

农业农村部种业管理司

农种市函〔2020〕5号

农业农村部种业管理司关于2020年 春用桑蚕种质量抽查结果的通报

各有关省、自治区、直辖市农业农村厅（局、委），重庆市商务委员会：

为保障桑蚕种质量安全，促进蚕桑产业健康发展，根据《农业农村部办公厅关于印发〈2020年种业市场监管工作方案〉的通知》（农办种〔2020〕4号）的要求和部署，我司组织有关单位对江苏、浙江、安徽、山东、河南、江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、重庆、云南、陕西等14个桑蚕茧主产省份2019年生产的桑蚕原种和桑蚕一代杂交种进行了质量抽查。现将有关情况通报如下。

一、抽样情况

截至2020年3月底，按照“双随机”原则，共抽取江苏、浙江、山东、湖南、广东、广西、四川、云南、陕西等9个省（区）的12家原种场生产的原种23批次，江苏、浙江、安徽、山东、河南、江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、重庆、云南、陕西等14个省（区、市）的28个蚕种冷库中冷藏的53家蚕种生产单位生产的一代杂交种114批

次。抽查样品涉及的原种及一代杂交种品种，基本涵盖了主产区的主推品种。

二、检验结果

从抽检结果看，桑蚕原种和桑蚕一代杂交种的各项质量指标均合格，蚕种质量总体保持优质水平，尤其是病卵率指标得到较好的控制。

（一）桑蚕原种

按照《桑蚕原种检验规程》（GB/T 19178-2003）和《桑蚕原种》（GB 19179-2003）进行质量检验和结果判定。抽查的 23 批次原种全部合格（附件 1）。

（二）桑蚕一代杂交种

按照《桑蚕一代杂交种检验规程》（NY/T 327-1997）和《桑蚕一代杂交种》（NY 326-1997）进行质量检验和结果判定。抽查 87 批次散卵种和 27 批次平附种，共 114 批次，全部合格（附件 2、3、4）。

1. 外观包装。 抽检的 114 批次桑蚕一代杂交种，外观包装全部符合标准规定的要求。

2. 良卵率。 抽检的 114 批次桑蚕一代杂交种平均良卵率为 99.30%，全部合格。其中，江苏、浙江、安徽、山东、河南、江西、湖南、广东、四川、云南、陕西等 11 省（区）的平均良卵率均在 99% 以上。

3. 实用孵化率。 抽检的 114 批次桑蚕一代杂交种平均实

用孵化率为 99.01%，全部合格。其中浙江、安徽、山东、江西、湖南、广东、广西、四川、重庆、云南、陕西等 11 省（区、市）的平均实用孵化率均在 99%以上。

4. 杂交率。从抽检的 114 批次桑蚕一代杂交种中，随机抽取 32 批次散卵种进行杂交率检验，平均杂交率为 98.91%。其中山东、四川、重庆、陕西等 4 省（市）的平均杂交率均在 99%以上。

5. 病卵率。对 114 批次桑蚕一代杂交种的成品卵全部进行了微粒子病卵率检验，所有批次均未检出微孢子，全部合格。

三、有关要求

（一）要继续强化蚕种质量监管。从抽检结果看，桑蚕原种和桑蚕一代杂交种的各项质量指标均合格，蚕种质量总体保持优质稳定的水平。各级蚕种管理部门要继续强化蚕种质量监管，相关质检机构要加大质量监测力度，严把蚕种质量关，保持蚕种质量持续好转形势。

（二）要严格蚕种生产要求。蚕种生产单位要强化质量意识，加强培训，提高质量控制水平，严格按蚕种生产技术要求，确保生产各环节操作规范。要加强对桑蚕一代杂交种杂交率指标的控制，减少劳动力技术水平等多方面因素的影响。

（三）要进一步提高监管水平。各级蚕种管理部门应强

化蚕种质量意识，全面落实《蚕种管理办法》的有关要求，明确工作机构及职责，强化监督管理，建立健全蚕种质量监督管理体系，确保桑蚕种质量水平不断提升。

- 附件：1. 2020 年春用桑蚕原种质量抽查结果表
2. 2020 年春用桑蚕一代杂交种质量抽查结果汇总表
3. 2020 年春用桑蚕一代杂交种质量抽查结果表(散卵种)
4. 2020 年春用桑蚕一代杂交种质量抽查结果表(平附种)



