重庆市现阶段饲养的蚕品种性状及饲育技术要点

两广二号

一、性状

孵化齐一，正交种卵深褐色，反交种卵褐色，蚁蚕黑褐色，行动活泼，逸散性强；各龄眠起齐一，食桑快，发育齐，大蚕体色青灰，正反交均为素蚕；老熟齐一；营茧速度快；茧形长椭微束较大；茧色白；缩皱中等；丝质良好。

二、饲育技术要点

1. 收蚁当天感光不宜过早；宜适当提早收蚁。

2. 稚蚕期（1～2龄）温度宜偏高，以28～29℃，干湿差0.5～1℃为佳；壮蚕期26～27℃，干湿差2.5～3℃为宜。避免30℃以上高温。用叶适熟，壮蚕食桑旺盛，要充分饱食。

3. 五龄遇高温多湿时，应加强通风排湿。

4. 熟蚕齐，营茧快，要及时捉熟蚕上簇，上簇密度宜稀，注意簇中通风排湿。

桂蚕二号

一、性状

正交卵色灰绿或浅灰。反交卵色紫褐色。正交有趋光性，反交有逸散性。正反交均孵化齐一，各龄蚕眠起齐一，壮蚕体色青白，正反交均为素蚕（白蚕）、蚕体粗壮，食桑旺盛；熟蚕正交营茧快，反交稍慢，大蚕均有背光密集性，上蔟光线宜暗，密度宜稀，茧长椭圆、均匀、色白、缩皱中等，丝质良好。

二、饲育技术要点

1. 按两段式催青标准催青，及时包种，蚕种见点后全黑暗保护2 天左右，在第 3 天早上 6 时左右感光、8 时左右收蚁。

2. 小蚕期(1～3 龄)温度宜偏高，以温度27～29℃，干湿差 0.5～1℃为好；大蚕期温度宜偏低，以26℃，干湿差 2.5～3℃为宜；避免 30℃以上高温多湿天气的影响。

3. 收蚁、饷食要精选新鲜适熟叶。

4. 小蚕趋光性强，每次给桑前要做好匀座、扩座工作。

5. 严格贯彻蚕前蚕中蚕后消毒措施。

6. 大蚕后期给足桑叶，不能提前喷施蜕皮激素，必须在见熟 10%～ 20% 以后才能喷施，防止蚕食桑不足影响蚕茧产量。

7. 选用优良蔟具适熟上蔟，密度宜稀。

明·丰×春·玉

一、性状

正交卵灰绿色，蚁蚕黑褐色，孵化齐一，稚蚕趋光、趋密性强；反交卵色灰紫色，蚁蚕褐色，孵化较齐，蚁蚕有逸散性。正交全部素斑，反交为限性斑纹，雌蚕普斑，雄蚕素斑。正反交各龄眠起齐一，体质强健好养，食桑旺盛。熟蚕老熟齐涌，营茧快，茧形长椭圆且大，茧色白，缩皱中等，茧层厚，产茧量高，茧丝长，解舒优良。

二、饲育技术要点

1. 收蚁当天感光不宜过早；宜适当提早收蚁。小蚕趋光性强，每次给桑前做好匀座、扩座工作。

2. 及时匀蚕分箔，尽量稀养。

3. 稚蚕用叶适熟，壮蚕食桑旺盛，给桑宜偏多，充分饱食。

4. 五龄尽量避开高温多湿天气，加强通风排湿。

5. 熟蚕齐，营茧快，及时捉熟蚕上簇，上簇密度宜稀，注意簇中通风排湿。

渝蚕2号

一、性状

春秋兼用多丝量品种，具有抗氟能力强（抗氟性能达到200ppm），产量高，增产潜力大，丝质优良的特点。正交卵色灰绿间灰紫色；反交卵色灰紫。蚁体黑褐色，孵化整齐，趋光性强，各龄眠起齐一，壮蚕体色青白，体形粗长，食桑旺盛，普斑。体质强健，抗病抗逆性较好，抗氟能力高，易饲养，发病率低，老熟齐。多营上层茧，茧粒粗大，茧形长椭圆，匀整，茧色白，缩皱中等。综合经济性状优良。

