

盛和资源控股股份有限公司
备考审计报告

瑞华专审字[2017]01570031号

目 录

一、 审计报告	1
二、 已审财务报表	
1、 备考合并资产负债表	3
2、 备考合并利润表	5
3、 备考合并现金流量表	6
4、 备考合并财务报表附注	7
5、 备考合并财务报表附注补充资料.....	108



通讯地址：北京市东城区永定门西滨河路8号院7号楼中海地产广场西塔5-11层
Postal Address: 5-11/F, West Tower of China Overseas Property Plaza, Building 7, NO.8, Yongdingmen
Xibinhe Road, Dongcheng District, Beijing
邮政编码 (Post Code): 100077
电话 (Tel): +86(10)88095588 传真 (Fax): +86(10)88091199

审计报告

瑞华专审字【2017】01570031号

盛和资源控股股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的盛和资源控股股份有限公司（以下简称“盛和资源公司”）按照后附的备考合并财务报表附注三所述的编制基础及方法编制的备考合并财务报表，包括2016年12月31日、2015年12月31日及2014年12月31日的备考合并资产负债表，2016年度、2015年度及2014年度的备考合并利润表、备考合并现金流量表以及备考合并财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础及方法编制备考合并财务报表是盛和资源公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础及方法的规定编制备考合并财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对备考合并财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和



公允列报相关的内部控制，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。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，上述备考合并财务报表在所有重大方面按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础及方法的规定编制，公允反映了盛和资源控股股份有限公司2016年12月31日、2015年12月31日及2014年12月31日的备考合并财务状况以及2016年度、2015年度及2014年度的备考合并经营成果和现金流量。

本备考合并财务报告仅供盛和资源控股股份有限公司发行公司债券及公司内部决策事宜使用，不得用于其他目的。因使用不当造成的后果与本注册会计师和所在会计师事务所无关。



中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇一七年七月二十五日

备考合并资产负债表

编制单位：盛和资源控股股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2016年12月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动资产：				
货币资金	七、1	470,941,415.34	815,303,714.46	749,994,773.96
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	七、2	7,541,390.00	2,177,562.00	38,250.00
衍生金融资产				
应收票据	七、3	371,284,310.45	551,813,900.94	504,980,427.58
应收账款	七、4	806,917,962.66	781,664,223.65	860,305,203.68
预付款项	七、5	448,628,975.25	460,307,244.86	227,738,553.64
应收利息				
应收股利				
其他应收款	七、6	214,297,128.19	68,663,979.17	230,071,430.73
存货	七、7	2,498,532,900.78	2,134,029,602.64	2,114,079,551.31
划分为持有待售的资产				
一年内到期的非流动资产				10,000,000.00
其他流动资产	七、8	226,626,525.29	201,271,073.11	226,128,635.92
流动资产合计		5,044,770,607.96	5,015,231,300.83	4,923,336,826.82
非流动资产：				
可供出售金融资产	七、9	159,616,916.34	56,144,328.84	36,144,328.84
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	七、10	128,849,872.30	61,618,046.49	44,489,148.36
投资性房地产				
固定资产	七、11	570,777,142.99	550,730,229.99	554,316,431.18
在建工程	七、12	17,027,634.28	31,270,352.94	60,953,547.44
工程物资	七、13	146,438.45		
固定资产清理				
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产	七、14	402,926,734.61	461,782,203.73	435,611,660.62
开发支出	七、15	276,102.20		
商誉	七、16	780,386,660.94	780,386,660.94	780,386,660.94
长期待摊费用	七、17	3,834,806.47	4,160,209.31	1,596,931.76
递延所得税资产	七、18	100,324,246.33	88,798,668.21	93,233,929.35
其他非流动资产	七、19	104,125,270.67	104,635,270.67	222,439,189.34
非流动资产合计		2,268,291,825.58	2,139,525,971.12	2,229,171,827.83
资产总计		7,313,062,433.54	7,154,757,271.95	7,152,508,654.65

(转下页)

(承上页)

备考合并资产负债表(续)

编制单位: 盛和资源控股股份有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	注释	2016年12月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动负债:				
短期借款	七、20	990,555,205.11	1,035,227,660.55	1,048,130,644.25
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	七、21	1,132.00		80,597,650.00
衍生金融负债				1,736,479.60
应付票据	七、22	252,868,746.23	606,849,610.00	694,128,434.00
应付账款	七、23	389,266,186.93	223,484,157.81	606,089,312.42
预收款项	七、24	74,871,126.15	70,244,671.95	131,550,995.60
卖出回购金融资产款				
应付手续费及佣金				
应付职工薪酬	七、25	35,682,027.77	24,131,384.59	19,733,451.99
应交税费	七、26	192,664,921.17	153,897,796.92	119,030,407.71
应付利息	七、27	10,815,209.90	10,654,933.76	2,962,289.54
应付股利	七、28	53,624,674.84	53,624,674.84	15,774,314.84
其他应付款	七、29	93,455,691.91	59,801,193.16	88,470,385.21
划分为持有待售的负债				
一年内到期的非流动负债	七、30	16,200,000.00	400,000.00	10,000,000.00
其他流动负债				
流动负债合计		2,110,004,922.01	2,238,316,083.58	2,818,204,365.16
非流动负债:				
长期借款	七、31	125,900,000.00	9,000,000.00	6,900,000.00
应付债券	七、32	444,576,310.48	443,261,563.23	
其中: 优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
专项应付款				
预计负债	七、33	29,205,525.98	29,205,525.98	29,205,525.98
递延收益	七、34	42,301,771.19	43,203,540.42	40,398,573.01
递延所得税负债	七、18	53,965,805.31	65,532,925.27	74,982,027.06
其他非流动负债				
非流动负债合计		695,949,412.96	590,203,554.90	151,486,126.05
负债合计		2,805,954,334.97	2,828,519,638.48	2,969,690,491.21
股东权益:				
归属于母公司股东权益	七、35	4,280,239,839.58	4,099,576,099.10	4,114,449,639.86
少数股东权益	七、35	226,868,258.99	226,661,534.37	68,368,523.58
股东权益合计		4,507,108,098.57	4,326,237,633.47	4,182,818,163.44
负债和股东权益总计		7,313,062,433.54	7,154,757,271.95	7,152,508,654.65

载于第7页至第109页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第5页的财务报表由以下人士签署:

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

夏兰田

备考合并利润表

编制单位：盛和资源控股股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2016年度	2015年度	2014年度
一、营业总收入		5,227,969,942.58	4,559,093,788.24	5,083,081,805.13
其中：营业收入	七、36	5,227,969,942.58	4,559,093,788.24	5,083,081,805.13
二、营业总成本		5,116,814,975.22	4,436,589,745.10	4,899,910,533.89
其中：营业成本	七、36	4,620,473,796.78	3,991,539,886.23	4,368,447,261.28
税金及附加	七、37	17,677,016.55	18,053,794.93	38,326,349.21
销售费用	七、38	55,368,083.61	50,916,174.04	52,786,388.74
管理费用	七、39	273,919,013.40	231,498,857.06	199,010,094.73
财务费用	七、40	110,954,180.58	113,460,822.40	128,955,362.88
资产减值损失	七、41	38,422,884.30	31,120,410.44	112,385,077.05
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、42	-1,479,587.34	146,026.57	-525,244.50
投资收益（损失以“-”号填列）	七、43	189,806.33	-999,056.01	2,137,828.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、43	-532,967.55	-4,208,798.82	89,150.51
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		109,865,186.35	121,651,013.70	184,783,855.08
加：营业外收入	七、44	80,533,098.24	31,218,494.64	22,621,107.28
其中：非流动资产处置利得	七、44	16,917,828.39	268,840.56	1,260,101.23
减：营业外支出	七、45	1,680,637.91	4,651,818.59	14,132,621.36
其中：非流动资产处置损失	七、45	546,490.91	772,124.23	931,528.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		188,717,646.68	148,217,689.75	193,272,341.00
减：所得税费用	七、46	19,697,664.62	44,778,108.92	65,438,133.05
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		169,019,982.06	103,439,580.83	127,834,207.95
归属于母公司股东的净利润		167,494,658.63	104,249,479.86	124,444,312.11
少数股东损益		1,525,325.43	-809,899.03	3,389,895.84
六、其他综合收益的税后净额		18,799,598.45		
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		18,645,413.26		
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益				
1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动				
2、权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		18,645,413.26		
1、权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
2、可供出售金融资产公允价值变动损益		16,729,349.37		
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
4、现金流量套期损益的有效部分				
5、外币财务报表折算差额		1,916,063.89		
6、其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		154,185.19		
七、综合收益总额		187,819,580.51	103,439,580.83	127,834,207.95
归属于母公司股东的综合收益总额		186,140,069.89	104,249,479.86	124,444,312.11
归属于少数股东的综合收益总额		1,679,510.62	-809,899.03	3,389,895.84
八、每股收益：				
(一)基本每股收益				
(二)稀释每股收益				

载于第7页至第109页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第5页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

胡泽印

主管会计工作负责人：

唐光印
511112500908

会计机构负责人：

夏兰田

备考合并现金流量表

编制单位：盛和资源控股股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2016年度	2015年度	2014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		6,479,683,013.03	4,474,550,371.54	5,035,525,684.29
收到的税费返还		10,296,861.84	1,823,640.41	77,937.12
收到其他与经营活动有关的现金		434,487,658.46	258,711,309.92	110,165,377.44
经营活动现金流入小计		6,924,467,533.33	4,735,085,321.87	5,145,768,998.85
购买商品、接受劳务支付的现金		6,220,953,952.50	4,404,569,930.60	4,074,185,828.60
支付给职工以及为职工支付的现金		161,726,201.00	150,490,186.04	122,233,324.06
支付的各项税费		121,540,842.69	150,590,800.25	177,685,701.73
支付其他与经营活动有关的现金		622,794,309.03	340,005,220.44	329,874,083.29
经营活动现金流出小计		7,127,015,305.22	5,045,655,937.33	4,703,978,937.68
经营活动产生的现金流量净额		-202,547,771.89	-310,570,615.46	441,790,061.17
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金		221,816,009.49	80,466,321.88	133,908,715.19
取得投资收益收到的现金		170,913,631.27	2,571,731.89	1,418,227.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		48,326,241.79	361,716.75	2,448,636.50
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		2,000,000.00	75,000,000.00	
投资活动现金流入小计		443,055,882.55	158,399,770.52	137,775,578.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		77,066,316.33	97,005,886.12	116,815,972.48
投资支付的现金		362,349,149.73	84,496,518.43	177,235,915.89
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		3,722,873.93	20,250,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		27,889,765.68		75,000,000.00
投资活动现金流出小计		471,028,105.67	201,752,405.55	369,051,888.37
投资活动产生的现金流量净额		-27,972,223.12	-43,352,635.03	-231,276,309.46
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金		754,202.68	415,296,000.00	29,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		754,202.68	115,296,000.00	
取得借款收到的现金		1,680,942,674.88	1,711,405,069.14	2,358,722,557.93
发行债券收到的现金			443,250,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		802,988,772.62	1,094,615,324.77	802,602,400.16
筹资活动现金流入小计		2,484,685,650.18	3,664,566,393.91	3,190,324,958.09
偿还债务支付的现金		1,601,938,978.24	1,819,163,116.03	2,371,645,356.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		282,332,189.86	476,027,920.63	86,620,512.36
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			375,000.00	1,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		554,746,832.14	826,270,685.70	956,905,493.54
筹资活动现金流出小计		2,439,018,000.24	3,121,461,702.36	3,415,171,362.08
筹资活动产生的现金流量净额		45,667,649.94	543,104,691.55	-224,846,403.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,151,831.97	711,958.54	-235,211.62
五、现金及现金等价物净增加额		-186,004,177.04	189,893,399.60	-14,567,863.90
加：期初现金及现金等价物余额		497,138,482.01	307,267,723.10	321,835,587.00
六、期末现金及现金等价物余额		311,134,304.97	497,161,122.70	307,267,723.10

载于第7页至第109页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第9页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



盛和资源控股股份有限公司
备考合并财务报表附注
2016 年度、2015 年度及 2014 年度
(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

盛和资源控股股份有限公司(以下简称“盛和资源”)原名太原理工天成科技股份有限公司(以下简称“太工天成”),2013年1月26日,根据盛和资源2013年第一次临时股东大会决议,太工天成更名为盛和资源控股股份有限公司。

太工天成前身系山西太工天成科技实业有限公司。2000年经山西省人民政府晋政函[2000]166号文批准改制为股份有限公司。2003年5月在上海证券交易所上市,上市后公司的总股本为7,200万股。经股权分置改革及历年分红送股及转股后,截止2011年12月31日,公司总股本增为15,660万股。经公司2012年7月29日召开的第四届董事会第十八次会议和2012年10月8日召开的2012年第一次临时股东大会审议通过,并经2012年12月28日收到的中国证券监督管理委员会《关于核准太原理工天成科技股份有限公司重大资产重组及向中国地质科学院矿产综合利用研究所等发行股份购买资产的批复》(证监许可[2012]1747号)核准,公司于2012年12月31日前完成了向山西省焦炭集团有限责任公司(以下简称“山西焦炭集团”)出售全部资产和负债、向乐山盛和稀土股份有限公司股东发行股份购买乐山盛和稀土股份有限公司99.9999%股权的重大资产重组的实施方案。分别向中国地质科学院矿产综合利用研究所发行75,809,913股股份、向王全根发行44,990,615股股份、向四川巨星企业集团有限公司发行34,445,823股股份、向四川省地质矿产公司发行21,981,597股股份、向苏州华东有色股权投资合伙企业(有限合伙)发行13,738,498股股份、向崔宇红发行13,541,323股股份、向武汉荣盛投资有限公司发行5,495,399股股份、向蔺尚举发行3,925,034股股份、向戚涛发行3,267,564股股份、向朱云先发行2,619,987股股份购买相关资产,本次重组完成后的总股本为37,641.5753万元。2013年3月6日公司变更经营范围和单位名称,领取山西省工商行政管理局新核发的《企业法人营业执照》。

公司2015年8月23日召开的第五届董事会第二十七次会议和2015年9月10日召开的2015年度第三次临时股东大会审议通过,以公司2015年6月30日总股本376,415,753股为基数,向全体股东每10股转增15股,合计转增564,623,630股,转增完成后公司总股本增加至941,039,383股。2015年10月8日,瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)对本次增资进行了验证,并出具瑞华验字[2015]01570006号《验资报告》。公司于2015年11月5日取得了山西省工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》。

注册号/统一社会信用代码: 91140000701012581E;

公司住所：太原国家高新技术产业开发区亚日街 2 号；

公司法定代表人：胡泽松；

注册资本：人民币 941,039,383.00 元；

公司经营范围：许可经营项目：无。一般经营项目：各类实业投资；稀有稀土金属销售、综合应用及深加工、技术咨询；稀土新材料加工与销售；化工材料（不含化学危险品）销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务。（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）。

截至 2016 年 12 月 31 日，本公司备考合并财务报表纳入合并范围的子公司共 25 户，分别为乐山盛和稀土股份有限公司（以下简称“乐山盛和”）、四川润和催化新材料股份有限公司（以下简称“四川润和”）、成都市润和盛建石化工程技术有限公司（以下简称“润和盛建”）、德昌盛和新材料科技有限公司（以下简称“德昌盛和”）、盛和资源（德昌）有限公司（以下简称“盛和资源德昌”）、盛康宁（上海）矿业投资有限公司（以下简称“盛康宁”）、米易盛泰矿业有限责任公司（以下简称“米易盛泰”）、SHENGHE RESOURCES (SINGAPORE) PTE. LTD（以下简称“盛和资源新加坡”）、REZEL INTERNATIONAL PTE. LTD（以下简称“润和国际”）、Vietnam Rare Earth Company Limited（以下简称“越南公司”）、赣州晨光稀土新材料股份有限公司（以下简称“晨光稀土”）、赣州步莱钺新资源有限公司（以下简称“步莱钺”）、全南县新资源稀土有限责任公司（以下简称“全南稀土”）、赣州中辰精细化工科技有限公司（以下简称“中辰精细化工”）、赣州奥利斯特有色金属有限公司（以下简称“奥利斯特”）、赣州晨兴矿产品有限公司（以下简称“晨兴矿产品”）、四川省乐山市科百瑞新材料有限公司（以下简称“科百瑞”）、海南文盛新材料科技股份有限公司（以下简称“文盛新材”）、海南海拓矿业有限公司（以下简称“海拓矿业”）、福建文盛矿业有限公司（以下简称“福建文盛”）、防城港市文盛矿业有限公司（以下简称“防城港文盛”）、雅安文盛精细钴有限公司（以下简称“雅安文盛”）、四川文盛钛业有限公司（以下简称“四川文盛”）、广西文盛矿业有限公司（以下简称“广西文盛”）、文盛新材（香港）有限公司（以下简称“文盛香港”）、详细情况参见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司 2014 年度、2015 年度及 2016 年度备考合并财务报表合并范围的变化情况详见本附注八“合并范围的变更”。

本公司备考合并财务报表附注于 2017 年 7 月 25 日经公司董事会批准报出。

在本备考合并财务报表附注中，除非特别说明外，“公司”或“本公司”指盛和资源 and 拟收购公司之合并主体。

二、重大资产重组基本情况

1、交易概述

公司向赣州红石矿业创业投资中心（有限合伙）（以下简称“红石创投”）等 6 名机

构及自然人黄平发行股份及支付现金购买其合计持有的赣州晨光稀土新材料股份有限公司 100.00%的股权，其中通过发行股份购买黄平和红石创投等 5 名机构合计持有的晨光稀土 86.758%的股权，通过支付现金购买江西晨光投资有限公司（以下简称“晨光投资”）持有的晨光稀土 13.242%的股权；向王晓晖等 3 名自然人发行股份及支付现金购买其合计持有的四川省乐山市科百瑞新材料有限公司 71.43%的股权，其中通过发行股份购买王晓晖、王金镛合计持有的科百瑞 53.43%的股权，通过支付现金购买罗应春持有的科百瑞 18.00%的股权；向海南文盛投资有限公司（以下简称“文盛投资”）等 9 名机构及王丽荣等 14 名自然人发行股份购买其合计持有的海南文盛新材料科技股份有限公司 100.00%的股权。本次交易完成后，盛和资源将直接持有晨光稀土 100.00%股权，直接和间接持有科百瑞 100.00%股权，直接持有文盛新材 100.00%股权。

2、交易标的公司基本情况

（1）赣州晨光稀土新材料股份有限公司

晨光稀土设立于 2003 年 11 月 17 日，初始注册资本为人民币 316 万元，由自然人黄平及罗洁共同投资设立。其中，黄平以净资产出资、罗洁以货币资金出资，金额分别为人民币 300 万元和 16 万元，分别享有出资额占注册（实收）资本比例为 94.94% 和 5.06%。该注册（实收）资本业经江西上犹天平联合会计师事务所验证并出具了上会事验字[2003]30 号《验资报告》。

