



AV500肉鸡和肉种鸡生产状况

卫文刚

高级兽医师

北京家禽育种有限公司

营销部经理



内容

一. AV500肉种鸡生产状况

二. AV500肉鸡生产状况



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

一、2011年AV500肉种鸡生产状况



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

1、2011年国外cobb500父母代生产成绩汇总

地区	慢羽鸡群	淘汰周龄	入舍数	死淘率	料蛋比	合格种蛋	总产蛋	孵化率	产雏
汇总	平均值	65	20189622	9.5%	270	169.5	176.7	81.0	137.4
	最好的10%	65	2204892	7.2%	235	184.1	192.4	82.3	151.5
	最好的 25%	65	5435150	7.6%	249	181.0	188.7	82.1	148.6
欧中东非	平均值	60	37797	7.4%		163.4	169.6	83.7	136.8
北美	平均值	63	701822	19.9%	295	153.6	161.3	81.6	125.3
	最好的10%	65	81601	8.5%	270	171.7	179.5	83.2	142.9
	最好的 25%	64	222096	18.9%	274	167.6	175.5	82.8	138.9
南美	平均值	65	19450003	9.2%	268	170.5	177.7	81.0	138.1
	最好的10%	65	2112575	7.2%	233	184.3	192.7	82.2	151.5
	最好的 25%	65	5212147	7.6%	247	181.2	188.9	82.1	148.7



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

2、2011年国内AV500父母代鸡群生产情况总结



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

(1)、 2011年90%以上鸡群高峰产蛋率突破80%以上

批/百分比	总计	高峰产蛋率							
		85%以上		82-85%		80-82%		80%以下	
鸡群批次数	38批	7	18.4%	23	60.5%	5	13.2%	3	7.9%
鸡群数量	146万套	25.2	17.3%	100.9	69.1%	12.7	8.7%	7.4	5.1%



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

(2)、 2011年80%鸡群产蛋中后期产蛋率平稳下降

	总计	40周龄产蛋达标率（手册标准）							
		100%以上		95%-100%		92%-95%		92%以下	
鸡群批次	38批	8	25.8%	11	35.5%	6	19.4%	6	19.4%
鸡群数量	136万套	41.6	30.6%	31.5	23.2%	22.5	16.5%	40.3	29.6%

	总计	50周龄产蛋达标率（手册标准）							
		100%以上		95%-100%		92%-95%		92%以下	
鸡群批次	19批	4	21.1%	7	36.8%			8	42.1%
鸡群数量	87.5万套	15.2	17.4%	26.3	30.1%			46	52.6%



