

丹麦种猪在福建银顶的 生产情况

福建银顶农业有限公司总经理
钟宏炜 13950411494



银顶种猪

进步与丹麦同步



目录

- 背景介绍
- 繁殖成绩汇总
- 生长测定性能成绩汇总
- 总结



背景介绍



- 背景介绍

- 繁殖成绩汇总

- 生长测定性能成绩汇总

- 总结





福建银顶核心育种场



- 福建银顶农业科技有限公司成立于 2020年8月，坐落于福建省三明市大田县，占地4020亩，海拔900米，生物安全条件优越
- 2021年3月从丹麦引种916头纯种丹系种猪
- 一期建成配套国家引种隔离场，1200头核心母猪场，公猪站，两点式楼房育肥猪场
- 二期正在建设1200头扩繁基地
- 育种工作由奥胡斯大学的苏国生老师带领并指导团队与丹麦同步开展



银顶种猪
进步与丹麦同步



生产成绩汇总



● 背景介绍

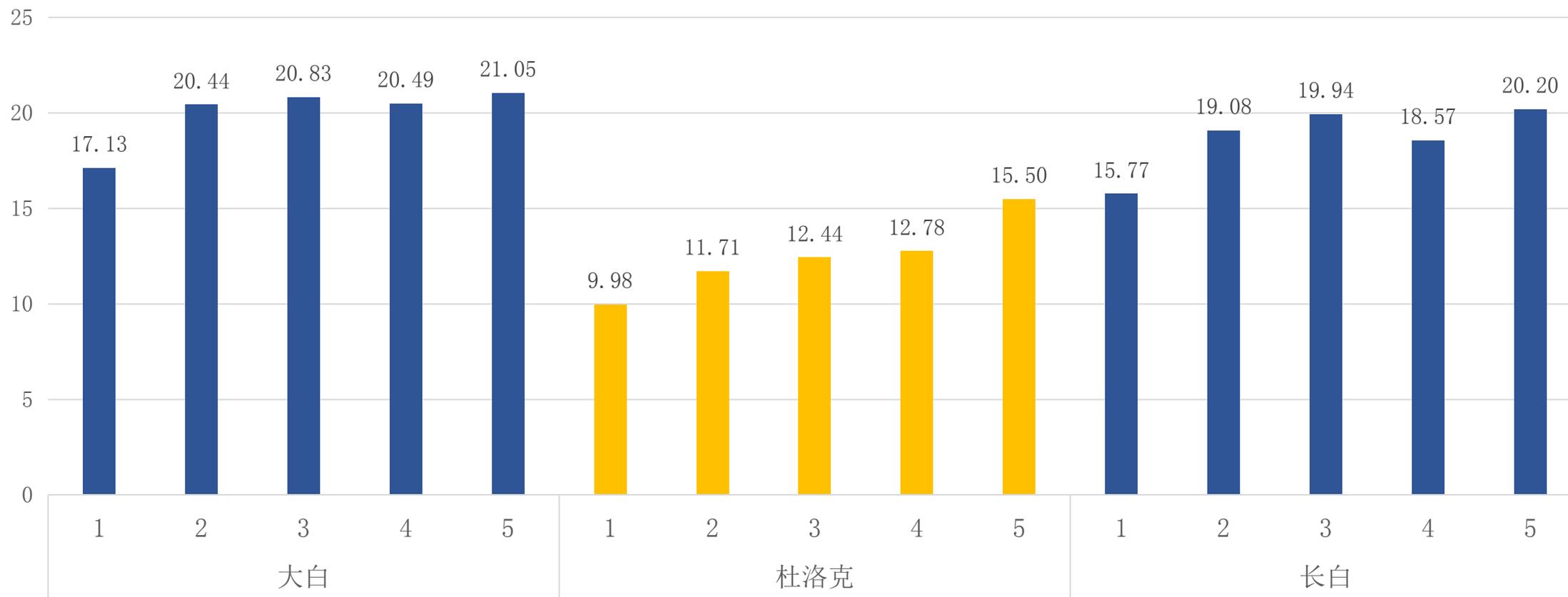
