

表 2 供试水稻品种及其来源

Table 2 Landraces used in this study and their origins

序号 Code	品种名 Landrace name	户主 Farmer	村寨 Village name	序号 Code	品种名 Landrace name	户主 Farmer	村寨 Village name
1	阿水谷 Ashuigu	普金亮 Pu Jinliang	洞甫村 Dongfucun	24	高山花谷 Gaoshanhuagu	白万富 Bai Wanfu	胜村 Shengcun
2	爱歪车 Aiwaiche	李学光 Li Guangxue	哈更上寨 Hagengshangzhai	25	高山香糯 Gaoshanxiangnuo	李批苗 Li Pimiao	登云村 Dengyuncun
3	白皮糯谷 Baipinuogu	李明 Li Ming	陈安村 Chenancun	26	高山早谷 Gaoshanzaogu	向光福 Xiang	胜村 Shengcun
4	包苔白 Baotaibai	于金飞 Yu Jinfei	五籽村 Wuzicun	27	共钱龙够 Gongqianlonggou	何里 He Li	堕碑村 Duobeicun
5	玻璃谷 Boligu	杨树光 Yang Shuguang	太阳寨 Taiyangzhai	28	谷龙车略 Gulongchelue	普守搏 Pu Shoubu	河堤村 Hedicun
6	菠萝谷 Boluogu	曹毛则 Cao Maoze	同春山村 Tongchunshancun	29	贵腾把你 Guitengbani	李云光 Li	咪卡下寨 Mikaxiazhai
7	不倒谷 Budaogu	李主惹 Li Zhure	水卜龙村 Shuibulongcun	30	黑糯谷 Heinuogu	罗武亮 Luo	佐塔村 Zuotacun
8	长毛香 Changmaoxiang	杨志有 Yang Zhiyou	石岩寨 Shiyanzhai	31	红谷 Honggu	高文明 Gao	石岩寨 Shiyanzhai
9	长毛香 Changmaoxiang	孔会和 Kong Huihe	小渔塘村 Xiaoyutangcun	32	红谷糯 Honggunuo	高文思 Gao Wensi	大伍寨 Dawuzhai
10	车甲 Chejia	卢也华 Lu Yehua	陈安村 Chenancun	33	红脚谷 Hongjiaogu	普和祥 Pu Hexiang	箐口村 Qingkoucun
11	车科 Cheke	段叔九 Duan Shujiu	夕欧村 Xioucun	34	红脚老粳 Hongjiaolaojing	普万祥 Pu	胜村 Shengcun
12	车拉 Chela	李噶打 Li Gada	水卜龙村 Shuibulongcun	35	红脚老粳 Hongjiaolaojing	刘金武 Liu Jinwu	水卜龙村 Shuibulongcun
13	车尼合牛 Cheniheniu	何里 He Li	堕碑村 Duobeicun	36	红脚糯谷 Hongjiaonuogu	普祥富 Pu Xiangfu	胜村 Shengcun
14	车你和略 Chenihelue	石艳芬 Shi Yanfen	哈脚村 Hajiaocun	37	红略略哪 Honglueluena	郭忠元 Guo	登云村 Dengyuncun
15	车娘娘车 Cheniangniangche	李志成 Li Zhicheng	哈脚村 Hajiaocun	38	红略略能 Hongluelueneng	李卫成 Li Weicheng	坝勒村 Beilecun
16	车然谷 Cherangu	李志学 Li Zhixue	新广坪村 Xinguangpingcun	39	红略略星 Honglueluexing	李志宽 Li Zhikuan	哈脚村 Hajiaocun
17	车中中研 Chezhongzhongyan	李志明 Li Zhiming	陈安村 Chenancun	40	花谷 Huagu	卢文学 Lu Wenxue	箐口村 Qingkoucun
18	车追 Chezhui	白生嘎 Bai Shengga	登云村 Dengyuncun	41	黄皮挑 Huangpitiao	黄咱嘎 Huang	苦鲁寨 Kuluzhai
19	大龙谷 Dalonggu	石忙则 Shi Mangze	松树寨 Songshuzhai	42	建水谷 Jianshuigu	龙正新 Long	英鸟村 Yingniaocun
20	大瓦张谷 Dawazhanggu	卢妹 Lu Mei	水卜龙村 Shuibulongcun	43	建水杂谷 Jianshuizagu	曹什朵 Cao Shiduo	瓦灰城村 Wahuichengcun
21	大弯谷 Dawangu	李按则 Li Anze	瓦龙村 Walongcun	44	抠呢红略 Kounihonglue	兰忠卜 Lan	登云村 Dengyuncun
22	傣糯 Dainuo	白文兴 Bai Wenxing	新嘎坡 Xingapo	45	口你和略 Kounihelue	石娘 Shi Niang	阿东村 Adongcun
23	东娘车 Dongniangche	朱勒娘 Zhu Leniang	哈更上寨 Hagengshangzhai	46	扣泥合略 Kounihelue	李龙认 Li Longren	哈更上寨 Hagengshangzhai

