

湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

审计报告

大信审字[2020]第 2-00213 号



大信会计师事务所（特殊普通合伙）

WUYIGE CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP.



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

审计报告

大信审字[2020]第 2-00213 号

湖北一致魔芋生物科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了湖北一致魔芋生物科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2019 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China.100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

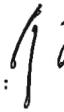
(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师:  

中国注册会计师:  

二〇二〇年四月二十五日



合并资产负债表

编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	9,396,530.45	4,779,736.03
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（二）	6,159,372.88	18,960.00
应收账款	五、（三）	22,434,149.35	28,143,504.84
应收款项融资			
预付款项	五、（四）	20,348,478.43	6,240,151.34
其他应收款	五、（五）	4,018,725.16	1,128,589.45
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、（六）	171,352,816.05	190,232,111.37
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（七）	471,001.90	3,540,939.60
流动资产合计		234,181,074.22	234,083,992.63
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			3,500.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（八）	77,388,185.12	80,757,874.40
在建工程	五、（九）		306,882.63
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、（十）	37,863,130.31	28,263,273.28
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、（十一）	368,071.45	110,327.62
递延所得税资产	五、（十二）	2,265,974.56	2,556,311.55
其他非流动资产	五、（十三）	20,000.00	468,000.00
非流动资产合计		107,905,340.44	112,168,119.48
资产总计		342,086,414.66	346,252,112.11

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

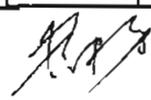
合并资产负债表(续)

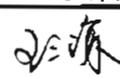
编制单位: 湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
流动负债:			
短期借款	五、(十四)	92,680,812.00	91,524,136.93
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、(十五)	19,876,413.45	26,276,602.75
预收款项	五、(十六)	5,573,438.85	14,399,860.33
应付职工薪酬	五、(十七)	2,204,948.25	1,644,806.41
应交税费	五、(十八)	2,014,224.69	4,244,709.74
其他应付款	五、(十九)	29,981,960.30	43,595,492.97
其中: 应付利息			426,835.00
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		152,331,797.54	181,685,609.13
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十)	21,932,961.88	23,594,189.88
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		21,932,961.88	23,594,189.88
负债合计		174,264,759.42	205,279,799.01
股东权益:			
股本	五、(二十一)	42,800,000.00	42,800,000.00
其他权益工具			
资本公积	五、(二十二)	28,481,793.64	28,481,793.64
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十二)	11,728,332.83	7,789,734.10
未分配利润	五、(二十四)	84,999,929.65	62,266,030.53
归属于母公司股东权益合计		168,010,056.12	141,337,568.17
少数股东权益		-188,400.88	-87,215.17
股东权益合计		167,821,655.24	141,250,353.00
负债和股东权益总计		342,086,414.66	346,529,152.01

法定代表人: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 

母公司资产负债表

编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位：人民币元



项 目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：			
货币资金		8,835,721.15	2,997,446.46
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		6,159,372.88	18,960.00
应收账款	十二、（一）	22,749,251.02	27,634,199.54
应收款项融资			
预付款项		41,676,937.85	36,810,197.81
其他应收款	十二、（二）	27,842,739.15	25,337,090.99
其中：应收利息			
应收股利			
存货		131,091,541.59	130,586,359.87
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		24,202.40	2,660,030.74
流动资产合计		238,379,766.04	226,044,285.41
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			2,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、（三）	32,690,778.49	35,690,778.49
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		35,861,485.90	38,249,466.68
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		2,466,992.88	2,454,279.28
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		267,169.21	
递延所得税资产		1,947,340.23	2,213,624.92
其他非流动资产			
非流动资产合计		73,233,766.71	78,610,119.37
资产总计		311,613,532.75	304,654,404.78

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

致魔芋生物科技股份有限公

母公司资产负债表 (续)

编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
流动负债：			
短期借款		76,280,812.00	66,524,136.93
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		12,970,366.44	18,509,611.85
预收款项		5,378,648.82	13,782,377.09
应付职工薪酬		1,603,354.39	1,341,892.33
应交税费		1,783,210.36	3,506,664.90
其他应付款		28,540,492.51	44,198,087.82
其中：应付利息			426,835.00
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		126,556,884.52	147,862,770.92
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		11,182,500.05	12,887,500.01
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		11,182,500.05	12,887,500.01
负债合计		137,739,384.57	160,750,270.93
股东权益：			
股本		42,800,000.00	42,800,000.00
其他权益工具			
资本公积		28,481,793.64	28,481,793.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		11,728,332.83	7,789,734.40
未分配利润		90,864,021.71	64,832,635.81
股东权益合计		173,874,148.18	143,904,163.85
负债和股东权益总计		311,613,532.75	304,654,434.78

法定代表人： 

主管会计工作负责人： 

会计机构负责人： 



合并利润表

编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年度	2018年度
一、营业收入	五、(二十五)	355,059,470.73	299,845,504.57
减：营业成本	五、(二十五)	272,445,138.73	220,884,069.34
税金及附加	五、(二十六)	1,629,033.52	2,374,440.11
销售费用	五、(二十七)	14,263,836.84	13,100,376.50
管理费用	五、(二十八)	10,465,502.76	11,629,176.80
研发费用	五、(二十九)	13,817,224.86	9,871,412.76
财务费用	五、(三十)	4,865,867.34	3,031,859.92
其中：利息费用		4,768,328.47	3,436,550.27
利息收入		66,093.25	95,689.58
加：其他收益	五、(三十一)	6,899,552.80	3,719,866.39
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十二)	117,078.35	9,160.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十三)	-381,921.01	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十四)		-323,554.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(三十五)	61,166.67	8,995.49
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		44,268,743.49	42,368,636.65
加：营业外收入	五、(三十六)	741,336.26	546,355.09
减：营业外支出	五、(三十七)	2,654,208.22	3,629,842.27
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		42,355,871.53	39,285,149.47
减：所得税费用	五、(三十八)	6,390,559.39	7,589,560.48
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		35,965,312.14	31,695,588.99
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		35,965,312.14	31,695,588.99
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		36,088,497.55	31,959,509.39
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-123,185.41	-263,920.40
五、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		35,965,312.14	31,695,588.99
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		36,088,497.55	31,959,509.39
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-123,185.41	-263,920.40
七、每股收益			
（一）基本每股收益		0.84	0.75
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年度	2018年度
一、营业收入	十二、(四)	345,873,348.19	294,114,937.91
减：营业成本	十二、(四)	267,792,131.65	221,670,360.17
税金及附加		703,286.37	1,111,537.09
销售费用		12,688,067.51	11,452,005.43
管理费用		7,159,727.87	6,382,334.00
研发费用		13,554,453.55	9,691,274.50
财务费用		3,924,785.09	1,711,875.12
其中：利息费用		3,830,205.48	2,102,912.78
利息收入		48,809.99	69,083.06
加：其他收益		4,806,635.27	3,245,638.35
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、(五)	1,555,620.62	9,160.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-107,273.67	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-771,114.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）		66,271.02	10,264.99
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,372,149.39	44,589,501.05
加：营业外收入		695,598.80	482,313.30
减：营业外支出		1,218,043.65	1,681,096.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		45,849,704.54	43,390,718.02
减：所得税费用		6,463,720.21	7,155,896.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		39,385,984.33	36,234,821.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		39,385,984.33	36,234,821.62
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		39,385,984.33	36,234,821.62
七、每股收益			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并现金流量表

