

山东墨龙石油机械股份有限公司
2015 年度
审计报告

索引	页码
审计报告	
公司财务报告	
— 合并资产负债表	1-2
— 母公司资产负债表	3-4
— 合并利润表	5
— 母公司利润表	6
— 合并现金流量表	7
— 母公司现金流量表	8
— 合并股东权益变动表	9-10
— 母公司股东权益变动表	11-12
— 财务报表附注	13-139



信永中和会计师事务所

ShineWing
certified public accountants

北京市东城区朝阳门北大街
8号富华大厦A座9层

9/F, Block A, Fu Hua Mansion,
No.8, Chaoyangmen Beidajie,
Dongcheng District, Beijing,
100027, P.R.China

联系电话: +86(010)6554 2288
telephone: +86(010)6554 2288

传真: +86(010)6554 7190
facsimile: +86(010)6554 7190

审计报告

XYZH/2016JNA30098

山东墨龙石油机械股份有限公司全体股东:

我们审计了后附的山东墨龙石油机械股份有限公司(以下简称山东墨龙公司)财务报表,包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表,2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是山东墨龙公司管理层的责任,这种责任包括:(1)按照企业会计准则的规定编制财务报表,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。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，山东墨龙公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了山东墨龙公司 2015 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2015 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国 北京

二〇一六年三月三十日

合并资产负债表

2015年12月31日

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六·1	349,815,773.50	615,209,216.38
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据	六·2	46,101,762.76	90,685,848.66
应收账款	六·3	497,239,999.28	608,640,409.68
发放贷款及垫款	六·4	136,329,884.59	
预付款项	六·5	12,063,262.16	40,431,669.87
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息	六·6	4,594,396.68	2,670,703.33
应收股利			
其他应收款	六·7	87,823,154.76	48,859,721.67
买入返售金融资产			
存货	六·8	903,784,288.00	1,019,069,690.68
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六·9	79,270,918.94	48,939,615.27
流动资产合计		2,117,023,440.67	2,474,506,875.54
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	六·10	10,030,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六·11	2,783,902.87	54,356,021.71
投资性房地产			
固定资产	六·12	1,291,476,197.17	1,827,767,103.63
在建工程	六·13	1,710,795,797.18	853,004,896.75
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六·14	468,806,719.84	478,528,348.61
开发支出	六·15		
商誉	六·16	68,483,383.21	83,483,383.21
长期待摊费用	六·17		76,389.00
递延所得税资产	六·18	60,918,666.99	43,762,193.71
其他非流动资产	六·19	120,862,615.68	219,015,483.87
非流动资产合计		3,734,157,282.94	3,569,993,820.49
资产总计		5,851,180,723.61	6,044,500,696.03

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表(续)

2015年12月31日

编制单位: 山东墨龙石油机械股份有限公司

单位: 人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款	六·20	1,469,055,063.41	1,414,805,321.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应付票据	六·21	304,242,384.43	426,865,457.13
应付账款	六·22	904,789,898.53	705,325,418.59
预收款项	六·23	43,005,331.88	151,391,041.52
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	六·24	26,953,318.48	26,372,504.82
应交税费	六·25	7,387,844.14	10,334,086.93
应付利息	六·26	17,853,069.32	21,635,356.93
应付股利			
其他应付款	六·27	23,979,858.24	24,879,654.35
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	六·28	499,444,444.41	
其他流动负债	六·29	1,808,000.00	1,808,000.00
流动负债合计		3,298,519,212.84	2,783,416,841.27
非流动负债:			
长期借款			
应付债券	六·30		498,111,111.09
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			
递延收益	六·31		1,808,000.00
递延所得税负债	六·18	14,576,914.87	10,917,268.07
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,576,914.87	510,836,379.16
负债合计		3,313,096,127.71	3,294,253,220.43
所有者权益:			
股本	六·32	797,848,400.00	797,848,400.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	六·33	849,500,658.42	849,500,658.42
减: 库存股			
其他综合收益	六·34	-1,262,175.75	312,161.80
专项储备	六·35		
盈余公积	六·36	176,686,903.51	176,686,903.51
一般风险准备	六·37	11,236.91	
未分配利润	六·38	610,372,203.12	869,937,207.44
归属于母公司股东权益合计		2,433,157,226.21	2,694,285,331.17
少数股东权益	六·39	104,927,369.69	55,962,144.43
股东权益合计		2,538,084,595.90	2,750,247,475.60
负债和股东权益总计		5,851,180,723.61	6,044,500,696.03

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

母公司资产负债表

2015年12月31日

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	十六·1	326,916,816.32	603,738,557.50
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据	十六·2	42,709,812.76	78,327,566.76
应收账款	十六·3	729,394,966.45	852,857,480.28
预付款项	十六·4	256,081,439.26	188,443,152.10
应收利息	十六·5	1,367,703.59	2,670,703.33
应收股利			
其他应收款	十六·6	577,291,445.12	272,409,135.72
存货	十六·7	664,063,395.95	817,174,405.99
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	十六·8	5,892.62	13,437,824.29
流动资产合计		2,597,831,472.07	2,829,058,825.97
非流动资产：			
可供出售金融资产	十六·9	10,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六·10	1,052,069,921.73	1,042,069,921.73
投资性房地产			
固定资产	十六·11	724,838,147.91	1,221,470,865.17
在建工程	十六·12	685,877,023.21	274,360,340.88
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	十六·13	204,967,332.34	238,524,368.44
开发支出	十六·14		
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	十六·15	55,795,860.96	30,591,904.41
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,733,548,286.15	2,817,017,400.63
资产总计		5,331,379,758.22	5,646,076,226.60

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表 (续)

2015年12月31日

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	十六·16	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应付票据	十六·17	379,257,384.43	427,645,457.13
应付账款	十六·18	374,304,512.49	391,534,463.53
预收款项	十六·19	59,256,216.50	167,732,495.64
应付职工薪酬	十六·20	19,647,436.97	19,806,065.35
应交税费	十六·21	3,062,167.56	4,439,685.96
应付利息	十六·22	17,491,882.76	21,557,773.76
应付股利			
其他应付款	十六·23	8,682,202.90	9,439,187.44
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	十六·24	499,444,444.41	
其他流动负债	十六·25	1,808,000.00	1,808,000.00
流动负债合计		2,717,073,311.43	2,397,578,449.81
非流动负债：			
长期借款			
应付债券	十六·26		498,111,111.09
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			
递延收益	十六·27		1,808,000.00
递延所得税负债	十六·15	205,155.54	400,605.50
其他非流动负债			
非流动负债合计		205,155.54	500,319,716.59
负债合计		2,717,278,466.97	2,897,898,166.40
所有者权益：			
股本	十六·28	797,848,400.00	797,848,400.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	十六·29	849,481,990.92	849,481,990.92
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	十六·30		
盈余公积	十六·31	176,686,903.51	176,686,903.51
未分配利润	十六·32	790,083,996.82	924,160,765.77
股东权益合计		2,614,101,291.25	2,748,178,060.20
负债和股东权益总计		5,331,379,758.22	5,646,076,226.60

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
一、营业总收入	六·43	1,613,917,735.08	2,522,102,479.29
其中：营业收入	六·43	1,613,917,735.08	2,522,102,479.29
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,936,568,687.67	2,509,982,965.81
其中：营业成本	六·43	1,495,373,781.61	2,134,769,069.63
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加	六·44	11,261,460.10	15,529,085.94
销售费用	六·45	124,886,386.85	156,540,037.32
管理费用	六·46	175,105,370.71	143,541,730.67
财务费用	六·47	49,163,255.55	51,351,540.56
资产减值损失	六·48	80,778,432.85	8,251,501.69
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	六·49	-1,127,461.14	3,474,237.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,127,461.14	3,474,237.41
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-323,778,413.73	15,593,750.89
加：营业外收入	六·50	26,700,315.46	6,545,592.41
其中：非流动资产处置利得			434,559.21
减：营业外支出	六·51	1,394,815.53	650,263.05
其中：非流动资产处置损失		86,303.29	495,243.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-298,472,913.80	21,489,080.25
减：所得税费用	六·52	-11,973,966.90	7,232,414.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-286,498,946.90	14,256,665.62
归属于母公司股东的净利润		-259,565,004.32	20,233,190.77
少数股东损益		-26,933,942.58	-5,976,525.15
六、其他综合收益的税后净额	六·56	-1,660,759.37	-130,666.53
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,574,337.55	-51,815.33
（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			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-1,574,337.55	-51,815.33
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			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
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		-1,574,337.55	-51,815.33
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-86,421.82	-78,851.20
七、综合收益总额		-288,159,706.27	14,125,999.09
归属于母公司股东的综合收益总额		-261,139,341.87	20,181,375.44
归属于少数股东的综合收益总额		-27,020,364.40	-6,055,376.35
八、每股收益：			
（一）基本每股收益	六·55	-0.33	0.03
（二）稀释每股收益	六·55	-0.33	0.03

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
一、营业收入	十六·36	1,677,713,196.84	2,718,418,201.90
减：营业成本	十六·36	1,479,088,909.85	2,298,894,880.43
营业税金及附加	十六·37	10,276,740.18	13,862,716.53
销售费用	十六·38	124,217,789.53	147,891,671.65
管理费用	十六·39	131,198,297.53	114,070,365.53
财务费用	十六·40	61,194,580.94	53,722,670.35
资产减值损失	十六·41	55,084,817.00	8,634,537.01
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-183,347,938.19	81,341,360.40
加：营业外收入	十六·42	24,309,247.70	3,579,654.34
其中：非流动资产处置利得			427,654.67
减：营业外支出	十六·43	437,484.97	275,399.62
其中：非流动资产处置损失		72,653.34	153,380.33
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-159,476,175.46	84,645,615.12
减：所得税费用	十六·44	-25,399,406.51	6,861,478.58
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-134,076,768.95	77,784,136.54
五、其他综合收益的税后净额			-
（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			-
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			
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			
6. 其他			
六、综合收益总额		-134,076,768.95	77,784,136.54
七、每股收益			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
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		1,549,661,942.67	1,977,948,119.33
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金		2,914,033.63	
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		75,182,097.54	55,555,000.71
收到其他与经营活动有关的现金	六·58	87,833,928.84	147,829,129.97
经营活动现金流入小计		1,715,592,002.68	2,181,332,250.01
购买商品、接受劳务支付的现金		1,210,602,062.04	1,293,076,611.84
客户贷款及垫款净增加额		24,659,618.00	
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		122,767,445.69	135,915,975.99
支付的各项税费		50,520,226.81	60,635,608.25
支付其他与经营活动有关的现金	六·58	286,409,861.67	291,115,046.57
经营活动现金流出小计		1,694,959,214.21	1,780,743,242.65
经营活动产生的现金流量净额		20,632,788.47	400,589,007.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		4,846,561.76	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		779.56	654,388.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		4,847,341.32	654,388.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		250,632,305.34	291,668,846.75
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		5,144,195.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		255,776,500.34	291,668,846.75
投资活动产生的现金流量净额		-250,929,159.02	-291,014,458.63
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款所收到的现金		2,414,448,251.09	2,549,780,885.72
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六·58	3,050,000.00	107,761,974.00
筹资活动现金流入小计		2,417,498,251.09	2,657,542,859.72
偿还债务所支付的现金		2,389,376,692.87	2,503,720,244.31
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		89,237,158.93	99,606,575.05
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		2,478,613,851.80	2,603,326,819.36
筹资活动产生的现金流量净额		-61,115,600.71	54,216,040.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,878,107.09	2,505,836.10
五、现金及现金等价物净增加额		-278,533,864.17	166,296,425.19
加：期初现金及现金等价物余额		496,842,889.68	330,546,464.49
六、期末现金及现金等价物余额		218,309,025.51	496,842,889.68

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
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		1,716,867,317.18	2,120,256,427.56
收到的税费返还		74,602,097.54	55,555,000.71
收到其他与经营活动有关的现金	十六·47	75,456,611.74	185,172,696.68
经营活动现金流入小计		1,866,926,026.46	2,360,984,124.95
购买商品、接受劳务支付的现金		1,331,967,807.08	1,413,992,562.85
支付给职工以及为职工支付的现金		94,605,632.06	102,080,101.57
支付的各项税费		33,228,679.76	35,813,449.27
支付其他与经营活动有关的现金	十六·47	520,181,523.16	305,725,197.84
经营活动现金流出小计		1,979,983,642.06	1,857,611,311.53
经营活动产生的现金流量净额		-113,057,615.60	503,372,813.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额			123,557,468.02
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			123,557,468.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		72,380,218.28	103,798,148.91
投资支付的现金		10,000,000.00	400,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		82,380,218.28	503,798,148.91
投资活动产生的现金流量净额		-82,380,218.28	-380,240,680.89
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,303,084,251.09	2,488,355,885.72
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	十六·47	3,050,000.00	107,761,974.00
筹资活动现金流入小计		2,306,134,251.09	2,596,117,859.72
偿还债务支付的现金		2,328,115,692.87	2,358,757,244.31
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		85,429,284.37	87,679,777.36
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		2,413,544,977.24	2,446,437,021.67
筹资活动产生的现金流量净额		-107,410,726.15	149,680,838.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,886,397.56	2,450,535.61
五、现金及现金等价物净增加额		-289,962,162.47	275,263,506.19
加：期初现金及现金等价物余额		485,372,230.80	210,108,724.61
六、期末现金及现金等价物余额		195,410,068.33	485,372,230.80

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	本年												
	归属于母公司股东权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险 准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	797,848,400.00				849,500,658.42		312,161.80		176,686,903.51		869,937,207.44	55,962,144.43	2,750,247,475.60
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	797,848,400.00				849,500,658.42		312,161.80		176,686,903.51		869,937,207.44	55,962,144.43	2,750,247,475.60
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)							-1,574,337.55			11,236.91	-259,565,004.32	48,965,225.26	-212,162,879.70
(一) 综合收益总额							-1,574,337.55				-259,565,004.32	-27,020,364.40	-288,159,706.27
(二) 股东投入和减少资本												75,964,721.12	75,964,721.12
1. 股东投入普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他												75,964,721.12	75,964,721.12
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本年提取								9,312,806.09				996,827.31	10,309,633.40
2. 本年使用								9,312,806.09				996,827.31	10,309,633.40
(六) 其他										11,236.91		20,868.54	32,105.45
四、本年年末余额	797,848,400.00				849,500,658.42		-1,262,175.75		176,686,903.51	11,236.91	610,372,203.12	104,927,369.69	2,538,084,595.90

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表（续）

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	上年												
	归属于母公司股东权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	797,848,400.00				849,500,658.42		363,977.13		168,908,489.86		857,482,430.32	62,017,520.78	2,736,121,476.51
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	797,848,400.00				849,500,658.42		363,977.13		168,908,489.86		857,482,430.32	62,017,520.78	2,736,121,476.51
三、本年增减变动金额(减少以“－”号填列)							-51,815.33		7,778,413.65		12,454,777.12	-6,055,376.35	14,125,999.09
（一）综合收益总额							-51,815.33				20,233,190.77	-6,055,376.35	14,125,999.09
（二）股东投入和减少资本													
1. 股东投入普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									7,778,413.65		-7,778,413.65		
1. 提取盈余公积									7,778,413.65		-7,778,413.65		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本年提取								8,814,440.83				1,017,721.37	9,832,162.20
2. 本年使用								8,814,440.83				1,017,721.37	9,832,162.20
（六）其他													
四、本年年末余额	797,848,400.00				849,500,658.42		312,161.80		176,686,903.51		869,937,207.44	55,962,144.43	2,750,247,475.60

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目					本年						
	其他权益工具				资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	股本	优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	797,848,400.00				849,481,990.92				176,686,903.51	924,160,765.77	2,748,178,060.20
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	797,848,400.00				849,481,990.92				176,686,903.51	924,160,765.77	2,748,178,060.20
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)										-134,076,768.95	-134,076,768.95
(一) 综合收益总额										-134,076,768.95	-134,076,768.95
(二) 股东投入和减少资本											
1. 股东投入普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对股东的分配											
3. 其他											
(四) 股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本年提取								6,313,907.38			6,313,907.38
2. 本年使用								6,313,907.38			6,313,907.38
(六) 其他											
四、本年年末余额	797,848,400.00				849,481,990.92				176,686,903.51	790,083,996.82	2,614,101,291.25

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表（续）

2015 年度

编制单位：山东墨龙石油机械股份有限公司

单位：人民币元

项目	上年										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	797,848,400.00				849,481,990.92				168,908,489.86	854,155,042.88	2,670,393,923.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	797,848,400.00				849,481,990.92				168,908,489.86	854,155,042.88	2,670,393,923.66
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)									7,778,413.65	70,005,722.89	77,784,136.54
(一) 综合收益总额										77,784,136.54	77,784,136.54
(二) 股东投入和减少资本											
1. 股东投入普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									7,778,413.65	-7,778,413.65	
1. 提取盈余公积									7,778,413.65	-7,778,413.65	
2. 对股东的分配											
3. 其他											
(四) 股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本年提取								4,324,204.91			4,324,204.91
2. 本年使用								4,324,204.91			4,324,204.91
(六) 其他											
四、本年年末余额	797,848,400.00				849,481,990.92				176,686,903.51	924,160,765.77	2,748,178,060.20

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

一、 公司的基本情况

山东墨龙石油机械股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是一家在中华人民共和国注册的股份有限公司,前身为山东墨龙集团总公司,于2001年12月27日经山东省经济体制改革办公室以鲁体改函字[2001]53号文批准,由张恩荣、林福龙、张云三、谢新仓、刘云龙、崔焕友、梁永强、胜利油田凯源石油开发有限责任公司和甘肃工业大学合金材料总厂共同发起设立本公司。于2001年12月30日,本公司取得企业法人营业执照(注册号:企股鲁总字第004025号),注册资本为人民币40,500,000.00元,股份总数40,500,000股,每股面值为人民币1元。

