

证券代码: 000816

证券简称: 智慧农业

公告编号: 2021-006

江苏农华智慧农业科技股份有限公司 2020 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	智慧农业	股票代码	000816
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	孙晋	--	
办公地址	盐城经济技术开发区希望大道南路 58 号	--	
传真	0515-88881816	--	
电话	0515-88881908	--	
电子信箱	zhny@dongyin.com	--	

2、报告期主要业务或产品简介

1. 主要业务与产品概述

公司业务涵盖优质制造、矿业采选、国际贸易和现代农业生产服务四个板块,产品应用于家用+商用+农用+工业多领域,以为客户创造价值为核心,追求各板块的协同发展。

优质制造。制造业为公司基石业务,具备完整的研发、采购、制造和销售体系。近年,公司以积淀数十年的动力技术为核心基础,分别向上下游延伸,目前已形成零部件—动力—终端的产品链条,以铸件、柴汽油动力、减速机、发电机组、水泵、高压清洗机为核心的产品图谱。用途上,零部件、柴油动力及减速机主要用于农业及工业领域,汽油动力及终端产品则主要用于家庭及商用,产品市场覆盖国内外多个国家和地区。公司今后将在保持动力核心优势的基础上向零部件和终端新品方向积极开拓。

矿业采选。公司通过外延式并购进入该领域,目前在西藏自治区拥有三个有色金属采矿权,分别为西藏那曲地区嘉黎县龙玛拉铅锌矿、西藏林周县帮中铜矿和西藏昌都地区芒康县色错铜矿,资源品种主要为锌、铅、铜等。

主要产品及用途:2020年主要产品为铜精矿、锌精矿、铅精矿及伴生银,均为冶炼有色金属的原材料,冶炼后的金属锌、铅、铜用途广泛。

主要产品工艺流程:原矿-破碎-磨矿-浮选-分选-扫选-浮选-扫选,最终选出铜精矿、铅精矿和锌精矿。

主要经营模式:有色金属矿的生产流程分为采矿和选矿两个环节,其中采矿业务对外承包给第三方,选矿业务自行负责。

公司依据有色金属市场价格、矿山资源、外部环境等因素综合确定年度采选计划，基本以产定销，将精矿销给相关有色金属贸易企业或冶炼企业。

勘探工作：2020年度公司着重于龙玛拉矿山的开采活动，以及帮中矿山的建设和生产手续完善工作，未开展地质勘查。西藏那曲地区嘉黎县龙玛拉矿山现有矿区资源储量基本开采结束，后续计划适时推动增储勘探工作。西藏林周县帮中锌铜矿和西藏昌都地区芒康县色错铜矿收购后截至2020年底尚未进行规模开采。

国际贸易。2020年，秉持国际国内双循环战略，公司稳健持续开展国内供应链贸易，除原有业务模式外，开始有针对性的开拓终端基建行业大客户；同时为布局“全球买、全球卖”业务做前期资源配置。

现代农业生产服务。2020年，子公司上农信响应国家乡村振兴战略和数字乡村发展战略，推进智慧农业领域应用解决方案和与之相关的智能硬件设备和软件平台开发，及相关系统设计与规划服务，提供包括农业信息服务、生产管理系统、农用数据应用等产品和服务。

2. 主要业绩驱动因素。在业绩驱动因素上，因从事的机械制造细分业务为充分竞争行业，且大部分产品终端市场位于海外，其业务特点决定了规模、原材料价格和汇率对公司业绩敏感性较高；有色金属业务盈利能力的敏感性因素为大宗商品价格，同时安全环保成本及政策不确定对业务的影响亦愈加明显；商品价格和风险控制则是贸易业务的主要关注点。

3. 行业发展情况

2020年，新冠疫情爆发、中美关系等突发情况对国内以及国际经济影响深远，国内经济增长呈先抑后扬态势，国外则是下半场受挫。在此大背景下2020年国家提出双循环战略，以及粮食安全问题。为保障国家粮食安全，国家及地方加大了对农业发展的政策支持力度，国内农机产业迎来发展机遇，根据中国内燃机工业协会统计数据显示，2020年农用内燃机销售超400万台，同比增长22.76%，行业迎来多年沉寂后的增长爆发。

根据中国内燃机工业协会的统计，我国通用小型汽油机及配套终端产品2018年即实现年产量占世界总产量的50%，成为全球第一大生产国。我国通用小型汽油机产量中出口比例目前在80%以上，欧美国家市场是我国主要出口市场，占一半以上份额。我国通机行业目前仍处于稳定发展阶段，而2020年度世界各国先后封锁或经济停摆，使作为世界工厂的中国出口逆势增长，对报告期内通机行业发展亦是有利因素。