随后经历年增资及股权转让，截止 2010 年 8 月 9 日股权结构为：

股东名称	出资金额（万元）	占注册（实收）资本（%）
黄平	2,872.93	50.09
罗洁	468.00	8.16
深圳市伟创富通投资有限公司	114.71	2.00
赣州红石矿业创业投资中心（有限合伙）	716.91	12.50
赵平华	134.78	2.35
熊国槐	86.03	1.50
刘筱凤	86.03	1.50
黄建荣	74.56	1.30
王为	52.19	0.91
赣州沃本新材料投资有限公司	344.00	6.00
赣州虔盛创业投资中心（有限合伙）	254.64	4.44
中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司	530.51	9.25
合计	5,735.29	100.00

根据晨光稀土 2010 年 10 月 12 日股东会决议及公司章程，以 2010 年 8 月 31 日为基准日，晨光稀土整体变更设立为股份有限公司，股份有限公司注册资本为人民币

32,800 万元。各股东以其所拥有的截止 2010 年 8 月 31 日的净资产 330,350,494.52 元，按原出资比例认购公司股份，按 1: 0.9929 的比例折合股份总额，共计折合 32,800 万股，折合股本的每股面值为 1.00 元，净资产大于股本部分 2,350,494.52 元计入资本公积。2010 年 10 月 16 日，立信大华会计师事务所有限公司江西分所对整体改制进行验证并出具了立信大华（赣）验字[2010]11 号《验资报告》。各股东持股情况及所占总股本的比例如下：

股东名称	净资产折合股数	占注册(股本)资本(%)
黄平	164,295,200.00	50.09
罗洁	26,764,800.00	8.16
深圳市伟创富通投资有限公司	6,560,000.00	2.00
赣州红石矿业创业投资中心（有限合伙）	41,000,000.00	12.50
赵平华	7,708,000.00	2.35
熊国槐	4,920,000.00	1.50
刘筱凤	4,920,000.00	1.50
黄建荣	4,264,000.00	1.30
王为	2,984,800.00	0.91
赣州沃本新材料投资有限公司	19,680,000.00	6.00
赣州虔盛创业投资中心（有限合伙）	14,563,200.00	4.44
中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司	30,340,000.00	9.25
合计	328,000,000.00	100.00

后经增资、转股及转让，截止 2016 年 12 月 31 日，晨光稀土股本及股权结构情况如下：

股东名称	净资产折合股数	占注册(股本)资本(%)
黄平	209,700,000.00	58.25
江西晨光投资有限公司	47,671,200.00	13.24
赣州红石矿业创业投资中心（有限合伙）	31,500,000.00	8.75
中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司	33,300,000.00	9.25
赣州沃本新材料投资有限公司	21,600,000.00	6.00
赣州虔盛创业投资中心（有限合伙）	11,188,800.00	3.11
新疆伟创富通股权投资有限（合伙企业）	5,040,000.00	1.40
合计	360,000,000.00	100.00

注册号/统一社会信用代码：91360700723932995K；

公司住所：江西省赣州市上犹县黄埠镇仙人陂小区；

公司法定代表人：黄建荣；

注册资本：人民币 36,000.00 万元；

晨光稀土及其子公司主要从事稀土产品冶炼（凭矿产品加工资格证经营）；稀土金属、稀土合金、稀土氧化物、稀土化合物销售；一般经营项目：原辅材料的进出口业务（从事以上经营项目国家法律法规有专项规定的从其规定）。

(2) 四川省乐山市科百瑞新材料有限公司

科百瑞设立于 2004 年 6 月 3 日，初始注册资本为人民币 115 万元，由自然人汤煜、史文范、王巧玲共同投资设立。其中，汤煜以货币出资、史文范和王巧玲以货币和实物出资，金额分别为人民币 60 万元、27.50 万元和 27.50 万元，分别享有出资额占注册（实收）资本比例为 52.18%、23.91%和 23.91%。该注册（实收）资本业经四川开元会计师事务所验证并出具了川开验字[2004]061 号《验资报告》。2009 年 5 月 11 日，汤煜、王巧玲、史文范、王晓晖和罗应春签署《股权转让协议》，其中，汤煜将其持有的科百瑞 52.18%的股权转让给王晓晖；史文范和王巧玲将其分别持有的科百瑞 23.91%的股权转让给罗应春。2013 年 9 月 4 日，王晓晖、罗应春和王金镛对科百瑞分别新增注册资本 668 万元、197 万元和 20 万元，合计新增注册资本人民币 885 万元。同日，乐山宏阳会计师事务所有限公司对新增注册资本进行验证并出具了乐宏验字（2013）第 17 号《验资报告》。2013 年 11 月 18 日，盛和资源下属子公司乐山盛和对科百瑞新增投资 2,414.40 万元，其中 400 万元列为注册资本，其余列为资本公积。2013 年 11 月 19 日，乐山宏阳会计师事务所有限公司对本次增资进行验证并出具了乐宏验字（2013）第 20 号《验资报告》。变更后股权结构为：

股东名称	出资金额（万元）	占注册（实收）资本（%）
王晓晖	728.00	52.00
罗应春	252.00	18.00
王金镛	20.00	1.43
乐山盛和稀土股份有限公司	400.00	28.57
合计	1,400.00	100.00

注册号/统一社会信用代码：511132000000789；

公司住所：峨边县沙坪镇核桃坪工业区；

公司法定代表人：王晓晖；

注册资本：人民币 1,400.00 万元；

经营范围：稀土金属的生产、来料加工、销售；稀土产品及其应用产品、五金交电、机械设备、有色金属、化工产品（不含危化品和国家禁止流通的材料）购销；稀土产品的生产工艺技术咨询及技术转让以及稀土应用产品的综合应用技术咨询（以上经营范围不得从事非法集资、吸收公众资金等金融活动）；稀土产品及应用产品和技术进出口业务；生产稀土产品及应用产品所需的原辅材料、仪器设备、零配件及技术的进口业务（国

家禁止进出口的商品和技术除外)。

(3) 海南文盛新材料科技股份有限公司

文盛新材设立于 2003 年 1 月 3 日, 初始注册资本为人民币 100 万元, 由自然人董文、李秀和侯军分两期共同投资设立。其中, 董文、李秀和侯军分别以货币出资人民币 50.00 万元、25.00 万元和 25.00 万元, 分别享有出资额占注册(实收)资本比例为 50%、25%和 25%。该注册(实收)资本业经海南海信会计师事务所验证并出具了海信验字[2003]第 029 号及海信验字[2003]第 190 号《验资报告》。

随后经历年增资及股权转让, 截止 2012 年 8 月 3 日股权结构为:

股东名称	出资金额(万元)	占注册(实收)资本(%)
海南文盛投资有限公司	3,261.9487	43.1842
海南文武贝投资有限公司	764.6513	10.1231
苏州和雅股权投资合伙企业(有限合伙)	760.7919	10.0719
芜湖君华股权投资中心(有限合伙)	543.4228	7.1942
上海中静股权投资管理有限公司	543.4228	7.1942
东方富海(芜湖)股权投资款基金(有限合伙)	369.5275	4.8921
宿迁华元兴盛投资合伙企业(有限合伙)	271.7114	3.5971
福建长泰集智能源投资中心(有限合伙)	256.7673	3.3993
东方富海(芜湖)二号股权投资款基金(有限合伙)	173.8953	2.3022
潘永刚	146.7242	1.9424
赵建洪	93.9035	1.2432
唐立山	73.3621	0.9712
谢洲洋	55.0216	0.7284
杨民	55.0216	0.7284
杨勇	51.3535	0.6799
宋豪	29.3448	0.3885
陈雁	29.3448	0.3885
高子富	22.0086	0.2914
穆昕	22.0086	0.2914
丁曼玲	14.6724	0.1942
虞平	7.3362	0.0971
张建新	7.3362	0.0971
合计	7,553.5771	100.000

文盛新材于 2013 年 1 月 9 日通过股东会决议, 以 2012 年 9 月 30 日为基准日, 文盛新材整体变更设立为股份有限公司, 股份有限公司注册资本为人民币 22,500 万元。

各股东以其所拥有的截止 2012 年 9 月 30 日经审计净资产 752,833,453.78 元, 按原出资比例认购公司股份, 按 3.345926: 1 的比例折合股份总额, 共计折合 22,500 万股, 折合股本的每股面值为 1.00 元。2013 年 1 月 7 日, 国富浩华会计师事务所(特殊普通合伙)对整体改制进行验证并出具了国浩验字[2013]403C8001 号《验资报告》。各股东持股情况及所占总股本的比例如下:

股东名称	净资产折合股数	占注册(股本)资本(%)
海南文盛投资有限公司	97,164,450.00	43.1842
海南文武贝投资有限公司	22,776,975.00	10.1231
苏州和雅股权投资合伙企业(有限合伙)	22,661,775.00	10.0719
芜湖君华股权投资中心(有限合伙)	16,186,950.00	7.1942
上海中静股权投资管理有限公司	16,186,950.00	7.1942
东方富海(芜湖)股权投资款基金(有限合伙)	11,007,225.00	4.8921
宿迁华元兴盛投资合伙企业(有限合伙)	8,093,475.00	3.5971
福建长泰集智能源投资中心(有限合伙)	7,648,425.00	3.3993
东方富海(芜湖)二号股权投资款基金(有限合伙)	5,179,950.00	2.3022
潘永刚	4,370,400.00	1.9424
赵建洪	2,797,200.00	1.2432
唐立山	2,185,200.00	0.9712
谢洲洋	1,638,900.00	0.7284
杨民	1,638,900.00	0.7284
杨勇	1,529,775.00	0.6799
宋豪	874,125.00	0.3885
陈雁	874,125.00	0.3885
高子富	655,650.00	0.2914
穆昕	655,650.00	0.2914
丁曼玲	436,950.00	0.1942
虞平	218,475.00	0.0971
张建新	218,475.00	0.0971
合计	225,000,000.00	100.00

后经增资及转让, 截止 2016 年 12 月 31 日, 文盛新材股本及股权结构情况如下:

股东名称	净资产折合股数	占注册(股本)资本(%)
海南文盛投资有限公司	97,164,450.00	34.54736
天津自贸区鑫泽通企业管理合伙企业(有限合伙)	56,250,000.00	20.00000

股东名称	净资产折合股数	占注册(股本)资本(%)
海南文武贝投资有限公司	22,776,975.00	8.09848
苏州和雅股权投资合伙企业(有限合伙)	22,661,775.00	8.05752
芜湖君华股权投资中心(有限合伙)	16,186,950.00	5.75536
东方富海(芜湖)股权投资款基金(有限合伙)	11,007,225.00	3.91368
宿迁华元兴盛投资合伙企业(有限合伙)	8,093,475.00	2.87768
福建长泰集智能源投资中心(有限合伙)	7,648,425.00	2.71944
东方富海(芜湖)二号股权投资款基金(有限合伙)	5,179,950.00	1.84176
王丽荣	16,186,950.00	5.75536
潘永刚	4,370,400.00	1.55392
赵建洪	2,797,200.00	0.99456
唐立山	2,185,200.00	0.77696
谢洲洋	1,638,900.00	0.58272
杨民	1,638,900.00	0.58272
杨勇	1,529,775.00	0.54392
宋豪	874,125.00	0.31080
陈雁	874,125.00	0.31080
高子富	655,650.00	0.23312
穆昕	655,650.00	0.23312
丁曼玲	436,950.00	0.15536
虞平	218,475.00	0.07768
张建新	218,475.00	0.07768
合计	281,250,000.00	100.00

注册号/统一社会信用代码：91460000742588800D；

公司住所：海口市琼山区琼州大道21号商务局综合办公楼第三层311房；

公司法定代表人：董文；

注册资本：人民币28,125.00万元；

经营范围：矿产品加工、销售（专营除外）；独居石、磷钇矿加工、销售；橡胶制品、纺织、服装、五金电器、汽车配件、仪表的销售。（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）。

3、交易完成情况

2015年11月9日，公司召开第五届董事会第三十次会议，审议通过《关于<发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金预案>的议案》等相关议案。2016年5月5日，公司第六届董事会第三次会议审议通过《关于<公司发行股份及支付现金购买资产

并募集配套资金报告书（草案）及其摘要的议案》等相关议案。2016年7月28日，公司2016年度第一次临时股东大会审议通过了本次重组相关议案。2016年7月29日，公司第六届董事会第五次会议审议通过《关于调整发行股份及支付现金募集配套资金金额及用途的议案》等相关议案。2017年2月7日，公司收到中国证券监督管理委员会证监许可[2017]186号文《关于核准盛和资源控股股份有限公司向黄平等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，公司重大资产重组获得中国证券监督管理委员会上市公司并购重组审核委员会审核通过。

三、备考合并财务报表的编制基础及方法

1、备考合并财务报表的编制基础

本备考合并财务报表是以本公司与拟收购的标的资产假设本次交易已在2014年1月1日已经完成，依照本次重组完成后的架构，在持续经营前提下，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《上市公司重大资产重组管理办法（2014修订）》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组（2014修订）》（证监会公告[2014]53号）的相关规定为基础进行编制。

本公司管理层确认，考虑本备考合并财务报表之特殊目的和特殊用途，未编制备考合并股东权益变动表及相关附注。另外，本备考合并资产负债表的股东权益部分中，“归属于母公司股东的所有者权益”仅列示总额，不区分各明细项目。

2、备考合并财务报表的编制方法

本备考合并财务报表的编制基于以下假设：

（1）本备考合并财务报表假设2014年1月1日本公司已经完成对晨光稀土、文盛新材及科百瑞的收购工作，并取得对标的公司的100%股权并享有100%的表决权。

（2）假设标的公司的股权结构为本次交易时股权结构。

（3）本次重大资产重组标的公司进行了两次资产评估，评估基准日分别为2015年9月30日和2016年8月31日，假设交易对价（合并成本）为评估基准日2015年9月30日收益法净资产评估值。

（4）标的公司2014年1月1日可辨认净资产的公允价值参考评估基准日2016年8月31日业经评估后的各项账面可辨认资产和负债的公允价值确定。其中，假定2014年1月1日存货评估增值情况已经存在，评估增值金额与2016年8月31日一致，且该部分增值在2014年度、2015年度及2016年1-8月期间未消化；假定2014年1月1日固定资产及无形资产的评估增值情况已经存在，评估增值金额与2016年8月

31日一致，自2014年1月1日与单项资产增加日孰晚的日期，开始考虑固定资产及无形资产评估增值部分摊销及折旧的影响，该摊销及折旧额的确定方法为固定资产及无形资产评估增值部分的月度应摊销及折旧额与相应应摊销及折旧月份之乘积，同时考虑对相应标的公司资产负债表和利润表的影响。

(5) 假设本次重大资产重组不考虑收购过程中产生的费用及所得税费用的影响。

3、盛和资源2014年度、2015年度及2016年度财务报表已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具了瑞华审字[2015]01570088号、瑞华审字[2016]01570131号、瑞华审字[2017]01570041号《审计报告》；晨光稀土2014年度、2015年度及2016年度财务报表已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具了瑞华专审字【2016】01570073号、瑞华审字【2017】01570037号《审计报告》。科百瑞2014年度、2015年度及2016年度财务报表已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具了瑞华专审字【2016】01570074号、瑞华审字【2017】01570036号《审计报告》。文盛新材2014年度、2015年度及2016年度财务报表已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具了瑞华专审字【2016】01570072号、瑞华审字【2017】01570038号《审计报告》。本备考合并财务报表以上述财务报表为基础，并按假设2中所述情况进行调整后，采用本备考合并财务报表附注五披露的各项主要会计政策和会计估计和合并财务报表编制方法进行编制。

四、遵循备考合并财务报表附注三声明

本公司管理层确认：本备考合并财务报表系根据实际发生的交易和事项，按照本附注三所述的编制基础及方法编制的，在所有重大方面公允反映了本公司2016年12月31日、2015年12月31日及2014年12月31日的备考合并财务状况和2016年度、2015年度及2014年度的备考合并经营成果和现金流量等有关信息。

五、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司主要从事稀有稀土金属销售、综合应用及深加工、技术咨询；稀土新材料加工与销售业务。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、24“收入”项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、29“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入

合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的年初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的年初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期年初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司年初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、13“长期股权投资”或本附注五、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注五、13、（2）④）和“因处置

部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差

额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。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。

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。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，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产均为交易性金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售或回购；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

交易性金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量，或根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十六条规定将持有至到期投资重分类为可供出售

金融资产的期限已超过两个完整的会计年度，使金融资产不再适合按照公允价值计量时，本公司将可供出售金融资产改按成本或摊余成本计量。重分类日，该金融资产的成本或摊余成本为该日的公允价值或账面价值。

该金融资产有固定到期日的，与该金融资产相关、原计入其他综合收益的利得或损失，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益；该金融资产的摊余成本与到期日金额之间的差额，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益。该金融资产没有固定到期日的，原计入其他综合收益的利得或损失仍保留在股东权益中，在该金融资产被处置时转出，计入当期损益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月，持续下跌期间的确定依据为 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失,不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,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,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债,以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益,对于其他金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时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条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时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的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量,公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期

损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同及贷款承诺

不属于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财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

10、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

(1) 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

(2) 坏账准备的计提方法

①单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 1000 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

②按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
合并范围内应收款项	按客户进行划分
与政府机构形成的应收款项	按款项性质进行划分
账龄分析法计提坏账准备的应收款项	应收款项的账龄

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风

险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
合并范围内应收款项	不计提坏账准备
与政府机构形成的应收款项	不计提坏账准备
账龄分析法计提坏账准备的应收款项	账龄分析法计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00
3-4年	50.00	50.00
4-5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

③ 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

11、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、委托加工物资、库存商品、发出商品及周转材料等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确

凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：

(1) 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；(2) 决定不再出售之日的可收回金额。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换

出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的

对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司2007年1月1日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不

能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣

除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	3-35	3-5	2.71-32.33
机器设备	年限平均法	3-15	3-5	6.33-32.33
运输设备	年限平均法	3-10	3-5	9.50-32.33
办公设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
其他	年限平均法	3-14	3-5	6.79-32.33

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于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，

如发生改变则作为会计估计变更处理。

16、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

17、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

19、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费、绿化费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置

费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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，在进行减值测试时，将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。

21、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

22、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额

能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

23、专项储备

本公司以上年度实际营业收入作为本年度安全生产费的计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取安全生产费。本公司安全生产费的计提标准为：①营业收入不超过 1000 万元的，按照 3%提取；②营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取；③营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.5%提取；④营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.2%提取；⑤营业收入超过 50 亿元至 100 亿元的部分，按照 0.1%提取；⑥营业收入超过 100 亿元的部分，按照 0.05%提取。

本公司安全生产费的使用标准为：①完善、改造、维护安全防护设施设备支出，包括车间、库房等作业场所的监控、监测、防火、防爆、防坠落、防尘、防毒、防噪声与振动、防辐射和隔离操作等设施设备支出；②配备、维护、保养应急救援器材、设备支出和应急演练支出；③开展重大危险源和事故隐患评估、监控和整改支出；④安全生产检查、评价（不包括新建、改建、扩建项目安全评价）和咨询及标准化建设支出；⑤安全生产宣传、教育、培训支出；⑥配备和更新现场作业人员安全防护用品支出；⑦安全生产适用的新技术、新工艺、新标准、新装备的推广应用支出；⑧安全设施及特种设备检测检验支出；⑨其他与安全生产直接相关的支出。

