

证券代码：000731

证券简称：四川美丰

公告编号：2021-22

四川美丰化工股份有限公司 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

无。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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	四川美丰	股票代码	000731
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		
姓名	王东		
办公地址	四川省德阳市菱华南路一段 10 号		
传真	0838-2304228		
电话	0838-2304235		
电子信箱	mfzqb@163.com		

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司的主营业务为尿素、复合肥、氮氧化物还原剂、三聚氰胺、硝酸、硝铵、包装塑料制品及 LNG（液化天然气）等化工产品的制造与销售。

报告期内，公司从事的主要业务及经营情况分析如下：

1. 化肥业务

公司尿素、复合肥属于化肥类产品，用以提高土壤肥力，促进作物的生长，提高农业生产力。报告期内，公司生产尿素 49.11 万吨，生产复合肥 30.63 万吨，销售自产尿素 44.36 万吨、复合肥 32.76 万吨。

报告期内，公司创新推出美丰快贷贴心服务，实行绩效费用包干提成，积极探索 ODM、OEM 合作模式，创新营销网络建设，利用中石化加油网点，探索合作模式。夯实了以尿素、复合肥产品为主导，以三聚氰胺、硝酸硝铵、LNG、天然气销售等产品为补充的产品格局，成功开发增值尿素、功能性复合肥等新产品，大力推动氮氧化物还原剂项目建设和市场布局，推动肥料产业升级。与院士团队开展农肥专业技术开发合作，针对不同生态区域土壤养分供应和主要作物养分需求规律，研

究开发不同区域主要作物专用肥，在主要生态区合作建立科技小院，助力公司打造高水平农化服务团队。开展含镁复合肥料、含镁中微量元素肥料、增值肥等产品开发、市场推广应用。研发推广功能肥料，持续推广拳头产品“黄金3+”“双向双控”，通过灵活多变的营销手段，不断提高“美丰美”“美丰根”“黄金肽尿素”“海藻酸尿素”等优势产品的市场份额。大力开发低盐缓释钾肥、新型磷肥增效材料、高效颗粒硫肥等，研发硫基硝酸铵等健康特种肥料产品；深入推进有机肥、生物有机肥研制。推广作物专用肥技术。与四川农业大学科研团队合作开发玉米、大豆间（套）作专用肥等高附加值产品，已初步形成配方方案，完成产品包装设计，制定营销方案并拟适时推向市场。

2. 车用尿素业务

车用尿素是一种以高纯度尿素和超纯水为原料配制而成的，尿素浓度为32.5%的尿素水溶液，其主要用于配有SCR（车用选择性催化还原尾气后处理系统）的乘用车、商用车和重型非道路使用柴油发动机车辆，是SCR技术中必须要用到的消耗品，车用尿素在SCR系统中与催化剂一起将柴油发动机排放的有害的氮氧化物转换成无害的水蒸气和氮气，以有效降低柴油发动机的尾气污染物排放。车用尿素为消耗品，平均消耗量一般为柴油使用量的3-5%。报告期内，公司生产车用尿素溶液18.62万吨，销售18.742万吨。

3. 其他化工产品业务

除尿素、复合肥、车用尿素外，公司还生产三聚氰胺、硝酸铵、包装塑料制品等化工产品。三聚氰胺，俗称密胺，是一种三嗪类含氮杂环有机化合物，以尿素为原料生产，被用作化工原料。三聚氰胺的主要用途为与甲醛缩合聚合制得三聚氰胺树脂，用于塑料及涂料工业，也可作纺织物防摺、防缩处理剂，其改性树脂可做色泽鲜艳、耐久、硬度好的金属涂料，还可用于坚固、耐热的装饰薄板、防潮纸及灰色皮革鞣皮剂，合成防火层板的粘接剂，防水剂的固定剂或硬化剂等。硝酸铵为可用于制造化肥、炸药、硝酸盐等的化工原料。公司目前拥有年产三聚氰胺5万吨，稀硝酸18万吨、硝酸铵22.5万吨，以及包装塑料制品9000吨的产能。报告期内，公司生产三聚氰胺4.97万吨，销售4.97万吨；生产液体硝酸铵25.23万吨，销售硝酸铵产品（可供销售部分）18.01万吨；生产包装塑料制品0.88万吨，销售0.93万吨（含贸易）。