编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年度	2018年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		358,821,332.92	306,678,933.05
收到的税费返还		19,938,504.34	14,609,781.52
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三十九）	17,912,804.85	21,084,203.69
经营活动现金流入小计		396,672,642.11	342,372,918.26
购买商品、接受劳务支付的现金		291,022,866.46	260,950,915.99
支付给职工以及为职工支付的现金		21,338,946.19	16,684,867.74
支付的各项税费		10,442,331.30	10,095,596.26
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三十九）	52,856,367.04	50,536,108.31
经营活动现金流出小计		375,660,510.99	338,267,488.30
经营活动产生的现金流量净额		21,012,131.12	4,105,429.96
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		65,303,637.00	7,050,000.00
取得投资收益收到的现金		115,620.62	9,160.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		492,908.63	1,666,678.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,318,296.46	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		67,230,462.71	8,725,838.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,162,507.35	12,829,909.85
投资支付的现金		65,300,137.00	7,050,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		70,462,644.35	19,879,909.85
投资活动产生的现金流量净额		-3,232,181.64	-11,154,071.08
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		92,680,812.00	92,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		92,680,812.00	92,000,000.00
偿还债务支付的现金		91,524,136.93	85,475,863.07
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,319,830.13	7,289,715.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（三十九）		1,990,778.49
筹资活动现金流出小计		105,843,967.06	94,756,356.83
筹资活动产生的现金流量净额		-13,163,155.06	-2,756,356.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		4,616,794.42	-9,804,997.97
加：期初现金及现金等价物余额		4,779,736.03	14,504,733.90
六、期末现金及现金等价物余额			
		9,396,530.45	4,779,736.03

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

一致魔芋生物科技股份公司 母公司现金流量表

编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年度	2018年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		358,327,087.28	298,300,704.02
收到的税费返还		18,603,582.65	14,609,781.52
收到其他与经营活动有关的现金		14,207,752.45	19,933,701.35
经营活动现金流入小计		391,138,422.38	332,844,186.89
购买商品、接受劳务支付的现金		310,360,410.49	262,007,312.33
支付给职工以及为职工支付的现金		15,458,027.12	11,326,073.07
支付的各项税费		8,908,978.20	8,516,487.40
支付其他与经营活动有关的现金		49,056,631.97	53,266,626.41
经营活动现金流出小计		383,784,047.78	335,116,499.21
经营活动产生的现金流量净额		7,354,374.60	-2,272,312.32
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		68,742,137.00	7,050,000.00
取得投资收益收到的现金		1,115,620.62	9,160.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		228,172.79	1,666,678.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		70,085,930.41	8,725,838.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,676,861.25	6,392,199.67
投资支付的现金		65,300,137.00	7,050,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		67,976,998.25	13,442,199.67
投资活动产生的现金流量净额		2,108,932.16	-4,716,360.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		76,280,812.00	67,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		76,280,812.00	67,000,000.00
偿还债务支付的现金		66,524,136.93	60,475,863.07
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,381,707.14	5,956,077.78
支付其他与筹资活动有关的现金			1,990,778.49
筹资活动现金流出小计		79,905,844.07	68,422,719.34
筹资活动产生的现金流量净额		-3,625,032.07	-1,422,719.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		5,838,274.69	-8,411,392.56
加：期初现金及现金等价物余额		2,997,116.16	11,408,839.02
六、期末现金及现金等价物余额			
		8,835,721.15	2,997,446.46

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



编制单位：湖北 致盛 生物科技股份有限公司

单位：人民币元

合并股东权益变动表

项 目	2019年度							少数股东权益	股东权益合计		
	归属于母公司股本	资本公积	其他权益工具	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			未分配利润	小计
一、上年期末余额	32,851,400.00	28,481,793.64					7,789,734.40	62,266,030.53	141,337,558.57	-65,215.47	141,272,343.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年期初余额	32,851,400.00	28,481,793.64					7,789,734.40	62,266,030.53	141,337,558.57	-65,215.47	141,272,343.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							3,938,598.43	22,733,898.12	26,672,497.55	-123,185.41	26,549,312.14
（一）综合收益总额								36,088,497.55	36,088,497.55	-123,185.41	35,965,312.14
（二）股东投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积							3,938,598.43	-13,354,598.43	-9,416,000.00		-9,416,000.00
2. 对股东的分配							3,938,598.43	-3,938,598.43			
3. 其他								-9,416,000.00	-9,416,000.00		-9,416,000.00
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	32,851,400.00	28,481,793.64					11,728,332.83	85,000,929.65	168,010,056.12	-188,400.88	167,821,655.24

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

湖北一政经平生物科技股份有限公司

单位：人民币元

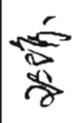
合并股东权益变动表

项 目	2018年度							少数股东权益	股东权益合计		
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			未分配利润	小计
一、上年期末余额	112,800,000.00		28,481,793.64				4,160,252.24	38,210,008.30	113,658,049.18	2,189,483.42	115,847,532.60
二、本年期初余额	112,800,000.00		28,481,793.64				4,160,252.24	38,210,008.30	113,658,049.18	2,189,483.42	115,847,532.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							3,623,482.16	24,056,027.23	27,679,509.39	-2,254,696.89	25,424,812.50
（一）综合收益总额							3,623,482.16	31,959,509.39	31,959,509.39	-283,920.40	31,675,588.99
（二）股东投入和减少资本										-1,990,778.49	-1,990,778.49
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积							3,623,482.16	-7,903,482.16	-4,280,000.00		-1,990,778.49
2. 对股东的分配							3,623,482.16	-3,623,482.16			-4,280,000.00
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	112,800,000.00		28,481,793.64				7,783,734.40	62,266,036.53	141,337,558.67	-65,215.17	141,272,343.10

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

编制单位：湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

母公司股东权益变动表

单位：人民币元

项 目	2019年度								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年期末余额	42,500,000.00		28,481,793.64				7,789,734.40	64,832,635.81	143,904,163.85
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	42,500,000.00		28,481,793.64				7,789,734.40	64,832,635.81	143,904,163.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							3,938,598.43	26,031,385.90	29,969,984.33
（一）综合收益总额								39,386,984.33	39,386,984.33
（二）股东投入和减少资本									
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入所有者权益的金额									
1. 其他									
（三）利润分配							3,938,598.43	-13,354,598.43	-9,416,000.00
1. 提取盈余公积							3,938,598.43	-3,938,598.43	
2. 对股东的分配								-9,416,000.00	-9,416,000.00
3. 其他									
（四）股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 盈余公积弥补亏损									
1. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本期末余额	42,500,000.00		28,481,793.64				11,728,332.83	90,864,021.71	173,874,148.18

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

编制单位：湖北致盛堂生物科技股份有限公司

单位：人民币元

母公司股东权益变动表

项 目	2018年度								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年期末余额	42,800,000.00		28,481,793.64				4,166,252.24	36,501,296.35	111,949,342.23
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	42,800,000.00		28,481,793.64				4,166,252.24	36,501,296.35	111,949,342.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							3,623,482.16	28,331,339.46	31,954,821.62
（一）综合收益总额								36,234,821.62	36,234,821.62
（二）股东投入和减少资本									
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入所有者权益的金额									
1. 其他									
（三）利润分配							3,623,482.16	-7,903,482.16	-4,280,000.00
1. 提取盈余公积							3,623,482.16	-3,623,482.16	
2. 对股东的分配								-4,280,000.00	-4,280,000.00
3. 其他									
（四）股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本期末余额	42,800,000.00		28,481,793.64				7,789,734.40	64,832,635.81	143,904,163.85