2020年春用桑蚕原种质量抽查结果表

执行标准: GB 19179—2003, GB/T 19178—2003

省份	检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	折净率(%)	单蛾良卵数(粒)	每张良卵数(粒)	良卵率(%)	实用孵化率(%)	纯度(%)	病卵率	判定结果
江苏	JDY20-014	江苏省镇江市蚕种场有限责任公司	菁松B	26	172	90.00	418	13944	96.01	98.70	100	0	合格
	JDY20-015	江苏省镇江市蚕种场有限责任公司	皓月A	27	180	83.21	398	11536	96.44	95.12	100	0	合格
浙江	JDY20-001	绍兴市大禹蚕种制造有限公司	菁松B×A	67	362	92.86	383	15484	98.71	98.36	100	0	合格
	JDY20-002	绍兴市大禹蚕种制造有限公司	皓月K	70	291	88.93	340	13776	97.95	97.53	100	0	合格
	JDY20-003	浙江和顺现代农业有限公司	秋丰F×A	64	235	82.86	387	12768	96.11	99.40	100	0	合格
山东	JDY20-004	浙江桐乡市蚕业有限公司	白玉B×C	31	113	80.00	306	13384	94.18	98.50	100	0	合格
	JDY20-005	山东广通蚕种有限公司	湘晖×7532	1	680	91.96	330	13804	99.02	99.63	100	0	合格
	JDY20-006	山东广通蚕种有限公司	菁松NA×NB	1	1196	73.81	358	12320	94.53	99.11	100	0	合格
湖南	JDY20-007	山东广通蚕种有限公司	皓月A×B	1	279	70.71	352	13888	97.01	98.63	100	0	合格
	JDY20-010	湖南省蚕桑科学研究所	湘晖	春制	61	63.93	364	11592	95.34	99.02	100	0	合格
广东	JDY20-011	湖南省蚕桑科学研究所	芙蓉	春制	67	63.57	353	13720	96.85	98.94	100	0	合格
	JDY20-022	广东丝源集团有限公司	芙·9	7造2批	544	71.07	490	16072	98.34	99.47	100	0	合格
	JDY20-023	广东丝源集团有限公司	湘·7	7造2批	417	79.29	394	17080	99.00	99.34	100	0	合格
广西	JDY20-020	广西壮族自治区蚕业技术推广站	9·芙	4-4	1203	74.29	423	12852	99.57	99.54	100	0	合格
	JDY20-021	广西壮族自治区蚕业技术推广站	湘·7	5-5	926	60.18	410	13972	98.97	98.76	100	0	合格

省份	检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数 (张)	折净率 (%)	单蛾良卵数 (粒)	每张良卵数 (粒)	良卵率 (%)	实用孵化 率(%)	纯度 (%)	病卵率	判定结果
四川	JDY20-016	凉山州蚕种场	菁松B×A	120	301	70.00	390	13860	96.74	98.83	100	0	合格
	JDY20-017	凉山州蚕种场	7532B×A	340-1	1054	77.74	514	15148	98.88	99.36	100	0	合格
	JDY20-018	四川省南充蚕种场	川山B	1002	671	69.64	404	13636	97.72	96.72	100	0	合格
	JDY20-019	四川省南充蚕种场	蜀水B	1102	838	79.11	432	16128	98.20	96.64	100	0	合格
云南	JDY20-008	云南美誉蚕业科技发展有限公司	7532×湘晖	32	240	67.86	347	13552	97.73	98.14	100	0	合格
	JDY20-009	云南美誉蚕业科技发展有限公司	菁松A×B	306	353	80.71	353	13664	98.82	96.47	100	0	合格
陕西	JDY20-012	陕西省安康市蚕种场	菁松B	006	148	72.86	376	14308	96.33	98.75	100	0	合格
	JDY20-013	陕西省安康市蚕种场	872B	010	174	80.36	382	13048	97.60	98.36	100	0	合格

