



瑞华技术

NEEQ : 872869

常州瑞华化工工程技术股份有限公司

Changzhou Ruihua Chemical Eng & Tech Co., Ltd



年度报告摘要

— 2020 —

一. 重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于全国股份转让系统公司指定信息披露平台（www.neeq.com.cn或www.neeq.cc）的年度报告全文。

1.2 公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人徐志刚、主管会计工作负责人陆芝茵及会计机构负责人陆芝茵保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

1.3 董事张晶、王寅之因公出差未出席第二届董事会第四次会议。

1.4 天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 公司联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	谈登来
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	否
电话	0519-81085186
传真	0519-81085187
电子邮箱	tandenglai@126.com
公司网址	www.ruihuaeng.com
联系地址及邮政编码	常州市武进区科教城创研港1号5楼，213000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	常州市武进区科教城创研港1号5楼

二. 主要财务数据、股本结构及股东情况

2.1 主要财务数据

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	404,556,306.73	375,891,737.32	7.63%
归属于挂牌公司股东的净资产	291,056,511.80	157,761,210.69	84.49%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	8.13	15.78	-48.48%
资产负债率%（母公司）	25.43%	40.50%	-
资产负债率%（合并）	28.06%	58.03%	-
	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	264,730,073.59	189,818,399.97	39.46%

归属于挂牌公司股东的净利润	54,052,551.86	68,802,045.97	-21.44%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	52,643,563.34	63,563,333.37	-17.18%
经营活动产生的现金流量净额	17,022,662.05	9,816,282.56	73.41%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	27.99%	55.95%	-
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	27.26%	51.69%	-
基本每股收益（元/股）	1.72	2.29	-24.89%

注：基本每股收益上年数为6.88元/股，本期因受资本公积转股影响，调整为2.29元/股。

2.2 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数			13,474,981	13,474,981	37.64%
	其中：控股股东、实际控制人			4,323,000	4,323,000	12.08%
	董事、监事、高管			1,515,000	1,515,000	4.23%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	10,000,000	100.00%	12,325,019	22,325,019	62.36%
	其中：控股股东、实际控制人	7,501,000	75.01%	9,779,000	17,280,000	48.27%
	董事、监事、高管	2,020,000	20.20%	2,525,000	4,545,000	12.70%
	核心员工					
总股本		10,000,000	-	25,800,000	35,800,000	-
普通股股东人数						31

2.3 普通股前十名股东情况（创新层）/普通股前五名或持股10%及以上股东情况（基础层）

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	徐志刚	7,501,000	14,102,000	21,603,000	60.3436%	17,280,000	4,323,000
2	奚慧克	179,000	1,858,000	2,037,000	5.6899%	0	2,037,000
3	张晶	500,000	1,000,000	1,500,000	4.1899%	1,125,000	375,000
4	和成刚	500,000	1,000,000	1,500,000	4.1899%	1,125,000	375,000
5	江苏省现代服务业发展创业投资基金（有限合伙）	0	1,166,666	1,166,666	3.2588%	0	1,166,666

6	江苏毅达成果创新创业投资基金(有限合伙)	0	1,166,666	1,166,666	3.2588%	0	1,166,666
7	中小企业发展基金(江苏有限合伙)	0	1,166,666	1,166,666	3.2588%	0	1,166,666
8	谈登来	200,000	400,000	600,000	1.6760%	450,000	150,000
9	吴非克	200,000	400,000	600,000	1.6760%	450,000	150,000
10	周一飞	200,000	400,000	600,000	1.6760%	450,000	150,000
合计		9,280,000	22,659,998	31,939,998	89.2177%	20,880,000	11,059,998

普通股前十名股东间相互关系说明:

中小企业发展基金(江苏有限合伙)、江苏毅达成果创新创业投资基金(有限合伙)的私募基金管理人均为江苏毅达股权投资基金管理有限公司,江苏省现代服务业发展创业投资基金(有限合伙)的私募基金管理人为南京毅达股权投资管理企业(有限合伙),私募基金管理人江苏毅达股权投资基金管理有限公司与南京毅达股权投资管理企业(有限合伙)的实际控制人为南京毅达资本管理企业(有限合伙)其他股东之间不存在关联关系。