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：




湖北一致魔芋生物科技股份有限公司 财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业注册地、组织形式和经营范围

湖北一致魔芋生物科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)原名“宜昌一致魔芋生物科技有限公司”, 2010年4月公司名称变更为“湖北一致魔芋生物科技有限公司”, 公司于2015年7月整体改制为“湖北一致魔芋生物科技股份有限公司”。公司在宜昌市工商行政管理局注册, 企业统一社会信用代码: 91420500798767365X, 法定代表人: 吴平。

公司注册地址: 长阳经济开发区长阳大道438号

公司注册资本: 肆仟贰佰捌拾万元整

公司所处行业为农副食品加工业, 公司主要经营各类魔芋制品的研发、加工和销售。

公司经营范围: 食品研发及技术服务; 食品、化妆品、蔬菜制品、糖果制品、饮料、食品添加剂、魔芋卫生材料生产及销售; 货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外); 魔芋收购; 机械设备销售、租赁及售后服务(不含特种设备); 对外投资(不得从事吸收公众存款或变相吸收公众存款、发放贷款等金融业务, 不得向社会公众销售理财类产品); 房屋租赁(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)。

(二) 本财务报表业经本公司董事会于2020年4月25日决议批准报出。

(三) 本年度合并财务报表范围

1. 本报告期末纳入合并范围的子公司

子公司名称	注册地	主要经营地	业务范围	持股比例	取得方式	是否合并报表
湖北一致嘉纤生物科技有限公司	湖北宜昌	宜昌市	生物产品科技研究与开发	100%	投资设立	是
云南一致魔芋生物科技有限公司	云南楚雄	楚雄州	魔芋收购; 魔芋清洁材料生产、销售; 货物进出口贸易	100%	投资设立	是
湖北致心生物科技有限公司	湖北宜昌	宜昌市	生物产品科技研究与开发	51%	投资设立	是

上述子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

2. 本报告合并报表发生的范围变化

子公司名称（注）	注册地	持股比例	业务范围	未纳入合并范围的原因
湖北致力种业有限公司	湖北宜昌	100%	魔芋种子研发、生产、销售	本期对外处置全部股权

注：2019年6月18日，湖北致力魔芋种业有限公司更名为湖北致力种业有限公司。

处置子公司的情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策和会计估计

（三）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司2019年12月31日的财务状况、2019年度的经营成果和现金流量等相关信息。

（四）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

（五）营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（六）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（七）企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合

并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(八) 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

（九）现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（十一）金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②财务担保合同（贷款承诺）负债。财务担保合同（贷款承诺）负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(十二) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司需确认预期信用损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，

将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

2. 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

3. 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

4. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

（1）信用风险变化导致的内部价格指标是否发生显著变化；（2）若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化；（3）同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化；（4）金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化；（5）对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；（6）预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；（7）债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；（8）同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加；（9）债务人所处的监管、

经济或技术环境是否发生显著不利变化；（10）作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化；（11）预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；（12）本公司对金融工具信用管理方法是否变化等。

5. 根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收账款、应收票据、其他应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

（1）应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照欠款人类型和初始确认日期为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加，确定预期信用损失。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	信用损失的确定方法
关联方组合	合并范围内的关联方	对于关联方单独进行减值测试，按适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。如经测试未发现减值，不计提坏账准备。对于不存在控制关系的关联方采用账龄组合评估信用风险。
账龄组合	除关联方组合以外的其他客户	按账龄评估信用风险，计提坏账准备。

对于划分为账龄组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。本公司依据近期四个完整年度期末应收账款，采用减值矩阵法并考虑本年的前瞻性信息，计算出期末应收账款在整个存续期内各账龄年度预期信用损失率具体明细如下：

账 龄	预期信用损失比例（%）
0-1年（含1年）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

（2）应收票据及应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	信用损失确定方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行，预期信用损失率为零，不计提预期信用减值损失。
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同，预期信用损失确认方法见应收账款政策部分。

(3) 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

单项计提预期信用减值的款项：

组 合	确定组合的依据	信用损失的确定方法
出口退税款	应收出口退税款项	国家金库按照经税务机关审定的退税金额定期支付该款项，预期信用损失率为零，不计提预期信用减值损失。

除了单项计提的款项外，本公司的其他应收款，公司逐笔分析判断，若信用风险自初始确认后未显著增加的为共同风险特征，将此类其他应收款分为两个组合：

组 合	确定组合的依据	信用损失的确定方法
关联方组合	合并范围内的关联方	对于关联方单独进行减值测试，按适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。如经测试未发现减值，不计提预期信用减值损失。对于不存在控制关系的关联方采用账龄组合评估信用风险。
账龄组合	以其他应收款的账龄作为信用风险特征	按账龄评估信用风险，计提预期信用减值损失。

本公司根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，预期信用损失率为5%-100%，按资产负债表日余额的5%-100%确定其他应收款的预期信用损失，计提预期信用损失。具体明细如下：

账 龄	预期信用损失比例 (%)
0-1年 (含1年)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

经判断信用风险自初始确认后显著增加的其他应收款，按照该其他应收款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定其他应收款的预期信用损失，计提预期信用损失。

6. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计

负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（十三）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、在产品、库存商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

（十四）长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风

险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	10	5	9.50
运输设备	4-10	5	9.5-23.75
其他设备	3	5	31.67

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租

入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

(十六) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(十八) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
专利权	5-10	直线法
注册商标	10	直线法
财务软件	3-10	直线法

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3. 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的

可能性较大等特点。

(十九)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十)长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十一)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住

房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(二十二) 收入

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

公司商品销售收入确认的具体原则为：

1. 出口销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认出口销售商品收入：根据与购货方的销售合同或订单要求组织生产，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单，并已经安排货物发运；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

2. 国内销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认国内销售商品收入：根据销售订单由仓库配货后，运输部门将货物发运，购货方对货物的数量和质量无异议；销售金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

(二十三)政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十四)递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

（二十五）租赁

1. 经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

（二十六）主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1. 会计政策变更及依据

（1）财政部于2017年发布了修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》、《企业会计准则第37号——金融工具列报》（上述四项准则以下统称“新金融工具准则”）。

新金融工具准则将金融资产划分为三个类别：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的商业模式及该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产三个类别。新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。在新金融工具准则下，

本公司具体会计政策见附注三、(十)(十一)。

(2) 财政部于2019年4月发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号)(以下简称“财务报表格式”),执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知的要求编制财务报表。

本公司于2019年1月1日起执行上述修订后的准则和财务报表格式,对会计政策相关内容进行调整。

2. 会计政策变更的影响

(1) 本公司根据新金融工具准则的规定,对金融工具的分类在新金融工具准则施行日(即2019年1月1日)进行调整,对金融工具原账面价值进行调整如下:

科目	2018年12月31日	影响金额	2019年1月1日
可供出售金融资产	3,500.00	-3,500.00	
其他非流动金融资产		3,500.00	3,500.00

(2) 执行修订后财务报表格式的影响

根据财务报表格式的要求,除执行上述新金融工具准则产生的列报变化以外,本公司将“应收票据及应收账款”拆分列示为“应收票据”和“应收账款”两个项目,将“应付票据及应付账款”拆分列示为“应付票据”和“应付账款”两个项目。本公司相应追溯调整了比较期间报表,该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	16%、13%、10%、9%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	1.5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

