

保定市满城区农业农村局
2024年乳用牛性控冷冻精液补贴项目
招标响应文件

单位名称： 河北品元生物科技有限公司 (公章)

投标日期： 2024年 2 月 5 日



目录

一、公司基本情况	1
(一) 名称和概况.....	1
(二) 营业执照.....	2
(三) 种畜禽生产经营许可证.....	3
(四) 动物防疫条件合格证	4
(五) 非疫区证明.....	5
(六) 两病病原学检测及布病抗体检测报告	6
(七) 牛冷冻精液检验报告.....	11
(八) 信用中国	15
(九) 中国政府采购网截图	23
二、投标人的同类业绩证明材料	24
(一) 河北省2022年省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目采购	25
(二) 2023年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液	32
(三) 灵寿县2023年政府采购乳用牛性控冷冻精液	37
(四) 2023省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目实施方案	43
三、技术方案.....	54
(一) 投标公牛各项育种指数列表	54
(二) 公牛资料页	55
(三) 公牛系谱	60
(四) 服务方案	65
(五) 进度计划及保障实施方案	69
(六) 质量、安全、卫生保证措施	71
四、项目实施团队及资源配备计划.....	77
(一) 技术力量	77



一、公司基本情况

(一) 名称和概况

1. 供应商名称： 河北品元生物科技有限公司
2. 单位地址： 河北省石家庄市行唐县上方乡西井底村西1500米
3. 成立日期或注册日期： 2021年3月25日
4. 供应商法定代表人名称： 刘 
5. 供应商联系方式： 1  7

就我方所知，兹证明上述声明是真实、正确的，并已提供了全部现有资料和数据，我方同意根据贵方要求出示文件予以证实。

供应商名称： 河北品元生物科技有限公司 (公章)

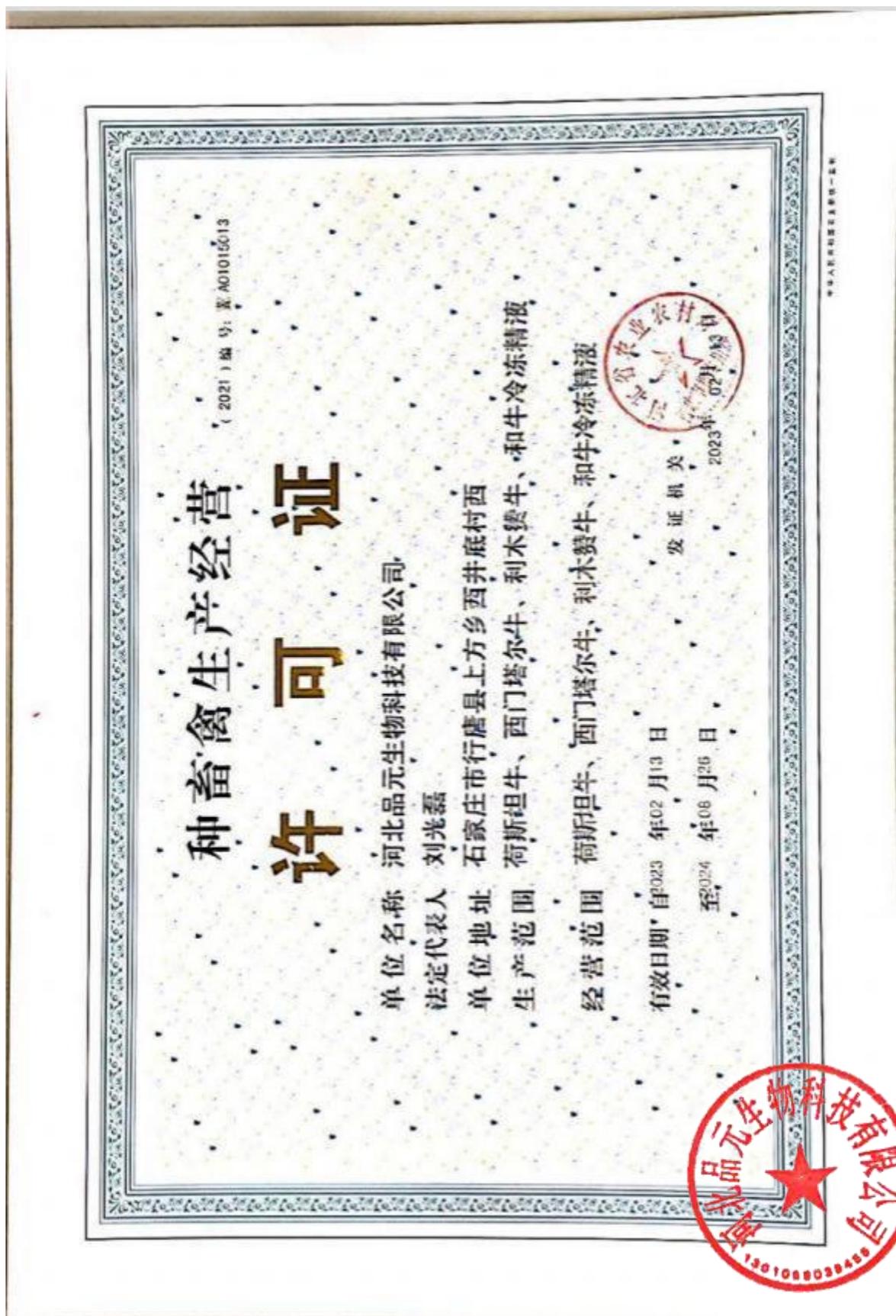
法定代表人：   (签字或盖章)



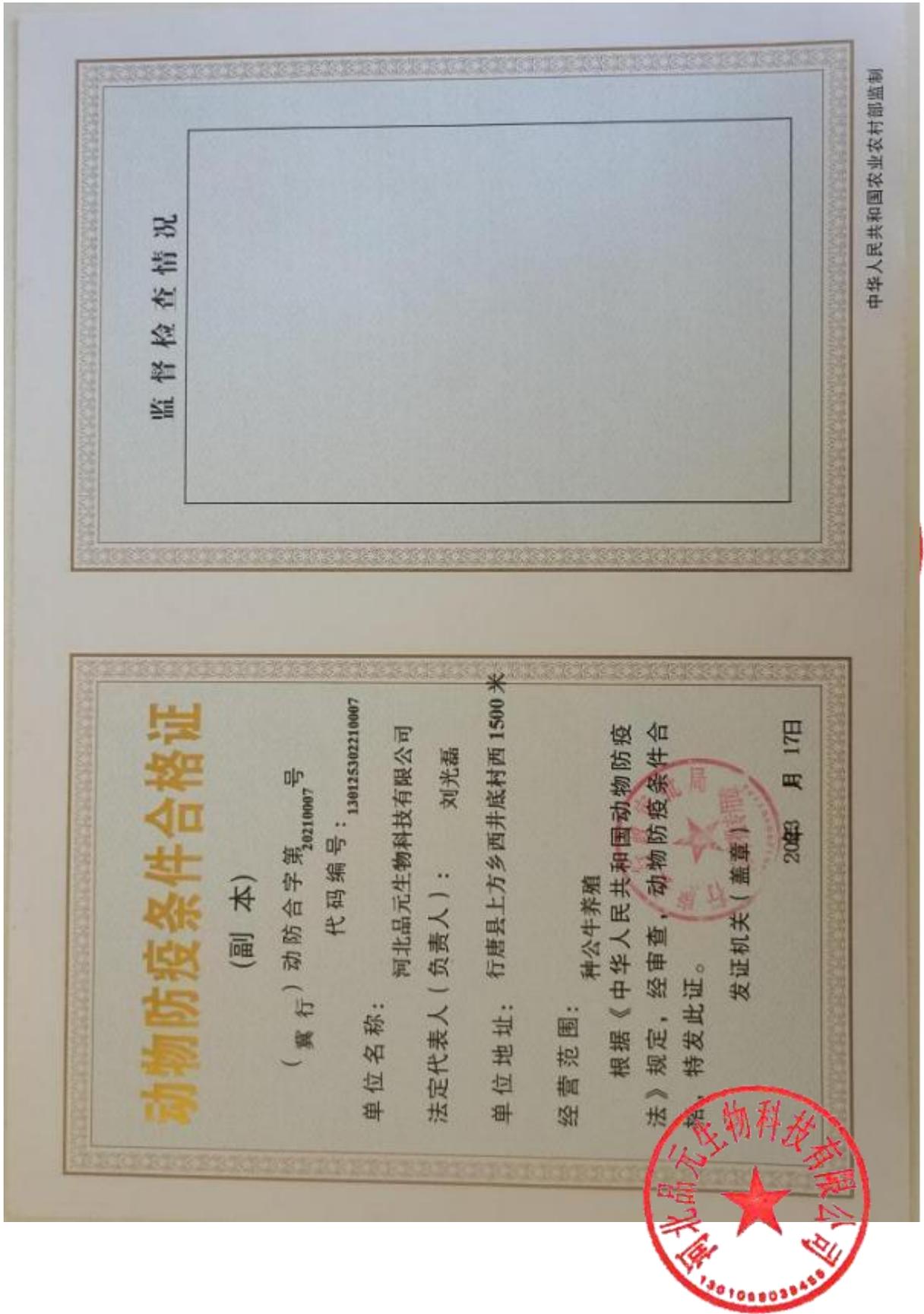
(二) 营业执照



(三) 种畜禽生产经营许可证



(四) 动物防疫条件合格证



(五) 非疫区证明

证明

河北品元生物科技有限公司自成立以来，没有发生口蹄疫、布氏杆菌病、牛结核等疫病，行唐县近三年没有发生过任何动物疫情。

行唐县动物疫病预防控制中心

2024年2月2日



(六) 两病病原学检测及布病抗体检测报告

中农华大(武汉)检测科技有限公司

正本

报告编号: HDJC/WHRW24020086

检测报告

(文件编号: HDJC/QD111-D/1)

委托单位: 河北品元生物科技有限公司
样品类别: 全血
检测类别: 委托检测
报告日期: 2024-02-03

中农华大(武汉)检测科技有限公司



第1页共5页



注 意 事 项

报告编号: HDJC/WHRW24020086

- 1、报告无检测单位“检测专用章”无效。
- 2、本报告若经擅自涂改、删减或部分复制无效。
- 3、检测报告无编制人、审核人、签发人的签字无效。
- 4、本结果仅适用于收到的样品。
- 5、对检测报告若有异议,应在收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
- 6、本报告中*标注的内容为客户提供的信息,当这些信息可能影响结果的有效性时,本公司不予负责。
- 7、未经本公司允许,本报告不得用于商业性广告、法庭举证、仲裁及其他相关活动。



电 话: [REDACTED] 16

地 址: 湖 [REDACTED] 号

服务宗旨: 以客户为中心, 以质量为核心

检测报告

报告编号: HDJC/WHRW24020086

委托单位*	河北品元生物科技有限公司		收样日期	2024-02-02
单位地址*	河北省石家庄市行唐县上方乡西井底村		检测开始日期	2024-02-02
联系人及电话*	魏日 [REDACTED] 09		检测结束日期	2024-02-02
动物类别*	样品类别	样品数量	群体总数*	样品状态
牛	全血	18份	18头	
检测项目	依据标准		检测结果	
口蹄疫病毒核酸	《口蹄疫诊断技术》 GB/T 18935-2018/11		检测 18 份样品, 其中 0 份为口蹄疫病毒核酸阳性, 18 份阴性, 详见附表。	
布鲁氏菌 (BCSP31 基因) 核酸	《国境口岸布鲁氏菌荧光 PCR 检测方法》SN/T 4463-2016		检测 18 份样品, 其中 0 份为布鲁氏菌 (BCSP31 基因) 核酸阳性, 18 份阴性, 详见附表。	
牛分枝杆菌核酸	《结核病病原菌实时荧光 PCR 检测方法》GB/T 27639-2011		检测 18 份样品, 其中 0 份为牛分枝杆菌核酸阳性, 18 份阴性, 详见附表。	
备注: 阶段: 种牛。				

编制人: [REDACTED]

审核人: [REDACTED]

签发人: [REDACTED]



病原学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW24020086

样品编号	原始编号*	样品名称	口蹄疫病毒核酸 荧光 RT-PCR 结 果判定	/
WHRW24020086-B0001	HS13122717	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0002	HS13122708	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0003	HS13122705	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0004	HS13121903	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0005	HS13122704	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0006	HS13122706	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0007	HS13122712	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0008	HS13122335	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0009	HS13121053	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0010	HS13121029	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0011	HS13122141	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0012	HS13121005	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0013	HS13122711	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0014	HS13122142	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0015	HS13122403	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0016	HS13121069	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0017	HS13122703	牛全血	—	/
WHRW24020086-B0018	HS13121281	牛全血	—	/

备注: “+”表示“阳性”, “—”表示“阴性”。

检测
用章

微生物学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW24020086

样品编号	原始编号*	样品名称	布鲁氏菌(BCSP31基因)核酸荧光PCR结果判定	牛分枝杆菌核酸荧光PCR结果判定
WHRW24020086-B0001	HS13122717	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0002	HS13122708	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0003	HS13122705	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0004	HS13121903	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0005	HS13122704	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0006	HS13122706	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0007	HS13122712	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0008	HS13122335	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0009	HS13121053	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0010	HS13121029	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0011	HS13122141	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0012	HS13121005	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0013	HS13122711	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0014	HS13122142	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0015	HS13122403	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0016	HS13121069	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0017	HS13122703	牛全血	—	—
WHRW24020086-B0018	HS13121281	牛全血	—	—

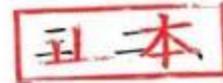
备注: “+”表示“阳性”, “—”表示“阴性”。

以 下 空 白



口蹄疫抗体检测报告

中农华大(武汉)检测科技有限公司



报告编号: HDJC/WHRW23121297

检测报告

(文件编号: HDJC/QD111-D/1)