2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系



三. 涉及财务报告的相关事项

3.1 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

公司于近期发现 2018 年、2019 年重要前期差错事项，重要前期差错更正事项对公司财务状况、经营成果和现金流量的影响如下：

(一) 对合并资产负债表的影响

1. 2019 年 12 月 31 日

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
应收票据		24,969,939.12	24,969,939.12
应收账款	117,939,434.88	-13,062,707.09	104,876,727.79
应收款项融资	14,666,000.00	-7,960,000.00	6,706,000.00
预付款项	34,928,626.19	-1,982,189.04	32,946,437.15
其他应收款	21,090,639.37	-1,033,613.40	20,057,025.97
存货	95,242,761.63	-3,974,028.45	91,268,733.18
其他流动资产	1,215,559.57	-40,805.18	1,174,754.39
固定资产	48,403,882.41	-673,151.02	47,730,731.39
无形资产	8,933,870.60	-12,306.78	8,921,563.82
递延所得税资产	3,159,284.19	-343,512.76	2,815,771.43
其他非流动资产	2,255,733.00	1,921,425.43	4,177,158.43
资产总计	378,082,686.49	-2,190,949.17	375,891,737.32
应付票据	24,436,499.56	76,895.67	24,513,395.23
应付账款	17,824,569.98	7,248,037.85	25,072,607.83
预收款项	112,299,771.90	-32,166.63	112,267,605.27
应付职工薪酬	6,367,148.89	314,046.46	6,681,195.35
应交税费	22,648,796.57	-11,333,453.65	11,315,342.92
其他应付款	305,810.62	-239,543.17	66,267.45
其他流动负债	13,047,362.10	7,051,411.74	20,098,773.84
预计负债		2,192,016.45	2,192,016.45

负债合计	212,853,281.91	5,277,244.72	218,130,526.63
专项储备	2,204,428.53	-152,848.55	2,051,579.98
盈余公积	7,854,137.61	140,768.32	7,994,905.93
未分配利润	98,886,290.38	-7,456,113.66	91,430,176.72
归属于母公司所有者权益合计	165,229,404.58	-7,468,193.89	157,761,210.69
所有者权益合计	165,229,404.58	-7,468,193.89	157,761,210.69
负债和所有者权益总计	378,082,686.49	-2,190,949.17	375,891,737.32

2. 2018年12月31日

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,990,616.00	11,210.30	6,001,826.30
应收票据		6,016,516.18	6,016,516.18
应收账款	36,381,955.16	-3,545,949.15	32,836,006.01
预付款项	4,796,414.73	-961,544.33	3,834,870.40
其他应收款	666,789.21	4,721,687.69	5,388,476.90
存货	58,482,425.20	7,183,840.67	65,666,265.87
长期股权投资	15,725,522.43	-5,942.17	15,719,580.26
在建工程	11,396,595.02	7,846,975.74	19,243,570.76
无形资产	7,180,320.83	-7,169,000.00	11,320.83
递延所得税资产	1,250,339.38	59,980.54	1,310,319.92
其他非流动资产	12,877,552.00	-4,761,641.67	8,115,910.33
资产总计	195,668,560.14	9,396,133.80	205,064,693.94
应付账款	12,944,603.25	-160,561.88	12,784,041.37
预收款项	56,706,704.55	6,138,889.10	62,845,593.65
应交税费	6,556,308.25	-276,915.54	6,279,392.71
其他应付款	667,636.61	-202,802.19	464,834.42
其他流动负债	67,582.44	6,331,840.90	6,399,423.34
预计负债		941,186.71	941,186.71
递延所得税负债		273.94	273.94

负债合计	104,105,211.44	12,771,911.04	116,877,122.48
专项储备	1,369,337.15	-89,350.43	1,279,986.72
盈余公积	1,936,125.78	-73,850.55	1,862,275.23
未分配利润	31,973,337.71	-3,212,576.26	28,760,761.45
归属于母公司所有者权益合计	91,563,348.70	-3,375,777.24	88,187,571.46
所有者权益合计	91,563,348.70	-3,375,777.24	88,187,571.46
负债和所有者权益总计	195,668,560.14	9,396,133.80	205,064,693.94