● 繁殖成绩汇总

● 各环节管理要点



各品种各胎次窝均总产

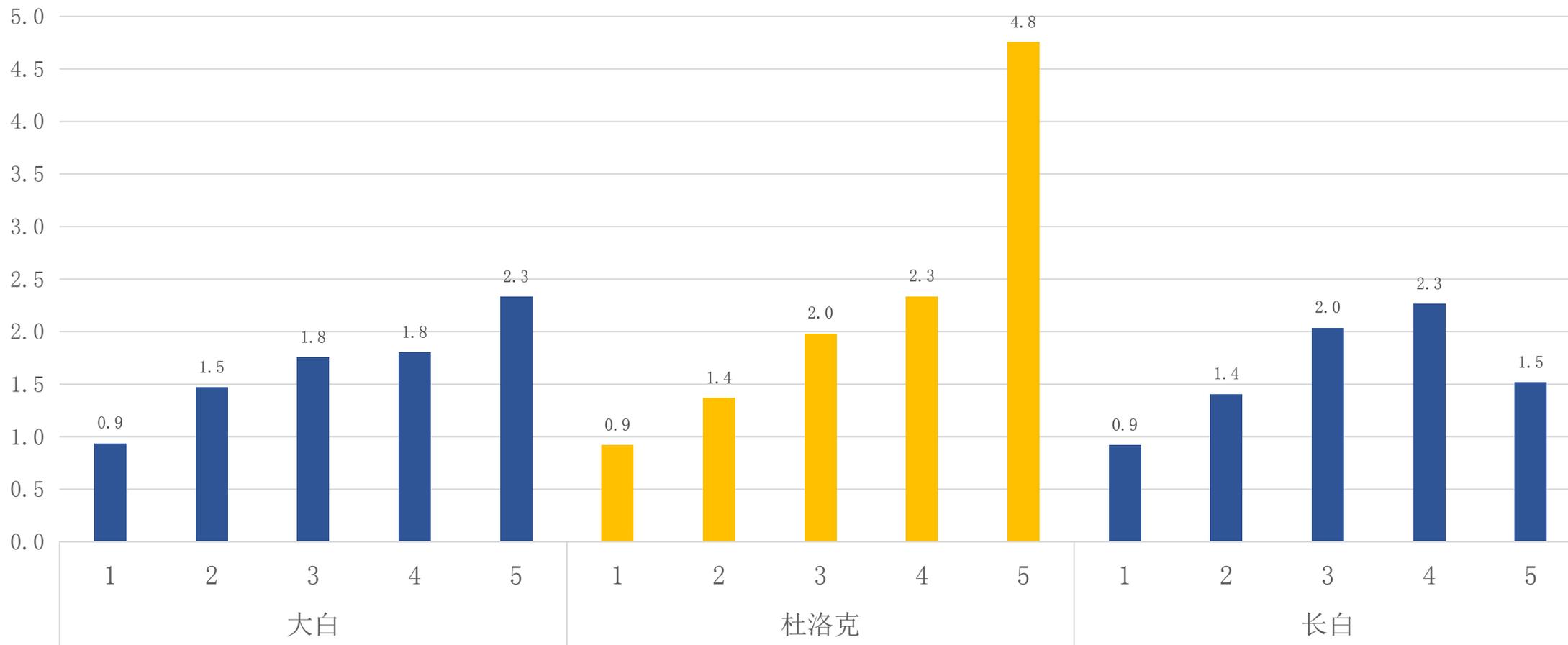
各品种各胎次窝均总仔



数据截止到2023年11月30日

各品种各胎次窝均死胎

各品种各胎次窝均死胎

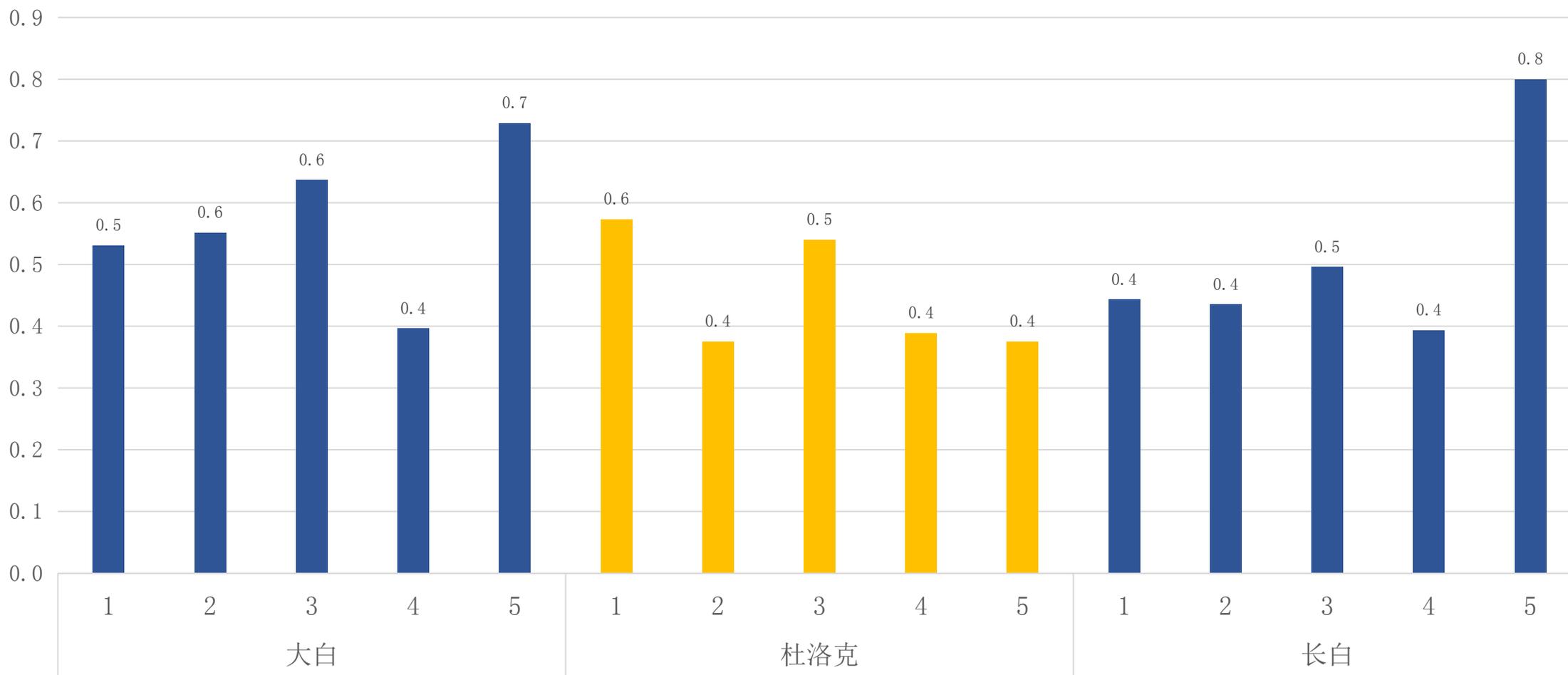


数据截止到2023年11月30日

各品种各胎次窝均木乃伊



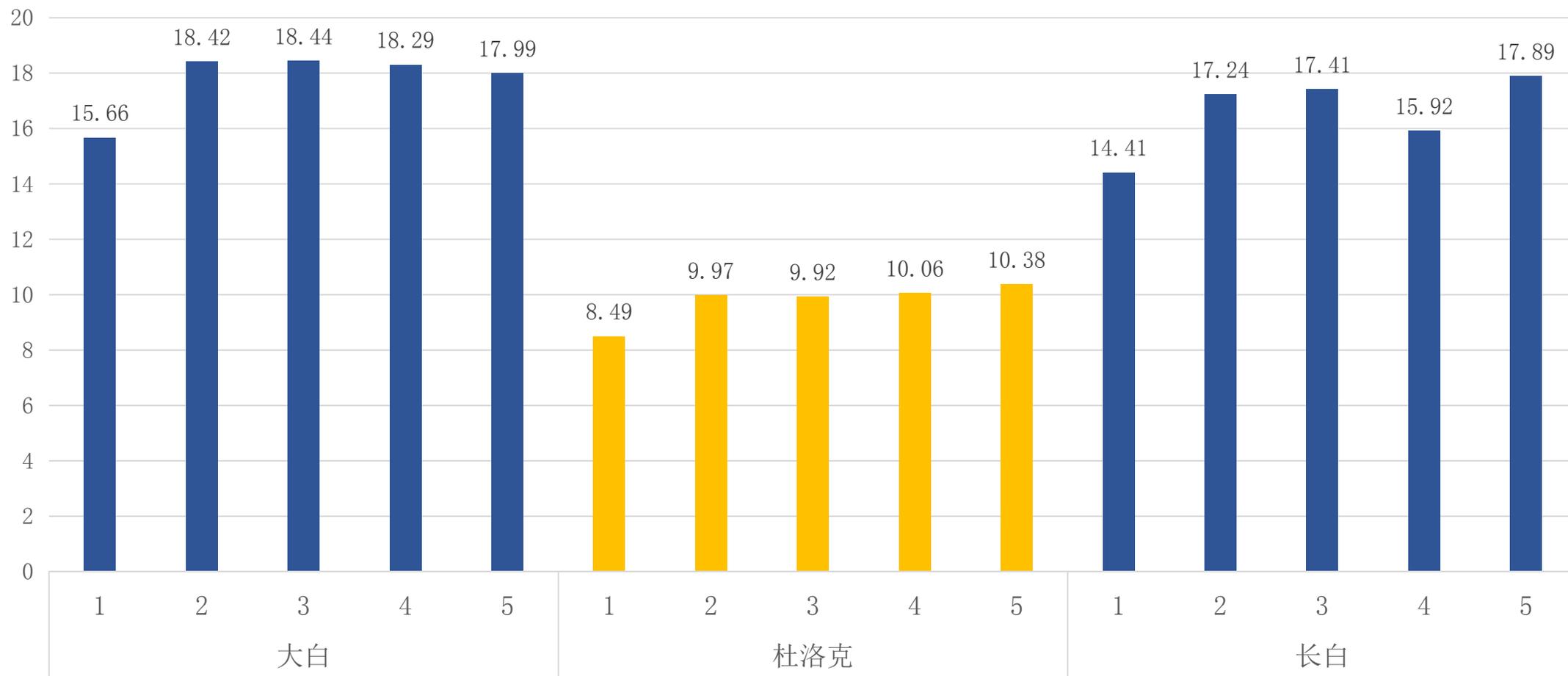
各品种各胎次窝均木乃伊



数据截止到2023年11月30日

各品种各胎次窝均活仔

各品种各胎次窝均活仔

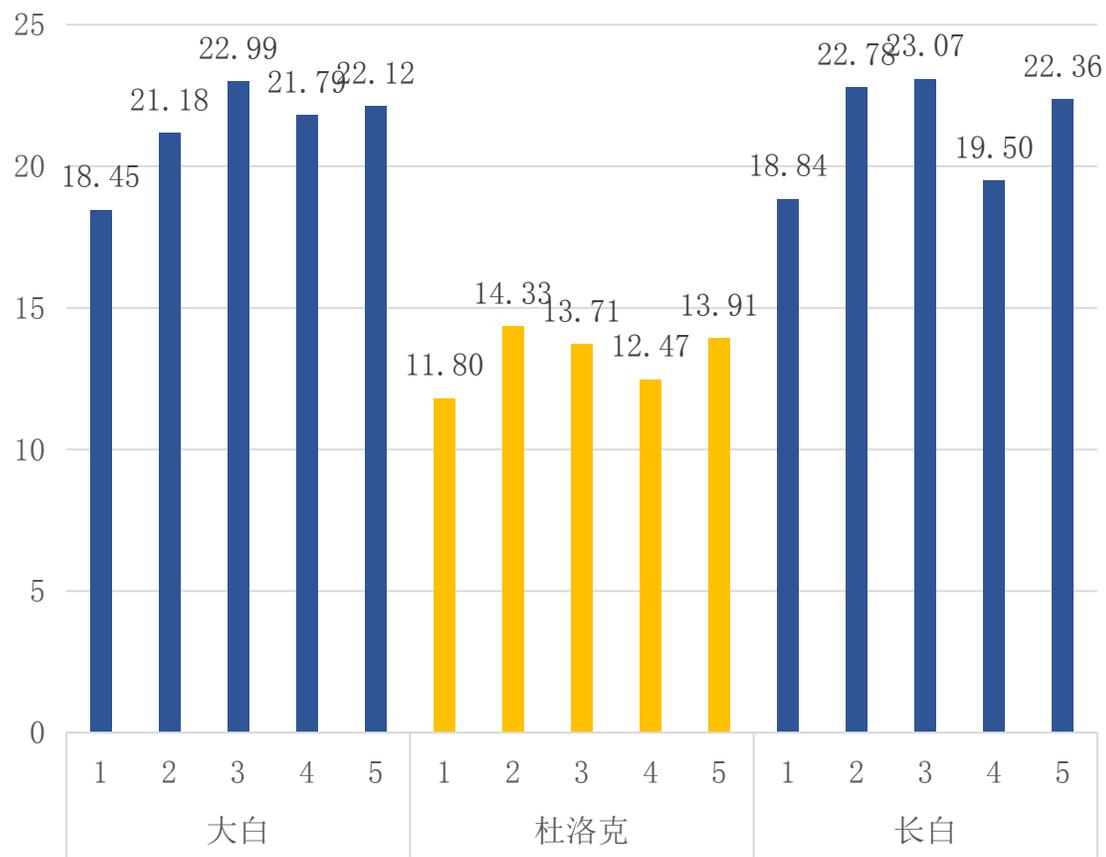


数据截止到2023年11月30日

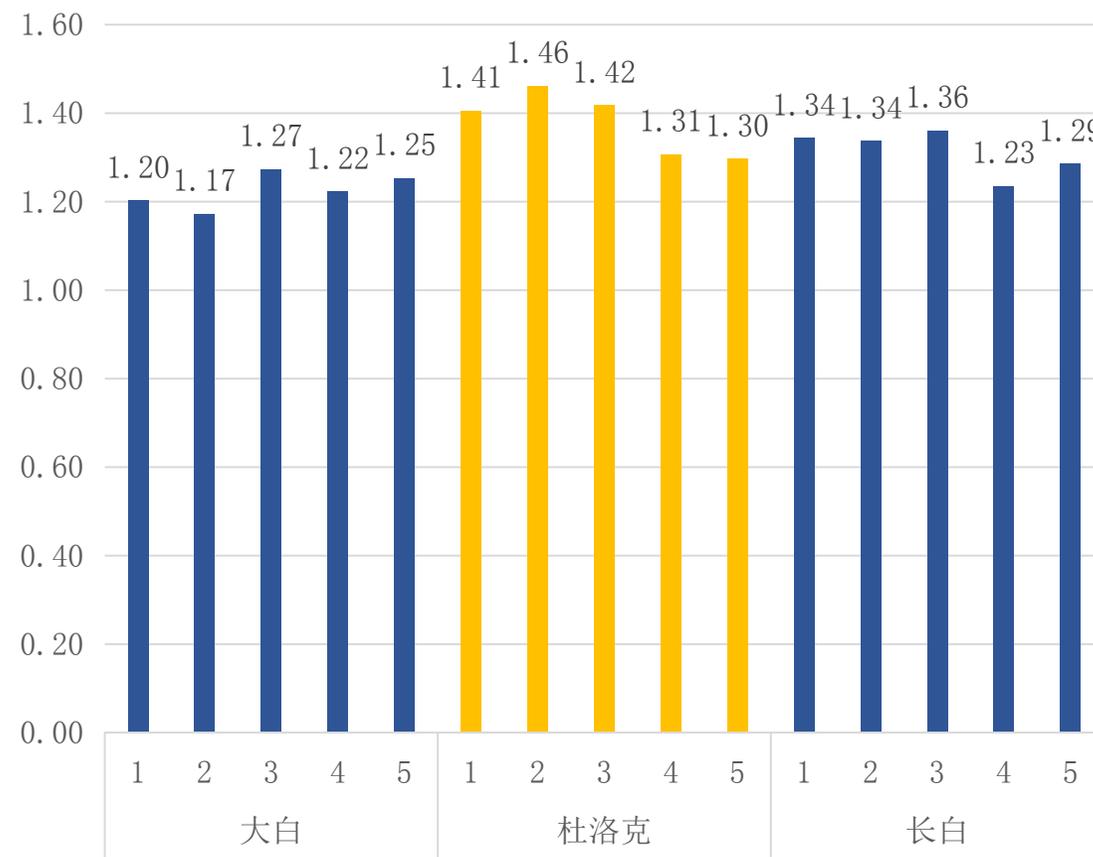
各品种各胎次活产窝重与出生均重