4. 液化天然气（LNG）业务

天然气是在气田中自然开采出来的可燃气体，主要由甲烷构成。液化天然气（Liquefied Natural Gas，简称LNG）是天然气经压缩、冷却至其沸点（-161.5℃）温度后变成液体，无色、无味、无毒且无腐蚀性，其体积约为同量气态天然气体积的1/625，液化天然气的质量仅为同体积水的45%左右，可以大大节约储运空间，且具有热值大、性能高等特点，被公认是地球上最清洁、高效的化石能源，通常液化天然气储存在-161.5摄氏度的0.1MPa左右的低温储存罐内，其用专用船或油罐车运输，使用时重新气化。公司目前拥有日处理100万方天然气的液化天然气生产能力。报告期内，公司生产LNG15.06万吨，销售15.06万吨。

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	2,912,413,299.14	2,929,130,915.91	-0.57%	2,639,919,528.80
归属于上市公司股东的净利润	103,707,818.00	86,358,201.81	20.09%	219,596,981.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	91,175,912.54	78,864,718.23	15.61%	218,796,816.00
经营活动产生的现金流量净额	317,660,335.95	373,969,067.48	-15.06%	444,282,625.54
基本每股收益（元/股）	0.1753	0.1460	20.07%	0.3713
稀释每股收益（元/股）	0.1753	0.1460	20.07%	0.3713
加权平均净资产收益率	3.63%	3.04%	0.59%	8.03%
	2020年末	2019年末	本年末比上年末增减	2018年末
总资产	4,004,158,093.60	3,821,582,729.04	4.78%	4,149,081,899.51
归属于上市公司股东的净资产	2,875,341,963.82	2,801,320,354.37	2.64%	2,799,287,599.03

（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	568,276,647.01	816,551,122.50	695,383,249.21	832,202,280.42
归属于上市公司股东的净利润	7,038,490.67	33,557,710.25	29,653,323.21	33,458,293.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,194,487.11	30,302,615.85	23,964,219.06	27,714,590.52
经营活动产生的现金流量净额	-102,565,422.47	123,823,378.31	89,431,581.85	206,970,798.26

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

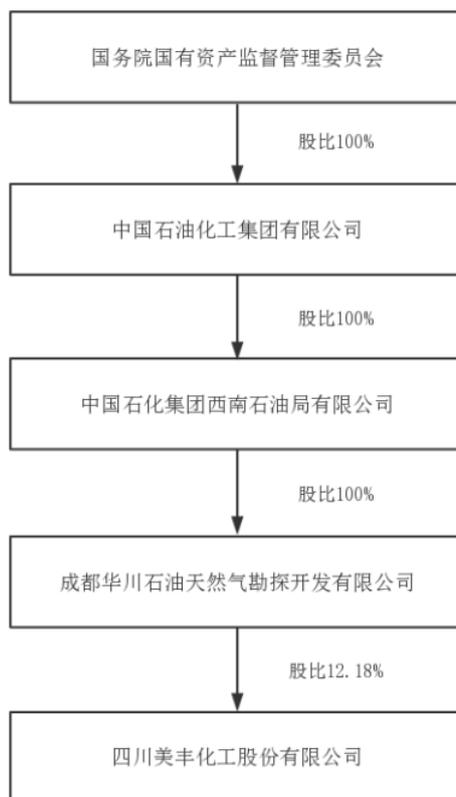
报告期末普通股股东总数	48,118	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	46,703	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
成都华川石油天然气勘探开发有限公司	国有法人	12.18%	72,053,552	0			
四川美丰(集团)有限责任公司	国有法人	4.45%	26,325,360	0	质押	13,160,000	
成都万景投资有限公司	境内非国有法人	4.26%	25,195,247	0			
谢碧祥	境内自然人	1.51%	8,913,510	0			
杨松丽	境内自然人	0.87%	5,150,100	0			
方嵘	境内自然人	0.81%	4,800,000	0			
李跃明	境内自然人	0.75%	4,439,700	0			
赵丽萍	境内自然人	0.53%	3,126,127	0			
陈离剑	境内自然人	0.39%	2,300,200	0			
庄景坪	境内自然人	0.38%	2,256,808	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东成都华川石油天然气勘探开发有限公司与其他股东不存在关联关系。未知前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	1. 股东谢碧祥持有公司股份 8,913,510 股，其中 8,903,510 股为通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有； 2. 股东杨松丽持有公司股份 5,150,100 股，均为通过东莞证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有； 3. 股东方嵘持有公司股份 4,800,000 股，其中 3,981,000 股为通过方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有； 4. 股东赵丽萍持有公司股份 3,126,127 股，均为通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有； 5. 股东陈离剑持有公司股份 2,300,200 股，均为通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有； 6. 股东庄景坪持有公司股份 2,256,808 股，均为通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有；						