24、收入

本公司商品销售收入分为内销和外销两种模式。①内销商品收入，根据合同或协议约定由本公司负责送货的，在购买方验收完毕后确认收入；购买方自行提货的，商品在交付购买方后确认收入。②外销商品收入，在报关手续办理完毕、按合同或协议约定出口货物越过船舷或到达目的地口岸之后，同时取得收款权利时确认收入。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（4）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

25、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收

补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算,且预计其金额不存在重大不确定性;(2)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的;(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关费用和损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关费用和损失的,直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司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,确认其他可抵扣暂

时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

27、租赁

融资租赁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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中

较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

28、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本公司于 2016 年 12 月开始执行财政部下发的“关于印发《增值税会计处理规定》的通知”（财会[2016]22 号），并根据财政部会计司“关于《增值税会计处理规定》有关问题的解读”规定，在编制 2016 年年度财务报告时将“营业税金及附加”科目变更为“税金及附加”，变更后的科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费。按照规定本次调整不对以前年度财务报表进行追溯。受影响的报表项目及金额分别为：税金及附加项目 5,780,638.03 元；管理费用项目-5,780,638.03 元。该会计政策变更事项不会影响 2016 年度报表净利润，仅是利润表科目间的调整。

(2) 会计估计变更

无。

29、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间

的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

（2）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（3）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

（4）非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组

组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(5) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(6) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(7) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(8) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 17% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
营业税	按应税营业额的 5% 计缴营业税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 1%、5%、7% 计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 25%、20%、17%、15% 计缴，详见下表。

不同企业所得税税率纳税主体情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
盛和资源控股股份有限公司	25%
乐山盛和稀土股份有限公司	15%
四川润和催化新材料股份有限公司	15%
成都市润和盛建石化工程技术有限公司	25%
盛和资源（德昌）有限公司	25%
德昌盛和新材料科技有限公司	25%
盛康宁（上海）矿业投资有限公司	25%
米易盛泰矿业有限责任公司	25%
SHENGHE RESOURCES (SINGAPORE) PTE. LTD	17%
REZEL INTERNATIONAL PTE. LTD	17%
Vietnam Rare Earth Company Limited	22%
赣州晨光稀土新材料股份有限公司	15%
赣州步莱钽新资源有限公司	15%
全南县新资源稀土有限责任公司	15%
赣州中辰精细化工科技有限公司	25%
赣州奥利斯特有色金属有限公司	10%
赣州晨兴矿产品有限公司	25%
四川省乐山市科百瑞新材料有限公司	25%
海南文盛新材料科技股份有限公司	25%
海南海拓矿业有限公司	25%
福建文盛矿业有限公司	25%
防城港市文盛矿业有限公司	25%
雅安文盛精细锆有限公司	25%
四川文盛钛业有限公司	25%
广西文盛矿业有限公司	25%

2、税收优惠及批文

乐山盛和 2011 年起，经《关于确认四川总府酒店物业投资管理有限责任公司等 19 户企业主营业务为国家鼓励类产业项目的批复》（川经信产业函[2012]533 号）确认为国家鼓励类产业项目而享受西部大开发政策，企业所得税按 15% 缴纳。

四川润和 2011 年起，经《关于确认成都三环金属制品有限责任公司等 22 户企业主营业务为国家鼓励类产业项目的批复》（川经信产业函[2012]393 号）确认为国家鼓

励类产业项目而享受西部大开发政策，企业所得税按 15% 缴纳。

润和盛建符合小型微利企业的条件，企业所得税按 10% 缴纳。

晨光稀土于 2013 年 11 月 7 日取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局、江西省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GF201336000033，有效期为三年。

步莱钽于 2014 年 4 月 9 日取得取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局、江西省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR201436000002，有效期为三年。

全南稀土于 2013 年 11 月 7 日取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局、江西省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GF201336000038，有效期为三年。

奥利斯特符合小型微利企业的条件，企业所得税按 10% 缴纳。

七、备考合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，“年初”指 2016 年 1 月 1 日，“年末”指 2016 年 12 月 31 日。

1、货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	294,148.55	193,042.15
银行存款	301,639,633.00	491,757,498.52
其他货币资金	169,007,633.79	323,353,173.79
合计	470,941,415.34	815,303,714.46
其中：存放在境外的款项总额		

注：2016 年 12 月 31 日，本公司所有权受到限制的货币资金为人民币 159,807,110.37 元（2015 年 12 月 31 日：人民币 318,165,232.45 元），为本公司向银行申请开具银行承兑汇票和信用证的保证金存款。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项目	年末余额	年初余额
交易性金融资产	7,541,390.00	2,177,562.00
其中：债务工具投资		
权益工具投资	7,541,390.00	2,177,562.00
其他		
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		

项目	年末余额	年初余额
合计	7,541,390.00	2,177,562.00

3、应收票据

(1) 应收票据分类

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	119,135,424.27	106,223,900.94
商业承兑汇票	252,148,886.18	445,590,000.00
合计	371,284,310.45	551,813,900.94

(2) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	617,017,504.08	
商业承兑汇票	24,000,000.00	1,312,640.00
合计	641,017,504.08	1,312,640.00

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	873,203,095.22	99.19	66,285,132.56	7.59	806,917,962.66
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	7,094,725.49	0.81	7,094,725.49	100.00	
合计	880,297,820.71	100.00	73,379,858.05	8.34	806,917,962.66

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	838,005,221.12	99.09	56,340,997.47	6.72	781,664,223.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	7,708,778.51	0.91	7,708,778.51	100.00	
合计	845,713,999.63	100.00	64,049,775.98	7.57	781,664,223.65

①组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	676,368,316.56	33,818,415.83	5.00
1至2年	145,101,035.48	14,510,103.55	10.00
2至3年	47,058,404.39	14,117,521.32	30.00
3至4年	1,629,609.88	814,804.95	50.00
4至5年	107,210.00	85,768.00	80.00
5年以上	2,938,518.91	2,938,518.91	100.00
合计	873,203,095.22	66,285,132.56	7.59

②年末单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	年末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	
内蒙古弘丰铝业公司	6,688,865.49	6,688,865.49	100.00	对方停产，预计收回难度大
衡阳中盐天友化工有限公司	405,860.00	405,860.00	100.00	对方正在破产清算，预计收回难度大
合计	7,094,725.49	7,094,725.49	—	—

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额为 9,330,082.07 元。

(3) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 206,246,968.31 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 23.43%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 13,332,637.24 元。

(4) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

项目	年末金额
资产：	
应收账款	26,240,000.00
资产小计	26,240,000.00
负债：	
其他应付款	30,000,000.00
负债小计	30,000,000.00

注：文盛新材以有追索权的方式向云易商业保理（深圳）有限公司保理融资应收账款 26,240,000.00 元，取得现金对价人民币 30,000,000.00 元。保理期间为 2016 年 11 月 29 日至 2017 年 7 月 10 日；文盛新材全额确认应收账款的账面余额，并将因保理融资收到的款项确认为借款。

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	437,098,213.66	97.43	459,898,958.30	99.91
1 至 2 年	11,300,648.92	2.52	232,134.88	0.05
2 至 3 年	102,981.06	0.02	176,151.68	0.04
3 年以上	127,131.61	0.03		
合计	448,628,975.25	100.00	460,307,244.86	100.00

(2) 按预付对象归集的年未余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年未余额前五名预付账款汇总金额为 271,757,136.93 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 60.58%。

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	46,652,061.83	18.31	17,446,535.85	37.40	29,205,525.98
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	204,858,961.25	80.40	19,773,769.84	9.65	185,085,191.41
其中：账龄组合	197,814,978.53	77.64	19,773,769.84	10.00	178,041,208.69
政府机构组合	7,043,982.72	2.76			7,043,982.72
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,274,864.74	1.29	3,268,453.94	99.80	6,410.80
合计	254,785,887.82	100.00	40,488,759.63	15.89	214,297,128.19

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	45,536,912.06	47.79	16,331,386.08	35.86	29,205,525.98
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	37,632,354.64	39.50	7,221,764.80	19.19	30,410,589.84
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	12,113,795.67	12.71	3,065,932.32	25.31	9,047,863.35
合计	95,283,062.37	100.00	26,619,083.20	27.94	68,663,979.17

①年末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	年末余额			计提理由
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	
山西省焦炭集团有限责任公司	29,205,525.98			贷款担保款，无风险
CV.KURNIAALAM SEJATI	17,446,535.85	17,446,535.85	100.00	账龄较长，预计收回难度大
合计	46,652,061.83	17,446,535.85		

②组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	126,351,996.13	6,317,599.80	5.00
1至2年	59,268,490.35	5,926,849.04	10.00
2至3年	6,310,175.27	1,893,052.58	30.00
3至4年	409,476.76	204,738.38	50.00
4至5年	216,549.92	173,239.94	80.00
5年以上	5,258,290.10	5,258,290.10	100.00
合计	197,814,978.53	19,773,769.84	10.00

③组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
与政府机构形成的应收款项	7,043,982.72		
合计	7,043,982.72		

注：与政府机构形成的应收款项系应收天全县国土资源局待退预付土地款。

④年末单项金额不重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	年末余额			计提理由
	其他应收款	坏账准备	计提比例	
MZI Resources Ltd	3,168,453.94	3,168,453.94	100.00	账龄较长，预计收回难度大
金牛区冠豪筛网经营部	100,000.00	100,000.00	100.00	已无法联系，预计收回难度大
成都交通枢纽场站建设管理有限公司	6,410.80			保证金、备用金及押金
合计	3,274,864.74	3,268,453.94		

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 13,869,676.43 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
贷款担保款	29,205,525.98	29,205,525.98
借款	5,000,000.00	7,664,152.55
保证金、备用金及押金	20,276,522.92	7,000,766.55
往来款	195,848,420.35	46,093,696.34
代垫职工费用	734,336.14	485,352.28
其他	3,721,082.43	4,833,568.67
合计	254,785,887.82	95,283,062.37

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

债权人单位	债务人单位	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
文盛新材	郑庆波	往来款	41,336,025.30	注 1	16.22	3,706,301.27
德昌盛和	珠海市吉昌稀土科技有限公司	往来款	37,752,000.00	1 年以内	14.82	1,887,600.00
盛和资源	山西省焦炭集团有限责任公司	贷款担保款	29,205,525.98	4-5 年	11.46	
文盛新材	厦门市金远东货运代理有限公司	往来款	26,104,230.80	注 2	10.25	1,768,019.51
德昌盛和	珠海市吉昌稀土科技有限公司	往来款	22,968,000.00	1 年以内	9.01	1,148,400.00
	合计	—	157,365,782.08	—	61.76	8,510,320.78

注 1: 1 年以内 8,546,025.30 元, 1-2 年 32,790,000.00 元。

注 2: 1 年以内 16,848,071.38 元, 1-2 年 9,256,159.42 元。

7、存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	618,588,849.24	4,030,468.95	614,558,380.29
在产品	906,780,481.34	62,787,639.40	843,992,841.94
库存商品	1,033,134,592.58	56,185,970.31	976,948,622.27
周转材料	533,016.18		533,016.18
在途物资	7,312,773.97		7,312,773.97
委托加工物资	26,585,695.58		26,585,695.58
发出商品	29,261,994.85	1,274,627.52	27,987,367.33
其他	614,203.22		614,203.22
合计	2,622,811,606.96	124,278,706.18	2,498,532,900.78

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	466,927,099.51	10,026,422.06	456,900,677.45
在产品	669,859,364.83	93,540,131.41	576,319,233.42
库存商品	1,123,378,703.37	61,528,380.51	1,061,850,322.86
周转材料	750,109.41		750,109.41
在途物资	449,208.14		449,208.14
委托加工物资	20,907,411.62	1,170,463.28	19,736,948.34
发出商品	18,550,619.50	527,516.48	18,023,103.02
合计	2,300,822,516.38	166,792,913.74	2,134,029,602.64

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,026,422.06	846,724.49		6,842,677.60		4,030,468.95
在产品	93,540,131.41	1,692,291.52		10,489,490.83	21,955,292.70	62,787,639.40
库存商品	61,528,380.51	21,853,659.58		25,968,470.08	1,227,599.70	56,185,970.31
委托加工物资	1,170,463.28	-879,573.62		290,889.66		
发出商品	527,516.48	761,638.06		14,527.02		1,274,627.52
合计	166,792,913.74	24,274,740.03		43,606,055.19	23,182,892.40	124,278,706.18

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于成本		本年已经销售
在产品	可变现净值低于成本		本年已经销售
库存商品	可变现净值低于成本		本年已经销售
委托加工物资	可变现净值低于成本		本年已经销售
发出商品	可变现净值低于成本		本年已经销售

8、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣增值税进项税额	27,322,238.08	56,655,031.16
增值税留抵税额	178,807,673.17	134,586,368.21
预缴企业所得税	6,475,462.96	6,200,107.35
预缴其他税金	778.80	3,829,566.39

项目	年末余额	年初余额
待摊费用	700,811.02	
债券逆回购业务	1,688,016.90	
银行理财产品	11,620,000.00	
其他	11,544.36	
合计	226,626,525.29	201,271,073.11

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	159,616,916.34		159,616,916.34	56,144,328.84		56,144,328.84
其中：按公允价值计量的	43,472,587.50		43,472,587.50			
按成本计量的	116,144,328.84		116,144,328.84	56,144,328.84		56,144,328.84
合计	159,616,916.34		159,616,916.34	56,144,328.84		56,144,328.84

(2) 年末按公允价值计量的可供出售金融资产

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	合计
权益工具的成本	23,791,000.00	23,791,000.00
公允价值		
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	19,681,587.50	19,681,587.50
已计提减值金额		

(3) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
赣州银行股份有限公司	33,868,202.36			33,868,202.36
全南县农村信用合作社	1,876,126.48			1,876,126.48
赣州发展供应链管理有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00
峨边县农村合作信用联社	400,000.00			400,000.00
山东钢研中铝稀土科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00
华贵人寿保险股份有限公司		50,000,000.00		50,000,000.00
合计	56,144,328.84	60,000,000.00		116,144,328.84

(续)

被投资单位	减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本年现金红利
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额		
赣州银行股份有限公司					0.64	
全南县农村信用合作社					0.69	
赣州发展供应链管理有限公司					20.00	
峨边县农村合作信用联社					2.00	
山东钢研中铝稀土科技有限公司					4.30	
华贵人寿保险股份有限公司					5.00	
合计					—	

10、长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
平罗丰华冶金有限公司	20,977,271.46			1,937,482.39		
冕宁县冕里稀土选矿有限责任公司		67,764,800.00		-1,029,378.46		
中铝四川稀土有限公司	25,266,685.34			255,533.28		
苏州天索投资有限公司	15,374,089.69			-1,696,611.40		
合计	61,618,046.49	67,764,800.00		-532,974.19		

(续)

被投资单位	本年增减变动			年末余额	减值准备年末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
平罗丰华冶金有限公司				22,914,753.85	
冕宁县冕里稀土选矿有限责任公司				66,735,421.54	
中铝四川稀土有限公司				25,522,218.62	
苏州天索投资有限公司				13,677,478.29	
合计				128,849,872.30	

11、固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值						
1、年初余额	302,552,923.68	396,760,478.90	41,360,346.73	8,141,750.90	4,226,083.71	753,041,583.92
2、本年增加金额	52,490,287.04	74,975,752.09	1,235,557.26	2,918,607.66	5,093,245.00	136,713,449.05
(1) 购置	38,741,032.61	44,372,238.39	1,235,557.26	2,918,607.66	5,075,740.72	92,343,176.64
(2) 在建工程转入	13,749,254.43	30,603,513.70			17,504.28	44,370,272.41
(3) 企业合并增加						
3、本年减少金额	704,531.94	5,063,609.38	962,994.00	21,712.92	43,349.00	6,796,197.24
(1) 处置或报废	676,617.44	1,611,569.27	962,994.00	21,712.92	43,349.00	3,316,242.63
(2) 划转	27,914.50	3,452,040.11				3,479,954.61
4、年末余额	354,338,678.78	466,672,621.61	41,632,909.99	11,038,645.64	9,275,979.71	882,958,835.73
二、累计折旧						
1、年初余额	44,972,529.69	126,658,011.25	22,743,113.15	4,333,489.86	2,691,764.36	201,398,908.31
2、本年增加金额	20,577,249.04	57,280,730.45	8,782,270.91	3,415,162.48	2,751,810.30	92,807,223.18
(1) 计提	20,577,249.04	57,280,730.45	8,782,270.91	3,415,162.48	2,751,810.30	92,807,223.18
(2) 其他						
3、本年减少金额	276,032.48	1,799,368.29	754,571.59	18,897.90	41,870.13	2,890,740.39
(1) 处置或报废	263,806.22	1,320,907.51	754,571.59	18,897.90	41,870.13	2,400,053.35
(2) 划转	12,226.26	478,460.78				490,687.04
4、年末余额	65,273,746.25	182,139,373.41	30,770,812.47	7,729,754.44	5,401,704.53	291,315,391.10
三、减值准备						
1、年初余额	912,445.62					912,445.62
2、本年增加金额	11,735,487.89	7,621,252.09	21,102.18	67,324.41	508,689.45	19,953,856.02
(1) 计提	11,735,487.89	7,621,252.09	21,102.18	67,324.41	508,689.45	19,953,856.02
(2) 明细调整						
3、本年减少金额						
(1) 处置或报废						
(2) 明细调整						
4、年末余额	12,647,933.51	7,621,252.09	21,102.18	67,324.41	508,689.45	20,866,301.64
四、账面价值						
1、年末账面价值	276,416,999.02	276,911,996.11	10,840,995.34	3,241,566.79	3,365,585.73	570,777,142.99
2、年初账面价值	256,667,948.37	270,102,467.65	18,617,233.58	3,808,261.04	1,534,319.35	550,730,229.99

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
值班室	144,499.75	未办理
化验室	677,679.24	未办理
车间办公室	372,389.17	未办理
辅材仓库	466,325.71	未办理
配电房	184,870.88	未办理
锅炉房	510,511.47	未办理
综合仓库	1,508,168.61	未办理
综合车间	1,476,295.37	未办理
新配电房	70,818.62	未办理
2#锅炉房	25,895.79	未办理
海南地区厂房	34,624,550.07	正在办理
福建地区厂房	945,454.67	正在办理
广西防城港厂区房产	2,248,738.60	租赁土地上建筑物无法办理房产证
简易库房	90,416.72	尚待审批
合计	43,346,614.67	