各品种各胎次活产窝重



各品种各胎次出生个体重

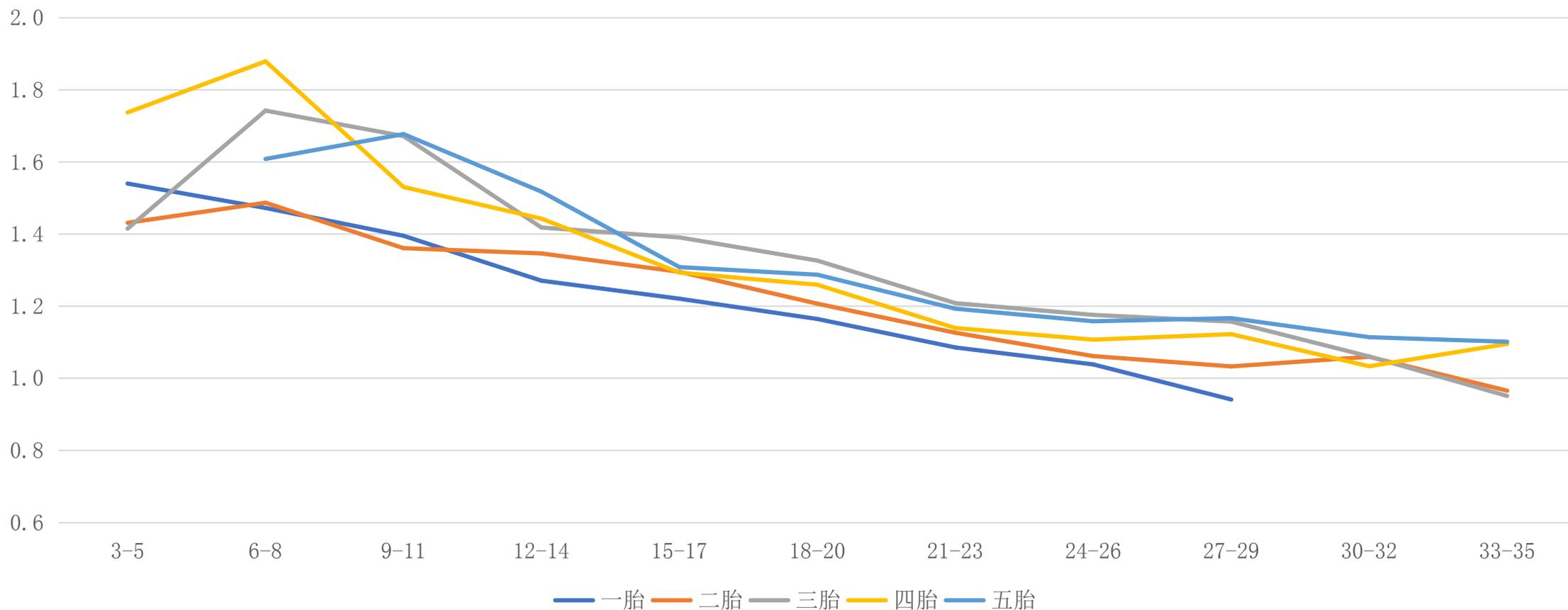


数据截止到2023年11月30日

大白各胎次不同产仔数区间平均出生均重变化



大白各胎次不同产仔数区间平均出生个体重变化

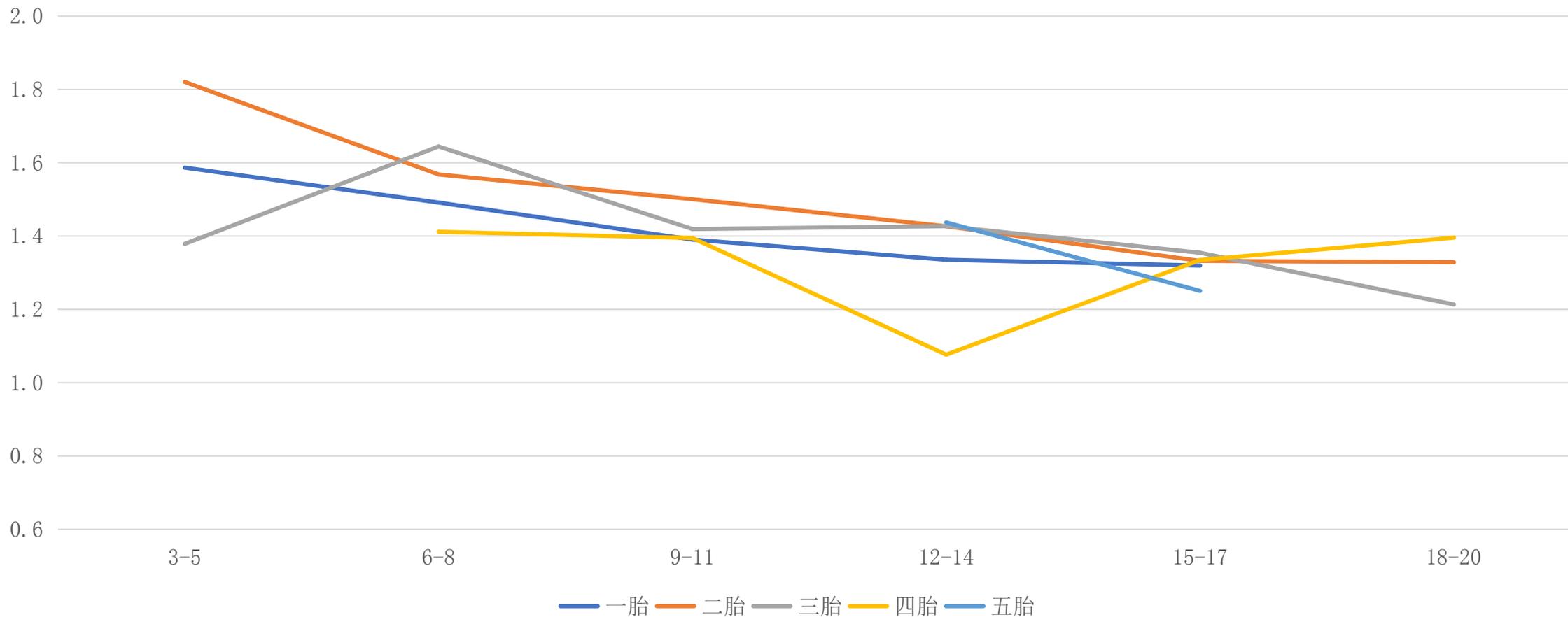


数据截止到2023年11月30日

杜洛克各胎次不同产仔数区间平均出生重变化



杜洛克各胎次不同产仔数区间平均出生个体重变化

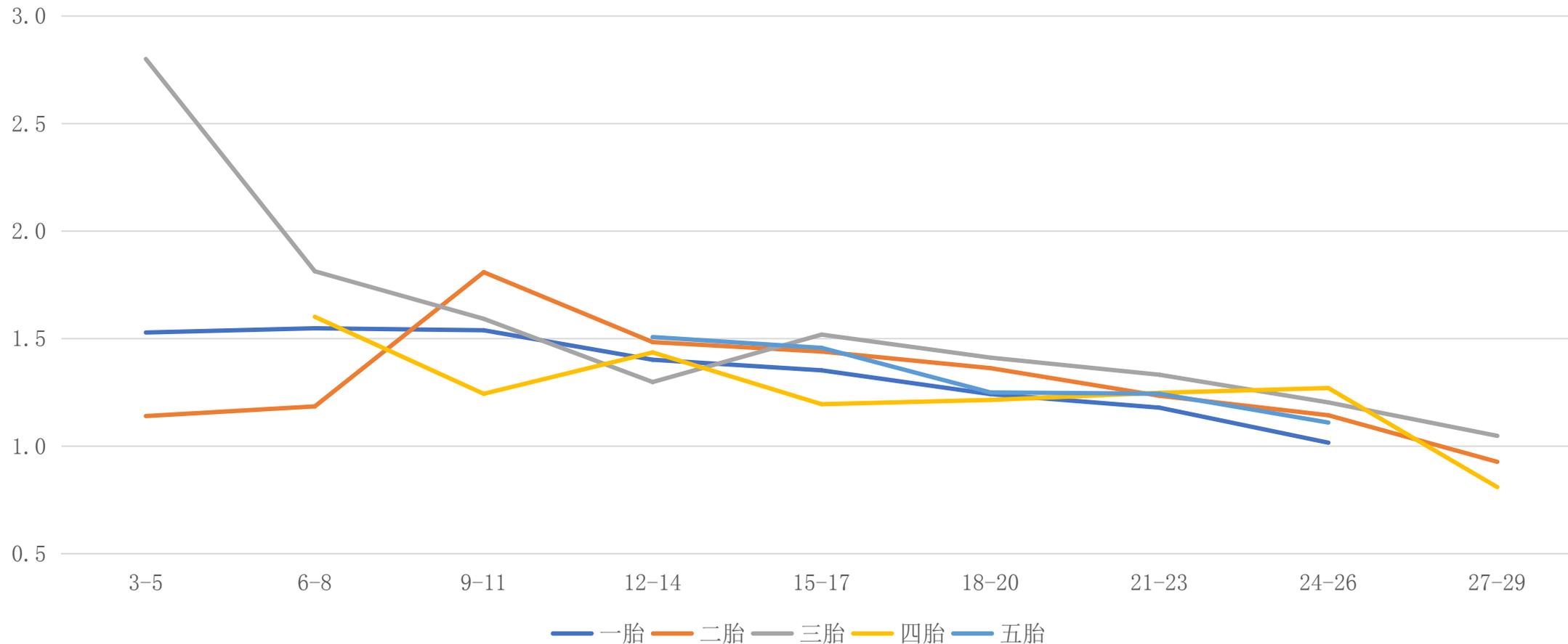


数据截止到2023年11月30日

长白各胎次不同产仔数区间平均出生重变化



长白各胎次不同产仔数区间平均出生个体重变化



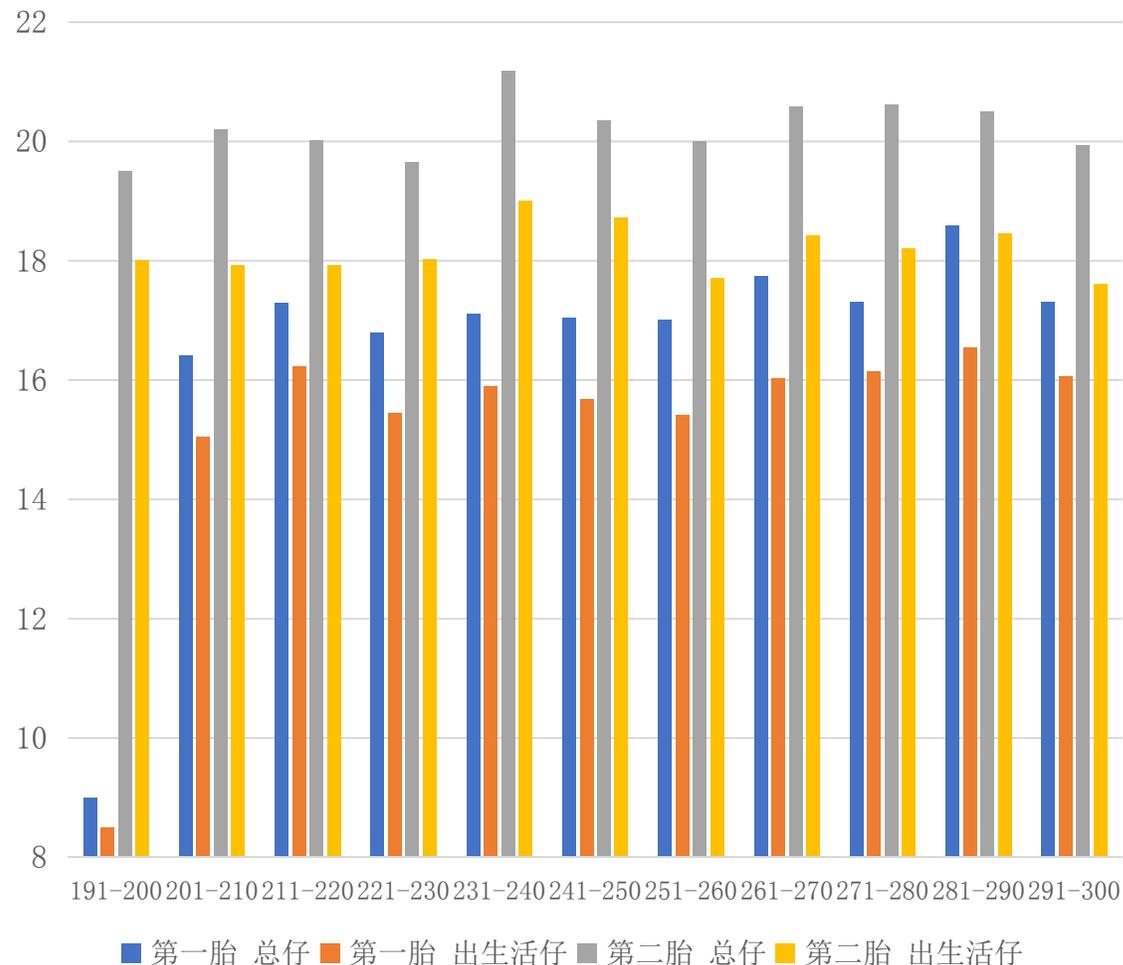
数据截止到2023年11月30日

大白初配日龄对分娩性能影响



品种	初配日龄	窝数	第一胎		第二胎	
			总仔	活仔	总仔	活仔
大白	191-200	2	9.00	8.50	19.50	18.00
	201-210	24	16.42	15.04	20.21	17.92
	211-220	59	17.29	16.24	20.02	17.93
	221-230	119	16.79	15.45	19.65	18.03
	231-240	158	17.11	15.90	21.18	19.01
	241-250	150	17.04	15.67	20.35	18.73
	251-260	108	17.02	15.42	20.00	17.71
	261-270	77	17.74	16.03	20.58	18.42
	271-280	29	17.31	16.14	20.62	18.21
	281-290	24	18.58	16.54	20.50	18.46
	291-300	33	17.30	16.06	19.94	17.61