注：安徽省、河南省、江西省、湖北省和重庆市未能抽查。

2020年春用桑蚕一代杂交种质量抽查结果汇总表

执行标准: NY 326—1997, NY/T 327—1997

省份	抽查数量			良卵率			实用孵化率			杂交率				病卵率			
	冷库数	蚕种场数	批次数	杂交组合	合格批次	不合格批次	平均(%)	合格批次	不合格批次	平均(%)	调查批次	合格批次	不合格批次	平均(%)	未发现批次	带毒合格批次	不合格批次
江苏	3	14	20	5	20	0	99.83	20	0	98.60	11	11	0	98.39	20	0	0
浙江	1	9	13	4	13	0	99.55	13	0	99.26	4	4	0	97.52	13	0	0
安徽	1	2	4	3	4	0	99.40	4	0	99.47	2	2	0	98.24	4	0	0
山东	1	1	12	4	12	0	99.74	12	0	99.62	2	2	0	99.64	12	0	0
河南	2	2	4	3	4	0	99.62	4	0	98.63	2	2	0	98.94	4	0	0
江西	1	1	2	2	2	0	99.29	2	0	99.37	/	/	/	/	2	0	0
湖北	1	1	2	1	2	0	98.85	2	0	95.91	/	/	/	/	2	0	0
湖南	1	1	2	1	2	0	99.32	2	0	99.27	/	/	/	/	2	0	0
广东	4	4	10	1	10	0	99.06	10	0	99.23	/	/	/	/	10	0	0
广西	5	7	13	2	13	0	98.49	13	0	99.62	/	/	/	/	13	0	0
四川	2	4	10	4	10	0	99.53	10	0	99.55	3	3	0	99.86	10	0	0
重庆	1	2	4	1	4	0	98.66	4	0	99.22	2	2	0	99.50	4	0	0
云南	3	3	11	5	11	0	99.16	11	0	99.17	3	3	0	98.73	11	0	0
陕西	2	2	7	6	7	0	99.64	7	0	99.18	3	3	0	99.33	7	0	0
合计/平均	28	53	114	17	114	0	99.30	114	0	99.01	32	32	0	98.91	114	0	0

注: 山东省的统计数据包括平附种和散卵种。

2020年春用桑蚕一代杂交种质量抽查结果表（散卵种）

执行标准：NY 326—1997，NY/T 327—1997

江苏省												
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果		
JDZ20-056	江苏省镇江市蚕种场有限责任公司	秋丰×白玉	22	2760	1873	99.88	0/42	99.63	/	合格		
JDZ20-057	江苏省镇江市蚕种场有限责任公司	钟晖×苏豪	23	3659	1674	99.84	0/42	99.28	/	合格		
JDZ20-058	新沂蚕种场	皓月×菁松	秋73	1762	1745	99.94	0/42	98.83	/	合格		
JDZ20-059	江苏省盱眙县蚕种场	菁松×皓月	春2	1285	1894	99.66	0/38	98.76	98.34	合格		
JDZ20-060	如皋市沿江蚕业有限公司	春丰×苏秀	秋61	1783	1814	99.42	0/42	98.62	/	合格		
JDZ20-061	如皋市沿江蚕业有限公司	苏豪×钟晖（抗）	秋66	1402	1653	99.62	0/38	97.49	99.61	合格		
JDZ20-062	滨海县蚕种场	华康3号（反交）	秋57	1374	1781	99.96	0/38	98.82	/	合格		
JDZ20-063	盐城市大丰区蚕种场	华康3号（正交）	春14	1476	1744	99.83	0/38	98.39	99.15	合格		
JDZ20-064	盐城市大丰区蚕种场	苏豪×钟晖（抗）	春24	1391	1693	99.80	0/38	99.26	98.76	合格		
JDZ20-065	江苏东台蚕桑场	菁松×皓月	秋60	632	1844	99.71	0/36	96.76	95.25	合格		
JDZ20-066	淮阴蚕种场	苏豪×钟晖（抗）	春2	851	1734	99.75	0/36	99.10	99.08	合格		
JDZ20-067	建湖县蚕种场	皓月×菁松	秋57	1153	1864	99.93	0/38	99.14	/	合格		
JDZ20-068	江苏省射阳县中耀蚕种场	钟晖×苏豪（抗）	秋53	2183	1601	99.96	0/42	99.85	/	合格		
JDZ20-069	江苏省射阳县中耀蚕种场	苏豪×钟晖（抗）	秋66	1154	1727	99.92	0/38	99.45	98.94	合格		
JDZ20-070	宿迁蚕种场	苏豪×钟晖（抗）	春18	1368	1678	99.92	0/38	99.61	97.06	合格		
JDZ20-071	东台市天润蚕种有限公司	菁松×皓月	秋114	1715	1784	99.70	0/42	99.41	97.89	合格		
JDZ20-072	东台市天润蚕种有限公司	苏豪×钟晖（抗）	秋128	2681	1692	100.00	0/42	98.91	99.06	合格		
JDZ20-073	盐都蚕种场	华康3号（正交）	秋58	1109	1813	99.90	0/38	93.79	99.12	合格		
JDZ20-074	盐城农校实习蚕种场	钟晖×苏豪（抗）	秋51	482	1750	99.98	0/32	98.37	/	合格		
JDZ20-075	新沂蚕种场	华康3号（反交）	秋79	1084	1772	99.88	0/38	98.50	/	合格		
平均					1757	99.83		98.60	98.39			