2003年2月28日经财政部办公厅以财办企[2003]30号文批准,甘肃工业大学合金材料总厂将持有的本公司327,800股国有法人股划拨给全国社会保障基金理事会持有。

2003年12月29日经中国证券监督管理委员会以证监国合字[2003]50号文批准,本公司将每股面值拆分为人民币0.10元,股份总数变更为405,000,000股。

经中国证券监督管理委员会以证监国合字[2003]50号文批准,本公司于2004年4月15日以每股港币0.70元的发行价增发境外上市外资股(H股)134,998,000股,每股面值为人民币0.10元,在香港联合交易所创业板上市。

经中国证券监督管理委员会以证监国合字[2005]13号文批准,本公司于2005年5月12日以每股港币0.92元的发行价增发境外上市外资股(H股)108,000,000股,每股面值为人民币0.10元。本公司的注册资本变更为人民币64,799,800.00元,股份总数变更为647,998,000股。

经中国证券监督管理委员会于2007年1月26日签发的证监国合字[2007]2号文及香港联合交易所于2007年2月6日发出的批文批准,本公司境外上市外资股(H股)于2007年2月7日被撤销在香港联合交易所创业板上市地位,转为在香港联合交易所主板上市。

根据2007年5月25日召开的2006年度股东大会决议,本公司以2006年12月31日总股份647,998,000股为基数,按每1股送红股2股的比例由未分配利润转增股本,按每1股转增2股的比例由资本公积转增股本,以上共计转增股份2,591,992,000股,转增日期为2007年7月18日。转增后,本公司的注册资本变更为人民币323,999,000.00元,股份总数变更为3,239,990,000股。

经中国证券监督管理委员会证监国合字[2007]28号文批准,本公司于2007年9月19日以每股港币1.70元的发行价增发境外上市外资股(H股)49,252,000股,每股面值

为人民币 0.10 元。本公司的注册资本变更为人民币 328,924,200.00 元,股份总数变更为 3,289,242,000 股。

2009 年 12 月 29 日,本公司董事会决议实施股份合并,即每 10 股面值为人民币 0.10 元的已发行股份将合并为 1 股面值为人民币 1.00 元的股份。该股份合并已于 2010 年 1 月 7 日完成。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1285 号文批准,本公司于 2010 年 10 月 11 日以每股人民币 18 元的发行价发售 70,000,000 股人民币普通股(A 股),每股面值为人民币 1 元。本公司的注册资本变更为人民币 398,924,200.00 元,股份总数变更为 398,924,200 股。

根据 2012 年 5 月 25 日召开的 2011 年度股东大会决议,本公司以 2011 年 12 月 31 日总股份 398,924,200 股为基数,按每 1 股转增 1 股的比例由资本公积转增股本,共计转增股份 398,924,200 股,转增日期为 2012 年 7 月 19 日。转增后,本公司的注册资本变更为人民币 797,848,400.00 元,股份总数变更为 797,848,400 股。

公司注册地和办公地址均为山东省寿光市文圣街 999 号。

本公司及其子公司(以下简称“本集团”)属于机械制造业,主要从事石油机械专用设备制造。经营范围主要为抽油泵、抽油杆、抽油机、抽油管、石油机械、纺织机械、石油设备及辅机配件、高压隔离开关、高压电器、电力成套设备、石油专用金属材料的生产、销售以及废旧金属收购;石油机械及相关产品的开发;商品信息服务(不含中介);资格证书范围内的进出口等业务。

本公司的控股股东及最终控制人系自然人张恩荣。

二、合并财务报表范围

本集团合并财务报表范围包括寿光宝隆石油器材有限公司、寿光懋隆新材料技术开发有限公司、威海市宝隆石油专材有限公司等十家公司。与上年相比,本年因非同一下控制下企业合并增加寿光市懋隆小额贷款股份有限公司,因新设成立增加山东墨龙进出口有限公司。

本集团子公司情况详见本附注“七、合并范围的变化”及本附注“八、在其他主体中的权益”相关内容。

三、财务报表的编制基础

1、编制基础

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照中国财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》(2014年修订)、香港交易所《证券上市规则》、《香港公司条例》的披露规定,并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团现金流量稳定,有近期获利经营的历史且能够获取生产经营的财务资源支持,具有较大的未执行订单,具备持续经营能力。

四、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司2015年度财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团2015年12月31日的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

本集团的营业周期为12个月,以每年1月1日至12月31日视为一个营业周期,并以该营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及其境内子公司以人民币为记账本位币,境外子公司以美元为记账本位币。

本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并,其合并成本为每一单项交易的成本之和)。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,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,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

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或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整,在编制比较报表时,以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限,将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中,并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算,本集团在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损

益、其他综合收益和其他净资产变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,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;与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动,在购买日所属当期转为投资损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

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

本集团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,如果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,应当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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债,以及按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的,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。

8. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益。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为人民币,所产生的折算差额,作为公允价值变动处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益类项目除“未分配利润”外,均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

10. 金融资产和金融负债

本集团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。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团按投资目的和经济实质对拥有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项及可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,包括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。本集团将满足下列条件之一的金融资产归类为交易性金融资产:取得该金融资产的目的是为了在短期

内出售;属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理;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。本集团将只有符合下列条件之一的金融工具,才可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:该指定可以消除或明显减少由于该金融工具的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况;公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明,该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告;包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具,除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变,或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆;包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。本集团目前无此类金融资产。对此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。公允价值变动计入公允价值变动损益;在资产持有期间所取得的利息或现金股利,确认为投资收益;处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益,同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资,是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且本集团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,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失,均计入当期损益。

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。

可供出售金融资产,是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产,以及未被划分为其他类的金融资产。这类资产中,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,按成本进行后续计量;其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的,按公允价值计量,公允价值变动计入其他综合收益。对于此类金融资产采用公允价值进行后续计量,除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外,可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益,待该金融资产终止确认时,原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息,以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利,作为投资收益计入当期损益。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且本集团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, 虽然本集团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。

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控制的, 则按照其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。

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, 与因转移而收到的对价及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, 将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和未终止确认部分之间, 按照各自的相对公允价值进行分摊, 并将因转移而收到的对价及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的差额计入当期损益。

3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外, 本集团于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查, 如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的, 计提减值准备。

对于按成本计量的权益工具投资, 当被投资单位经营连续多年绩下滑且无扭转迹象时, 按预计未来现金流量现值低于账面价值的差额, 计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时, 按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额, 计提减值准备。如果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, 计入当期损益。

当可供出售金融资产发生减值, 原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资, 在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的, 原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资, 期后公允价值上升直接计入所有者权益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和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。按照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负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司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。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值。

本集团本期无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金融负债。

11. 应收款项坏账准备

应收款项包括应收账款、其他应收款等,本集团对外销售商品、提供劳务形成的应收账款,按从购货方或劳务接收方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。

本集团将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准:债务单位撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在可预见的时间内无法偿

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

付债务等;债务单位逾期未履行偿债义务超过1年;其他确凿证据表明确实无法收回或收回的可能性不大。

对可能发生的坏账损失采用备抵法核算,年末单独或按组合进行减值测试,计提坏账准备,计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项,经本集团按规定程序批准后作为坏账损失,冲销提取的坏账准备。

应收款项同时运用个别方式和组合方式评估减值损失。

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将金额为人民币300万元以上的应收账款及金额为人民币200万元以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本集团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) 按组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据

单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的应收款项	本集团认为单项金额不重大以及金额重大但单独进行测试后未发生减值的应收款项其信用风险较低,不计提坏账准备,除非有证据证明某项应收款项的信用风险较大。
-------------------------------------	---

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	如果有证据表明某项应收款项的信用风险较大,则对该应收款项单独计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	个别认定法

12. 贷款和贷款损失准备

本集团贷款分为正常类、关注类、次级类、可疑类、损失类五类,具体分类标准如下:

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

正常类贷款:借款企业(人)能够履行借款合同(含借款展期合同),能够按期偿还贷款。(展期时间特征:展期一次且时间不超过原贷款期限0.5倍;或展期一次时间最长不超过6个月)。

关注类贷款:借款企业(人)目前有能力偿还贷款,利息收入正常支付,但存在一些可能对偿还贷款产生不利影响的因素。(展期时间特征:展期一次且时间不超过原贷款期限;或展期一次时间最长不超过12个月)。借款企业(人)不能正常偿还且利息不能正常支付,但执行抵押担保后能够收回本金的。

次级类贷款:借款企业(人)的偿还能力出现明显问题,利息收入不能正常支付,完全依靠其正常收入无法足额偿还贷款,即使执行担保,也会造成一定损失。(展期时间特征:展期一次以上时间超过原贷款期限1倍以上且最长不超过18个月)。

可疑类贷款:借款企业(人)无法足额偿还贷款,利息收入不能正常支付,即使执行担保也肯定会造成较大损失。(展期时间特征:展期一次以上时间超过原贷款期限1倍以上且最长不超过30个月)。

损失类贷款:借款企业(人)无力偿还贷款,利息收入不能正常支付,在采取所有可能的措施或一切必要法律程序后仍无法清偿的贷款及借款企业倒闭或借款人死亡,以其清算资产或遗产清偿后,仍未能还清的贷款。(展期时间特征:时间超过原贷款期限2.5倍以上或时间超过30个月)。

在贷款五级分类标准实施中,对借款企业(人)的所处五级分类等级根据借款企业(人)的实际经营及资产变化情况、借款本息偿还情况结合抵押担保分析后,可对借款企业(人)所处五级分类等级予以相应调整。

对于发放贷款及垫款的减值,结合贷款的本金或利息是否逾期、借款人是否会出现流动性问题、信用评级下降、市场竞争地位恶化、或者借款人违反原始合同条款,考虑以下因素:抵质押物的价值、借款人经营计划的可持续性、当发生财务困难时提高业绩的能力、项目的可收回金额和预期破产清算可收回的金额、其他可取得的财务来源和担保物可实现金额、预期现金流入的时间等进行合理估计和判断,对其预计未来现金流量现值低于账面价值部分计提减值损失。

13. 存货

本集团存货主要包括原材料、委托加工物资、在产品和产成品等。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价;领用或发出存货,采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计量。当存货的可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取的存货跌价准备;其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

14. 划分为持有待售资产

本集团在相关资产达到下列条件时将其划分为持有待售的资产:相关资产在当前状态下仅根据出售此类资产的通常和惯用条款即可立即出售;本集团批准机构已经就处置该资产作出决议;本集团与受让方签订了不可撤销的转让协议并且该项转让将在一年内完成。

15. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% (含) 以上但低于 50% 的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20% 以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团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,根据合并后享有被合并方净资产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。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,冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团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初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资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。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资,因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的,处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因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可供出售金融资产核算,剩余股权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。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,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,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,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,改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。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交易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,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。

16. 投资性房地产

投资性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和已出租的房屋建筑物。

投资性房地产按其成本作初始计量。外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出。自行建造投资性房地产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,在发生时计入当期损益。

本集团对投资性房地产采用成本模式进行后续计量。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。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年末进行复核并作适当调整。

当投资性房地产的用途改变为自用时,则自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,则自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时,以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的金额计入当期损益。

17. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年,单位价值较大的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备和其他设备。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外,本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下:

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋建筑物	20	5	4.75
2	机器设备	5-20	5	19.00-4.75
3	电子设备	3-5	5	31.67-19.00
4	运输设备	5	5	19.00
5	其他设备	5	5	19.00

本集团于每年年度终了,对固定资产的预计使用寿命、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。

融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的,租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧;否则,租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。本集团目前无融资租入固定资产。

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

18. 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量,包括在建期间发生的各项工程支出、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不需要调整原已计提的折旧额或摊销额。

19. 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。

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用,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;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月,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。

专门借款当期实际发生的利息费用,扣除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。

20. 无形资产

(1) 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权(海域使用权)、专利技术、非专利技术、软件等,按取得时的实际成本计量,其中,购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本;投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本;对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产,在对被购买方资产进行初始确认时,按公允价值确认为无形资产。

对使用寿命有限的无形资产,自取得当月起在预计使用寿命内采用直线法摊销。土地使用权(海域使用权)从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

由于各种原因无法预见该无形资产为本集团带来经济利益的期限而确认为使用寿命不确定的无形资产。在每个会计期间,本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

(2) 研究与开发

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性,分为研究阶段支出和开发阶段支出。

本集团的新产品研发项目从前期调研到成熟应用,需经历研究阶段和开发两个阶段:研究阶段具体需经过调研、论证、年度新产品开发计划的立项和审批、前期研究工作(包含配方和工艺设计、设备选择、制定技术标准等)、月度新产品开发计划的制定和审批等阶段,月度新产品开发计划的审批完成标志着新产品研究阶段的结束。开发阶段具体需经过新产品试制、项目验收等阶段,项目验收标志着新产品开发阶段的结束。

开发阶段开始时点:月度新产品开发计划审批完成,新产品的前期研究工作已经完成,产品的配方、工艺技术标准已经确定。

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:

- 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) 管理层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。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

21. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查,当存在减值迹象时,本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。

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。

减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失。上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

22. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用为电炉平台及钢包车基础费用。该等费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。电炉平台及钢包车基础费用的摊销年限为3年。

23. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费,医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费,住房公积金,工会经费和职工教育经费,短期带薪缺勤,短期利润分享计划,非货币性福利以及其他短期薪酬等。在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等,按照公司承担的风险和义务,分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。本集团目前不存在设定受益计划。

本集团目前不存在辞退福利和其他长期福利。

24. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时,本集团将其确认为负债:该义务是本集团承担的现时义务;该义务的履行很可能导致经济利益流出企业;该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合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。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

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。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

25. 安全生产费

本集团根据财政部、国家安全生产监督管理总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企[2012]16号)、财政部《关于印发企业会计准则解释第3号的通知》(财会[2009]8号)的相关规定,提取和使用、核算安全生产费。

本集团为机械制造企业,以上年度实际营业收入为计提依据,采取超额累退方式按以下标准平均逐月提取安全生产费,专门用于完善和改进企业或者项目安全生产条件:

- (1) 营业收入不超过1,000万元的,按照2%提取;
- (2) 营业收入超过1,000万元至1亿元的部分,按照1%提取;
- (3) 营业收入超过1亿元至10亿元的部分,按照0.2%提取;
- (4) 营业收入超过10亿元至50亿元的部分,按照0.1%提取;
- (5) 营业收入超过50亿元的部分,按照0.05%提取。

新建企业和投产不足一年的机械制造企业以当年实际营业收入为提取依据,按月计提安全费用。

提取的安全生产费计入当期损益,同时记入专项储备,在所有者权益项下单独列示。实际使用提取的安全生产费时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的,通过“在建工程”会计科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。提取的专项储备余额不足冲减的,直接计入当期损益。

26. 收入确认原则和计量方法

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和利息收入,收入确认原则如下:

(1) 销售商品收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权、也没有对已售出的商品实施有效控制、收入的金额能够可靠地计量、相关的经济利益很可能流入本集团、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时,确认销售商品收入的实现。有关销售商品收入的具体确认时点为:对于国内销售,本集团以产品出库并经客户验收作为确认销售收入的时点;对于出口销售,本集团按照销售合同对贸易方式的约定和《国际贸易术语解释通则》(2010)的相关规定,以出口货物的风险和报酬转移作为确认出口收入的时点,合同中对风险转移条款有特别约定的,从其特别约定。

(2) 提供劳务收入

在劳务总收入和总成本能够可靠地计量、与劳务相关的经济利益很可能流入本集团、劳务的完成进度能够可靠地确定时,确认劳务收入的实现。

在资产负债表日,提供劳务交易的结果能够可靠估计的,按完工百分比法确认相关的劳务收入,完工百分比按已经发生的成本占估计总成本的比例确定;提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按已经发生的能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入,并结转已经发生的劳务成本;提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(3) 利息收入

利息收入:在与交易相关的经济利益能够流入企业,收入的金额能够可靠地计量时,按客户使用本集团资金的时间和实际利率确认利息收入。

实际利率法是一种计算某项金融资产或负债的摊余成本以及在相关期间分摊利息收入和利息支出的方法。实际利率是在金融工具预计到期日或某一恰当较短期内,将其未来现金流量贴现为账面净额所使用的利率。本公司在估计未来现金流量时,会考虑金融工具的所有合同条款,但不会考虑未来的信用损失。计算实际利率会考虑交易成本、折溢价和合同各方之间收付的所有与实际利率相关的费用。

若金融资产发生减值,确认其利息收入的实际利率按照计量损失的未來现金流贴现利率确定。

27. 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产,但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量;对于按照固定的定额标准拨付的补助,或对期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时,按照应收的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额(1元)计量。

本集团的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。与资产相关的政府补助,是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象,本集团按照上述原则进行判断。

与资产相关的政府补助确认为递延收益,并在相关资产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或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间计入当期损益;用于补偿已发生的相关费用或损失的,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。

28. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团的递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团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,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

29. 租赁

本集团在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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,经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

(1) 融资租赁租入资产

于租赁开始日,按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者,作为融资租入资产的入账价值,租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别以长期负债和一年内到期的长期负债列示。

能够合理确定租赁届满时取得租入资产所有权的,租入资产在使用寿命内计提折旧。否则,租赁资产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。

(2) 融资租赁租出资产

于租赁开始日,按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,在租赁期内各个期间进行分配。按实际利率法计算确认当期的融资收入。

于每年年度终了时,对未担保余值进行复核。未担保余值增加的,不作调整;有证据表明未担保余值已经减少的,重新计算租赁内含利率,将由此引起的租赁投资净额的减少,计入当期损益;以后各期根据修正后的租赁投资净额和重新计算的租赁内含利率确认融资收入。租赁投资净额是融资租赁中最低租赁收款额及未担保余值之和与未实现融资收益之间的差额。