本公司发生增值税应税销售行为或者进口货物,原适用16%/10%税率。根据《财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号》规定,自2019年4月1日起,适用税率调整为13%/9%。

纳税主体名称	所得税税率
湖北一致魔芋生物科技股份有限公司	15%
湖北一致嘉纤生物科技有限公司	25%
云南一致魔芋生物科技有限公司	25%
湖北致心生物科技有限公司	25%

(二)重要税收优惠及批文

1、本公司于2019年11月被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局认定为高新技术企业，证书号码：GR201942001429，2019年度至2021年度公司按15%税率征收企业所得税。

2、报告期内，公司实行生产企业出口的自产货物增值税“免、抵、退”政策，出口的产品主要是魔芋胶和魔芋棉，具体情况如下：

出口产品	退税率
其他未列明植物胶液	13%
施敷脂粉或化妆品用粉	13%

五、合并财务报表重要项目注释

(一)货币资金

类别	期末余额	期初余额
现金	30,811.84	88,977.61
银行存款	8,946,151.33	4,690,758.42
其他货币资金	419,567.28	
其中：支付宝余额	419,567.28	
合计	9,396,530.45	4,779,736.03

(二)应收票据

类别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,991,178.38	18,960.00
商业承兑汇票	2,282,310.00	
减：坏账准备	114,115.50	
合计	6,159,372.88	18,960.00

注：截至2019年12月31日，已背书转让但终止确认尚未到期的银行承兑汇票金额合计为1,176,922.00元。无已贴现或质押的银行承兑汇票。

(三) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提预期信用损失的应收账款				
按组合计提预期信用损失的应收账款	24,103,086.39	100.00	1,668,937.04	6.92
合计	24,103,086.39	100.00	1,668,937.04	6.92

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提预期信用损失的应收账款				
按组合计提预期信用损失的应收账款	29,832,106.48	100.00	1,688,601.64	5.66
合计	29,832,106.48	100.00	1,688,601.64	5.66

(1) 按组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	22,571,910.88	5.00	1,128,595.55	28,792,180.08	5.00	1,439,609.00
1至2年	771,936.12	10.00	77,193.61	517,676.40	10.00	51,767.64
2至3年	236,989.39	20.00	47,397.88	213,000.00	20.00	42,600.00
3至4年	213,000.00	50.00	106,500.00		50.00	
4至5年		50.00		309,250.00	50.00	154,625.00
5年以上	309,250.00	100.00	309,250.00		100.00	
合计	24,103,086.39		1,668,937.04	29,832,106.48		1,688,601.64

2. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
临沂艾德森生物科技有限公司	2,812,300.00	11.67	140,615.00
山东范府食品有限公司	2,420,160.00	10.04	121,008.00
法国 Groupe Meridis / Meridis Group	1,967,206.07	8.16	98,360.30
德国 TER Ingredients GmbH Co. KG	1,670,222.73	6.93	83,511.14
东莞徐记食品有限公司	1,292,900.00	5.36	64,645.00

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
合计	10,162,788.80	42.16	508,139.44

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	19,609,598.95	96.37	5,604,329.51	89.81
1至2年	377,079.48	1.85	528,279.83	8.47
2至3年	361,800.00	1.78	67,542.00	1.08
3年以上			40,000.00	0.64
合计	20,348,478.43	100.00	6,240,151.34	100.00

2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
宣威顺晟农业开发有限公司	5,982,918.71	29.40
楚雄兴盛达商贸有限责任公司	3,400,000.00	16.71
会理县好地道魔芋专业合作社	2,653,108.00	13.04
楚雄协佳商贸有限公司	2,600,000.00	12.78
楚雄市子午镇家农种植专业合作社	1,272,532.89	6.25
合计	15,908,559.60	78.18

(五) 其他应收款

类别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	4,319,828.02	1,401,505.65
减：坏账准备	301,102.86	272,916.20
合计	4,018,725.16	1,128,589.45

1. 其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
应收出口退税款	2,487,770.84	
保证金、备用金及其他	1,832,057.18	1,401,505.65

款项性质	期末余额	期初余额
减：坏账准备	301,102.86	272,916.20
合计	4,018,725.16	1,128,589.45

(2) 其他应收款项账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	3,949,828.02	91.43	1,024,687.38	73.11
1至2年	60,000.00	1.39	136,818.27	9.76
2至3年	110,000.00	2.55	40,000.00	2.86
5年以上	200,000.00	4.63	200,000.00	14.27
合计	4,319,828.02	100.00	1,401,505.65	100.00

(3) 预期信用损失计提情况

①采用单项计提预期信用损失的其他应收款项

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	2,487,770.84					
合计	2,487,770.84					

②采用账龄组合计提预期信用损失的其他应收款项

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	1,462,057.18	5.00	73,102.86	1,024,687.38	5.00	51,234.37
1至2年	60,000.00	10.00	6,000.00	136,818.27	10.00	13,681.83
2至3年	110,000.00	20.00	22,000.00	40,000.00	20.00	8,000.00
5年以上	200,000.00	100.00	200,000.00	200,000.00	100.00	200,000.00
合计	1,832,057.18		301,102.86	1,401,505.65		272,916.20

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
国家金库长阳县支库	应收出口退税款	2,487,770.84	1年以内	57.59	
湖北省农业信贷担保有限公司	保证金	500,000.00	1年以内	11.57	25,000.00
楚雄经济开发区管委会	保证金	200,000.00	5年以上	4.63	200,000.00
国网湖北省电力有限公司长阳县供电公司	备用金	179,419.76	1年以内	4.15	8,970.99
成都高看展览设计有限公司	保证金	100,000.00	1年以内	2.31	5,000.00

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
合计		3,467,190.60		80.25	238,970.99

(六) 存货

1. 存货的分类

存货类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	89,695,123.22		89,695,123.22	132,481,561.86		132,481,561.86
周转材料	1,573,187.46		1,573,187.46	1,293,263.62		1,293,263.62
在产品	26,041,319.43		26,041,319.43	3,128,406.75		3,128,406.75
库存商品	54,043,185.94		54,043,185.94	53,299,550.23		53,299,550.23
其他				29,328.91		29,328.91
合计	171,352,816.05		171,352,816.05	190,232,111.37		190,232,111.37

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	471,001.90	3,533,965.02
预缴所得税		6,974.58
合计	471,001.90	3,540,939.60

(八) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	77,388,165.12	80,757,874.40
减：减值准备		
合计	77,388,165.12	80,757,874.40

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	66,769,320.98	36,238,960.52	2,584,318.34	3,030,783.16	108,623,383.00
2. 本期增加金额	1,969,673.50	3,229,295.54	20,707.97	179,659.17	5,399,336.18
(1) 购置	1,152,576.24	2,263,016.49	20,707.97	179,659.17	3,615,959.87