浙江省												
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果		
JDZ20-001	德清县东庆蚕种有限公司	秋丰×白玉	1910012	1883	1771	99.61	0/42	99.04	/	合格		
JDZ20-002	海宁市新兴蚕种制造有限公司	白玉×秋丰	1910033	2660	1809	99.04	0/42	98.91	/	合格		
JDZ20-003	杭州蚕种场	菁松×皓月	1906046	1304	1794	98.92	0/38	99.81	96.21	合格		
JDZ20-004	杭州蚕种场	菁松×皓月	1910054	2004	1748	99.71	0/42	96.19	99.12	合格		
JDZ20-005	杭州蚕种场	薪杭×白云	1906018	2284	1800	99.65	0/42	99.92	98.60	合格		
JDZ20-006	浙江和顺现代农业有限公司	秋丰×白玉	1906004	4020	1683	99.56	0/42	99.34	/	合格		
JDZ20-007	湖州之宝蚕业有限公司	白玉×秋丰	1906005	3054	1771	99.70	0/42	99.49	/	合格		
JDZ20-008	德清县莫干天竺蚕种有限公司	白玉×秋丰	1906023	2038	1772	99.89	0/42	99.89	/	合格		
JDZ20-009	德清县莫干天竺蚕种有限公司	秋丰×白玉	1906024	3811	1655	99.82	0/42	99.79	/	合格		
JDZ20-010	绍兴市大禹蚕种制造有限公司	菁松×皓月	1909016	1574	1750	99.37	0/42	99.69	96.16	合格		
JDZ20-011	浙江湖州塔山蚕种制造有限公司	秋丰×白玉	1906002	2876	1852	99.95	0/42	99.41	/	合格		
JDZ20-012	桐乡市蚕业有限公司	华康2号	1907036	2693	1953	99.49	0/42	99.20	/	合格		
JDZ20-013	桐乡市蚕业有限公司	华康2号	1908047	1642	1771	99.38	0/42	99.66	/	合格		
平均					1779	99.55		99.26	97.52			
安徽省												
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果		
JDZ20-052	金寨县天丰桑蚕原种场有限公司	菁松×皓月	10	3177	1852	99.46	0/42	99.68	97.23	合格		
JDZ20-053	金寨县天丰桑蚕原种场有限公司	钟晔×苏豪	17	1737	1731	99.56	0/42	99.68	/	合格		
JDZ20-054	霍山县天衡桑蚕制种有限公司	皓月×菁松	9	1081	1717	99.59	0/38	99.68	/	合格		
JDZ20-055	霍山县天衡桑蚕制种有限公司	华康3号(正交)	6	1612	1764	99.00	0/42	98.83	99.24	合格		
平均					1766	99.40		99.47	98.24			