已确认损失的未担保余值得以恢复的,在原已确认的投资金额内转回,并重新计算租赁内含利率,以后各期根据修正后的租赁投资净额和重新计算的租赁内含利率确认融资收入。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(3) 经营租赁租入资产

经营租赁租入资产的租金费用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。

(4) 经营租赁租出资产

经营租赁租出资产的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用,金额较大的予以资本化,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;金额较小的直接计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

30. 所得税的会计核算

所得税的会计核算采用资产负债表债务法。所得税费用包括当年所得税和递延所得税。除将与直接计入股东权益的交易和事项相关的当年所得税和递延所得税计入股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余的当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

当年所得税是指企业按照税务规定计算确定的针对当期发生的交易和事项,应交给税务部门的金额,即应交所得税;递延所得税是指按照资产负债表债务法应予确认的递延所得税资产和递延所得税负债在期末应有的金额相对于原已确认金额之间的差额。

31. 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部并披露分布信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分:该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则合并为一个经营分部。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表时,本集团管理层需要运用估计和假设,这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定性因素的判断进行持续评估。会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

下列会计估计及关键假设存在导致下一会计年度的资产及负债账面值发生重大调整的重要风险。

(1) 应收款项减值

如附注四、11所述,本集团在资产负债表日审阅按摊余成本计量的应收款项,以评估是否出现减值情况,并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可判断数据,显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出现重大负面的可判断数据等事项。如果有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,则将原确认的减值损失予以转回。

(2) 存货减值准备

如附注四、13所述,本集团定期估计存货的可变现净值,并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时,以同类货物的预计售价减去完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定。当实际售价或成本费用与以前估计不同时,管理层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同,可能导致对资产负债表中的存货账面价值的调整。因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(3) 商誉减值准备的会计估计

本集团每年对商誉进行减值测试。包含商誉的资产组和资产组组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产组的公允价值减去处置费用的净额中的较高者,其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订,修订后的毛利率低于目前采用的毛利率,本集团需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订,修订后的税前折现率高于目前采用的折现率,本集团需对商誉增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层的估计,本集团不能转回原已计提的商誉减值损失。

(4) 固定资产减值准备的会计估计

本集团在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者,其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订,修订后的毛利率低于目前采用的毛利率,本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订,修订后的税前折现率高于目前采用的折现率,本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计,本集团不能转回原已计提的固定资产减值准备。

(5) 无形资产减值准备的会计估计

本集团在对使用寿命不确定的无形资产不予摊销,期末进行减值测试。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核,如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

当有确凿证据表明无形资产存在减值迹象的,本集团于每年年度终了对使用寿命有限的无形资产进行减值测试。对于使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订,修订后的毛利率低于目前采用的毛利率,本集团需对无形资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订,修订后的税前折现率高于目前采用的折现率,本集团需对无形资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计,本集团不能转回原已计提的无形资产减值准备。

(6) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计,递延所得税资产的实现取决于集团未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用(收益)以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

(7) 固定资产、无形资产的可使用年限

本集团至少于每年年度终了,对固定资产和无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时,则相应调整未来期间的折旧费用和摊销费用。

33. 重要的会计政策及会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

本报告期未发生会计政策变更事项。

(2) 重要会计估计变更

本报告期未发生会计估计变更事项。

34. 前期差错更正

本年度本集团未发生前期会计差错更正事项。

五、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	注 1	17%
营业税	营业收入	5%
房产税	注 2	注 2
城市维护建设税	应缴增值税和营业税	7%
教育费附加	应缴增值税和营业税	3%
地方教育费附加	应缴增值税和营业税	2%
契税	房屋及土地使用权受让成交价格	3%-5%
土地增值税	转让国有土地使用权、地上的建筑	四级超率累进税率

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

税种	计税依据	税率
	物及其附着物的增值额	
企业所得税	应纳税所得额	15%-25%

注 1: 应纳增值税为销项税额减可抵扣进项税后的余额,销项税额根据相关税法规定计算的销售额的 17%计算。出口货物实行“免、抵、退”税办法。

注 2: 对于自用的房屋,按房屋原值一次减除 30%损耗后的房屋余值为计税基础,每年按 1.2%的税率缴纳;对于出租的房屋,以全年出租收入作为计税基础,每年按 12%的税率缴纳。

2. 不同企业所得税税率纳税主体说明:

本公司及其子公司名称	所得税税率
本公司	15%
寿光墨龙物流有限公司(以下简称“墨龙物流公司”)	25%
MPM International Limited(以下简称“MPM公司”)	16.5%
寿光宝隆石油器材有限公司(以下简称“寿光宝隆公司”)	25%
寿光懋隆新材料技术开发有限公司(以下简称“懋隆新材料公司”)	25%
寿光墨龙机电设备有限公司(以下简称“墨龙机电公司”)	25%
寿光市懋隆废旧金属回收有限公司(以下简称“懋隆回收公司”)	25%
威海市宝隆石油专材有限公司(以下简称“威海宝隆公司”)	25%
文登市宝隆再生资源有限公司(以下简称“宝隆资源公司”)	25%
寿光市懋隆小额贷款股份有限公司(以下简称“懋隆小贷公司”)	25%
山东墨龙进出口有限公司(以下简称“墨龙进出口公司”)	25%

2. 税收优惠及批文

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局鲁科字[2015]33号文件《关于认定山东科兴生物制品有限公司等 889 家企业为 2014 年高新技术企业的通知》的规定,本公司被认定为高新技术企业,并取得 GR201437000051 号高新技术企业证书,资格有效期 3 年,公司自 2014 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15%的所得税税率优惠。

六、合并财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据,除特别注明之外,“年初”系指2015年1月1日,“年末”系指2015年12月31日,“本年”系指2015年1月1日至12月31日,“上年”系指2014年1月1日至12月31日,货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
现金	82,768.08	83,692.32
银行存款	151,614,579.43	323,835,489.16
其他货币资金	198,118,425.99	291,290,034.90
合计	349,815,773.50	615,209,216.38
其中:存放在境外的款项总额	1,266,927.95	3,133,676.26

(1) 本集团存放境外的款项为香港子公司MPM公司的货币资金。

(2) 本公司期末其他货币资金中包括银行承兑保证金84,128,661.69元(年初金额:176,490,478.32元),借款及信用证保证金为零(年初金额10,404,906.58元),保函保证金22,050,000.00元(年初金额:22,050,000.00元),定期存款91,939,764.30元(年初金额:82,344,650.00元)。

(3) 本公司到期日超过3个月的银行承兑汇票保证金为37,616,983.69元(年初金额:68,391,676.70元),到期日超过3个月的借款及信用证保证金为零(年初金额:5,000,000.00元),到期日超过3个月的保函保证金为1,950,000.00元(年初金额为零),到期日超过3个月的定期存款91,939,764.30元(年初金额:44,974,650.00元)。

2. 应收票据

(1) 应收票据种类

票据种类	年末金额	年初金额
银行承兑汇票	27,629,547.57	90,685,848.66
商业承兑汇票	18,472,215.19	
合计	46,101,762.76	90,685,848.66

(2) 年末已用于质押的应收票据

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	2,530,000.00
合计	2,530,000.00

本集团年末尚余 2,530,000.00 元的应收票据作为质押物向浙商银行获取等额授信额度,截至 2015 年 12 月 31 日,本公司未使用该授信额度,该项质押下的票据于 2016 年 2 月 26 日前全部到期。

(3) 年末已经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	162,128,636.15	
商业承兑汇票	415,149.00	
合计	162,543,785.15	

(4) 本集团年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

3. 应收账款

项目名称	年末金额	年初金额
应收账款	522,733,882.88	621,391,569.93
减: 坏账准备	25,493,883.60	12,751,160.25
净额	497,239,999.28	608,640,409.68

(1) 应收账款账龄分析

在接纳新客户之前,本集团应用内部信贷评估政策来评估潜在客户的信用质量并制定信用额度。除新客户通常需预先付款外,本集团区别客户制定不同的信用政策。信用期一般为三至六个月,而主要客户可延长至一年。对于国内销售,本集团以产品出库并经客户验收作为应收账款及营业收入的确认时点,并开始计算账龄;对于出口销售,主要分为FOB(离岸价格)和CIF(到岸价格)两种形式,在FOB和CIF下形式的出口销售下,本集团以出口货物的风险和报酬转移时点作为应收账款及营业收入的确认时点,并开始计算账龄。应收账款账龄分析如下:

账龄	年末金额	年初金额
1年以内	348,177,426.95	576,617,038.85
1年至2年	129,100,380.57	29,538,088.45
2年至3年	19,960,595.76	2,318,690.87
3年以上	1,596.00	166,591.51
净额	497,239,999.28	608,640,409.68

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本集团根据以往付款经验和信贷能力判断上述已过信用期但未计提减值准备的应收账款仍可收回。

(2) 应收账款风险分类

类别	年末金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	43,608,469.83	8.34	22,213,266.98	50.94	21,395,202.85
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的应收账款	473,469,333.00	90.58			473,469,333.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	5,656,080.05	1.08	3,280,616.62	58.00	2,375,463.43
合计	522,733,882.88	100.00	25,493,883.60	—	497,239,999.28

续表

类别	年初金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	14,376,029.00	2.31	10,479,971.25	72.90	3,896,057.75
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的应收账款	604,328,444.90	97.26			604,328,444.9
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,687,096.03	0.43	2,271,189.00	84.52	415,907.03
合计	621,391,569.93	100.00	12,751,160.25	—	608,640,409.68

1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提原因
山东新煤机械装备股份有限公司	25,411,133.71	7,426,627.81	29.23	回收有风险
文莱金龙投资有限公司北京办事处	7,729,482.54	6,532,536.40	84.51	账龄在两年以上, 收回存在不确定性。
美国 SBI 公司	4,040,915.14	4,040,915.14	100.00	账龄在三年以上, 收回

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单位名称	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提原因
				可能性较小
胜利油田高原石油装备有限责任公司	3,284,636.96	3,284,636.96	100.00	账龄在三年以上, 收回可能性较小
Samasu International Oil Corporation	3,142,301.48	928,550.67	29.55	回收有风险
合计	43,608,469.83	22,213,266.98	—	

2) 年末单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提原因
山东万通液压股份有限公司	1,471,183.18	441,354.95	30.00	回收有风险
华南石化集团	1,340,798.61	1,340,798.61	100.00	账龄在三年以上, 收回可能性较小
美达王管材公司	1,127,611.24	333,209.33	29.55	回收有风险
PT. Dhiva Inter Sarana	782,446.33	231,213.04	29.55	回收有风险
中国石油技术开发公司	594,152.90	594,152.90	100.00	账龄在一年以上, 收回存在不确定性
淄博齐林电气物流有限公司	244,795.51	244,795.51	100.00	无法收回
汉廷能源私人服务有限公司	95,092.28	95,092.28	100.00	账龄在三年以上, 收回可能性较小。
合计	5,656,080.05	3,280,616.62	—	

(3) 本年度计提、转回(或收回)的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 12,799,423.35 元; 本年无应收账款坏账准备的收回或转回。

(4) 本年度实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	56,700.00

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备年末余额
------	----	----	----------------	----------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备 年末余额
Petroamazonas EP	76,581,962.96	1年以内	14.65	0.00
延长油田股份有限公司	41,046,770.70	1年以内	7.85	0.00
	14,479,975.92	1-2年	2.77	0.00
中石油天然气股份有限公司	53,804,246.19	1年以内	10.29	0.00
Peak Pipe and Supply, LLC	8,230,853.15	1年以内	1.57	0.00
	38,527,090.80	1-2年	7.37	0.00
河北中泰钢管制造有限公司	36,876,907.33	1年以内	7.05	0.00
合计	269,547,807.05		51.55	0.00

(6) 截至2015年12月31日,本集团无质押的应收账款。

4. 发放贷款及垫款

(1) 发放贷款及垫款明细

项目名称	年末金额	年初金额
发放贷款及垫款	148,943,805.00	
减: 贷款损失准备	12,613,920.41	
发放贷款及垫款净额	136,329,884.59	

(2) 发放贷款及垫款按担保方式列示如下

借款类别	年末金额	年初余额
质押贷款	85,781,269.46	
抵押贷款	7,414,200.00	
保证贷款	43,134,415.13	
合计	136,329,884.59	

(3) 发放贷款及垫款五级分类及贷款损失准备计提情况列示如下:

类别	年末金额						贷款损失准备 合计
	账面余额		一般贷款损失准备		专项贷款损失准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
正常类	96,365,187.00	64.70	963,651.87	1.00		0.00	963,651.87
关注类	10,136,618.00	6.81	101,366.18	1.00	202,732.36	2.00	304,098.54

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

类别	年末金额						
	账面余额		一般贷款损失准备		专项贷款损失准备		贷款损失准备合计
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	金额	计提比例(%)	
次级类	41,197,000.00	27.66	411,970.00	1.00	10,299,250.00	25.00	10,711,220.00
可疑类	1,245,000.00	0.83	12,450.00	1.00	622,500.00	50.00	634,950.00
损失类							
合计	148,943,805.00	100.00	1,489,438.05	—	11,124,482.36	—	12,613,920.41

(4) 按贷款人类别划分

类别	年末金额				
	账面余额		贷款损失准备		贷款净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
企业贷款	91,919,687.00	61.71	11,352,021.87	12.35	80,567,665.13
个人贷款	57,024,118.00	38.29	1,261,898.54	2.21	55,762,219.46
合计	148,943,805.00	100.00	12,613,920.41	—	136,329,884.59

(5) 年末余额前五名的发放贷款情况:

单位名称	金额	贷款期限	占发放贷款总额的比例(%)	贷款损失准备年末余额
临朐天泰德隆铸造有限公司	7,500,000.00	一年	5.04	75,000.00
青州市通宝物资有限公司	7,500,000.00	一年	5.04	75,000.00
山东福瑞化工有限公司	7,500,000.00	一年	5.04	75,000.00
寿光丽水肥料有限公司	7,500,000.00	一年	5.04	1,950,000.00
寿光市瑞泰海运有限公司	6,980,000.00	一年	4.69	1,814,800.00
合计	36,980,000.00		24.85	3,989,800.00

(6) 截至2015年12月31日,本集团逾期贷款总额为52,528,618.00元,逾期情况如下

逾期时间	金额	占发放贷款总额的比例(%)	贷款损失准备年末余额
>360天	34,982,000.00	23.49	9,295,020.00
180-360天	9,070,000.00	6.09	1,333,550.00

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

逾期时间	金额	占发放贷款总额的比例 (%)	贷款损失准备年末余额
90-180天	2,066,618.00	1.39	61,998.54
<90天	6,410,000.00	4.30	958,200.00
合计	52,528,618.00	35.27	11,648,768.54

5. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末金额		年初金额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	11,359,384.66	94.16	40,372,275.65	99.85
1-2年	693,193.89	5.75	31,180.00	0.08
2-3年				
3年以上	10,683.61	0.09	28,214.22	0.07
合计	12,063,262.16	100.00	40,431,669.87	100.00

(2) 按预付对象归集年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例 (%)
山东寿光巨能特钢有限公司	7,643,646.31	1年以内	63.36
淄博齐林傅山钢铁有限公司	1,105,982.72	1年以内	9.17
威海钢铁研究所	120,000.00	1年以内	0.99
	493,693.89	1-2年	4.09
秦皇岛中鼎热工设备有限公司	400,000.00	1年以内	3.32
中国聚鑫进出口有限公司	381,046.84	1年以内	3.16
合计	10,144,369.76		84.09

6. 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	年末余额	年初余额
定期存款利息	554,753.38	743,209.80
保证金利息	812,950.21	1,927,493.53

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
发放贷款及垫款利息	3,226,693.09	
合计	4,594,396.68	2,670,703.33

(2) 本集团上述利息中, 确认的逾期 90 天内的贷款利息为 595,890.00 元, 其他利息均未逾期。

7. 其他应收款

项目名称	年末金额	年初金额
其他应收款	87,942,274.01	48,978,840.92
减: 坏账准备	119,119.25	119,119.25
净额	87,823,154.76	48,859,721.67

(1) 其他应收款账龄分析

账龄	年末金额	年初金额
1年以内	62,490,582.87	25,861,995.30
1年至2年	10,264,344.37	15,461,067.37
2年至3年	14,770,000.00	267,301.29
3年以上	298,227.52	7,269,357.71
净额	87,823,154.76	48,859,721.67

(2) 其他应收款风险分类

类别	年末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的其他应收款	87,823,154.76	99.86			87,823,154.76
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	119,119.25	0.14	119,119.25	100.00	
合计	87,942,274.01	100.00	119,119.25	—	87,823,154.76

续表

类别	年初金额
----	------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的其他应收款	48,859,721.67	99.76			48,859,721.67
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	119,119.25	0.24	119,119.25	100.00	
合计	48,978,840.92	100.00	119,119.25	—	48,859,721.67

1) 年末单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提原因
王利学	40,000.00	40,000.00	100.00	账龄较长,无法收回
其他单位	14,220.00	14,220.00	100.00	账龄较长,无法收回
其他个人	64,899.25	64,899.25	100.00	账龄较长,无法收回
合计	119,119.25	119,119.25	—	

(3) 本年度计提、转回(或收回)坏账准备情况

本集团本年未计提其他应收款坏账准备;本集团本年无收回或转回其他应收款坏账准备。

(4) 本集团本年度无核销的其他应收款。

(5) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
单位往来	60,013,314.95	32,439,506.91
个人往来	1,235,680.00	1,257,000.00
保证金、押金	24,693,948.31	14,892,827.76
其他往来	1,880,211.50	270,387.00
合计	87,823,154.76	48,859,721.67