委托单位: 河北品元生物科技有限公司

样品类别: 血清

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023-12-23



中农华大(武汉)检测科技有限公司



第 1 页 共 13 页



注 意 事 项

报告编号: HDJC/WHRW23121297

- 1、报告无检测单位“检测专用章”无效。
- 2、本报告若经擅自涂改、删减或部分复制无效。
- 3、检测报告无编制人、审核人、签发人的签字无效。
- 4、本结果仅适用于收到的样品。
- 5、对检测报告若有异议,应在收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
- 6、本报告中*标注的内容为客户提供的信息,当这些信息可能影响结果的有效性时,本公司不予负责。
- 7、未经本公司允许,本报告不得用于商业性广告、法庭举证、仲裁及其他相关活动

电 话: [REDACTED] 6

地 址: 湖 [REDACTED] 9号

服务宗旨: 以客户为中心, 以质量为核心



检测报告

报告编号: HDJC/WHRW23121297

委托单位*	河北品元生物科技有限公司		收样日期	2023-12-17
单位地址*	河北 [REDACTED] 村		检测开始日期	2023-12-18
联系人及电话*	魏 [REDACTED] 9		检测结束日期	2023-12-22
动物类别*	样品类别	样品数量	群体总数*	样品状态
牛	血清	90份	/	合格
检测项目	依据标准		检测结果	
口蹄疫病毒O型抗体	《口蹄疫诊断技术》 GB/T18935-2018/14		检测90份样品, 其中90份为口蹄疫病毒O型抗体阳性, 0份阴性, 详见附表。	
口蹄疫病毒A型抗体	《口蹄疫诊断技术》 GB/T18935-2018/14		检测90份样品, 其中90份为口蹄疫病毒A型抗体阳性, 0份阴性, 详见附表。	
牛结核病γ-干扰素	《牛结核病诊断体外检测γ干扰素法》 GB/T 32945-2016		检测90份样品, 其中0份为牛结核病γ-干扰素阳性, 90份阴性, 详见附表。	
布鲁氏菌抗体	《动物布鲁氏菌病诊断技术》 GB/T18646-2018/4.9		检测90份样品, 其中0份为布鲁氏菌抗体阳性, 90份阴性, 详见附表。	
备注: 无。				

编制人: [REDACTED]

审核人: [REDACTED]

签发人: [REDACTED]



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号	样品名称	口蹄疫病毒O型抗体		口蹄疫病毒A型抗体	
			S/N值	结果判定	S/N值	结果判定
WHRW23121297-A0001	XM13122071	牛血清	0.990	+	0.990	+
WHRW23121297-A0002	XM13122043	牛血清	0.991	+	0.991	+
WHRW23121297-A0003	XM13122917	牛血清	0.975	+	0.991	+
WHRW23121297-A0004	XM13122931	牛血清	0.792	+	0.860	+
WHRW23121297-A0005	HS13122709	牛血清	0.977	+	0.981	+
WHRW23121297-A0006	HS13122706	牛血清	0.995	+	0.994	+
WHRW23121297-A0007	HS13122717	牛血清	0.984	+	0.987	+
WHRW23121297-A0008	HS13122141	牛血清	0.702	+	0.725	+
WHRW23121297-A0009	HS13122703	牛血清	0.989	+	0.988	+
WHRW23121297-A0010	HS13122721	牛血清	0.990	+	0.990	+
WHRW23121297-A0011	HS13122711	牛血清	0.978	+	0.983	+
WHRW23121297-A0012	HS13122712	牛血清	0.993	+	0.994	+
WHRW23121297-A0013	HS13122713	牛血清	0.990	+	0.986	+
WHRW23121297-A0014	HS13122704	牛血清	0.994	+	0.986	+
WHRW23121297-A0015	HS13122705	牛血清	0.968	+	0.979	+
WHRW23121297-A0016	HS13122335	牛血清	0.996	+	0.993	+
WHRW23121297-A0017	HS13122708	牛血清	0.990	+	0.986	+
WHRW23121297-A0018	HS13122142	牛血清	0.995	+	0.990	+
WHRW23121297-A0019	XM13122933	牛血清	0.967	+	0.974	+
WHRW23121297-A0020	XM13122081	牛血清	0.982	+	0.990	+
WHRW23121297-A0021	XM13122977	牛血清	0.959	+	0.980	+
WHRW23121297-A0022	XM13122973	牛血清	0.981	+	0.986	+
WHRW23121297-A0023	HS13122403	牛血清	0.980	+	0.988	+
WHRW23121297-A0024	HS13122401	牛血清	0.992	+	0.983	+
WHRW23121297-A0025	XM13122967	牛血清	0.994	+	0.993	+
WHRW23121297-A0026	XM13122959	牛血清	0.971	+	0.981	+
WHRW23121297-A0027	XM13122955	牛血清	0.991	+	0.992	+
WHRW23121297-A0028	XM13122953	牛血清	0.817	+	0.889	+
WHRW23121297-A0029	HN13122919	牛血清	0.989	+	0.988	+
WHRW23121297-A0030	XM13122985	牛血清	0.983	+	0.987	+

备注: “+”表示“阳性”, “-”表示“阴性”。

第4页共13页



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号	样品名称	口蹄疫病毒O型抗体		口蹄疫病毒A型抗体	
			S/N值	结果判定	S/N值	结果判定
WHRW23121297-A0031	XM13122975	牛血清	0.990	+	0.990	+
WHRW23121297-A0032	XM13122962	牛血清	0.874	+	0.916	+
WHRW23121297-A0033	XM13122958	牛血清	0.977	+	0.980	+
WHRW23121297-A0034	HS13121929	牛血清	0.987	+	0.984	+
WHRW23121297-A0035	HS13121925	牛血清	0.988	+	0.989	+
WHRW23121297-A0036	HS13121079	牛血清	0.991	+	0.989	+
WHRW23121297-A0037	HS13121903	牛血清	0.985	+	0.984	+
WHRW23121297-A0038	HS13121909	牛血清	0.994	+	0.991	+
WHRW23121297-A0039	HS13121087	牛血清	0.990	+	0.985	+
WHRW23121297-A0040	HS13121081	牛血清	0.997	+	0.993	+
WHRW23121297-A0041	XM13121940	牛血清	0.990	+	0.986	+
WHRW23121297-A0042	HS13121029	牛血清	0.992	+	0.987	+
WHRW23121297-A0043	XM13121999	牛血清	0.987	+	0.976	+
WHRW23121297-A0044	XM13121924	牛血清	0.994	+	0.993	+
WHRW23121297-A0045	XM13121941	牛血清	0.942	+	0.964	+
WHRW23121297-A0046	XM13121945	牛血清	0.973	+	0.978	+
WHRW23121297-A0047	XM13121989	牛血清	0.987	+	0.976	+
WHRW23121297-A0048	XM13121961	牛血清	0.988	+	0.987	+
WHRW23121297-A0049	HN13121103	牛血清	0.885	+	0.924	+
WHRW23121297-A0050	XM13121934	牛血清	0.884	+	0.867	+
WHRW23121297-A0051	HN13121901	牛血清	0.711	+	0.811	+
WHRW23121297-A0052	HS13121069	牛血清	0.967	+	0.988	+
WHRW23121297-A0053	HS13121053	牛血清	0.988	+	0.983	+
WHRW23121297-A0054	HS13121005	牛血清	0.989	+	0.984	+
WHRW23121297-A0055	XM13121861	牛血清	0.986	+	0.976	+
WHRW23121297-A0056	HS13121281	牛血清	0.989	+	0.984	+
WHRW23121297-A0057	XM13121838	牛血清	0.987	+	0.984	+
WHRW23121297-A0058	XM13121819	牛血清	0.943	+	0.970	+
WHRW23121297-A0059	XM13121511	牛血清	0.980	+	0.985	+
WHRW23121297-A0060	XM13121777	牛血清	0.980	+	0.987	+

备注：“+”表示“阳性”，“-”表示“阴性”。

第 5 页 共 13 页



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号*	样品名称	口蹄疫病毒O型抗体		口蹄疫病毒A型抗体	
			S/N值	结果判定	S/N值	结果判定
WHRW23121297-A0061	XM13121815	牛血清	0.973	+	0.979	+
WHRW23121297-A0062	XM13121515	牛血清	0.977	+	0.945	+
WHRW23121297-A0063	XM13121817	牛血清	0.977	+	0.979	+
WHRW23121297-A0064	XM13120517	牛血清	0.993	+	0.989	+
WHRW23121297-A0065	XM13120579	牛血清	0.979	+	0.982	+
WHRW23121297-A0066	XM13120985	牛血清	0.986	+	0.990	+
WHRW23121297-A0067	XM13120811	牛血清	0.926	+	0.968	+
WHRW23121297-A0068	XM13120731	牛血清	0.832	+	0.912	+
WHRW23121297-A0069	XM13120711	牛血清	0.911	+	0.935	+
WHRW23121297-A0070	XM13120567	牛血清	0.981	+	0.981	+
WHRW23121297-A0071	XM13120521	牛血清	0.968	+	0.968	+
WHRW23121297-A0072	XM13120557	牛血清	0.948	+	0.958	+
WHRW23121297-A0073	XM13120357	牛血清	0.970	+	0.972	+
WHRW23121297-A0074	XM13120333	牛血清	0.904	+	0.935	+
WHRW23121297-A0075	XM13120H06	牛血清	0.982	+	0.976	+
WHRW23121297-A0076	XM13119747	牛血清	0.986	+	0.982	+
WHRW23121297-A0077	XM13119911	牛血清	0.981	+	0.982	+
WHRW23121297-A0078	XM13119867	牛血清	0.868	+	0.884	+
WHRW23121297-A0079	XM13119653	牛血清	0.985	+	0.974	+
WHRW23121297-A0080	XM13119H59	牛血清	0.959	+	0.966	+
WHRW23121297-A0081	XM13119613	牛血清	0.940	+	0.952	+
WHRW23121297-A0082	XM13119H17	牛血清	0.958	+	0.962	+
WHRW23121297-A0083	XM13118558	牛血清	0.905	+	0.914	+
WHRW23121297-A0084	XM13117589	牛血清	0.978	+	0.981	+
WHRW23121297-A0085	XM13117596	牛血清	0.978	+	0.968	+
WHRW23121297-A0086	XM13117594	牛血清	0.880	+	0.930	+
WHRW23121297-A0087	XM13117592	牛血清	0.981	+	0.967	+
WHRW23121297-A0088	XM13116566	牛血清	0.991	+	0.983	+
WHRW23121297-A0089	XM13116553	牛血清	0.979	+	0.971	+
WHRW23121297-A0090	HN13113040	牛血清	0.990	+	0.982	+

备注: “+”表示“阳性”, “-”表示“阴性”。

第6页共13页



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号*	样品名称	牛结核病 γ -干扰素		
			(牛型 PPD-禽型 PPD)值	(牛型 PPD-PBS) 值	结果判定
WHRW23121297-A0001	XM13122071	牛血清	0.010	0.004	-
WHRW23121297-A0002	XM13122043	牛血清	0.006	0.003	
WHRW23121297-A0003	XM13122917	牛血清	0.022	0.024	-
WHRW23121297-A0004	XM13122931	牛血清	0.005	0.003	-
WHRW23121297-A0005	HS13122709	牛血清	0.004	0.023	-
WHRW23121297-A0006	HS13122706	牛血清	0.011	0.008	
WHRW23121297-A0007	HS13122717	牛血清	0.001	0.005	
WHRW23121297-A0008	HS13122141	牛血清	0.010	0.005	
WHRW23121297-A0009	HS13122703	牛血清	0.004	0.069	
WHRW23121297-A0010	HS13122721	牛血清	0.033	0.045	
WHRW23121297-A0011	HS13122711	牛血清	0.000	0.012	
WHRW23121297-A0012	HS13122712	牛血清	0.003	0.002	
WHRW23121297-A0013	HS13122713	牛血清	0.002	0.002	
WHRW23121297-A0014	HS13122704	牛血清	0.008	0.003	
WHRW23121297-A0015	HS13122705	牛血清	0.004	0.004	
WHRW23121297-A0016	HS13122335	牛血清	0.001	0.012	
WHRW23121297-A0017	HS13122708	牛血清	0.000	0.001	
WHRW23121297-A0018	HS13122142	牛血清	0.009	0.013	
WHRW23121297-A0019	XM13122933	牛血清	0.004	0.000	
WHRW23121297-A0020	XM13122081	牛血清	0.001	0.001	
WHRW23121297-A0021	XM13122977	牛血清	0.002	0.002	
WHRW23121297-A0022	XM13122973	牛血清	0.013	0.017	
WHRW23121297-A0023	HS13122403	牛血清	0.005	0.004	
WHRW23121297-A0024	HS13122401	牛血清	0.010	0.016	
WHRW23121297-A0025	XM13122967	牛血清	0.010	0.013	
WHRW23121297-A0026	XM13122959	牛血清	0.013	0.239	
WHRW23121297-A0027	XM13122955	牛血清	0.004	0.005	
WHRW23121297-A0028	XM13122953	牛血清	0.001	0.003	
WHRW23121297-A0029	HN13122919	牛血清	0.006	0.006	-
WHRW23121297-A0030	XM13122985	牛血清	0.007	0.011	-