12、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
5万吨催化剂技改项目	5,790,521.82		5,790,521.82	5,790,521.82		5,790,521.82
尾砂矿综合回收利用项目	2,622,802.83		2,622,802.83			-
多金属综合利用项目	2,397,555.61		2,397,555.61	2,345,506.74		2,345,506.74
2万吨催化剂生产线建设项目	1,691,208.90		1,691,208.90	8,486,020.72		8,486,020.72
分子筛项目	823,431.15		823,431.15	900,000.00		900,000.00
尾矿库项目	433,809.02		433,809.02	257,183.28		257,183.28
水磁选	1,521,882.31		1,521,882.31			
污水处理				9,981,520.05		9,981,520.05
盐酸自动化				527,804.27		527,804.27
冠英项目				488,528.00		488,528.00
元素分析仪				390,051.00		390,051.00
其他	1,746,422.64		1,746,422.64	2,103,217.06		2,103,217.06

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	17,027,634.28		17,027,634.28	31,270,352.94		31,270,352.94

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	年末余额
污水处理		9,981,520.05	7,294,971.37	17,276,491.42		
2万吨催化剂生产线建设项目	99,460,000.00	8,486,020.72	7,624,932.70	14,419,744.52		1,691,208.90
5万吨催化剂技改项目	450,000,000.00	5,790,521.82				5,790,521.82
分子筛项目	206,120,000.00	900,000.00	3,700,584.37	3,777,153.22		823,431.15
洗澡堂			1,088,803.43	1,088,803.43		
盐酸自动化		527,804.27	40.74	527,845.01		
多金属综合利用项目	200,000,000.00	2,345,506.74	52,048.87			2,397,555.61
尾矿库项目	124,953,700.00	257,183.28	176,625.74			433,809.02
尾砂矿综合回收利用项目	187,350,000.00		2,622,802.83			2,622,802.83
水磁选	1,540,000.00		1,624,172.91	102,290.60		1,521,882.31
合计		28,288,556.88	24,184,982.96	37,192,328.20		15,281,211.64

(续)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
污水处理	100.00	100.00%				自筹
2万吨催化剂生产线建设项目	16.20	16.20%				自筹
5万吨催化剂技改项目	1.29	1.29%				自筹
分子筛项目	2.23	2.23%				自筹
洗澡堂	100.00	100.00%				自筹
盐酸自动化	100.00	100.00%				自筹
多金属综合利用项目	1.20	1.20%				自筹
尾矿库项目	0.35	0.35%				自筹
尾砂矿综合回收利用项目	1.40	1.40%				自筹
水磁选		在建				自筹
合计	—	—				

13、工程物资

项目	年末余额	年初余额
专用材料	146,438.45	
合计	146,438.45	

14、无形资产

项目	土地使用权	专利权	商标权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值						
1、年初余额	237,045,634.25	318,383,687.97	302,700.00	3,190,200.00	2,451,699.96	561,373,922.18
2、本年增加金额	19,152,321.46	1,163,525.77			454,368.94	20,770,216.17
(1) 购置	19,152,321.46				454,368.94	19,606,690.40
(2) 内部研发		1,163,525.77				1,163,525.77
3、本年减少金额	34,146,100.00					34,146,100.00
(1) 处置	34,146,100.00					34,146,100.00
4、年末余额	222,051,855.71	319,547,213.74	302,700.00	3,190,200.00	2,906,068.90	547,998,038.35
二、累计摊销						
1、年初余额	19,604,073.84	76,598,162.45	201,800.00	1,663,533.15	1,524,149.01	99,591,718.45
2、本年增加金额	6,451,035.64	42,303,077.70	100,900.00	319,999.92	316,901.46	49,491,914.72
(1) 计提	6,451,035.64	42,303,077.70	100,900.00	319,999.92	316,901.46	49,491,914.72
3、本年减少金额	4,012,329.43					4,012,329.43
(1) 处置	4,012,329.43					4,012,329.43
4、年末余额	22,042,780.05	118,901,240.15	302,700.00	1,983,533.07	1,841,050.47	145,071,303.74
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本年增加金额						
(1) 计提						
3、本年减少金额						
(1) 处置						
4、年末余额						
四、账面价值						
1、年末账面价值	200,009,075.66	200,645,973.59		1,206,666.93	1,065,018.43	402,926,734.61
2、年初账面价值	217,441,560.41	241,785,525.52	100,900.00	1,526,666.85	927,550.95	461,782,203.73

15、开发支出

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		确认为无形资产	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
攀西稀土氟碳铈矿清洁化冶炼		4,805,203.90			4,660,893.85	144,310.05
MTO 催化剂开发与应用		1,384,345.99			1,384,345.99	
SSZ-13 分子筛开发应用		1,254,552.10			1,254,552.10	
新一代高性能 SAPO-34 分子筛开发		1,232,434.18			1,232,434.18	
稀土冶炼分离废渣中回收稀土		1,149,585.77		1,149,585.77		
气相超稳分子筛及其裂化裂解催化剂的开发和应用		1,091,785.91			1,091,785.91	
固定床脱氢催化剂开发与应用		1,056,311.59			1,056,311.59	
一种稀土碳酸盐洗剂过滤稀土		60,501.46				60,501.46
稀土氧化物混合筛分稀土		54,090.69				54,090.69
其他		17,200.00				17,200.00
合计		12,106,011.59		1,149,585.77	10,680,323.62	276,102.20

16、商誉

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
全南稀土（注 1）	935,040.19					935,040.19
晨光稀土（注 2）	142,527,227.99					142,527,227.99
文盛新材（注 2）	461,881,470.66					461,881,470.66
科百瑞（注 2）	175,042,922.10					175,042,922.10
合计	780,386,660.94					780,386,660.94

注 1：2008 年 7 月 27 日晨光稀土与赵平华、熊国槐、林钢签订股权转让及增资协议，分别以人民币 117 万元、40.50 万元、72 万元的价格从赵平华、熊国槐、林钢处购买其分别持有的全南稀土 26.00%、9.00%、16.00% 的股份，同时向全南稀土增资 1,591 万元，晨光稀土按 51.00% 的比例增资 811.41 万元。2008 年 8 月 18 日江西赣州君怡会计师事务所有限公司出具报告文号为赣君会师验字[2008]第 154 号变更《验资报告》。自此全南稀土成为晨光稀土的控股子公司。该股权转让系股东之间协议作价未经评估，商誉系根据晨光稀土所支付的股权转让款及增资款之和与计算的 2008 年 8 月 31 日的净资产所享有的份额的差额得出。

注 2：三家标的公司的商誉为合并时点可辨认净资产价值及交易对价之间的差额。商誉计算过程如下：

被投资单位名称	可辨认净资产的价值	交易对价	商誉
晨光稀土	1,186,381,272.01	1,328,908,500.00	142,527,227.99
文盛新材	1,069,334,729.34	1,531,216,200.00	461,881,470.66
科百瑞	90,419,577.90	265,462,500.00	175,042,922.10
合计	2,346,135,579.25	3,125,587,200.00	779,451,620.75

17、长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
房屋装修费	1,789,509.00	418,516.00	700,928.66		1,507,096.34
绿化带建设费	155,139.89		73,694.28		81,445.61
天然气管道安装费	2,457.40		2,457.40		
墙体改建工程	2,078,103.02	454,574.24	385,412.74		2,147,264.52
土地租金	135,000.00		36,000.00		99,000.00
合计	4,160,209.31	873,090.24	1,198,493.08		3,834,806.47

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	年末余额		年初余额	
	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	232,264,496.87	49,166,132.08	253,532,053.05	53,768,708.90
公允价值变动	1,132.00	283.00		
内部交易未实现利润	36,266,671.31	5,861,040.73	27,517,673.55	4,345,427.74
可抵扣亏损	216,508,644.00	39,740,823.29	151,598,749.96	25,124,913.70
递延收益	37,039,781.51	5,555,967.23	37,064,119.15	5,559,617.87
合计	522,080,725.69	100,324,246.33	469,712,595.71	88,798,668.21

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并资产评估增值	260,476,329.79	51,013,567.18	339,290,523.76	65,531,934.77
可供出售金融资产公允价值变动	19,681,587.50	2,952,238.13	3,962.00	990.50
合计	280,157,917.29	53,965,805.31	339,294,485.76	65,532,925.27

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	24,263,944.39	3,717,927.52

项目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	155,839,800.90	96,795,397.41
合计	180,103,745.29	100,513,324.93

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

项目	年末余额	年初余额
2017 年度	6,906,714.71	6,906,714.71
2018 年度	16,005,866.75	16,600,781.40
2019 年度	32,997,285.09	32,997,285.09
2020 年度	40,290,616.21	40,290,616.21
2021 年度	59,639,318.14	
合计	155,839,800.90	96,795,397.41

19、其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
预付工程款	865,000.00	1,375,000.00
预付土地款	2,500,000.00	2,500,000.00
铺底料液	100,760,270.67	100,760,270.67
减：一年内到期部分		
合计	104,125,270.67	104,635,270.67

20、短期借款

项目	年末余额	年初余额
质押借款	88,356,768.78	75,596,891.00
抵押借款	335,698,436.33	222,872,480.92
保证借款	566,500,000.00	722,858,288.63
信用借款		13,900,000.00
合计	990,555,205.11	1,035,227,660.55

21、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项目	年末余额	年初余额
交易性金融负债		
其中：发行的交易性债券		
衍生金融负债		
其他		
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	1,132.00	
合计	1,132.00	

22、应付票据

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	110,193,700.00	606,849,610.00
商业承兑汇票	142,675,046.23	
合计	252,868,746.23	606,849,610.00

23、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
采购货款	359,484,116.73	198,836,042.43
接受劳务费	7,712,109.54	9,844,516.92
设备款	9,688,415.92	3,795,336.64
工程款	8,599,803.35	9,406,491.66
其他	3,781,741.39	1,601,770.16
合计	389,266,186.93	223,484,157.81

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
深圳市广众投资有限公司	24,459,324.43	暂未结算
深圳全新好股份有限公司	2,668,600.00	暂未结算
赣县金鹰稀土实业有限公司	1,662,000.00	暂未结算
冕宁县冕里稀土选矿有限责任公司	1,214,262.85	暂未结算
广州新普利节能环保科技有限公司	547,606.84	暂未结算
赣州嘉通新材料有限公司	532,258.08	暂未结算
吉林省嘉孚化学工业股份有限公司	512,188.38	暂未结算
四川锦美环保科技有限公司	360,000.00	暂未结算
无锡市德氟隆防腐设备有限公司	297,694.87	暂未结算
会昌县和民石灰经营部	270,878.45	暂未结算
四川省星辰建筑工程有限公司	235,416.51	暂未结算
淄博问鼎窑炉技术有限公司	165,946.29	暂未结算
赣州市星辰电器厂	152,500.00	暂未结算
湘潭惠博离心机有限公司	150,338.23	暂未结算
岳阳科力达化工科技有限公司	115,623.93	暂未结算
合计	33,344,638.86	

24、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	年末余额	年初余额
货款	74,871,126.15	70,244,671.95
合计	74,871,126.15	70,244,671.95

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
上海绿岩稀土有限公司	310,000.00	尚未结算
合计	310,000.00	

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	24,055,915.31	157,453,147.39	146,210,165.46	35,298,897.24
二、离职后福利-设定提存计划	69,232.96	12,066,483.31	11,783,090.17	352,626.10
三、辞退福利	6,236.32	1,206,528.25	1,182,260.14	30,504.43
四、一年内到期的其他福利				
合计	24,131,384.59	170,726,158.95	159,175,515.77	35,682,027.77

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	20,519,833.51	134,810,746.12	125,468,024.58	29,862,555.05
2、职工福利费	39,229.10	8,943,254.53	8,982,483.63	
3、社会保险费	38,019.49	7,189,190.75	7,040,190.79	187,019.45
其中：医疗保险费	30,537.48	4,637,423.30	4,579,485.70	88,475.08
工伤保险费	5,082.75	2,179,821.21	2,089,504.78	95,399.18
生育保险费	2,399.26	371,946.24	371,200.31	3,145.19
4、住房公积金	22,603.00	2,043,543.50	2,003,946.50	62,200.00
5、工会经费和职工教育经费	3,436,230.21	4,369,794.89	2,618,902.36	5,187,122.74
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划		96,617.60	96,617.60	
8、其他				
合计	24,055,915.31	157,453,147.39	146,210,165.46	35,298,897.24

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	64,138.20	11,542,423.93	11,260,650.03	345,912.10
2、失业保险费	5,094.76	524,059.38	522,440.14	6,714.00
3、企业年金缴费				
合计	69,232.96	12,066,483.31	11,783,090.17	352,626.10

注：本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按不低于国家规定的比例每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

26、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	108,918,564.24	81,988,448.29
营业税	138,691.67	256,694.38
土地使用税	10,310,700.11	10,308,663.11
河道管理费	5,367.78	
房产税	408,309.86	707,923.68
企业所得税	58,618,898.14	43,752,725.03
个人所得税	337,749.63	4,913,588.45
城市维护建设税	7,379,846.77	5,958,881.55
教育费附加	3,322,038.33	2,674,982.35
地方教育费附加	2,196,799.66	1,783,021.61
其他	1,027,954.98	1,552,868.47
合计	192,664,921.17	153,897,796.92

27、应付利息

项目	年末余额	年初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	237,337.99	
企业债券利息	8,528,225.81	8,528,225.81
短期借款应付利息	2,049,646.10	2,126,707.95
合计	10,815,209.90	10,654,933.76

28、应付股利

项目	年末余额	年初余额
普通股股利	53,624,674.84	53,624,674.84
合计	53,624,674.84	53,624,674.84

29、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

项目	年末余额	年初余额
拆借款	44,636,584.59	34,877,161.47
暂未付款	2,531,841.97	21,617,777.00
股权收购款	13,552,960.00	
预提费用	2,059,318.54	743,957.09
投标保证金	1,210,530.00	344,650.00
代扣职工社保及公积金	301,412.82	300,596.29
代垫款	149,950.67	233,565.88
托管费	1,175,610.50	
其他	27,837,482.82	1,683,485.43
合计	93,455,691.91	59,801,193.16

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
阎镇	400,000.00	暂未结算
陈雁	300,000.00	暂未结算
核工业二三〇研究所	243,000.00	暂未结算
合计	943,000.00	

30、一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
1 年内到期的长期借款（附注七、30）	16,200,000.00	400,000.00
合计	16,200,000.00	400,000.00

31、长期借款

项目	年末余额	年初余额
抵押借款	22,100,000.00	9,400,000.00
保证借款	120,000,000.00	
减：一年内到期的长期借款（附注七、29）	16,200,000.00	400,000.00
合计	125,900,000.00	9,000,000.00

32、应付债券**(1) 应付债券**

项目	年末余额	年初余额
15 盛和债	444,576,310.48	443,261,563.23

项目	年末余额	年初余额
合计	444,576,310.48	443,261,563.23

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
15 盛和债	450,000,000.00	2015 年 8 月 5 日	5 年	450,000,000.00
合计	450,000,000.00			450,000,000.00

(续)

债券名称	年初余额	本年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本年偿还	年末余额
15 盛和债	443,261,563.23		21,150,000.00	-19,835,252.75		444,576,310.48
合计	443,261,563.23		21,150,000.00	-19,835,252.75		444,576,310.48

33、预计负债

项目	年末余额	年初余额	形成原因
对外提供担保	29,205,525.98	29,205,525.98	注
合计	29,205,525.98	29,205,525.98	

注：关于预计负债详细情况的披露详见附注十一、“承诺及或有事项”。

34、递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	43,203,540.42	3,772,630.00	4,674,399.23	42,301,771.19	
合计	43,203,540.42	3,772,630.00	4,674,399.23	42,301,771.19	

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
氟碳铈矿共伴生资源高效利用产业技术开发项目	165,333.33		24,800.00		140,533.33	与资产相关
采选冶炼环保技术改造项目	5,542,105.22		852,631.59		4,689,473.63	与资产相关
少铈氯化稀土、氟化铈一步生产法技术应用及其产业化项目		300,000.00	10,000.00		290,000.00	与资产相关
攀西稀土氟碳铈矿清洁化冶炼技术研究及2000tREO/示范线项目		200,000.00	10,000.00		190,000.00	与资产相关
年产2万吨Y型分子筛项目		300,000.00	37,500.00		262,500.00	与资产相关

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
高效重油催化稀土催化剂产业化建设项目		403,600.00	44,844.44		358,755.56	与资产相关
稀土催化材料制备产业化与应用关键技术研究项目		569,030.00	37,935.33		531,094.67	与资产相关
年产 2 万吨高效稀土催化剂项目（续建）		2,000,000.00	46,511.63		1,953,488.37	与资产相关
年产 3500 吨稀土金属及合金生产线节能技术改造项目	400,000.00		159,999.92		240,000.08	与资产相关
稀土开发利用综合项目	6,271,920.00		696,879.96		5,575,040.04	与资产相关
稀土金属大电流低能耗电解槽成果转化及产业化项目	6,177,000.00		523,000.00		5,654,000.00	与资产相关
年产 8000 吨稀土金属生产线含氟废气环保治理技术改造项目	1,129,000.00		186,000.00		943,000.00	与资产相关
钕铁硼废料和荧光粉废料综合利用项目	8,483,349.02		501,129.38		7,982,219.64	与资产相关
钕铁硼废料和荧光粉综合回收利用清洁生产项目	4,088,516.80		573,166.90		3,515,349.90	与资产相关
100 平房米工业设计创新服务大楼	1,610,000.00		105,000.00		1,505,000.00	与资产相关
高性能单晶球状铈基稀土抛光粉项目	8,904,333.33		865,000.08		8,039,333.25	与资产相关
工业发展基金	431,982.72				431,982.72	与资产相关
合计	43,203,540.42	3,772,630.00	4,674,399.23		42,301,771.19	

35、股东权益

项目	年末余额	年初余额
归属于母公司股东权益	4,280,239,839.58	4,099,576,099.10
少数股东权益	226,868,258.99	226,661,534.37
合计	4,507,108,098.57	4,326,237,633.47

36、营业收入、营业成本

项目	2016 年度		2015 年度		2014 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,194,726,162.63	4,582,340,890.75	4,542,806,539.47	3,986,238,111.34	5,025,667,173.74	4,353,026,753.44
其他业务	33,243,779.95	38,132,906.03	16,287,248.77	5,301,774.89	57,414,631.39	15,420,507.84

项目	2016 年度		2015 年度		2014 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
合计	5,227,969,942.58	4,620,473,796.78	4,559,093,788.24	3,991,539,886.23	5,083,081,805.13	4,368,447,261.28

37、税金及附加

项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
营业税	49,689.29	451,433.18	321,630.47
城市维护建设税	6,467,167.60	5,726,445.80	5,339,959.86
教育费附加	5,369,903.36	4,566,334.00	4,349,365.03
关税	3,374.80	7,309,581.95	28,315,393.85
印花税	3,016,535.98		
房产税	1,345,797.03		
土地使用税	1,397,978.70		
其他	26,569.79		
合计	17,677,016.55	18,053,794.93	38,326,349.21

