乌黄泥土田	L1112612	91	浠水麻砂泥田	L1111712	88
乌黄砂泥田	L1111812	88	浙川紫砂土	G2321111	60
乌黄鳝泥	A1321716	10	锡林浩特栗碱土	K2020011	85
乌麻砂红泥	A1311323	7	习水青紫土田	L1141716	101
乌麻砂黄泥	A1321416	10	习水紫泥	G2321421	61
乌麻砂泥田	L1111714	88	细垆二阴土	D2141211	42
乌泥底田	L1141135	100	细麻砂土	B3111318	22
乌泥黄土	A2111621	14	细砂黑土	D2121213	41
乌泥土田	L1151119	103	霞潭赤粘土	A1211315	5
乌砂土	H2121414	72	下坳棕灰泥	G2130026	58
乌山黄泥	A2111313	13	下潮黄土	H2111554	71
乌山麻砂泥	A2111316	13	下阜血泥	G2321411	60
乌山鳝泥	A2111618	14	下湿潮田	L1141144	100
乌鳝泥	A1311613	8	下湿黄泥田	L1141412	101
乌鳝泥田	L1111911	88	下湿紫泥田	L1141715	101
乌石砂土	G2511213	63	夏岗白黄土	B1231114	18
乌松土田	L1131115	96	仙桃灰潮砂土	H2121116	71
乌苏灰褐泥土	C3111311	33	仙阳灰泥田	L1111124	86
乌酸黄土	B2111418	19	仙阳青泥田	L1141128	100
乌土田	L1151117	103	咸红砂土	E2141112	47
乌油土	L2211115	106	咸红粘土	E2141111	47
鸟栅土田	L1151116	103	咸黄土	E1141211	46
鸟紫褐泥田	L1121714	93	咸宁红泥田	L1112423	90
鸟紫泥田	L1112215	89	咸宁青泥田	L1141913	102
鸟棕黄土	B2111117	18	咸石土	E2141212	48
鸟棕灰泥	G2130021	58	咸酸土	K1320011	83
鸟棕砾黄土	B2111213	19	咸性土	E2141113	47
鸟棕片砂土	B2141412	21	咸棕土	E1141111	46
鸟棕山砂土	B2141212	21	乡城褐砂土	G1321525	54
巫山黄棕泥土	B1111511	16	香灰土田	L1161311	104
吴山青紫泥田	L1151129	103	细黄土	G1101126	50
武都黄棕土	B1111416	16	襄阳岗黄土	B1221125	18
武山褐黄土	C2111124	28	祥云红胶泥田	L1122629	96
西昌红泥土	A1311329	7	祥云青泥田	L1141147	100
西昌黄红泥土	A1321312	9	硝碱潮土	H2161211	75
西峰黑垆土	D3210014	44	硝碱土	K1111213	81
西和褐黄土	C2131122	30	小粉泥田	L1131517	98
西华红粘土	G1220016	52	小粉田	L1131516	97
西平僵黄土	B1211111	17	小粉土	H2121111	71
西沙珊瑚砂	G1330011	55	小粉土田	L1131134	97
西山紫砂土	G2321311	60	小红砂土	A1321517	10
西乡白散泥田	L1161418	104	小红土	A1311418	8
西阳砂砾土	G2511313	63	小黄红土	A1321516	10
西中白散泥田	L1161216	104	小黄泥田	L1112516	91

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
小金草毡砂土	M1111211	107	锈黑土	C3221121	35
小井砂灰土	C3311311	36	锈厚黄淤土	L2121116	106
小蒙金土	H2111428	70	锈黄黑土	C3221117	35
小土黄泥田	L1112631	92	锈灰灌甸土	H1121218	67
晓星马肝田	L1122811	96	锈胶泥田	L1131123	97
孝感潮砂土	H2121417	72	锈栗土	D2141111	42