(二) 对母公司资产负债表的影响

1. 2019年12月31日

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
应收票据		15,637,000.00	15,637,000.00
应收账款	74,328,795.89	-1,148,786.58	73,180,009.31
应收款项融资	9,960,000.00	-4,460,000.00	5,500,000.00
预付款项	27,979,451.09	3,773,317.78	31,752,768.87
其他应收款	20,142,552.25	-1,000,000.00	19,142,552.25
存货	31,191,010.67	-17,119,884.17	14,071,126.50
其他流动资产	1,213,839.57	-40,805.18	1,173,034.39
递延所得税资产	1,938,053.24	-348,690.13	1,589,363.11
资产总计	237,719,002.09	-4,707,848.28	233,011,153.81
应付账款	6,647,236.09	-2,622,294.96	4,024,941.13
预收款项	47,453,199.14	-9,515,529.43	37,937,669.71
应交税费	16,458,966.10	-8,123,668.27	8,335,297.83
其他流动负债		12,000,000.00	12,000,000.00
预计负债		2,192,016.45	2,192,016.45
负债合计	100,437,802.37	-6,069,476.21	94,368,326.16
盈余公积	7,854,137.61	140,768.32	7,994,905.93
未分配利润	70,687,238.57	1,220,859.61	71,908,098.18
所有者权益合计	137,281,199.72	1,361,627.93	138,642,827.65
负债和所有者权益总计	237,719,002.09	-4,707,848.28	233,011,153.81

2. 2018年12月31日

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,990,616.00	11,210.30	6,001,826.30
应收票据		2,631,500.00	2,631,500.00
应收账款	22,861,922.50	177,904.25	23,039,826.75
预付款项	23,238,784.20	-14,634.00	23,224,150.20
其他应收款	22,826.30	-22,826.30	
存货	4,232,897.96	-453,966.83	3,778,931.13
长期股权投资	38,082,152.38	-5,942.17	38,076,210.21
递延所得税资产	709,847.86	151,063.44	860,911.30
资产总计	122,166,342.27	2,474,308.69	124,640,650.96
预收款项	21,100,620.25	-550,000.00	20,550,620.25
应交税费	3,763,018.59	96,598.86	3,859,617.45
其他应付款	406,661.10	810.00	407,471.10
其他流动负债		2,770,000.00	2,770,000.00
预计负债		941,186.71	941,186.71
递延所得税负债		273.94	273.94
负债合计	44,065,260.83	3,258,869.51	47,324,130.34
盈余公积	1,936,125.78	-73,850.55	1,862,275.23
未分配利润	17,425,132.12	-710,710.27	16,714,421.85
所有者权益合计	78,101,081.44	-784,560.82	77,316,520.62
负债和所有者权益总计	122,166,342.27	2,474,308.69	124,640,650.96

(三) 对合并利润表的影响

1. 2019年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
营业收入	194,542,222.26	-4,723,822.29	189,818,399.97
营业成本	71,737,081.74	7,154,944.31	78,892,026.05
税金及附加	403,802.60	112,620.99	516,423.59

销售费用	1,555,496.60	1,837,925.76	3,393,422.36
管理费用	11,722,827.44	-503,150.62	11,219,676.82
研发费用	14,883,345.42	-591,756.07	14,291,589.35
财务费用	490,871.38	-4,192.23	486,679.15
其他收益	360,016.90	246,506.41	606,523.31
投资收益（损失以“-”号填列）	4,276,753.62	17,558.17	4,294,311.79
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,738,838.09	-1,823,692.77	-7,562,530.86
营业外收入	221,503.56	-219,545.95	1,957.61
营业外支出	34,889.28	-34,889.28	
所得税费用	20,002,379.29	-10,445,580.76	9,556,798.53
净利润	72,830,964.50	-4,028,918.53	68,802,045.97
归属于母公司所有者的净利润	72,830,964.50	-4,028,918.53	68,802,045.97