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单位名称	款项性质	年末金额	账龄	占其他应收款总 额的比例 (%)	坏账准备 年末余额
JESORO OIL LTD	往来款	39,993,311.56	1年以内	45.48	0.00
寿光市羊口镇财政所	项目建设押金	14,530,000.00	2-3年	16.52	0.00
寿光市羊口镇财政经管统计中心	往来款	7,860,601.48	2年以内	8.94	0.00
澳大利亚力拓集团	往来款	7,770,193.12	1年以内	8.84	0.00
中华人民共和国潍坊海关	保证金	7,740,226.31	1年以内	8.80	0.00
合计		77,894,332.47		88.58	0.00

8. 存货

(1) 存货分类

项目	年末金额			年初金额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	219,715,781.95	8,186,591.20	211,529,190.75	230,974,251.85	14,094,273.76	216,879,978.09
在产品	321,920,163.35	21,377,704.74	300,542,458.61	389,217,664.90	6,983,415.60	382,234,249.30
委托加工物资	7,620,583.03	161,309.79	7,459,273.24	21,941,068.85	572,454.32	21,368,614.53
产成品	431,434,494.81	47,181,129.41	384,253,365.40	411,746,691.68	13,159,842.92	398,586,848.76
合计	980,691,023.14	76,906,735.14	903,784,288.00	1,053,879,677.28	34,809,986.60	1,019,069,690.68

(2) 存货跌价准备

项目	年初金额	本年计提	本年减少		年末金额
			转回或转销	其他转出	
原材料	14,094,273.76		5,907,682.56		8,186,591.20
在产品	6,983,415.60	18,534,047.64	3,318,419.64		21,377,704.74
委托加工物资	572,454.32		411,144.53		161,309.79
产成品	13,159,842.92	38,169,685.63	4,969,738.00		47,181,129.41
合计	34,809,986.60	56,703,733.27	14,606,984.73		76,906,735.14

(3) 存货跌价准备计提

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因
原材料	该材料及半成品生产形成的产品的售价减去进一步加工成本和相关的销售费用和相关税费	生产领用
在产品		生产领用
委托加工物资		生产领用
产成品	售价减去销售费用和相关税费	对外出售

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(4) 本集团年末存货中,不存在被抵押、冻结的存货。

9. 其他流动资产

项目	年末金额	年初金额
待抵扣进项税	76,941,169.12	48,939,615.27
预付所得税	2,178,186.58	
预付其他税金	151,563.24	
合计	79,270,918.94	48,939,615.27

10. 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						
按成本计量	10,030,000.00		10,030,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合计	10,030,000.00		10,030,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

(2) 可供出售金融资产的分析如下:

项目	年末金额	年初金额
上市		
中国(香港除外)		
香港		
其他地区		
小计		
非上市	10,030,000.00	10,000,000.00
合计	10,030,000.00	10,000,000.00

(3) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	在被投资单位持股比例(%)	账面余额			
		年初	本年增加	本年减少	年末
寿光弥河水务有限公司	9.73	10,000,000.00			10,000,000.00
寿光手牵手民间借贷服务中心	10.00		30,000.00		30,000.00
合计	—	10,000,000.00	30,000.00		10,030,000.00

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

续表

被投资单位	减值准备				本年现金红利
	年初	本年增加	本年减少	年末	
寿光弥河水务有限公司					
寿光手牵手民间借贷服务中心					
合计					

(4) 本集团可供出售金融资产为对外单位的投资, 被投资单位未发现存在减值迹象, 故未计提可供出售金融资产减值准备。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

11. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

被投资单位	年初余额	本年增减变动							年末余额	减值准备年末余额
		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	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
联营企业										
克拉玛依亚龙石油机械有限公司	2,835,741.67			98,161.20			150,000.00			2,783,902.87
寿光市懋隆小额贷款股份有限公司	51,520,280.04			-1,422,184.10			4,500,000.00		45,598,095.94	
合计	54,356,021.71			-1,324,022.90			4,650,000.00		45,598,095.94	2,783,902.87

注:寿光市懋隆小额贷款股份有限公司的其他减少为本年度收购该公司股权导致持股比例上升纳入合并范围所致。

(2) 对联营企业投资

被投资单位名称	企业类型	注册地	营业地	法人代表	组织机构代码	业务性质	注册资本(万元)	持股比例(%)	表决权比例(%)
联营企业									
克拉玛依亚龙石油机械有限公司	有限责任公司	克拉玛依	克拉玛依	罗杰	22895641-2	制造业	640.00	30.00	30.00
合计							—	—	—

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 长期股权投资分析

项目	年末金额	年初金额
上市		
非上市	2,783,902.87	54,356,021.71
合计	2,783,902.87	54,356,021.71

(4) 本集团长期股权投资不存在减值情形,未计提长期投资减值准备。

(5) 本集团于2015年12月31日持有的长期股权投资之被投资单位向本集团转移资金的能力未受到限制。

12. 固定资产

(1) 固定资产明细表

项目	房屋建筑物	机器设备	电子及其他	运输设备	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	609,621,935.70	2,136,671,270.98	100,930,829.13	15,026,559.71	2,862,250,595.52
2. 本年增加金额	23,036,667.00	20,445,536.50	509,071.60	938,485.26	44,929,760.36
(1) 购置	6,251,822.00	10,778,538.06	461,981.60	796,578.26	18,288,919.92
(2) 在建工程转入	12,550,000.00	9,666,998.44			22,216,998.44
(3) 企业合并增加	4,234,845.00		47,090.00	141,907.00	4,423,842.00
3. 本年减少金额	28,000.00	562,866,271.88	156,746.19	35,100.00	563,086,118.07
(1) 处置或报废	28,000.00	1,478,030.00	156,746.19	35,100.00	1,697,876.19
(2) 其他减少		561,388,241.88			561,388,241.88
4. 年末余额	632,630,602.70	1,594,250,535.60	101,283,154.54	15,929,944.97	2,344,094,237.81
二、累计折旧					
1. 年初余额	124,903,314.02	812,787,377.68	69,636,730.54	11,113,672.34	1,018,441,094.58
2. 本年增加金额	29,639,937.81	157,036,564.09	8,343,973.94	1,590,153.21	196,610,629.05
(1) 计提	28,930,704.04	157,036,564.09	8,320,161.07	1,527,241.12	195,814,670.32
(2) 其他	709,233.77		23,812.87	62,912.09	795,958.73
3. 本年减少金额	12,541.21	178,295,876.96	136,977.13	30,685.00	178,476,080.30
(1) 处置或报废	12,541.21	1,400,590.00	136,977.13	30,685.00	1,580,793.34
(2) 其他		176,895,286.96			176,895,286.96
4. 年末余额	154,530,710.62	791,528,064.81	77,843,727.35	12,673,140.55	1,036,575,643.33
三、减值准备					
1. 年初余额	4,986,478.28	11,055,919.03			16,042,397.31
2. 本年增加金额					

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	机器设备	电子及其他	运输设备	合计
(1) 计提					
3. 本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 年末余额	4,986,478.28	11,055,919.03			16,042,397.31
四、账面价值					
1. 年初账面价值	479,732,143.40	1,312,827,974.27	31,294,098.59	3,912,887.37	1,827,767,103.63
2. 年末账面价值	473,113,413.80	791,666,551.76	23,439,427.19	3,256,804.42	1,291,476,197.17

1) 本年确认为损益的固定资产的折旧额为198,428,371.16元(上年金额:198,207,669.48元)。

2) 本年增加的固定资产中,由在建工程转入的金额为22,216,998.44元。

3) 本集团本年出售固定资产的亏损为86,303.29元。

(2) 房屋建筑物按所在地区及年限分析如下:

项目	年末金额	年初金额
位于中国境内	473,113,413.80	479,732,143.40
中期(10-50年)	473,113,413.80	479,732,143.40
位于中国境外		
合计	473,113,413.80	479,732,143.40

(3) 本集团年末固定资产中,不存在暂时闲置的情况。

(4) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
140 轧管厂主车间	9,651,174.86	尚在办理中
新宿舍楼	4,598,462.34	尚在办理中
墨龙花园 7 号楼	8,572,500.00	尚在办理中
物流园厂房	9,495,521.54	尚在办理中
墨龙花园 4 号楼 12 号沿街房	3,552,500.04	尚在办理中
电弧炉主厂房	66,581,315.10	尚在办理中
废钢厂房	7,350,304.77	尚在办理中
合计	109,801,778.65	

(5) 本集团年末固定资产中,不存在用于抵押担保的情况。

13. 在建工程

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 在建工程明细表

项目	年末金额			年初金额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
铸造分厂整体搬迁技术改造项目	1,087,442,447.70		1,087,442,447.70	686,093,340.23		686,093,340.23
海水淡化项目	43,655,564.46		43,655,564.46	13,463,230.27		13,463,230.27
余热及煤气综合利用项目	73,882,929.92		73,882,929.92	33,598,467.40		33,598,467.40
制氧站项目	98,222,793.86		98,222,793.86	98,158,042.80		98,158,042.80
职工技能拓展训练中心	13,126,858.52		13,126,858.52	11,458,300.00		11,458,300.00
Φ180石油专用管厂停产改造	390,866,271.60		390,866,271.60			
其他零星工程	3,598,931.12		3,598,931.12	10,233,516.05		10,233,516.05
合计	1,710,795,797.18		1,710,795,797.18	853,004,896.75		853,004,896.75

(2) 重大在建工程项目变动情况

工程名称	年初金额	本年增加	本年减少		年末金额
			转入固定资产	其他减少	
铸造分厂整体搬迁技术改造项目	686,093,340.23	413,899,705.47	12,550,598.00		1,087,442,447.70
海水淡化项目	13,463,230.27	30,192,334.19			43,655,564.46
余热及煤气综合利用项目	33,598,467.40	40,284,462.52			73,882,929.92
制氧站项目	98,158,042.80	64,751.06			98,222,793.86
职工技能拓展训练中心	11,458,300.00	1,668,558.52			13,126,858.52
Φ180石油专用管厂停产改造		390,866,271.60			390,866,271.60
合计	842,771,380.70	876,976,083.36	12,550,598.00		1,707,196,866.06

(续表)

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

工程名称	预算数	工程投入占预算比例 (%)	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
铸造分厂整体搬迁技术改造项目	800,000,000.00	135.93	95.00	72,010,609.05	36,940,074.20	4.64	自有资金及银行借款
海水淡化项目	150,000,000.00	29.10	95.00	1,694,749.84	1,502,986.14	4.64	自有资金及银行借款
余热及煤气综合利用项目	120,000,000.00	61.57	95.00	2,610,951.30	2,132,391.09	4.64	自有资金及银行借款
制氧站项目	100,000,000.00	98.22	95.00	2,198,515.18	800,399.80	4.64	自有资金及银行借款
职工技能拓展训练中心	26,000,000.00	50.49	55.00				自有资金
Φ180石油专用管厂停产改造	10,000,000.00	63.73	65.00				自有资金
合计	1,206,000,000.00	—	—	78,514,825.37	41,375,851.23	—	

本年用于确定一般借款费用资本化金额的资本化利率为母公司4.64%，懋隆新材料公司4.64%（上年：母公司5.33%，寿光宝隆6%）。

(3) 本集团在建工程年末不存在减值情形，故未计提在建工程减值准备。

(4) 本集团年末在建工程中，不存在因抵押、担保或其他原因造成所有权或使用权受到限制的情况。

14. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	土地使用权/海域使用权	软件	非专利技术	专利技术	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	386,652,878.49	770,036.72	323,314,354.43	2,541,868.11	713,279,137.75
2. 本年增加金额	36,647,400.00		30,758,411.75		67,405,811.75
(1) 购置	36,647,400.00				36,647,400.00
(2) 内部研发			30,758,411.75		30,758,411.75
(3) 企业合并增加					
3. 本年减少金额					

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	土地使用权/海域使用权	软件	非专利技术	专利技术	合计
(1) 处置					
4. 年末余额	423,300,278.49	770,036.72	354,072,766.18	2,541,868.11	780,684,949.50
二、累计摊销					
1. 年初余额	31,435,495.29	751,190.60	167,324,069.49	1,271,658.31	200,782,413.69
2. 本年增加金额	8,571,073.26	13,589.76	68,030,991.08	511,786.42	77,127,440.52
(1) 计提	8,571,073.26	13,589.76	68,030,991.08	511,786.42	77,127,440.52
3. 本年减少金额					
(1) 处置					
4. 年末余额	40,006,568.55	764,780.36	235,355,060.57	1,783,444.73	277,909,854.21
三、减值准备					
1. 年初余额			33,968,375.45		33,968,375.45
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			33,968,375.45		33,968,375.45
四、账面价值					
1. 年初账面价值	355,217,383.20	18,846.12	122,021,909.49	1,270,209.80	478,528,348.61
2. 年末账面价值	383,293,709.94	5,256.36	84,749,330.16	758,423.38	468,806,719.84

本年末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产账面价值的比例18.08%。

(2) 土地使用权/海域使用权按所在地区及年限分析如下:

项目	年末金额	年初金额
位于中国境内	383,293,709.94	355,217,383.20
中期(10-50年)	383,293,709.94	355,217,383.20
位于中国境外		
合计	383,293,709.94	355,217,383.20

(3) 本年确认为损益的无形资产的摊销额为 77,127,440.52 元(上年金额: 47,972,003.22 元)。

(4) 本集团年末无形资产中,不存在被冻结、抵押的情况。

15. 开发支出

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
		内部开发支出	确认为无形资产	转入当期损益	
新型号套管		10,700,654.00	6,443,772.54	4,256,881.46	
新型号油管		38,227,385.21	24,314,639.21	13,912,746.00	
合计		48,928,039.21	30,758,411.75	18,169,627.46	

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产年末账面价值的比例为 18.08%。

本公司开发支出研究阶段与开发阶段的划分、开发阶段资本化的时点和依据详见本附注“四、20”所述。

截止 2015 年 12 月 31 日,各项新产品研发工作已结束。

16. 商誉

(1) 商誉原值

形成商誉事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
非同一控制下企业合并	142,973,383.21			142,973,383.21
合计	142,973,383.21			142,973,383.21

(2) 商誉减值准备

形成商誉事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
非同一控制下企业合并	59,490,000.00	15,000,000.00		74,490,000.00
合计	59,490,000.00	15,000,000.00		74,490,000.00

(3) 商誉净值

形成商誉事项	年末金额	年初金额
非同一控制下企业合并	68,483,383.21	83,483,383.21
合计	68,483,383.21	83,483,383.21

(4) 本集团商誉为本集团2007年收购非同一控制下的懋隆新材料公司的股权产生,该收购构成非同一控制下企业合并。

(5) 本年计提商誉减值为15,000,000.00元(上年金额为零元)。

(6) 本集团依据本附注“四、21”所述,对商誉进行了减值测试。

本集团为进行减值测试,将商誉账面价值分配至收购日经营铸锻业务的三个资产组,代表三个现金产生单位。各现金产生单位之可收回金额根据资产组的公允价值减

去处置费用后的净额与其预计未来现金流量现值两者之间较高者确定。其资产组的可收回金额依据本集团聘请的专业评估机构以2015年12月31日为评估基数日进行的评估结果确认。

①资产组中以预计未来现金流量现值作为其可收回金额的主要假设概述如下:

为进行相关资产组减值测试,使用管理层核准之五年期财务预算为基准,超逾五年期的财务预算之现金流量不变,增长率为零,并按折现率为11.75%预测未来现金流量现值。相关资产组未来现金流量另一重要假设为预算毛利率,根据相关资产组现金产生单位之过往表现及管理层预计市场发展确定。

②资产组中以公允价值减去处置费用后的净额作为其可收回金额的主要假设概述如下:

为进行相关资产组减值测试,以市场价格确定相关资产组的公允价值,以重置成本法确定相关资产组公允价值减去处置费用后的净额。

17. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
2#电炉平台及钢包车基础	76,389.00		76,389.00		
合计	76,389.00		76,389.00		

18. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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
坏账准备	25,613,002.85	3,866,429.98	12,870,279.50	1,960,691.48
其中: 应收账款	25,493,883.60	3,848,562.09	12,751,160.25	1,942,823.59
其他应收款	119,119.25	17,867.89	119,119.25	17,867.89
存货跌价准备	63,499,548.87	9,624,453.93	34,809,986.60	5,778,344.08
应付职工薪酬			26,350,820.61	4,607,098.62
无形资产摊销	123,596,678.83	27,545,929.55	87,523,411.08	18,527,612.61
固定资产减值准备及折旧			8,782,561.33	2,195,640.33
可抵扣亏损	100,902,983.99	15,424,728.75	19,959,031.48	4,989,757.87
递延收益	1,808,000.00	271,200.00	3,616,000.00	542,400.00

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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
无形资产减值准备	7,777,377.38	1,166,606.61	19,888,386.55	2,983,257.98
内部交易未实现利润	12,476,820.98	3,019,318.17	8,709,562.97	2,177,390.74
合计	335,674,412.90	60,918,666.99	222,510,040.12	43,762,193.71

(2) 未经抵销的递延所得税负债

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
公允价值调整	31,770,406.73	7,942,601.69	33,057,747.92	8,264,436.98
其中: 长期股权投资	15,237.51	3,809.38	15,237.51	3,809.38
固定资产	2,386,740.22	596,685.06	2,938,145.75	734,536.44
无形资产	29,368,429.00	7,342,107.25	30,104,364.66	7,526,091.16
应收存款利息	1,367,703.59	205,155.54	2,670,703.33	400,605.50
内部交易未实现亏损	42,861,050.97	6,429,157.64	9,008,902.36	2,252,225.59
合计	75,999,161.29	14,576,914.87	44,737,353.61	10,917,268.07

注 1: 2007年12月31日本公司收购懋隆新材料公司全部股权。本公司按照非同一控制下企业合并处理,在编制合并财务报表时将所取得的懋隆新材料公司符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量,并且将其公允价值与原账面价值(计税基础)之差额形成的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。

注2: 根据本集团对未来盈利情况的预计,本集团认为在未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的公司,确认相关递延所得税资产。

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末金额	年初金额
可抵扣暂时性差异	33,443,153.93	
可抵扣亏损	258,026,813.62	98,614,758.76
合计	291,469,967.55	98,614,758.76