有色为周期性行业，2020年度的有色金属价格亦与国内经济走势相吻合，据中国有色金属工业协会统计，2020年，大宗有色金属价格经历“V型”走势，4月以来价格持续回暖，铜、铝全年现货均价48752元/吨、14193元/吨，同比增长2.1%、1.7%；铅、锌全年现货均价14770元/吨、18496元/吨，分别下降11.3%、9.7%，降幅同比收窄1.7个、3.8个百分点。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入	1,740,281,651.96	1,445,354,291.16	20.41%	1,527,839,775.55
归属于上市公司股东的净利润	55,094,761.52	-960,309,146.71	-	42,278,060.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	42,699,715.80	-892,636,452.73	-	-180,493,800.86
经营活动产生的现金流量净额	153,251,969.14	-62,915,466.83	-	11,097,651.84
基本每股收益（元/股）	0.04	-0.68	-	0.03
稀释每股收益（元/股）	0.04	-0.40	-	0.05
加权平均净资产收益率	2.59%	-36.35%	38.94个百分点	1.36%
	2020年末	2019年末	本年末比上年末增减	2018年末
总资产	3,689,492,572.25	3,831,660,039.26	-3.71%	5,579,375,243.00
归属于上市公司股东的净资产	2,091,619,688.27	2,164,524,860.24	-3.37%	3,118,887,346.90

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	242,235,085.56	277,987,568.30	514,647,427.82	705,411,570.28
归属于上市公司股东的净利润	4,355,119.50	18,670,971.47	21,959,083.61	10,109,586.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,146,544.92	9,938,632.10	14,820,533.96	16,794,004.82
经营活动产生的现金流量净额	-39,265,761.41	-16,905,687.17	17,704,758.76	191,718,658.96

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

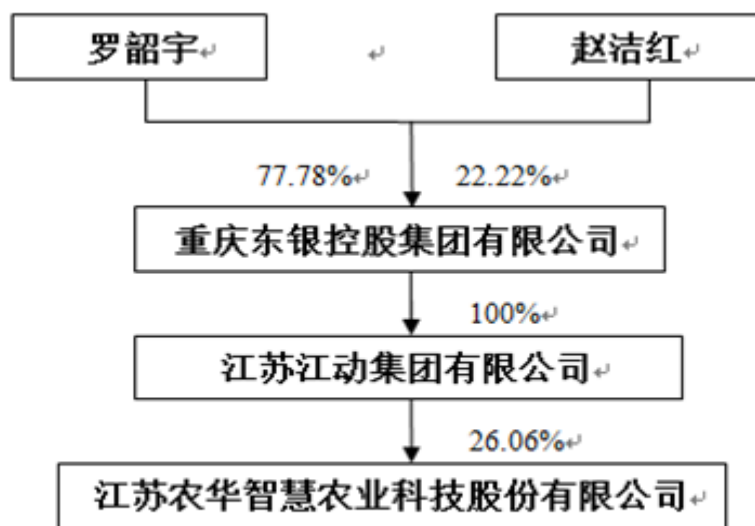
报告期末普通股股东总数	196,655	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	179,923	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
江苏江动集团有限公司	境内非国有法人	25.95%	369,704,700	82,500,000	质押	369,700,000	
					冻结	369,704,700	
叶家生	境内自然人	0.37%	5,262,800	0			
向志鹏	境内自然人	0.21%	3,000,000	3,000,000			
上海初旦金属材料有限公司	境内非国有法人	0.19%	2,715,100	0			
武震鸣	境内自然人	0.18%	2,545,000	0			
蔡群英	境内自然人	0.17%	2,411,225	0			
张高溢	境内自然人	0.17%	2,400,000	0			
苏州海亮房地产有限公司	境内非国有法人	0.14%	2,051,800	0			
北京汐合精英投资有限公司—汐合锐进 1 号私募证券投资基金	境内非国有法人	0.14%	1,987,500	0			
孙维翔	境内自然人	0.12%	1,655,602	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否构成中国证监会《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人关系						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东张高溢通过信用证券账户持股 240 万股						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



注：罗韶宇、赵洁红为夫妻关系。

5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

2020年，突发的疫情对实体经济造成严重冲击，而国际环境则呈急剧变化态势，公司所处的国内外经营环境异常复杂多变。在此特殊的外部环境下，公司本期实现营业收入174,028.17万元，同比增长20.41%；归属于上市公司股东的净利润5,509.48万元，业绩同比扭亏为盈。