大白初配日龄对分娩性能影响



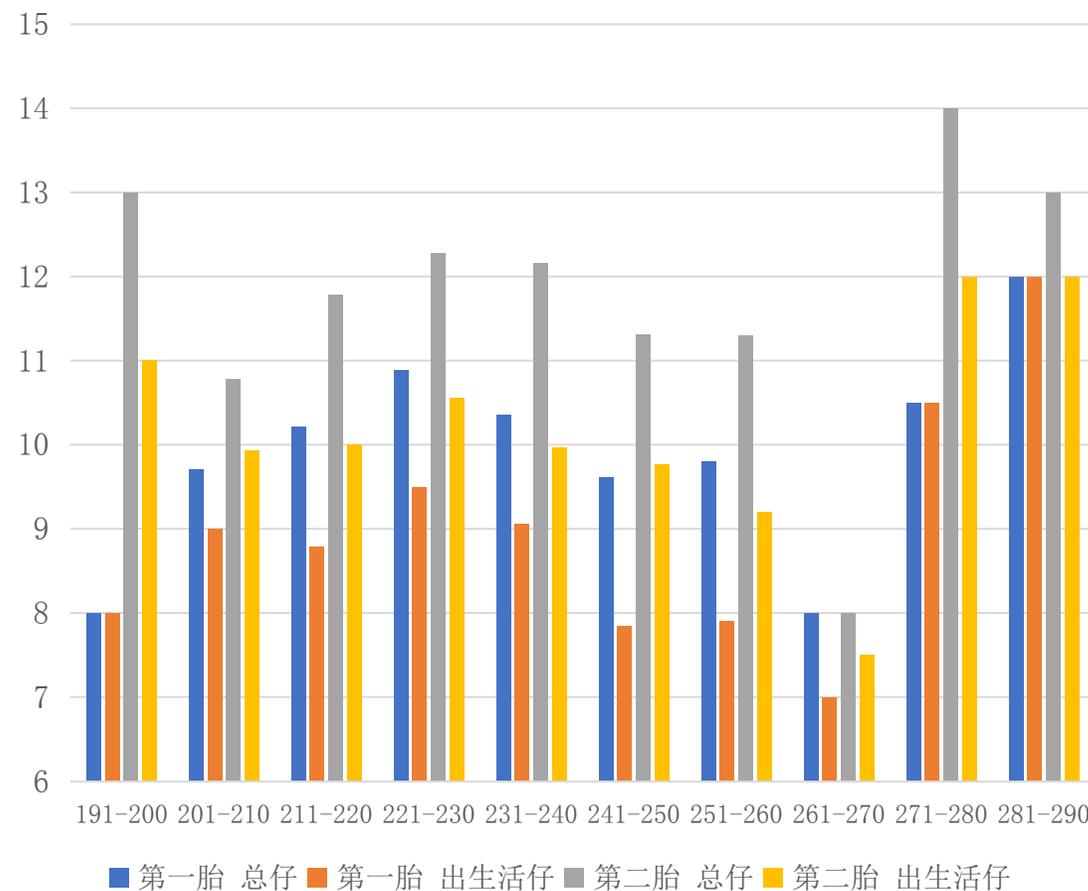
数据截止到2023年11月30日

杜洛克初配日龄对分娩性能影响



品种	初配日龄	窝数	第一胎		第二胎	
			总仔	活仔	总仔	活仔
杜洛克	191-200	1	8.00	8.00	13.00	11.00
	201-210	14	9.71	9.00	10.79	9.93
	211-220	19	10.21	8.79	11.79	10.00
	221-230	18	10.89	9.50	12.28	10.56
	231-240	31	10.35	9.06	12.16	9.97
	241-250	13	9.62	7.85	11.31	9.77
	251-260	10	9.80	7.90	11.30	9.20
	261-270	2	8.00	7.00	8.00	7.50
	271-280	2	10.50	10.50	14.00	12.00
	281-290	1	12.00	12.00	13.00	12.00

杜洛克初配日龄对分娩性能影响

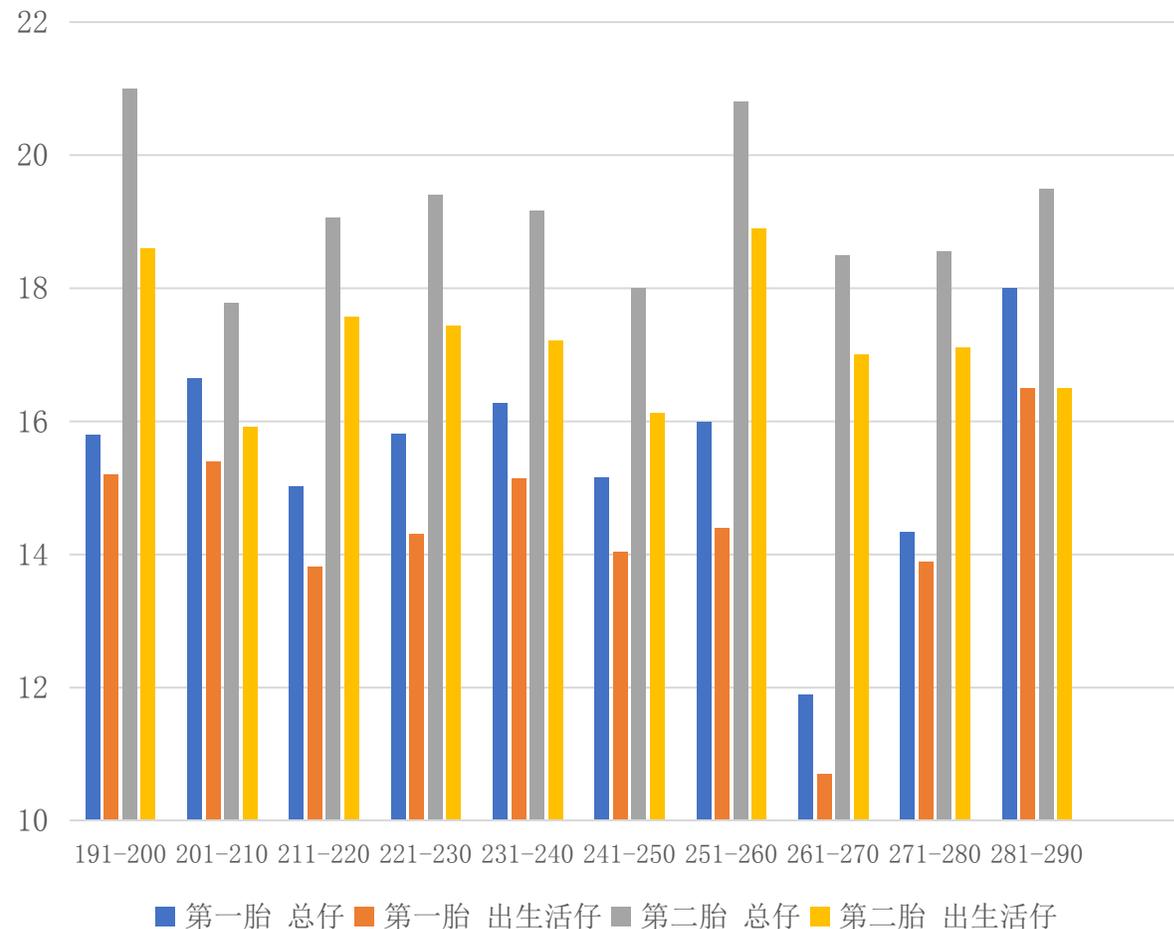


数据截止到2023年11月30日

长白初配日龄对分娩性能影响

品种	初配日龄	窝数	第一胎		第二胎	
			总仔	活仔	总仔	活仔
长白	191-200	5	15.80	15.20	21.00	18.60
	201-210	23	16.65	15.39	17.78	15.91
	211-220	44	15.02	13.82	19.07	17.57
	221-230	60	15.82	14.32	19.40	17.43
	231-240	47	16.28	15.15	19.17	17.21
	241-250	25	15.16	14.04	18.00	16.12
	251-260	20	16.00	14.40	20.80	18.90
	261-270	10	11.90	10.70	18.50	17.00
	271-280	9	14.33	13.89	18.56	17.11
	281-290	2	18.00	16.50	19.50	16.50