38、销售费用

项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
运费	42,668,474.05	38,173,030.58	37,969,729.52
职工薪酬	5,470,987.06	4,172,612.39	2,852,959.07
包装费	2,254,027.65	1,677,581.79	1,808,603.86
广告费	767,570.91	123,196.59	170,211.12
港杂费	702,089.69	618,070.63	258,274.22
保险费	508,870.00	365,121.00	385,499.10
代理费	389,199.41	549,251.11	5,311,562.00
业务招待费	253,386.04	258,503.80	333,099.85
差旅费	208,489.51	206,129.59	215,722.24
商检费	192,742.53	309,127.26	86,535.47
保费	162,611.16	405,904.00	390,507.10
办公费	113,967.07	111,508.31	91,709.27
仓储保管费	51,179.25	100,471.70	
佣金费	6,000.00	1,167,974.24	
技术服务费		1,106,841.02	
其他	1,618,489.28	1,570,850.03	2,911,975.92
合计	55,368,083.61	50,916,174.04	52,786,388.74

39、管理费用

项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
研究开发费	113,888,458.51	72,821,596.57	55,937,500.60
职工薪酬	58,450,505.73	52,131,248.32	41,135,486.33
折旧及摊销	40,752,412.95	40,001,336.13	41,555,437.40
聘请中介机构费	15,810,483.65	8,085,655.58	9,387,438.60
业务招待费	9,021,810.10	7,056,570.01	6,559,476.86
差旅费	6,496,076.18	6,120,446.42	5,201,522.83
车辆使用费	3,667,843.16	3,247,086.22	3,041,448.20
房屋租赁费及物业管理费	3,426,807.09	3,153,789.13	3,758,400.73
维修费	2,636,781.91	2,047,442.08	1,792,040.89
税金	2,387,741.05	8,012,940.44	7,434,389.43
环保费	2,157,140.44	6,968,705.72	
办公费	1,705,810.08	1,520,963.85	1,603,759.62
安检与维修费	323,269.85	111,649.85	15,626.10
会议费	4,520.00	20,000.00	53,311.00
其他	13,189,352.70	20,199,226.74	21,534,256.14
合计	273,919,013.40	231,498,657.06	199,010,094.73

40、财务费用

项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
利息支出	91,730,209.51	90,429,385.07	97,644,283.88
利息收入	-4,635,187.80	-11,454,748.23	-8,775,812.38
汇兑净损益	3,772,693.30	1,260,461.62	5,618,434.43
其他	20,086,465.57	33,225,723.94	34,468,456.95
合计	110,954,180.58	113,460,822.40	128,955,362.88

41、资产减值损失

项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
坏账损失	21,838,812.22	-12,772,848.28	36,102,436.39
存货跌价损失	16,584,072.08	42,980,813.10	76,282,640.66
固定资产减值损失		912,445.62	
合计	38,422,884.30	31,120,410.44	112,385,077.05

42、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2016 年度	2015 年度	2014 年度
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-1,479,587.34	146,026.57	15,365.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			-540,609.50
按公允价值计量的投资性房地产			
合计	-1,479,587.34	146,026.57	-525,244.50

43、投资收益

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-532,967.55	-4,208,798.82	89,150.51
处置长期股权投资产生的投资收益		-2,867,467.09	-173.69
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	70,472.24	4,882,462.30	826,194.30
持有至到期投资在持有期间的投资收益			
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	467,604.80	1,185,600.00	1,185,600.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益			
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得			97.22
其他	184,696.84	9,147.60	36,960.00
合计	189,806.33	-999,056.01	2,137,828.34

44、营业外收入

项目	2016 年度		2015 年度		2014 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	16,917,828.39	16,917,828.39	268,840.56	268,840.56	1,260,101.23	1,260,101.23
其中：固定资产处置利得	105,817.04	105,817.04	268,840.56	268,840.56	1,260,101.23	1,260,101.23
无形资产处置利得	16,812,011.35	16,812,011.35				
债务重组利得						
非货币性资产交换利得						
接受捐赠						

项目	2016 年度		2015 年度		2014 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助(详见下表:政府补助明细表)	19,030,549.40	10,087,846.00	27,565,066.80	26,136,150.77	21,250,488.88	21,250,488.88
其他	44,584,720.45	44,584,720.45	3,384,587.28	3,384,587.28	110,517.17	110,517.17
合计	80,533,098.24	71,590,394.84	31,218,494.64	29,789,578.61	22,621,107.28	22,621,107.28

其中,计入当期损益的政府补助:

补助项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度	与资产相关/ 与收益相关
递延收益摊销	4,674,399.23	4,029,015.31	2,438,696.74	资产相关
增值税返还	8,942,703.40	1,428,916.03		收益相关
科技厅科技专项经费	1,827,370.00	210,000.00	160,000.00	收益相关
外向型产业园专项资金	1,053,600.00	310,000.00		收益相关
产业扶持奖励资金	808,978.28		4,626,500.00	收益相关
贷款贴息	693,100.00	811,457.00	2,365,400.00	收益相关
财政贴息款	316,700.00			收益相关
失业保险稳定岗位补贴	132,885.89	147,955.00		收益相关
章贡区工业和信息化局入规上户奖	100,000.00			收益相关
上犹财政奖励资金	100,000.00			收益相关
赣州市科技局稀土金属冶炼自动化控制补贴	100,000.00			收益相关
上犹财政外贸发展资金	67,800.00			收益相关
大学生见习补贴	52,000.00	42,400.00		收益相关
三代手续费	32,847.00			收益相关
公共就业局 2015 年稳岗补贴	30,676.80			收益相关
农信社财政局拨款	30,000.00			收益相关
稳岗补贴	29,698.80			收益相关
工信局奖励	12,000.00			收益相关
专利资助资金	3,000.00	1,000.00	2,040.00	收益相关
企业进步奖励资金	2,190.00	172,000.00	320,000.00	收益相关
中小企业发展专项补助		50,000.00		收益相关
质量奖励奖金		50,000.00	200,000.00	收益相关
信息化和工业化深度融合专项资金项目		2,860,000.00	100,000.00	收益相关

补助项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度	与资产相关/ 与收益相关
新兴产业发展资金和项目计划补助		800,000.00		收益相关
稀土开发利用综合项目			631,200.00	收益相关
稀土金属大电流低能耗电解槽成果转化及产业化项目		4,355,823.46		收益相关
稀土产业调整升级奖励补助专项资金			3,870,000.00	收益相关
污染物减排专项资金			198,000.00	收益相关
土地返还款			669,440.00	收益相关
收主导产业发展扶持奖		4,057,900.00		收益相关
省级企业技术中心奖励			200,000.00	收益相关
企业税收奖励		5,715,400.00	3,494,516.14	收益相关
经信委工业奖励		300,000.00	300,000.00	收益相关
进口贴息		1,763,200.00	1,101,308.00	收益相关
江西名牌产品生产企业表彰奖励			50,000.00	收益相关
技术创新奖		280,000.00		收益相关
基础设施奖励资金			308,450.00	收益相关
环保项目奖励性资金		100,000.00		收益相关
赣州市科学技术进步奖		20,000.00		收益相关
服务券补贴资金			28,068.00	收益相关
财政国库切块资金		50,000.00		收益相关
其他	20,600.00	10,000.00	186,870.00	收益相关
合计	19,030,549.40	27,565,066.80	21,250,488.88	

45、营业外支出

项目	2016 年度		2015 年度		2014 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	546,490.91	546,490.91	772,124.23	772,124.23	931,528.24	931,528.24
其中：固定资产处置损失	546,490.91	546,490.91	772,124.23	772,124.23	931,528.24	931,528.24
无形资产处置损失						
对外捐赠支出	151,500.00	151,500.00	240,000.00	240,000.00	1,300,000.00	1,300,000.00
其他	982,647.00	982,647.00	3,639,694.36	3,639,694.36	11,901,093.12	11,901,093.12
合计	1,680,637.91	1,680,637.91	4,651,818.59	4,651,818.59	14,132,621.36	14,132,621.36

46、所得税费用

项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
当期所得税费用	45,820,069.86	52,980,681.19	54,760,827.48
递延所得税费用	-26,122,405.24	-8,202,572.27	10,677,305.57
合计	19,697,664.62	44,778,108.92	65,438,133.05

八、合并范围变更

1、非同一控制下企业合并

①模拟 2014 年发生的非同一控制下企业合并

公司名称	可辨认净资产公允价值		交易对价	商誉	
	金额	确定方法		金额	确定方法
晨光稀土	1,186,381,272.01	注	1,328,908,500.00	142,527,227.99	附注七、16、商誉注 2
文盛新材	1,069,334,729.34	注	1,531,216,200.00	461,881,470.66	附注七、16、商誉注 2
科百瑞	90,419,577.90	注	265,462,500.00	175,042,922.10	附注七、16、商誉注 2
合计	2,346,135,579.25		3,125,587,200.00	779,451,620.75	

注：被合并净资产公允价值以经中联资产评估事务所对标的公司截止 2016 年 8 月 31 日净资产的成本法估值方法确定。

②2016 年发生的非同一控制下企业合并

公司名称	可辨认净资产公允价值		交易对价	商誉	
	金额	确定方法		金额	确定方法
越南公司	49,599,193.78	注	7,077,685.83	-42,521,507.95	附注七、44、营业外收入-其他
合计	49,599,193.78		7,077,685.83	-42,521,507.95	

注：被合并净资产公允价值以经中同华资产评估事务所对越南公司截止 2016 年 12 月 31 日净资产的成本法估值方法确定。

2、处置子公司

①晨光稀土 2015 年通过多次交易分步处置对子公司的投资且丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置时点	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	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	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据
赣州格瑞特永磁科技有限公司	2015.2.28	5,777,465.98	55.00	变卖转让	-2,867,467.09	2015.2.28	

(续)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	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损益的金额
赣州格瑞特永磁科技有限公司						

注：晨光稀土 2014 年 12 月 31 日处置全资子公司赣州格瑞特永磁科技有限公司 45% 的股权，处置价款为 9,000,000.00 元，其中 15% 的股权出售给自然人罗胜耀，30% 的股权处置给日本株式会社 FKC-tech。2015 年 2 月 28 日处置 55% 的股权，处置价款为 5,777,465.98 元，处置给关联方晨光投资。两次处置股权，股权的购买方不同，且两次股权的购买方没有任何关联方关系，因此两次股权处置均为独立的交易，不构成一揽子交易。

②文盛新材 2014 年将丹佛国际有限公司清算注销。

3、其他原因的合并范围变动

①2015 年 1 月 8 日，本公司与米易泰升矿业有限责任公司（以下简称“米易泰升”）共同投资设立米易盛泰，本公司货币出资人民币 1,080 万元，米易泰升以净资产出资 1,035.9064 万元，资本溢价部分作为米易盛泰的资本公积。米易盛泰在四川省攀枝花市米易县工商行政管理局注册登记，并领取注册号为 510421000017284 号企业法人营业执照。

②2015 年 8 月 14 日，四川润和出资设立全资子公司成都市润和盛建石化工程技术有限公司，统一社会信用代码：91510100350630352X；住所：成都高新区吉泰五路 118 号 3 栋 27 层 4 号；法定代表人：卓润生；注册资本：人民币壹佰万元整。经营范围：石油工程技术研发、技术咨询、技术转让；石油及化工工程设计及施工、电力工程施工、建筑装饰工程设计及施工、水处理系统的安装施工、工矿工程施工（工程类 凭资质证经营）；工程项目管理服务；新材料技术研发；新材料技术推广服务；能源技术与环保技术研发；货物进出口；销售：机械设备、仪器仪表、电子产品、机电设备、冶金材料、建筑材料（不含危险化学品）。

③2016 年 1 月 28 日，乐山盛和在新加坡注册登记全资子公司 SHENGHE RESOURCES (SINGAPORE) PTE. LTD.。ACRA (Accounting and Corporate Regulatory Authority) 注册号：201602200G；注册资本 50,000.00 美元，2016 年 12 月 27 日增加注册资本至 3,630,000.00 美元，截止 2016 年 12 月 31 日乐山盛和已实际缴纳出资；住所：10 ANSON ROAD #19-01 INTERNATIONAL PLAZA SINGAPORE(079903)；法定代表人：王全根；经营范围：进出口批发贸易。

④2016 年 7 月 5 日，四川润和在新加坡注册登记全资子公司 REZEL INTERNATIONAL PTE. LTD.。ACRA (Accounting and Corporate Regulatory Authority) 注册号：201618286K；注册资本 30,000.00 美元，截止 2016 年 12 月 31 日四川润和暂未缴纳出资；住所：10 ANSON ROAD #19-01 INTERNATIONAL PLAZA

SINGAPORE(079903); 法定代表人: 卓润生; 经营范围: 催化剂、重油催化裂化催化剂、催化剂设备等的贸易, 包括进口与出口。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
乐山盛和	乐山市五通桥区	乐山市五通桥区金粟镇	稀土生产及销售	99.9999		非同一控制下企业合并
四川润和	乐山市五通桥区	乐山市五通桥区金粟镇庙儿村三组	催化材料生产及销售		38.12	非同一控制下企业合并
润和盛建	成都市高新区	成都高新区吉泰五路118号3栋27层4号	石油工程技术研发、技术咨询、技术转让		100.00	投资设立
润和国际	新加坡	新加坡安顺路10号国际广场19-01#	投资管理		100.00	投资设立
德昌盛和	德昌县银厂工业园区	德昌县银厂工业园区	稀土矿等购销		100.00	投资设立
盛和新加坡	新加坡	新加坡安顺路10号国际广场19-01#	投资管理		100.00	投资设立
越南公司	越南	越南	稀土类磁石原料用的稀土金属的生产		90.00	非同一控制下的企业合并
盛和资源德昌	德昌县银厂工业园区	德昌县银厂工业园区	稀土收购、加工销售及综合利用	100.00		投资设立
盛康宁	上海自由贸易试验区	中国(上海)自由贸易试验区正定路530号A5库区集中辅助区四层406室	投资管理咨询	90.00		投资设立
米易盛泰	攀枝花市米易县	米易县攀莲镇润锦花园一幢四单元201室	稀土尾矿的综合治理	51.43		投资设立
晨光稀土	赣州市上犹县	江西省赣州市上犹县黄埠镇仙人陂小区	稀土产品冶炼	100.00		非同一控制下的企业合并
步莱铽	赣州市章贡区	江西省赣州市章贡区江西有色冶金基地	钨铁硼废料、荧光粉、废料加工		100.00	非同一控制下的企业合并
全南稀土	赣州市全南县	江西省赣州市全南县含江路106号	稀土系列产品、稀土化工原料		99.00	非同一控制下的企业合并
中辰精细化工	赣州市章贡区	江西省赣州市章贡区江西有色冶金基地	工业草酸、硝酸钠生产及销售		70.00	非同一控制下的企业合并
奥利斯特	赣州高新技术产业园区	江西赣州高新技术产业园区红金工业园潭下路5号综合办公楼第三层第二间	钨铁硼、钴渣、铜渣分离		100.00	非同一控制下的企业合并
晨兴矿产品	赣州市章江新区	江西省赣州市章江新区长征大道2号天际华庭15#楼813A#写字楼	稀土产品加工及销售		60.00	非同一控制下的企业合并

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
科百瑞	峨边县沙坪镇	峨边县沙坪镇核桃坪工业区	稀土金属的生产、来料加工、销售	71.43	28.57	非同一控制下的企业合并
文盛新材	海口市琼山区	海口市琼山区琼州大道21号商务局综合办公楼第三层311房	矿产品加工、销售	100.00		非同一控制下的企业合并
海拓矿业	海南省文昌市	海南省文昌市文城镇城南里28号	有色、黑色、稀有金属及非金属加工及销售		100.00	非同一控制下的企业合并
福建文盛	福建长泰县	福建长泰县经济开发区古农农场银塘工业园	矿产品加工、技术进出口		100.00	非同一控制下的企业合并
防城港文盛	防城港市港口区	防城港市港口区光坡大万码头内	矿产品的加工销售		100.00	非同一控制下的企业合并
雅安文盛	四川省天全县	四川省天全县小河乡	氧化锆、氧化锆、碳酸锆、硫酸锆、锆英砂及其他锆系列产品的生产、销售		100.00	非同一控制下的企业合并
四川文盛	四川省天全县	四川省天全县小河乡曙光村	筹建		100.00	非同一控制下的企业合并
广西文盛	钦州市永福西大街	钦州市永福西大街幸福苑时代名城22层2201号	矿产品的销售		100.00	非同一控制下的企业合并
文盛香港	香港	香港皇后大道西2-12号联发商业中心1405室	贸易		100.00	非同一控制下的企业合并

注：润和国际注册地为新加坡，采取登记制注册，截至2016年12月31日尚未出资。文盛香港注册地为香港特别行政区，采取登记制注册，截至2016年12月31日尚未出资。

2、在合营企业或联营企业中的权益

联营企业的构成

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
苏州天索投资有限公司	苏州工业园区	苏州工业园区	投资咨询及管理		30.30	权益法
中铝四川稀土有限公司	德昌县凤凰大道三段	德昌县凤凰大道三段	稀土有色金属矿产品的研究开发及销售		30.50	权益法
平罗县丰华冶金有限公司	平罗县太西镇太沙路东侧	平罗县太西镇太沙路东侧	稀土合金的生产及销售	33.51		权益法
冕宁县冕里稀土选矿有限责任公司	冕宁县里庄乡	冕宁县里庄乡	稀土及伴生矿开采、加工、销售	36.00		权益法

3、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本公司与四川汉鑫矿业发展有限公司（以下简称“汉鑫矿业”）及其股东签订托管协议，由本公司受托经营管理汉鑫矿业，托管期限自2012年10月1日至2017年9月30日，为期5年。协议各方同意，在托管期限内，本公司将固定净利润留存汉鑫矿业

后，剩余净利润作为托管费归本公司所有。

依据协议，2012年10月1日至2012年12月31日留存固定净利润为400万元，2013年留存固定净利润为1600万元，2014年留存固定净利润为1600万元，2015年留存固定净利润为2000万元，2016年留存固定净利润为2400万元，2017年1月1日至2017年9月30日留存固定净利润为2000万元。

鉴于本公司于2013年10月至2014年9月底对汉鑫矿业采矿厂进行的技改属影响托管经营的重大事件，汉鑫矿业2014年第三次董事会通过决议，决定免除技改影响生产最大期间（2014年1月-9月）应留给公司的净利润1200万元，2014年度下属子公司盛和托管收益为41,586,620.34元。

2015年度汉鑫矿业实现净利润不足留存固定净利润2000万元，下属子公司乐山盛和应弥补汉鑫矿业538,467.79元。

2016年度汉鑫矿业实现净利润不足留存固定净利润2400万元，下属子公司乐山盛和应弥补汉鑫矿业1,170,773.25元。

十、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
中国地质科学院矿产综合利用研究所	四川省成都市二环路南三段	矿产资源综合利用、矿业工程研究、矿产品鉴定	3,321.00	20.14	20.14

2、本公司的子公司情况

详见附注九、1“在子公司中的权益”。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注九、3“在合营企业或联营企业中的权益”。本年与本公司发生关联方交易，或上年与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司的关系
中铝四川稀土有限公司	联营企业
平罗县丰华冶金有限公司	联营企业
冕宁县冕里稀土选矿有限责任公司	联营企业
苏州天索投资有限公司	联营企业