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

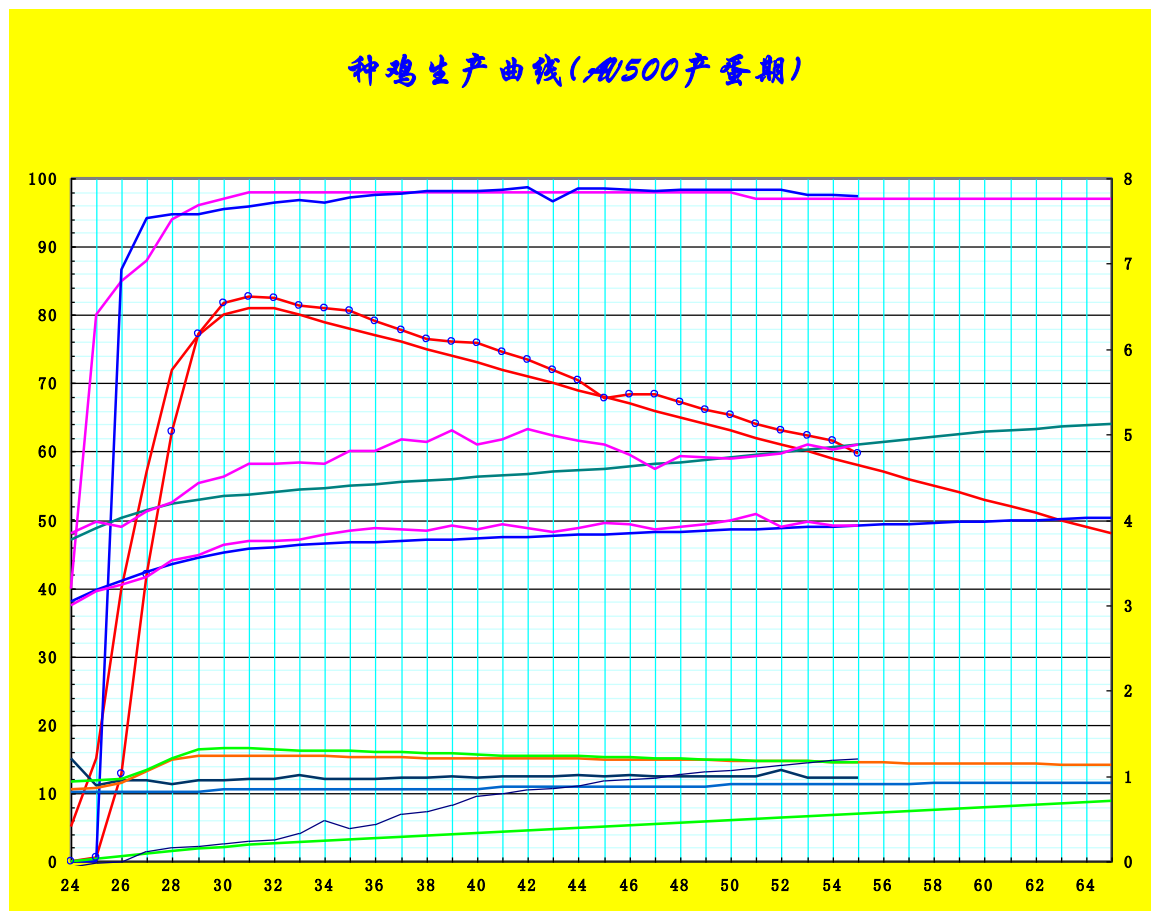
3、近期国内几个大型客户AV500鸡群生产表现



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

湖北同星农业200902鸡群

- 产蛋高峰：82.75%
- 高峰维持：6周
- 产蛋期死淘：13.94%
- 累计孵化率：82.1%
- 累计合格蛋：161.1枚
- 生产雏鸡：132只

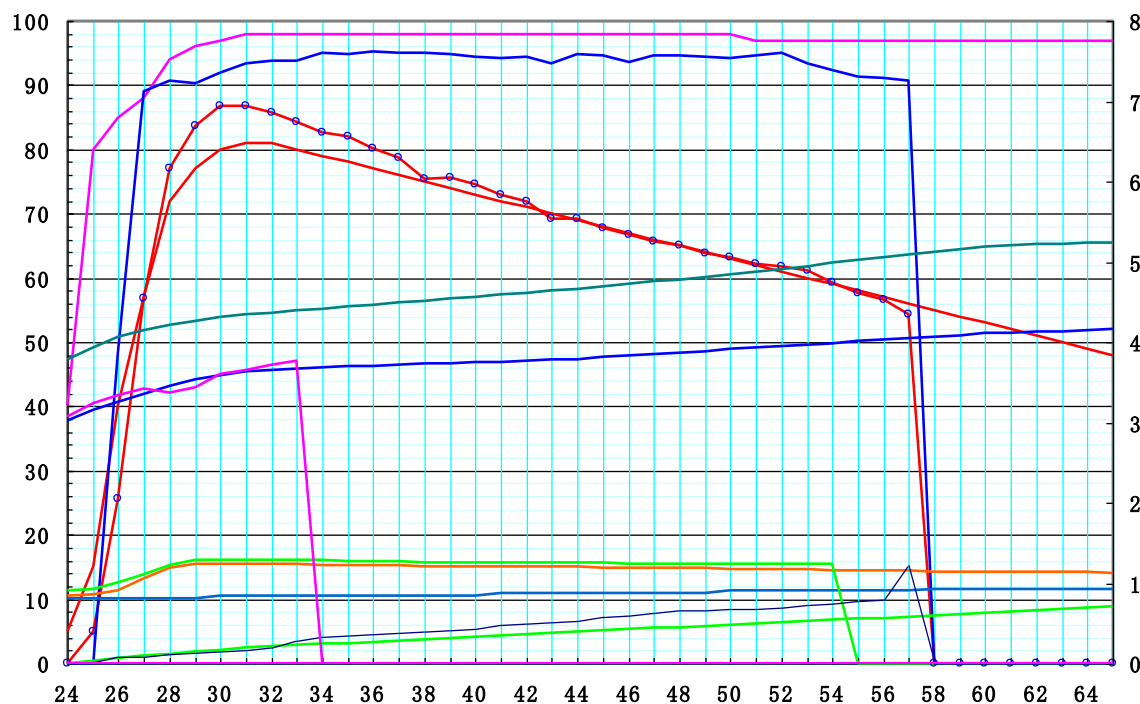


让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

大连盛铭牧业有限公司20101001鸡群

- 产蛋高峰：86.8%
- 高峰维持：8周
- 产蛋期死淘：14.29%
- 累计孵化率：87%
- 累计合格蛋：162.89枚
- 生产雏鸡：142只

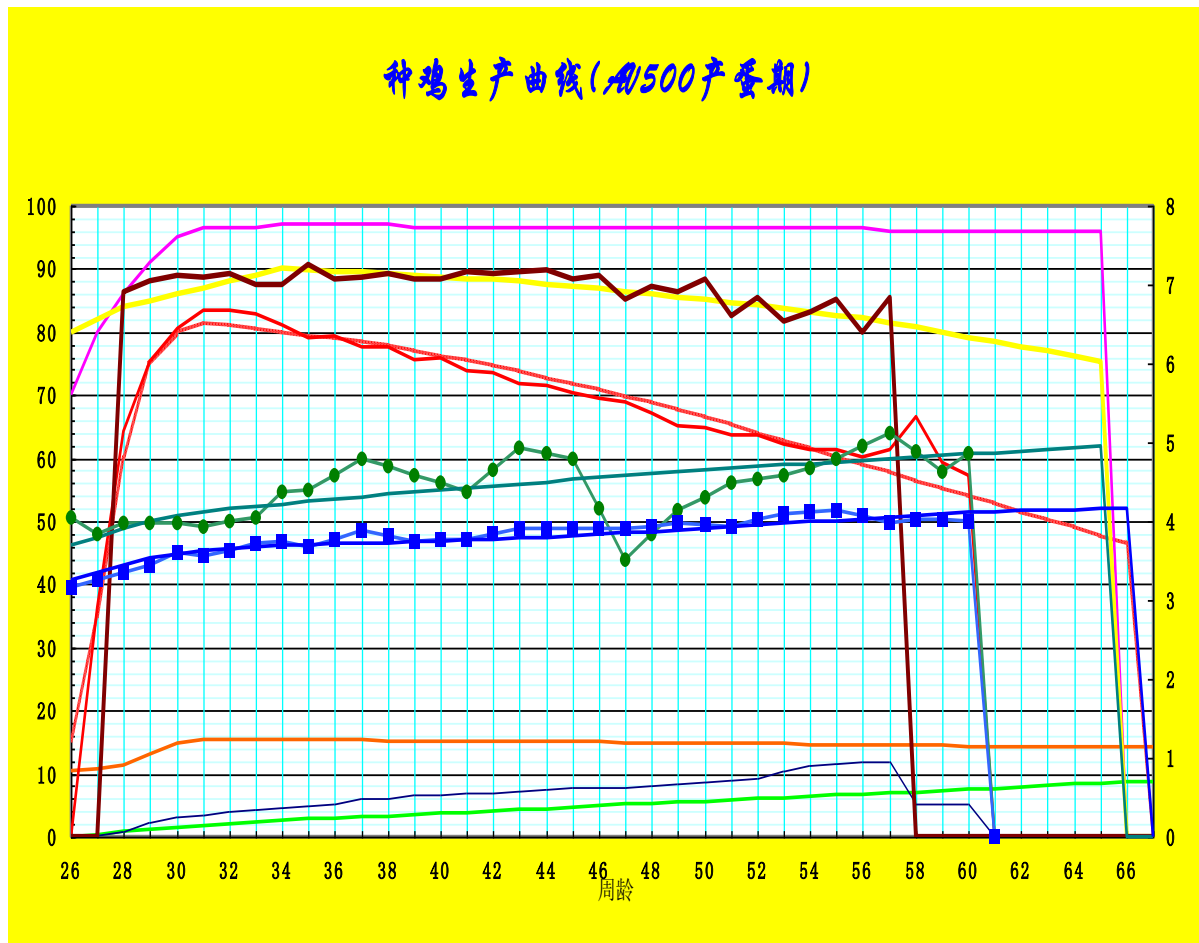
种鸡生产曲线(AU500产蛋期)



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

湖北同星农业鸡群201002（配套Mx公鸡）生产曲线

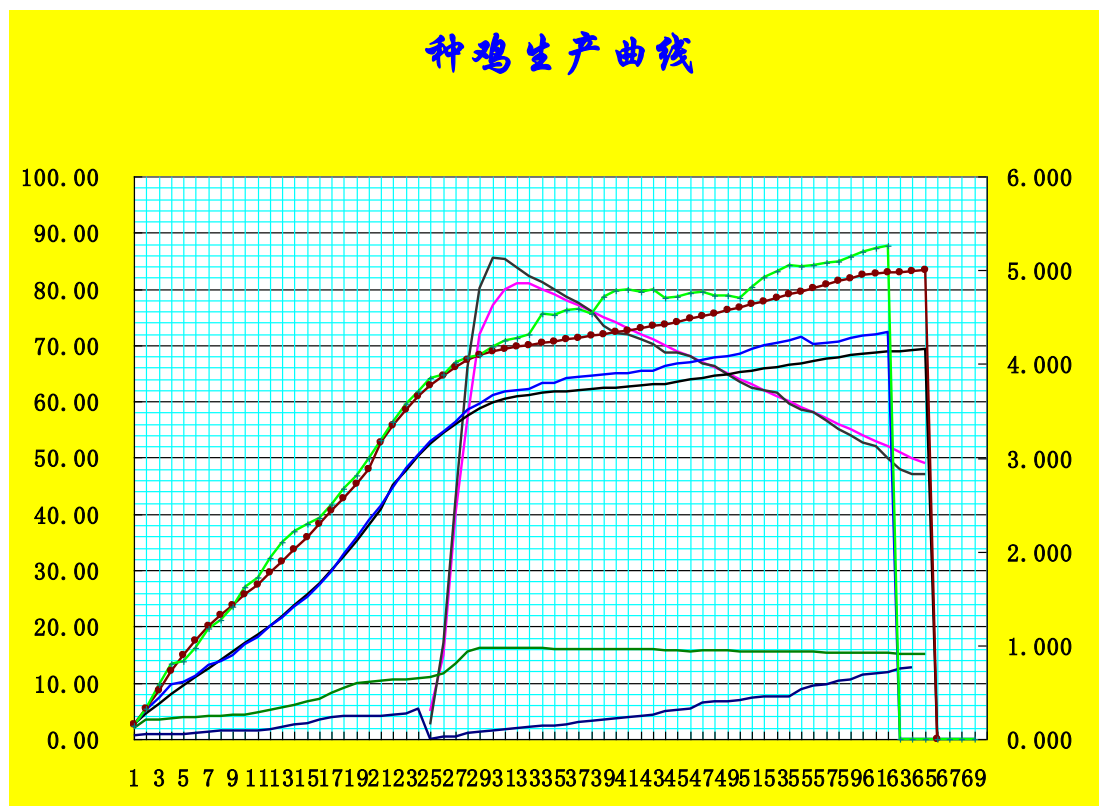
- 产蛋高峰：83.45%
- 高峰维持：5周
- 产蛋期死淘：11.2%
- 累计受精率：92.2%
- 累计孵化率：87%
- 累计合格蛋：161枚
- 生产雏鸡：140只