注: 2015年12月31日,本公司的部分子公司无法预期将来是否有足够应纳税所得

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

额用来抵扣可抵扣亏损,基于谨慎性原则,该部分子公司可抵扣亏损未确认递延所得税资产。

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣损失将于以下年度到期

项目	年末金额	年初金额	备注
2017年	3,514,811.37	3,604,023.09	
2018年	42,072,215.21	42,074,676.62	
2019年	72,439,584.00	52,936,059.05	
2020年	140,000,203.04		
合计	258,026,813.62	98,614,758.76	

19. 其他非流动资产

项目	年末金额	年初金额
其中: 预付土地款(注1)	87,757,302.15	127,016,280.00
预付设备款(注2)	24,161,389.80	79,674,985.14
预付工程款(注3)	8,943,923.73	12,324,218.73
合计	120,862,615.68	219,015,483.87

注1: 本集团预付的土地款为87,757,302.15元,将其款项列报在其他非流动资产。

注2: 本集团预付设备款为24,161,389.80元,设备尚未抵达本集团,所预付款项列示为其他非流动资产。

注3: 本集团预付工程款为8,943,923.73元,因工程尚未开工,所预付款项列示为其他非流动资产。

20. 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
保证借款	64,936,000.00	61,190,000.00
信用借款	1,404,119,063.41	1,353,615,321.00
合计	1,469,055,063.41	1,414,805,321.00

利率详情: 本集团2015年度短期借款的加权平均年利率为4.05%(2014年度: 5.33%)。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

保证借款为本公司为子公司 MPM 借款提供的保证。

(2) 本集团年末无已逾期未偿还短期借款。

(3) 截至本财务报告报出日,本集团年末短期借款已偿还 467,124,000.00 元。

21. 应付票据

票据种类	年末金额	年初金额
银行承兑汇票	304,242,384.43	426,865,457.13
合计	304,242,384.43	426,865,457.13

(1) 本集团年末应付票据中,下一会计年度将到期的金额为 304,242,384.43 元;年末本集团无已到期未支付的应付票据。

22. 应付账款

(1) 应付账款明细

项目	年末金额	年初金额
材料款	567,358,760.06	526,501,001.59
工程设备款	337,431,138.47	178,824,417.00
合计	904,789,898.53	705,325,418.59

(2) 应付账款账龄分析如下:

项目	年末金额	年初金额
2个月以内	313,980,268.53	72,961,435.65
2-3月	67,292,476.06	73,123,800.49
3-4月	56,806,383.33	49,624,238.06
4月-1年	272,138,820.43	415,504,204.35
1-2年	147,796,667.79	62,410,570.50
2-3年	23,762,226.63	14,625,194.89
3年以上	23,013,055.76	17,075,974.65
合计	904,789,898.53	705,325,418.59

(3) 账龄超过一年的大额应付账款

客户	金额	性质或者内容	未偿原因
寿光黄三角物流服务有限公司	5,981,874.56	运费	未结算
济南同创科贸有限公司	4,435,272.51	材料款	未结算
寿光市裕昇经贸有限公司	4,171,985.96	材料款	未结算

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

客户	金额	性质或者内容	未偿原因
寿光市房泰建筑安装有限公司	4,075,533.08	工程款	未结算
山东天时空钢结构工程有限公司	3,906,684.00	工程款	未结算
山东天泰建工有限公司	3,590,000.00	工程款	未结算
沈阳东大冶金科技股份有限公司	3,563,081.91	材料款	未结算
山东寿光第一建筑有限公司	3,113,000.00	工程款	未结算
合计	32,837,432.02	—	—

23. 预收款项

(1) 预收款项

项目	年末金额	年初金额
销货款	43,005,331.88	151,391,041.52
合计	43,005,331.88	151,391,041.52
其中: 1年以上	8,656,280.49	5,448,192.71

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
英国石油管材	2,265,197.03	按合同规定尚未发货
玛克-甘萨尔特有限责任公司	1,635,912.52	按合同规定尚未发货
UMW Oilfield International (L) Ltd	1,017,341.86	按合同规定尚未发货
合计	4,918,451.41	—

24. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	26,312,782.88	120,022,021.90	119,476,721.81	26,858,082.97
离职后福利-设定提存计划	59,721.94	11,447,456.26	11,411,942.69	95,235.51
合计	26,372,504.82	131,469,478.16	130,888,664.50	26,953,318.48

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	22,240,431.89	95,670,814.25	97,218,306.20	20,692,939.94
职工福利费		15,228,814.58	15,228,814.58	
社会保险费	34,575.86	5,843,802.37	5,847,264.93	31,113.30

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
其中: 医疗保险费	25,146.08	4,436,157.66	4,437,256.51	24,047.23
工伤保险费	6,286.52	814,531.81	817,385.90	3,432.43
生育保险费	3,143.26	593,112.90	592,622.52	3,633.64
工会经费和职工教育经费	4,037,775.13	3,278,590.70	1,182,336.10	6,134,029.73
合计	26,312,782.88	120,022,021.90	119,476,721.81	26,858,082.97

本集团应付职工薪酬年末金额中含提取未发放的工资、奖金、补贴等20,692,939.94元,预计2016年上半年陆续发放。

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	56,578.68	10,836,733.68	10,801,684.40	91,627.96
失业保险费	3,143.26	610,722.58	610,258.29	3,607.55
合计	59,721.94	11,447,456.26	11,411,942.69	95,235.51

(4) 退休福利

中国

根据中国有关规则及规例,于中国之附属公司须按其雇员基本薪金之一定比例为其全部雇员向由国家管理的退休计划供款。国家管理退休计划为定额供款退休计划及负责应向全体退休雇员支付之全部退休金责任。根据国家管理退休计划,除每年之供款外,本集团并无就实际退休金付款或退休后福利之进一步责任。截至二零一五年三月三十一日止年度,本集团向该计划作出之供款总额于合并损益表内扣除,约为人民币10,836,733.68元(二零一四年:人民币10,302,953.55元)。

25. 应交税费

项目	年末金额	年初金额
增值税	517,268.91	1,144,672.84
营业税		153,089.77
企业所得税	540,564.30	2,472,917.23
个人所得税	1,580,077.95	71,303.90
城市维护建设税	256,784.87	856,574.92
房产税	1,348,371.23	1,168,151.84
土地使用税	2,435,816.30	2,435,816.27
教育费附加	183,417.77	611,839.27
地方水利基金	36,683.55	122,367.88

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额	年初金额
印花税	365,514.26	1,297,353.01
其他	123,345.00	
合计	7,387,844.14	10,334,086.93

于年末, 应交税费中不包括应交香港所得税。

26. 应付利息

项目	年末金额	年初金额
银行借款利息	3,107,863.84	6,890,151.45
企业债券利息	14,745,205.48	14,745,205.48
合计	17,853,069.32	21,635,356.93

截至2015年12月31日本集团无已逾期未支付的利息。

27. 其他应付款

(1) 其他应付款

项目	年末金额	年初金额
合计	23,979,858.24	24,879,654.35
其中: 1年以上	7,489,179.26	7,447,507.94

(2) 其他应付款明细

其他应付款	年末金额	年初金额
预提动力费	11,915,078.93	12,327,140.22
押金	9,377,921.34	11,090,333.08
其他	2,686,857.97	1,462,181.05
合计	23,979,858.24	24,879,654.35

(3) 本集团无账龄超过一年的重要其他应付款。

28. 一年内到期的非流动负债

项目	年末金额	年初金额
一年内到期的应付债券	499,444,444.41	
合计	499,444,444.41	

应付债券详见本附注六、30。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

29. 其他流动负债

项目	年末金额	年初金额
一年内到期的递延收益	1,808,000.00	1,808,000.00
合计	1,808,000.00	1,808,000.00

注:政府补助项目明细详见附注六、31。

30. 应付债券

(1) 应付债券分类

项目	年末余额	年初余额
分期付息到期还本公司债		498,111,111.09
合计		498,111,111.09

(2) 应付债券增减变动

债券名称	面值总额	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额
分期付息到期还本公司债	500,000,000.00	2013-6-7	3年	496,000,000.00	498,111,111.09
合计	500,000,000.00			496,000,000.00	498,111,111.09

续表

债券名称	本年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本年偿还	其他减少	年末余额
分期付息到期还本公司债		26,000,000.00	1,333,333.32		499,444,444.41	
合计		26,000,000.00	1,333,333.32		499,444,444.41	

本集团于2013年6月7日发行了3年期面值总额为5亿元的债券,年利率为5.20%,每年支付一次利息,到期还本,本年于2015年6月8日支付第二年利息2,600.00万元。本集团实际收到的募集资金净额为496,000,000.00元,实际利率为5.50%。本年其他减少为本集团发行的债券将于2016年6月份到期,将其在一年内到期的非流动负债列示。

31. 递延收益

(1) 递延收益分类

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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	1,808,000.00		1,808,000.00		与资产相关 政府补助
合计	1,808,000.00		1,808,000.00		—

(2) 根据山东省发展和改革委员会鲁发改投资[2011]1354号通知,本公司收到中央预算内款项9,040,000.00元,专项用于建设高端新型石油装备项目,本公司于收到时将该项政府补助确认为递延收益,本年摊销金额为1,808,000.00元。

(3) 政府补助

政府补助项目	年初金额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	其他变动	年末金额	与资产相关/与收益相关
建设高端新型石油装备项目	3,616,000.00		1,808,000.00	1,808,000.00		与资产相关
合计	3,616,000.00		1,808,000.00	1,808,000.00		

其他变动为将于2016年分摊计入营业外收入的递延收益计入其他流动负债列示。

32. 股本

本公司的法定、已发行及缴足股本的变动表如下。所有本公司的股份均为每股面值人民币1元的普通股。

本年数

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
人民币普通股	541,722,000.00						541,722,000.00
境外上市外资股	256,126,400.00						256,126,400.00
股份总额	797,848,400.00						797,848,400.00

上年数

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
人民币普通股	541,722,000.00						541,722,000.00
境外上市外资股	256,126,400.00						256,126,400.00
股份总额	797,848,400.00						797,848,400.00

33. 资本公积

本年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
股本溢价	849,481,990.92			849,481,990.92
其他资本公积	18,667.50			18,667.50
合计	849,500,658.42			849,500,658.42

上年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
股本溢价	849,481,990.92			849,481,990.92
其他资本公积	18,667.50			18,667.50
合计	849,500,658.42			849,500,658.42

34. 其他综合收益

项目	归属于母公司年初余额	本年发生额					归属于母公司年末余额
		本年所得税前发生额	减:前期计入其他综合收益当期转入损益	减:所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中:外币财务报表折算差额	312,161.80	-1,660,759.37			-1,574,337.55	-86,421.82	-1,262,175.75
合计	312,161.80	-1,660,759.37			-1,574,337.55	-86,421.82	-1,262,175.75

35. 专项储备

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
安全生产费		9,312,806.09	9,312,806.09	
合计		9,312,806.09	9,312,806.09	

上年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
安全生产费		9,832,162.20	9,832,162.20	
合计		9,832,162.20	9,832,162.20	

说明:根据财政部、国家安全生产监督管理总局联合颁发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企[2012]16号)规定,本集团按照相关规定计提安全生产费。

36. 盈余公积

本年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
法定盈余公积	176,686,903.51			176,686,903.51
合计	176,686,903.51			176,686,903.51

盈余公积本年增加为按照公司章程的相关规定提取所致。

上年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
法定盈余公积	168,908,489.86	7,778,413.65		176,686,903.51
合计	168,908,489.86	7,778,413.65		176,686,903.51

37. 一般风险准备

本年数

项目	年末金额	年初金额	计提比例
一般风险准备金	11,236.91		见注释说明
合计	11,236.91		—

注:本公司子公司寿光懋隆小贷公司本年新纳入合并范围,故年初金额为零。其按照山东省财政厅和山东省金融工作办公室2013年3月15日联合下发的鲁金办发

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

[2013]11号《关于加强小额贷款公司贷款分类管理提高风险拨备水平有关问题的通知》的相关要求计提一般风险准备金。

38. 未分配利润

本年数

项目	金额	提取或分配比例(%)
上年年末金额	869,937,207.44	
加: 年初未分配利润调整数		
其中: 《企业会计准则》新规定追溯调整		
其中: 会计政策变更		
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本年年初金额	869,937,207.44	
加: 本年归属于母公司股东的净利润	-259,565,004.32	
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
本年年末金额	610,372,203.12	

上年数

项目	金额	提取或分配比例(%)
上年年末金额	857,482,430.32	
加: 年初未分配利润调整数		
其中: 《企业会计准则》新规定追溯调整		
其中: 会计政策变更		
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本年年初金额	857,482,430.32	
加: 本年归属于母公司股东的净利润	20,233,190.77	
减: 提取法定盈余公积	7,778,413.65	10.00
提取任意盈余公积		

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	金额	提取或分配比例(%)
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
本年年末金额	869,937,207.44	

注:提取法定盈余公积:

根据公司章程规定,法定盈余公积金按净利润之10%提取。公司法定盈余公积金累计额为公司注册资本百分之五十以上的,可不再提取。

39. 少数股东权益

归属于各子公司少数股东的少数股东权益

子公司名称	少数股权比例(%)	年末金额	年初金额
寿光宝隆公司	30.00	27,955,476.78	55,645,977.07
懋隆小贷公司	50.00	77,037,210.55	
其他公司	—	-65,317.64	316,167.36
合计	—	104,927,369.69	55,962,144.43

40. 净流动资产

项目	年末金额	年初金额
流动资产	2,117,023,440.67	2,474,506,875.54
减:流动负债	3,298,519,212.84	2,783,416,841.27
净流动资产	-1,181,495,772.17	-308,909,965.73

41. 总资产减流动负债

项目	年末金额	年初金额
资产总计	5,851,180,723.61	6,044,500,696.03
减:流动负债	3,298,519,212.84	2,783,416,841.27
总资产减流动负债	2,552,661,510.77	3,261,083,854.76

42. 借贷

本集团借贷汇总如下:

项目	年末金额	年初金额
短期银行借款	1,469,055,063.41	1,414,805,321.00

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额	年初金额
应付债券	499,444,444.41	498,111,111.09
合计	1,968,499,507.82	1,912,916,432.09

(1) 借贷的分析

项目	年末金额	年初金额
银行借款		
须在一年内偿还	1,469,055,063.41	1,414,805,321.00
须在一年以后偿还		
小计	1,469,055,063.41	1,414,805,321.00
其他借款		
须在一年内偿还	499,444,444.41	
须在一年以后偿还		498,111,111.09
小计	499,444,444.41	498,111,111.09
合计	1,968,499,507.82	1,912,916,432.09

(2) 借贷的到期日分析

银行借款

项目	年末金额	年初金额
按要求偿还或1年以内	1,469,055,063.41	1,414,805,321.00
1至2年		
2至5年		
5年以上		
合计	1,469,055,063.41	1,414,805,321.00

其他借款

项目	年末金额	年初金额
按要求偿还或1年以内	499,444,444.41	
1至2年		498,111,111.09
2至5年		
5年以上		
合计	499,444,444.41	498,111,111.09

43. 营业收入、营业成本

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,597,599,619.85	1,468,064,928.79	2,455,561,259.84	2,077,014,318.40
其他业务	16,318,115.23	27,308,852.82	66,541,219.45	57,754,751.23
合计	1,613,917,735.08	1,495,373,781.61	2,522,102,479.29	2,134,769,069.63

注1: 主营业务收入(本集团的营业额)指本年本集团向集团外客户销售产品和提供服务而已收取或应收取的款项净额。

注2: 本年度较上年度毛利率降幅较大, 主要原因为公司产品价格大幅下滑所致。

本年本集团前五名客户营业收入总额 682,143,521.26 元(上年: 989,822,623.23 元), 占本年全部营业收入总额的 42.26%(上年: 39.25%), 具体情况如下:

单位名称	营业收入	占全部营业收入的比例(%)
UNIX TECHNO PLUS LTD.	211,648,249.36	13.11
OFFSHORE ENGINEERING AND MARKETING LTD	185,980,020.54	11.52
河北中泰钢管制造有限公司	114,075,523.38	7.07
中石油天然气股份有限公司	89,664,657.19	5.56
Campex Inc.	80,775,070.79	5.00
合计	682,143,521.26	42.26

44. 营业税金及附加

项目	本年金额	上年金额	计缴标准
营业税	199,447.38	547,550.00	应税营业收入的5%
城市维护建设税	5,956,468.42	8,066,980.78	应缴增值税和营业税的7%
教育费附加	4,254,620.26	5,762,129.31	应缴增值税和营业税的5%
地方水利基金	850,924.04	1,152,425.85	应缴增值税和营业税的1%
合计	11,261,460.10	15,529,085.94	

45. 销售费用

项目	本年金额	上年金额
运输费	83,406,761.87	109,079,334.30
职工薪酬	3,069,735.09	2,598,034.90
中介代理费	30,269,600.07	37,324,104.45
折旧费	1,294,136.07	1,239,965.67

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
差旅费	1,494,381.44	1,320,094.02
业务招待费	2,354,772.78	1,721,057.79
交通费用	254,467.92	446,526.85
办公费	348,210.38	372,156.74
其他	2,394,321.23	2,438,762.60
合计	124,886,386.85	156,540,037.32

46. 管理费用

项目	本年金额	上年金额
无形资产摊销	77,127,440.52	47,972,003.22
新产品开发费	26,802,633.94	42,601,868.62
折旧费	20,232,138.25	17,072,056.80
职工薪酬	14,196,371.57	12,011,670.54
税金	15,925,332.87	14,699,465.71
机物料消耗	4,870,373.00	2,000,713.27
业务招待费	1,179,888.92	1,596,819.16
董事会费	2,011,091.25	2,008,309.86
水电费	3,359,051.27	1,277,798.25
中介费	2,110,900.57	801,220.79
修理费	1,063,205.60	566,979.21
其他	6,226,942.95	932,825.24
合计	175,105,370.71	143,541,730.67