一、经营回顾

从营业收入看。报告期公司实现总收入174,028.17万元，同比增长20.41%。制造板块2020年收入总额126,770.24万元，同比增长24.07%；国外业务收入总额82,526.97万元，同比增长28.54%；国内业务收入总额91,501.19万元，同比增长13.90%。经过一系列战略措施的推进，公司收入规模近年下滑态势已遏制，且开始逐步迈入良性发展通道。

总体收入呈上升趋势，新业务、新产品亦开始逐步发力。通用动力机械业务2020年实现收入59,368.63万元，同比增长66.00%，主要得益于2020年下半年新产品高压清洗机形成批量销售。铸件等零部件、减速机等新业务客户培育、产品开发方面均有明显成果，收入规模在逐步上升。新业务、新产品、新市场的开拓为公司持续健康发展提供动力。

公司通用动力机械业务基柱客户B&S经过破产重整后业务迅速恢复，与公司的合作规模和产品类别也显著增加。在2020年疫情全球逐步蔓延，多国经济停顿的背景下，公司海外贸易亦保住了传统业务规模。

从经营成果看。公司报告期实现收入同比增长，业绩扭亏为盈，四个业务板块均实现盈利，毛利率亦逐步恢复。报告期各业务板块基本明确了发展方向和扩展半径，为后续发展奠定了基础。

从经营质量看。公司报告期着重经营效率和经营质量的提高，以持续盈利能力的恢复、夯实和提升为现阶段关键经营目标，为后续公司转型和产业扩展奠定基础。2020年公司整体经营毛利率13.40%，同比增加12.89个百分点；销售净利率4.35%，同比增加77.58个百分点；销售费用、管理费用、财务费用均同比呈不同幅度下降；经营活动产生的现金流量净额15,325.20万元，经营现金流转正。在收入规模增长的情况下，应收账款、应付账款年末与年初基本持平；货币资金年末比年初上升77.22%，应付票据年末比年初下降76.38%，资金状况显著改善。2020年公司加权平均净资产收益率2.59%，比上年增加38.94个百分点；年末资产负债率34.01%，资产状况良好。

二、经营战略

为降低战略不确定性成本，明晰公司现阶段产业定位和发展方向，2020年公司董事会本着“务实求变，稳中求进”的原则认真研讨制定了公司近三年战略发展规划，明确了公司中期发展的产业布局和资源配置格局，为公司科学发展指明方向。

董事会明确了业务四大板块以及各板块的发展边界、发展目标及相应的资源配置，具体内容请见“第三节 公司业务概要”，为公司经营提供战略支持。

2021年，公司将持续践行“客户、品质、效率”的核心价值观，加强风险管控，进一步提高内部管理水平，提升企业运营效率，增强产品盈利能力，并根据国家提出的“内循环为主、双循环相互促进”的发展格局，立足现有业务布局，聚焦核心业务，持续推动公司经营规模稳定健康发展。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
内燃机及终端产品	1,114,541,046.68	124,819,719.60	11.20%	34.70%	120.85%	增加 4.37 个百分点
零部件及其它	153,161,402.25	17,828,778.18	11.64%	-22.36%	128.24%	增加 7.68 个百分点
金属矿产品	153,800,866.44	72,029,526.71	46.83%	-5.03%	--	增加 88.99 个百分点
贸易产品	297,027,753.54	6,789,169.18	2.29%	26.59%	100.77%	增加 0.84 个百分点
农业信息化产品	21,750,583.05	11,710,056.84	53.84%	-9.74%	47.90%	增加 20.98 个百分点

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司自 2020 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 14 号——收入》（财会〔2017〕22 号）相关规定，根据累积影响数，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
按照新收入准则，将商品交付之前客户已经支付的合同对价作为合同负债列示，其中税金作为其他流动负债列示	<p>合并资产负债表中 2020 年 1 月 1 日合同负债列示金额为 44,079,142.06 元，其他流动负债列示金额为 4,055,448.95 元；2020 年 12 月 31 日合同负债列示金额为 67,215,663.48 元，其他流动负债列示金额为 8,408,993.06 元。</p> <p>母公司资产负债表中 2020 年 1 月 1 日合同负债列示金额为 4,251,013.35 元，其他流动负债列示金额为 224,346.62 元；2020 年 12 月 31 日合同负债列示金额为 8,224,073.09 元，其他流动负债列示金额为 665,069.81 元。</p>

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司本期将全资子公司上海怡灿科技有限公司纳入合并报表范围。

江苏农华智慧农业科技股份有限公司

董事长：向志鹏

二〇二一年四月十三日