备注: “+”表示“阳性”, “-”表示“阴性”。



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号*	样品名称	牛结核病 γ -干扰素		
			(牛型 PPD-禽型 PPD)值	(牛型 PPD-PBS) 值	结果判定
WHRW23121297-A0031	XM13122975	牛血清	0.007	0.007	-
WHRW23121297-A0032	XM13122962	牛血清	0.003	0.008	-
WHRW23121297-A0033	XM13122958	牛血清	0.008	0.001	-
WHRW23121297-A0034	HS13121929	牛血清	0.010	0.001	-
WHRW23121297-A0035	HS13121925	牛血清	0.001	0.001	-
WHRW23121297-A0036	HS13121079	牛血清	0.006	0.005	-
WHRW23121297-A0037	HS13121903	牛血清	0.015	0.011	-
WHRW23121297-A0038	HS13121909	牛血清	0.001	0.003	-
WHRW23121297-A0039	HS13121087	牛血清	0.008	0.003	-
WHRW23121297-A0040	HS13121081	牛血清	0.001	0.003	-
WHRW23121297-A0041	XM13121940	牛血清	0.006	0.021	-
WHRW23121297-A0042	HS13121029	牛血清	0.006	0.004	-
WHRW23121297-A0043	XM13121999	牛血清	0.009	0.003	-
WHRW23121297-A0044	XM13121924	牛血清	0.003	0.002	-
WHRW23121297-A0045	XM13121941	牛血清	0.002	0.001	-
WHRW23121297-A0046	XM13121945	牛血清	0.004	0.005	-
WHRW23121297-A0047	XM13121989	牛血清	0.006	0.005	-
WHRW23121297-A0048	XM13121961	牛血清	0.015	0.027	-
WHRW23121297-A0049	HN13121103	牛血清	0.004	0.011	-
WHRW23121297-A0050	XM13121934	牛血清	0.020	0.015	-
WHRW23121297-A0051	HN13121901	牛血清	0.005	0.000	-
WHRW23121297-A0052	HS13121069	牛血清	0.004	0.001	-
WHRW23121297-A0053	HS13121053	牛血清	0.019	0.008	-
WHRW23121297-A0054	HS13121005	牛血清	0.002	0.003	-
WHRW23121297-A0055	XM13121861	牛血清	0.002	0.009	-
WHRW23121297-A0056	HS13121281	牛血清	0.007	0.007	-
WHRW23121297-A0057	XM13121838	牛血清	0.001	0.005	-
WHRW23121297-A0058	XM13121819	牛血清	0.002	0.005	-
WHRW23121297-A0059	XM13121511	牛血清	0.018	0.010	-
WHRW23121297-A0060	XM13121777	牛血清	0.005	0.012	-

备注: “+”表示“阳性”, “-”表示“阴性”。



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号*	样品名称	牛结核病 γ -干扰素		
			(牛型 PPD-禽型 PPD)值	(牛型 PPD-PBS) 值	结果判定
WHRW23121297-A0061	XM13121815	牛血清	0.008	0.017	
WHRW23121297-A0062	XM13121515	牛血清	0.009	0.010	
WHRW23121297-A0063	XM13121817	牛血清	0.002	0.002	
WHRW23121297-A0064	XM13120517	牛血清	0.010	0.002	
WHRW23121297-A0065	XM13120579	牛血清	0.010	0.011	
WHRW23121297-A0066	XM13120985	牛血清	0.004	0.004	
WHRW23121297-A0067	XM13120811	牛血清	0.003	0.007	
WHRW23121297-A0068	XM13120731	牛血清	0.003	0.003	
WHRW23121297-A0069	XM13120711	牛血清	0.012	0.011	
WHRW23121297-A0070	XM13120567	牛血清	0.002	0.002	-
WHRW23121297-A0071	XM13120521	牛血清	0.000	0.002	
WHRW23121297-A0072	XM13120557	牛血清	0.010	0.047	
WHRW23121297-A0073	XM13120357	牛血清	0.011	0.002	
WHRW23121297-A0074	XM13120333	牛血清	0.004	0.004	
WHRW23121297-A0075	XM13120H06	牛血清	0.019	0.015	
WHRW23121297-A0076	XM13119747	牛血清	0.004	0.020	-
WHRW23121297-A0077	XM13119911	牛血清	0.002	0.007	
WHRW23121297-A0078	XM13119867	牛血清	0.011	0.021	
WHRW23121297-A0079	XM13119653	牛血清	0.002	0.002	-
WHRW23121297-A0080	XM13119H59	牛血清	0.003	0.003	-
WHRW23121297-A0081	XM13119613	牛血清	0.004	0.004	
WHRW23121297-A0082	XM13119H17	牛血清	0.001	0.020	-
WHRW23121297-A0083	XM13118558	牛血清	0.000	0.002	
WHRW23121297-A0084	XM13117589	牛血清	0.012	0.015	-
WHRW23121297-A0085	XM13117596	牛血清	0.000	0.003	-
WHRW23121297-A0086	XM13117594	牛血清	0.001	0.005	
WHRW23121297-A0087	XM13117592	牛血清	0.000	0.002	
WHRW23121297-A0088	XM13116566	牛血清	0.000	0.001	-
WHRW23121297-A0089	XM13116553	牛血清	0.001	0.002	-
WHRW23121297-A0090	HN13113040	牛血清	0.004	0.008	

备注: “+”表示“阳性”, “-”表示“阴性”。



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号*	样品名称	布鲁氏菌抗体	
			PI值	结果判定
WHRW23121297-A0001	XM13122071	牛血清	28.51%	-
WHRW23121297-A0002	XM13122043	牛血清	12.31%	
WHRW23121297-A0003	XM13122917	牛血清	19.57%	
WHRW23121297-A0004	XM13122931	牛血清	1.328%	
WHRW23121297-A0005	HS13122709	牛血清	0.726%	-
WHRW23121297-A0006	HS13122706	牛血清	3.038%	
WHRW23121297-A0007	HS13122717	牛血清	1.640%	
WHRW23121297-A0008	HS13122141	牛血清	5.241%	-
WHRW23121297-A0009	HS13122703	牛血清	1.117%	-
WHRW23121297-A0010	HS13122721	牛血清	7.311%	-
WHRW23121297-A0011	HS13122711	牛血清	1.437%	-
WHRW23121297-A0012	HS13122712	牛血清	4.335%	-
WHRW23121297-A0013	HS13122713	牛血清	30.17%	-
WHRW23121297-A0014	HS13122704	牛血清	3.382%	
WHRW23121297-A0015	HS13122705	牛血清	1.437%	-
WHRW23121297-A0016	HS13122335	牛血清	0.812%	
WHRW23121297-A0017	HS13122708	牛血清	6.069%	-
WHRW23121297-A0018	HS13122142	牛血清	7.451%	-
WHRW23121297-A0019	XM13122933	牛血清	3.937%	
WHRW23121297-A0020	XM13122081	牛血清	8.029%	-
WHRW23121297-A0021	XM13122977	牛血清	8.209%	-
WHRW23121297-A0022	XM13122973	牛血清	1.664%	-
WHRW23121297-A0023	HS13122403	牛血清	7.069%	-
WHRW23121297-A0024	HS13122401	牛血清	6.280%	-
WHRW23121297-A0025	XM13122967	牛血清	2.078%	
WHRW23121297-A0026	XM13122959	牛血清	8.061%	
WHRW23121297-A0027	XM13122955	牛血清	1.169%	
WHRW23121297-A0028	XM13122953	牛血清	3.348%	
WHRW23121297-A0029	HN13122919	牛血清	0.088%	
WHRW23121297-A0030	XM13122985	牛血清	0.215%	-

备注: “+”表示“阳性”, “-”表示“阴性”。



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号*	样品名称	布鲁氏菌抗体	
			PI值	结果判定
WHRW23121297-A0031	XM13122975	牛血清	4.866%	-
WHRW23121297-A0032	XM13122962	牛血清	0.437%	
WHRW23121297-A0033	XM13122958	牛血清	7.061%	-
WHRW23121297-A0034	HS13121929	牛血清	9.435%	
WHRW23121297-A0035	HS13121925	牛血清	5.600%	
WHRW23121297-A0036	HS13121079	牛血清	8.451%	
WHRW23121297-A0037	HS13121903	牛血清	12.67%	
WHRW23121297-A0038	HS13121909	牛血清	3.515%	
WHRW23121297-A0039	HS13121087	牛血清	0.008%	
WHRW23121297-A0040	HS13121081	牛血清	5.749%	
WHRW23121297-A0041	XM13121940	牛血清	15.06%	
WHRW23121297-A0042	HS13121029	牛血清	4.218%	
WHRW23121297-A0043	XM13121999	牛血清	8.826%	
WHRW23121297-A0044	XM13121924	牛血清	23.48%	
WHRW23121297-A0045	XM13121941	牛血清	1.461%	
WHRW23121297-A0046	XM13121945	牛血清	1.515%	
WHRW23121297-A0047	XM13121989	牛血清	44.91%	
WHRW23121297-A0048	XM13121961	牛血清	21.15%	
WHRW23121297-A0049	HN13121103	牛血清	32.73%	
WHRW23121297-A0050	XM13121934	牛血清	18.75%	
WHRW23121297-A0051	HN13121901	牛血清	10.07%	
WHRW23121297-A0052	HS13121069	牛血清	14.51%	-
WHRW23121297-A0053	HS13121053	牛血清	28.17%	
WHRW23121297-A0054	HS13121005	牛血清	47.25%	
WHRW23121297-A0055	XM13121861	牛血清	6.975%	
WHRW23121297-A0056	HS13121281	牛血清	12.86%	
WHRW23121297-A0057	XM13121838	牛血清	8.412%	
WHRW23121297-A0058	XM13121819	牛血清	8.77%	
WHRW23121297-A0059	XM13121511	牛血清	9.162%	
WHRW23121297-A0060	XM13121777	牛血清	1.96%	

备注: “+”表示“阳性”,“-”表示“阴性”。



血清学检测结果附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

样品编号	原始编号*	样品名称	布鲁氏菌抗体	
			PI值	结果判定
WHRW23121297-A0061	XM13121815	牛血清	14.04%	-
WHRW23121297-A0062	XM13121515	牛血清	20.92%	-
WHRW23121297-A0063	XM13121817	牛血清	15.36%	-
WHRW23121297-A0064	XM13120517	牛血清	0.250%	-
WHRW23121297-A0065	XM13120579	牛血清	26.31%	-
WHRW23121297-A0066	XM13120985	牛血清	9.373%	-
WHRW23121297-A0067	XM13120811	牛血清	9.482%	-
WHRW23121297-A0068	XM13120731	牛血清	14.40%	-
WHRW23121297-A0069	XM13120711	牛血清	7.201%	-
WHRW23121297-A0070	XM13120567	牛血清	15.48%	-
WHRW23121297-A0071	XM13120521	牛血清	22.79%	-
WHRW23121297-A0072	XM13120557	牛血清	11.94%	-
WHRW23121297-A0073	XM13120357	牛血清	16.61%	-
WHRW23121297-A0074	XM13120333	牛血清	3.648%	-
WHRW23121297-A0075	XM13120H06	牛血清	13.55%	-
WHRW23121297-A0076	XM13119747	牛血清	7.217%	-
WHRW23121297-A0077	XM13119911	牛血清	22.60%	-
WHRW23121297-A0078	XM13119867	牛血清	24.98%	-
WHRW23121297-A0079	XM13119653	牛血清	3.257%	-
WHRW23121297-A0080	XM13119H59	牛血清	0.141%	-
WHRW23121297-A0081	XM13119613	牛血清	12.57%	-
WHRW23121297-A0082	XM13119H17	牛血清	30.73%	-
WHRW23121297-A0083	XM13118558	牛血清	7.436%	-
WHRW23121297-A0084	XM13117589	牛血清	1.750%	-
WHRW23121297-A0085	XM13117596	牛血清	14.57%	-
WHRW23121297-A0086	XM13117594	牛血清	22.41%	-
WHRW23121297-A0087	XM13117592	牛血清	5.577%	-
WHRW23121297-A0088	XM13116566	牛血清	22.74%	-
WHRW23121297-A0089	XM13116553	牛血清	9.820%	-
WHRW23121297-A0090	HN13113040	牛血清	11.09%	-

备注: “+”表示“阳性”, “-”表示“阴性”。



血清学检测相关信息附表

报告编号: HDJC/WHRW23121297

序号	试剂盒名称	生产厂家	生产批号
1	口蹄疫病毒O型抗体ELISA检测试剂盒	洛阳莱普生	E231105
2	口蹄疫病毒A型抗体ELISA检测试剂盒	洛阳莱普生	E230501
3	牛结核 γ -干扰素ELISA检测试剂盒	科前生物	20230301
4	布鲁氏菌抗体竞争ELISA检测试剂盒	北京金诺	20230318
结果判定	<p>(1)口蹄疫病毒O型抗体: 样品S/N值≥ 0.4判定为口蹄疫病毒O型抗体阳性; S/N值< 0.4判定为阴性。</p> <p>(2)口蹄疫病毒A型抗体: 样品S/N值≥ 0.7判定为口蹄疫病毒A型抗体阳性, S/N值< 0.7判定为阴性。</p> <p>(3)牛结核病γ-干扰素: 牛型PPD的OD值-PBS抗原的OD值≥ 0.2且牛型PPD的OD值-禽型PPD的OD值≥ 0.2判定为牛结核病γ-干扰素阳性否则判为阴性,</p> <p>(4)布鲁氏菌抗体: 样品PI值$\geq 50\%$判定为布鲁氏菌抗体阳性; 样品PI值$< 50\%$判定为布鲁氏菌抗体阴性。</p>		

中农华大

以 下 空 白



(七) 牛冷冻精液检验报告



190004091552



[2019]技质转修(国)字第0075号

正本

№: X2308019

检验报告



产品名称: 牛性控冷冻精液

受检单位: 河北品元生物科技有限公司

检验类别: 委托检验

农业农村部牛冷冻精液质量监督检验测试中心(北京)