47. 财务费用

(1) 财务费用明细

项目	本年金额	上年金额
利息支出	51,551,240.71	68,061,182.60
减: 利息收入	13,376,172.52	24,336,634.20
加: 汇兑损失	9,059,331.49	-286,411.27
加: 其他支出	1,928,855.87	7,913,403.43
合计	49,163,255.55	51,351,540.56

(2) 利息支出明细

项目	本年金额	上年金额
银行借款利息	56,947,926.48	70,326,077.26

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
按实际利率计提的债券利息	27,333,333.32	27,333,333.32
票据贴现的利息支出	8,645,832.14	148,633.25
小计	92,927,091.94	97,808,043.83
减: 资本化利息	41,375,851.23	29,746,861.23
合计	51,551,240.71	68,061,182.60

本年确定一般借款费用资本化金额的资本化率为母公司4.64%, 懋隆新材料4.64% (2014年: 母公司5.33%, 寿光宝隆6%)。

(3) 利息收入明细

项目	本年金额	上年金额
银行存款利息收入	13,376,172.52	24,336,634.20
合计	13,376,172.52	24,336,634.20

48. 资产减值损失

项目	本年金额	上年金额
存货跌价损失	52,575,410.96	6,364,531.17
坏账损失	12,799,423.35	1,886,970.52
商誉减值损失	15,000,000.00	
贷款损失准备	403,598.54	
合计	80,778,432.85	8,251,501.69

49. 投资收益

项目	本年金额	上年金额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-1,127,461.14	3,474,237.41
其他		
合计	-1,127,461.14	3,474,237.41

本年产生的来源于非上市类投资的投资收益为-1,127,461.14元。

50. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得		434,559.21	
其中: 固定资产处置利得		434,559.21	
政府补助	24,592,306.17	2,940,738.77	24,592,306.17
其他	2,108,009.29	3,170,294.43	2,108,009.29
合计	26,700,315.46	6,545,592.41	26,700,315.46

本年计入非经常性损益金额为 26,700,315.46 元(上年: 6,545,592.41 元)。

(2) 政府补助明细

项目	本年金额	上年金额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
财政补贴	22,784,306.17	1,132,738.77	注 1 至注 13	与收益相关
小计	22,784,306.17	1,132,738.77		
递延收益转入	1,808,000.00	1,808,000.00	注 14	与资产相关
合计	24,592,306.17	2,940,738.77		

注 1: 根据寿光市财政局《2013 年潍坊市扶持外经贸发展资金通知》(寿财预指[2014]1138 号), 本集团于 2015 年 1 月收到相关补助 6 万元。

注 2: 根据潍坊市下发的《黄标车提前淘汰补贴资金管理办法》, 本集团于 2015 年 2 月收到相关补助 3 万元。

注 3: 根据寿光市财政局《2014 年潍坊市扶持外经贸发展资金通知》(寿财企[2015]20 号), 本集团于 2015 年 3 月收到相关补助 17.5 万。

注 4: 根据山东省财政厅, 山东知识产权局印发的《山东省知识产权(专利)专项资金管理暂行办法》及修订通知(鲁财教[2013]45 号), 本集团于 2015 年 4 月收到相关补助 7 万元。

注 5: 根据寿光市财政局印发《2014 年潍坊市循环经济专项资金的通知》(寿财企[2015]6 号), 本集团于 2015 年 4 月收到相关补助 2 万元。

注 6: 根据寿光市财政局印发的《关于拨付专项资金的通知》(寿财预指[2014]934 号), 本集团于 2015 年 5 月收到相关补助资金 1,995 万元。

注 7: 根据寿光市人力资源和社会保障局印发的《关于加快引进和培养高技能人才的实施细则》(寿人社[2013]64 号), 本集团于 2015 年 9 月收到相关补助 39.52 万元。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

注 8: 根据中共寿光市委、寿光市人民政府关于印发的《关于实施高层次创新创业人才“双百计划”的意见》的通知(寿发[2012]23号),本集团于2015年10月收到相关资助资金57万元。

注 9: 根据寿光市人民政府办公室印发的《寿光市市长质量奖管理办法》(寿政办发[2013]112号),本集团于2015年11月收到相关奖励10万元。

注 10: 根据潍坊市财政局,潍坊市商务局印发的《2014年度潍坊市扶持外经贸发展政策》(潍财企[2014]45号),本集团于2015年11月收到相关补助6万元。

注 11: 根据潍坊市人社局印发的《企业吸纳就业困难人员申领社保补贴的通知》(潍人社管[2014]7号),本集团于2015年12月收到相关补助130,135.90元。

注 12: 根据潍坊市财政局《2015年度山东省外贸发展专项资金申报工作的通知》(潍财企[2015]47号),本集团于2015年12月收到相关补助16.49万元。

注 13: 根据山东省经济和信息化委员会印发的《关于印发2015年山东第二批技术创新项目计划的通知》(鲁经信技[2015]229号)及《重大利用外资项目奖励资金申请》等文件,本集团于2015年共收到各种政府补助1,059,070.27元。

注 14: 根据山东省发展和改革委员会、山东省经济和信息化委员会《关于转发国家下达我省重点产业振兴和技术改造中央专项2011年中央预算内投资计划的通知》(鲁发改投资[2011]1354号),本公司于2011年12月收到中央预算内款项计904.00万元,专项用于建设高端新型石油装备项目,本公司于收到时将该政府补助确认为递延收益,本年摊销金额为人民币180.80万元。(按照5年摊销,年摊销180.80万元)

51. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	86,303.29	495,243.76	86,303.29
其中: 固定资产处置损失	86,303.29	495,243.76	86,303.29
对外捐赠	104,000.00	127,000.00	104,000.00
其他	1,204,512.24	28,019.29	1,204,512.24
合计	1,394,815.53	650,263.05	1,394,815.53

本年计入非经常性损益金额为1,394,815.53元(上年:650,263.05元)。

52. 所得税费用

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 所得税费用

项目	本年金额	上年金额
当期所得税	105,575.91	4,864,581.26
其中: 中国	71,047.56	4,093,757.10
香港	34,528.35	770,824.16
以前年度少计		
递延所得税	-12,079,542.81	2,367,833.37
合计	-11,973,966.90	7,232,414.63

(2) 所得税费用与利润总额的调节表

将基于合并利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用:

项目	本年金额	上年金额
利润总额	-298,472,913.80	21,489,080.25
按 15% 税率计算的所得税	-44,770,937.07	3,223,362.02
免税收入的纳税影响	-308,700.00	-494,250.81
不可抵扣费用的纳税影响	3,678,742.45	584,844.86
研发费用加计扣除的影响	-3,462,577.00	-5,220,697.48
未确认可抵扣亏损的纳税影响	40,957,117.22	10,519,133.09
子公司税率不一致的影响	-19,447,526.55	-666,200.50
调整以前期间确认递延所得税影响	12,565,963.75	
其他影响	-1,186,049.70	-713,776.55
所得税费用	-11,973,966.90	7,232,414.63

53. 审计费用

本年审计收费为 120.00 万元 (上年度为 110.00 万元)。

54. 折旧与摊销

本年度确认在利润表的折旧为 198,428,371.16 元, 摊销为 77,127,440.52 元 (上年度折旧为 198,207,669.48 元, 摊销为 47,972,003.22 元)。

55. 每股收益

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以母公司发行在外普通

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

股的加权平均数计算。

项目	本年	上年
归属于母公司普通股股东的合并净利润	-259,565,004.32	20,233,190.77
归属于母公司普通股股东的合并净利润(扣除非经常性损益后)	-281,474,328.22	15,047,953.20
母公司发行在外普通股的加权平均数	797,848,400.00	797,848,400.00
基本每股收益(元/股)	-0.33	0.03
基本每股收益(元/股)(扣除非经常性损益后)	-0.35	0.02

普通股加权平均数计算过程:

项目	本年	上年
年初发行在外普通股股数	797,848,400.00	797,848,400.00
公积金转增资本调整		
年末发行在外普通股股数	797,848,400.00	797,848,400.00

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后本公司发行在外普通股的加权平均数计算。

归属于母公司普通股股东的合并净利润的调整因素为当期已确认为费用的稀释性潜在普通股利息,稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用,以及相关的所得税影响。

本公司发行在外普通股加权平均数的调整因素为假定稀释性潜在普通股转换为普通股而增加的普通股的加权平均数。

项目	本年	上年
调整后归属于母公司普通股股东的合并净利润	-259,565,004.32	20,233,190.77
调整后归属于母公司普通股股东的合并净利润(扣除非经常性损益后)	-281,474,328.22	15,047,953.20
调整后本公司发行在外普通股的加权平均数	797,848,400.00	797,848,400.00
稀释每股收益(元/股)	-0.33	0.03

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

稀释每股收益(元/股) (扣除非经常性损益后)	-0.35	0.02
----------------------------	-------	------

56. 其他综合收益

项目	本年金额	上年金额
外币财务报表折算差额	-1,660,759.37	-130,666.53
合计	-1,660,759.37	-130,666.53

57. 合并利润表补充资料

费用(包括:营业成本、销售费用和管理费用)按照性质分类明细:

项目	本年金额	上年金额
耗用的原材料	1,035,263,254.92	1,622,856,041.20
职工薪酬费用	109,821,843.15	128,778,299.47
折旧费用	198,428,371.16	198,207,669.48
摊销费用	77,127,440.52	47,972,003.22
产品专用费	147,055,599.45	188,464,282.84
动力费	188,816,135.82	207,982,746.41
税费	15,925,332.87	14,699,465.71
其他	22,927,561.28	25,890,329.29
合计	1,795,365,539.17	2,434,850,837.62

58. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
政府补助	22,273,738.68	2,193,383.72
利息收入	14,679,172.26	26,271,980.31
票据保证金的减少	30,774,693.01	86,070,750.79
其他	20,106,324.89	33,293,015.15
合计	87,833,928.84	147,829,129.97

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
运输费	83,390,672.95	109,132,899.53

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
新产品开发费	4,408,898.74	39,805,433.51
耗用品	937,458.42	2,002,399.60
中介代理费	32,253,333.10	38,125,325.24
差旅费	1,795,310.29	1,818,690.83
修理费	1,014,156.77	566,979.21
水电费	1,359,051.27	1,277,798.25
业务招待费	3,534,661.70	3,317,876.95
受限定期存款增加	46,965,114.30	44,974,650.00
其他	110,751,204.13	50,092,993.45
合计	286,409,861.67	291,115,046.57

3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
保函保证金	3,050,000.00	38,860,000.00
贷款保证金		68,901,974.00
合计	3,050,000.00	107,761,974.00

(2) 合并现金流量补充资料

项目	本年金额	上年金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-286,498,946.90	14,256,665.62
加: 资产减值准备	80,778,432.85	8,251,501.69
固定资产折旧	195,814,670.32	195,951,986.62
无形资产摊销	77,127,440.52	47,972,003.22
长期待摊费用摊销	76,389.00	83,333.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”填列)	-398,730.63	60,684.55
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	86,303.29	
公允价值变动损益(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	58,060,956.96	68,061,182.60
投资损失(收益以“-”填列)	1,127,461.14	-3,474,237.41
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-15,739,189.60	2,243,368.34
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)	3,659,646.79	124,465.03
存货的减少(增加以“-”填列)	66,862,638.28	129,746,195.75
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	63,488,389.59	16,002,974.68

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	-222,004,673.14	-76,883,116.61
其他	-1,808,000.00	-1,808,000.00
经营活动产生的现金流量净额	20,632,788.47	400,589,007.36
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	218,309,025.51	496,842,889.68
减: 现金的期初余额	496,842,889.68	330,546,464.49
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-278,533,864.17	166,296,425.19

(3) 当年取得或处置子公司及其他营业单位的有关信息

项目	本年金额	上年金额
取得子公司及其他营业单位的有关信息		
1. 取得子公司及其他营业单位的价格	30,000,000.00	
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物	30,000,000.00	
减: 子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物	24,855,805.00	
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5,144,195.00	
4. 取得子公司的净资产	151,993,653.14	
流动资产	139,606,372.45	
非流动资产	12,563,589.09	
流动负债	176,308.40	
非流动负债		

(4) 现金和现金等价物

项目	本年金额	上年金额
1、现金		
其中: 库存现金	82,768.08	83,692.32
可随时用于支付的银行存款	151,614,579.43	323,835,489.16
可随时用于支付的其他货币资金	66,611,678.00	172,923,708.20
2、期末现金和现金等价物余额	218,309,025.51	496,842,889.68
受到限制的其他货币资金	131,506,747.99	118,366,326.70

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
3、年末货币资金	349,815,773.50	615,209,216.38

注:本集团受到限制的其他货币资金包括到期日超过3个月的银行承兑票据保证金37,616,983.69元,到期日超过3个月的借款及信用证、保函保证金为1,950,000.00元,到期日超过三个月的定期存款91,939,764.30元,合计金额为131,506,747.99元。

59. 所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	131,506,747.99	保证金及定期存款
应收票据	2,530,000.00	票据质押

60. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	4,300,221.19	6.4936	27,923,916.32
欧元	8,845,007.71	7.0952	62,757,098.70
港币	4,374.13	0.8378	3,664.56
应收账款			
其中:美元	29,440,564.02	6.4936	191,175,246.52
欧元	228,263.45	7.0952	1,619,574.83
其他应收款			
其中:美元	7,355,473.80	6.4936	47,763,504.67
短期借款			
其中:美元	80,241,324.29	6.4936	521,055,063.41
应付账款			
其中:美元	1,434,644.38	6.4936	9,316,006.75
预收账款			
其中:美元	3,563,704.80	6.4936	23,141,273.49
其他应付			
其中:美元	25,230.08	6.4936	163,834.05
应付利息			
其中:美元	224,995.71	6.4936	1,461,032.14

(2) 境外经营实体

本公司控股子公司 MPM 公司(持股比例和表决权比例均为 90%)注册地和主要经营地 在香港,记账本位币为美元。

七、合并范围的变化

1. 非同一控制下企业合并

(1) 本年发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式
寿光市懋隆小额贷款股份有限公司	2015-9-7	30,000,000.00	20.00%	购买

(续表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至年末被购买方的收入	购买日至年末被购买方的净利润
寿光市懋隆小额贷款股份有限公司	2015-9-1	详见注释	3,464,024.40	2,080,767.97

注:寿光市懋隆小额贷款股份有限公司(以下简称懋隆小贷公司)成立于 2012 年 3 月 12 日,公司注册资本 15,000.00 万元,其中本公司控股子公司寿光宝隆石油器材有限公司(以下简称寿光宝隆公司)出资 4,500.00 万元,占 30%,其他八位股东出资 10,500.00 万元占 70%。本集团对其采用权益法核算。

2015 年 4 月 10 日,经懋隆小贷公司股东会决议并经相关监管机构批准,寿光宝隆公司以 3,000.00 万元的价格受让山东志达机械有限公司和山东圣龙钢结构有限公司所持有的懋隆小贷公司的各 10%的股权,寿光宝隆公司持股比例上升至 50%,取得对懋隆小贷公司的控制权。寿光宝隆公司于 2015 年 9 月 2 日将股权转让款支付给懋隆小贷公司并通过该公司于 2015 年 9 月 6 日、2015 年 9 月 7 日分别支付给股权转让方,为简化核算,将购买日确定为 2015 年 9 月 1 日。

(2) 合并成本及商誉

项目	寿光市懋隆小额贷款股份有限公司
现金	30,000,000.00
非现金资产的公允价值	
发行或承担的债务的公允价值	
发行的权益性证券的公允价值	

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	寿光市懋隆小额贷款股份有限公司
或有对价的公允价值	
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	45,598,095.94
合并成本合计	75,598,095.94
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	75,996,826.57
合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	398,730.63

注:合并日公允价值以经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)济南分所出具的审计报告的审定金额为准。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	寿光市懋隆小额贷款股份有限公司	
	购买日账面价值	购买日公允价值
资产:		
货币资金	24,855,805.00	24,855,805.00
发放贷款及垫款	122,143,823.50	112,073,865.13
应收利息	5,793,547.50	2,676,702.32
固定资产	3,627,883.27	3,627,883.27
递延所得税资产		1,417,283.67
其他非流动资产	7,488,422.15	7,488,422.15
其他资产	30,000.00	30,000.00
负债:		
应付职工薪酬	40,824.35	40,824.35
应交税费	2,146,561.99	135,484.05
净资产	161,752,095.08	151,993,653.14
减:少数股东权益	80,876,047.54	75,996,826.57
取得的净资产	80,876,047.54	75,996,826.57

注:可辨认资产、负债公允价值以经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)济南分所审计报告审定金额为准。企业合并中未承担被购买方的或有负债。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
寿光市懋隆小额贷款股份有限公司	45,598,095.94	45,598,095.94	0.00	—	0.00

本集团对该公司合并日前持股比例为 30%，本公司按照权益法进行核算，每年审计后确认投资收益，故其公允价值与账面价值保持一致。

2、其他原因的合并范围变动

公司名称	新纳入合并范围的原因	持股比例 (%)	2015年12月31日净资产	2015年度净利润
山东墨龙进出口有限公司	新设成立	100.00	10,037,024.68	37,024.68