二、饲育技术要点

1. 稚蚕期饲育温度不宜太高。各龄眠中后期至见起时，注意偏湿保护，以减少半脱皮蚕的发生。

2. 因稚蚕有趋光性和趋密性，注意及时匀座和调箔，以免蚕头之间食桑不匀而影响发育的整齐度和匀整度。

3. 加强饲养管理，保证良桑饱食，发挥多丝量品种的优良特性，稚蚕期选用适熟偏嫩叶。壮蚕期稀饲养，及时分箔匀蚕。

4. 提前作好上簇准备，适熟上簇。控制好上簇密度，注意通风换气工作，注意簇室的环境，防止高温、闷热、多湿和低温冷湿等不良环境。

苏·菊×明·虎

一、性状

正交卵灰绿色；反交灰紫色。正交蚁蚕安静，有趋密性；反交蚁蚕活泼，略有逸散性。孵化、眠起、上蔟齐一，发育快、食桑旺盛，群体匀整，壮蚕体色青白，蚕体结实，普通斑。体质强健好养，抗逆性强、稳产性好，对不良环境与叶质有较强的适应能力。上蔟较涌，营茧快，结上层茧。茧形长椭圆，茧色白，缩皱中等，茧幅整齐，茧形大，干壳量高，解舒好，茧丝强力强，净度好，茧丝质优良。

二、饲育技术要点

1. 收蚁当天感光不宜过早；宜适当提早收蚁。每次给桑前要做好匀座、扩座工作。

2. 稚蚕用叶适熟，壮蚕食桑旺盛，应充分饱食。

3. 小蚕发育极快 , 要提前扩座 , 饱食就眠 , 壮蚕要稀养稀放。

4. 五龄遇高温多湿时，加强通风排湿。

5. 熟蚕齐，营茧快，及时捉熟蚕上簇，上簇密度宜稀，加强簇中通风排湿。

871×872

一、性状

正交卵灰绿色；反交卵为灰紫色。孵化、眠起、老熟齐一，食桑旺盛，蚕体粗大，普通斑，茧形大而匀整，茧色洁白。

二、饲育技术要点

1. 收蚁前，蚕室保持黑暗，干湿差以0.5℃～1℃为宜，收蚁日感光不宜过早，避免蚁蚕逸散。

2. 小蚕期饲育温度适当偏高，但以不超过29℃为好。

3. 各龄要及时扩座及加网，防饿眠。

4. 各龄盛食期，尤其是5龄第。

4 天后要注意饱食，大蚕用桑宜适熟偏老，避免喂湿叶或变质叶，防感染蚕病。

5. 及时做好上蔟准备，防止过密，注意通风排湿。

渝科9号

一、性状

夏秋用限性品种，正交卵色灰绿色，反交卵色灰紫色，孵化齐一，蚁体黑褐色，有趋光性，眠性快，眠起齐一，蚕儿体质强健，食桑快，五龄蚕体粗壮结实，体色青白，雌蚕为普通斑，雄蚕为姬蚕，老熟齐涌，结上层茧，茧形长椭圆，大而匀整，茧色洁白，缩皱中等。

二、饲育技术要点

1. 稚蚕期有趋光趋密性，且眠起齐一，眠性快，应加强匀座调箔，防止食桑不匀，影响蚕儿体质。

2. 收蚁及各龄饷食用叶宜新鲜、适熟偏嫩。

3. 五龄期食桑快，食桑量多，注意良桑饱食，避免吃湿叶和粘叶，防止细菌病发生。

4. 蚕体大，熟蚕排尿多，上蔟要均匀，不能过密，蔟中加强通风换气，以提高茧丝质和健蛹率。

华康2号

一、性状

二化，四眠，夏秋用品种。以中系为母本的卵色为灰绿色，以日系为母本的卵色为灰紫色。孵化、眠起、老熟齐一，食桑旺盛、活泼；蚕体粗大，素斑；抗逆性和抗病性强，抗NPV病毒，上簇齐，茧型长椭、匀正，茧色白，收皱中等。