检验报告

№: X2308019

共 3 页 第 1 页

产(样)品名称	牛性控冷冻精液	检测类别	委托检验
受(送)检单位	河北品元生物科技有限公司	剂型/规格	细管/0.25ml
生产单位	河北品元生物科技有限公司	抽样地点	河北品元生物科技有限公司
抽样基数	/	抽(送)样者	宋
原编号或生产日期	详见检验结果报告书	抽样时间	2023.08.15
样品数量	15 头牛, 11 支/头	到样时间	2023.08.16
样品状态	细管无裂痕, 两端封口严密, 浸泡在液氮中。	所用主要仪器	电子天平(001)、恒温水浴锅(010)、生物显微镜(012; 092)、电热恒温培养箱(146)、相差显微镜及数显温控仪(093, 050)、细胞粉碎机(104)、流式细胞分离仪(141)等
检验依据	牛性控冷冻精液 GB/T 31582-2015	环境条件	温度 20℃~22℃ 湿度 38%~40%
检测项目	剂型、剂量、精子活力、前进运动精子数、精子畸形率、细菌分离准确率, 全项检测。		
检测结论	<p>本批(次)送检 15 头牛性控冷冻精液产品, 经检验 15 头符合 GB/T 31582-2015 规定。</p> <p style="text-align: center;">农业农村部牛冷冻精液质量监督检验测试中心(北京)</p> <p style="text-align: center;">签发日期: 2023 年 09 月 11 日</p>		
备注	具体检验项目见第 2~3 页, 仅对来样负责。		

批准: 于
2023.09.11

审核: 于
2023.09.11

制表: 于
2023.09.11

农业农村部牛冷冻精液质量监督检测中心（北京）

检验结果报告书

№: X2308019 单位: 河北品元生物科技有限公司 产品名称: 牛性控冷冻精液 检验日期: 2023.08.25~2023.08.27 共3页 第2页

序号	牛号	品种	生产日期/批次	样品编号	瓶型规格	检验项目							综合判定
						冻精外观	剂量 (mL/剂)	精子活力 (%)	精子数 (万个/剂)	分离准确率 (%)	畸形率 (%)	细菌数 (个/剂)	
1	13121053	荷斯坦	2023.02.10	X23080428	瓶 0.25	细管无破损 封口严密	标准 ≥0.18	标准 ≥35	标准 ≥80	标准 ≥85	标准 ≤15	标准 ≤800	合格
2	13121069	荷斯坦	2023.07.27	X23080429	瓶 0.25	符合要求	0.20	40	86	90	8	0	合格
3	13120423	荷斯坦	2023.05.22	X23080430	瓶 0.25	符合要求	0.20	40	86	90	6	0	合格
4	13121227	荷斯坦	2022.11.17	X23080431	瓶 0.25	符合要求	0.20	40	166	92	7	0	合格
5	13120453	荷斯坦	2022.05.08	X23080432	瓶 0.25	符合要求	0.20	42	94	89	9	0	合格
6	13121281	荷斯坦	2022.10.29	X23080433	瓶 0.25	符合要求	0.21	40	154	87	10	0	合格
7	13121079	荷斯坦	2023.07.24	X23080434	瓶 0.25	符合要求	0.20	35	103	91	8	5	合格
8	13121903	荷斯坦	2023.04.17	X23080435	瓶 0.25	符合要求	0.20	42	103	89	7	8	合格
9	13121005	荷斯坦	2023.07.27	X23080436	瓶 0.25	符合要求	0.21	43	104	91	9	0	合格
10	13121005	荷斯坦	2023.06.27	X23080437	瓶 0.25	符合要求	0.20	42	121	90	8	0	合格
						符合要求	0.20	40	98	89	7	0	合格

注: (1) 检验及判定依据《牛冷冻公精液》(NY 31582-2015)。

(2) 带“*”者为不合格品。



13121005

农业农村部牛冷冻精液质量监督检验测试中心（北京）

检验结果报告书

№: X2308019 单位: 河北品元生物科技有限公司 产品名称: 牛性空冷冻精液 检验日期: 2023.06.25~2023.06.27 共3页 第3页

序号	牛号	品种	生产日期 / 批次	样品编号	剂型规格	检验项目						综合判定	
						冻精外观	剂量 (ml/剂)	精子活力 (%)	前进运动精子数 (万个/剂)	分离准确率 (%)	精子畸形率 (%)		细菌数 (个/剂)
11	13121929	荷斯坦	2023.07.19	X23080438	Ⅱ 0.25	符合要求	0.20	41	90	89	6	0	合格
12	13121029	荷斯坦	2023.03.28	X23080439	Ⅱ 0.25	符合要求	0.20	41	84	91	6	0	合格
13	13121925	荷斯坦	2023.05.09	X23080440	Ⅱ 0.25	符合要求	0.20	40	107	90	8	0	合格
14	13121909	荷斯坦	2023.02.24	X23080441	Ⅱ 0.25	符合要求	0.20	42	120	91	8	0	合格
15	13121081	荷斯坦	2023.07.19	X23080442	Ⅱ 0.25	符合要求	0.21	42	108	92	9	3	合格
以下空白													

注: (1) 本报告中“*”为不符合国家强制性标准的数据。
 (2) 本报告中“*”为不符合国家强制性标准的数据。



(八) 信用中国

 **信用中国**
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN


扫一扫
报码

法人和非法人组织 公共信用信息报告

版本号V2.0

机构名称： 河北晶元生物科技有限公司
统一社会信用代码： 91130125MA0G5U115F
报告编号： 202402051622356134M989

报告生成日期	2024年02月05日
报告出具单位	国家公共信用信息中心



报告说明



1.本报告所展示的数据和资料为公共信用信息，“信用中国”网站承诺在数据汇总、加工、整合的过程中保持客观中立，不主动编辑或修改信息的内容。

2.受限于现有技术水平等原因，对此报告信息的展示，并不视为“信用中国”对其内容的真实性、准确性、完整性、时效性作出任何形式的确认或担保。请在依据本报告信息作出判断或决策前，自行进一步核实此类信息的完整或准确性，并自行承担使用后果。

3.如认为本报告所展示信息存在错误、遗漏、重复公示、不应公示、超期公示或与认定机关信息不一致等情况，请以数据源单位的信息为准，并可按照网站“信用信息异议申诉指南”提出异议申诉；如需对相关行政处罚信息进行信用修复，可按照网站“行政处罚信息信用修复流程指引”提出信用修复申请；如需对相关严重失信主体名单进行信用修复，请咨询名单认定单位。

4.本报告已添加“信用中国”水印、生成唯一的报告编号和报告核验码。如需对内容的真实性进行核验，可通过扫一扫报告首页“核验码”，查看本报告生成时的内容与纸质版报告内容是否一致。

5.本报告展示行政管理、诚实守信、严重失信、经营异常、信用承诺、信用评价、司法判决以及其他类等信息，因篇幅有限，单类信息仅按更新程度展示最近日期的100条。如有特殊需求，请与我们联系。



正文



河北品元生物科技有限公司

一、登记注册基础信息

企业名称：	河北品元生物科技有限公司
统一社会信用代码：	91130125MA0G5U115F
法定代表人/负责人/执行事务合伙人：	董建刚
企业类型：	其他有限责任公司
成立日期：	2021-03-25
住所：	河北省石家庄市行唐县上方乡西井底村西1500米

二、行政管理信息 (共 9 条)

 行政许可		第 1 条
行政许可决定书号：	13217231102100207	
行政许可决定书名称：	畜禽遗传资源进出境和对外合作研究利用初审	
许可证书名称：	---	
许可类别：	普通	
许可编号：	---	
许可决定日期：	2023-11-25	
有效期自：	2023-11-25	
有效期至：	2028-11-24	
许可内容：	畜禽遗传资源进出境和对外合作研究利用初审	
许可机关：	河北省农业农村厅	
许可机关统一社会信用代码：	11130000000218229Y	
数据来源单位：	河北省农业农村厅	



数据中图分类号-社会信用代码：
11130000000218229Y

| 行政许可

行政许可决定书号： 13217231102100206 第 2 条

行政许可决定书名称： 富商遗传资源进出口和合作研究利用初审

许可证名称： ---

许可类型： 普通

许可编号： ---

许可决定日期： 2023-11-25

有效期自： 2023-11-25

有效期至： 2028-11-24

许可内容： 富商遗传资源进出口和合作研究利用初审

许可机关： 河北省农业农村厅

数据中图分类号-社会信用代码： 11130000000218229Y

数据中图分类号： 河北省农业农村厅

数据中图分类号-社会信用代码： 11130000000218229Y

| 行政许可

行政许可决定书号： 13217231102100205 第 3 条

行政许可决定书名称： 富商遗传资源进出口和合作研究利用初审

许可证名称： ---

许可类型： 普通

许可编号： ---

许可决定日期： 2023-11-23

有效期自： 2023-11-23

有效期至： 2028-11-22



许可内容: 动物防疫条件合格证
许可机关: 行唐县行政审批局
许可机关统一社会信用代码: 11130125A811046889
数据申报单位: 行唐县行政审批局
数据申报单位统一社会信用代码: 11130125A811046889

| 行政许可

行政许可决定书号: 行行审动防许决字(2022)2号 第4条
行政许可决定书名称: 动物防疫条件合格证
许可证书名称: 动物防疫条件合格证
许可类型: 普通
许可编号: 行行审动防许决字(2022)2号
许可决定日期: 2022-03-24
有效期限: 2022-03-24
有效期届满: 2099-03-23
许可内容: 动物防疫条件合格证
许可机关: 行唐县行政审批局
许可机关统一社会信用代码: 11130125A811046889
数据申报单位: 行唐县行政审批局
数据申报单位统一社会信用代码: 11130125A811046889

| 行政许可

行政许可决定书号: 行行审动防许决(2021)9号 第5条
行政许可决定书名称: 动物防疫条件合格证



许可内容： 动物防疫条件合格证
许可机关： 行唐县行政审批局
许可机关统一社会信用代码： 11130125MB11046889
数据申报单位： 行唐县行政审批局
数据申报单位统一社会信用代码： 11130125MB11046889

行政许可

行政许可决定书文号： 行审动防许决〔2021〕9号
行政许可决定书名称： 动物防疫条件合格证
许可证名称： 动物防疫条件合格证
许可类型： 普通
许可编号： 行审动防许决〔2021〕9号
许可决定日期： 2021-08-02
有效期自： 2021-08-02
有效期至： 2099-12-31
许可内容： 动物防疫条件合格证
许可机关： 行唐县行政审批局
许可机关统一社会信用代码： 11130125MB11046889
数据申报单位： 河北省石家庄市行唐县行政审批局
数据申报单位统一社会信用代码： 11130125MB11046889

第 9 条

三、诚实守信相关荣誉信息 (共 0 条)

查询期内无相关记录

四、严重违法信息 (共 0 条)

第 8 页 共 9 页



查询期内无相关记录

五、经营(活动)异常名录(状态)信息 (共 0 条)

查询期内无相关记录

六、信用承诺信息 (共 0 条)

查询期内无相关记录

七、信用评价信息 (共 0 条)

此项信息相关部门暂未提供

八、司法判决及执行信息 (共 0 条)

此项信息相关部门暂未提供

九、其他信息 (共 0 条)

查询期内无相关记录

十、信用状况提升建议

建议秉持诚信理念,合法有序开展经营活动。

结束



(九) 中国政府采购网截图



二、投标人的同类业绩证明材料

序号	采购人	项目名称	签订日期	备注
1	河北省2022年省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目采购	张家口宣化区农业农村局	2023年7月12日	\
2	2023年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液	保定区蠡县农业农村局	2023年5月15日	\
3	灵寿县2023年政府采购乳用牛性控冷冻精液	石家庄灵寿县农业农村局	2023年4月27日	\
4	2023省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目实施方案	石家庄元氏县农业农村局	2023年4月30日	\
5	2023年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液	石家庄赵县农业农村局	2023年4月28日	\

注：

- 1、同类项目业绩：指近三年（2020年9月1日至今，以合同签订日期为准）
- 2、须提供完整供货合同（投标文件中提供完整、清晰的原件扫描件）

投标人： 河北品元生物技术有限公司 （公章）

法定代表人或授权代表： （印鉴或签字）



2024年2月5日

(一) 河北省2022年省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目采购

项目名称	河北省2022年省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目采购
合同项目所在地	张家口宣化区
采购方名称	张家口宣化区农业农村局
采购方地址	张家口宣化区
采购方联系人	高
采购方联系方式（手机/固定电话）	1 3
签订日期	2023年7月12日
项目完成时间	合同签订后7之内
供货内容	国产荷斯坦性控、普精



河北省 2022 年省级乳用牛
性控冷冻精液补贴项目采购合同

甲方：张家口市宣化区农业农村局

乙方：河北品元生物科技有限公司

丙方：张家口盛达馨养殖有限公司

二〇二三年月七



根据河北省农业农村厅“2022年省级乳牛性控冷冻精液补贴项目实施方案”的有关要求，结合宣化区项目实施的具体情况，经甲乙丙三方协商，签订本合同以便共同遵守。

一、甲乙丙三方均应遵守《中华人民共和国合同法》和有关法律、法规规定，并各自履行本合同约定的义务，承担有关法律责任。本合同系指三方已达成的协议，即由三方签订的文件，包括所有附件均为本合同不可分割部分，具有互相补充互相说明的效力。

二、货物名称、数量及价格

进口性控冻精 700 支。合同总价 15 万元，其中补贴资金 10 万元，企业自筹 5 万元。

三、甲方责任

- 1、负责组织乙方送货，货物验收及质量检测。
- 2、负责该项目的检查、督导及偏差纠正。

四、乙方责任

- 1、所提供的产品符合国家质量标准和项目采购要求。
- 2、出具符合文件要求的冻精质量检测（抽检）合格报告。
- 3、合同签订后，乙方应按甲方要求进行冻精产品的质量检测和配合采购人的验收工作。
- 4、按要求送货，并承担运输途中所发生的全部费用。
- 5、负责提供必要的技术指导 and 培训。

五、丙方责任

- 1、丙方确保液氮罐保存完好。收到货物，由甲方、乙方、丙方当面检测冻精活力。
- 2、严格按照性控冻精配种操作流程操作，并且做好记录。



记录。

3、货物接收，验收合格后将差额款一次性支付给乙方。

六、交货时间、地点

时间：按照甲方要求在规定时间内完成。

地点：丙方牧场。

七、选购产品种公牛号、数量、单价。（另附表）

八、付款方式及要求

先送货后付款。根据丙方选购数量，乙方供货完毕，验收合格后，由甲方协调财政部门将相应补贴资金5.25万元支付给乙方，支付条件遵循财政管理有关要求。

高出补贴价差额 万元由乙方方向丙方自行收取。

九、相关权利及义务

1、乙方必须提供优质的售后服务，甲方对乙方的售后服务不符合承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