山东墨龙进出口有限公司系由本公司于 2015 年 10 月 20 日出资 1000 万元成立的全资子公司，注册资金 1000 万元。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 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	
MPM 公司	香港	香港	贸易业	90.00	0.00	非同一控制下企业合并
懋隆新材料公司	寿光	寿光	制造业	100.00	0.00	非同一控制下企业合并
墨龙机电公司	寿光	寿光	制造业	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
宝隆资源公司	威海	威海	贸易业	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
懋隆回收公司	寿光	寿光	贸易业	10.00	90.00	非同一控制下企业合并
寿光宝隆公司	寿光	寿光	制造业	70.00	0.00	投资设立
威海宝隆公司	威海	威海	制造业	61.54	38.46	非同一控制下企业合并
墨龙物流公司	寿光	寿光	服务业	100.00	0.00	投资设立
墨龙进出口	寿光	寿光	进出口	100.00	0.00	投资设立
懋隆小贷公司	寿光	寿光	金融业	0.00	50.00	非同一控制下企业合并

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

续表

子公司名称	企业类型	法定代表人	注册资本	社会信用代码/ 组织机构代码
MPM 公司	有限责任公司		1,000,000.00 美元	
懋隆新材料公司	有限责任公司	林福龙	412,380,000.00 元	91370783724814405U
墨龙机电公司	有限责任公司	张焕军	1,000,000.00 美元	913707837326145935
宝隆资源公司	有限责任公司	张锦辉	300,000.00 元	76576543-5
懋隆回收公司	有限责任公司	张焕军	500,000.00 元	9137078374566977XE
寿光宝隆公司	有限责任公司	国焕然	150,000,000.00 元	913707836613984230
威海宝隆公司	有限责任公司	张锦辉	26,000,000.00 元	75638729-2
墨龙物流公司	有限责任公司	张金川	3,000,000.00 元	91370783579393156F
墨龙进出口公司	有限责任公司	张云三	10,000,000.00 元	91370783MA3BXH885J
懋隆小贷公司	股份有限公司	国焕然	150,000,000.00 元	91370700592605774F

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股 比例 (%)	本年归属于少 数股东的损益	本年向少数 股东宣告分 派的股利	年末少数股东权 益余额
寿光宝隆公司	30.00	-27,690,500.29		27,955,476.78
懋隆小贷公司	50.00	1,040,383.98		77,037,210.55
合计	—	-26,650,116.31		104,992,687.33

注：懋隆小贷公司本年新纳入合并范围，详见本附注七、1所述。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
寿光宝隆公司	360,893,408.00	522,440,733.86	883,334,141.86	747,861,955.71	—	747,861,955.71
懋隆小贷公司	144,080,813.49	11,884,427.31	155,965,240.80	1,890,819.69	—	1,890,819.69

(续)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
寿光宝隆公司	187,120,704.13	614,273,007.25	801,393,711.38	615,907,121.15	—	615,907,121.15
懋隆小贷公司	—	—	—	—	—	—

(续)

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
寿光宝隆公司	889,165,366.72	-126,011,230.65	-126,011,230.65	-31,788,434.10	1,403,300,433.43	-15,823,795.79	-15,823,795.79	-158,766,904.50
懋隆小贷公司	3,464,024.40	2,080,767.97	2,080,767.97	222,857,880.77	—	—	—	—

注: 懋隆小贷公司合并日为2015年9月1日。本年利润表、现金流量表的合并期间为2015年9-12月四个月。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的情况

无。

3. 在联营企业中的权益

(1) 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对联营企业投资
				直接	间接	
克拉玛依亚龙石油机械有限公司	克拉玛依	克拉玛依	制造业	0.00	30.00	1,920,000.00

(2) 重要的联营企业的主要财务信息

1) 克拉玛依亚龙石油机械有限公司

项目	年末余额/ 本年发生额	年初余额/ 上年发生额
流动资产:	16,735,778.25	18,484,665.80
其中: 现金和现金等价物	1,324,637.41	1,987,741.75
非流动资产	3,864,777.53	3,522,584.70
资产合计	20,600,555.78	22,007,250.50
流动负债:	4,691,408.83	5,925,307.55
非流动负债	6,716,731.88	6,716,731.88
负债合计	11,408,140.71	12,642,039.43
少数股东权益	0.00	0.00
归属于母公司股东权益	9,192,415.07	9,365,211.07
按持股比例计算的净资产份额	2,757,724.52	2,809,563.32
对联营企业权益投资的账面价值	2,783,902.87	2,820,504.16
营业收入	17,163,486.12	18,291,630.69
财务费用	-305.11	127.46
所得税费用	76,467.42	117,221.53

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末余额/ 本年发生额	年初余额/ 上年发生额
净利润	327,204.00	597,439.99
综合收益总额	327,204.00	597,439.99
本年度收到的来自联营企业的股利	150,000.00	0.00

2) 寿光市懋隆小额贷款股份有限公司

项目	年末余额/ 本年发生额	年初余额/ 上年发生额
流动资产:	—	168,390,402.11
其中: 现金和现金等价物	—	20,083,638.11
非流动资产	—	3,812,020.39
资产合计	—	172,202,422.50
流动负债:	—	955,255.94
非流动负债	—	0.00
负债合计	—	955,255.94
少数股东权益	—	0.00
归属于母公司股东权益	—	171,247,166.56
按持股比例计算的净资产份额	—	51,374,149.97
对联营企业权益投资的账面价值	—	51,535,517.55
营业收入	—	12,908,323.71
财务费用	—	-850,014.73
所得税费用	—	3,661,117.17
净利润	—	10,983,351.37
综合收益总额	—	10,983,351.37
本年度收到的来自联营企业的股利	—	0.00

注: 懋隆小贷公司本年通过非同一控制下企业合并纳入合并范围, 详见本附注七、1所述。

(3) 联营企业向公司转移资金能力不存在存在的重大限制; 本集团不存在与联营企业投资相关的或有负债。

(4) 联营企业未发生超额亏损。

(5) 本集团不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

九、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等,各项金融工具的详细情况说明见本附注四、10。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

汇率风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受汇率风险主要与美元、港币和欧元有关,除本集团母公司以及子公司MPM以美元、欧元和港币进行采购和销售外,本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2015年12月31日,除下表所述资产及负债的美元余额和零星的欧元及港币余额外,本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2015年12月31日	2014年12月31日
货币资金-美元	4,300,221.19	46,639,997.59
货币资金-欧元	8,845,007.71	194,516.10
货币资金-港币	4,374.13	6,214.13
应收账款-美元	29,440,564.02	26,030,345.38
应收账款-欧元	228,263.45	61,448.88
其他应收款-美元	7,355,473.80	3,291,856.20
短期借款-美元	80,241,324.29	119,759,000.00
应付账款-美元	1,434,644.38	1,698,091.48
其他应付款-美元	25,230.08	25,230.08
预收款项-美元	3,563,704.80	26,777,539.73
应付利息-美元	224,995.71	929,635.60

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究,保持与经营外汇业务金融机构的紧密合作,并通过在合同中安排有利的结算条款以降低汇率风险。同时随着国际市场

占有份额的不断提升,若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时,本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2) 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2015年12月31日,本集团的带息债务主要为人民币和美元计价的浮动利率借款合同,金额为人民币767,872,000.00元(2014年12月31日:605,036,521.00),以及人民币和美元计价的固定利率借款合同和固定利率应付债券,金额为人民币1,200,627,507.82元(2014年12月31日:人民币1,309,768,800.00元)。

公司通过建立良好的银企关系,对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计,保障银行授信额度充足,满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限,特别约定提前还款条款,合理降低利率波动风险。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售钢材制品,因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

于2015年12月31日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失,具体包括:

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额;对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口,但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险,本集团对客户的信用额度进行审批,并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外,本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计:269,547,807.05元。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

本集团将银行借款作为主要资金来源。于2015年12月31日,本集团尚未使用的银行借款额度为3,096,716,300.15元(2014年12月31日:1,863,173,400.00元),其中本集团尚未使用的短期银行借款额度为人民币3,096,716,300.15元(2014年12月31日:1,863,173,400.00元)。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

本年数:

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	349,815,773.50				349,815,773.50
应收票据	46,101,762.76				46,101,762.76
应收账款	497,239,999.28				497,239,999.28
发放贷款及垫款	136,329,884.59				136,329,884.59
应收利息	4,594,396.68				4,594,396.68
其它应收款	87,823,154.76				87,823,154.76
金融负债					
短期借款	1,469,055,063.41				1,469,055,063.41
应付票据	304,242,384.43				304,242,384.43
应付账款	904,789,898.53				904,789,898.53
其它应付款	23,979,858.24				23,979,858.24
应付利息	17,853,069.32				17,853,069.32
应付债券	499,444,444.41				499,444,444.41

上年数

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	615,209,216.38				615,209,216.38
应收票据	90,685,848.66				90,685,848.66

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
应收账款	608,640,409.68				608,640,409.68
应收利息	2,670,703.33				2,670,703.33
其他应收款	48,859,721.67				48,859,721.67
金融负债					
短期借款	1,414,805,321.00				1,414,805,321.00
应付票据	426,865,457.13				426,865,457.13
应付账款	705,325,418.59				705,325,418.59
其他应付款	24,879,654.35				24,879,654.35
应付利息	21,635,356.93				21,635,356.93
应付债券		498,111,111.09			498,111,111.09

2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化,而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用,因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设:所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上,在其它变量不变的情况下,汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下:

项目	汇率变动	2015年度		2014年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	-9,512,833.26	-9,512,833.26	-18,916,559.44	-18,916,559.44
所有外币	对人民币贬值 5%	9,512,833.26	9,512,833.26	18,916,559.44	18,916,559.44

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设:

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用;

对于以公允价值计量的固定利率金融工具,市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用;

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上,在其它变量不变的情况下,利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下:

项目	利率变动	2015年度		2014年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-2,272,579.62	-2,272,579.62	-1,883,614.88	-1,883,614.88
浮动利率借款	减少 1%	2,272,579.62	2,272,579.62	1,883,614.88	1,883,614.88

十、公允价值的披露

本集团报告期无以公允价值计量的资产和负债。

本集团不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括:应收款项、短期借款、应付款项和应付债券。

除下述金融负债外,其他不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

项目	年末金额		年初金额	
	账面价值	公允价值	账面价值	公允价值
金融负债-应付债券	499,444,444.41	491,700,000.00	498,111,111.09	474,650,000.00

存在活跃市场的应付债券,以活跃市场的报价确定其公允价值。

十一、关联方及关联交易

1. 关联方关系

(1) 控股股东及最终控制方

1) 控股股东及最终控制方

2015年12月31日,张恩荣先生拥有本公司33.29%的表决权股份,为本公司之控股股东和最终控制方。

2) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额	持股比例 (%)
------	------	----------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	年末金额	年初金额	年末比例	年初比例
张恩荣	265,617,000.00	265,617,000.00	33.29	33.29

(2) 子公司

1) 子公司

子公司情况详见本附注八、1相关内容。

(3) 合营企业及联营企业

本公司合营及联营企业的信息详见本附注八、3相关内容。

2. 关联交易

(1) 合并关联交易

1) 购买商品和接受劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
联营企业			
克拉玛依亚龙石油机械 有限公司	抽油泵及配件	1,831,778.75	
合计		1,831,778.75	

2) 销售商品和提供劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
联营企业			
克拉玛依亚龙石油机械 有限公司	抽油泵及配件	6,859,000.16	8,533,230.93
寿光市墨龙文化传播有 限公司	套管及配件	481,659.07	
合计		7,340,659.23	8,533,230.93

(2) 母公司关联交易

1) 购买商品和接受劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
联营企业			

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
克拉玛依亚龙石油机械 有限公司	抽油泵及配件	1,831,778.75	
受同一控股股东及最终 控制方控制的其他企业			
寿光宝隆公司	铸件、废钢	850,012,003.36	1,295,847,022.93
墨龙机电公司	铸件、芯棒、开关产品	48,873,675.52	88,510,995.02
威海宝隆公司	铸件、油套管	43,655,374.84	197,288,618.98
墨龙物流公司	运输服务	841,166.77	1,476,287.93
合计		945,213,999.24	1,583,122,924.86

2) 销售商品和提供劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
联营企业			
克拉玛依亚龙石油机械 有限公司	抽油泵及配件	6,859,000.16	8,533,230.93
寿光市墨龙文化传播有 限公司	套管及配件	481,659.07	
受同一控股股东及最终 控制方控制的其他企业			
懋隆新材料	油套管、材料等	53,326,414.34	194,102,781.69
MPM公司	油套管、石油机械部件等	9,256,267.71	153,823,536.19
寿光宝隆公司	废钢	45,560,526.47	101,856,683.11
墨龙机电公司	废钢金属	8,866,053.48	24,997,579.82
威海宝隆公司	废钢及圆钢等	5,017.26	1,056,743.73
墨龙物流公司	柴油	427,580.07	272,739.35
合计		124,782,518.56	484,643,294.82

3) 关联租赁情况

出租方 名称	承租方 名称	租赁资产种 类	本年确认租赁 收益	上年确认租赁 收益
本公司	墨龙物流公司	土地	20,000.00	10,000.00

4) 关联方担保

担保方名称	被担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经 履行完毕
本公司	MPM公司	1000万美元	2015-1-27	2016-1-15	否

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

5) 关联方资产转让

关联方名称	交易类型	本年发生额	上年发生额
墨龙机电公司	出售固定资产	71,083.52	75,817.04

(3) 合并及母公司

关键管理人员薪酬

1) 董事、监事薪酬

本年每位董事、监事的薪酬如下:

姓名	董事、监事 袍金	工资及补贴	退休福利计 划供款	其他	合计
执行董事					
张恩荣		701,945.00			701,945.00
张云三		578,564.61	19,391.58	9,695.79	607,651.98
国焕然		386,418.59	19,391.58	9,695.79	415,505.96
林福龙		285,843.04			285,843.04
非执行董事					
郭洪利	34,986.67				34,986.67
肖庆周	29,258.33				29,258.33
王春花	34,986.67				34,986.67
约翰保罗.卡梅伦	90,880.00				90,880.00
秦学昌	74,986.67				74,986.67
监事					
郝亮		32,932.50	7,758.66	3,879.33	44,570.49
樊仁意	10,100.00				10,100.00
张九利	10,100.00				10,100.00
合计	285,298.34	1,985,703.74	46,541.82	23,270.91	2,340,814.81

上年每位董事、监事的薪酬如下:

姓名	董事、监事 袍金	工资及补贴	退休福利计 划供款	其他	合计
执行董事					
张恩荣		701,945.00			701,945.00
张云三		570,991.00	12,101.40	7,013.14	590,105.54

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

姓名	董事、监事 袍金	工资及补贴	退休福利计 划供款	其他	合计
国焕然		383,521.00	12,101.40	7,013.14	402,635.54
林福龙		291,968.00			291,968.00
非执行董事					
郭洪利	33,740.00				33,740.00
肖庆周	33,740.00				33,740.00
王春花	33,740.00				33,740.00
约翰保罗.卡梅伦	84,419.86				84,419.86
秦学昌	71,240.00				71,240.00
监事					
刘怀铎		32,122.72	8,067.60	4,675.38	44,865.70
郝亮		31,917.00	4,980.96	2,905.56	39,803.52
樊仁意	10,090.00				10,090.00
张九利	10,090.00				10,090.00
合计	277,059.86	2,012,464.72	37,251.36	21,607.22	2,348,383.16

注 1: 张云三、国焕然亦为本公司之主要行政人员, 而其在上文所披露之酬金包括其身为主要行政人员所提供之服务而获得之酬金。

注 2: 非执行董事肖庆周于 2015 年 9 月 8 日辞去非执行董事职位, 本年度暂无新非执行董事任命, 职工监事刘怀铎于 2014 年 8 月 22 日从本公司辞职并辞去职工监事职务, 郝亮于 2014 年 8 月 25 日被任命为职工监事。

注3: 本年度, 概无本公司的董事或监事放弃任何薪酬。

注4: 本年的没有为促使董事加盟或在董事加盟本集团时已支付或应付予董事的款项金额, 以及没有为补偿董事或离任董事因其失去作为本集团内成员公司董事的职位或其他管理人员职位而已支付或应付予他们的款项金额。

注5: 本集团按照本集团的薪酬管理制度制定董事及监事的薪酬金额并由董事会的薪酬委员会批准。

2) 薪酬最高的前五位员工:

本年五名最高薪酬人士中包括四名(上年: 四名)董事, 其余一名(上年: 一名)最高薪酬人士的薪酬如下:

项目	本年金额	上年金额
工资及补贴	325,511.96	338,258.00
退休福利计划供款	14,472.96	13,029.12

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
其他	4,582.80	4,093.74
合计	344,567.72	355,380.86

本年度没有为促使该高薪人士加盟或在该高薪人士加盟本集团时已支付或应付予该高薪人士的款项金额,以及没有为补偿该高薪人士因其失去作为本集团内成员公司的职位或其他管理人员职位而已支付或应付予他们的款项金额。

最高薪酬人士数目按薪酬组别归类如下(按人数):

项目	本年	上年
零至港币1,000,000元	5	5
合计	5	5

3. 关联方往来余额

(1) 合并

1) 关联方应收项目

项目名称	关联方/关联关系	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	联营企业				
应收账款	克拉玛依亚龙石油机械有限公司	3,221,441.98		1,930,131.84	
应收票据	克拉玛依亚龙石油机械有限公司			2,000,000.00	
其他应收款	克拉玛依亚龙石油机械有限公司	480,000.00		480,000.00	
合计		3,701,441.98		4,410,131.84	

2) 关联方应付项目

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
	联营企业		
应付账款	克拉玛依亚龙石油机械有限公司	2,143,181.14	
合计		2,143,181.14	

(2) 母公司

1) 关联方应收项目

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目名称	关联方/关联关系	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	联营企业				
应收账款	克拉玛依亚龙石油机械有限公司	3,221,441.98		1,930,131.84	
应收账款	懋隆新材料公司	247,376,094.93		245,771,497.84	
小计		250,597,536.91		247,701,629.68	
应收票据	联营企业				
应收票据	克拉玛依亚龙石油机械有限公司			2,000,000.00	
小计				2,000,000.00	
	子公司				
其他应收款	寿光宝隆公司	190,000,000.00		190,000,000.00	
其他应收款	懋隆新材料公司	246,445,822.54			
其他应收款	墨龙物流公司	35,695,808.82		36,574,664.83	
其他应收款	墨龙进出口	43,777,623.88			
	联营企业				
其他应收款	克拉玛依亚龙石油机械有限公司	480,000.00		480,000.00	
小计		516,399,255.24		227,054,664.83	
预付账款	子公司				
预付账款	寿光宝隆公司	250,230,892.96		162,087,960.53	
小计		250,230,892.96		162,087,960.53	
合计		1,017,227,685.11		638,844,255.04	