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

开原赢德种禽繁育有限公司20100630鸡群

- 产蛋高峰：85.5%
- 高峰维持：6周
- 产蛋期死淘：12.8%
- 累计孵化率：87.2%
- 累计合格蛋：159.5枚
- 生产雏鸡：139只

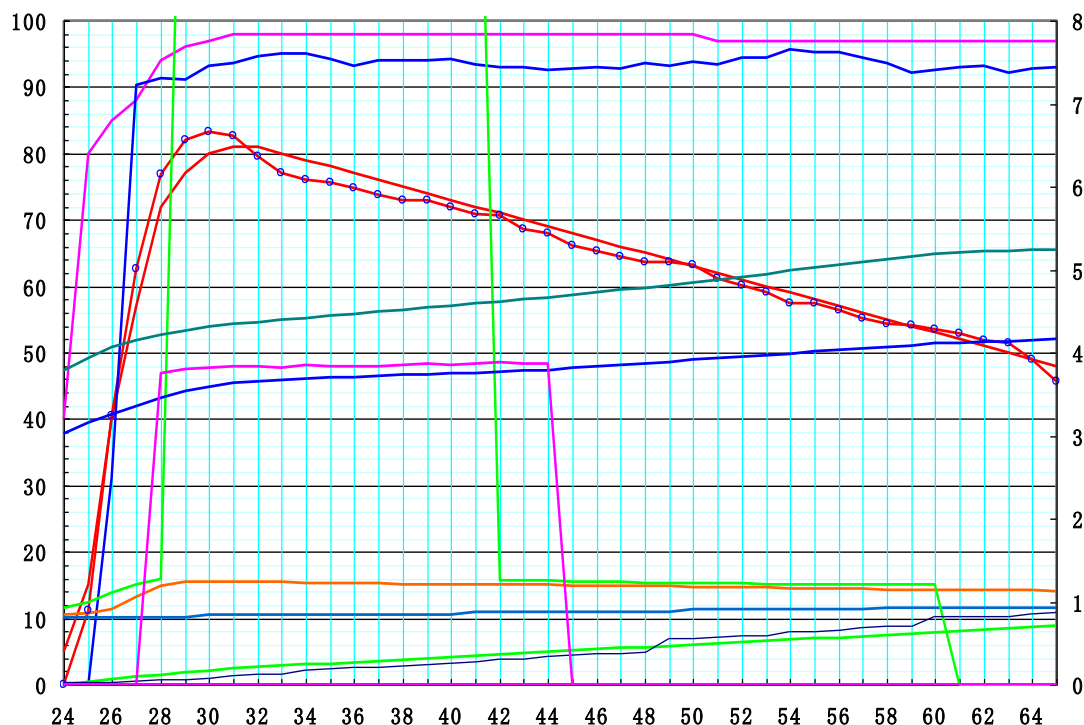


让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

大连群旺牧业有限公司20100705鸡群

- 产蛋高峰：83.23%
- 高峰维持：3周
- 产蛋期死淘：10.99%
- 累计孵化率：87%
- 累计合格蛋：159.6枚
- 生产雏鸡：139只

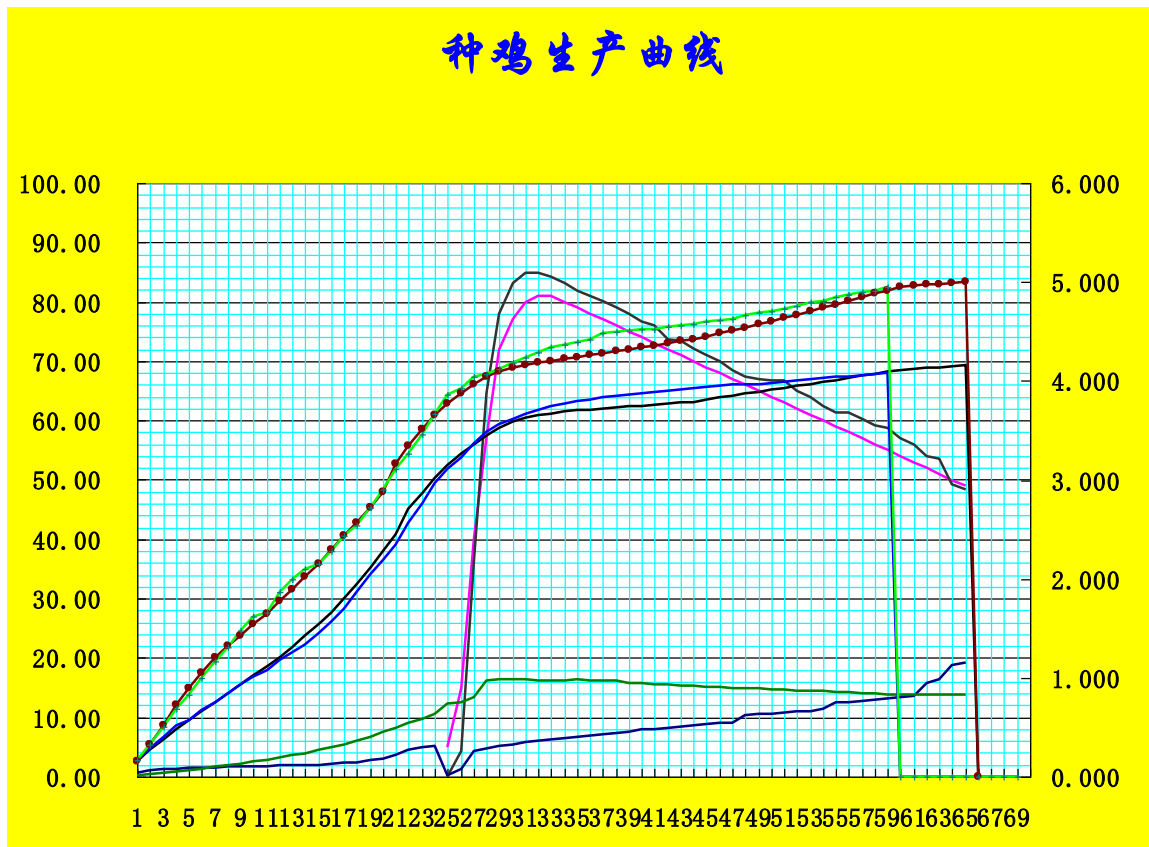
种鸡生产曲线(每500产蛋期)