肖家黄粘泥	A1311617	8	锈墡土田	L1111137	86
锌汞污染田	L1132911	99	锈绨泥土	J1140017	80
新宾暗黄土	B2111311	19	锈棕黑土	B3131111	23
新都大泥田	L1131128	97	徐闻黄砖土	A1121211	4
新都灰砂土	G1321526	54	徐闻砂质白鳝泥底田	L1161511	104
新合洼炭土	J1130014	79	宣威红紫砂土	G2311322	60
新华锈黑黄土	D1151115	39	宣州棕红土	A1331113	11
新化灰泥田	L1132211	99	雪山黄泥	A2111616	13
新建潮砂泥田	L1111127	86	血胶泥田	L1112225	89
新街泥砂褐燥土	C1111413	27	血泥田	L1132321	99
新金草炭土	J2111211	80	血泥土	G2311419	60
新津紫砂土	G1321524	54	血砂泥	G2311317	59
新宁紫砂泥	G2321312	60	血砂土	G2311217	59
新宁紫砂泥田	L1132312	99	浔江潮泥土	H2121522	73
新平砂燥土	C1121411	27	鸭屎黄泥田	L1142113	102
新平紫胶泥田	L1122331	95	鸭屎泥田	L1141615	101
新桥紫泥土	G2311413	60	雅安泛酸土	J1120015	79
新源淡灰褐黄土	C3131113	34	亚东棕麻砂土	B2111432	19
信阳青泥田	L1141132	100	鄢陵脱潮两合土	H2131216	73
信宜潮砂泥田	L1151221	103	延川壤黑垆	D3210012	44
信宜麻黄泥	A2111322	13	严桥黄砂土	B1111311	16
兴城潮砂土	H2111412	69	岩泥田	L1112111	89
兴城潮粘土	H2111612	71	岩泥土	A2111711	14
兴山紫泥土	G2321413	60	盐潮淤土	H2151115	74
兴义红砂泥	A1311514	8	盐池定沙土	G1521118	55
星子紫棕泥	G2311314	59	盐灌土	L2241112	107
邢台黄斑泥田	L1151211	103	盐黑土	H2231111	77
杏黄土	C2111211	28	盐化灌淤土	L2140000	106
修水棕麻砂土	A1331211	11	盐化寒钙土	M2140000	110
岫岩洼甸土	J1140014	79	盐化冷钙潮泥土	M2241111	111
锈暗麻砂土	B3131412	24	盐灰黄土	E2141213	48
锈暗麻土	B3131411	24	盐碱锈灰土	H1151314	68
锈暗泥砂土	B3131211	24	盐裂土	G1401111	55
锈暗山泥土	B3131312	24	盐磷珊瑚土	G2431111	62
锈暗山砂土	B3131212	24	盐绵土	G1101125	50
锈暗山粘土	B3131511	24	盐漠钙土	F1141212	48
锈肝泥田	L1132811	99	盐漠泥砂土	F2121111	49
锈黑石泥土	B3131311	24	盐青泥土	J1150014	80

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
盐塘土	K1211212	82	永和粘黑垆土	D3220016	45
盐锈土	H2151222	75	永吉潜白焰土	B3231111	25
盐粘田	L1171211	104	永兴浅泥田	L1121915	94
羊脑髓土	C2121135	29	油白焰黄黑土	C3231112	35
羊牛岭冷泥田	L1142312	102	油白焰土	B3211116	25
阳山红灰泥	G2110015	57	油潮褐黄土	C2141112	31
腰砾淤砂土	G1321521	54	油潮砂泥田	L1111143	86
腰泥甸砂土	H1111114	65	油潮淤土	H2111519	70
腰砂潮泥土	H2111549	71	油潮棕黄土	B2131112	21
腰砂潮淤土	H2111524	70	油大泥土	G2140012	58
腰砂甸淤土	H1111218	66	油大砂泥土	G2140017	58