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
(2) 在建工程转入	817,097.26	966,279.05			1,783,376.31
3.本期减少金额	643,306.00	604,835.45	94,378.00	659,869.03	2,002,388.48
(1) 处置或报废	643,306.00	604,835.45	94,378.00	659,869.03	2,002,388.48
4.期末余额	68,095,688.48	38,863,420.61	2,510,648.31	2,550,573.30	112,020,330.70
二、累计折旧					
1.期初余额	13,647,729.36	10,323,413.55	2,066,207.44	1,828,158.25	27,865,508.60
2.本期增加金额	3,225,171.31	3,908,449.57	254,010.61	475,750.44	7,863,381.93
(1) 计提	3,225,171.31	3,908,449.57	254,010.61	475,750.44	7,863,381.93
3.本期减少金额	238,668.01	392,745.85	89,659.10	375,651.99	1,096,724.95
(1) 处置或报废	238,668.01	392,745.85	89,659.10	375,651.99	1,096,724.95
4.期末余额	16,634,232.66	13,839,117.27	2,230,558.95	1,928,256.70	34,632,165.58
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	51,461,455.82	25,024,303.34	280,089.36	622,316.60	77,388,165.12
2.期初账面价值	53,121,591.62	25,915,546.97	518,110.90	1,202,624.91	80,757,874.40

注：期末已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 6,452,142.04 元。

(2) 截止 2019 年 12 月 31 日，通过经营租赁租出的固定资产情况

类 别	账面价值
房屋及建筑物	9,774,022.49
机器设备	1,833,960.85
合 计	11,607,983.34

(九) 在建工程

类 别	期末余额	期初余额
在建工程项目		308,862.63
减：减值准备		
合 计		308,862.63

1. 在建工程项目

(1) 在建工程项目基本情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
烘片及精粉车间安装工程				308,862.63		308,862.63
合 计				308,862.63		308,862.63

(十)无形资产

1. 无形资产情况

项 目	土地使用权	专利权	商标权	软件使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	32,534,066.73	106,975.00	722,580.00	287,649.61	33,651,271.34
2.本期增加金额				520,033.80	520,033.80
(1) 购置				520,033.80	520,033.80
3.本期减少金额	107,789.97	10,000.00			117,789.97
(1) 处置	107,789.97	10,000.00			117,789.97
4.期末余额	32,426,276.76	96,975.00	722,580.00	807,683.41	34,053,515.17
二、累计摊销					
1.期初余额	4,738,671.80	49,391.60	485,089.99	114,844.67	5,387,998.06
2.本期增加金额	649,548.46	416.65	72,258.00	94,320.84	816,543.95
(1) 计提	649,548.46	416.65	72,258.00	94,320.84	816,543.95
3.本期减少金额	12,156.23	1,999.92			14,156.15
(1) 处置	12,156.23	1,999.92			14,156.15
4.期末余额	5,376,064.03	47,808.33	557,347.99	209,165.51	6,190,385.86
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	27,050,212.73	49,166.67	165,232.01	598,517.90	27,863,129.31
2.期初账面价值	27,795,394.93	57,583.40	237,490.01	172,804.94	28,263,273.28

(十一)长期待摊费用

类 别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
青岗坪基地土地租赁费	110,327.62		11,792.50	98,535.12	
预混车间外墙改造		143,278.00	4,919.44		138,358.56

类 别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
在制品车间改造		60,594.17	3,168.32		57,425.85
仓库屋面防水工程		74,757.28	3,372.48		71,384.80
7#号车间改造		45,296.99	227.62		45,069.37
厂房安全改造		57,428.09	1,595.22		55,832.87
合 计	110,327.62	381,354.53	25,075.58	98,535.12	368,071.45

(十二) 递延所得税资产

1. 递延所得税资产不以抵销后的净额列示

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	294,349.55	1,774,905.40	328,936.55	1,941,345.96
递延收益	1,971,625.01	12,359,500.05	2,227,375.00	14,064,500.01
合 计	2,265,974.56	14,134,405.45	2,556,311.55	16,005,845.97

2. 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	7,331,363.70	5,697,701.69
合 计	7,331,363.70	5,697,701.69

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年 度	期末余额	期初余额	备注
2020 年度	882,146.57	882,146.57	
2021 年度	217,953.82	217,953.82	
2022 年度	701,169.51	701,169.51	
2023 年度	3,799,160.35	3,896,431.79	
2024 年度	1,730,933.45		
合 计	7,331,363.70	5,697,701.69	

(十三) 其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款	20,000.00	468,000.00
合 计	20,000.00	468,000.00

(十四)短期借款

1. 短期借款分类

借款条件	期末余额	期初余额
质押借款+保证借款		4,600,000.00
抵押借款+保证借款	64,280,812.00	50,000,000.00
抵押借款	16,400,000.00	25,000,000.00
保证借款	10,000,000.00	11,000,000.00
信用借款	2,000,000.00	924,136.93
合 计	92,680,812.00	91,524,136.93

注：①本公司以自有、湖北美辰文化传媒有限公司、实际控制人吴平、李力的土地使用权及房产作为抵押，长阳众志投资管理服务部（有限合伙），长阳一致共赢投资管理服务部（有限合伙）、吴平、李力、唐华林、苟春鹏提供连带责任担保，取得借款 64,280,812.00 元。

②子公司云南一致魔芋生物科技股份有限公司以其土地使用权及房产作为抵押，取得借款 16,400,000.00 元。

③本公司由实际控制人吴平、李力，李兮提供连带责任担保，取得借款 10,000,000.00 元。

(十五)应付账款

1. 按账龄分类

项 目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	17,515,553.20	24,071,386.53
1年以上	2,360,860.25	2,205,216.22
合 计	19,876,413.45	26,276,602.75

(十六)预收款项

项 目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	5,532,257.62	14,359,462.23
1年以上	41,181.23	40,398.10
合 计	5,573,438.85	14,399,860.33

(十七)应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	1,644,806.41	20,788,824.24	20,228,682.40	2,204,948.25

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
离职后福利-设定提存计划		1,110,263.79	1,110,263.79	
合 计	1,644,806.41	21,899,088.03	21,338,946.19	2,204,948.25

2. 短期职工薪酬情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,644,806.41	18,911,965.88	18,351,824.04	2,204,948.25
职工福利费		1,254,367.00	1,254,367.00	
社会保险费		580,753.36	580,753.36	
其中：医疗保险费		526,037.88	526,037.88	
工伤保险费		23,255.17	23,255.17	
生育保险费		31,460.31	31,460.31	
工会经费和职工教育经费		41,738.00	41,738.00	
合 计	1,644,806.41	20,788,824.24	20,228,682.40	2,204,948.25

3. 设定提存计划情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,066,682.73	1,066,682.73	
失业保险费		43,581.06	43,581.06	
合 计		1,110,263.79	1,110,263.79	

(十八) 应交税费

税 种	期末余额	期初余额
增值税		75,614.27
企业所得税	1,694,554.54	3,706,446.67
城市维护建设税	893.60	37,532.15
房产税	135,077.85	100,755.00
土地使用税	97,650.05	149,039.11
个人所得税	26,417.40	36,176.39
教育费附加	467.30	21,441.61
印花税	32,747.80	83,932.29
地方教育费附加	291.04	11,145.50
环境保护税	26,125.11	22,626.75
合 计	2,014,224.69	4,244,709.74

(十九) 其他应付款

类别	期末余额	期初余额
其他应付款项	29,981,960.30	43,595,492.97
合 计	29,981,960.30	43,595,492.97

1. 其他应付款项

(1) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
政府借款	20,397,474.59	35,496,835.00
关联方借款	8,000,000.00	6,000,000.00
保证金和押金	278,227.84	152,180.20
往来款	1,306,257.87	1,946,477.77
合 计	29,981,960.30	43,595,492.97