4、本公司董事、监事、高级管理人员

本公司现任董事、监事、高级管理人员如下：

序号	姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期
----	----	----	----	----	--------	--------

序号	姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期
1	胡泽松	董事长	男	55	2013年1月26日	2019年4月26日
2	唐光跃	董事、总经理	男	60	2013年1月26日	2019年4月26日
3	张劲松	董事	男	53	2016年4月26日	2019年4月26日
4	翁荣贵	董事、副总经理	男	60	2013年1月26日	2019年4月26日
5	周继海	董事	男	64	2016年4月26日	2019年4月26日
		副总经理			2013年1月26日	2019年4月26日
6	杨振海	董事	男	44	2015年1月12日	2019年4月26日
7	王国珍	独立董事	男	82	2013年1月26日	2019年4月26日
8	闫阿儒	独立董事	男	46	2016年4月26日	2019年4月26日
9	谷秀娟	独立董事	女	49	2016年7月28日	2019年4月26日
10	廖岚	监事会主席	女	55	2013年1月26日	2019年4月26日
11	李琪	监事	男	52	2013年1月26日	2019年4月26日
12	胡晓莉	职工监事	男	39	2013年1月26日	2019年4月26日
13	曾明	副总经理	男	53	2014年12月26日	2019年4月26日
14	夏兰田	财务总监	女	61	2013年1月26日	2019年4月26日
15	黄厚兵	董事会秘书	男	46	2013年1月26日	2019年4月26日
		副总经理			2016年4月26日	2019年4月26日

5、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
王全根	本公司股东
四川巨星企业集团有限公司	本公司股东
四川省地质矿产公司	本公司股东
山西煤炭运销集团有限公司	本公司股东,原控股股东
山西省焦炭集团有限责任公司	山西煤炭运销集团有限公司原控制的企业
重庆巨星农牧有限公司	四川巨星企业集团有限公司控制的企业
乐山巨星生物科技有限公司	四川巨星企业集团有限公司控制的企业
乐山巨星新材料有限公司	四川巨星企业集团有限公司控制的企业
巨星农牧股份有限公司	四川巨星企业集团有限公司控制的企业
四川永祥股份有限公司	注
四川汉鑫矿业发展有限公司	托管企业
黄平	原晨光稀土股东, 2017年2月成为本公司股东
赣州沃本新材料投资有限公司	原晨光稀土股东, 2017年2月成为本公司股东, 与黄平为一致行动人

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
江西晨光投资有限公司	原晨光稀土股东，2017年2月成为本公司股东，与黄平为一致行动人
赣州格瑞特永磁科技有限公司	黄平之一致行动人
上犹晨光稀土新材料科技有限公司	黄平所控制的公司
上犹晨光物业管理服务有限公司	黄平所控制的公司
董文	原文盛新材股东，2017年2月成为本公司股东
文盛投资	原文盛新材股东，2017年2月成为本公司股东，其实际控制人为董文
文武贝投资	原文盛新材股东，2017年2月成为本公司股东，其实际控制人为董文之子董赆

注：四川巨星企业集团有限公司不在持有四川永祥股份有限公司的股份，同时公司董事兼总经理唐光跃不在担任四川永祥股份有限公司的董事职务，本年四川永祥股份有限公司不在属于本公司的关联方。

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2016年度	2015年度	2014年度
赣州格瑞特永磁科技有限公司	采购商品		372,747.34	
四川汉鑫矿业发展有限公司	采购商品	114,486,854.49	128,146,798.69	74,727,548.17
中铝四川稀土有限公司	采购商品	62,074,073.82	125,535,897.61	25,560,916.83
四川永祥股份有限公司	采购商品		14,616,598.99	8,622,465.82
乐山巨星新材料有限公司	采购商品	52,823.07	427,350.45	
乐山巨星新材料有限公司	接受劳务	40,000.00		

② 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2016年度	2015年度	2014年度
赣州格瑞特永磁科技有限公司	销售商品	5,503,606.41	5,374,176.93	
中铝四川稀土有限公司	销售商品		32,649,572.66	97,820,512.84
平罗县丰华冶金有限公司	销售商品	1,102,495.73	97,435.89	19,855,876.07
四川汉鑫矿业发展有限公司	销售商品		2,325.17	3,569.46

(2) 关联受托管理/委托管理情况

本公司作为受托方

委托方名称	受托方名称	托管资产类型	受托起始日	受托终止日	托管收益定价依据
四川汉龙(集团)有限公司、四川省地质矿产公司	乐山盛和稀土股份有限公司	矿产资源	2012年10月1日	2017年9月30日	托管公司实现收益扣除支付委托方约定每年固定净利润

(续)

委托方名称	2016年度确认的 托管收益	2015年度确认的 托管收益	2014年度确认的 托管收益
四川汉龙(集团)有限公司、四川省地质矿产公司	-8,413,962.41	1,885,936.65	39,359,900.38

(3) 关联租赁情况

本公司作为承租人

出租方名称	租赁资产种类	2016年度	2015年度	2014年度
黄平	办公楼	200,160.00	193,560.00	

(4) 关联担保情况

①本公司作为担保方

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	备注
四川润和	12,357,900.00	2015年3月3日	2016年3月3日	是	
乐山盛和	40,000,000.00	2015年5月14日	2016年5月13日	是	
四川润和	8,645,000.00	2015年5月20日	2016年5月20日	是	
乐山盛和	50,000,000.00	2015年7月14日	2016年7月13日	是	
四川润和	11,299,400.00	2015年7月22日	2016年7月21日	是	
四川润和	2,090,000.00	2015年10月12日	2016年10月12日	是	
乐山盛和	50,000,000.00	2015年11月18日	2016年6月15日	是	
乐山盛和	100,000,000.00	2015年11月26日	2016年11月25日	是	
海拓矿业	106,250,000.00	2015年4月10日	2016年4月9日	是	
福建文盛	30,000,000.00	2015年9月28日	2016年9月28日	是	
乐山盛和	50,000,000.00	2016年6月14日	2017年6月13日	是	注
乐山盛和	50,000,000.00	2016年11月22日	2017年11月21日	否	
乐山盛和	50,000,000.00	2016年12月6日	2017年12月5日	否	
乐山盛和	40,000,000.00	2016年5月26日	2017年5月25日	是	注
乐山盛和	30,000,000.00	2016年8月22日	2017年8月21日	否	
乐山盛和	50,000,000.00	2016年7月29日	2017年7月28日	否	
乐山盛和	100,000,000.00	2016年12月21日	2018年12月20日	否	
四川润和	10,000,000.00	2016年1月27日	2017年1月26日	是	注
四川润和	15,000,000.00	2016年2月1日	2017年1月31日	是	注
四川润和	20,000,000.00	2016年6月16日	2018年6月15日	否	
四川润和	600,000.00	2016年5月24日	2016年11月24日	是	

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	备注
四川润和	3,000,000.00	2016年10月12日	2017年4月12日	是	注
四川润和	4,800,000.00	2016年11月11日	2017年5月11日	是	注
四川润和	600,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	300,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	300,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	117,420.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	240,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	180,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	180,000.00	2016年6月17日	2016年12月7日	是	
四川润和	300,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	300,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	300,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	300,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	

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	备注
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月7日	2016年12月7日	是	
四川润和	6,720,000.00	2016年6月6日	2016年12月2日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	90,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	120,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	60,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	360,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	300,000.00	2016年6月13日	2016年12月13日	是	
四川润和	5,760,000.00	2016年12月6日	2017年6月6日	是	注
四川润和	960,000.00	2016年12月6日	2017年6月6日	是	注

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	备注
四川润和	300,000.00	2016年9月8日	2017年3月8日	是	注
四川润和	120,000.00	2016年5月6日	2016年11月6日	是	
四川润和	240,000.00	2016年5月6日	2016年11月6日	是	
四川润和	360,000.00	2016年5月18日	2016年11月18日	是	
四川润和	360,000.00	2016年5月18日	2016年11月18日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月20日	2016年11月20日	是	
四川润和	48,000.00	2016年5月26日	2016年11月26日	是	
四川润和	240,000.00	2016年5月26日	2016年11月26日	是	
四川润和	162,000.00	2016年5月26日	2016年11月26日	是	
四川润和	300,000.00	2016年5月26日	2016年11月26日	是	
四川润和	30,000.00	2016年5月26日	2016年11月26日	是	
四川润和	120,000.00	2016年5月26日	2016年11月26日	是	

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	备注
四川润和	600,000.00	2016年2月24日	2016年8月24日	是	
四川润和	600,000.00	2016年2月24日	2016年8月24日	是	
四川润和	300,000.00	2016年2月24日	2016年8月24日	是	
四川润和	180,000.00	2016年2月24日	2016年8月24日	是	
四川润和	300,000.00	2016年3月4日	2016年9月4日	是	
四川润和	120,000.00	2016年3月9日	2016年9月9日	是	
四川润和	120,000.00	2016年3月9日	2016年9月9日	是	
四川润和	90,000.00	2016年3月9日	2016年9月9日	是	
四川润和	360,000.00	2016年3月9日	2016年9月9日	是	
四川润和	600,000.00	2016年3月23日	2016年9月23日	是	
四川润和	600,000.00	2016年3月23日	2016年9月23日	是	
四川润和	240,000.00	2016年3月23日	2016年9月23日	是	
四川润和	180,000.00	2016年3月25日	2016年9月23日	是	
四川润和	60,000.00	2016年3月23日	2016年9月23日	是	
四川润和	750,000.00	2016年3月30日	2016年9月30日	是	
四川润和	1,138,800.00	2016年3月30日	2016年9月30日	是	
四川润和	16,800.00	2016年3月30日	2016年9月30日	是	
四川润和	180,000.00	2016年3月30日	2016年9月30日	是	
四川润和	60,000.00	2016年3月23日	2016年9月23日	是	
四川润和	180,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	180,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	84,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	240,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	30,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	30,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	30,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	120,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	60,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	60,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	60,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	36,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	

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	备注
四川润和	180,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	240,000.00	2016年4月1日	2016年10月1日	是	
四川润和	60,000.00	2016年4月15日	2016年10月15日	是	
四川润和	60,000.00	2016年4月15日	2016年10月15日	是	
四川润和	120,000.00	2016年4月15日	2016年10月15日	是	
四川润和	120,000.00	2016年4月15日	2016年10月15日	是	
四川润和	48,000.00	2016年4月15日	2016年10月15日	是	
四川润和	81,000.00	2016年4月15日	2016年10月15日	是	
四川润和	120,000.00	2016年4月21日	2016年10月21日	是	
四川润和	600,000.00	2016年4月21日	2016年10月21日	是	
四川润和	120,000.00	2016年4月21日	2016年10月21日	是	
四川润和	60,000.00	2016年4月21日	2016年10月21日	是	
四川润和	300,000.00	2016年9月23日	2017年3月23日	是	注
四川润和	270,000.00	2016年9月23日	2017年3月23日	是	注
四川润和	30,000.00	2016年9月23日	2017年3月23日	是	注
四川润和	120,000.00	2016年9月23日	2017年3月23日	是	注
四川润和	600,000.00	2016年10月9日	2017年4月9日	是	注
四川润和	60,000.00	2016年10月9日	2017年4月9日	是	注
四川润和	60,000.00	2016年10月9日	2017年4月9日	是	注
四川润和	71,820.00	2016年10月26日	2017年4月26日	是	注
四川润和	50,400.00	2016年11月25日	2017年5月25日	是	注
四川润和	138,000.00	2016年12月9日	2017年6月9日	是	注
四川润和	156,000.00	2016年12月9日	2017年6月9日	是	注
四川润和	120,000.00	2016年12月9日	2017年6月9日	是	注
四川润和	180,000.00	2016年12月9日	2017年6月9日	是	注
四川润和	4,740,000.00	2016年11月25日	2017年5月25日	是	注
四川润和	200,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	25,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	10,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	500,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	

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	备注
四川润和	25,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	75,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	150,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	100,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	200,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	250,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	250,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月28日	2016年7月28日	是	
四川润和	250,000.00	2016年1月8日	2016年7月8日	是	
四川润和	100,000.00	2016年1月8日	2016年7月8日	是	
四川润和	100,000.00	2016年1月8日	2016年7月8日	是	
四川润和	50,000.00	2016年1月8日	2016年7月8日	是	
四川润和	55,000.00	2016年1月8日	2016年7月8日	是	
四川润和	45,000.00	2016年1月8日	2016年7月8日	是	

注：截止财务报告批准报出日，该担保已到期。

②本公司作为被担保方

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	备注
黄平、罗洁	90,000,000.00	2014年10月31日	2016年9月14日	是	
黄平、罗洁	70,000,000.00	2014年10月28日	2015年10月27日	是	
黄平	27,000,000.00	2015年3月24日	2016年3月24日	是	
黄平、罗洁、赣州沃本新材料投资有限公司、上犹宏腾	5,000,000.00	2015年8月4日	2016年7月12日	是	

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	备注
新材料投资中心（普通合伙）					
黄平、罗洁	160,000,000.00	2015年6月5日	2016年6月8日	是	
黄平、罗洁	34,000,000.00	2013年11月12日	2016年11月12日	是	
黄平、罗洁	25,000,000.00	2015年3月26日	2018年3月26日	否	
黄平	20,000,000.00	2012年12月17日	2013年12月16日	是	
黄平、罗洁	50,000,000.00	2012年8月20日	2013年8月19日	是	
黄平、罗洁	10,000,000.00	2014年3月25日	2016年3月25日	是	
黄平	5,000,000.00	2014年12月8日	2015年12月8日	是	
罗洁	5,000,000.00	2014年12月8日	2015年12月8日	是	
黄平	5,000,000.00	2015年12月18日	2016年12月18日	是	
罗洁	5,000,000.00	2015年12月18日	2016年12月18日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	8,884,400.00	2013年12月12日	2014年3月12日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	1,646,163.00	2013年9月30日	2014年1月28日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	11,989,675.79	2013年9月16日	2014年1月14日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	17,376,165.00	2013年9月5日	2014年1月14日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	11,896,880.97	2013年9月30日	2014年1月28日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	2,323,272.52	2013年10月15日	2014年2月10日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	17,208,500.25	2013年11月4日	2014年3月4日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	5,828,636.40	2013年11月25日	2014年2月21日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	23,785,500.21	2013年11月25日	2014年2月21日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	3,307,568.25	2013年11月29日	2014年3月28日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	5,828,752.97	2013年11月27日	2014年2月25日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	11,367,060.36	2013年12月26日	2014年4月25日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	3,353,148.06	2013年12月24日	2014年4月18日	是	
董文、谢俊容、文盛投资	2,517,902.58	2013年12月23日	2014年4月18日	是	
董文	20,448,000.00	2013年10月22日	2014年4月20日	是	
董文	23,280,000.00	2013年11月22日	2014年5月21日	是	
董文	21,840,000.00	2013年12月6日	2014年6月4日	是	
董文	24,920,000.00	2013年12月25日	2014年6月23日	是	
董文	4,831,316.53	2013年10月16日	2014年1月14日	是	
董文	4,291,490.97	2013年11月7日	2014年3月7日	是	

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	备注
董文	1,901,858.15	2013年11月7日	2014年3月7日	是	
董文	2,511,195.62	2013年11月13日	2014年3月13日	是	
董文	11,935,413.38	2013年12月26日	2014年3月26日	是	
董文	7,561,214.42	2013年12月23日	2014年3月23日	是	
董文、谢俊容	9,704,900.92	2014年1月9日	2014年5月9日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年2月18日	2014年5月13日	是	
董文、谢俊容	13,680,000.00	2014年2月18日	2014年5月13日	是	
董文、谢俊容	3,197,238.31	2014年1月15日	2014年5月15日	是	
董文、谢俊容	3,166,335.09	2014年1月15日	2014年5月15日	是	
董文、谢俊容	28,294,000.00	2014年5月26日	2014年5月26日	是	
董文、谢俊容	20,160,000.00	2014年3月20日	2014年6月10日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年2月18日	2014年6月18日	是	
董文、谢俊容	7,204,352.03	2014年2月20日	2014年6月20日	是	
董文、谢俊容	11,845,540.71	2014年2月26日	2014年6月27日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年3月4日	2014年7月1日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年3月4日	2014年7月1日	是	
董文、谢俊容	6,292,000.00	2014年3月4日	2014年7月2日	是	
董文、谢俊容	20,000,000.00	2014年3月5日	2014年7月2日	是	
董文、谢俊容	7,520,246.32	2014年3月12日	2014年7月5日	是	
董文、谢俊容	2,000,000.00	2014年3月17日	2014年7月7日	是	
董文、谢俊容	1,600,000.00	2014年3月17日	2014年7月7日	是	
董文、谢俊容	28,711,591.15	2014年3月19日	2014年7月17日	是	
董文、谢俊容	6,677,506.08	2014年3月20日	2014年7月18日	是	
董文、谢俊容	15,580,000.00	2014年5月5日	2014年7月23日	是	
董文、谢俊容	28,314,414.88	2014年4月3日	2014年8月1日	是	
董文、谢俊容	15,844,161.93	2014年5月14日	2014年8月12日	是	
董文、谢俊容	24,790,095.00	2014年4月17日	2014年8月15日	是	
董文、谢俊容	13,700,000.00	2014年4月22日	2014年8月19日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年4月22日	2014年8月19日	是	
董文、谢俊容	17,108,707.50	2014年5月14日	2014年9月11日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、	7,627,974.12	2014年6月11日	2014年10月9日	是	

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	备注
海南文武贝投资有限公司					
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年6月18日	2014年10月15日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年7月1日	2014年10月29日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年7月1日	2014年10月29日	是	
董文、谢俊容	6,272,000.00	2014年7月1日	2014年10月29日	是	
董文、谢俊容	20,000,000.00	2014年7月2日	2014年10月30日	是	
董文、谢俊容	1,600,000.00	2014年7月3日	2014年10月31日	是	
董文、谢俊容	2,000,000.00	2014年7月3日	2014年10月31日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	27,849,426.41	2014年7月22日	2014年11月9日	是	
董文、谢俊容	50,000,000.00	2014年5月22日	2014年11月22日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	20,160,000.00	2014年9月3日	2014年12月2日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	5,147,090.90	2014年8月8日	2014年12月3日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年8月12日	2014年12月9日	是	
董文、谢俊容	13,700,000.00	2014年8月20日	2014年12月17日	是	
董文、谢俊容	6,030,000.00	2014年10月30日	2015年1月21日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	23,587,288.38	2014年9月30日	2015年1月28日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	2,034,911.60	2014年10月8日	2015年2月5日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	4,000,000.00	2014年10月10日	2015年2月6日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	22,318,944.00	2014年11月11日	2015年2月9日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年10月17日	2015年2月12日	是	
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年10月28日	2015年2月12日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	3,825,552.41	2014年10月23日	2015年2月20日	是	
董文、谢俊容	1,600,000.00	2014年10月28日	2015年2月24日	是	
董文、谢俊容	2,000,000.00	2014年10月28日	2015年2月24日	是	
董文、谢俊容	6,120,000.00	2014年10月29日	2015年2月25日	是	
董文、谢俊容	20,000,000.00	2014年10月30日	2015年2月27日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	3,093,375.15	2014年10月31日	2015年2月28日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、	3,788,694.15	2014年11月17日	2015年3月17日	是	