腰砂两合土	H2111541	70	油甸黄土	H1111321	66
腰砂山根土	B2131216	21	油甸泥土	H1111317	66
腰砂小两合土	H2111542	70	油甸土	H1111217	66
腰砂淤土	H2111624	71	油黑甸淤土	H1111214	66
窑泥土	A2121212	14	油黑黄土	D1111117	36
页结粉田	L1132115	98	油黑泥砂土	D1111213	37
伊川潮壤土	C2141224	31	油黑土	C3211115	34
伊川潮粘土	C2141223	31	油黑土田	L1122913	96
仪陇黄砂土	A2111515	13	油红大土	A1311214	7
宜里黄甸黑土	C3221112	35	油红黄泥	G2130015	57
宜良红泥土	A1341411	11	油红泥	G2130014	57
宜良黄砂田	L1121121	92	油黄黑土	C3211119	34
宜良胶泥田	L1111316	87	油黄泥	G2130013	57
彝良小黄泥土	A2111717	14	油黄砂泥田	L1112515	91
弋阳红砂泥田	L1112312	90	油黄土	C3211122	34
易县立黄土	C2111111	27	油火性黑黄土	D1131123	38
益阳潮泥土	H2121518	73	油火性黑泥土	D1131311	38
益阳烂泥田	L1142215	102	油卤土	K1111114	81
银河青紫粘田	L1141714	101	油泥土田	L1131113	96
应城黄土	B1111413	16	油潜白焰土	B3231112	25
应城马肝泥田	L1112625	91	油砂甸土	H1111116	66
英德灰红土	A1311714	9	油砂田	L1111815	88
英山锈水田	L1142311	102	油砂土	G1311113	52
盈江麻砖土	A1121312	4	油墡绵土	G1101313	51
盈江青砂泥田	L1141148	100	油锈黑黄土	D1151121	39
硬磷珊瑚土	G2421111	62	油粘甸土	H1111314	66
硬绵土	G1101411	51	油粘甸淤土	H1111216	66
邕宁麻赤土	A1211319	5	油棕黄土	B2131113	21
邕宁浅紫泥田	L1122319	95	幼褐土	C2171211	32
邕宁酸紫泥土	G2311415	60	幼泥砂山黄土	A2141312	15
邕宁紫泥田	L1112222	89	幼棕砾泥土	B2141111	21
邕宁紫砂泥	L1112221	89	淤潮泥土	H2171211	76
永登栗土	D2111113	39	淤红泥	H2171311	76

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
淤黄泥田	L1131124	97	粘白馅黄黑土	C3231113	35
淤绵土	G1101123	50	粘白馅土	B3211123	25
淤沫土	H2171111	75	粘白馅棕黄土	B2121112	20
淤泥土	H2121313	72	粘层新户土	L2121115	106
淤身两合土	H2111537	70	粘潮黄土	C2141215	31
淤滩土	G1321711	54	粘潮滩土	K1231211	83
淤粘土	L2111311	105	粘潮棕黄土	B2131114	21
于潜黄红泥土	A1321711	10	粘底淡丘泥土	H2111214	69
余庆潮砂泥土	H2121225	72	粘底二潮黄土	H2111556	71
鱼台浅潮粘田	L1121112	92	粘底岗两合土	H2131215	73
鱼台青潮粘田	L1141129	100	粘底河黄土	D3131114	44
鱼眼砂黄泥土	A2141113	15	粘底红黄泥	A1311117	7
榆林白盐砂	K1111116	81	粘底金黄土	C2131513	30
榆林湿潮砂土	H2141113	74	粘底两合土	H2111531	70
榆中灰白土	E2111113	46	粘底酥油土	L2211117	106
雨山棕灰泥	G2130023	58	粘甸淤土	H1111312	66