2、甲方抽检乙方所供的冻精不符合国标要求的有权停止其后续工作，责令其及时退换批次进行复检，连续抽检三次均不符合国标要求的取消该牛号或乙方的供货资格，产生的费用及因此带来的后果均由乙方承担。

十、违约责任

甲乙丙三方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失。若因乙方原因延期交货，乙方每天应向丙方缴纳本次购置总价3%的违约金；因甲、丙方原因延期交货，乙方负责向使用单位索取延期交货证明；因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国合同法》有关条文处理。本合同一经签署，三方不得单方终止合同，否则违约





方承担相应违约责任。

十一、不可抗力

甲乙丙三方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管部门证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，造成损失的根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、其它

三方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决。其它未尽事宜，由三方友好协商解决，并参照《中华人民共和国合同法》有关条款执行。本合同一式四份，甲方两份乙方一份丙方一份，自签订之日起生效。

甲方（印章）：张家口市宣化区农业农村局

负责人（签字）：

乙方（印章）：河北[]生物科技有限公司

负责人（签字）：

丙方（印章）：张家口盛达馨养殖有限公司

负责人（签字）：[]

年 月 19日

附件

选取河北品元生物科技有限公司性控冻精汇总表

场家名称	序号	种公牛编号	数量(支)	单价(元)	补贴金额(元)	牧场自筹金额(元)	总金额(元)
河北品元生物科技有限公司	1	580H021287	700	280	52500	143500	196000
合计			700		52500	143500	196000

财政补贴 525000 元 (壹拾伍万元整)
牧场支付 143500 元 (壹拾伍万元整)



(二) 2023年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液

项目名称	2023年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液
合同项目所在地	保定区蠡县
采购方名称	保定区蠡县农业农村局
采购方地址	保定区蠡县
采购方联系人	
采购方联系方式（手机/固定电话）	18 8
签订日期	2023年5月15日
项目完成时间	合同签订后7之内
供货内容	国产荷斯坦性控、普精



2023 年政府采购荷斯坦牛 性控冷冻精液合同

甲方：保定市蠡县农业农村局

乙方：河北品元生物科技有限公司

丙方：蠡县乐源家牧业有限公司（使用单位）



二〇二三年六月

根据河北省“2023年省级荷斯坦牛性控冷冻精液补贴项目实施方案”的有关要求，结合甲方项目实施的具体情况，经甲乙丙各方协商，签订本合同以便共同遵守。

一、甲乙丙方均应遵守《中华人民共和国民法典》和有关法律、法规规定，并各自履行本合同约定的义务，承担有关法律责任。本合同系指各方已达成的协议，即由各方签订的文件，包括所有附件、招标公告、投标文件、中标入围通知书均为本合同不可分割部分，具有互相补充互相说明的效力。

二、货物名称及数量：国产性控冻精2960剂。

三、甲方责任：

- 1、甲方负责督促乙方送货，协调奶牛场货物验收及质量检测。
- 2、甲方负责该项目的检查、督导及偏差纠正。
- 3、帮助协调性控冻精财政补贴资金拨付给乙方指定对公账户。

四、乙方责任：

- 1、所提供的产品符合国家质量标准和甲方招标要求。
- 2、出具冻精质量检测（抽检）合格报告及跨省调运审批手续所需的《动物防疫条件合格证》复印件、种公牛符合动物健康标准的证明材料等相关资料。
- 3、合同签订后，乙方应按甲方要求进行冻精产品的质量检测和采购人的验收工作。
- 4、送货前与奶牛场协商沟通，并承担运输途中所发生的全部费用。
- 5、负责提供必要的技术指导和培训。

五、丙方责任：

- 1、接受乙方提供附带有合格证明等相关材料的冻精后，组织配种员按相关要求使用。
- 2、高出补贴差额部分在乙方结束送货后，在乙方规定的时间向乙方指



定的对公账号进行付款。

六、交货时间、地点

时间：2023年7月31日前完成。

地点：蠡县乐源家牧业有限公司

七、选购产品类型、种公牛号、数量、单价。（另附表）

八、付款方式及要求

1、先送货后付款，根据甲方根据选购数量，将补贴资金（每剂75元）在送货完成后由甲方协调县级财政部门支付给乙方，支付条件遵循县级财政有关要求。

九、相关权利及义务

1、乙方必须提供优质的售后服务，甲方对乙方的售后服务不符合承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

2、甲方抽检乙方所供的冻精不符合国标要求的有权停止其后续工作，责令其及时退换批次进行复检，连续抽检三次均不符合国标要求的取消该牛号或乙方的供货资格，产生的费用及因此带来的后果均由乙方承担。

十、违约责任

甲乙丙各方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失。若因乙方原因延期交货，乙方每天应向甲方缴纳本次购置总价3%的违约金；因甲方原因延期交货，乙方负责向使用单位索取延期交货证明；因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国民法典》有关条文处理。本合同一经签署，各方不得单方终止合同，否则违约方支付相应违约金。

十一、不可抗力

甲乙丙各方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管部门证明以



后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、其它

各方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决由甲方所在地人民法院管辖。其它未尽事宜，由各方友好协商解决，并参照《中华人民共和国民法典》有关条款执行。本合同一式五份，甲方三份，乙方一份，丙方一份，自签订之日起生效。

甲方（印章）：

甲方代表（签字）：

日期：2023年 月 日

乙方（印章）：河北品元生物科技有限公司

乙方代表（签字）：

统一社会信用代码：91130125MA005U115F

开户行：[REDACTED]行

账号：[REDACTED] 行号：[REDACTED]2

日期：2023年 月 日

丙方（印章）：蠡县广源家牧业有限公司

丙方代表（签字）：

日期：2023年 月 日



附件

河北省 2023 年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液种公牛一览表 (蠡县农业农村局)

厂家名称	序号	种公牛编号	冻精号	TPI	产地	单价(元)	冻精数量(支)	总金额(元)	其中补贴金额(元)	企业自筹(元)	用精单位
品元	1	13120423	580HO20423	2800	中国	150	1000	150000	75000	75000	乐源家
品元	2	13121227	580HO21227	2701	中国	150	1000	150000	75000	75000	乐源家
品元	3	13121271	580HO21271	2740	中国	150	500	75000	37500	37500	乐源家
品元	4	13120453	580HO20453	2727	中国	150	460	69000	34500	34500	乐源家
合计							2960	444000	222000	222000	
总计											

财政补贴 75 元, 甲方支付 222000 元 (大写: 贰拾贰万贰仟元整), 丙方支付 222000 元 (大写: 贰拾贰万贰仟元整)。



(三) 灵寿县2023年政府采购乳用牛性控冷冻精液

项目名称	灵寿县2023年政府采购乳用牛性控 冷冻精液
合同项目所在地	灵寿县
采购方名称	灵寿县农业农村局
采购方地址	灵寿县
采购方联系人	彭
采购方联系方式（手机/固定电话）	13 15
签订日期	2023年4月27日
项目完成时间	合同签订后7之内
供货内容	国产荷斯坦性控、普精



根据河北省“2023年省级荷斯坦牛性控冷冻精液补贴项目实施方案”的有关要求，结合甲方项目实施的具体情况，经甲乙丙各方协商，签订本合同以便共同遵守。

一、甲乙丙方均应遵守《中华人民共和国民法典》和有关法律、法规规定，并各自履行本合同约定的义务，承担有关法律责任。本合同系指各方已达成的协议，即由各方签订的文件，包括所有附件、招标公告、投标文件、中标入围通知书均为本合同不可分割部分，具有互相补充互相说明的效力。

二、货物名称及数量：国产性控冻精 250 剂。

三、甲方责任：

- 1、甲方负责督促乙方送货，协调奶牛场货物验收及质量检测。
- 2、甲方负责该项目的检查、督导及偏差纠正。
- 3、帮助协调性控冻精财政补贴资金拨付给乙方指定对公账户。

四、乙方责任：

- 1、所提供的产品符合国家质量标准和甲方招标要求。
- 2、出具冻精质量检测（抽检）合格报告及跨省调运审批手续所需的《动物防疫条件合格证》复印件、种公牛符合动物健康标准的证明材料等相关资料。
- 3、合同签订后，乙方应按甲方要求进行冻精产品的质量检测和采购验收工作。

- 4、送货前与奶牛场协商沟通，并承担运输途中所发生的全部费用。
- 5、负责提供必要的技术指导和培训。

五、丙方责任：

- 1、接受乙方提供附带有合格证明等相关材料的冻精后，组织种员按相关要求进行使用。
- 2、高出补贴差额部分在乙方结束送货后，在乙方规定的时间向乙方指



定的对公账号进行付款。

六、交货时间、地点

时间：合同签订之日起，60 日历天内完成送货。

地点：送货到甲方辖区牧场。

七、选购产品类型、种公牛号、数量、单价。（另附表）

八、付款方式及要求

1、先送货后付款，根据甲方根据选购数量，将补贴资金（每剂 75 元）在送货完成后由甲方协调县级财政部门支付给乙方，支付条件遵循县级财政有关要求。

九、相关权利及义务

1、乙方必须提供优质的售后服务，甲方对乙方的售后服务不符合承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

2、甲方抽检乙方所供的冻精不符合国标要求的有权停止其后续工作，责令其及时退换批次进行复检，连续抽检三次均不符合国标要求的取消该牛号或乙方的供货资格，产生的费用及因此带来的后果均由乙方承担。

十、违约责任

甲乙丙各方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失。若因乙方原因延期交货，乙方每天应向甲方缴纳本次购置总价 3% 的违约金；因甲方原因延期交货，乙方负责向使用单位索取延期交货证明；因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国民法典》有关条文处理。本合同一经签署，各方不得单方终止合同，否则违约方付相应违约金。

十一、不可抗力

甲乙丙各方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管部门证明以



后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、其它

各方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决由甲方所在地人民法院管辖。其它未尽事宜，由各方友好协商解决，并参照《中华人民共和国民法典》有关条款执行。本合同一式五份，甲方三份，乙方一份，丙方一份，自签订之日起生效。

甲方（印章）： 灵寿县农业农村局

甲方代表（签字）：

日期： 年 月 日

乙方（印章）： 河北品元生物科技有限公司

乙方代表（签字）：

统一社会信用代码： [REDACTED]

开户行： [REDACTED]

账号： 1 [REDACTED] 2 行号： 1 [REDACTED] 1

日期： 年 月 日

丙方（印章）： 信义奶牛养殖专业合作社

丙方代表（签字）： [REDACTED]

日期： 年 月 日



附件

河北省2023年政府采购乳用牛性控冷冻精液种公牛入围一览表（灵寿县农业农村局）

厂家名称	序号	种公牛编号	冻精号	TPI	产地	单价(元)	冻精数量(支)	总金额(元)	其中补贴金额(元)	企业自筹(元)	用精单位
品元生物	1	13121029	580H021029	2813	中国	180	250	45000	18750	26250	诚义
合计											
总计							250				

丙方支付26250元（大写：贰万陆仟贰佰伍拾元整）。

甲方支付18750元（大写：壹万捌仟柒佰伍拾元整）。

财政补贴每支75元，甲乙丙三方支付18750元（大写：壹万捌仟柒佰伍拾元整）。



(四)、2023省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目实施方案

项目名称	2023省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目实施方案
合同项目所在地	元氏县
采购方名称	元氏县农业农村局
采购方地址	元氏县
采购方联系人	王
采购方联系方式（手机/固定电话）	1 5
签订日期	2023年4月30日
项目完成时间	合同签订后7之内
供货内容	国产荷斯坦性控、普精



按照河北省农业农村厅“2023年省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目实施方案”的有关要求，执行元氏县农业农村局《2023年省级乳用牛性控冷冻精液补贴项目实施方案》结合甲方项目实施的具体情况，经甲乙双方协商，签订本合同以便共同遵守。

一、甲乙双方均应遵守《中华人民共和国合同法》和有关法律、法规规定，并各自履行本合同约定的义务，承担有关法律责任。

二、货物名称及数量：

国产荷斯坦牛性控冻精 1430 剂，进口荷斯坦牛性控冻精 740 剂。

三、甲方责任：

- 1、协调乙方送货，货物验收及质量检测。
- 2、配合该项目的有关检查及偏差纠正。

四、乙方责任：

- 1、所提供的产品符合国家质量标准和《河北省 2023 年性控冻精采购条件》。
- 2、出具冻精质量检测（抽检）合格报告及所需的《动物防疫条件合格证》复印件、种公牛符合动物健康标准的证明材料等相关资料。
- 3、合同签订后，乙方应按实施方案要求提供冻精产品的质量检测报告配合做好各使用单位的验收工作。
- 4、按要求送货至各使用单位，并承担运输途中所发生的全部费用。
- 5、负责提供必要的技术指导和培训。



6、乙方保证出具的性控冻精采购条件材料真实可靠。

五、交货时间、地点

时间：2023年4月30日前完成，具体时间由甲乙双方协商。

地点：甲方指定地点

六、选购产品类型、种公牛号、数量、单价。

养殖场名称	种公牛号	数量(剂)	单价(元/剂)	总价(元)	备注
元氏县益源奶牛养殖场	580HO21029	490	180	88200	国产
	580HO90007	200	290	58000	进口
元氏县汇海奶牛养殖场	580HO90007	240	290	69600	进口
	580HO21029	560	180	100800	国产
元氏县恒佳牧业有限公司	580HO21215	270	150	40500	国产
元氏县绿康奶牛养殖场	580HO21271	55	150	8250	国产
	580HO21045	55	150	8250	国产
总计		1870	小写：373600元 大写：叁拾柒万叁仟陆佰元		
备注	财政补贴：140250元，大写：壹拾肆万零贰佰伍拾元； 牧场支付：233350元，大写：贰拾叁万叁仟叁佰伍拾元。				