(二十) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	23,594,189.88	268,000.00	1,929,228.00	21,932,961.88	收到与资产相关的政府补助
合计	23,594,189.88	268,000.00	1,929,228.00	21,932,961.88	

2. 政府补助项目情况

项 目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入损 益金额	其他 变动	期末 余额	与资产相关/ 与收益相关
土地返还款	9,529,689.87		224,228.04		9,305,461.83	与资产相关
楚雄州 2011 年工业园区 标准厂房建设补助	1,177,000.00				1,177,000.00	与资产相关
1000 吨多口味蒟蒻（魔 芋）干加工项目	1,813,333.33		395,000.00		1,418,333.33	与资产相关
年产 4000 吨魔芋葡甘聚 糖提取及深加工项目	2,370,000.00		320,000.00		2,050,000.00	与资产相关
年产 1000 吨魔芋飞粉生 物干燥剂加工项目	916,666.68		100,000.00		816,666.68	与资产相关
2000 吨魔芋胶深加工扩 建项目	2,250,000.00		300,000.00		1,950,000.00	与资产相关
魔芋自动化生产线技术 改造项目	475,000.00		60,000.00		415,000.00	与资产相关
低黏度可凝胶魔芋粉制 备项目	237,500.00		30,000.00		207,500.00	与资产相关
800 万片魔芋冻干棉生产 线改扩建项目	2,875,000.00		300,000.00		2,575,000.00	与资产相关
4000 吨魔芋葡甘聚糖自 动化技术改造与应用示 范项目	1,950,000.00		199,999.96		1,750,000.04	与资产相关

项 目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入损 益金额	其他 变动	期末 余额	与资产相关/ 与收益相关
魔芋素食车间生产线升级改造项目		268,000.00			268,000.00	与资产相关
合 计	23,594,189.88	268,000.00	1,929,228.00		21,932,961.88	

(二十一) 股本

项 目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	42,800,000.00						42,800,000.00

(二十二) 资本公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
股本溢价	28,481,793.64			28,481,793.64
合 计	28,481,793.64			28,481,793.64

(二十三) 盈余公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	7,789,734.40	3,938,598.43		11,728,332.83
合 计	7,789,734.40	3,938,598.43		11,728,332.83

(二十四) 未分配利润

项 目	期末余额	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	62,266,030.53	
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	62,266,030.53	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	36,088,497.55	
减: 提取法定盈余公积	3,938,598.43	10%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	9,416,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	84,999,929.65	

(二十五) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	351,895,183.83	271,245,185.15	296,950,585.55	217,977,705.79
二、其他业务小计	3,164,286.90	1,199,953.58	2,894,919.02	2,906,363.55
合 计	355,059,470.73	272,445,138.73	299,845,504.57	220,884,069.34

(二十六) 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	148,824.39	371,856.72
教育费附加	86,277.57	218,433.84
地方教育费附加	44,860.86	110,338.93
房产税	603,937.80	682,335.20
土地使用税	534,852.76	836,493.14
车船使用税	1,080.00	3,240.00
印花税	163,594.01	103,215.72
土地增值税	14,571.43	
环境保护税	31,034.70	48,526.56
合 计	1,629,033.52	2,374,440.11

(二十七) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
运输费	5,245,227.33	4,495,379.56
职工薪酬	5,228,907.53	4,248,852.07
办公费、差旅费	1,258,429.87	1,297,896.72
业务费、车辆费	525,087.47	344,273.23
展览费、促销费	1,169,057.31	1,303,565.15
技术服务费	811,448.20	754,191.40
折旧与摊销	24,916.13	488,212.90
其他费用	763.00	168,005.47
合 计	14,263,836.84	13,100,376.50

(二十八) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,358,146.69	4,932,669.01
折旧与摊销	1,679,801.68	2,492,902.03
业务费、车辆费	857,115.13	1,149,417.02
办公费、差旅费	755,696.88	666,672.91
中介服务费	1,245,114.94	1,405,056.04
水电费	193,980.34	142,885.65
维修费	246,251.61	160,910.16
检测费	46,322.03	53,315.63
业务宣传费	81,802.65	112,317.04
其他费用	1,270.81	513,031.31
合 计	10,465,502.76	11,629,176.80

(二十九) 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
直接投入	10,801,863.00	8,976,719.65
直接人工	2,294,931.41	589,366.16
折旧摊销	206,055.11	178,949.33
其他费用	183,113.20	79,207.81
委托研发	331,262.14	47,169.81
合 计	13,817,224.86	9,871,412.76

(三十) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,768,328.47	3,436,550.27
减：利息收入	66,093.25	95,689.58
汇兑损失		586,312.00
减：汇兑收益	313,019.81	
手续费及其他	476,651.93	277,311.23
合 计	4,865,867.34	3,031,859.92

(三十一) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销	1,929,228.00	1,587,561.40	与资产相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
经营补助	2,100,324.80	1,250,104.99	与收益相关
科研补助	2,058,000.00	350,000.00	与收益相关
费用补助	812,000.00	532,200.00	与收益相关
合 计	6,899,552.80	3,719,866.39	

(三十二) 投资收益

类 别	本期发生额	上期发生额
理财产品持有期间产生的投资收益	115,620.62	9,160.24
处置子公司产生的投资收益	1,457.73	
合 计	117,078.35	9,160.24

(三十三) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-212,855.45	
其他应收款信用减值损失	-54,950.06	
商业承兑汇票信用减值损失	-114,115.50	
合 计	-381,921.01	

(三十四) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失		-496,862.66
其他应收款坏账损失		173,308.05
合 计		-323,554.61

(三十五) 资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产而产生的收益	-5,104.35	8,995.49
处置未划分为持有待售的无形资产而产生的收益	66,271.02	
合 计	61,166.67	8,995.49

(三十六) 营业外收入

1. 营业外收入分项列示

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	50,000.00	6,290.00	50,000.00
盘盈利得	107,067.48		107,067.48
其他	584,268.78	540,065.09	584,268.78
合 计	741,336.26	546,355.09	741,336.26

2. 计入营业外收入的政府补助

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
资本市场建设奖金	50,000.00	6,290.00	与收益相关
合 计	50,000.00	6,290.00	

(三十七) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	132,000.00	147,528.38	132,000.00
非流动资产损坏报废损失	149,752.49	2,960,379.21	149,752.49
流动资产报废损失	2,164,458.04	443,772.18	2,164,458.04
无法收回的应收款项	207,387.50	35,493.72	207,387.50
滞纳金和违约金	610.19	42,668.78	610.19
合 计	2,654,208.22	3,629,842.27	2,654,208.22

(三十八) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	6,100,222.40	8,172,447.75
递延所得税费用	290,336.99	-582,887.27
合 计	6,390,559.39	7,589,560.48

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	金额
利润总额	42,355,871.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,353,380.73
子公司适用不同税率的影响	-185,599.02

项 目	金 额
调整以前期间所得税的影响	119,029.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	137,106.58
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	716,461.35
研发费用加计等调整	-749,819.66
所得税费用	6,390,559.39

(三十九) 现金流量表

1. 收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	17,912,804.85	21,084,203.69
其中：政府补贴	3,953,403.11	7,138,594.99
备用金	1,028,716.08	1,127,037.20
往来及其他款项	12,930,685.66	12,818,571.50
支付其他与经营活动有关的现金	52,856,367.04	50,536,108.31
其中：销售费用、管理费用、研发费用	24,579,035.01	20,650,182.86
备用金	1,204,368.15	1,052,731.70
往来款及其他	27,072,963.88	28,833,193.75