2. 2018 年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
营业收入	116,329,927.00	-1,413,401.25	114,916,525.75
营业成本	60,439,634.37	-6,105,329.39	54,334,304.98
税金及附加	612,164.88	14,677.53	626,842.41
销售费用	2,211,761.64	463,201.57	2,674,963.21
管理费用	8,258,558.32	1,144,728.00	9,403,286.32
研发费用	9,307,699.08	3,958,049.28	13,265,748.36
财务费用	364,287.18	358.44	364,645.62
其他收益	248,673.37	2,290,647.04	2,539,320.41
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,294,738.19	-22,826.30	-1,317,564.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,735,885.17	564,891.37	-2,170,993.80
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-9,384.00	11,210.30	1,826.30
营业外收入	2,225,907.50	-2,200,480.00	25,427.50
营业外支出	35,874.69	-33,659.69	2,215.00
所得税费用	5,785,102.10	84,227.77	5,869,329.87

净利润	27,746,129.46	-296,212.35	27,449,917.11
归属于母公司所有者的净利润	27,746,129.46	-296,212.35	27,449,917.11

(四) 对母公司利润表的影响

1. 2019 年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
营业收入	128,202,112.50	7,536,121.51	135,738,234.01
营业成本	39,573,525.48	11,432,476.16	51,006,001.64
税金及附加	91,571.32	5,130.00	96,701.32
销售费用	103,015.85	1,493,941.70	1,596,957.55
管理费用	6,029,593.48	682.72	6,030,276.20
研发费用	8,763,275.09	-1,347,280.73	7,415,994.36
其他收益	165,300.00	246,506.41	411,806.41
投资收益（损失以“-”号填列）	4,231,847.67	17,558.17	4,249,405.84
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,029,277.95	-1,569,106.52	-4,598,384.47
营业外收入	221,503.56	-219,545.95	1,957.61
所得税费用	15,530,683.47	-7,719,604.98	7,811,078.49
净利润	59,180,118.28	2,146,188.75	61,326,307.03

2. 2018 年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
营业收入	40,649,163.90	3,509,675.88	44,158,839.78
营业成本	5,649,464.89	-1,473,042.60	4,176,422.29
税金及附加	344,548.12	5,190.00	349,738.12
销售费用		691,134.46	691,134.46
管理费用	4,789,827.26	1,186,982.42	5,976,809.68
研发费用	7,057,075.40	3,701,522.44	10,758,597.84
财务费用	337,032.21	554.50	337,586.71
其他收益	105,800.00	2,260,407.04	2,366,207.04
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,043,513.00	-28,768.47	-2,072,281.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,473,660.50	184,858.57	-1,288,801.93

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-9,384.00	11,210.30	1,826.30
营业外收入	2,225,427.50	-2,200,000.00	25,427.50
所得税费用	2,856,894.88	-26,671.19	2,830,223.69
净利润	18,415,702.35	-348,286.71	18,067,415.64

(五) 对合并现金流量表的影响

1. 2019 年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
销售商品、提供劳务收到的现金	169,174,211.83	-34,011,745.76	135,162,466.07
收到其他与经营活动有关的现金	6,427,097.15	16,471,383.36	22,898,480.51
经营活动现金流入小计	176,826,981.31	-17,540,362.40	159,286,618.91
购买商品、接受劳务支付的现金	132,930,060.86	-34,231,816.65	98,698,244.21
支付给职工以及为职工支付的现金	16,950,556.83	-29,501.57	16,921,055.26
支付的各项税费	8,606,766.88	-28,576.76	8,578,190.12
支付其他与经营活动有关的现金	8,055,835.86	17,217,010.90	25,272,846.76
经营活动现金流出小计	166,543,220.43	-17,072,884.08	149,470,336.35
经营活动产生的现金流量净额	10,283,760.88	-467,478.32	9,816,282.56
收回投资收到的现金	6,015,718.35	-15,718.35	6,000,000.00
取得投资收益收到的现金		15,718.35	15,718.35
收到其他与投资活动有关的现金		5,000,000.00	5,000,000.00
投资活动现金流入小计	6,015,718.35	5,000,000.00	11,015,718.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	16,772,404.41	4,615,757.35	21,388,161.76
投资活动现金流出小计	16,772,404.41	4,615,757.35	21,388,161.76
投资活动产生的现金流量净额	-10,756,686.06	384,242.65	-10,372,443.41
收到其他与筹资活动有关的现金		83,235.67	83,235.67
筹资活动现金流入小计	15,900,000.00	83,235.67	15,983,235.67
筹资活动产生的现金流量净额	2,292,775.52	83,235.67	2,376,011.19