玉树火黑土	C3141112	34	粘钙红土	G1220012	52
御道口灰砂土	C3311411	36	粘盖灰鸭屎土	H2221211	77
元谋紫泥土	G2321318	60	粘寒甸盐土	K1521111	84
元阳赤黄砂泥土	A1221112	6	粘河黄土	D3131115	44
垣黄垆土	C2121115	29	粘黑甸土	H1111311	66
垣绵垆土	C2111113	27	粘黑垆土	D3220015	45
塬绵砂土	G1101213	51	粘红土	G1210015	51
塬绵土	G1101113	50	粘黄泥田	L1112419	90
远安酸紫砂	G2311312	59	粘黄泥土	C2141222	31
岳西青潮砂田	L1141126	100	粘灰灌土	L2221312	107
越州红泥	A1341111	11	粘灰锈土	H2431312	78
云浮崩岗麻赤土	A1231112	6	粘灰鸭屎土	H2221113	77
云浮崩岗页赤土	A1231213	6	粘金黄土	C2131515	30
云浮沟蚀页赤土	A1231212	6	粘烂泥田	L1141111	100
云浮片蚀麻赤土	A1231111	6	粘砾黑土	C3211211	35
云浮片蚀页赤土	A1231211	6	粘裂土	G1401211	55
云霄磷酸盐土	K1310011	83	粘垆土	C2111212	28
杂沙暗黄棕土	B1121211	16	粘卤盐土	K1211216	82
杂沙赤红土	A1211321	5	粘马肝土	B1221116	18
杂砂红土	A1311328	7	粘泥土	H2111311	69
杂砂黄红土	A1321421	10	粘山根土	B2131117	21
杂砂黄壤土	A2111323	13	粘身两合土	H2111511	70
杂砂砖红土	A1111414	3	粘身咸白土	H2151117	74
糟石土	C2171311	32	粘体岗两合土	H2131213	73
枣阳姜黑土	H2211115	76	粘涂	K1231217	83
燥红泥砂土	C1121111	27	粘心黄钙土	C2111313	28
燥砂漏田	L1121418	93	粘心黄沫土	H2111517	70
扎达淤砂土	L2111112	105	粘心火甸土	H1121113	66

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
粘心金黄土	C2131514	30	中咸泥	H2151118	74
粘心两合土	H2111532	70	中硝二合土	H2151211	74
粘心两黄土	L2121111	106	中锈黑黄土	D1151111	38
粘性黄淤土	D3111212	43	中盐甸土	H1151111	68
粘性洼盐泥	K1131211	82	中盐面砂土	H2151119	74
粘锈暗麻砂土	B3131413	24	中盐漠钙土	F1141211	48
粘锈黑黄土	D1151113	39	忠和灰白土	E2111112	46
粘锈黄黑土	C3221118	35	重度苏打林甸土	H2321311	78
粘鵝屎土	H2211311	76	重反酸田	L1181116	107
粘淤田	L1121123	92	重碱潮土	H2161213	75
粘沼泥土	J1110011	79	重碱面砂土	H2161111	75
粘质黑甸土	M1221211	109	重鹵洼土	J1150013	80
粘质冷棕甸土	M1131211	108	重马尿咸甸土	H1151311	68
粘砖土	A1111311	3	重松盐潮泥土	H2151217	75
粘棕黄土	B2111115	18	重苏打碱甸土	H1160011	68
粘棕土	G2130011	57	重瓦碱潮泥土	H2161218	75
湛江海洼泥	K1220012	82	重咸酸田	L1181115	105
湛江泥砂砖土	A1111511	3	重盐甸土	H1151113	68
湛江咸田	L1171215	105	舟枕黄筋泥	A1321112	9
张庆白咸土	K1111211	81	洲泥田	L1151219	103
彰武甸碱土	K2010012	84	珠珊瑚泥土	H2121512	73
昭苏淡灰褐黄土	C3131112	34	砖红紫石骨土	G2331116	61