山东省												
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果		
JDZ20-014	山东广通蚕种有限公司	华康3号(正交)	1500	4303	1801	99.72	0/42	99.64	99.87	合格		
JDZ20-015	山东广通蚕种有限公司	华康3号(反交)	1100	3000	1941	99.85	0/42	99.33	/	合格		
JDZ20-016	山东广通蚕种有限公司	华康2号(正交)	5150	4000	1906	99.91	0/42	99.74	/	合格		
JDZ20-017	山东广通蚕种有限公司	华康2号(反交)	5150	4000	1895	99.79	0/42	99.66	/	合格		
JDZ20-018	山东广通蚕种有限公司	皓月×菁松	4110	4484	1811	99.89	0/42	99.95	/	合格		
JDZ20-019	山东广通蚕种有限公司	菁松×皓月	4120	4850	1733	99.87	0/42	99.71	99.41	合格		
JDZ20-022	山东广通蚕种有限公司	两广二号(正交)	5120	4000	1838	99.93	0/42	99.79	/	合格		
JDZ20-023	山东广通蚕种有限公司	两广二号(正交)	3110	3355	1957	99.80	0/42	99.19	/	合格		
JDZ20-024	山东广通蚕种有限公司	两广二号(反交)	3002	4091	2142	99.61	0/42	99.58	/	合格		
JDZ20-025	山东广通蚕种有限公司	两广二号(反交)	5130	4000	1944	99.85	0/42	99.95	/	合格		
平均					1897	99.82		99.65	99.64			
河南省												
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果		
JDZ20-039	河南省鹿邑县蚕种场	明虎×苏菊	19	800	1945	99.71	0/36	99.20	/	合格		
JDZ20-040	河南省蚕业科学研究院	苏豪×钟晔	五	1623	1777	99.53	0/42	98.84	98.80	合格		
JDZ20-041	河南省蚕业科学研究院	菁松×皓月	十一	1129	1916	99.51	0/38	97.56	99.07	合格		
JDZ20-042	河南省蚕业科学研究院	钟晔×苏豪	十四	1391	1709	99.73	0/38	98.92	/	合格		
平均					1837	99.62		98.63	98.94			

江西省											
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果	
JDZ20-050	江西井冈蚕种科技有限公司	两广二号(正交)	18	2700	1805	99.08	0/42	99.00	/	合格	
JDZ20-051	江西井冈蚕种科技有限公司	皓月×菁松	5	2208	1883	99.50	0/42	99.73	/	合格	
平均					1844	99.29		99.37	/		
湖北省											
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果	
JDZ20-103	罗田县三宝蚕种有限公司	菁松×皓月	A	1890	1838	99.40	0/42	97.90	/	合格	
JDZ20-104	罗田县三宝蚕种有限公司	皓月×菁松	B	1460	1864	98.30	0/38	93.92	/	合格	
平均					1851	98.85		95.91	/		
四川省											
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果	
JDZ20-080	凉山州蚕种场	皓月×菁松	1250-1-2	1818	1695	99.66	0/42	99.65	/	合格	
JDZ20-081	凉山州蚕种场	蜀水×川山	3410-4-5	1818	1793	99.61	0/42	99.86	/	合格	
JDZ20-082	凉山州蚕种场	781×7532	2102-3-4	1818	1798	99.61	0/42	99.78	100.00	合格	
JDZ20-083	西昌市茧丝绸总公司蚕种场	皓月×菁松	2421-10	1364	1751	99.50	0/38	99.49	/	合格	
JDZ20-084	西昌市茧丝绸总公司蚕种场	芳绣×白春	2312-2	1273	1808	99.94	0/38	98.92	/	合格	
JDZ20-085	西昌市茧丝绸总公司蚕种场	781×7532	3101-1	1485	1738	99.75	0/38	99.60	100.00	合格	
JDZ20-086	四川省南充蚕种场	川山×蜀水	A203	1755	1621	99.63	0/42	99.38	99.57	合格	
JDZ20-087	四川省南充蚕种场	蜀水×川山	A024	1292	1794	99.57	0/38	99.58	/	合格	
JDZ20-088	四川省西充蚕种场	芳绣×白春	013-1	800	1999	98.93	0/36	99.60	/	合格	
JDZ20-089	四川省西充蚕种场	蜀水×川山	002-1	849	1949	99.06	0/36	99.59	/	合格	
平均					1795	99.53		99.55	99.86		