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

安徽和威农业开发股份有限公司20100710鸡群

- 产蛋高峰：85.0%
- 高峰维持：8周
- 产蛋期死淘：19.22%
- 累计孵化率：83.2%
- 累计合格蛋：166.3枚
- 生产雏鸡：138只



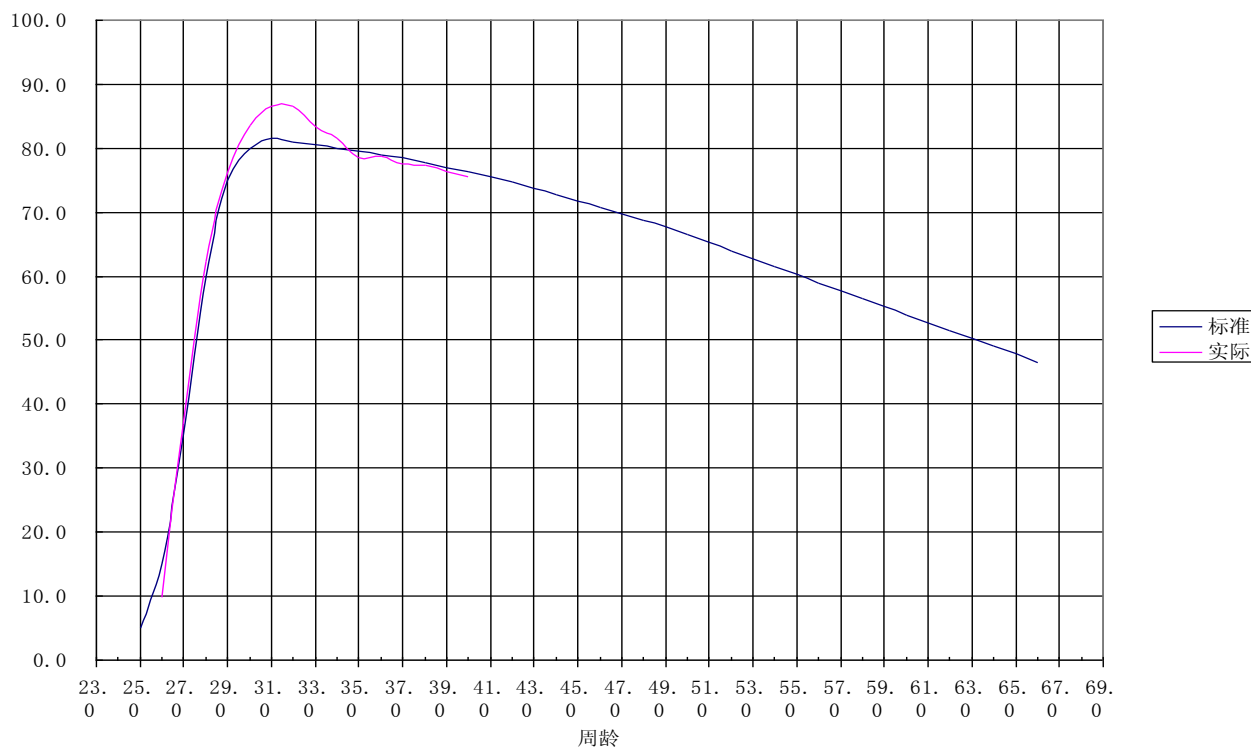
让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

山东民和MH20110526鸡群产蛋曲线（当前40周龄）

- 产蛋高峰：86.6%
- 高峰维持：5周

产蛋率

AV产蛋率曲线



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

二、AV500肉鸡生产状况



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

AV500商品代肉鸡生产性能标准

日龄 天	公鸡				母鸡				公母混养			
	体重 (克)	日均 增重 (克)	累积 饲料转化 率	累积 饲料消耗 (克)	体重 (克)	日均 增重 (克)	累积 饲料转化 率	累积 饲料消耗 (克)	体重 (克)	日均 增重 (克)	累积 饲料转化 率	累积 饲料消耗 (克)
1	41				41				41			
7	180	25.7	0.836	150	170	24.3	0.876	149	175	25.0	0.856	150
14	477	34.1	1.047	499	445	31.8	1.071	477	464	33.1	1.059	491
21	931	44.3	1.243	1157	858	40.9	1.28	1098	899	42.8	1.261	1134
28	1542	55.1	1.417	2185	1396	49.8	1.475	2058	1476	52.7	1.446	2134
35	2237	63.9	1.569	3510	1981	56.6	1.653	3275	2118	60.5	1.611	3412
42	2939	70.0	1.70	4996	2512	59.8	1.82	4572	2726	64.9	1.76	4798
49	3586	73.2	1.817	6516	2967	60.6	1.988	5898	3277	66.9	1.902	6233
56	4154	74.2	1.927	8005	3335	59.6	2.156	7190	3744	66.9	2.045	7656