2. 2018 年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
销售商品、提供劳务收到的现金	161,596,233.72	-45,537,214.70	116,059,019.02
收到其他与经营活动有关的现金	3,478,028.17	1,963,250.44	5,441,278.61
经营活动现金流入小计	165,074,261.89	-43,573,964.26	121,500,297.63
购买商品、接受劳务支付的现金	94,965,184.65	-54,221,923.07	40,743,261.58
支付给职工以及为职工支付的现金	15,141,882.29	39,137.29	15,181,019.58
支付的各项税费	11,634,475.65	-28,469.69	11,606,005.96
支付其他与经营活动有关的现金	15,533,861.97	11,891,274.49	27,425,136.46
经营活动现金流出小计	137,275,404.56	-42,319,980.98	94,955,423.58
经营活动产生的现金流量净额	27,798,857.33	-1,253,983.28	26,544,874.05
收到其他与投资活动有关的现金	2,600,000.00	7,169,000.00	9,769,000.00
投资活动现金流入小计	2,689,400.00	7,169,000.00	9,858,400.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	33,881,230.22	-5,957,437.14	27,923,793.08
支付其他与投资活动有关的现金	2,600,000.00	12,169,000.00	14,769,000.00
投资活动现金流出小计	42,481,230.22	6,211,562.86	48,692,793.08
投资活动产生的现金流量净额	-39,791,830.22	957,437.14	-38,834,393.08
收到其他与筹资活动有关的现金		295,991.64	295,991.64
筹资活动现金流入小计	16,900,000.00	295,991.64	17,195,991.64
筹资活动产生的现金流量净额	12,444,064.41	295,991.64	12,740,056.05
现金及现金等价物净增加额	451,091.58	-554.50	450,537.08

(六) 对母公司现金流量表的影响

1. 2019 年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
销售商品、提供劳务收到的现金	97,650,361.60	-26,639,510.09	71,010,851.51
收到其他与经营活动有关的现金	5,908,260.96	26,923.66	5,935,184.62
经营活动现金流入小计	103,558,622.56	-26,612,586.43	76,946,036.13
购买商品、接受劳务支付的现金	67,771,477.69	-17,684,195.82	50,087,281.87
支付给职工以及为职工支付的现金	9,214,704.95	4,597.88	9,219,302.83

支付的各项税费	3,861,500.82	6,312.52	3,867,813.34
支付其他与经营活动有关的现金	4,528,919.43	-1,110,905.88	3,418,013.55
经营活动现金流出小计	85,376,602.89	-18,784,191.30	66,592,411.59
经营活动产生的现金流量净额	18,182,019.67	-7,828,395.13	10,353,624.54
收回投资收到的现金	6,015,718.35	-15,718.35	6,000,000.00
取得投资收益收到的现金		15,718.35	15,718.35
收到其他与投资活动有关的现金		52,000,000.00	52,000,000.00
投资活动现金流入小计	6,015,718.35	52,000,000.00	58,015,718.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,780,079.26	-156,460.13	2,623,619.13
投资支付的现金		30,030,000.00	30,030,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	30,030,000.00	-30,030,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		52,500,000.00	52,500,000.00
投资活动现金流出小计	32,810,079.26	52,343,539.87	85,153,619.13
投资活动产生的现金流量净额	-26,794,360.91	-343,539.87	-27,137,900.78
收到其他与筹资活动有关的现金		8,171,935.00	8,171,935.00
筹资活动现金流入小计	15,900,000.00	8,171,935.00	24,071,935.00
筹资活动产生的现金流量净额	4,368,900.52	8,171,935.00	12,540,835.52

2. 2018 年度

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
销售商品、提供劳务收到的现金	61,722,657.58	-6,137,500.00	55,585,157.58
收到其他与经营活动有关的现金	3,302,738.94	73,852.54	3,376,591.48
经营活动现金流入小计	65,025,396.52	-6,063,647.46	58,961,749.06
购买商品、接受劳务支付的现金	35,876,276.62	-1,163,089.92	34,713,186.70
支付给职工以及为职工支付的现金	8,064,815.80	-1,203.08	8,063,612.72
支付的各项税费	5,131,692.96	5,190.00	5,136,882.96
支付其他与经营活动有关的现金	12,330,703.26	-123,279.88	12,207,423.38
经营活动现金流出小计	61,403,488.64	-1,282,382.88	60,121,105.76