七、付款方式及要求

先送货后付款，根据甲方选购数量，将补贴资金共计 14.025 万元，大写壹拾肆万零贰佰伍拾元，在送货完成后由县级财政部门支付给乙方，支付条件遵循县级财政部门有关要求。高出补贴价差额由供货厂家向使用单位自行收取。

八、相关权利及义务

1、乙方必须提供优质的售后服务，甲方对乙方的售后服务不符合承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

2、甲方抽检乙方所供的冻精。不符合国标要求的有权停止其后续工作，责令其及时退换批次进行复检，连续抽检三次均不符合国标要求的取消该牛号或乙方的供货资格，产生的费用及因此带来的后果均由乙方承担。

九、违约责任

甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失。若因乙方原因延期交货，乙方每天应向甲方缴纳本次购置总价 3% 的违约金；因甲方原因延期交货，乙方负责向使用单位索取延期交货证明。因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国合同法》有关条文处理。本合同一经签署，双方不得单方终止合同，否则违约方支付相应违约金。

十、不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关



主管部门证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、其它

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决由甲方所在地人民法院管辖。其它未尽事宜，由双方友好协商解决，并参照《中华人民共和国合同法》有关条款执行。本合同一式叁份，甲方两份乙方一份，自签订之日起生效。

甲方（印章）

甲方代表（签字）： [Redacted]



乙方（印章）：

乙方代表（签字）： [Redacted]



年 月 日



(五)、2023年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液

项目名称	2023年政府采购荷斯坦牛性控冷冻精液
合同项目所在地	赵县
采购方名称	赵县农业农村局
采购方地址	赵县
采购方联系人	于
采购方联系方式（手机/固定电话）	1 15
签订日期	2023年4月28日
项目完成时间	合同签订后7之内
供货内容	国产荷斯坦性控、普精



2023 年政府采购荷斯坦牛
性控冷冻精液合同



甲方：赵县农业农村局



乙方：河北品元生物科技有限公司



根据河北省农业农村厅“2023年省级荷斯坦牛性控冷冻精液补贴项目实施方案”的有关要求，结合甲方项目实施的具体情况，经甲乙双方协商，签订本合同以便共同遵守。

一、甲乙双方均应遵守《中华人民共和国民法典》和有关法律、法规规定，并各自履行本合同约定的义务，承担有关法律责任。本合同系指双方已达成的协议，即由双方签订的文件，包括所有附件，严格按照《河北省2023年性控冻精采购条件》的要求，提供的相关材料，具有互相补充互相说明的效力。

二、货物名称及数量

国产性控冻精 180 剂，进口性控冻精 120 剂。

三、甲方责任

- 1、负责组织乙方送货，货物验收及质量检测。
- 2、负责该项目的检查、督导及偏差纠正。

四、乙方责任

- 1、所提供的产品符合国家质量标准和甲方招标要求。
- 2、出具冻精质量检测（抽检）合格报告及所需的《动物防疫条件合格证》复印件、种公牛符合动物健康标准的证明材料等相关资料。
- 3、合同签订后，乙方应按甲方要求进行冻精产品的质量检测 and 采购人的验收工作。
- 4、按要求送货，并承担运输途中所发生的全部费用。
- 5、负责提供必要的技术指导和培训。



五、交货时间、地点

时间：2023年5月31日前完成。

地点：采购人指定地点。

六、选购产品种公牛号、数量、单价。(另附表)

七、付款方式及要求

先送货后付款，根据甲方选购数量，将补贴资金（每剂75元）在送货完成后由甲方支付给乙方，支付条件遵循财政管理有关要求。

高出补贴价差额由供货场家向奶牛场自行收取。

八、相关权利及义务

1、乙方必须提供优质的售后服务，甲方对乙方的售后服务不符合承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

2、甲方抽检乙方所供的冻精不符合国标要求的有权停止其后续工作，责令其及时退换批次进行复检，连续抽检三次均不符合国标要求的取消该牛号或乙方的供货资格，产生的费用及因此带来的后果均由乙方承担。

九、违约责任

甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失。若因乙方原因延期交货，乙方每天应向甲方缴纳本次购置总价3%的违约金；因甲方原因延期交货，应向乙方提交延期交货证明；因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国合同法民法典》有关条文处理。本合同一经签署，双方不得单方终止合同，否则违约方支付相应



违约金。

十、不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管部门证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、其它

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决由甲方所在地人民法院管辖。其它未尽事宜，由双方友好协商解决，并参照《中华人民共和国民法典》有关条款执行。本合同一式肆份，甲方三份乙方一份，自签订之日起生效。



2023年4月28日



2023年奶牛性控冻精分配表（河北品元）

养殖场名称	供货单位名称	种公牛号	数量	单价（元）	总金额（元）	补贴金额（元）	自筹资金（元）	备注
赵县北陆农牧基地	河北品元 生物科技有限公司	180H015795	60	270	16200	4500	11700	进口
赵县柏佑牧场		13121271	40	150	6000	3000	3000	国产
赵县永兴牧业有限公司		13121271	100	150	15000	7500	7500	国产
		13121029	40	180	7200	3000	4200	国产
合计		318H090001	60	280	16800	4500	12300	进口
			300		61200	22500	38700	



甲方（单位盖章）：

法定代表人或经手人（签字）：[Redacted]



乙方（单位盖章）：

法定代表人或经手人（签字）：[Redacted]

2023年4月28日

2023年4月28日



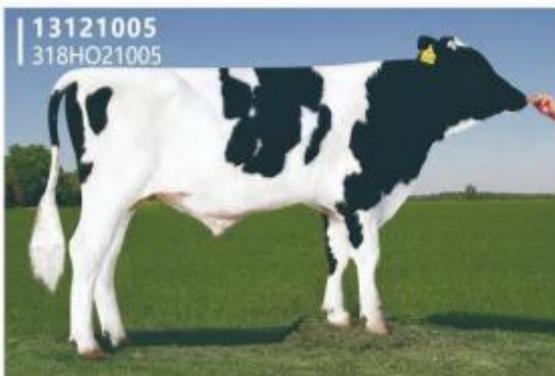
三、技术方案

(一) 公牛各项育种指数列表及报价

符合要求的公牛技术参数															
序号	公牛号	冻精号	GPI	出生年份	净价值	产奶量	蛋白量	蛋白率	乳脂量	乳脂率	长寿性	体细胞	乳房综合	肢蹄综合	投标价格元\支
1	13121005	580H021005	2855	2021	881	1645	64	0.04	76	0.04	140	4.4	1.64	0.07	150
2	13121053	580H021053	2830	2021	896	818	48	0.08	80	0.17	128	4.8	1.59	0.73	150
3	13121029	580H021029	2811	2021	864	1750	65	0.04	104	0.12	169	3	0.63	-0.34	150
4	13121069	580H021069	2815	2021	816	1862	57	0	93	0.07	150	2.9	1.56	0.15	150
5	13121281	580H021281	2701	2021	695	400	34	0.08	98	0.29	132	2.5			150



(二) 公牛资料页



13121005
318HO21005

牛号: HOCHNM13121005

出生日期: 2021年08月23日

综合性能指数: 2855

净效指标: 881

生产性状 81%产奶量可靠性

产奶量育种值	1645 lbs
乳值	76 lbs
乳糖率%	0.04 %
乳蛋白	64 lbs
乳蛋白率%	0.04 %
液奶利润(\$)	807
奶脂利润(\$)	892
GMS	816
β酪蛋白	A1A1
卡帕酪蛋白	

功能性状

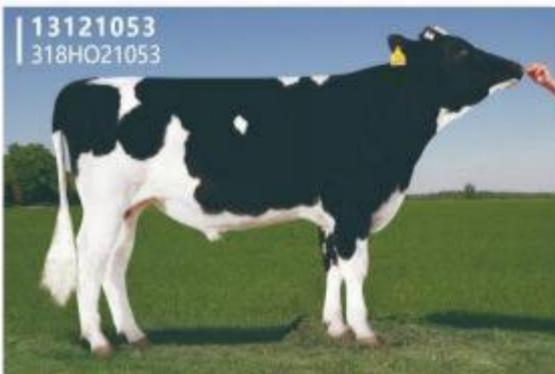
生命寿命	4.4
繁殖力	
青年牛受胎率	-0.1
配种产犊难易率	1.7
公牛配种死胎率	5.7
体细胞	2.84
女儿怀孕率	-1.4
成母牛受胎率	0.1
女儿产犊难易度	1.4
女儿死胎率	3.8



体型性状

体型预期传递力	1.39	乳房综合指数	1.64		
体重综合指数	-0.45	肢蹄综合指数	0.07		
饲料节约指数	71				
	-2	-1	0	1	2
体高					1.01
强壮度					-0.2
体深					-0.04
乳房特征					1.45
尻角度					1.16
蹄壳					0.89
后肢侧视					-0.96
后肢后视					-0.06
蹄角度					0.33
肢蹄评分					0.4
前乳房附着					1.91
后乳房高度					2.65
后乳房宽度					2.5
乳房悬韧带					-0.27
乳房深度					1.2
前乳头位置					0.95
后乳头位置					0.75
乳头长度					-0.75





13121053
318HO21053

牛号: HOCHNM13121053

出生日期: 2021年08月30日

综合性能指数: 2830

净效指标: 896

生产性状	81%产奶量可靠性
产奶量育种值	818 lbs
乳值	80 lbs
乳脂率%	0.17 %
乳蛋白	48 lbs
乳蛋白率%	0.08 %
泌乳期(S)	782
奶量(S)	912
GMS	864
β酪蛋白	A1A2
卡帕酪蛋白	

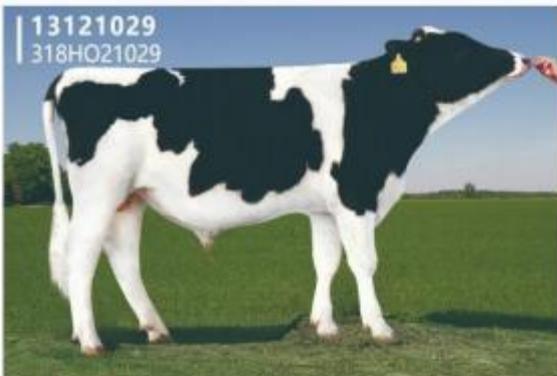
功能性状	
生命寿命	4.8
繁殖力	
青年牛受胎率	1.3
配种产犊难易率	1.8
公牛配种死胎率	6.2
体细胞	2.86
女儿怀孕率	-0.2
成年牛受胎率	0.9
女儿产犊难易度	1.2
女儿死胎率	3.4



体型性状			
体型预期遗传力	0.94	乳房综合指数	1.59
体型综合指数	-0.81	肢蹄综合指数	0.73
饲料节约指数	263		
	-2	-1	0 1 2
体高			-0.25
颈状度			-0.55
体深			-0.48
乳房特征			0.88
尻角度			0.3
腿宽			0.59
后肢前视			-0.27
后肢后视			0.68
蹄角度			0.62
肢蹄评分			0.61
前乳房附着			1.12
后乳房高度			1.96
后乳房宽度			2.48
乳房悬韧带			1.28
乳房深度			0.15
前乳头位置			1.03
后乳头位置			2.23
乳头长度			0.66

河北品元生物科技有限公司





13121029
318HO21029

牛号: HOCHNM13121029

出生日期: 2021年08月25日

综合性能指数: 2811

净效指标: 864

生产性状	81%产奶量可靠性
产奶量育种值	1750 lbs
乳值	104 lbs
乳脂率%	0.12 %
乳蛋白	65 lbs
乳蛋白率%	0.04 %
液奶利润(S)	805
奶脂利润(S)	871
GMS	843
β酪蛋白	A1A1
卡帕酪蛋白	

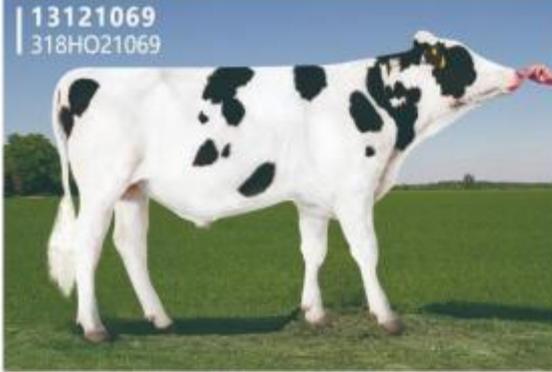
功能性状	
生命寿命	3
繁殖力	
青年牛受胎率	0.5
配种产犊难易率	2
公牛配种死胎率	5.7
体细胞	2.99
女儿怀孕率	-0.8
成母牛受胎率	-0.1
女儿产犊难易度	1.7
女儿死胎率	4.5



体型性状			
体型预期传递力	0.6	乳房综合指数	0.63
体脂综合指数	0.16	肢蹄综合指数	-0.34
饲料节约指数	34		
	-2	-1	0
体高			0.79
强壮度			0.36
体深			0.42
乳房特征			0.74
尻角度			0.55
管宽			0.17
后肢侧视			0.46
后肢后视			-0.28
蹄角度			0.51
肢蹄评分			-0.14
前乳房附着			0.25
后乳房高度			1.27
后乳房宽度			1.36
乳房悬韧带			1.16
乳房深度			0.06
前乳头位置			1.06
后乳头位置			1.62
乳头长度			1.31

河北品元生物科技有限公司





13121069
318HO21069

13121069
318HO21069

牛号: HOCHNM13121069

出生日期: 2021年09月02日

综合性能指数: 2815

净效指标: 816

生产性状	82%产奶量可靠性
产奶量育种值	1862 lbs
乳值	93 lbs
乳脂率%	0.07 %
乳蛋白	57 lbs
乳蛋白率%	0 %
液奶利润(S)	806
奶脂利润(S)	819
GMS	778
β酪蛋白	A1A2
卡帕酪蛋白	