2. 收到或支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付其他与筹资活动有关的现金		1,990,778.49
其中：购买少数股东股权		1,990,778.49

(四十) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	35,965,312.14	31,695,588.99
加：信用减值损失	381,921.01	
资产减值准备		323,554.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	7,863,381.93	7,374,108.69
无形资产摊销	816,543.95	800,240.04
长期待摊费用摊销	25,075.58	28,302.00

项 目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-61,166.67	-8,995.49
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	149,752.49	2,960,379.21
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,768,328.47	3,009,715.27
投资损失（收益以“-”号填列）	-117,078.35	-9,160.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	290,336.99	-582,887.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	18,267,441.71	-60,403,732.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-17,811,441.20	15,194,956.28
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-29,526,276.93	3,723,360.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	21,012,131.12	4,105,429.96
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	9,396,530.45	4,779,736.03
减：现金的期初余额	4,779,736.03	14,584,733.98
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	4,616,794.42	-9,804,997.95

2. 本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	金 额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	1,440,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	121,703.54
其中：湖北致力种业有限公司	121,703.54
处置子公司收到的现金净额	1,318,296.46

3. 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	9,396,530.45	4,779,736.03
其中：库存现金	30,811.84	88,977.61
可随时用于支付的银行存款	8,946,151.33	4,690,758.42

项 目	期末余额	期初余额
可随时用于支付的其他货币资金	419,567.28	
二、期末现金及现金等价物余额	9,396,530.45	4,779,736.03
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(四十一)所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
固定资产	57,457,964.11	抵押
无形资产	27,050,212.73	抵押
合 计	84,508,176.84	

(四十二)外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	15,030.99	6.9499	104,463.88
欧元	0.01	7.7932	0.08
应收账款			
其中：美元	327,104.62	6.9499	2,273,344.40
欧元	602,879.93	7.7932	4,698,363.87
预收款项			
其中：美元	408,037.83	6.9499	2,835,822.11
欧元	2,606.10	7.7932	20,309.86

六、合并范围的变更

(一)本期出售子公司股权情况

1. 存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例
湖北致力种业有限公司	1,440,000.00	100.00	协议转让	2019/06/19	资产移交	1,457.73	

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资益的金额	丧失控制权之日剩余股权的账面价值
湖北致力种业有限公司						

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册地	经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
湖北一致嘉纤生物科技有限公司	湖北宜昌	宜昌市	生物产品科技研究与开发	100.00		投资设立
云南一致魔芋生物科技有限公司	云南楚雄	楚雄州	魔芋收购；魔芋清洁材料生产、销售；货物进出口贸易	100.00		投资设立
湖北致心生物科技有限公司	湖北宜昌	宜昌市	生物产品科技研究与开发	51.00		投资设立

八、关联方关系及其交易

(一) 本公司的实际控制人

本公司的实际控制人为吴平、李力（夫妻关系），合计直接持有公司 69.21%的股权。

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
长阳众志成城投资管理服务部（有限合伙）	持有公司 17.48%股份的股东
长阳一致共赢投资管理服务部（有限合伙）	持有公司 2.81%股份的股东
王叶平	持有公司 2.90%股份的股东
唐华林	董事、董事会秘书，持有公司 1.07%的股份
苟春鹏	董事、常务副总经理，持有公司 0.75%的股份
彭湃	副总经理，持有公司 0.43%的股份
黄朝胜	财务总监，间接持有公司 0.47%股份

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
周从蓉	监事，持有公司 0.75%的股份
吴俊	监事，持有公司 1.50%的股份
万静	监事
湖北美辰文化传媒有限公司	受同一实际控制人控制
宜昌市致想广告有限公司	受同一实际控制人控制
宜昌市天街娱乐有限公司	实际控制人李力任董事并持有 42%的股权
云南致中农业开发有限责任公司	实际控制人李力任执行董事
红河致中农业开发有限责任公司	受同一实际控制人控制

(四) 关联交易情况

1. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
长阳众志成城投资管理服务部（有限合伙）、长阳一致共赢投资管理服务部（有限合伙）、吴平、李力、唐华林、苟春鹏	本公司	10,000,000.00	2018.10.29	2021.10.29	否
吴平，李力，李兮	本公司	10,000,000.00	2019.06.26	2020.06.26	否
长阳众志成投资管理服务部（有限合伙），长阳一致共赢投资管理服务部（有限合伙），吴平，李力，唐华林，苟春鹏	本公司	2,000,000.00	2019.06.30	2020.06.30	否
吴平	本公司	4,000,000.00	2019.08.01	2020.08.01	否
湖北美辰文化传媒有限公司	本公司	1,900,000.00	2019.08.02	2020.08.01	否
长阳众志成投资管理服务部（有限合伙）、长阳一致共赢投资管理服务部（有限合伙），吴平，李力，唐华林，苟春鹏	本公司	10,000,000.00	2019.08.30	2020.08.30	否
吴平、李力	本公司	20,000,000.00	2019.09.12	2020.09.11	否
吴平、李力	本公司	30,000,000.00	2019.11.22	2020.11.20	否
吴平、李力	本公司	280,812.00	2019.12.01	2020.12.01	否

2. 关联方资金拆借情况

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日	说明
湖北美辰文化传媒有限公司	拆入	400,000.00	2018.07.18	2019.04.09	流动资金借款，公司共向该关联方支付资金占用费 63,872.50 元
湖北美辰文化传媒有限公司	拆入	1,600,000.00	2018.08.16	2019.04.09	
吴平	拆入	8,000,000.00	2019.12.13	2020.12.13	无息借款

3. 关键管理人员报酬

关键管理人员薪酬	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
合 计	213.04	137.73

(五) 关联方应收应付款项

1. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	周从蓉		1,000.00
其他应付款	吴平	8,000,000.00	4,000,000.00
其他应付款	湖北美辰文化传媒有限公司		2,000,000.00
合 计		8,000,000.00	6,001,000.00

九、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

截止 2019 年 12 月 31 日，公司无重大需披露的承诺事项。

(二) 或有事项

截止 2019 年 12 月 31 日，公司无重大需披露的或有事项。

十、资产负债表日后事项

自新冠肺炎疫情 2020 年 1 月爆发以来，本公司全面贯彻落实党和国家各级政府疫情防控工作部署，在做好疫情防控的同时，积极应对疫情可能对生产经营带来的影响。本公司于 3 月中旬陆续开始复工，本公司预计此次肺炎疫情及防控措施将对本公司的生产和经营造成一定的暂时性影响，影响程度将取决于全球疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况，本公司将继续密切关注肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。

十一、其他重要事项

截止 2019 年 12 月 31 日，公司无其他需披露的重要事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提预期信用损失的应收账款				
按组合计提预期信用损失的应收账款	24,029,853.54	100.00	1,280,602.52	5.33
合计	24,029,853.54	100.00	1,280,602.52	5.33

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提预期信用损失的应收账款				
按组合计提预期信用损失的应收账款	29,138,982.48	100.00	1,504,782.94	5.16
合计	29,138,982.48	100.00	1,504,782.94	5.16

(1) 按关联方组合计提预期信用损失的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备金额	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
湖北一致嘉纤生物技术有限公司	1,817,707.43		1年以内		合并范围内关联方款项
合计	1,817,707.43				