经营活动产生的现金流量净额	3,621,907.88	-4,781,264.58	-1,159,356.70
收到其他与投资活动有关的现金	2,600,000.00	300,000.00	2,900,000.00
投资活动现金流入小计	2,689,400.00	300,000.00	2,989,400.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	545,834.52	29,989.92	575,824.44
投资支付的现金	6,000,000.00	1,000,000.00	7,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,000,000.00	-1,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	2,600,000.00	3,800,000.00	6,400,000.00
投资活动现金流出小计	10,145,834.52	3,829,989.92	13,975,824.44
投资活动产生的现金流量净额	-7,456,434.52	-3,529,989.92	-10,986,424.44
收到其他与筹资活动有关的现金		8,310,700.00	8,310,700.00
筹资活动现金流入小计	11,900,000.00	8,310,700.00	20,210,700.00
筹资活动产生的现金流量净额	10,487,806.07	8,310,700.00	18,798,506.07
现金及现金等价物净增加额	6,653,279.49	-554.50	6,652,724.99

3.2 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
一、合并报表				
1、资产负债表				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			5,990,616.00	6,001,826.30
应收票据		24,969,939.12		6,016,516.18
应收账款	117,939,434.88	104,876,727.79	36,381,955.16	32,836,006.01
应收款项融资	14,666,000.00	6,706,000.00		
预付款项	34,928,626.19	32,946,437.15	4,796,414.73	3,834,870.40
其他应收款	21,090,639.37	20,057,025.97	666,789.21	5,388,476.90
存货	95,242,761.63	91,268,733.18	58,482,425.20	65,666,265.87
其他流动资产	1,215,559.57	1,174,754.39		
长期股权投资			15,725,522.43	15,719,580.26

固定资产	48,403,882.41	47,730,731.39		
在建工程			11,396,595.02	19,243,570.76
无形资产	8,933,870.60	8,921,563.82	7,180,320.83	11,320.83
递延所得税资产	3,159,284.19	2,815,771.43	1,250,339.38	1,310,319.92
其他非流动资产	2,255,733.00	4,177,158.43	12,877,552.00	8,115,910.33
资产总计	378,082,686.49	375,891,737.32	195,668,560.14	205,064,693.94
应付票据	24,436,499.56	24,513,395.23		
应付账款	17,824,569.98	25,072,607.83	12,944,603.25	12,784,041.37
预收款项	112,299,771.90	112,267,605.27	56,706,704.55	62,845,593.65
应付职工薪酬	6,367,148.89	6,681,195.35		
应交税费	22,648,796.57	11,315,342.92	6,556,308.25	6,279,392.71
其他应付款	305,810.62	66,267.45	667,636.61	464,834.42
其他流动负债	13,047,362.10	20,098,773.84	67,582.44	6,399,423.34
预计负债		2,192,016.45		941,186.71
递延所得税负债				273.94
负债合计	212,853,281.91	218,130,526.63	104,105,211.44	116,877,122.48
专项储备	2,204,428.53	2,051,579.98	1,369,337.15	1,279,986.72
盈余公积	7,854,137.61	7,994,905.93	1,936,125.78	1,862,275.23
未分配利润	98,886,290.38	91,430,176.72	31,973,337.71	28,760,761.45
归属于母公司所有者 权益合计	165,229,404.58	157,761,210.69	91,563,348.70	88,187,571.46
所有者权益合计	165,229,404.58	157,761,210.69	91,563,348.70	88,187,571.46
负债和所有者权益 总计	378,082,686.49	375,891,737.32	195,668,560.14	205,064,693.94
2、利润表				
营业收入	194,542,222.26	189,818,399.97	116,329,927.00	114,916,525.75
营业成本	71,737,081.74	78,892,026.05	60,439,634.37	54,334,304.98
税金及附加	403,802.60	516,423.59	612,164.88	626,842.41
销售费用	1,555,496.60	3,393,422.36	2,211,761.64	2,674,963.21
管理费用	11,722,827.44	11,219,676.82	8,258,558.32	9,403,286.32
研发费用	14,883,345.42	14,291,589.35	9,307,699.08	13,265,748.36
财务费用	490,871.38	486,679.15	364,287.18	364,645.62
其他收益	360,016.90	606,523.31	248,673.37	2,539,320.41
投资收益（损失以 “-”号填列）	4,276,753.62	4,294,311.79	-1,294,738.19	-1,317,564.49
公允价值变动损益 （损失以“-”号填 列）			-9,384.00	1,826.30
资产减值损失（损失 以“-”号填列）			-2,735,885.17	-2,170,993.80
信用减值损失（损失 以“-”号填列）	-5,738,838.09	-7,562,530.86		
营业外收入	221,503.56	1,957.61	2,225,907.50	25,427.50