二、饲育技术要点

1. 做好蚕前蚕期蚕后的消毒防病工作；

2. 该品种为夏秋用品种，春季也可饲养。第1～2龄保持28～29℃，第3龄27～28℃，第4龄26～27 ℃，第5龄24～25℃。

3. 因稚蚕有趋光性和趋密性，及时收蚁，及时匀座，适时调匾，以免蚕头之间食桑不匀而影响发育的整齐度和蚕体的匀整度。壮蚕期加强通风换气，防止高温闷热。

4. 该品种1-3眠，眠起快且齐一，就眠时间短，要特别注意提青分批时防止“三代同堂”。叶质要新鲜，不宜多吃湿叶，防止桑叶湿贮、湿吃和吃露水叶。

5. 老熟齐，营茧快，及时上蔟，上蔟密度宜稀，注意蔟中通风排湿。

秋丰×白玉

一、性状

含多化性血缘的二化四眠夏秋用品种，正交为斑纹限性，花白蚕各半，反交为白蚕。孵化齐一，蚕儿眠起齐一，容易饲养，夏期饲养有少数三眠蚕发生，食桑旺盛，蚕体较大，状蚕体色青白。营茧快熟蚕排尿较多，结中下层茧，上蔟过密易发生黄斑茧，产茧量较高，茧形中等，茧层紧，茧形匀整，长椭或微束，缩皱中等。耐氟性强，桑叶含氟量达50—60mg/kg不会影响其产茧量茧丝量。

二、饲育技术要点

1. 稚蚕期饲育温度不宜太高。各龄眠中后期至见起时，注意偏湿保护，以减少半脱皮蚕的发生。

2. 因稚蚕有趋光性和趋密性，注意及时匀座和调箔，以免蚕头之间食桑不匀而影响发育的整齐度和匀整度。

3. 加强饲养管理，保证良桑饱食，发挥多丝量品种的优良特性，稚蚕期选用适熟偏嫩叶。壮蚕期稀饲养，及时分箔匀蚕。

4. 提前作好上簇准备，适熟上簇。控制好上簇密度，注意通风换气工作，注意簇室的环境，防止高温、闷热、多湿和低温冷湿等不良环境。

5．抗氟性强，适合氟污染区饲养。

菁松×皓月

一、性状

二化四眠春用品种，孵化齐一，蚁蚕体色为黑褐色，有逸散性。稚蚕期趋光性强，要注意匀座扩座工作，各龄眠起齐一，眠性快。壮蚕期蚕儿有趋光性、注意匀座。各龄食桑活泼，壮蚕期食桑快而旺盛，不踏叶，注意良桑饱食。蚕儿体质强健，饲养容易。壮蚕体色青白，普斑，蚕体大而结实，5龄期及簇中抗湿性差，应注意通风排湿。熟蚕体色淡米红色，老熟齐涌，结上层茧，茧形大而匀整，茧色洁白，缩皱中等。

二、饲育技术要点

1. 收蚁前，蚕室保持黑暗，干湿差以0.5℃～1℃为宜，收蚁日感光不宜过早，避免蚁蚕逸散。

2. 小蚕期饲育温度适当偏高，但不宜超过29℃，以防3眠蚕发生。

3. 各龄要及时扩座及加网，以防饿眠。

4. 各龄盛食期，尤其是5龄第4天后要注意饱食，大蚕用桑宜适熟偏老，尽量避免喂湿叶或变质叶，以防感染发病。

5. 及时做好上蔟准备，熟蚕要适熟偏生，防止过密，注意通风排湿。

6. 该品种为多丝量品种，稚蚕期温度要适当偏高，但不能超过84～85℉以防发生三眠蚕。

7. 壮蚕期和蔟中抗湿性差，5龄要避免给湿叶和发粘变质叶，以防感染细菌病，簇中注意通风排湿，减少簇中死蚕和死笼茧。