续表1

Continuing table 1

序号 Code	品种名 Landrace name	户主 Farmer	村寨 Village name	序号 Code	品种名 Landrace name	户主 Farmer	村寨 Village name
47	苦尼和纳 Kunihena	何绍进 He Shaojin	欧乐村 Oulecun	70	慢车 Manche	罗斗则 Luo Douze	阿东村 Adongcun
48	老狗糯谷 Laogounuogu	高拥朵 Gao Yongduo	瓦龙城 Walongcheng	71	慢车 Manche	石忙则 Shi Mangze	松树寨 Songshuzhai
49	老粳糯 Laojingnuo	马小文 Ma Xiaowen	者台村 Zhetaicun	72	慢谷 Mangu	李文贵 Li Wengui	抛竹寨 Paozhuzhai
50	老粳糯 Laojingnuo	何小四 He Xiaosi	小渔塘村 Xiaoyutangcun	73	芒车红略 Mangchhonglue	李文宽 Li Wenkuan	董棕寨 Dongzongzhai
51	老粳糯 Laojingnuo	张二福 Zhang Erfu	大伍寨 Dawuzhai	74	毛车车 Maocheche	李高祥 Li Gaoxing	欧乐村 Oulecun
52	老皮谷 Laopigu	黄建发 Huang Jianfa	陈安村 Chenancun	75	们松松车 Mensongsongche	卢新发 Lu Xinfu	坝勒村 Beilecun
53	冷水谷 Lengshuigu	李正华 Li Zhenghua	箐口村 Qingkoucun	76	苗子谷 Miaozigu	徐国树 Xu Guoshu	嘎妈村 Gamacun
54	冷水谷 Lengshuigu	朱玉 Zhu Yu	登云村 Dengyuncun	77	娘东东车 Niandongdongche	卢卫 Lu Wei	新广坪村 Xinguangpingcun
55	冷水糯 Lengshuiniu	陈小华 Chen Xiaohua	大渔塘村 Dayutangcun	78	鸟起能 Niaoqineng	孔强 Kong Qiang	富寨 Fuzhai
56	冷水糯 Lengshuiniu	普志诚 Pu Zhicheng	爱春村 Aichuncun	79	糯东 Nuodong	罗丁山 Luo Dingshan	夕欧村 Xioucun
57	六月谷 Liuyuegu	张玉祥 Zhang Yuxiang	水卜龙村 Shuibulongcun	80	糯谷 Nuogu	杨文明 Yang	董棕寨 Dongzongzhai
58	六月谷 Liuyuegu	吴文学 Wu Wenxue	石岩寨 Shiyanzhai	81	抛谷 Paogu	李文贵 Li Wengui	抛竹寨 Paozhuzhai
59	龙格格让 Longgegeerang	石艳芬 Shi Yanfen	哈脚村 Hajiaocun	82	泡竹谷 Paozhugu	朱家和 Zhu Jiahe	嘎妈村 Gamacun
60	龙够 Longgou	李毛山 Li Maoshan	哈更上寨 Hagengshangzhai	83	批呢呢车 Pininiche	普四红 Pu Sihong	坝勒村 Beilecun
61	龙够 Longgou	陈无后 Chen Wuhou	树皮村 Shupicun	84	七仙谷 Qixiangu	杨美英 Yang Meiyong	同春山村 Tongchunshancun
62	龙谷 Longgu	马手搏 Ma Shoubu	河堤村 Hedicun	85	七星谷 Qixinggu	李毛后 Li Maohou	苦鲁寨 Kuluzhai
63	龙粳糯 Longjingnuo	曹拾图 Cao Shitu	同春山村 Tongchunshancun	86	齐头谷 Qitougu	杨小福 Yang Xiaofu	者台村 Zhetaicun
64	略收 Lueshou	石文兴 Shi Wenxing	南林村 Nanlincun	87	前骨勇 Qianguyong	罗武亮 Luo Wuliang	英鸟村 Yingniaocun
65	罗锅谷 Luoguogu	昭春华 Zhao Chunhua	者台村 Zhetaicun	88	去里莫西哩 Qulimoxili	孔发发 Kong Fafa	富寨 Fuzhai
66	马板谷 Mabangu	兰忠文 Lan Zhongwen	登云村 Dengyuncun	89	全把 Quanba	白志忠 Bai Zhizhong	普龙寨 Pulongzhai
67	马陈谷 Machengu	白石斗 Bai Shidou	阿东村 Adongcun	90	山猛谷 Shanmenggu	朱卜噶 Zhu Buga	登云村 Dengyuncun
68	马尾谷 Maweigu	杨全发 Yang Quanfa	大坪村 Dapingcun	91	上主鲁谷 Shangzhulugu	李民龙 Li Minlong	棕足寨 Zongzuzhai
69	蚂蚱谷 Mazhagu	卢家和 Lu Jiahe	箐口村 Qingkoucun	92	思麻车 Simache	黄建发 Huang Jianfa	陈安村 Chenancun