营业外支出	34,889.28		35,874.69	2,215.00
所得税费用	20,002,379.29	9,556,798.53	5,785,102.10	5,869,329.87
净利润	72,830,964.50	68,802,045.97	27,746,129.46	27,449,917.11
归属于母公司所有者的净利润	72,830,964.50	68,802,045.97	27,746,129.46	27,449,917.11
3、现金流量表				
销售商品、提供劳务收到的现金	169,174,211.83	135,162,466.07	161,596,233.72	116,059,019.02
收到其他与经营活动有关的现金	6,427,097.15	22,898,480.51	3,478,028.17	5,441,278.61
经营活动现金流入小计	176,826,981.31	159,286,618.91	165,074,261.89	121,500,297.63
购买商品、接受劳务支付的现金	132,930,060.86	98,698,244.21	94,965,184.65	40,743,261.58
支付给职工以及为职工支付的现金	16,950,556.83	16,921,055.26	15,141,882.29	15,181,019.58
支付的各项税费	8,606,766.88	8,578,190.12	11,634,475.65	11,606,005.96
支付其他与经营活动有关的现金	8,055,835.86	25,272,846.76	15,533,861.97	27,425,136.46
经营活动现金流出小计	166,543,220.43	149,470,336.35	137,275,404.56	94,955,423.58
经营活动产生的现金流量净额	10,283,760.88	9,816,282.56	27,798,857.33	26,544,874.05
收回投资收到的现金	6,015,718.35	6,000,000.00	2,600,000.00	9,769,000.00
取得投资收益收到的现金		15,718.35		
收到其他与投资活动有关的现金		5,000,000.00		
投资活动现金流入小计	6,015,718.35	11,015,718.35	2,689,400.00	9,858,400.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	16,772,404.41	21,388,161.76	33,881,230.22	27,923,793.08
支付其他与投资活动有关的现金			2,600,000.00	14,769,000.00
投资活动现金流出小计	16,772,404.41	21,388,161.76	42,481,230.22	48,692,793.08
投资活动产生的现金流量净额	-10,756,686.06	-10,372,443.41	-39,791,830.22	-38,834,393.08
收到其他与筹资活动有关的现金		83,235.67		295,991.64
筹资活动现金流入	15,900,000.00	15,983,235.67	16,900,000.00	17,195,991.64

