**数智化工作协同推进小组第一次会议**

**会议时间：**2022年10月26日，下午7:00

**会议形式：**现场会议+钉钉视频会议

**参会地点：**农创园105会议室

**参会人员：**王晓冰、张雷、姚凯、安民、李东明、陈锐、张晨影、赵海生、吕成军、胡骏、叶国顺、陶宣甫、凤凡

**会议主持：**吕成军

**会议记录：**陈锐

**会议纪要**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **关键词** | **主要纪要内容** | **责任人** | **完成时间** |
| 1 | 决议 | 会议中对史记智能与信息流程部的功能区别达成以下共识：前者重一线需求，后者重公司需求；前者重硬件；前者攻关环控算法、饲喂算法、声音识别算法等 | 小组全体成员 | 立即执行 |
| 2 | 决议 | 会议中讨论了对华为Iot平台适用性问题，出于以下几个原因考虑，暂不能决定采用华为作为服务商：（1）太贵；（2）服务差，周未基本不响应；（3）技术较封闭；（4）华为没有自己的养殖方案，全部依靠合作伙伴，这些合作伙伴将来可能都是我们的竞争对手；（5）摄像头的算法集成差。考虑选择其他平台伙伴以及选用海康智能摄像头等方案。 | 王晓冰、姚凯 | 11-11 |
| 3 | 信息化要求 | 会议提出了信息化建设中网络设计需要注意的关键需求：即使外网断路，也必须保证内网正常联通工作。 | 姚凯 | 立即执行 |
| 4 | 信息化要求 | 会议提示信息化部要参与元宇宙方案的技术研究，尤其是U3d与现场设备及与SAAS系统之间的数据交互关系。 | 姚凯 | 立即执行 |
| 5 | 信息化要求 | 拾分味道迫切需求信息流程部提供一名专门人员对接流程优化工作。信息流程部在短期内安排一名临时人员对应，并通过招聘最终解决。 | 姚凯 | 立即执行 |
| 6 | 信息化要求 | 会议重点提出了史记智能与信息流程部的工作原则：急用先行，帮助业务部门解决痛点问题的优先级最高。 | 王晓冰、姚凯 | 立即执行 |
| 7 | 新能源需求 | 会议决定支持新能源系统数据对接融合的工作；约定在新能源系统上线时，由史记智能安排人员到现场与设备供应商对接，完成光伏、储能等数据融合工作，其中光伏发电算法根据模型复杂度再决策自研或外包开发。 | 王晓冰、李东明 | 1-30  （2023） |
| 8 | 新能源需求 | 会议支持新能源提出的药量、水量开发录入界面的需求；建议对环保数据不做记录要求，避免后期环保调查争议。 | 姚凯、李东明 | 立即执行 |
| 9 | 新能源需求 | 除臭检测要重点测评次氯酸钠的效果，以判断除臭网的存在是否必要，同时考虑对次氯酸钠的自动控制；该项评估工作预计在11月15日开展。 | 吕成军 | 11-15 |
| 11 | 环控器决议 | 会议通报了自研环控器的关键进展：已经在泰安部署安装完成；并提倡今后采用集团自研的环控器方案。 | 胡骏、张志祥 | 立即执行 |
| 12 | 环控器采购要求 | 会议指出，从现场取得数据，支撑业务专家集中决策，是环控器、饲喂器的关键意义。会议决定由信息流程部牵头，史记智能配合，制定智能化设备选型中的通讯技术规范，作为采购要求。 | 王晓冰、胡骏、张志祥 | 11-30 |
| 13 | 防偷方案决议 | 会议中评议了防偷料、偷猪的解决方案或技术手段，由于智能化程度不够和增加现场工作量等不足被否定，后续智能事业部再组织讨论新方案。 | 吕成军 | 11-30 |
| 14 | 招聘建议 | 会议指出了智能化人员招聘中存在offer放弃率较高的问题，建议加大内部引荐力度。 | 全体成员 | 立即执行 |
| 15 | 知识产权工作决议 | 会议指出前期知识产权工作基础较弱，今后要加大投入和管理，应在立项时就策划知识产权的成果。 | 全体成员 | 立即执行 |
| 16 | 预算要求 | 会议特别指出智能化相关产品必须做到汉世伟等公司/业务部门的年度预算里。 | 全体成员 | 立即执行 |
| 17 | 裂变营销决议 | 对裂变营销的软件需求，会议中达成共识：需业务部门确定需求再讨论开发还是采购软件产品。 | 安民、姚凯、王晓冰 | 立即执行 |
| 18 | 其他要求 | 智能事业部将整理安装精准饲喂器和机器人的标准，提供给胡骏总在以后的猪舍设计时统一考虑。 | 王晓冰、胡骏 | 11-11 |
| 19 | 其他要求 | 今后将采取禅道软件作为本小组会议遗留事务及专项活动管理工具，用于跟踪决议或遗留事项。 | 陈锐 | 11-4 |

**史记生物技术（南京）有限公司**

**2022年10月28日**