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

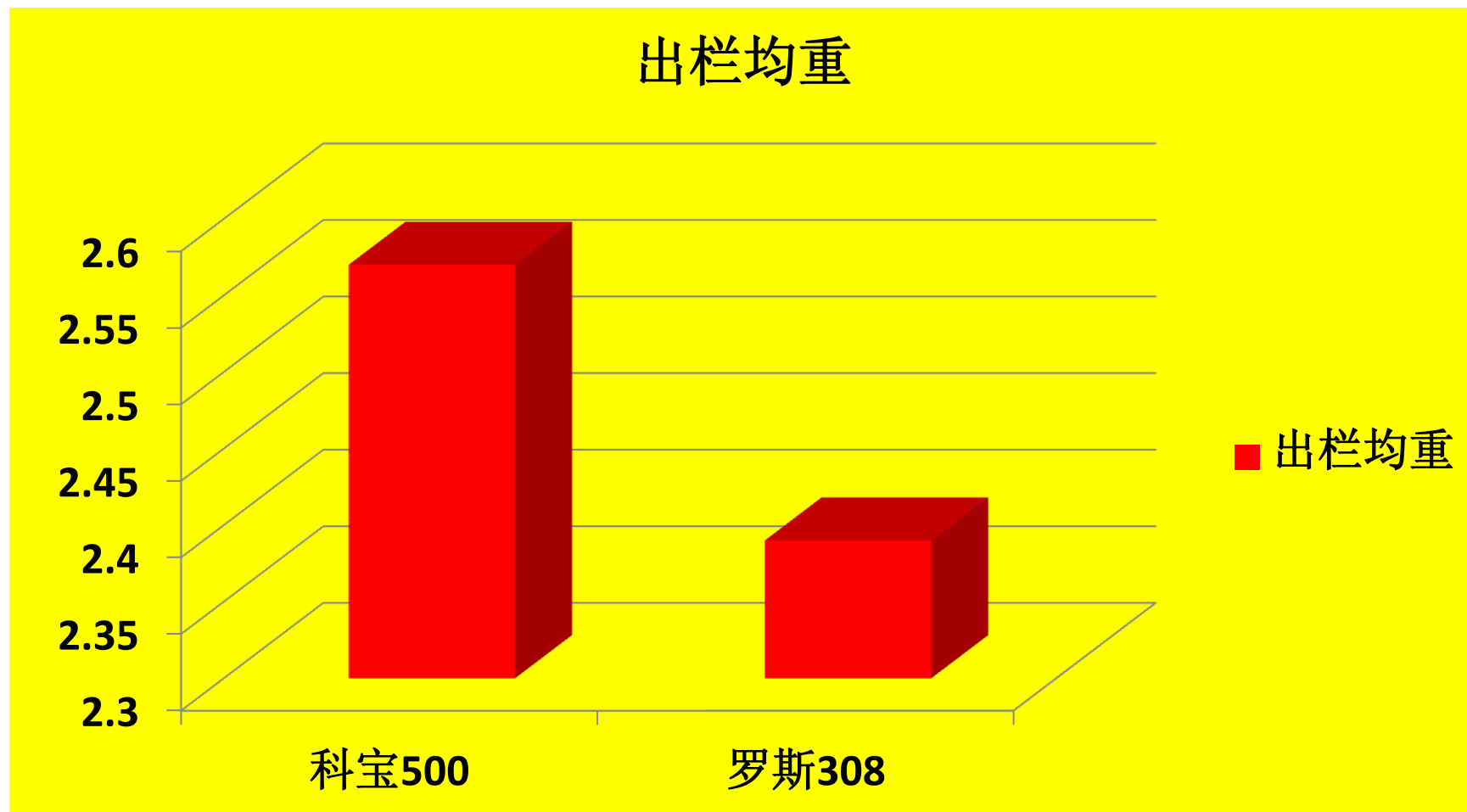
大型企业肉鸡饲养结果比较（新昌2010年）

场 名	品 种	上鸡、出栏日期	饲养日龄	接雏数量	出栏数	成活率	出栏总重	均重	耗料	料肉比	药费	只鸡药费	公斤成本	欧洲指数
大石门东	科宝	7.16-8.31	46.0	26736	25399	95.00%	68577	2.70	125240	1.83	12699.5	0.50	7.20	305.32
	罗斯 308	7.16-8.30	44.0	51804	46308	89.39%	109973	2.37	234760	2.13	46308	1.00	8.00	226.01
杨家电	科宝	7.21-9.2	44.0	73050	71560	97.96%	189777	2.65	350560	1.85	71494.5	1.00	7.53	319.63
	罗斯 308	7.20-8.31	43.0	46392	44180	95.23%	113865	2.58	215640	1.89	62589.4	1.42	7.96	301.40
孙营	科宝	7.27-9.11	44.0	75278	71969	95.60%	194736	2.71	358120	1.84	52694.6	0.73	7.41	319.70
	罗斯 308	7.28-9.11	42.0	29131	26852	92.18%	61919	2.31	114280	1.85	18796	0.70	7.63	274.21
邵家庄	科宝	7.31-9.13	42.5	60198	57449	95.43%	138550	2.41	252400	1.82	44148.9	0.77	7.40	297.27
	罗斯 308	7.31-9.13	43.0	19890	18428	92.65%	43209	2.34	83120	1.92	18630.2	1.01	7.87	262.63
四区	科宝	8.7-9.16	41.0	12036	11238	93.37%	24728	2.20	44840	1.81	6518.04	0.58	7.80	276.34
	罗斯 308	8.7-9.15	40.0	30142	27412	90.94%	58717.74	2.14	110880	1.89	20537	0.75	7.80	257.90
大石门西	科宝	8.6-9.21	44.8	40074	35990	89.81%	94833	2.63	179050	1.89	45707	1.27	7.44	279.77
	罗斯 308	8.6-9.21	45.4	53462	49140	91.92%	130986	2.67	243670	1.86	62407	1.27	7.38	290.10
西二	科宝	8.16-9.25	41.0	24896	22397	89.96%	48619.8	2.17	87920	1.81	25500	1.14	8.8	263.41
	罗斯 308	8.14-9.23	41.0	30694	28119	91.61%	56007.88	1.99	104680	1.87	42880	1.52	8.5	238.12
合计	科宝		43.6	312268	296002	94.79%	759821	2.57	1398130	1.84	258762	0.87	7.54	303.04
	罗斯 308		43.0	261515	240439	91.94%	574678	2.39	1107030	1.93	272148	1.13	7.85	265.32



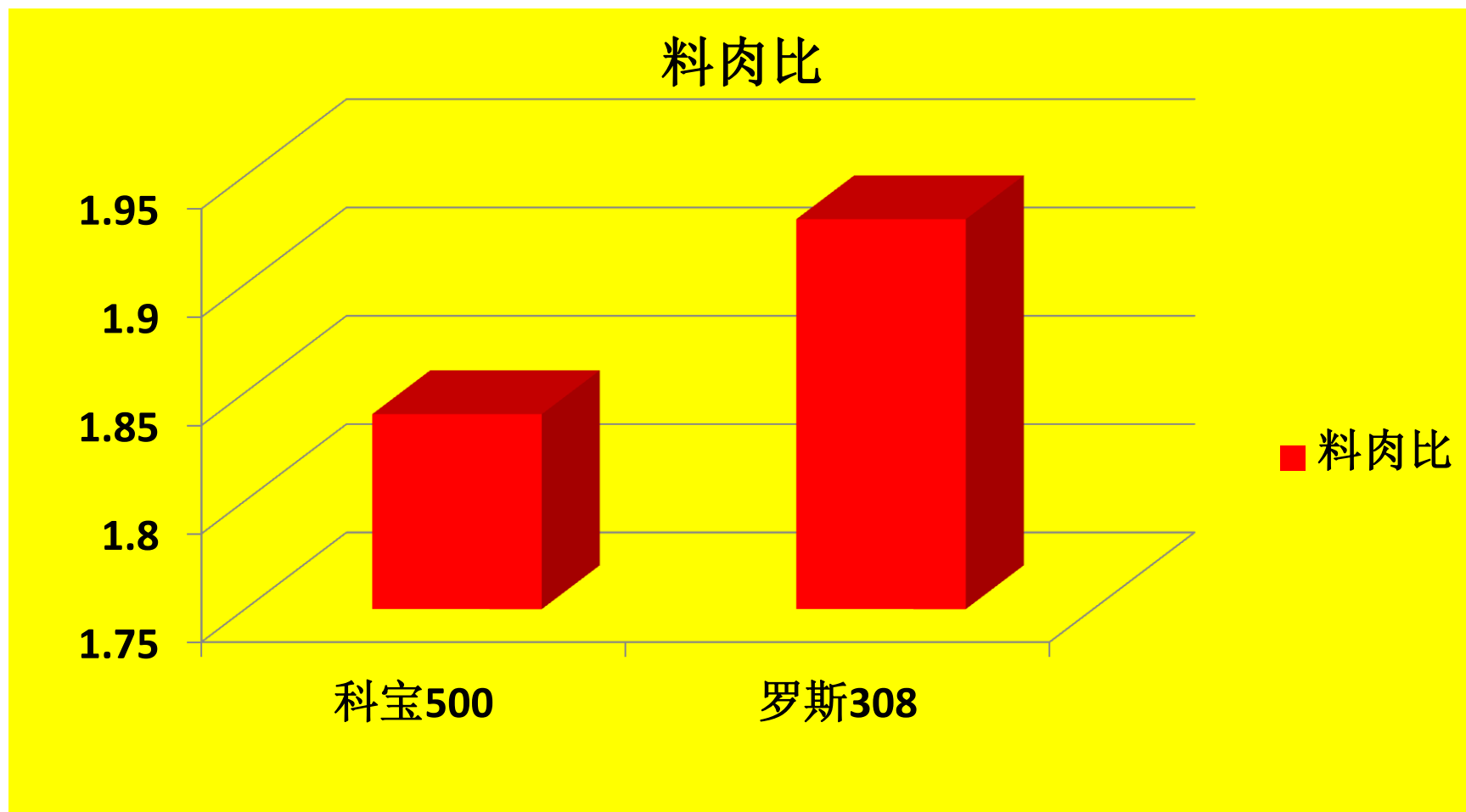
让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