功能性状	
生命寿命	2.9
繁殖力	
青年牛受胎率	1.5
配种产犊难易率	2.9
公牛配种死胎率	5.9
体细胞	2.88
女儿怀孕率	-1.5
成母牛受胎率	-0.8
女儿产犊难易度	2.6
女儿死胎率	4.4



体型性状			
体型预期传递力	1.72	乳房综合指数	1.07
体脂综合指数	0.34	肢蹄综合指数	0.15
饲料节约指数	109		
	-2	-1	0
	1	2	
体高			1.93
强壮度			0.93
体深			1.36
乳房特征			2.18
尻角度			-0.22
管宽			0.84
后肢侧视			0.94
后肢后视			0.2
蹄角度			0.7
肢蹄评分			0.66
前乳房附着			1.03
后乳房高度			1.76
后乳房宽度			1.57
乳房悬韧带			1.31
乳房深度			1.35
前乳头位置			1.26
后乳头位置			1.1
乳头长度			0.4

河北品元生物科技股份有限公司





13121281
318HO21281

13121281
318HO21281

牛号: HOCHNM13121281

出生日期: 2021年03月27日

综合性能指数: 2701

净效指标: 695

生产性状	82%产奶量可靠性
产奶量育种值	400 lbs
乳值	98 lbs
乳脂率%	0.29 %
乳蛋白	34 lbs
乳蛋白率%	0.08 %
液奶利润(S)	598
奶脂利润(S)	704
GMS	655
β酪蛋白	A1A1
卡帕酪蛋白	

功能性状	
生命寿命	2.5
繁殖力	
青年牛受胎率	0.3
配种产犊难易率	2.1
公牛配种死胎率	6.1
体细胞	3.16
女儿怀孕率	-1.2
成母牛受胎率	-0.1
女儿产犊难易度	2.1
女儿死胎率	6.3



体型性状			
体型预期传递力	1.73	乳房综合指数	0.24
体脂综合指数	0.93	肢蹄综合指数	0.64
饲料节约指数	31		
	-2	-1	0
体高			0.98
强壮度			1.13
体深			0.89
乳房特征			0.8
尻角度			-0.99
管宽			1.13
后肢侧视			0.6
后肢后视			1.08
蹄角度			0.67
肢蹄评分			0.74
前乳房附着			1.96
后乳房高度			1.64
后乳房宽度			1.84
乳房悬韧带			-0.46
乳房深度			1.53
前乳头位置			-0.16
后乳头位置			-0.38
乳头长度			-0.35



(三) 公牛系谱

580H021005

13121005		
系谱	物种级	生产性能
13121005 国籍: CHN	13121005-ET	出生日期: 2021-08-23
		S-S-I MONTROSS JEDI-ET 3123880035 国籍: 840 出生日期: 2014-05-11
	PROGENESIS MARIUS 32609177 国籍: CAN 出生日期: 2016-10-20	PEAK BOMBERO MAXIMA-ET 3126660018 国籍: 840 出生日期:
PEAK ALTAZAZZLE-ET 3200624445 国籍: 840 出生日期: 2018-09-27	PEAK ZENITH-ET 3142181265 国籍: 840 出生日期:	72953444 国籍: USA 出生日期: 2015-06-10
		BRU-DALE ZERONICA-ET 143429314 国籍: USA 出生日期:
		S-S-I MONTROSS JEDI-ET 3123880035 国籍: 840 出生日期: 2014-05-11
	PROGENESIS MARIUS 32609177 国籍: CAN 出生日期: 2016-10-20	PEAK BOMBERO MAXIMA-ET 3126660018 国籍: 840 出生日期:
3200624055 国籍: 840 出生日期:	PEAK GOLDMINE 3133191633 国籍: 840 出生日期:	WOODCREST MOGUL YODER-ET 72254526 国籍: USA 出生日期: 2013-01-05
		EMMERT TANGO GOLDSTAR-ET 72862983 国籍: USA 出生日期:



580H021053

13121053

系谱 育种值 生产性能

13121053 颜色: CHN	出生日期: 2021-08-30 MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET 72044077 性别: USA 出生日期: 2012-10-19
74564764 性别: USA 出生日期: 2015-05-22	PLAIN-KNOLL MOGUL MARIAH 72190592 性别: USA 出生日期:
PEAK ALTAREY-ET 3147840225 性别: 840 出生日期: 2018-02-21	EDG RUBY MOGUL T336-ET 72128125 性别: USA 出生日期: 2012-12-20
PEAK MYSTIQUE-ET 3131131519 性别: 840 出生日期:	BRYHILL RANSOM MARQUISS-ET 3011619658 性别: 840 出生日期:
PROGENESIS MAXIMA MODEST512 12529277 性别: CAN 出生日期: 2016-05-24	BACON-HILL PETY MODESTY-ET 3011658627 性别: 840 出生日期: 2014-06-25
WET ROLAN MARBLE-ET 3145801132 性别: 840 出生日期:	PEAK BOMBERO MAXIMA-ET 3126668018 性别: 840 出生日期:
3136683944 性别: 840 出生日期:	TRIPLECROWN JW MATTERS-ET 3129088181 性别: 840 出生日期: 2015-07-28
	WET HOTSHOT MAUD-ET 3133100005 性别: 840 出生日期:

打印



580HO21029

13121029

系谱	育种值	生产性能	中心	中心	中心	中心
13121029 国籍: CHN				13121029-ET		出生日期: 2021-08-25
					MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET 3006972816 国籍: 840 出生日期: 2010-06-22	
				SEAGULL-BAY SILVER-ET 72156794 国籍: USA 出生日期: 2013-04-10	SEAGULL-BAY SNOW DARLING-ET 70640273 国籍: USA 出生日期:	
AOT SILVER HELIX-ET 3111083927 国籍: 840 出生日期: 2015-04-07					SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET 69981349 国籍: USA 出生日期: 2010-12-28	
				COOKIECUTTER SSIRE HAS-ET 3012488198 国籍: 840 出生日期:	COOKIECUTTER MOM HALO-ET 3007069733 国籍: 840 出生日期:	
					BACON-HILL PETY MODESTY-ET 3013854627 国籍: 840 出生日期: 2014-06-25	
				PROGENESIS MAXIMA MODEST312 12529277 国籍: CAN 出生日期: 2016-05-24	PEAK BOMBERO MAXIMA-ET 3126688018 国籍: 840 出生日期:	
WET ROLAN MARBLE-ET 3145861132 国籍: 840 出生日期:					TRIPLECROWN JW MATTERS-ET 3129038181 国籍: 840 出生日期: 2015-07-28	
				3136683944 国籍: 840 出生日期:	WET HOTSHOT MAUD-ET 3133100005 国籍: 840 出生日期:	



580H021069

13121069

系谱	育种值	生产性能
13121069 国籍: CHN		出生日期: 2021-09-02
		MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET 3006972816 国籍: 840 出生日期: 2010-06-22
	SEAGULL-BAY SILVER-ET 72156796 国籍: USA 出生日期: 2013-04-10	SEAGULL-BAY SNOW DARLING-ET 70640273 国籍: USA 出生日期:
AOT SILVER HELIX-ET 3131083927 国籍: 840 出生日期: 2015-04-07		SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET 69281349 国籍: USA 出生日期: 2010-12-28
	COOKIECUTTER SSIRE HAS-ET 2012489198 国籍: 840 出生日期:	COOKIECUTTER MOM HALO-ET 3007069733 国籍: 840 出生日期:
		WESTENRADE ALTASPRING 949031666 国籍: NLD 出生日期: 2013-02-22
	OCD SPRING SAMURI-ET 313106322 国籍: 840 出生日期: 2015-09-28	OCD SUPERSIRE 9882-ET 3011890130 国籍: 840 出生日期:
PEAK HOLA-ET 3147839988 国籍: 840 出生日期:		S-S-I MONTROSS JEDI-ET 3123886035 国籍: 840 出生日期: 2014-05-11
	PEAK HONEY-ET 3131664086 国籍: 840 出生日期:	J-MOR MOGUL HOSTICE-ET 142784970 国籍: USA 出生日期:



580H021281

13121281		
系谱	育种值	生产性能
13121281 国别: CHN	13121281-ET	出生日期: 2021-03-27 11.85% WESTENRADE ALTASPRING 949033666 国别: NLD 出生日期: 2013-02-22
MIDAS-TOUCH RADAR 3147987672 国别: 840 出生日期: 2018-01-07	SILVERRIDGE V IMAX 12264620 国别: CAN 出生日期: 2015-09-13	SILVERRIDGE V MOGUL EVON 11638915 国别: CAN 出生日期:
	AOT RUBICON HAPPENING-ET 3132475294 国别: 840 出生日期:	EDG RUBY MOGUL 1336-ET 72128125 国别: USA 出生日期: 2012-12-20
		COOKCUTTER SSIRE HAS-ET 3012489198 国别: 840 出生日期:
		WOODCREST MOGUL YODER-ET 72254526 国别: USA 出生日期: 2013-01-05
	ABS MEDLEY-ET 3128557570 国别: 840 出生日期: 2015-12-19	BACON-HILL BALUSTO MOLLY-ET 3012554359 国别: 840 出生日期:
PINE-TREE MANDOLIN-ET 3145982616 国别: 840 出生日期:	SEAGULL-BAY MY OCTAVIA-ET 3128978122 国别: 840 出生日期:	LADYS-MANOR OCTOBERFEST-ET 3013129308 国别: 840 出生日期: 2013-10-01
		S-S-I MOONRY MYESHA 9071-E 3012130340 国别: 840 出生日期:



(四) 服务方案

(1) 售后服务内容

公司建立了集营养、兽医、育种、繁殖、管理等的全方位技术服务团队，拥有牧场管理、繁殖育种、兽医、营养等多方面的技术专家，从选种选配、繁殖服务、技术培训与实验室检测、包配服务、肢蹄保健和胚胎移植等方面建立了完善的服务体系。公司致力于打造技术高地，为广大的客户提供一流的技术支撑，提升客户的盈利能力，打造一流的品牌形象。



公司正加速完善种公牛育种体系，有计划将项目区内符合条件的牧场纳入育种体系，在DHI检测、后裔测定、胚胎移植等多方面展开合作，互惠互利，共同成长。

(2) 技术团队保障

品元生物现有员工100余人，其中技术人员46人，拥有博士3名、硕士8名、教授级职称1名、副教授级职称3名、高级繁育工程师8名以及职业兽医6名，为育种事业的发展与技术突破提供了坚实可靠的人才基础。公司拥有专门的技术服务部，配备兽医、繁育、营养、胚胎、育种等技术专家10名，针对牧场需求提供全方位的技术力量支持。公司与国内某大型牧业集团联合成立技术专家库，吸纳具有牧场实践经验的场长、副场长等专业人员50人，确保

持续为牧场提供全面的解决方案。公司建立了星级讲师制度，对内部专家库进行等级评定，分为三星讲师、四星讲师、五星讲师及金牌讲师，引入竞争机制，不断提升专家库的技术实力。

（3）硬件设施保障

公司拥有国际先进硬件设施，有着30多年的冻精生产经验。实验室配有法国卡苏、德国米尼图的冻精生产设备，精液自动稀释仪、精子密度快速测定仪、全自动精子冷冻仪、OLYMPUS显微镜等现代化冻精生产检验设备。种公牛舍配有牛舍实时监控系統。

（4）售后服务承诺

在售前、售中、售后各个环节提供充足全面的服务。公牛选择方面，公司将为牧场开展细致的牛群体型鉴定和选种选配服务，帮助牧场选择最适合的种公牛和最科学的选配方案。产品配送方面，公司将派专人、专车送货上门，并携带专业设备，现场为牧场进行冻精活力鉴定。效果跟踪方面，公司技术服务部将持续跟踪冻精的使用过程，收集受胎率、选配执行率等数据，及时调整牧场选配计划，并跟踪后代母犊率、存活率等信息，及时分析并反馈牧场。顾客反馈方面，牧场在货物使用中出现问题，与我方联系，我方在接到故障电话后48小时内到达现场提供现场服务。

同时，本公司承诺，公司可依据牧场的实际需求进行现场服务，根据牧场需要分析生产数据，评估牧场生产经营情况，解答生产经营问题。在服务及保障措施、培训保证措施及供货保证措施中涉及的所有培训、技术服务等内容，均可根据牧场需求全面提供，并执行如下程序。

技术培训：

1. 根据市场信息、顾客要求，指定用户培训计划。培训计划包括培训内容、时间、对象、师资以及其他相关事宜。
2. 培训计划编制后，报总经理批准。



3. 售后服务部根据培训计划，负责进行产品的原理、包装、使用等方面的讲授。

4. 对于培训计划中来本公司学习的部分，由售后服务部根据培训日程具体安排，牧场管理部、生产部、市场部协助配合。

5. 对于参加培训的所有学员进行考核。

6. 根据双方协商，实施售后服务。

7. 公司技术服务人员负责对客户进行电话、信件、访问方式的技术咨询服务，满足客户的技术咨询和技术服务要求。

8. 售后服务部门对服务人员的服务质量进行考核、监督，并且不定期向顾客发放“服务 质量征询表”。

9. 售后服务部负责对顾客来信及电话记录进行登记，并且记录处理经过。

10. 服务技术人员一天之内反馈客户提出的问题，及时处理。



(5) 售后服务及技术服务人员

销售售后联系电话：杨 1 7 陶 1 5

序号	姓名	岗位	性别	年龄	优势	联系电话
1	刘**	总经理	男	44	刘博士善长奶生育种、青贮饲料种植加工、奶牛两病净化	13 27
2	朱**	技术总监	男	36	长期从事进口种质资源的筛选、优质母牛核心群的选育、种公牛后裔测定工作，	1881 [REDACTED] 28
3	葛**	技术部长	男	37	担任过牧场场长，善于牧场管理、繁育技术过硬	183 [REDACTED] 80
4	宋**	种公牛站站长	男	29	善长冻精生产质量管理	180 [REDACTED] 51
5	高**	高级育种工程师	男	30	专注牧场育种改良，针对牧场进行选种选配	17 51
6	吕**	高级育种工程师	男	31	专注牧场育种改良，针对牧场进行选种选配	150 35
7	赵**	育种工程师	男	28	专注牧场育种改良，针对牧场进行选种选配	15 80
8	李**	繁殖工程师	男	26	善于牧场繁育数据分析，提升繁育指标	13 7
9	黄**	胚胎生产部长	男	37	胚胎方面的生产管理和技术研究	18 5
10	张**	胚胎实验室经理	男	29	精通实验室胚胎生产、移植	15 24
11	张*	胚胎移植工程师	女	29	精通实验室胚胎生产、移植	1 5
12	王*	胚胎移植工程师	女	31	精通实验室胚胎生产、移植	183 78
13	张**	高级育种工程师	男	30	专注牧场育种改良，针对牧场进行选种选配	18 09
14	丁**	资深繁育工程师	男	42	善于牧场繁育数据分析，提升繁育指标	15 26
15	郭**	资深繁育工程师	男	39	精通实验室胚胎生产、移植	13 6