长白初配日龄对分娩性能影响



数据截止到2023年11月30日

大白总仔Top3母猪



母猪号	胎次	配种日期	与配公猪	分娩日期	死胎	木乃伊	活仔	总仔
YY7300120019757	1	2021/7/28	YY8300120034433	2021/11/22	1	0	20	21
	2	2021/12/21	YY8300120034632	2022/4/17	0	0	24	24
	3	2022/5/23	YY8300120035163	2022/9/18	4	1	26	31
	4	2022/10/24	YY8300120035081	2023/2/19	4	1	25	30
	5	2023/4/3	YYFJYD122004804	2023/7/30	3	0	27	30
总仔汇总								136
YY8160220013522	1	2021/7/18	YY8300120034704	2021/11/14	0	0	19	19
	2	2022/1/10	YY8300120035252	2022/5/7	8	5	19	32
	3	2022/6/7	YY8300120035240	2022/10/4	3	1	25	29
	4	2023/1/5	YYFJYD121000753	2023/5/6	4	1	21	26
	5	2023/5/30	YYFJYD122010665	2023/9/26	1	0	24	25
总仔汇总								131
YY8160220013592	1	2021/10/4	YY8300120034236	2022/1/28	2	0	22	24
	2	2022/2/28	YY8300120034579	2022/6/23	4	2	20	26
	3	2022/8/1	YYFJYD121000780	2022/11/24	4	1	22	27
	4	2023/1/16	YYFJYD121002804	2023/5/13	1	0	22	23
	5	2023/6/19	YYFJYD122009108	2023/10/14	8	0	21	29
总仔汇总								129

长白总仔Top3母猪



母猪号	胎次	配种日期	与配公猪	分娩日期	死胎	木乃伊	活仔	总仔
LL9470121001683	1	2021/7/29	LL6310120022499	2021/11/21	1	0	13	14
	2	2021/12/24	LL6310120022441	2022/4/20	2	2	20	24
	3	2022/5/23	LL8530120019358	2022/9/18	1	0	26	27
	4	2022/10/23	LL6310120022102	2023/2/19	3	0	25	28
	5	2023/3/20	LLFJYD121000245	2023/7/16	0	1	23	24
总仔汇总								117
LL6310120022216	1	2021/7/21	LL8530120019454	2021/11/15	0	0	16	16
	2	2021/12/21	LL8530120019429	2022/4/18	2	0	20	22
	3	2022/5/24	LL8530120018978	2022/9/18	4	0	22	26
	4	2022/10/29	LLFJYD122000990	2023/2/23	2	3	17	22
	5	2023/3/27	LLFJYD121000270	2023/7/23	0	0	23	23
总仔汇总								109
LL8900320003886	1	2021/8/22	LL8530120019174	2021/12/21	0	0	18	18
	2	2022/1/24	LL8530120019358	2022/5/23	4	2	16	22
	3	2022/7/4	LL8530120019174	2022/11/1	4	0	21	25
	4	2022/12/7	LLFJYD121000310	2023/4/5	5	0	15	20
	5	2023/5/22	LLFJYD121000733	2023/9/18	6	1	15	22
总仔汇总								107

杜洛克总仔Top3母猪

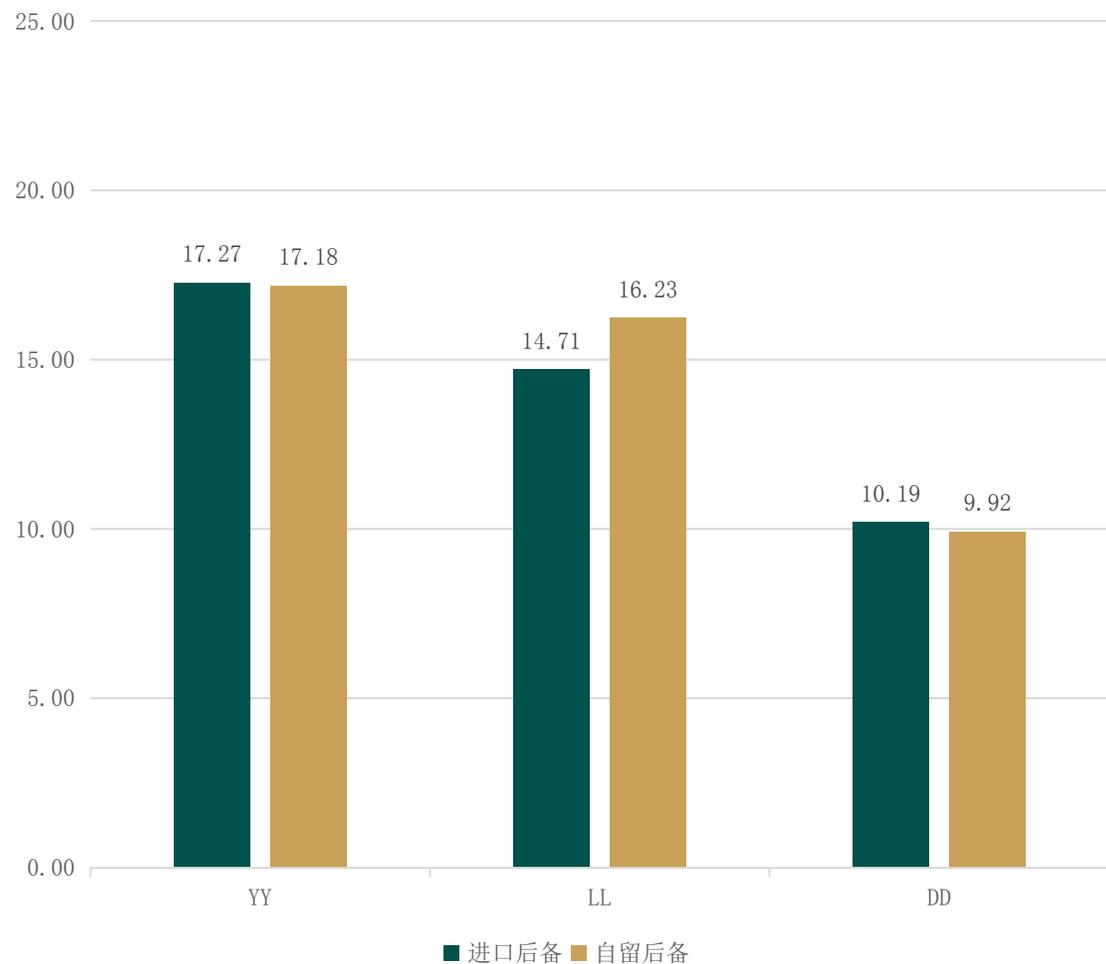


母猪号	胎次	配种日期	与配公猪	分娩日期	死胎	木乃伊	活仔	总仔
DD7210120015323	1	2021/6/13	DD6940120010579	2021/10/8	1	0	12	13
	2	2021/11/9	DD6940120010579	2022/3/8	3	0	13	16
	3	2022/4/29	DD7210120016010	2022/8/26	3	1	12	16
	4	2022/9/26	DDFJYD121000090	2023/1/21	3	1	15	19
	5	2023/2/27	DDFJYD122000784	2023/6/24	2	0	14	16
总仔汇总								80
DD7210120015747	1	2021/7/24	DD6940120010579	2021/11/17	3	1	8	12
	2	2021/12/15	DD7210120016235	2022/4/10	3	0	12	15
	3	2022/5/13	DD7210120016022	2022/9/7	4	1	11	16
	4	2022/10/11	DDFJYD121000109	2023/2/4	5	0	11	16
	5	2023/3/7	DDFJYD122000829	2023/7/2	8	0	7	15
总仔汇总								74
DD7210120015254	1	2021/6/13	DD6940120010579	2021/10/8	3	0	9	12
	2	2021/11/8	DD7210120016010	2022/3/3	1	1	14	16
	3	2022/4/4	DD7210120016077	2022/7/29	2	0	16	18
	4	2022/8/29	DDFJYD121000109	2022/12/22	2	0	9	11
	5	2023/1/30	DDFJYD121000418	2023/5/27	2	0	15	17
总仔汇总								74