大型企业肉鸡饲养结果比较（新昌2010年）



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

大型企业肉鸡饲养结果比较新昌2010年



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

大型客户肉鸡饲养结果比较（中惠2010年）

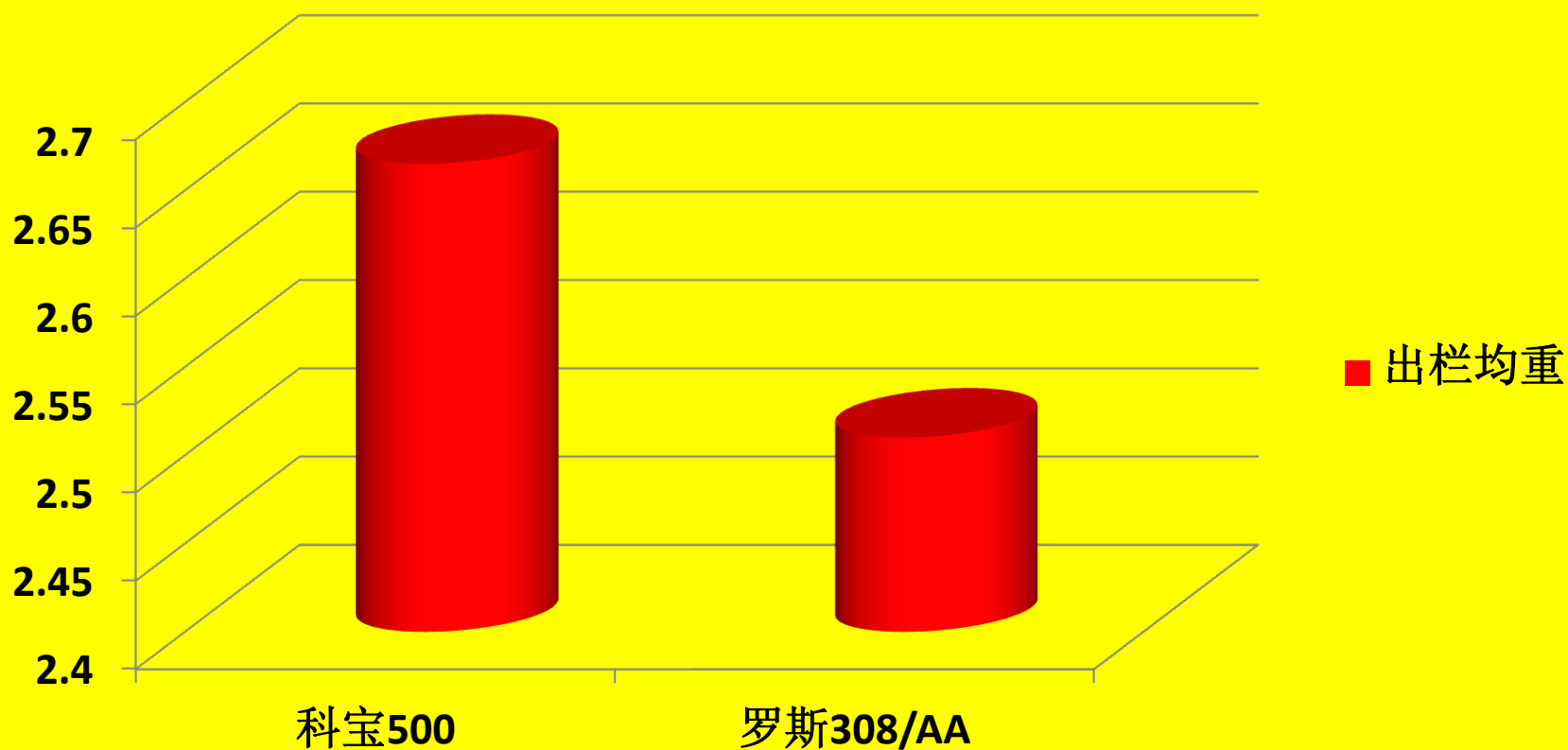
项目	1 AV500	2 AV500	3	4	5	6	7	8
入舍数	19000	19000	18000	18000	18000	18000	18000	18000
出栏数	18403	18648	17324	16904	17314	17194	17279	17279
成活率	96.9	98.1	96.2	93.9	96.2	95.5	96.0	96.0
出栏重	48943	49853	44605	41129	45837	40802	45600	41822
均重	2.66	2.67	2.57	2.43	2.65	2.37	2.64	2.42
耗料	84890	86770	83000	80580	84820	79000	85610	82100
料肉比	1.73	1.74	1.86	1.96	1.85	1.94	1.88	1.96
总成本	329866	334098	320009	314861	327583	313217	330655	321148
销售收入	391000	398000	352000	324000	366000	326000	349000	331000
饲养天数	43	43	42	42	43	43	43	43
只利润	3.22	3.36	1.78	0.51	2.13	0.71	1.02	0.55
欧洲效益指数	345	351	317	278	320	272	314	275