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	备注
海南文武贝投资有限公司					
董文、谢俊容	4,000,000.00	2014年12月3日	2015年3月25日	是	
董文、谢俊容	14,100,000.00	2014年12月2日	2015年3月26日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	1,374,665.60	2014年12月1日	2015年3月31日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	3,861,639.64	2014年12月15日	2015年4月13日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	3,754,549.14	2014年12月22日	2015年4月21日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	3,061,802.51	2014年12月26日	2015年4月25日	是	
董文、谢俊容、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	4,998,950.00	2014年11月24日	2015年5月8日	是	
董文、谢俊容	15,000,000.00	2014年11月10日	2015年5月10日	是	
董文、谢俊容	35,000,000.00	2014年11月24日	2015年5月24日	是	
董文	10,000,000.00	2013年5月17日	2014年2月17日	是	
董文	6,275,892.81	2014年1月14日	2014年4月14日	是	
董文	30,000,000.00	2013年5月17日	2014年5月16日	是	
董文	3,906,483.20	2014年2月21日	2014年5月22日	是	
董文	2,713,828.76	2014年3月7日	2014年6月5日	是	
董文	20,720,000.00	2014年3月11日	2014年6月9日	是	
董文	11,703,898.25	2014年3月24日	2014年6月22日	是	
董文	2,744,788.54	2014年3月26日	2014年6月24日	是	
董文	11,200,000.00	2014年4月2日	2014年7月1日	是	
董文	2,731,992.18	2014年4月9日	2014年7月8日	是	
董文	17,360,000.00	2014年4月14日	2014年7月13日	是	
董文	2,724,897.42	2014年4月24日	2014年7月23日	是	
董文	24,768,000.00	2014年4月25日	2014年7月24日	是	
董文	2,866,428.28	2014年5月15日	2014年8月13日	是	
董文	2,897,998.37	2014年5月28日	2014年8月26日	是	
董文	2,955,579.82	2014年6月16日	2014年9月12日	是	
董文	2,775,705.63	2014年6月27日	2014年9月25日	是	
董文	2,031,395.88	2014年7月18日	2014年10月16日	是	
董文	1,422,200.21	2014年7月22日	2014年10月20日	是	

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	备注
董文	18,176,000.00	2014年10月20日	2014年10月20日	是	
董文	2,827,057.42	2014年7月23日	2014年10月21日	是	
董文	1,433,439.26	2014年7月25日	2014年10月23日	是	
董文	2,948,083.78	2014年7月28日	2014年10月24日	是	
董文	9,721,725.44	2014年7月28日	2014年10月24日	是	
董文	9,725,331.84	2014年7月28日	2014年10月24日	是	
董文	50,000,000.00	2014年6月10日	2015年6月9日	是	
董文、董艳	3,065,628.87	2014年11月28日	2015年2月26日	是	
董文、董艳	2,554,347.18	2014年12月3日	2015年3月3日	是	
董文、董艳	3,140,543.10	2015年1月5日	2015年4月3日	是	
董文、董艳	2,618,254.74	2015年2月13日	2015年5月14日	是	
董文、董艳	3,003,578.22	2015年3月25日	2015年6月23日	是	
董文、董艳	3,033,654.52	2015年3月12日	2015年6月10日	是	
董文、董艳	2,383,904.66	2015年4月22日	2015年7月21日	是	
董文、董艳	2,028,888.53	2015年6月23日	2015年9月21日	是	
董文、董艳	2,661,488.29	2015年7月13日	2015年10月9日	是	
董文、董艳	5,179,522.40	2015年8月24日	2015年11月20日	是	
董文、董艳	5,156,041.92	2015年9月8日	2015年12月7日	是	
董文、董艳	1,385,789.70	2015年9月17日	2015年12月16日	是	
董文、董艳	979,046.00	2015年9月17日	2015年12月16日	是	
董文、董艳	2,433,836.09	2015年9月28日	2015年12月25日	是	
董文、董艳	31,950,000.00	2015年1月14日	2015年5月13日	是	
董文、董艳	29,997,500.00	2015年1月4日	2015年7月3日	是	
董文、董艳	48,580,000.00	2015年3月17日	2015年7月10日	是	
董文、董艳	23,134,200.00	2015年4月23日	2015年10月20日	是	
董文、董艳	23,167,707.00	2015年5月4日	2015年10月31日	是	
董文、董艳	31,850,000.00	2015年6月23日	2015年12月20日	是	
董文、董艳	20,300,000.00	2015年6月29日	2015年12月26日	是	
董文、董艳	35,000,000.00	2015年7月8日	2016年1月4日	是	
董文、谢俊容	4,320,000.00	2015年2月9日	2015年6月1日	是	
董文、谢俊容	8,000,000.00	2015年2月12日	2015年6月5日	是	

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	备注
董文、谢俊容	2,400,000.00	2015年2月15日	2015年6月8日	是	
董文、谢俊容	8,000,000.00	2015年2月15日	2015年6月4日	是	
董文、谢俊容	10,032,000.00	2015年2月16日	2015年6月10日	是	
董文、谢俊容	9,968,000.00	2015年2月16日	2015年6月10日	是	
董文、谢俊容	3,680,000.00	2015年3月10日	2015年7月7日	是	
董文、谢俊容	12,000,000.00	2015年3月19日	2015年7月8日	是	
董文、谢俊容	7,744,800.00	2015年7月24日	2015年11月13日	是	
董文、谢俊容	6,772,000.00	2015年7月24日	2015年11月12日	是	
董文、谢俊容	8,000,000.00	2015年7月27日	2015年11月12日	是	
董文、谢俊容	2,160,000.00	2015年8月3日	2015年11月23日	是	
董文、谢俊容	10,500,000.00	2015年8月3日	2015年11月25日	是	
董文、谢俊容	17,500,000.00	2015年8月10日	2015年12月1日	是	
董文、谢俊容	40,000,000.00	2015年6月17日	2015年12月17日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	39,474,013.12	2015年1月9日	2015年5月8日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	27,744,106.28	2015年3月2日	2015年6月30日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	21,591,651.23	2015年3月16日	2015年7月14日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	13,608,000.00	2015年2月10日	2015年5月8日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	17,590,230.88	2015年5月4日	2015年8月28日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	10,400,000.00	2015年8月24日	2015年11月22日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	33,000,000.00	2015年1月28日	2015年7月27日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	31,027,392.90	2015年2月28日	2015年8月27日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	44,500,000.00	2015年4月3日	2015年9月30日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	46,950,951.96	2015年5月8日	2015年11月7日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	29,500,000.00	2015年5月15日	2015年11月11日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	49,360,605.50	2015年5月25日	2015年11月20日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	20,198,880.00	2015年6月18日	2015年12月14日	是	

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	备注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	35,000,000.00	2015年7月8日	2016年1月4日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	30,186,000.00	2015年7月13日	2016年1月7日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	10,000,000.00	2015年8月25日	2016年2月17日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、董文、谢俊容	18,833,410.00	2015年9月21日	2016年3月19日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	9,672,585.30	2015年10月12日	2016年2月9日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,661,100.85	2015年10月20日	2016年2月17日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	29,389,668.00	2015年10月20日	2016年2月17日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,634,475.90	2015年11月12日	2016年3月11日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,624,967.00	2015年12月18日	2016年4月16日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,281,208.00	2015年12月18日	2016年4月16日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	13,199,815.90	2015年10月28日	2016年1月25日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	11,409,168.40	2015年11月27日	2016年2月25日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2015年11月20日	2016年2月7日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2015年11月20日	2016年2月10日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2015年11月23日	2016年2月4日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	12,000,000.00	2015年12月4日	2016年3月22日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	2,160,000.00	2015年12月4日	2016年3月21日	是	

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	备注
谢俊容					
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	20,000,000.00	2015年12月4日	2016年3月28日	是	
董文、谢俊容、海拓矿业、福建文盛	20,000,000.00	2015年12月16日	2016年6月16日	是	
福建文盛、海拓矿业（土地及地上建筑物）、董文、董艳	23,364,000.00	2015年10月26日	2016年4月23日	是	
福建文盛、海拓矿业（土地及地上建筑物）、董文、董艳	14,719,149.83	2015年11月5日	2016年5月2日	是	
福建文盛、海拓矿业（土地及地上建筑物）、董文、董艳	14,456,560.39	2015年11月4日	2016年5月2日	是	
董文、谢俊容	30,000,000.00	2015年9月28日	2016年9月28日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	35,035,000.00	2016年2月29日	2016年8月26日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	36,257,280.00	2016年1月12日	2016年7月10日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	35,439,027.47	2016年2月18日	2016年6月17日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,894,254.66	2016年4月25日	2016年8月23日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,844,613.98	2016年5月30日	2016年9月27日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,808,913.52	2016年5月3日	2016年8月31日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,858,368.41	2016年5月10日	2016年9月7日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	14,024,925.22	2016年4月15日	2016年7月13日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	2,400,000.00	2016年3月24日	2016年7月14日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、	8,000,000.00	2016年3月24日	2016年7月1日	是	

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	备注
谢俊容					
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	12,000,000.00	2016年3月25日	2016年7月18日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	20,000,000.00	2016年3月30日	2016年7月18日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	4,000,000.00	2016年3月23日	2016年6月27日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	2,912,600.00	2016年1月13日	2016年6月22日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	2,050,808.43	2016年3月30日	2016年6月28日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	10,387,285.77	2016年1月26日	2016年4月25日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	31,235,591.68	2016年1月12日	2016年4月11日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	1,032,415.63	2016年4月20日	2016年7月19日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	1,059,088.25	2016年4月12日	2016年7月11日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	1,076,645.07	2016年4月12日	2016年7月11日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	1,049,963.90	2016年4月26日	2016年7月25日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	4,462,449.93	2016年5月23日	2016年8月19日	是	

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	备注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	9,810,000.00	2016年3月2日	2016年8月28日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	16,300,000.00	2016年2月20日	2016年8月21日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	27,160,000.00	2016年4月25日	2016年10月22日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	29,116,800.00	2016年4月18日	2016年10月12日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	15,936,000.00	2016年5月4日	2016年10月30日	是	
海拓矿业（土地及地上建筑物）、董文	15,000,000.00	2016年7月5日	2019年6月23日	否	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	3,319,897.82	2016年6月13日	2016年9月12日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	3,562,726.95	2016年6月28日	2016年9月26日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	9,994,400.00	2016年7月7日	2016年11月4日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	21,354,240.00	2016年8月3日	2016年11月1日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	26,071,500.00	2016年8月15日	2016年12月9日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,910,303.91	2016年5月30日	2016年9月27日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,957,440.46	2016年5月10日	2016年9月7日	是	

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	备注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,827,528.61	2016年6月13日	2016年10月11日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,464,914.14	2016年7月28日	2016年11月25日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,376,725.58	2016年8月9日	2016年12月7日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	1,224,309.55	2016年8月16日	2016年12月14日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	1,211,492.45	2016年8月23日	2016年12月21日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	34,587,153.89	2016年8月29日	2016年12月27日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	4,000,000.00	2016年8月11日	2016年11月23日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2016年8月11日	2016年11月25日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	10,000,000.00	2016年8月16日	2016年12月6日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	9,632,000.00	2016年8月25日	2016年12月19日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	6,000,000.00	2016年8月31日	2016年12月12日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	947,960.06	2016年9月6日	2017年1月4日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,213,996.27	2016年9月12日	2017年1月10日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	4,661,664.00	2016年9月12日	2017年1月10日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	11,834,200.61	2016年9月19日	2017年1月17日	是	注

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	备注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,673,055.65	2016年10月19日	2017年2月16日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,685,283.47	2016年10月31日	2017年2月28日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,730,852.72	2016年11月8日	2017年3月8日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,684,975.56	2016年11月2日	2017年3月2日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	19,504,128.00	2016年10月14日	2017年1月12日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	23,472,000.00	2016年10月25日	2017年4月23日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	27,047,639.64	2016年11月1日	2017年4月29日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	20,287,980.00	2016年11月10日	2017年5月7日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	7,501,750.00	2016年12月8日	2017年6月4日	是	注
福建文盛、董文、董赟、海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	17,862,320.00	2016年10月21日	2017年1月19日	是	注
十楼房产证、、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2016年11月16日	2017年3月6日	是	注
十楼房产证、、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	4,000,000.00	2016年11月16日	2017年3月8日	是	注
十楼房产证、、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	6,000,000.00	2016年12月6日	2017年3月27日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资	3,562,726.95	2016年6月28日	2016年9月26日	是	

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	备注
有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）					
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、福建文盛、董文、董赞、海拓矿业（土地及地上建筑物）	9,994,400.00	2016年7月7日	2016年11月4日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	21,354,240.00	2016年8月3日	2016年11月1日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	26,071,500.00	2016年8月15日	2016年12月9日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,910,303.91	2016年5月30日	2016年9月27日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,957,440.46	2016年5月10日	2016年9月7日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,827,528.61	2016年6月13日	2016年10月11日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,464,914.14	2016年7月28日	2016年11月25日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,376,725.58	2016年8月9日	2016年12月7日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	1,224,309.55	2016年8月16日	2016年12月14日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	1,211,492.45	2016年8月23日	2016年12月21日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	34,587,153.89	2016年8月29日	2016年12月27日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	4,000,000.00	2016年8月11日	2016年11月23日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2016年8月11日	2016年11月25日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	10,000,000.00	2016年8月16日	2016年12月6日	是	

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	备注
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	9,632,000.00	2016年8月25日	2016年12月19日	是	
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	6,000,000.00	2016年8月31日	2016年12月12日	是	
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	947,960.06	2016年9月6日	2017年1月4日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,213,996.27	2016年9月12日	2017年1月10日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	4,661,664.00	2016年9月12日	2017年1月10日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	11,834,200.61	2016年9月19日	2017年1月17日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,673,055.65	2016年10月19日	2017年2月16日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	3,685,283.47	2016年10月31日	2017年2月28日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,730,852.72	2016年11月8日	2017年3月8日	是	注
文盛投资、海南文武贝投资有限公司、海拓矿业、福建文盛、董文、谢俊容	2,684,975.56	2016年11月2日	2017年3月2日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	19,504,128.00	2016年10月14日	2017年1月12日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	23,472,000.00	2016年10月25日	2017年4月23日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	27,047,639.64	2016年11月1日	2017年4月29日	是	注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	20,287,980.00	2016年11月10日	2017年5月7日	是	注

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	备注
福建文盛、董文、董赟，海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	7,501,750.00	2016年12月8日	2017年6月4日	是	注
福建文盛、董文、董赟、海拓矿业（土地及地上建筑物）、文盛投资、海南文武贝投资有限公司	17,862,320.00	2016年10月21日	2017年1月19日	是	注
十楼房产证、、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2016年11月16日	2017年3月6日	是	注
十楼房产证、、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	4,000,000.00	2016年11月16日	2017年3月8日	是	注
十楼房产证、、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	6,000,000.00	2016年12月6日	2017年3月27日	是	注
十楼房产证、海拓矿业、福建文盛、文盛投资、董文、谢俊容	8,000,000.00	2016年3月24日	2016年7月1日	是	
罗洁上海写字楼	7,094,000.00	2016年11月17日	2017年11月17日	否	
黄平、罗洁	50,000,000.00	2016年11月28日	2017年11月28日	否	

注：截止财务报告批准报出日，该担保已到期。

(5) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	借款日期	还款日期	说明
拆入：				
江西晨光投资有限公司	1,000,000.00	2016年3月21日	2016年4月1日	
江西晨光投资有限公司	600,000.00	2016年3月21日	2016年5月18日	
江西晨光投资有限公司	2,400,000.00	2016年3月21日	2016年5月19日	
江西晨光投资有限公司	1,000,000.00	2016年5月9日	2016年5月19日	
江西晨光投资有限公司	1,000,000.00	2016年5月30日	2016年5月31日	
江西晨光投资有限公司	2,000,000.00	2016年9月30日	2016年10月14日	
江西晨光投资有限公司	2,000,000.00	2016年10月17日	2016年11月30日	
江西晨光投资有限公司	2,000,000.00	2016年12月15日	2016年12月28日	
四川巨星企业集团有限公司	20,000,000.00	2016年12月2日	2016年12月7日	
拆出：				
海南文盛投资有限公司	5,000,000.00	2015年1月15日	2015年8月28日	

关联方	拆借金额	借款日期	还款日期	说明
海南文盛投资有限公司	5,000,000.00	2015年1月16日	2015年9月2日	
海南文盛投资有限公司	1,500,000.00	2015年1月19日	2015年9月2日	
海南文盛投资有限公司	2,000,000.00	2015年1月22日	2015年9月17日	
海南文盛投资有限公司	2,000,000.00	2015年1月23日	2015年9月17日	
海南文盛投资有限公司	15,000,000.00	2015年1月29日	2015年8月28日	
海南文盛投资有限公司	1,500,000.00	2015年1月20日	2015年9月2日	
海南文盛投资有限公司	5,000,000.00	2015年2月2日	2015年9月17日	
海南文盛投资有限公司	5,000,000.00	2015年11月13日	2015年11月19日	
海南文盛投资有限公司	10,000,000.00	2016年1月5日	2016年3月31日	
海南文盛投资有限公司	20,000,000.00	2016年3月18日	2016年3月28日	
董文	400,000.00	2016年1月20日	2016年2月17日	
董文	2,700.00	2016年3月17日	2016年3月31日	
董艳	139,500.00	2016年1月20日	2016年5月25日	
董艳	133,096.00	2016年9月19日	2016年11月9日	
董艳	6,404.00	2016年9月19日	2016年11月8日	
拆入:				
董文	560,000.00	2016年2月17日	2016年3月17日	
董文	1,000,000.00	2016年2月22日	2016年3月3日	
董文	300,000.00	2016年2月22日	2016年3月17日	
董文	500,000.00	2016年2月22日	2016年3月2日	
董文	200,000.00	2016年2月25日	2016年3月2日	
董文	200,000.00	2016年6月8日	2016年6月30日	
董文	70,000.00	2016年7月1日	2016年7月4日	
杨勇	400,000.00	2016年2月22日	2016年3月9日	
杨勇	50,000.00	2016年5月24日	2016年8月10日	
杨勇	30,000.00	2016年5月24日	2016年11月22日	
杨勇	20,000.00	2016年5月24日		
杨勇	99,280.00	2016年10月13日		
董艳	270,000.00	2016年1月27日	2016年3月23日	
董艳	270,000.00	2016年3月25日	2016年5月20日	
董艳	200,000.00	2016年6月8日	2016年6月23日	
董艳	300,000.00	2016年6月8日	2016年6月14日	

关联方	拆借金额	借款日期	还款日期	说明
董艳	30,000.00	2016年7月1日	2016年7月5日	
董艳	130,500.00	2016年5月25日	2016年9月19日	