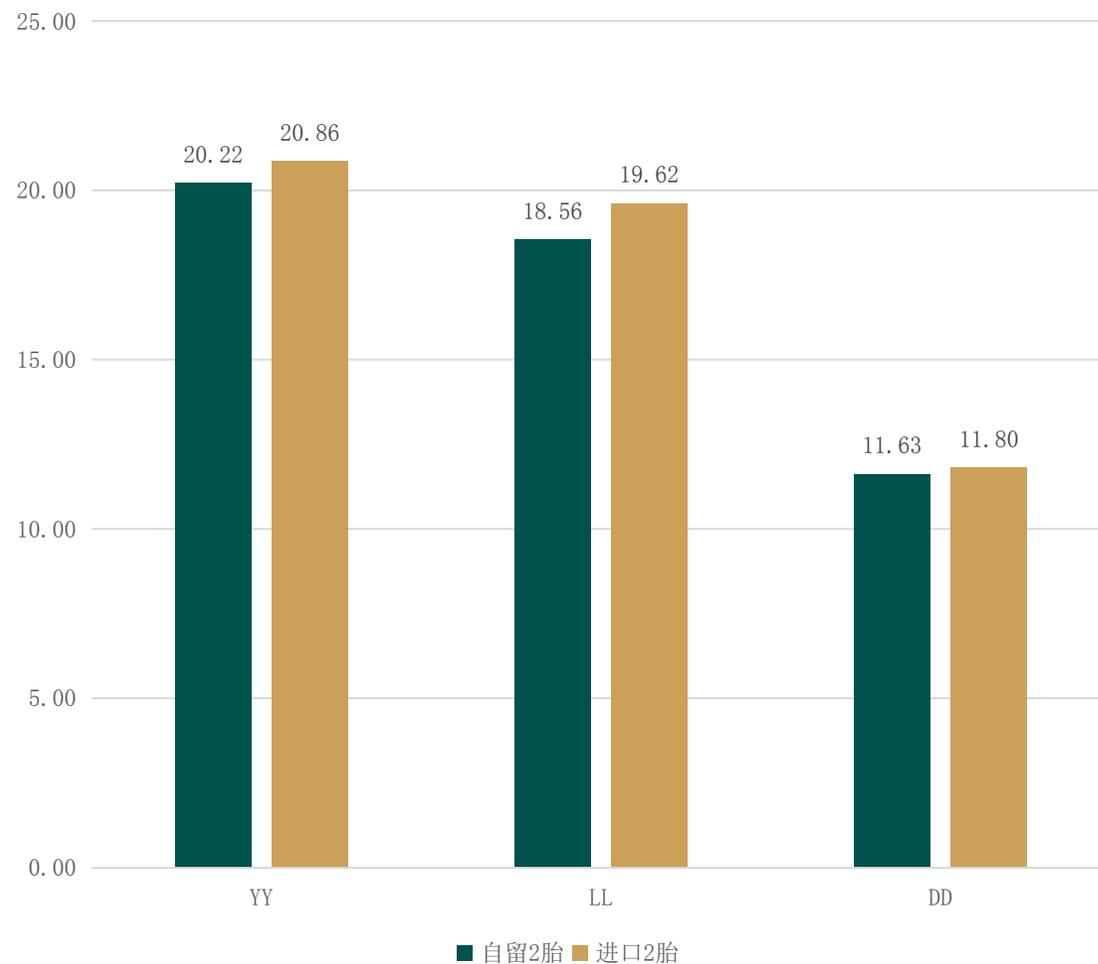
进口种猪与自留种猪分娩性能对比



进口种猪与自留种猪1胎总产对比



自留种猪与进口种猪2胎总产对比

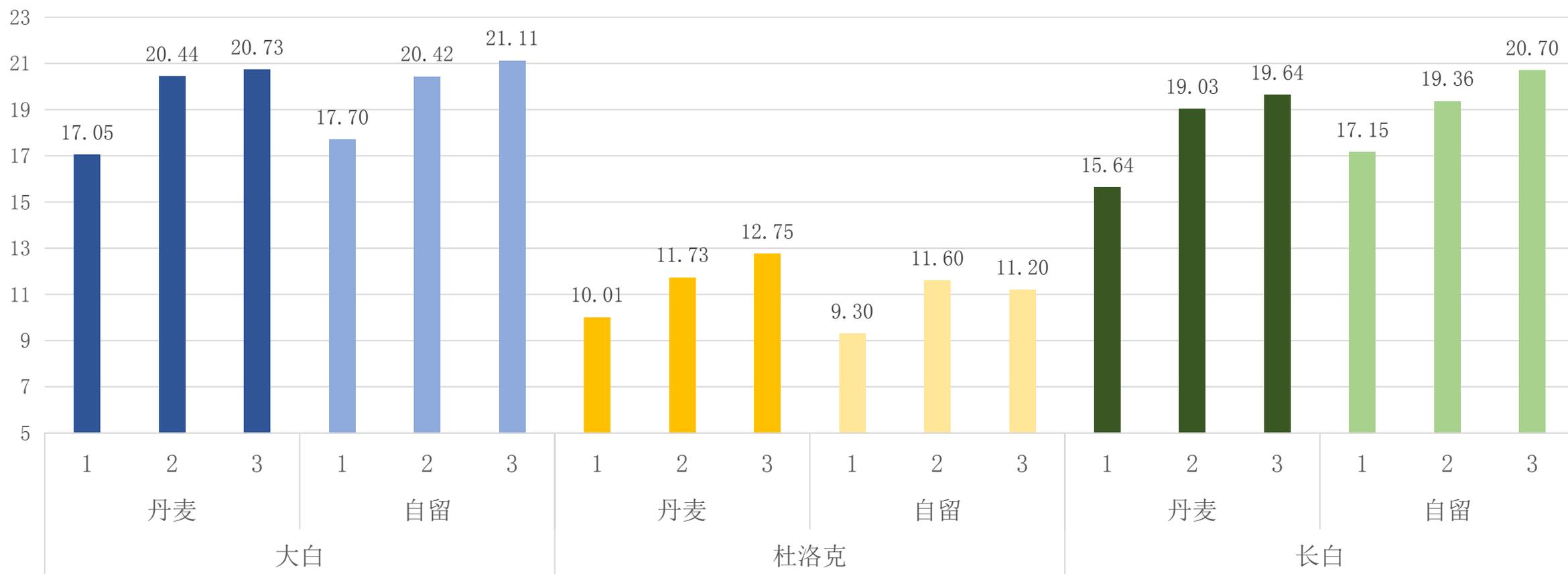


国外引进种猪和其后代在国内的生产成绩对比



银顶种猪
进步与丹麦同步

各品种引进种猪和其后代在国内的一胎、二胎和二胎总仔对比



数据截止到2023年11月30日

各环节管理要点

- 背景介绍
- 繁殖成绩汇总
- 生长测定性能成绩汇总



测定成绩-大白



		出生体重, kg Weight at birth, kg	结测日龄, 天 Age at end test, day	结测体重, kg Weight at end test, kg	校正30公斤体重日龄, 天 Age at 30kg weight, day (Corrected)		校正100公斤体重日龄, 天 Age at 100kg weight, day (corrected)		校正30-100公斤日增重, 克 Daily gain at 30-99kg weight, g (corrected)		校正100公斤背膘厚, 毫米 Backfat thickness at 100kg weight, mm(corrected)	
					均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev
大白公 YY Male	前5% Top 5%	1.57	144.36	121.69	64.39	9.86	130.89	3.00	1075.98	157.60	11.13	2.46
	前20% Top 20%	1.53	146.88	115.39	67.83	8.35	136.68	4.17	1031.28	122.57	11.20	2.32
大白母 YY Female	前10% Top 10%	1.47	156.14	120.08	67.08	8.93	141.59	3.25	952.67	113.12	12.10	2.30
	前50% Top 50%	1.39	162.84	117.07	74.11	8.55	149.74	5.22	934.55	93.02	11.46	2.15