续表1

Continuing table 1

序号 Code	品种名 Landrace name	户主 Farmer	村寨 Village name	序号 Code	品种名 Landrace name	户主 Farmer	村寨 Village name
93	讨饭谷 Taofangu	张斌 Zhang Bin	太阳寨 Taiyangzhai	107	小粒香 Xiaolixiang	高文思 Gao Wensi	大伍寨 Dawuzhai
94	特青 Teqing	杨正陆 Yang Zhenglu	曼腊村 Manlacun	108	小曼谷 Xiaomangu	高德明 Gao Deming	洞甫村 Dongfucun
95	团谷糯 Tuangunuo	白福亮 Bai Fuliang	胜村 Shengcun	109	丫多多车 Yaduoduoche	李永 Li Yong	陈安村 Chenancun
96	团糯 Tuannuo	高文思 Gao Wensi	大伍寨 Dawuzhai	110	硬糯谷 Yingnuogu	徐家亮 Xu Jialiang	英鸟新寨 Yingniaoxinzhai
97	弯谷 Wangu	普家福 Pu Jiafu	十八塘村 Shibatangcun	111	勇忍忍车 Yongrenrenche	普瑞祥 Pu Ruixiang	欧乐村 Oulecun
98	乌普 Wupu	李成后 Li Chenghou	树皮村 Shupicun	112	月亮谷 Yuelianggu	白万富 Bai Wanfu	胜村 Shengcun
99	污错 Wucuo	李龙认 Li Longren	哈更上寨 Hagengshangzhai	113	月亮谷 Yuelianggu	李文英 Li Wenyong	箐口村 Qingkoucun
100	无普车您 Wupuchening	罗术干 Luo Shugan	阿东村 Adongcun	114	杂交糯 Zajiaonuo	李普朵 Li Pudo	苦鲁寨 Kuluzhai
101	伍少 Wushao	罗庭福 Luo Tingfu	小窝寨 Xiaowozhai	115	早谷 Zaogu	李显生 Li Xiansheng	水井弯村 Shuijingwancun
102	香谷 Xianggu	孙成思 Sun Chengsi	大伍寨 Dawuzhai	116	早谷 Zaogu	朱家和 Zhu Jiahe	嘎妈村 Gamacun
103	香糯 Xiangnuo	李正兴 Li Zhengxing	曼腊村 Manlacun	117	早黄谷 Zaohuanggu	张绍田 Zhang Sahotian	大渔塘村 Dayutangcun
104	小白谷 Xiaobaigu	张春华 Zhang Chunhua	大渔塘村 Dayutangcun	118	召谷 Zhaogu	张有村 Zhang Youcun	董棕寨 Dongzongzhai
105	小谷 Xiaogu	李忠发 Li Zhongfa	箐口村 Qingkoucun	119	紫糯谷 Zenuogu	李文科 Li Wenke	瓦龙城 Walongcheng
106	小黄谷 Xiaohuanggu	普家福 Pu Jiafu	苦鲁寨 Kuluzhai	120	紫糯谷 Zinuogu	吴顺和 Wu Shunhe	大渔塘村 Dayutangcun