昭苏黑黄土	D1111125	37	砖黄泥胶园土	A1121511	4
昭通黄泥	A2111114	12	砖泥田	L1131711	98
镇江马肝土田	L1112614	91	浊棕土	F1161211	49
镇平黄泥田	L1112624	91	资兴浅麻砂泥田	L1121815	93
镇平灰石土	G2631115	65	资兴青麻砂泥田	L1141315	101
镇雄棕黄泥土	A2111716	14	紫潮泥土	H2121322	72
正安黄砂泥	A2141314	15	紫潮砂泥田	L1151218	103
郑郭湿潮粘土	H2141313	74	紫潮砂泥土	H2121223	72
志木山灰紫土	G2331312	61	紫大泥田	L1112211	89
中白鳞泥田	L1161113	104	紫黑灰泥	B4121211	26
中淡灰钙黄土	E2121112	47	紫黑汤土	B3111812	23
中度碱化黑黄土	D1170011	39	紫红香面土	A1311911	9
中度苏打盐化黑黄土	D1161111	39	紫湖砂泥土	H2121219	72
中钙石土	C2171512	33	紫黄砂泥土	A2111811	14
中红结土	G1220011	52	紫灰泡土	B1121611	17
中碱淤土	H2161311	75	紫灰汤土	B2111911	20
中鹵甸黄土	H1151313	68	紫胶泥土	G2321418	61
中鹵二合土	H2151113	74	紫泥肉田	L1112223	89
中绵黄土	D3121113	44	紫砂泥	G2321317	60
中沙硬砂土	D2131413	42	紫砂泥大土	G2331318	61
中位白馅土	B3211121	25	紫砂泥田	L1112213	89
中位淌白土	B2121115	20	紫石渣土	G2531311	64

表 B.2 (续)

土种名称	代码	页	土种名称	代码	页
紫棕泥土	G2311315	59	棕砾砂土	B2141311	21
棕草毡泥土	M1131212	108	棕泥砂土	C3211213	35
棕大泥土	G2130031	58	棕泥田	L1121712	93
棕粉泥田	L1132512	99	棕泥土	G2521113	63
棕硅泥土	B3111412	22	棕糯红土	A1331122	11
棕黑泥砂土	D1111214	37	棕片砂土	B2141411	21
棕黑泡土	B2111813	20	棕砂黄泥	A1331119	11
棕黑汤泥	B3111713	23	棕砂黄土	B2111214	19
棕黑汤土	B3111712	23	棕砂泥土	B2111611	20
棕黑毡麻砂土	M1231112	109	棕砂土	H2111112	69
棕黑毡泥土	M1231211	109	棕山砂土	B2141211	21
棕黑毡紫泥土	M1231312	109	棕石碴土	B2111431	19
棕红大土	B1121113	16	棕石质冻土	M4100012	112
棕红泥砂土	G1231112	52	棕细泥土	B3111613	23
棕红泥田	L1112416	90	棕锈黑黄土	D1151118	39
棕黄碴土	B2141312	21	棕岩泥土	B3111711	23
棕黄筋泥	A1331111	11	棕堰土	B2111421	19
棕黄筋泥田	L1132511	99	棕粘黄土	B2111215	19
棕黄泥	A1331117	11	棕紫夹砂泥田	L1132317	99
棕黄泥砂土	G1231111	52	棕紫泥土	G2331419	62
棕黄砂土	B2111512	20	棕紫砂泥土	G2331315	61
棕灰灌土	L2221111	106	棕紫砂土	G2331213	61
棕灰泡泥	B1121512	17	棕紫石骨土	G2331114	61
棕灰泡土	B1121513	17	遵义白泥	A2121311	14
棕灰汤土	B2111814	20	遵义黄泥	A2111623	14
棕灰土	B2111811	20	遵义黄砂泥	A2111517	13
棕砾黑土	C3211215	35	遵义黄砂土	A2111416	13
棕砾黄土	B2111212	19	遵义浅黄泥田	L1122116	94