(6) 其他关联交易

①晨光稀土 2015 年 2 月将其下属子公司赣州格瑞特永磁科技有限公司 55% 的股权转让给关联方晨光投资，股权转让价格为 1,100.00 万元。转让价格是依据经赣州中浩资产评估有限公司对赣州格瑞特永磁科技有限公司截止 2014 年 6 月 30 日的评估值为议价基础并协商确定。截止 2014 年 6 月 30 日，赣州格瑞特永磁科技有限公司净资产的评估价值为 1,997.98 万元。

②晨光稀土 2015 年 4 月将其下属子公司中辰精细化工 80% 的股权转让给关联方晨光投资，转让价格按照账面价值 2,400.00 万元转让。2015 年 8 月 22 日，中辰精细化工股东会决议同意晨光投资将其持有的中辰精细化工 80% 的股权转让给晨光稀土，转让价格以 2015 年 9 月 30 审计后的净资产为交易价格。

③晨光稀土 2016 年 5 月将其所有的上国用（2012）第 006 号土地转让给关联方上犹晨光稀土新材料科技有限公司，将其所有的上国用（2012）第 005 号土地转让给关联方上犹晨光物业管理服务有限公司。这两块土地的转让价格分别为 5,499,900.00 元和 9,880,000.00 元。转让价格是依据经中联资产评估集团有限公司对其土地截止 2015 年 9 月 30 日的评估值确定，这两块土地合计的评估值为 15,379,900.00 元。上述两块土地的账面价值合计为 11,879,761.05 元，转让发生的费用及税费合计为 1,164,117.28 元，转让土地收益合计为 2,336,021.67 元。

④根据盛和稀土、中国稀有稀土有限公司、综合研究所、汉鑫矿业、有研稀土新材料股份有限公司于 2014 年 3 月 26 日签订的《关于共同出资设立合资公司的协议书》，前述 5 方合计出资 8,000 万元设立中铝四川稀土有限公司。其中盛和稀土出资 2,440 万元，占合资公司注册资本总额的 30.5%，综合研究所出资 80 万元，占注册资本总额的 1%，汉鑫矿业出资 1,600 万元，占注册资本总额的 20%。该次关联交易已经公司第五届十四次董事会批准并披露（公告编号：临 2014-031），关联董事胡泽松、翁荣贵、樊志宏已回避表决，由非关联董事审议通过。2014 年 4 月 8 日，该公司完成了工商设立登记手续。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：						

项目名称	2016年12月31日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
平罗县丰华冶金有限公司	6,375,189.76	1,561,576.93	10,285,782.16	1,022,878.22	15,466,632.36	773,331.62
四川汉鑫矿业发展有限公司					4,176.27	208.81
赣州格瑞特永磁科技有限公司	7,026,270.50	351,313.53	117,740.00	5,887.00		
合计	13,401,460.26	1,912,890.46	10,403,522.16	1,028,765.22	15,470,808.63	773,540.43
预付款项:						
四川汉鑫矿业发展有限公司	109,757,240.78		124,267,969.20		74,968,245.69	
四川永祥股份有限公司			43,117.20			
乐山巨星新材料有限公司	200,000.00					
合计	109,957,240.78		124,311,086.40		74,968,245.69	
其他应收款:						
山西煤炭运销集团有限公司	29,205,525.98		29,205,525.98		29,205,525.98	
山西省焦炭集团有限责任公司	2,474,188.02	210,204.31	1,729,898.19	86,494.91		
四川汉鑫矿业发展有限公司			6,128,152.55	306,407.63	41,586,620.34	
赣州沃本新材料投资有限公司					40,000,000.00	
黄平					6,950,000.00	
合计	31,679,714.00	210,204.31	37,063,576.72	392,902.54	117,742,146.32	

(2) 应付项目

项目名称	2016年12月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
应付账款:			
乐山巨星新材料有限公司		185,000.00	
合计		185,000.00	
其他应付款:			
四川汉鑫矿业发展有限公司	1,170,773.25		
冕宁县冕里稀土选矿有限责任公司	13,552,960.00		
合计	14,723,733.25		

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

2012年10月,文盛新材与内蒙古弘丰铝业(以下简称“内蒙古弘丰公司”)签订《工矿产品购销合同》,销售给内蒙古弘丰公司货款总计613.20万元。合同约定,合同签订之日起3个工作日内先付100.00万元预付款,剩余货款于2012年12月30日前付清。合同签订后,文盛新材于2012年12月30日前向内蒙古弘丰公司足额交付了合同所约定的货物,但截至2013年1月内蒙古弘丰公司累计支付货款计352.00万元,尚欠货款261.20万元。后文盛新材于2014年10月15日将内蒙古弘丰公司诉至内蒙古自治区达拉特旗人民法院,2015年10月15日内蒙古自治区达拉特旗人民法院判决内蒙古弘丰公司于判决发生法律效力之前给付文盛新材货款261.20万元及违约金122.64万元,目前该案正在执行中。截至2016年12月31日,内蒙古弘丰公司所欠货款尚未收回。

2、或有事项

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响
无。

(2) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

2008年6月25日,本公司与交通银行股份有限公司山西省分行(以下简称“交行山西分行”)签订了《保证合同》,为山西太原中保房地产开发有限公司(以下简称“中保房地产”)在交行山西分行的25,000,000.00元贷款提供担保,贷款期限为2008年11月28日至2009年6月25日。本公司以及太原中保汽车销售有限公司、太原中保集团实业有限公司、邢拴林、邢润英、张丽峰为该贷款提供担保。贷款到期时,中保房地产未按期归还本金及利息(截止2011年5月21日为4,586,643.75元,利息应算至贷款本金还清为止)。

2011年7月21日,本公司收到太原市中级人民法院的应诉通知书,原告交行山西分行要求第一被告中保房地产、本公司以及其他连带责任保证人连带清偿上述贷款及利息。

2012年1月13日,本公司收到太原市中级人民法院发来的上述案件的传票。2012年2月2日,太原市中级人民法院进行了开庭审理。本公司到庭参加审理,而中保房地产及其他相关被告均未到庭。本公司聘请的律师通过庭审了解到,债务人中保房地产与太原中保汽车销售有限公司、太原中保集团实业有限公司存在关联关系,上述公司的实际控制人均为保证人邢拴林;保证人邢润英、张丽峰均为邢拴林的直系亲属。

在案件审理中,交行山西分行于2013年10月10日与中国东方资产管理公司太原办事处签订《不良资产批量转让协议》,将债权转让给中国东方资产管理公司太原办事处,并在2013年10月16日的山西经济日报社刊登债权转让及债务催收联合公告。

2013年12月20日,太原市中级人民法院作出[2011]并商初字第58号《民事判决书》,判决中保房地产偿还中国东方资产管理公司太原办事处借款本金

25,000,000.00 元及利息（从 2009 年 9 月 22 日开始的利息按中国人民银行逾期办法计算至判决确定的给付日止），本公司与太原中保汽车销售有限公司等 6 位担保人对上述本息承担连带保证责任，鉴于中保房地产目前经营状况不佳、偿债能力较差且涉及多起诉讼，关联保证人较本公司偿债能力弱、企业信用度低的情况，本公司对上述或有事项计提预计负债，金额为 29,205,525.98 元。

截至本财务报告商业批准报出日，对中保房地产债权案一审判决已经依法生效。

（3）商业承兑汇票贴现

晨兴矿产品 2016 年 5 月 26 日收到赣州世宇实业有限公司开具的商业票据 1,000.00 万元，票据到期日为 2017 年 5 月 26 日，于 2016 年 5 月 27 日将其进行了贴现，贴现金额为人民币 9,292,222.22 元。

步莱铽 2016 年 12 月 6 日收到赣州晨光稀土新材料股份有限公司开具的商业票据 1,400.00 万元，票据到期日为 2017 年 12 月 6 日，于 2016 年 12 月 7 日将其进行了贴现，贴现金额为人民币 13,292,222.22 元。

十二、资产负债表日后事项

（1）公司重大资产重组的事项

2017年2月7日，公司收到中国证券监督管理委员会证监许可[2017]186号文《关于核准盛和资源控股股份有限公司向黄平等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，公司重大资产重组获得中国证券监督管理委员会上市公司并购重组审核委员会审核通过。2017年2月10日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司发行人民币普通股（A股）33,110.9130万股购买三十一名特定投资者持有的标的公司的资产进行了审验，并出具了瑞华验字【2017】01570001号《验资报告》。2017年3月30日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司发行人民币普通股（A股）7,798万股向特定投资者募集配套资金人民币665,551,502.00元进行了审验，并出具了瑞华验字【2017】01570003号《验资报告》。

（2）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

1、2017年2月，本公司收到太原市小店区人民法院送达的应诉书（[2017]民初字第25号），太原市天正电器成套电控有限公司以合同纠纷为由，起诉要求本公司和山西焦炭集团支付2009年拖欠的工程款77,000.00元及利息17,556.00元。截至本财务报告批准报出日，该案件已经进行了开庭审理，尚待人民法院作出一审判决。

2、2002年8月至2013年5月间，文盛新材共向遵宝钛业有限公司（以下简称“遵宝钛业”）销售2820吨90%天然金红石矿砂，遵宝钛业共应向文盛新材支付28,374,000.00元。截止2013年6月30日，遵宝钛业尚欠文盛新材货款16,624,000.00元未付。之后，双方达成以货易货的方式冲抵遵宝钛业所欠货款。为此，双方于2013

年7月1日、8月30日、9月10日，分别签订三份工矿产品购销合同，由文盛新材向遵宝钛业采购3000吨95%金红石矿砂，应付货款共计34,500,000.00元；于2013年7月31日、8月1日、8月20日、9月10日，分别签订四份工矿产品购销合同，由文盛新材向遵宝钛业销售6000吨90%金红石矿砂，遵宝钛业应付货款共计50,100,000.00元。2013年9月10日，双方针对上述合同货款及欠款事宜签订了《结算付款协议》。上述销售、采购合同及《结算付款协议》签订后，遵宝钛业未按约定履行。为此，文盛新材于2017年3月30日向海口市琼山区人民法院提起诉讼，要求：判令遵宝钛业向文盛新材支付货款本金7,783,720.00元、逾期违约金8,599,743.14元、未完全履行购买义务违约金4,961,360.00元；判令遵宝钛业赔偿文盛新材损失214,000.00元；本案诉讼费由遵宝钛业承担。法院已立案受理，正在审理中。

2、利润分配及资本公积金转增股本情况

根据2017年4月26日召开的公司第六届董事会第十三次会议审议通过，公司2016年度利润分配预案为：以股权登记日的总股本为基数，向全体股东按每10股派送现金0.2元（含税）进行分配，留存部分结转至下一年度。本年度不进行公积金转增股本。此预案尚需经公司股东大会审议通过后实施。

十三、其他重要事项

1、共管账户内资金使用、被相关法院划扣或冻结的情况

2012年重大资产重组，山西省焦炭集团有限责任公司（以下简称“焦炭集团”）按照承诺向共管账户存入保证金1.3亿元，由四方监管。共管账户系以焦炭集团名义申请，用以支付上市公司重组前已披露的2起对外担保事项在内的或有负债。经四方当事人同意，依据《账户管理协议》约定使用过两次共管资金，即为清偿约定债务向中国建设银行股份有限公司支付67,965,749.56元和深圳电子公司注销时补缴税款111,025.64元。

由于焦炭集团自身债务原因，共管账户内的大部分资金被相关人民法院等根据生效判决《民事判决书》、《民事调解书》或其他具有强制执行力的法律文书划扣和冻结。其中：被杭州市下城区人民法院依据[2015]杭下执民字第3160-1号《执行裁定书》划走52,960,525.00元，被太原市万柏林区人民法院划走214,868.39元。截止2016年12月31日，共管账户资金余额为952万元，即根据共管账户银行提供的文件显示，均已被相关人民法院冻结或重复冻结。经问询，其中：被太原市万柏林区人民法院依据(2016)晋0109民初字第259号之一《协助冻结存款通知书》，冻结499万元；被广东省佛山市中级人民法院依据(2016)粤06执188号之一《执行裁定书》及(2016)粤06执188号《协助冻结存款通知书》冻结，该冻结为轮候冻结。2017年初，共管账户再次被四川省资阳市中级人民法院依据（2017）川20执40号执行裁定书冻结2,497,700.00元，被山西省介休市人民法院依据（2017年）晋0781民初651号民事裁定书轮候查封952万元。

目前，公司正积极跟踪事件进展，一旦相关债权人根据具有强制执行力的法律文书主张债权，公司因根据2012年完成重大资产重组中的《资产出售协议》、《账户管理协议》的相关安排，相关支出也应从《账户管理协议》项下的共管资金拨付，如共管资金不足，则应由焦炭集团另行向本公司进行全额补偿，以避免对本公司股东的权益造成重大不利影响。对于此次重组涉及的相关事项，公司积极督促、协调相关各方履行自己的义务，高度关注诸如房产、土地、股权等资产的变更登记进程，争取就此次重组涉及的未决事项尽快依法完成，减少不确定性。

2、控股孙公司四川润和催化新材料股份有限公司申请新三板挂牌

2017年1月5日，公司召开第六届董事会第十次会议审议通过《关于同意控股孙公司四川润和催化新材料股份有限公司申请新三板挂牌的议案》。

3、文盛新材下属子公司雅安文盛因地震停产的事宜

文盛新材下属子公司雅安文盛自2013年6月因地震影响停产，至今尚未投产。

十七、补充资料

1、非经常性损益明细表

项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
非流动性资产处置损益	16,371,337.48	-3,370,750.76	328,572.99
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	10,087,846.00	26,093,750.77	21,250,488.88
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	26,181.38		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	42,521,507.95	81,804.34	
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			-3,271,405.68
债务重组损益			
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-1,360,610.32	6,214,088.87	1,719,079.80
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		9,063,688.50	
对外委托贷款取得的损益		2,341,155.53	339,588.90
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益			
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	929,065.50	-534,511.62	-9,819,170.27
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
小计	68,575,327.99	39,889,225.63	10,547,154.62
所得税影响额	-4,022,742.70	-5,883,882.22	-1,913,309.27
少数股东权益影响额（税后）	-1,370,411.16	-1,139,808.20	957,508.81
合计	63,182,174.13	32,865,535.21	9,591,354.16

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2016 年度	4.00	0.13	0.13
	2015 年度	2.50	0.08	0.08
	2014 年度	3.59	0.12	0.12
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2016 年度	2.49	0.08	0.08
	2015 年度	1.71	0.06	0.06
	2014 年度	3.31	0.11	0.11

注：以股本每股1元计算。



营业执照

(副本) (5-1)

统一社会信用代码 9111010856949923XD

名称 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 北京市海淀区西四环中路16号院2号楼4层

执行事务合伙人 杨剑涛, 顾仁荣

成立日期 2011年02月22日

合伙期限 2011年02月22日至 2061年02月21日

经营范围 审计企业会计报表, 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。)



在线扫码获取详细信息

登记机关



2016年 10月 20日

提示: 每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告并公示。

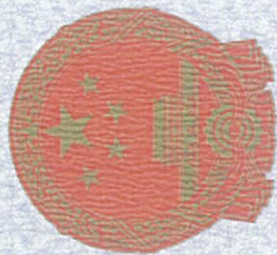
证书序号: NO. 019808

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, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书



名称: 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)

主任会计师: 顾仁荣

办公场所: 北京市海淀区西四环中路16号院2号楼4层

组织形式: 特殊普通合伙

会计师事务所编号: 11010130

注册资本(出资额): 10980万元

批准设立文号: 京财会许可[2011]0022号

批准设立日期: 2011-02-14



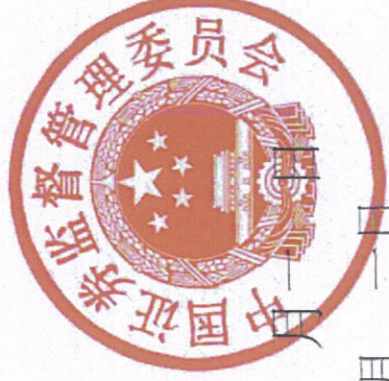
证书序号: 000453

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证监会审查，批准

瑞华会计师事务所(特殊普通合伙) 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 杨剑涛



证书号: 17

发证时间: 二〇一七年七月

十五日

证书有效期至: 二〇一七年七月

三十一日



姓名	姜斌
Full name	姜斌
性别	男
Sex	男
出生日期	1970年6月8日
Date of birth	1970年6月8日
工作单位	华夏会计师事务所
Working unit	华夏会计师事务所
身份证号码	110105700608005
Identity card No.	110105700608005



证书编号: 10000882085
No. of Certificate

批准注册协会: 中国注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1999年 9月 28日
Date of Issuance /y /m /d

1999年 9月 28日
/y /m /d

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



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2000年2月29日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2000年2月29日

10

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2001年9月10日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



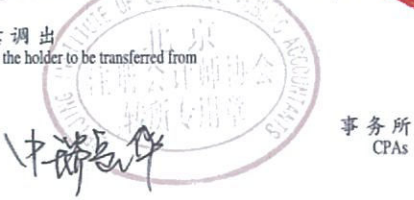
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2001年9月10日

11



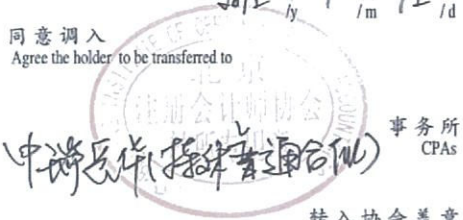
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012年1月12日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012年1月12日

12

发证: 前东平(特殊普通合伙) 2013.9.26

- 注册会计师执行业务时必要时应向委托方出示本证书。转所专用章
- 二、本证书只限于本人使用,不得转让、涂改。
 - 三、注册会计师停止执行法定业务时,应将本证书缴还主管注册会计师协会。
 - 四、本证书如遗失,应立即向主管注册会计师协会报告,登报声明作废后,办理补发手续。

- NOTES
1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
 2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
 3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
 4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.



姓名: 刘静
 Full name: 刘静
 性别: 女
 Sex: 女
 出生日期: 1983-03-07
 Date of birth: 1983-03-07
 工作单位: 中瑞岳华会计师事务所有限公司
 Working unit: 中瑞岳华会计师事务所有限公司
 身份证号码: 222401198303070020
 Identity card No.: 222401198303070020



证书编号: 110001590541
 No. of Certificate: 110001590541

批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: Beijing Institute of Certified Public Accountants

发证日期: 〇 一 八 年 八 月 日
 Date of Issuance: 〇 一 八 / y 八 / m / d

年 / y 月 / m 日 / d

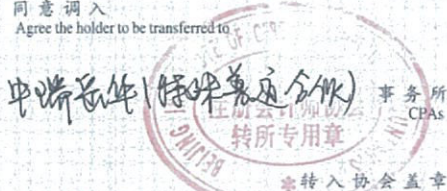
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012 年 1 月 12 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to



*转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012 年 1 月 11 日
/y /m /d

10

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



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2013 年 6 月 5 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to



*转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2013 年 6 月 5 日
/y /m /d

11

