

**福建省2021-2023年省级财政资金农机购置补贴机具补贴额一览表**  
**(2022年第三批新增品目及2022年第二次调整品目) (对外征求意见稿)**

大类	小类	品目	档次编号	档次名称	基本配置和参数	省级财政补贴额(元)	备注	修订情况
田间管理机械	植保机械	破竹机	1	破竹机	刀盘上破刀数不少于10把; 加工长度不少于2.1m; 最大破竹直径(小端)不小于140mm。分料夹具行程不小于7m	22000	2022年第三批新增	不变
畜禽养殖机械	养殖监控设备	养殖场巡检设备	1	畜禽养殖场智能化体温巡检及环境监测设备	<p><b>一、铝合金轨道:</b> (一)长度<math>\geq 50\text{m}</math>; (二)材料: 6063-T5铝合金及以上; (三)工型, 截面长<math>\times</math>宽<math>\geq 70 \times 40\text{mm}</math>; (四)壁厚<math>\geq 2.5\text{mm}</math>; (五)包含但不限于吊杆、轨道连接片、轨道连接件等轨道固定配件。</p> <p><b>二、体温巡检及环境监测设备1套:</b> (一)防护等级: IP65及以上; (二)驱动方式: 电动机; 蓄电池: 锂电池; (三)数字视频输出: 10M/100M(传输速率); (四)自动巡检: 具备定时自动巡检功能; 监测消毒位数量不少于20个; 水平定位精度(行走至监测消毒位的误差距离)<math>\leq 3\text{mm}</math>; 水平移动速度可在50-300mm/s之间设置; 自动返回充电功能(电量低于20%时, 自动返回看守位充电); (五)体温监测: 热成像半球摄像机1台, 测温精度<math>\pm 0.5^{\circ}\text{C}</math>; (六)环境监测: 温湿度传感器1个, 二氧化碳传感器1个, 氨气传感器1个; (七)视频监控: 视频摄像机1台, 分辨率<math>\geq 1920 \times 1080</math>; (八)消杀除臭部件: 药箱容积<math>\geq 20\text{L}</math>; 喷洒半径<math>\geq 1.5\text{m}</math>; 自动返回加药功能(药液少于2L时, 自动返回加药位加药)。</p> <p><b>三、智能化监控分析软件:</b> (一)圈舍实时可视化监测功能: 实现实时远程查看养殖场数据, 显示圈舍的巡检抓拍图片, 支持查看巡检视频; (二)圈舍环境监测数据分析功能: 显示圈舍的温度、湿度、二氧化碳、氨气数据, 统计环境达标情况, 形成相关报表及曲线, 异常数据实现自动预警; (三)畜禽养殖生命体征监测分析功能: 显示巡检后每只畜禽的实时温度、巡检时间及可视化的抓拍图片, 形成温度变化曲线及每日工作报表, 异常数据实现自动预警; 根据体温变化曲线预估发情时间(适用生猪); (四)圈舍消杀情况分析功能: 显示消杀次数、消毒液喷洒量、自动加药次数、加药量等数据, 形成相关报表, 并实现异常数据的预警功能; (五)评估整体情况的分析功能: 显示巡检对象的日龄、每次巡检的实时温度、畜禽状态、实时抓拍图片等数据, 对比前一天同时段温度数据, 展示某一时间段的平均温度、同单元平均温度、养殖场平均温度, 实现栏舍管理, 建立养殖场畜禽管理档案。</p>	补贴额由以下构成: (一)轨道: 90元/米; (二)体温巡检及环境监测设备: 18000元/套	2021年第一批	不变