（五）进度计划及保障实施方案

1、进度计划

（1）进度计划

对于乳用牛性控冷冻精液补贴项目，公司目前已经积累了丰富的实施经验，能为用户提供完整的解决方案。

我公司承诺：自签订合同之日起，保证提供满足标书要求的乳用牛性控冷冻精液。

（2）项目实施计划步骤：

- （1）开标前一个月针对投标公牛进行集中生产
- （2）开标前一周完成所投公牛冻精 100%备货
- （3）中标后一周内完成所有合同和相关手续的签订
- （4）接到采购人供货通知后 15 日内完成全部产品发货，同时完成签收单的签订和回收
- （5）完成产品发货后根据牧场需求提供必要的技术服务

（3）保证措施

1、公司组建强有力的专业队伍，制定详细的产品交付进度计划，通过严格科学的管理，确保计划得到落实，合约能按期完成。

2. 严格把控产品质量，杜绝不合格产品的出现，把影响产品交付进度的不利因素减少到最低程度，保证计划按期执行。

3. 加强与采购方的协调及沟通，为本次采购顺利进行创造良好条件

4. 加强对节假日、恶劣天气的提前准备，对节假日等特殊情况进行妥善安排，尽量减少由于恶劣天气或特殊情况影响合同顺利进行



2、保证措施

(1) 供货保证措施

我公司中标后保证严格按照采购方的交货时间及产品质量要求及时供货，并送达到指定地点。货物运输过程中产生的所有费用均由我方承担。

(2) 库存保障

针对投标公牛我公司将进行先期备货，确保满足 100%的产品库存。中标后根据中标数量我公司将优先开展本批次产品的生产，确保可以在合同履行期限内完成交付。

(3) 生产保障

投标前根据计划投标数量及库存情况协调专门生产小组，调整生产能力，第一时间确定生产计划。生产小组安排一名组长负责种公牛饲养与生产部门的协调，安排生产技能最专业的人员负责中标牛只的冻精生产。性控生产线实行 24 小时不间断生产，三班倒休，确保所投产品在最短时间内保质保量完成生产。

(4) 质量保障

每批次产品严格按照产品质量检测程序，针对鲜精以及冻精成品的活力、有效精子数、畸形率、细菌数等进行每次批的严格质检，确保每一批次产品均符合国家冻精质量检测标准。

(5) 配送保障

公司与国内大型物流公司签订长期协议，可以确保冻精产品安全、快速的送达至客户指定地点。针对石家庄及周边县市，采取专车直送的运输方式，使产品供应更加便捷。配送途中若出现因液氮罐损坏等导致冻精产品灭失的，采购人有权提出无偿退货或更换采购货物款式，由此产生的一切损失由我公司承担。

(6) 验收保障

按采购人指定要求将产品运送到指定地点后，我公司将在 48 小时内派遣专业质检人员携带专业设备上门进行产品质量抽检，抽检合格后现场进行产品签收，若出现产品不合格，将在 24 小时内完成货物更换，所有费用由我公司承担。



（六）质量、安全、卫生保证措施
设备有效性：

公司配备了国际先进的冻精生产设备，拥有四头灌装打印一体机、全自动精子冷冻仪、精液平衡柜、恒温钢珠浴锅，同时配备法国卡苏精子密度快速测定仪精液稀释仪、日本 OLYMPUS 相差显微镜等现代化冻精生产和检测设备。委托第三方检测机构开展每年一次的设备计量、校准，确保设备运行的稳定性。公司建有高规格的独立性控生产实验室，确保性控冻精生产具有优良的生产环境。

生产环节管控：

公司参考 CNAS 管理体系，建立了完善的冻精生产管理流程。制度方面，建立了从设备管理到质量监控，从人员培训到技能考核的全方位制度体系，对生产环节进行全方位的有效管控。人员方面，针对相关工作人员开展每月两次的操作技能培训，定期外派技术人员到国际大型育种公司学习交流，不断提升工作人员的专业性。

质量保障：

公司拥有严格的产品质量检测程序，针对鲜精以及冻精成品的活力、有效精子数、畸形率、细菌数等进行每次批的严格质检，确保每一批次产品均符合国家冻精质量检测标准。每年向农业农村部指定的第三方质量检测机构送检两次，确保冻精产品质量的官方认可。随时接受农业农村部及当地畜牧主管部门的质量抽检。每半年向当地动物疾病控制中心或具备检测资质的第三方送检血样，对布病、结核、口蹄疫等疫病进行全面筛查，确保种公牛群体的健康。

产品跟踪：

每批次产品赠送 1-2 支质检冻精供客户质检所用，同时根据客户需要，公司可派遣专业人员到场进行产品质检。售后服务人员将每季度到场服务一次，对客户冻精使用情况进行追踪，听取客户反馈，及时解决客户诉求。

安全保证措施



1. 目的:

为确保全员在生产运营中有效落实安全生产主体责任，特制定本规定。

2. 适用范围:

种公牛站全场

3. 职责:

3.1 公司安全环保处负责本规定的制定、修订及监督检核工作;

3.2 各部门负责本规定的培训、执行。

4. 安全生产责任制管理组织与职责:

4.1 安全生产委员会组织架构及职责

4.1.1 公司成立安全生产委员会，场长担任委员会主任、安全经理担任委员会副主任、委员会委员由各部门负责人组成;

4.1.2 委员会主任每季度至少组织 1 次安全生产委员会会议，根据上级下发的安全工作任务和公司内安全生产形势，可临时增加会议;

4.1.3 安全生产委员会会议有明确的会议议题、会议记录真实完整，对各类安全问题进行跟踪解决;

4.1.4 确定安全生产方针、目标、安全生产管理体系、安全生产责任制、安全生产规章制度和操作规程、生产安全事故应急救援预案、企业安全生产投入的有效实施等安全生产重大事项;

4.1.5 安全生产委员会每年组织全员至少进行一次国家安全生产方针政策和法律法规的学习。

4.2 场长职责

4.2.1 场长是企业安全生产的第一责任人，对本企业安全生产工作全面负责;

4.2.2 建立、健全公司安全生产责任制;

4.2.3 组织制定公司安全生产规章制度和操作规程;



4.2.4 组织制定并实施公司安全生产教育和培训计划；

4.2.5 保证公司安全生产费用投入的有效实施；

4.2.6 督促、检查公司的安全生产工作，及时消除生产安全事故隐患；

4.2.7 组织制定并实施公司的生产安全事故应急救援预案；

4.2.8 及时、如实报告生产安全事故。



4.3 安全环保处职责

4.3.1 负责安全生产委员会布置的安全生产工作，拟定安全会议议题、记录安全生产委员会会议纪要；

4.3.2 负责制定企业年度安全工作计划；

4.3.3 负责组织、参与拟定公司安全生产规章制度、操作规程和生产安全事故应急救援预案编制；

4.3.4 负责监督实施建设项目“三同时”工作；

4.3.5 制止和纠正违章指挥、强令冒险作业、违反操作规程的行为；

4.3.6 负责监督实施安全设施有效性；

4.3.7 负责建立健全生产安全事故隐患排查治理制度，采取技术、管理措施，及时发现并消除事故隐患，事故隐患排查治理情况应当如实记录，同时负责监督落实公司安全生产隐患整改措施；

4.3.8 负责监督落实公司重大危险源的安全管理措施；

4.3.9 负责组织、参与公司综合应急救援演练；

4.4 安全环保处经理职责

4.4.1 对本部门的安全管理工作负全责，是本部门安全生产管理工作的第一责任人；

4.4.2 识别、执行国家安全生产方针、政策、法律、法规，对公司各部门的

4.4.3 负责组织、参与拟定公司的安全生产规章制度、操作规程和生产安全事故应急救援预案；

4.4.4 负责检查公司的安全生产状况，及时排查生产安全事故隐患，提出改进建议，制止违章指挥、违章作业；

4.4.5 负责组织、参与公司安全生产教育和培训计划，如实记录安全生产教育和培训情况；

4.4.6 参与新建、改建、扩建和技改项目的“三同时”审查和竣工验收；

4.4.7 负责危险化学品的监督管理、防火管理和组织火灾扑救工作；

4.4.8 负责特殊、异常情况下危险作业票审批；

4.4.9 协助相关部门对安全生产事故、火灾事故和职业病进行调查处理、统计、分析；

4.4.10 负责监督落实公司安全生产隐患整改措施；

4.4.10 负责监督落实公司重大危险源的安全管理措施；

4.4.12. 组织并推动公司各部门开展安全标准化建设的有关工作事项；

4.4.13. 负责组织公司综合应急救援演练。

4.5 各部门经理安全职责

4.5.1 执行上级有关安全生产的方针、政策、法律、法规，做到安全生产“三同时”，对部门的安全生产负第一位的责任；

4.5.2 负责本部门职工经常性地安全生产思想教育，定期开展安全生产活动，增强职工安全意识，提高职工的安全技能和应变能力；

4.5.3 按公司要求组织定期和不定期安全检查，按照“三定、四不推、五落实”（定人员、定责任、定措施，员工不推给班组、班组不推给部门、部门不推给主管部门、主管部门不推给公司，项目、责任、人员、资金、措施）的原则落实隐患整改；



4.5.4 对检查提出的问题负责落实整改。对本部门无力解决的重大隐患问题及时报告公司有关领导；

4.5.5 定期召开安全工作会议，研究部门安全生产情况，制定部门安全生产措施；

4.5.6 组织制定或修订部门安全技术规程和安全生产管理制度（安全教育、安全检查、安全生产责任制、安全消防制度等），组织编制部门安全技术措施计划，不断改善劳动条件，防止事故和职业危害的发生；

4.5.7 对本部门发生的各类事故要按照“四不放过”的原则，认真组织调查处理，并及时上报，不得隐瞒；

4.5.8 负责组织对进入本部门新工人入厂二、三级教育、职工换岗教育、特种作业人员培训、取证等工作；

4.5.9 正确贯彻执行上级颁布的劳动保护用品制度，监督检查劳动保护用品和用具的正确佩戴和使用；

4.5.10 建立健全基层安全消防组织，并领导、支持安全员的工作；

4.5.11 组织制定部门安全生产方针目标和贯彻落实的具体措施，层层分解贯彻到班组。

4.6 全体员工职责

4.6.1 遵守公司、部门安全生产规定、劳动纪律和操作规程，服从管理；不违章作业，并制止他人违章作业；

4.6.2 掌握本岗位存在的安全风险、预防控制措施和应急处置措施；

4.6.3 正确佩戴和使用劳动防护用品；

4.6.4 接受安全生产教育和培训，掌握本职工作所需的安全生产知识，提高安全生产技能，增强事故预防和应急处理能力；

4.6.5 认真执行岗位交接班要求，进行安全工作交接，发现异常及时上报或正确处理，发现事故如实反映，并积极采取有效措施（包括自身安全）进行抢救；



4.6.6 拒绝违章指挥，险情严重时，有权停止作业，采取紧急防范措施，并立即报告上级主管；

4.6.7 严格执行 6S 标准，保持现场整洁；

4.6.8 参加班组安全活动，提出安全生产的意见和建议；

4.6.9 发现安全隐患或者其他不安全因素时，立即向部门主管或安全生产管理人员报告。



四、项目实施团队及资源配备计划

(一) 技术力量

(1) 品元在不断加强员工关爱的同时，注重员工素质教育与精神建设，开展各种针对性培训，打通晋升通道，搭建专业组织，建设人才体系，满足企业发展需要。通过建立“三新培训体系”、线上学习平台、专项的人才培养项目、开发牧业自主内部专业课程等，实现核心岗位人员梯队建设，人员经过盘点后精准入班培养，匹配能力培养课程团队学习+实践项目共同验证能力提升，保障高质量生产技术专业梯队人才输出，提供人力资本助力乐源的战略实现。

(2) 乐源专门成立生产技术本部，主要负责繁育、疫控、饲养等方面的专业支持与评估，由繁育管理部、营养管理部、流程部、培训部四大部门组成。明确由品元统管乐源牧业所辖牧场的育种业务，制定育种规划，对乐源牧业实行育种垂直管理。品元负责制定育种方案，负责育种全过程中的选种、选配、监督执行、追踪等工作。各牧场严格执行，确保育种规划落地。

(3) 品元与全国畜牧总站、河北畜牧良种站等事业单位，与中国农科院北京畜牧兽医研究所、西北农林科技大学、中国农业大学、华中农业大学等高校和科研院所，与内蒙古赛科星、山东奥克斯、北京奶牛中心等育种企业，联合开展种牛选育、基因组选择、早期胚胎生产等育种科研联合攻关。