注: 60kg 以后的日粮水平为 13.1MJ, 粗蛋白 13.9%, 总赖氨酸 0.81%

截至2023年第三季度末, 前4个季度测定数据

测定成绩-杜洛克



		出生体重, kg Weight at birth, kg	结测日龄, 天 Age at end test, day	结测体重, kg Weight at end test, kg	校正30公斤体重日龄, 天 Age at 30kg weight, day (Corrected)		校正100公斤体重日龄, 天 Age at 100kg weight, day (corrected)		校正30-100公斤日增重, 克 Daily gain at 30-99kg weight, g (corrected)		校正100公斤背膘厚, 毫米 Backfat thickness at 100kg weight, mm(corrected)	
					均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev
杜洛克公 DD Male	前5% Top 5%	1.67	139.85	125.46	60.90	6.12	124.64	2.84	1105.21	90.95	9.44	1.80
	前20% Top 20%	1.66	144.91	126.46	63.62	6.55	128.81	2.99	1082.89	98.73	9.72	1.87
杜洛克母 DD Female	前10% Top 10%	1.61	141.85	114.09	62.22	7.65	132.03	2.08	1012.40	101.97	9.69	2.15
	前50% Top 50%	1.48	149.36	114.43	68.64	8.27	138.89	4.31	1007.09	104.58	9.60	2.01

注: 60kg 以后的日粮水平为 13.1MJ, 粗蛋白 13.9%, 总赖氨酸 0.81%

截至2023年第三季度末, 前4个季度测定数据

测定成绩-长白



		出生体重, kg Weight at birth, kg	结测日龄, 天 Age at end test, day	结测体重, kg Weight at end test, kg	校正30公斤体重日龄, 天 Age at 30kg weight, day (Corrected)		校正100公斤体重日龄, 天 Age at 100kg weight, day (corrected)		校正30-100公斤日增重, 克 Daily gain at 30-99kg weight, g (corrected)		校正100公斤背膘厚, 毫米 Backfat thickness at 100kg weight, mm(corrected)	
					均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev
长白公 LL Male	前5% Top 5%	1.61	143.48	117.77	67.85	7.22	131.87	2.34	1103.73	103.61	11.35	2.41
	前20% Top 20%	1.56	147.19	116.55	68.56	8.50	136.28	3.14	1048.40	119.95	10.43	2.07
长白母 LL Female	前10% Top 10%	1.55	152.87	118.70	66.58	7.15	139.42	2.36	969.01	87.22	10.28	1.84
	前50% Top 50%	1.49	160.37	118.95	71.27	7.79	146.15	4.27	944.01	93.15	9.57	1.93

注: 60kg 以后的日粮水平为 13.1MJ, 粗蛋白 13.9%, 总赖氨酸 0.81%

截至2023年第三季度末, 前4个季度测定数据

银顶种猪是唯一一家三品种均入围的公司



第 23 届中国武汉种猪拍卖会特优级拍卖种公猪信息表

拍卖时间：2023 年 10 月 18 日上午 10:00

拍卖底价：10000 元/头，拍卖活动由拍卖师主持。

单位：d, kg, g, mm。

场名	测定编号	品种	出生日期	入试日期	入试体重	结束日期	结束体重	达 100kg 日龄	日增重	校正日增重	活体膘厚	校正膘厚	饲料转化率	综合指数	综合指数排名	专家排名	GSI 指数
新疆芳草湖天康畜牧科技有限公司	20231042	DD	2023/4/13	2023/7/4	35.1	2023/9/7	112.1	137.1	1184.6	1112.3	8.91	8.1	1.96	170.3	1	2	
福建银顶农业科技有限公司	20231025	DD	2023/4/11	2023/7/4	38.5	2023/8/30	107.6	134.9	1213.0	1094.2	9.74	9.2	2.00	158.2	2	3	
江西加大种猪有限公司	20231088	DD	2023/4/11	2023/7/4	29.4	2023/9/14	101.3	154.7	998.6	1003.1	8.36	8.3	2.15	143.2	3	1	
襄阳正大农牧食品有限公司	20231103	DD	2023/4/22	2023/7/4	28.5	2023/9/7	100.8	137.3	1112.3	1128.3	10.03	10.0	2.25	140.3	4	4	
安徽史记猪业育种有限公司	20231098	DD	2023/4/14	2023/7/4	39.2	2023/9/7	110.2	137.6	1092.3	989.6	8.91	8.2	2.18	140.2	5	5	
武汉市江夏区金龙畜禽有限责任公司	20232040	LL	2023/4/7	2023/7/4	37.8	2023/8/30	107.2	138.5	1217.5	1116.0	11.41	10.7	1.93	162.4	1	1	
新疆芳草湖天康畜牧科技有限公司	20232013	LL	2023/4/17	2023/7/4	37.0	2023/9/7	107.1	136.7	1078.5	1004.5	10.58	10.0	2.08	142.5	2	2	
涪水长流牧业有限公司	20232076	LL	2023/4/5	2023/7/4	39.1	2023/8/30	106.4	141.1	1180.7	1071.8	12.81	12.1	2.12	138.3	3	3	
福建银顶农业科技有限公司	20232007	LL	2023/4/6	2023/7/4	39.4	2023/9/7	105.2	148.8	1012.3	939.7	10.02	9.6	2.05	136.9	4	4	
福建哈客生态农业有限公司	20232053	LL	2023/4/8	2023/7/4	31.3	2023/9/14	100.7	158.2	963.9	955.4	11.15	11.1	1.96	136.5	5	5	
涪水长流牧业有限公司	20233096	YY	2023/4/14	2023/7/4	41.8	2023/8/30	113.7	127.5	1261.4	1080.6	14.47	13.0	1.93	152.7	1	3	
贵州爱科欣种猪育种有限公司	20233112	YY	2023/4/18	2023/7/4	33.3	2023/9/7	106.0	136.8	1118.5	1077.7	10.30	9.8	2.13	149.3	2	4	
四川省眉山万家好种猪繁育有限公司	20233104	YY	2023/4/21	2023/7/4	31.9	2023/8/30	103.2	128.5	1250.9	1218.3	13.92	13.6	2.26	148.4	3	6	
湖北金旭爵士种畜有限公司	20233007	YY	2023/4/11	2023/7/4	33.3	2023/9/7	103.5	145.7	1080.0	1048.0	11.67	11.3	2.07	144.2	4	1	
福建银顶农业科技有限公司	20233011	YY	2023/4/17	2023/7/4	24.2	2023/9/21	104.9	152.0	1021.5	1076.1	13.92	13.4	2.05	142.3	5	5	
四川省眉山万家好种猪繁育有限公司	20233110	YY	2023/4/17	2023/7/4	33.3	2023/9/7	101.2	141.9	1044.6	1014.2	16.15	16.0	1.82	140.3	6	2	

测定成绩-杜长大DLY



测定数量 Test No.		校正115公斤体重日龄, 天		校正30-115公斤日增重, 克		校正115公斤背膘厚, 毫米		空腹体重 (公斤)	科研屠宰率	食品屠宰率	瘦肉率 (%)
		Age at 115kg weight, day (corrected)		Daily gain at 30-115kg weight, g (corrected)		Backfat thickness at 115kg weight, mm (corrected)					
		均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev	均值 Mean	标准差 Std Dev				
三元猪	母猪	153.62	9.12	1112.42	127.93	9.03	1.06	111.0	72.32	82.45	62.59
	阉公	161.55	11.54	1010.22	135.13	10.63	1.65	125.2	72.67	82.86	63.53
								140.8	73.92	83.81	63.57
								149.8	74.13	83.72	64.64

注: 60kg 以后的日粮水平为 13.1MJ, 粗蛋白 13.9%, 总赖氨酸 0.81%

总结

- 背景介绍
- 生产数据展示
- 各环节管理要点
- 总结



总结

- 丹系种猪拥有极高的生产性能
- 科学育种，配套生产管理体系，才能充分发挥基因优势
- 把控关键环节，提升生产管理技术，打造核心团队



丹系好成绩

银顶好种猪 × 本愿好方法

 银顶种猪  Aspire

- 我们的价值，始于丹麦。从种猪的优选、引进，到育种、养殖，银顶好种猪始终保持高健康、高性能的原种优势，是丹系育种与养殖成绩卓越的基础和保障。
- 结合基因遗传科学、丹系养殖理念与中国养殖实际，本愿好方法帮助客户真正解决丹系猪在中国难养的问题，实现并保持丹系种猪应有的生产成绩，在收获可持续的领先效益，商业成功的同时，真正造福中国猪业。



银顶种猪

进步与丹麦同步

感谢您的聆听