大类	小类	品目	档次编号	档次名称	基本配置和参数	省级财政补贴额(元)	备注	修订情况
畜禽养殖机械	养殖监控设备	养殖场巡检设备	2	家禽养殖巡检机器人	1.家禽养殖巡检机器人。死鸡检出率≥99%；移动速度：可调，最高不小于30cm/s；巡检层数≥4层；连续工作续航时间：≥12h；防护等级：IP65；配套红外热成像仪1台，温湿度传感器1个，光照度传感器1个，氨气传感器1个；含锂电池、视频摄像机。 2.磁轨。长度不小于300m；含磁条地轨、PE磁条卡槽及RFID及自动充电桩1座。 3.监控软件。具备AI视觉识别、体征智能监控、死弱鸡智能识别、绝产鸡智能识别等功能。	30000元/套	2022年第三批新增	1.需提供第三方检测报告（加盖CMA标志或CNAS标识）。 2.每栋限补1套。
畜禽产品采集储备设备	畜禽产品采集设备	其它畜禽产品采集设备	1	蛋品清洗分级装托生产线	产能≥30000枚/小时；上蛋准确率≥99%；裂纹检测准确率≥98%。 1.自动上蛋机，含蛋托输送机构、收托机构、真空吸取蛋机构、上蛋摆渡机构、翻托检测机构及卡托检测机构。 2.清洗烘干机，含毛刷清洗系统、喷淋消毒系统和喷淋水循环系统、烘干系统。 3.杀菌雾化机，含紫外线杀菌灯系统、高压雾化油膜系统。 4.声光检测机，含光检系统及12部位声波裂纹智能处理系统。 5.喷码机，喷码行数：1-5行；字符高度2-10mm；喷码≥293mpm。 6.分级装托机，通道数量：6道；含称重系统、蛋夹输送系统、落蛋驱动系统、装托输送和斜坡输送系统。	225000元/套	2022年第三批新增	1.需提供第三方检测报告（加盖CMA标志或CNAS标识）。 2.每场限补1套。
畜禽养殖废弃物及病死畜禽处理设备	畜禽粪污资源化利用设备	畜禽粪污资源化利用成套设备	1	日处理量不小于12t粪污水处理及资源化利用设备	1.沉淀提浓分离量：≥2m³/h。 2.层叠式粪便发酵设备层数≥5层，容积≥2m³/层。 3.沼液利用预处理量：≥2m³/h。 4.沼液灌施流量：≥5m³/h。	39600元/套	2022年第三批新增	1.需提供第三方检测报告（加盖CMA标志或CNAS标识）。 2.每栋限补1套。
			2	日处理量不小于25t粪污水处理及资源化利用设备	1.沉淀提浓分离量：≥4m³/h。 2.层叠式粪便发酵设备层数≥5层，容积≥3m³/层。 3.沼液利用预处理量：≥4m³/h。 4.沼液灌施流量：≥10m³/h。	60000元/套		
			3	日处理量不小于50t粪污水处理及资源化利用设备	1.沉淀提浓分离量：≥8m³/h。 2.层叠式粪便发酵设备层数≥6层，容积≥6m³/层。 3.沼液利用预处理量：≥8m³/h。 4.沼液灌施流量：≥20m³/h。	79800元/套		
			4	日处理量不小于100t粪污水处理及资源化利用设备	1.沉淀提浓分离量：≥15m³/h。 2.层叠式粪便发酵设备层数≥6层，容积≥12m³/层。 3.沼液利用预处理量：≥15m³/h。 4.沼液灌施流量：≥40m³/h。	124800元/套		

大类	小类	品目	档次编号	档次名称	基本配置和参数	省级财政补贴额(元)	备注	修订情况
果菜茶初加工机械	茶叶初加工机械	其他茶叶初加工机械	1	包揉机、速包机	包揉机、速包机	560	2022年第二次调整	对应原来茶叶速包机品目
			2	一批次成形干茶质量	7kg≤一批次成形干茶质量<10kg;含底揉盘、上揉盘、底揉盘升降、上紧袋、自控和气动系统	3200		
			3	一批次成形干茶质量10kg及	一批次成形干茶质量≥10kg;含底揉盘、上揉盘、底揉盘升降、上紧袋、自控和气动系统	4400		
其他农业机械	其他农业机械	其他农业机械	1	机库类型一	基本配置和参数、补贴额等具体见福建省机库补贴实施办法		2021年第一批	对应原来机库、农药(肥料)液体搅拌机品目
			2	机库类型二				
			3	自立式农药(肥料)液体	自立式;搅拌轴材质:304及以上不锈钢;电动机;搅拌均匀度≥90%。	300	2022年第二批	
			3	自立式农药(肥料)液体	自立式;功率≥220W;搅拌叶轮直径≥450mm;搅拌轴材质304及以上不锈钢;	500	2022年第二次调整	