重庆市										
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果
JDZ20-076	重庆市蚕业科学技术研究院	871×872	102	655	1710	99.43	0/36	99.94	99.11	合格
JDZ20-077	重庆市蚕业科学技术研究院	872×871	002	534	1725	98.26	0/36	98.44	/	合格
JDZ20-078	江津区养杨蚕业开发有限公司	871×872	114	1520	1810	97.81	0/42	99.24	99.88	合格
JDZ20-079	江津区养杨蚕业开发有限公司	872×871	014	251	1840	99.15	0/32	99.24	/	合格
平均					1771	98.66		99.22	99.50	
云南省										
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果
JDZ20-026	云南省陆良县蚕种场	华康2号	33	8788	1807	99.92	0/42	99.50	/	合格
JDZ20-027	云南省陆良县蚕种场	华康2号	36	2469	1799	99.78	0/42	99.61	/	合格
JDZ20-028	云南省陆良县蚕种场	华康2号	66	678	1872	99.80	0/36	99.31	/	合格
JDZ20-029	云南省陆良县蚕种场	华康2号	71	2344	1799	99.89	0/42	99.47	/	合格
JDZ20-030	云南美誉蚕业科技发展有限公司	菁松×皓月	15-1	265	1898	98.77	0/32	99.20	99.27	合格
JDZ20-031	云南美誉蚕业科技发展有限公司	皓月×菁松	20-15	1518	1937	98.59	0/42	99.51	/	合格
JDZ20-032	云南美誉蚕业科技发展有限公司	云抗1号(反交)	22-12	2295	1893	98.89	0/42	99.60	/	合格
JDZ20-033	云南美誉蚕业科技发展有限公司	云抗1号(正交)	33-1	1337	1792	97.27	0/38	98.60	99.19	合格
JDZ20-034	保山海宏蚕种生产经营有限公司	菁松×皓月	58	1800	1870	99.39	0/42	97.04	97.74	合格
JDZ20-035	保山海宏蚕种生产经营有限公司	华康3号	5	3009	1912	99.27	0/42	99.37	/	合格
JDZ20-036	保山海宏蚕种生产经营有限公司	春玉×明丰	25	3804	1948	99.23	0/42	99.67	/	合格
平均					1866	99.16		99.17	98.73	

陕西省

检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	克卵粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果
JDZ20-043	陕西省安康市蚕种场	川山×蜀水	1109	315	1862	99.52	0/32	99.52	98.73	合格
JDZ20-044	陕西省安康市蚕种场	白春×芳绣	1154	1037	1985	99.87	0/38	99.80	/	合格
JDZ20-045	陕西省安康市蚕种场	华康3号(正交)	1235A	1568	1811	99.81	0/42	97.96	100.00	合格
JDZ20-046	陕西省安康市蚕种场	872×871	1212	945	1999	99.85	0/36	99.73	/	合格
JDZ20-047	陕西省安康市石泉县蚕种场	菁松×皓月	E1915	418	1751	99.68	0/32	99.97	99.26	合格
JDZ20-048	陕西省安康市石泉县蚕种场	皓月×菁松	B1916	1081	1835	99.77	0/38	99.90	/	合格
JDZ20-049	陕西省安康市石泉县蚕种场	两广二号(正交)	A1931	2507	1931	98.97	0/42	97.36	/	合格
平均					1882	99.64		99.18	99.33	