(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



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

1、报告期经营情况简介

2020年，面对新冠肺炎疫情的困扰、市场不确定性的冲击以及经济形势的起伏，公司坚持以“价值引领、价值创造、价值提升”为导向，以“战寒冬、保效益”攻坚创效活动为载体，统筹疫情防控和生产经营两大任务，全力打好疫情防控阻击战和生产经营攻坚战，实现了“双战双胜”，圆满完成全年生产经营目标任务，取得符合预期的经营业绩，呈现出快速回升、逐步向好的发展态势，为“十四五”发展良好开局奠定坚实基础。报告期内，公司实现营业收入291,241.33万元，同比减少0.57%；实现归属于上市公司股东的净利润10,370.78万元，实现基本每股收益0.1753元。

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
尿素	704,500,551.85	106,383,439.49	15.10%	3.29%	-26.27%	-6.05%
复合肥	684,856,317.59	80,254,047.77	11.72%	10.13%	61.08%	3.71%
车用尿素	301,015,766.28	58,056,763.74	19.29%	18.53%	1.64%	-3.20%
天然气供应	498,989,220.89	52,926,373.90	10.61%	-21.02%	14.74%	3.31%
三聚氰胺	222,233,220.60	44,187,320.51	19.88%	-12.79%	-26.05%	-3.57%
其他产品及贸易	500,818,221.93	119,471,896.88	23.86%	3.33%	-8.43%	-2.94%

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

(1) 重要会计政策变更

1.2017 年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第 14 号—收入》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”），并要求境内上市的企业自2020 年1月1日起施行新收入准则。

经本公司第九届董事会第十一次会议于2020年4月22日决议通过，本公司自2020年1月1日起开始执行上述新收入准则。

本公司主要收入为销售产品收入，收入确认时点为将产品控制权转移至客户时，本公司按照新收入准则的相关规定重新评估本公司主要合同收入的确认和计量，采用新收入准则对本公司收入确认时点、确认金额无影响。

根据新收入准则相关规定，本公司不对前期比较报表进行追溯调整，本期的比较报表未重列。执行新收入准则对比较财务报表的主要影响如下：

单位：元

项目	合并报表		
	2019年12月31日	影响数	2020年1月1日
预收款项	121,487,618.78	-121,484,594.40	3,024.38
合同负债		111,041,872.26	111,041,872.26
其他流动负债		10,442,722.14	10,442,722.14

续表：

单位：元

项目	母公司		
	2019年12月31日	影响数	2020年1月1日
预收款项	1,699,413.74	-1,699,413.74	
合同负债		1,503,905.97	1,503,905.97
其他流动负债		195,507.77	195,507.77

执行新收入准则对本年财务报表的主要影响如下：

项目	合并报表		
	调整前	影响数	调整后
预收款项	178,085,053.40	-176,499,550.27	1,585,503.13
合同负债		160,937,001.40	160,937,001.40
其他流动负债		15,562,548.87	15,562,548.87
营业成本	2,395,113,082.29	56,020,374.56	2,451,133,456.85
销售费用	122,365,363.51	-56,020,374.56	66,344,988.95

续表：

单位：元

项目	母公司		
	调整前	影响数	调整后
预收款项	4,961,633.07	-3,377,343.07	1,584,290.00
合同负债		2,988,799.18	2,988,799.18
其他流动负债		388,543.89	388,543.89
营业成本	843,561,696.09	603,242.93	844,164,939.02
销售费用	10,625,279.62	-603,242.93	10,022,036.69

2.除此之外，本公司没有需要披露的会计政策变更事宜。

(2) 重要会计估计变更

本期，本公司没有需要披露的会计估计变更事宜。

(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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

董事长：王勇

四川美丰化工股份有限公司

二〇二一年四月二十六日