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

大型客户肉鸡饲养结果比较（中惠2010年）

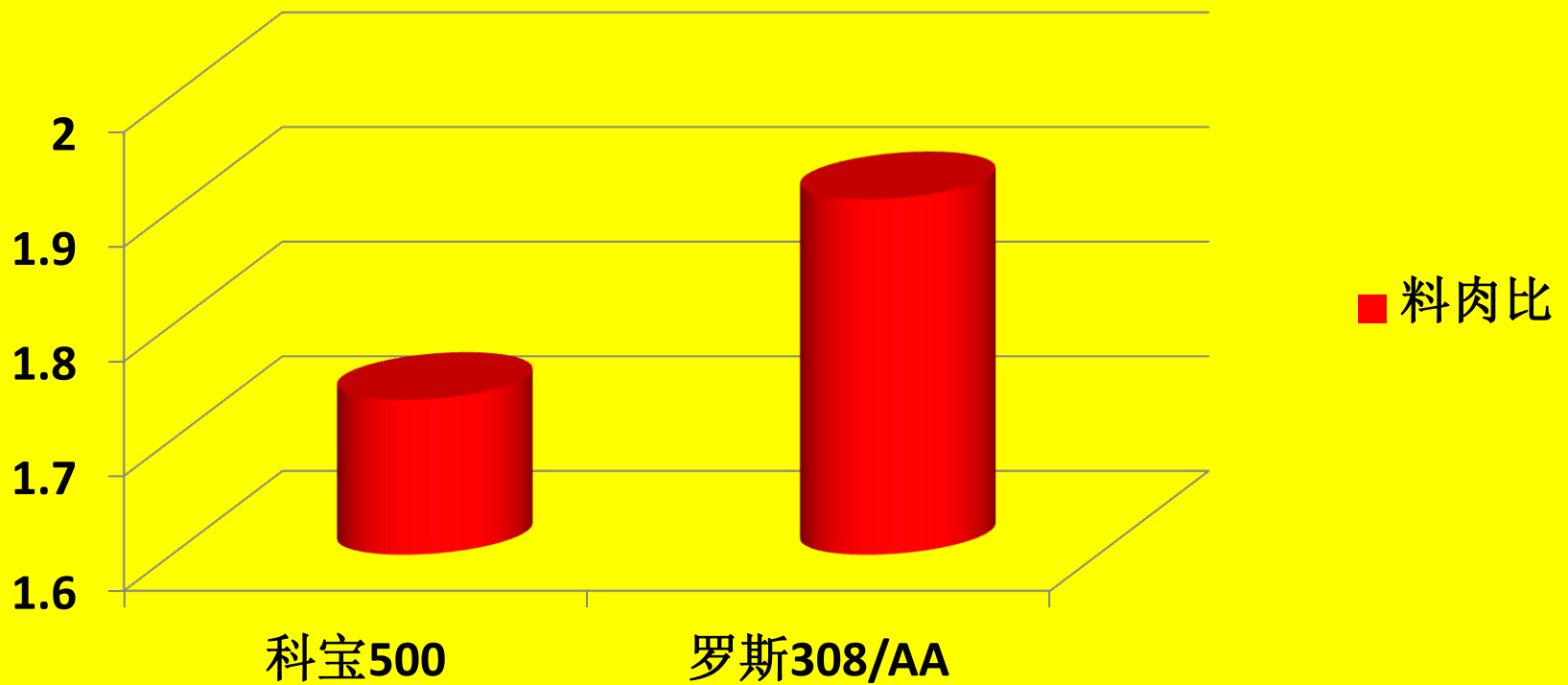
出栏均重



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

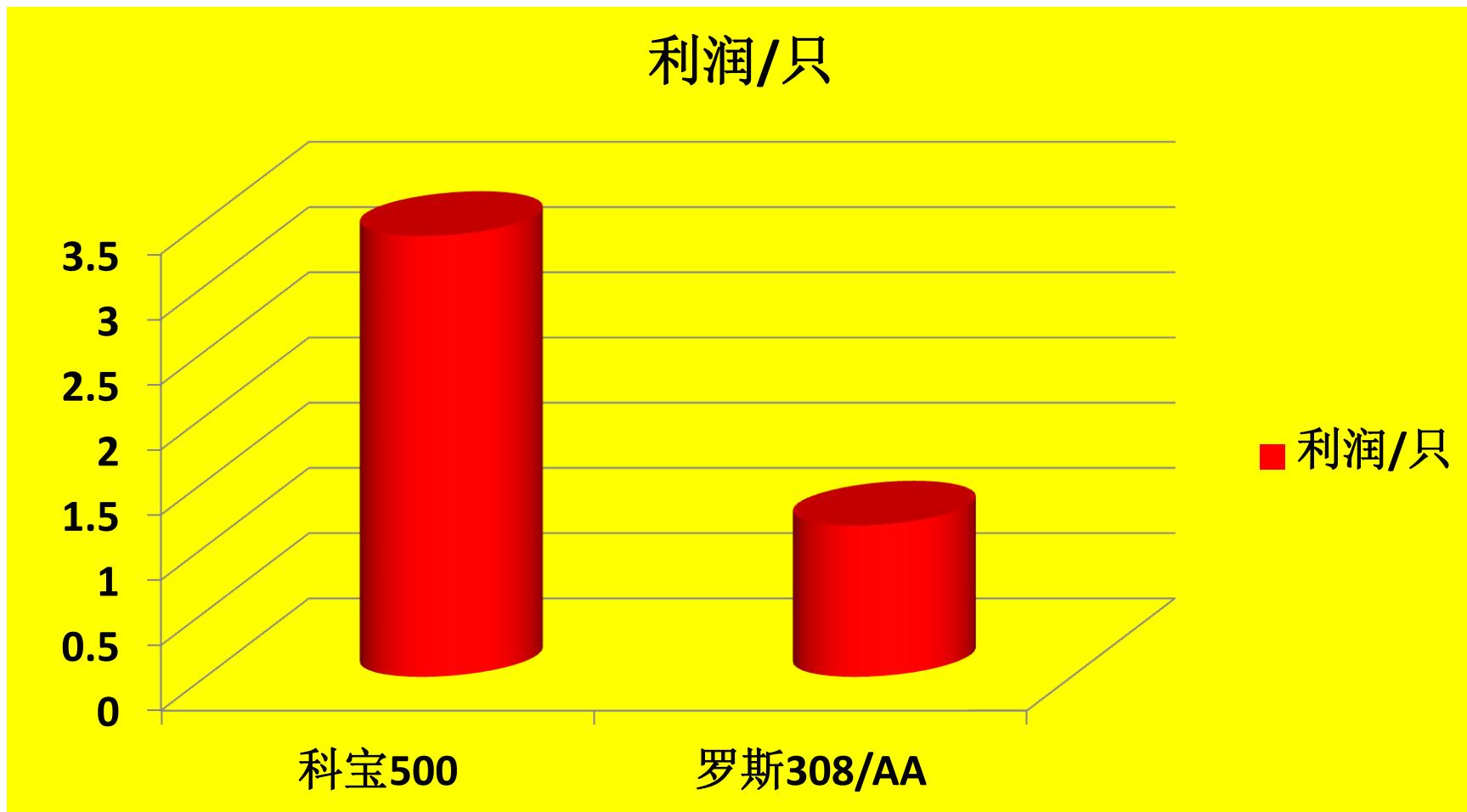
客户饲养结果比较（中惠2010年）

料肉比



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

大型客户肉鸡饲养结果比较（中惠2010年）



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

赢德集团双楼台肉鸡饲养结果（44天出栏2011、4）

指标	AV500	AV500	AV500	AV500	罗斯308	罗斯308
1日龄入舍数（只）	10000	10000	10100	9900	10100	10100
1日龄体重（克）	32	32	32	32	46	46
出栏均重（千克）	2.73	2.91	2.86	2.85	2.79	2.52
成活率（%）	98.3	97.9	97.5	98.7	96.2	96.6
饲料转化率	1.85	1.84	1.81	1.82	1.91	1.91
欧洲效益指数	330	352	350	351	319	290



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

AV500肉鸡对比试验(养殖户:临沂市河东区郑旺镇, 宋邦峰 2012、2、5)

项目(网养)栋号	1	2	3
品种	AV500	AA+	AV500
入舍数	10700	26800	6600
出栏数	9950	22000	6006
成活率	93.0	82.1	91.0
毛鸡单价	9.9	9.9	9.9
出栏天数	41.0	40.0	41.0
出栏总重	25870	56100	15735
出栏均重	2.60	2.55	2.62
耗料	42944	102102	26436
料肉比	1.66	1.82	1.68
欧洲效率指数	355.30	287.00	346.00
净膛率	76%	73.50%	76.10%
利润/只	6	5.14	6.28



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

AV500肉鸡对比试验(黑龙江永源畜牧科技有限公司)

试验时间 2012. 1. 25-2012. 3. 6 cobb500 网养 密度: 12只/M²

项目	1	2	3	4	5	6	7	合计
品种	cobb500	cobb500	cobb500	cobb500	cobb500	cobb500	cobb500	cobb500
入舍数	16830	16830	16830	16830	12852	12852	12852	105876
出栏数	16056	16039	16275	16258	12338	12222	12286	101474
成活率	95. 4	95. 3	96. 7	96. 6	96. 0	95. 1	95. 6	95. 8
1日龄雏重(克)	43. 0	43. 0	42. 0	42. 0	41. 0	42. 4	41. 0	42. 1
出栏天数	39. 0	40. 0	38. 0	38. 0	40. 0	40. 0	40. 0	39. 3
出栏总重	40782	41381	39711	38857	32326	32022	31575	256653
出栏均重(公斤)	2. 54	2. 58	2. 44	2. 39	2. 62	2. 62	2. 57	2. 53
耗料	4. 34	4. 62	4. 47	4. 23	4. 74	4. 77	4. 65	4. 55
料肉比	1. 71	1. 79	1. 83	1. 77	1. 81	1. 82	1. 81	1. 79
欧洲效率指数	363. 3	343. 4	339. 3	343. 3	347. 4	342. 3	339. 4	344. 7