(2) 按账龄组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	20,990,220.60	5.00	1,049,511.03	28,608,306.08	5.00	1,430,415.30
1至2年	771,936.12	10.00	77,193.61	317,676.40	10.00	31,767.64
2至3年	236,989.39	20.00	47,397.88	213,000.00	20.00	42,600.00
3至4年	213,000.00	50.00	106,500.00			
合计	22,212,146.11		1,280,602.52	29,138,982.48		1,504,782.94

2. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
临沂艾德森生物科技有限公司	2,812,300.00	11.70	140,615.00
山东范府食品有限公司	2,420,160.00	10.07	121,008.00
法国 Groupe Meridis/Meridis Group	1,967,206.07	8.19	98,360.30

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
湖北一致嘉纤生物科技有限公司	1,817,707.43	7.56	
德国 TER Ingredients GmbH Co.KG	1,670,222.73	6.95	83,511.14
合计	10,687,596.23	44.47	443,494.44

(二)其他应收款

类别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	27,941,789.22	25,396,307.54
减：坏账准备	99,050.07	59,216.55
合计	27,842,739.15	25,337,090.99

1. 其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
合并范围内单位往来	23,863,016.97	24,327,794.91
应收出口退税款	2,487,770.84	
保证金、备用金及其他	1,591,001.41	1,068,512.63
合计	27,941,789.22	25,396,307.54

(2) 其他应收款项账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	4,943,522.60	17.69	7,324,830.02	28.84
1至2年	6,112,135.66	21.88	18,071,477.52	71.16
2至3年	16,886,130.96	60.43		
合计	27,941,789.22	100.00	25,396,307.54	100.00

(3) 坏账准备计提情况

①采用单项计提预期信用损失的其他应收款项

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	2,487,770.84					
合计	2,487,770.84					

②采用关联方组合计提预期信用损失的其他应收款项

债务人名称	账面余额	坏账准备金额	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
湖北一致嘉纤生物科技有限公司	23,263,016.97		1年以内/1-2年 /2-3年		合并范围内关联方款项
湖北致心生物科技有限公司	600,000.00		1年以内/1-2年		合并范围内关联方款项
合计	23,863,016.97				

③采用账龄组合计提预期信用损失的其他应收款项

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	1,421,001.41	5.00	71,050.07	952,694.36	5.00	47,634.72
1至2年	60,000.00	10.00	6,000.00	115,818.27	10.00	11,581.83
2至3年	110,000.00	20.00	22,000.00			
合计	1,591,001.41		99,050.07	1,068,512.63		59,216.55

(4)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
湖北一致嘉纤生物科技有限公司	往来款	23,263,016.97	1年以内/1-2年 /2-3年	83.26	-
国家金库长阳县支库	应收出口退税款	2,487,770.84	1年以内	8.90	
湖北致心生物科技有限公司	往来款	600,000.00	1年以内	2.15	-
湖北省农业信贷担保有限公司	保证金	500,000.00	1年以内	1.79	25,000.00
国网湖北省电力有限公司长阳县供电公司	备用金	179,419.76	1年以内	0.64	8,970.99
合计		27,030,207.57		96.74	33,970.99

(三)长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	32,996,778.49	306,000.00	32,690,778.49	35,996,778.49	306,000.00	35,690,778.49
合计	32,996,778.49	306,000.00	32,690,778.49	35,996,778.49	306,000.00	35,690,778.49

1.对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
云南一致魔芋生物科技股份有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
湖北一致嘉纤生物科技股份有限公司	22,690,778.49			22,690,778.49		

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
湖北致力种业有限公司	3,000,000.00		3,000,000.00			
湖北致心生物科技有限公司						306,000.00
合计	35,690,778.49		3,000,000.00	32,690,778.49		306,000.00

注：子公司湖北致心生物科技有限公司期末净资产为负数，已对其全额计提减值准备。

(四) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	343,980,848.27	267,451,340.72	290,349,044.32	219,382,365.82
二、其他业务小计	1,892,499.92	340,790.93	3,765,893.59	2,287,994.35
合 计	345,873,348.19	267,792,131.65	294,114,937.91	221,670,360.17

(五) 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置子公司产生的投资收益	440,000.00	
收到子公司的利润分配	1,000,000.00	
理财产品持有期间产生的投资收益	115,620.62	9,160.24
合 计	1,555,620.62	9,160.24

十三、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金额	备注
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	62,624.40	
2. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,949,552.80	
3. 委托他人投资或管理资产的损益	115,620.62	
4. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,962,871.96	
5. 所得税影响额	-1,028,992.97	
6. 少数股东影响额	-477.80	
合 计	4,135,455.09	

(二) 净资产收益率和每股收益

湖北一致魔芋生物科技股份有限公司
财务报表附注
2019年1月1日—2019年12月31日

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		基本每股收益	
	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	22.98	25.14	0.84	0.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.35	24.81	0.75	0.74

湖北一致魔芋生物科技股份有限公司

二〇二〇年四月二十五日



第1页至第46页的财务报表附注由下列负责人签署

法定代表人

签名:



日期:

2020.4.25

主管会计工作负责人

签名:



日期:

2020.4.25

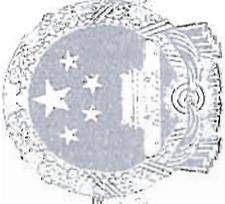
会计机构负责人

签名:



日期:

2020.4.25



统一社会信用代码
91110108590611484C

营业执照

(副本) (6-1)



名称 大信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 吴卫星, 胡咏华

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 法律法规规定的其他业务。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

成立日期 2012年03月06日

合伙期限 2012年03月06日 至 2112年03月05日

主要经营场所 北京市海淀区知春路1号学院国际大厦1504室



登记机关

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

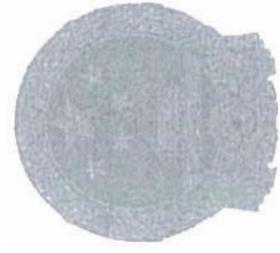
国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0000119

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



会计师事务所
执业证书

名称: 大信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 胡咏华

主任会计师:

经营场所 北京市海淀区知春路一号学院国际大厦1504
楼

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010141

批准执业文号: 京财会许可[2011]0073号

批准执业日期: 2011年09月09日

发证机关 北京市财政局

二〇一一年四月八日

中华人民共和国财政部制

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

伍志超

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2001年7月18日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

伍志超

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2001年7月18日
/y /m /d

伍志超

男



姓名 Full name
性别 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.



11

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：
No. of Certificate 420000694306

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs 湖北省注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance 1999年 10月 10日
/y /m /d

伍志超 (420000694306)

2019年已通过



11
d



姓名 彭全明

性别 男

出生日期 1973-01-19

工作单位 大信会计师事务所有限公司湖北分公司
420106730207081

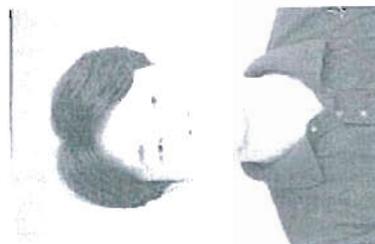
姓名 Full name

性别 Sex

出生日期 Date of birth

工作单位 Working unit

身份证号码 Identity card No.



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 420003204775
No. of Certificate

批准注册协会: 湖北省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2005年 1月
Date of Issuance

彭全明 (420003204775)

2019年已通过