2020年春用桑蚕一代杂交种质量抽查结果表（平附种）

执行标准：NY 326—1997，NY/T 327—1997

湖南省										
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	20cm ² 卵面总粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果
JDZ20-037	湖南省信达蚕种有限责任公司	两广二号（正交）	1	842	1156	99.40	0/36	99.09	/	合格
JDZ20-038	湖南省信达蚕种有限责任公司	两广二号（反交）	1	219	1265	99.23	0/32	99.44	/	合格
平均					1211	99.32		99.27	/	
广东省										
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	20cm ² 卵面总粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果
JDZ20-105	罗定市奔康茧丝绸有限公司	两广二号（正交）	秋2批	8532	1166	98.68	0/42	98.93	/	合格
JDZ20-106	罗定市奔康茧丝绸有限公司	两广二号（反交）	秋2批	2476	1261	99.26	0/42	98.49	/	合格
JDZ20-107	翁源县家宝蚕业有限公司	两广二号（正交）	秋5批	15404	1167	99.57	0/42	99.18	/	合格
JDZ20-108	翁源县家宝蚕业有限公司	两广二号（正交）	秋5批	15404	1176	97.87	0/42	99.19	/	合格
JDZ20-109	翁源县家宝蚕业有限公司	两广二号（反交）	秋5批	9952	1167	98.74	0/42	98.79	/	合格
JDZ20-110	广东省阳山县兴达蚕业有限公司	两广二号（正交）	秋8批	8980	1275	99.06	0/42	99.72	/	合格
JDZ20-111	广东省阳山县兴达蚕业有限公司	两广二号（反交）	秋7批	5068	1276	99.53	0/42	99.92	/	合格
JDZ20-112	广东省阳山县兴达蚕业有限公司	两广二号（反交）	秋7批	5068	1301	99.26	0/42	99.73	/	合格
JDZ20-113	怀集县桃源蚕业良种场	两广二号（正交）	秋2批	8040	1184	99.13	0/42	99.83	/	合格
JDZ20-114	怀集县桃源蚕业良种场	两广二号（反交）	秋2批	3772	1163	99.46	0/42	98.49	/	合格
平均					1214	99.06		99.23	/	

广西壮族自治区										
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	20cm ² 卵面总粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果
JDZ20-090	环江毛南族农村投资有限公司	两广二号(正交)	1-1	1440	1139	99.50	0/38	99.91	/	合格
JDZ20-091	环江毛南族农村投资有限公司	两广二号(正交)	4-1	664	1217	98.93	0/36	99.67	/	合格
JDZ20-092	柳城县六源蚕种有限公司	两广二号(正交)	10	4144	1235	99.54	0/42	99.56	/	合格
JDZ20-093	柳城县六源蚕种有限公司	两广二号(反交)	4	3400	1191	97.98	0/42	99.49	/	合格
JDZ20-094	东兰县东巴凤蚕种场有限公司	两广二号(正交)	8-2	2192	1177	95.93	0/42	99.78	/	合格
JDZ20-095	河池市蚕种场	桂蚕二号(反交)	9	2464	1249	98.91	0/42	99.88	/	合格
JDZ20-096	河池市蚕种场	两广二号(正交)	8	1860	1215	96.14	0/42	99.79	/	合格
JDZ20-097	河池市蚕种场	桂蚕二号(正交)	9	2480	1154	98.94	0/42	99.79	/	合格
JDZ20-098	柳州市蚕种场	两广二号(反交)	14	3000	1178	98.75	0/42	99.06	/	合格
JDZ20-099	柳州市蚕种场	两广二号(正交)	15	2228	1143	97.90	0/42	99.64	/	合格
JDZ20-100	广西象州华佳蚕种场有限公司	两广二号(反交)	7	1600	1193	99.00	0/42	99.33	/	合格
JDZ20-101	河池市宜州区蚕种站	两广二号(正交)	2	1592	1202	99.03	0/42	99.62	/	合格
JDZ20-102	河池市宜州区蚕种站	两广二号(正交)	2	2388	1121	99.79	0/42	99.60	/	合格
平均					1186	98.49		99.62	/	
山东省										
检验编号	生产单位	品种名称	批次号	批蚕种数(张)	20cm ² 卵面总粒数(粒)	良卵率(%)	病卵率	实用孵化率(%)	杂交率(%)	判定结果
JDZ20-020	山东广通蚕种有限公司	两广二号(正交)	6114	6700	1144	99.42	0/42	99.65	/	合格
JDZ20-021	山东广通蚕种有限公司	两广二号(反交)	1100	4176	1216	99.20	0/42	99.26	/	合格
平均					1180	99.31		99.46	/	