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

实际生产中AV500较其它品种的表现

饲养 情况	体重高 (公斤)	饲料转化率 低	节料 (克)	屠宰率 高	多出肉 (公斤)
A	0.08	0.05	140	1.60%	0.045
B	0.1	0.08	224	1.80%	0.05

*44日龄出栏体重2.8公斤时



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

每100只肉鸡产生的效益（元） 每套种鸡

饲养结果	A类情况	B类情况
节料（克）	42	67
体重高（克）	72	90
多出肉（克）	63	70
合计 多收益	177元	227元

*饲料价格3元/公斤 毛鸡9元/公斤 鸡肉14元/公斤
44日龄出栏体重2.8公斤

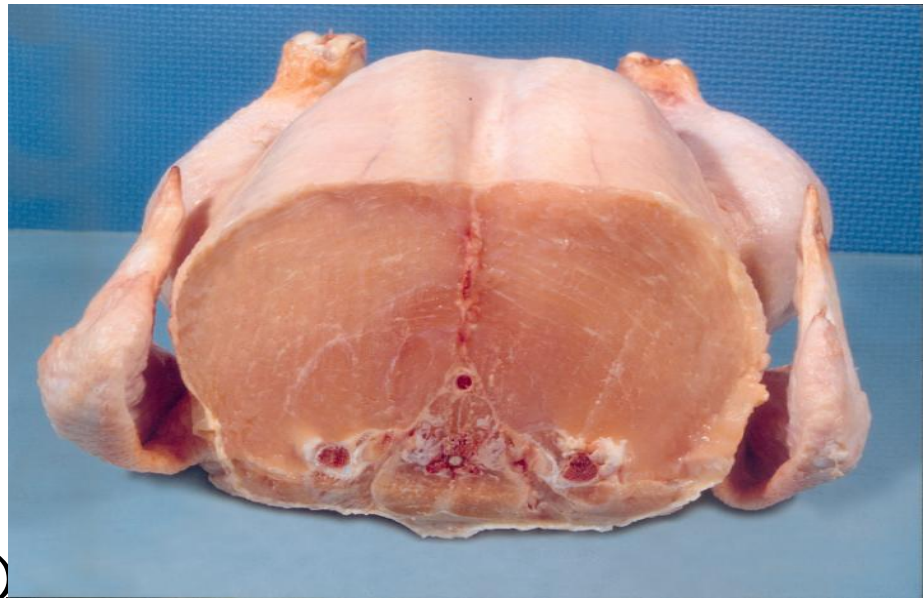


让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

AV500优点（与其它优秀品种比较）

肉鸡

- 料肉比更低5%（ $< 0.05-0.1$ ）
- 出肉率更高2%（ $> 1.6-2.3\%$ ）
- 更高的出栏体重（ $> 80-120$ 克）
- 在38-45天出栏效益最佳
- 特殊情况可以早宰杀（35日龄前）
- 均匀度高 70%以上



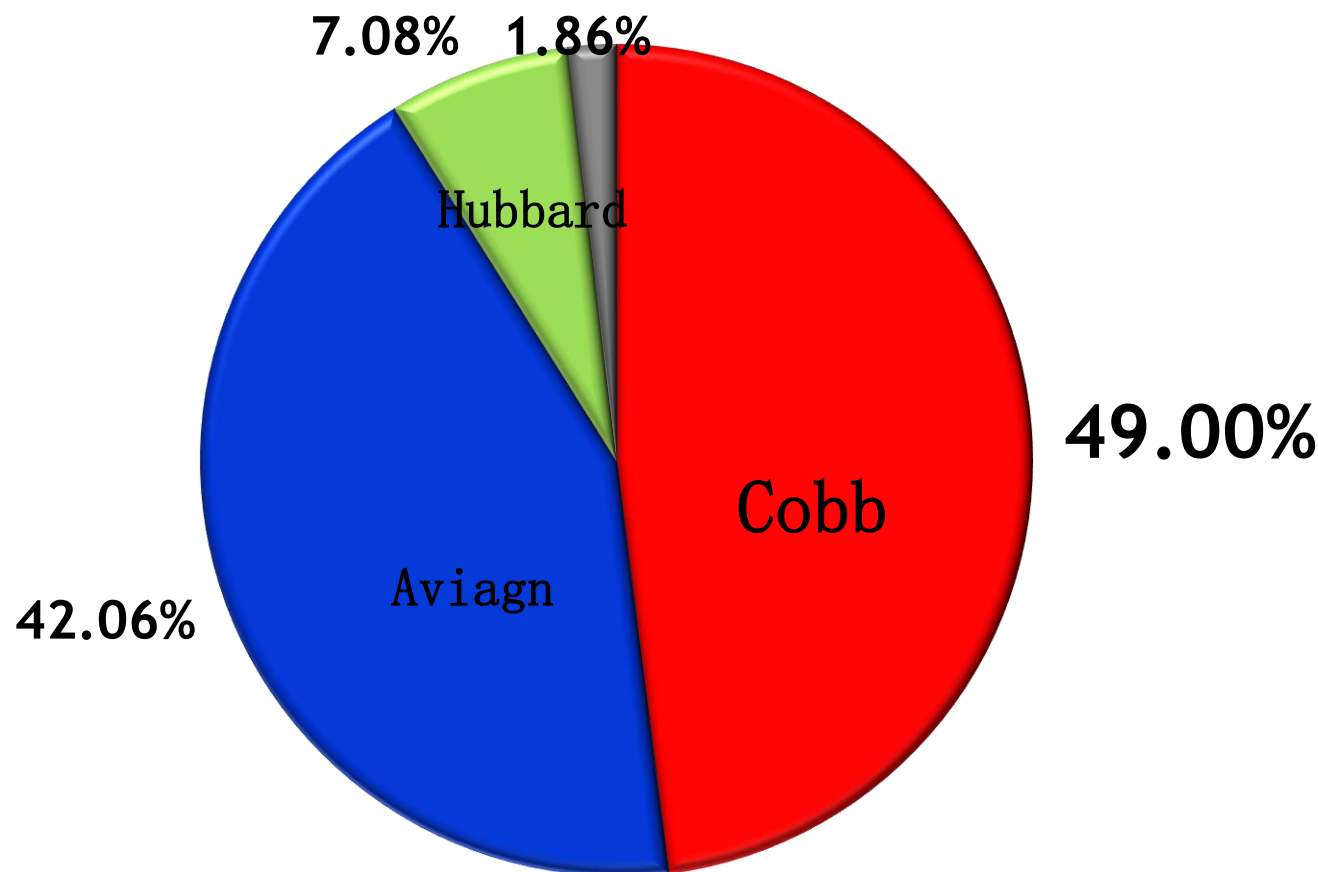
种鸡

- 料蛋比更低9%



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

2011年全球肉鸡品种市场占有率



2011年4.2亿 PS 全球近50%的肉鸡是科宝



让您赢利更多永远是我们的目标 北京家禽育种有限公司

愿我们的产业可持续健康发展

愿AV500鸡苗给您赚更多钱



谢谢！