

河南省武陟县国家数字畜牧业创新应用基地建设项目（肉鸡品种）1期项目（一包） 验收报告

2025年6月6日，由县农业农村局牵头，组织项目监理单位、设计单位、实施单位、供货单位和项目所在乡镇三阳乡政府、县财政局等有关人员共同参加的项目验收小组，在第三方检测公司验收的基础上，对河南省武陟县国家数字畜牧业创新应用基地建设项目（肉鸡品种）1期项目（一包）进行了竣工验收。

一、项目基本情况

河南省武陟县国家数字畜牧业创新应用基地建设项目（肉鸡品种）1期项目（一包），建设地点位于三阳乡、大虹桥乡、詹店镇等河南田中禾食品有限公司肉鸡生产基地，主要内容数字畜牧业信息化仪器设备软硬件采购安装，包括环境测控与智能作业系统（养殖舍数字孪生可视化系统、养殖舍畜禽监测感知系统），数字生产运营管理系统（三维可视化畜牧资源一张图、数字农业指挥中心系统、指挥中心音视频系统、指挥控制中心控系统、数字农业指挥中心数字应用、指挥中心配套设施），大数据决策分析系统（数字畜牧云平台基础，数据采集监控）。

二、项目完成情况

供货单位（河南腾跃科技有限公司）于 2024 年 7 月 16 日开始供货安装,于 2025 年 5 月 12 日全部安装调试完成(附调试报告)。

三、验收办法

本项目验收采取现场实地查看和查阅资料的方式，对项目供应安装的所有仪器设备及其软件进行验收。资料包括监理日志、供货清单，现场实地查看包括设备规格型号、数量。

四、验收结果

通过验收，结合第三方验收，河南省武陟县国家数字畜牧业创新应用基地建设项目（肉鸡品种）1 期项目（一包）信息化设备及其软件的供货安装规格型号、数量与合同一致，验收结果为合格。

序号	名称	规格型号	单位	数量	实际供货	是否一致
一、环境测控与智能作业系统						
1	养殖舍数字孪生可视化系统 (核心产品)	数字农业综合应用云平台 V3.0-养殖舍数字孪生可视化系统	项	1	1	是

2	养殖舍畜 禽监测感 知系统	监测球机	(i)DS-2DE44X YZMW-ABC/VWS	台	180	180	是
3		硬盘录像机	DS-8632N-K8- V2	台	10	10	是
4		监控硬盘	10TB	块	30	30	是
5		显示器	65H55E	个	10	10	是
6		辅材配件及实施	国标	项	1	1	是

二、数字生产运营管理系统

1	三维可视 化畜牧资 源一张图	三维 GIS 底图	数字农业综合 应用云平台 V3.0-三维可 视化畜牧资源 一张图	项	1	1	是
2		图层控制管理					
3		图层透明度管理					
4		图层叠加顺序管理					
5		地图测量距离					
6		地图测量面积					
7		地图打印					
8		地图分屏显示					
9		地图卷帘显示					
10		底图控制管理					
11		基地档案可视化					
12		养殖舍环境可视化					
13		防疫态势可视化					
14		设施管护可视化					

15	数字农业 指挥中心 系统	数字农业指挥中心 设计	定制	m ²	916.48	916.4 8	是
16		数字农业指挥强弱 电系统	定制	项	1	1	是
17		数字农业指挥新风 系统	定制	项	1	1	是
18	指挥中心 音视频系 统	小间距 LED 显示屏	小间距 LED 显 示屏: Q1.5 Pro 接收卡: E80	m ²	29.27	29.27	是
19		视频控制器	X26M	台	1	1	是
20		视频线缆	国标	条	6	6	是
21		大屏线缆及配件	国标	项	1	1	是
22		弧形钢结构	定制	m ²	29.27	29.27	是
23		侧屏显示系统(电视 设备)	85A52K	台	2	2	是
24		配电箱及电缆	定制	项	1	1	是
25		地面切槽及线路铺 设	定制	项	1	1	是
26		弧形操作工位	定制	套	2	2	是
27		显示器支架	定制	个	4	4	是
28		工作站(台式计算 机)	Veriton E450	台	4	4	是

29		主音箱	MT100A	个	2	2	是
30		主功放	ADH23	台	1	1	是
31		调音台	ATK0804	台	1	1	是
32		无线话筒	DS-UT20	套	1	1	是
33		电源时序器	DX4.0	台	1	1	是
34		反馈抑制器	TDP1212B	台	1	1	是
35		音频配套线缆	国标	批	1	1	是
36		网络交换机 1	TL-SG3452	台	1	1	是
37		网络交换机 2	TL-SG1008+	台	1	1	是
38		设备机柜	HD-6842	台	2	2	是
39		辅材	国标	批	1	1	是
40	指挥中心 中控系统	中控主机	HPS-PD MINI	台	1	1	是
41		无线接收机	AX5400	台	1	1	是
42		电源控制器	HPS-LT8II	台	3	3	是
43		中控编程调试	定制	套	1	1	是
44		无线控制终端	V8PRO	台	1	1	是
45		辅材	国标	项	1	1	是
46	数字农业 指挥中心	数字农业（畜牧业） 投影墙系统	定制	项	1	1	是
47	数字应用	数字农业（畜牧业） 虚拟现实系统	定制	项	1	1	是

48		数字农业（畜牧业） 智慧展示系统（液晶 显示器）	75WR32A	套	2	2	是
49		机器人数字农业（畜 牧业）讲解系统	定制	套	1	1	是
50	指挥中心 配套设施	WIFI 全覆盖及监控 点位	定制	项	1	1	是

三、大数据决策分析系统

1	数字畜牧 云平台基 础	平台基础架构底座	数字农业综合 应用云平台 V3.0-数字畜 牧云平台基础	项	1	1	是
2		统一用户权限管理					
3		空间数据库管理					
4		物联网平台					
5		AI 智能语音交互					
6		日志管理					
7	数据采集 监控	接口数据采集	数字农业综合 应用云平台 V3.0-数据采 集监控	套	1	1	是
8		物联网数据采集					
9		互联网数据采集					
10		文件数据导入					
11		数据采集监控					

验收人员：

吴鹏 杜娟 李旭东
王尚元 焦剑峰 张雪艳 孙玲玲
于涛

附件 1：武陟县农业农村局河南省武陟县国家数字畜牧业创新应用基地建设项目（肉鸡品种）1 期项目（一包）调试报告

附件 2：河南省武陟县国家数字畜牧业创新应用基地建设项目（肉鸡品种）1 期项目（一包）第三方验收报告