小计				
筹资活动产生的现金流量净额	2,292,775.52	2,376,011.19	12,444,064.41	12,740,056.05
现金及现金等价物净增加额			451,091.58	450,537.08
二、母公司报表				
1、资产负债表				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			5,990,616.00	6,001,826.30
应收票据		15,637,000.00		2,631,500.00
应收账款	74,328,795.89	73,180,009.31	22,861,922.50	23,039,826.75
应收款项融资	9,960,000.00	5,500,000.00		
预付款项	27,979,451.09	31,752,768.87	23,238,784.20	23,224,150.20
其他应收款	20,142,552.25	19,142,552.25	22,826.30	
存货	31,191,010.67	14,071,126.50	4,232,897.96	3,778,931.13
其他流动资产	1,213,839.57	1,173,034.39		
长期股权投资			38,082,152.38	38,076,210.21
递延所得税资产	1,938,053.24	1,589,363.11	709,847.86	860,911.30
资产总计	237,719,002.09	233,011,153.81	122,166,342.27	124,640,650.96
应付账款	6,647,236.09	4,024,941.13		
预收款项	47,453,199.14	37,937,669.71	21,100,620.25	20,550,620.25
应交税费	16,458,966.10	8,335,297.83	3,763,018.59	3,859,617.45
其他应付款			406,661.10	407,471.10
其他流动负债		12,000,000.00		2,770,000.00
预计负债		2,192,016.45		941,186.71
递延所得税负债				273.94
负债合计	100,437,802.37	94,368,326.16	44,065,260.83	47,324,130.34
盈余公积	7,854,137.61	7,994,905.93	1,936,125.78	1,862,275.23
未分配利润	70,687,238.57	71,908,098.18	17,425,132.12	16,714,421.85
所有者权益合计	137,281,199.72	138,642,827.65	78,101,081.44	77,316,520.62
负债和所有者权益总计	237,719,002.09	233,011,153.81	122,166,342.27	124,640,650.96
2、利润表				
营业收入	128,202,112.50	135,738,234.01	40,649,163.90	44,158,839.78
营业成本	39,573,525.48	51,006,001.64	5,649,464.89	4,176,422.29
税金及附加	91,571.32	96,701.32	344,548.12	349,738.12
销售费用	103,015.85	1,596,957.55		691,134.46
管理费用	6,029,593.48	6,030,276.20	4,789,827.26	5,976,809.68
研发费用	8,763,275.09	7,415,994.36	7,057,075.40	10,758,597.84
财务费用			337,032.21	337,586.71
其他收益	165,300.00	411,806.41	105,800.00	2,366,207.04
投资收益（损失以	4,231,847.67	4,249,405.84	-2,043,513.00	-2,072,281.47

“-”号填列)				
资产减值损失(损失以“-”号填列)			-1,473,660.50	-1,288,801.93
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-3,029,277.95	-4,598,384.47		
公允价值变动损益(损失以“-”号填列)			-9,384.00	1,826.30
营业外收入	221,503.56	1,957.61	2,225,427.50	25,427.50
所得税费用	15,530,683.47	7,811,078.49	2,856,894.88	2,830,223.69
净利润	59,180,118.28	61,326,307.03	18,415,702.35	18,067,415.64
3、现金流量表				
销售商品、提供劳务收到的现金	97,650,361.60	71,010,851.51	61,722,657.58	55,585,157.58
收到其他与经营活动有关的现金	5,908,260.96	5,935,184.62	3,302,738.94	3,376,591.48
经营活动现金流入小计	103,558,622.56	76,946,036.13	65,025,396.52	58,961,749.06
购买商品、接受劳务支付的现金	67,771,477.69	50,087,281.87	35,876,276.62	34,713,186.70
支付给职工以及为职工支付的现金	9,214,704.95	9,219,302.83	8,064,815.80	8,063,612.72
支付的各项税费	3,861,500.82	3,867,813.34	5,131,692.96	5,136,882.96
支付其他与经营活动有关的现金	4,528,919.43	3,418,013.55	12,330,703.26	12,207,423.38
经营活动现金流出小计	85,376,602.89	66,592,411.59	61,403,488.64	60,121,105.76
经营活动产生的现金流量净额	18,182,019.67	10,353,624.54	3,621,907.88	-1,159,356.70
收回投资收到的现金	6,015,718.35	6,000,000.00	2,600,000.00	2,900,000.00
取得投资收益收到的现金		15,718.35		
收到其他与投资活动有关的现金		52,000,000.00		
投资活动现金流入小计	6,015,718.35	58,015,718.35	2,689,400.00	2,989,400.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,780,079.26	2,623,619.13	545,834.52	575,824.44
投资支付的现金		30,030,000.00	6,000,000.00	7,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现	30,030,000.00		1,000,000.00	

金净额				
支付其他与投资活动有关的现金		52,500,000.00	2,600,000.00	6,400,000.00
投资活动现金流出小计	32,810,079.26	85,153,619.13	10,145,834.52	13,975,824.44
投资活动产生的现金流量净额	-26,794,360.91	-27,137,900.78	-7,456,434.52	-10,986,424.44
收到其他与筹资活动有关的现金		8,171,935.00		8,310,700.00
筹资活动现金流入小计	15,900,000.00	24,071,935.00	11,900,000.00	20,210,700.00
筹资活动产生的现金流量净额	4,368,900.52	12,540,835.52	10,487,806.07	18,798,506.07
现金及现金等价物净增加额			6,653,279.49	6,652,724.99

3.3 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

3.4 关于非标准审计意见的说明

适用 不适用