2) 关联方应付款项

项目名称	关联方/关联关系	年末余额	年初余额
应付票据	子公司		
应付票据	墨龙机电公司	3,496,475.00	8,042,624.25
应付票据	威海宝隆公司	5,235,000.00	2,000,000.00
应付票据	寿光宝隆公司	313,217,175.43	300,908,397.85
应付票据	懋隆新材料公司	26,737,100.00	49,961,166.10
小计		348,685,750.43	360,912,188.20
应付账款	子公司		
应付账款	墨龙机电公司	54,788,054.29	55,690,564.47
应付账款	威海宝隆公司	11,198,073.61	23,348,259.71
应付账款	联营企业		
应付账款	克拉玛依亚龙石油机械有限公司	2,143,181.14	

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目名称	关联方/关联关系	年末余额	年初余额
小计		68,129,309.04	79,038,824.18
预收账款	子公司		
预收账款	MPM 公司	26,392,262.97	35,805,049.47
小计		26,392,262.97	35,805,049.47
合计		443,207,322.44	475,756,061.85

十二、或有事项

截至2015年12月31日,本集团及本公司无重大或有事项。

十三、承诺事项

1. 合并

(1) 重大承诺事项

1) 本集团于年末的资本性支出承诺

已签约而尚未在财务报表中确认的资本性支出承诺

项目	年末金额	年初金额
已签约但尚未于财务报表中确认的购建长期资产承诺	87,943,027.50	274,402,850.94
合计	87,943,027.50	274,402,850.94

(2) 前期承诺履行情况

本集团对于前期承诺已按合约执行。

(3) 除上述承诺事项外,截至2015年12月31日,本集团无其他重大承诺事项。

2. 母公司

(1) 重大承诺事项

1) 本公司于年末的资本性支出承诺

已签约而尚未在财务报表中确认的资本性支出承诺

项目	年末金额	年初金额
已签约但尚未于财务报表中确认的购	596,000.00	44,227,063.52

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额	年初金额
建长期资产承诺		
合计	596,000.00	44,227,063.52

(2) 前期承诺履行情况

本公司对于前期承诺已按合约执行。

(3) 除上述承诺事项外,截至2015年12月31日,本公司无其他重大承诺事项。

十四、资产负债表日后事项

1. 期后借款情况

截至本财务报告报出具日,本集团向银行借款为人民币200,000,000.00元,美元36,000,000.00元。

2. 利润分配预案

根据本公司于2016年3月30日召开的第4届董事会第13次会议通过的年度利润分配预案,本公司本年拟不派发截至2015年12月31日止的末期股息。上述利润分配方案尚待股东大会审议批准。

3. 本公司180石油专用管厂已于2016年2月5日完成改造并恢复生产。

4. 除存在上述资产负债表日后事项外,本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1. 分部信息

(1) 报告分部的确定依据

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本集团的经营业务划分为4个报告分部,这些报告分部是以为内部组织结构、管理要求、内部报告制度基础确定的。本集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。本集团各个报告分部提供的主要产品包括油套管、三抽设备、石油机械部件及其他。

(2) 报告分部的会计政策

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露,这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 分部报告信息

2015年度分部报告

项目	油套管	三抽设备	石油机械 部件	其他	未分配项目	抵 销	合计
营业收入							
对外交易收入	1,455,669,482.04	44,075,407.13	80,706,851.84	33,465,994.07			1,613,917,735.08
分部间交易收入							
分部营业收入合计	1,455,669,482.04	44,075,407.13	80,706,851.84	33,465,994.07			1,613,917,735.08
报表营业收入合计	1,455,669,482.04	44,075,407.13	80,706,851.84	33,465,994.07			1,613,917,735.08
分部费用	1,553,034,388.85	41,329,369.76	71,562,375.75	46,373,927.05			1,712,300,061.41
分部营业利润	-97,364,906.81	2,746,037.37	9,144,476.09	-12,907,932.98			-98,382,326.33
调节项目:							
管理费用					175,105,370.71		
财务费用					49,163,255.55		
投资收益					1,127,461.14		
报表营业利润	-97,364,906.81	2,746,037.37	9,144,476.09	-12,907,932.98	-225,396,087.40		-323,778,413.73
营业外收入					26,700,315.46		26,700,315.46
营业外支出					1,394,815.53		1,394,815.53
利润总额	-97,364,906.81	2,746,037.37	9,144,476.09	-12,907,932.98	-200,090,587.47		-298,472,913.80
所得税					-11,973,966.90		-11,973,966.90
净利润	-97,364,906.81	2,746,037.37	9,144,476.09	-12,907,932.98	-188,116,620.57		-286,498,946.90
分部资产总额	4,832,069,634.48	115,153,065.83	244,990,477.77	199,613,985.97	459,353,559.57		5,851,180,723.61
分部负债总额	1,336,552,214.59	26,453,556.63	150,561,469.96	4,595,463.83	1,794,933,422.69		3,313,096,127.71
补充信息:							
折旧	178,958,306.95	5,807,021.65	2,213,815.31	2,951,810.42	8,497,416.83		198428371.16
摊销	66,336,911.98	14,434.76	2,205,020.52		8,571,073.26		77,127,440.52
利息收入					-13,376,172.52		-13,376,172.52
利息费用					62,539,428.07		62,539,428.07
当年确认的减值 损失	80,778,432.85						80,778,432.85
长期股权投资以 外的非流动资产	3,382,683,962.88	46,963,667.26	96,675,900.19	52,751,287.40	152,298,562.34		3,731,373,380.07
资本性支出	246,520,711.44	3,987,834.06	123,759.84	5,144,195.00			255,776,500.34
其中:在建工程 支出	200,651,485.77	108,547.01					200,760,032.78
购置固定资产支	15,110,813.92	3,879,287.05	123,759.84				19,113,860.81

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	油套管	三抽设备	石油机械部件	其他	未分配项目	抵销	合计
出							
购置无形资产支出	30,758,411.75						30,758,411.75
购买股权支出				5,144,195.00			5,144,195.00

2014 年度报告分部

项目	油套管	三抽设备	石油机械部件	其他	未分配项目	抵销	合计
营业收入							
对外交易收入	2,241,750,781.30	69,191,280.09	163,457,880.46	47,702,537.44			2,522,102,479.29
分部间交易收入							
分部营业收入合计	2,241,750,781.30	69,191,280.09	163,457,880.46	47,702,537.44			2,522,102,479.29
报表营业收入合计	2,241,750,781.30	69,191,280.09	163,457,880.46	47,702,537.44			2,522,102,479.29
分部费用	2,093,634,178.12	60,544,611.07	131,363,480.51	29,547,424.88			2,315,089,694.58
分部营业利润	148,116,603.18	8,646,669.02	32,094,399.95	18,155,112.56			207,012,784.71
调节项目:							
管理费用					143,541,730.67		143,541,730.67
财务费用					51,351,540.56		51,351,540.56
投资收益					-3,474,237.41		-3,474,237.41
报表营业利润	148,116,603.18	8,646,669.02	32,094,399.95	18,155,112.56	-191,419,033.82		15,593,750.89
营业外收入					6,545,592.41		6,545,592.41
营业外支出					650,263.05		650,263.05
利润总额	148,116,603.18	8,646,669.02	32,094,399.95	18,155,112.56	-185,523,704.46		21,489,080.25
所得税					7,232,414.63		7,232,414.63
净利润	148,116,603.18	8,646,669.02	32,094,399.95	18,155,112.56	-192,756,119.09		14,256,665.62
分部资产总额	4,930,172,985.61	152,283,696.52	281,271,940.03	35,803,688.45	644,968,385.42		6,044,500,696.03
分部负债总额	1,362,823,090.25	31,622,334.33	56,278,472.14	4,801,246.95	1,838,728,076.76		3,294,253,220.43
补充信息:							
折旧	179,040,501.35	5,793,742.86	4,677,985.67	6,439,756.74			195,951,986.62
摊销	45,420,050.03	78,449.30	2,467,520.93	5,982.96			47,972,003.22
利息收入					-24,336,634.20		-24,336,634.20
利息费用					75,688,174.76		75,688,174.76
当年确认的减值损失	7,412,553.28	594,152.90	244,795.51				8,251,501.69
长期股权投资以	3,158,218,979.24	52,853,468.29	138,960,215.81	18,359,558.52	147,245,576.92		3,515,637,798.78

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	油套管	三抽设备	石油机械部件	其他	未分配项目	抵销	合计
外的非流动资产							
资本性支出	279,852,512.70	11,532,552.00	283,782.05				291,668,846.75
其中:在建工程支出	211,190,237.36	11,458,300.00	283,782.05				222,932,319.41
购置固定资产支出	64,662,275.34	74,252.00					64,736,527.34
购置无形资产支出	4,000,000.00						4,000,000.00

2. 本集团在国内及其他国家和地区的对外交易收入总额列示

2015年度和 2014年度,本集团全部对外交易收入分别来源于中国和境外,因全部资产均位于中国,故对收入来源地划分的对外交易收入披露如下:

对外交易收入	本年发生额	上年发生额
中国(除香港)境内	791,549,269.47	1,364,198,107.29
香港		
其他海外地区	822,368,465.61	1,157,904,372.00
合计	1,613,917,735.08	2,522,102,479.29

3. 本集团对主要客户的依赖程度

本集团本年主要客户为 UNIX TECHNO PLUS LTD、OFFSHORE ENGINEERING AND MARKETING LTD、河北中泰钢管制造有限公司、中国石油天然气股份有限公司和 Campex Inc,具体情况见本附注“六、43”。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
现金	36,512.93	40,943.88
银行存款	128,761,877.40	312,407,578.72
其他货币资金	198,118,425.99	291,290,034.90
合计	326,916,816.32	603,738,557.50
其中:存放在境外的款项总额		

(2) 本公司期末其他货币资金中包括银行承兑保证金 84,128,661.69 元(年初金额:176,490,478.32 元),借款及信用证保证金为零(年初金额 10,404,906.58

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

元), 保函保证金 22,050,000.00 元(年初金额: 22,050,000.00 元), 定期存款 91,939,764.30 元(年初金额: 82,344,650.00 元)。

(3) 本公司到期日超过 3 个月的银行承兑汇票保证金为 37,616,983.69 元(年初金额: 68,391,676.70 元), 到期日超过 3 个月的借款及信用证保证金为零(年初金额: 5,000,000.00 元), 到期日超过 3 个月的保函保证金为 1,950,000.00 元(年初金额为零), 到期日超过 3 个月的定期存款 91,939,764.30 元(年初金额: 44,974,650.00 元)。

(3) 本公司无存放境外的款项。

2. 应收票据

(1) 应收票据种类

票据种类	年末金额	年初金额
银行承兑汇票	24,237,597.57	78,327,566.76
商业承兑汇票	18,472,215.19	
合计	42,709,812.76	78,327,566.76

(2) 年末已用于质押的应收票据

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	2,530,000.00
合计	2,530,000.00

本集团年末尚余 2,530,000.00 元应收票据作为质押物向浙商银行获取等额授信额度, 截至 2015 年 12 月 31 日, 本公司未使用该授信额度, 该项质押下的票据于 2016 年 2 月 26 日前全部到期。

(3) 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	149,569,111.40	
商业承兑汇票	415,149.00	
合计	149,984,260.40	

(4) 本公司年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

3. 应收账款

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目名称	年末金额	年初金额
应收账款	754,644,054.54	865,307,145.02
减: 坏账准备	25,249,088.09	12,449,664.74
净额	729,394,966.45	852,857,480.28

(1) 应收账款账龄分析

在接纳新客户之前,本公司应用内部信贷评估政策来评估潜在客户的信用质量并制定信用额度。除新客户通常需预先付款外,本公司区别客户制定不同的信用政策。信用期一般为三至六个月,而主要客户可延长至一年。对于国内销售,本公司以产品出库并经客户验收作为应收账款及营业收入的确认时点,并开始计算账龄;对于出口销售,主要分为 FOB(离岸价格)和 CIF(到岸价格)两种形式,在 FOB 和CIF形式的出口销售下,本公司以出口货物的风险和报酬转移时点作为应收账款及营业收入的确认时点,并开始计算账龄。应收账款账龄分析如下:

账龄	年末金额	年初金额
1年以内	629,772,624.82	822,362,929.76
1年至2年	79,661,745.87	29,186,111.56
2年至3年	19,960,595.76	1,308,438.96
3年以上		
净额	729,394,966.45	852,857,480.28

已逾期但未减值的应收账款与一些独立客户有关,该等客户在本公司内有良好的信用记录。根据过往经验,本公司董事认为无需就该等结余计提减值拨备,皆因信贷质量并无太大的转变而结余被认为依然可以全数收回。

(2) 应收账款风险分类

类别	年末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	43,608,469.83	5.78	22,213,266.98	50.94	21,395,202.85
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的应收账款	705,624,300.17	93.50			705,624,300.17
单项金额虽不重大但单项计	5,411,284.54	0.72	3,035,821.11	56.10	2,375,463.43

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

类别	年末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
提坏账准备的应收账款					
合计	754,644,054.54	100.00	25,249,088.09	—	729,394,966.45

续表

类别	年初金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	14,376,029.00	1.66	10,479,971.25	72.9	3,896,057.75
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的应收账款	848,545,515.50	98.06			848,545,515.5
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,385,600.52	0.28	1,969,693.49	82.57	415,907.03
合计	865,307,145.02	100.00	12,449,664.74	—	852,857,480.28

1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提原因
山东新煤机械装备股份有限公司	25,411,133.71	7,426,627.81	29.23	回收有风险
文莱金龙投资有限公司北京办事处	7,729,482.54	6,532,536.40	84.51	账龄在两年以上, 收回存在不确定性
美国 SBI 公司	4,040,915.14	4,040,915.14	100.00	账龄在三年以上, 收回可能性较小
胜利油田高原石油装备有限责任公司	3,284,636.96	3,284,636.96	100.00	账龄在三年以上, 收回可能性较小
Samasu International Oil Corporation	3,142,301.48	928,550.67	29.55	回收有风险
合计	43,608,469.83	22,213,266.98	—	

2) 年末单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单位名称	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提原因
山东万通液压股份有限公司	1,471,183.18	441,354.95	30.00	回收有风险
华南石化集团	1,340,798.61	1,340,798.61	100.00	账龄在三年以上, 收回可能性较小
美达王管材公司	1,127,611.24	333,209.33	29.55	回收有风险
PT. Dhiva Inter Sarana	782,446.33	231,213.04	29.55	回收有风险
中国石油技术开发公司	594,152.90	594,152.90	100.00	账龄在一年以上, 收回存在不确定性
汉廷能源私人服务有限公司	95,092.28	95,092.28	100.00	账龄在三年以上, 收回可能性较小
合计	5,411,284.54	3,035,821.11	—	

(3) 本年度计提、转回(或收回)的坏账准备情况

本年计提应收账款坏账准备金额 12,799,423.35 元; 本年无应收账款坏账准备的收回或转回。

(4) 本年度无核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 年末余额
寿光懋隆新材料技术开发有限公司	247,376,094.93	1年以内	32.78	0.00
Petroamazonas EP	76,581,962.96	1年以内	10.15	0.00
延长油田股份有限公司	41,046,770.70	1年以内	5.44	0.00
	14,479,975.92	1-2年	1.92	0.00
中石油天然气股份有限公司	53,804,246.19	1年以内	7.13	0.00
Peak Pipe and Supply, LLC	8,230,853.15	1年以内	1.09	0.00
	38,527,090.80	1-2年	5.11	0.00
合计	480,046,994.65	—	63.62	0.00

4. 预付款项

(1) 预付款项账龄

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额		年初金额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	255,871,255.65	99.92	188,429,588.49	99.99
1—2年	199,500.00	0.07	2,880.00	
2—3年				
3年以上	10,683.61	0.01	10,683.61	0.01
合计	256,081,439.26	100.00	188,443,152.10	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例 (%)
寿光宝隆石油器材有限公司	250,230,892.96	1年以内	97.72
山东寿光巨能特钢有限公司	4,135,653.60	1年以内	1.61
秦皇岛中鼎热工设备有限公司	400,000.00	1年以内	0.16
中国聚鑫进出口有限公司	381,046.84	1年以内	0.15
聊城市宝汇钢管有限公司	199,896.65	1年以内	0.08
合计	255,347,490.05		99.72

5. 应收利息

项目	年末余额	年初余额
定期存款利息	554,753.38	743,209.80
保证金利息	812,950.21	1,927,493.53
合计	1,367,703.59	2,670,703.33

本公司上述利息均未逾期。

6. 其他应收款

项目名称	年末金额	年初金额
其他应收款	577,410,564.37	272,528,254.97
减: 坏账准备	119,119.25	119,119.25
净额	577,291,445.12	272,409,135.72

(1) 其他应收款账龄分析

账龄	年末金额	年初金额
----	------	------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

账龄	年末金额	年初金额
1年以内	335,623,403.41	23,386,739.54
1年至2年	1,077,232.89	242,006,076.18
2年至3年	240,465,808.82	20,301.29
3年以上	125,000.00	6,996,018.71
净额	577,291,445.12	272,409,135.72

(2) 其他应收款风险分类

类别	年末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的其他应收款	577,291,445.12	99.98			577,291,445.12
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	119,119.25	0.02	119,119.25	100.00	0.00
合计	577,410,564.37	100.00	119,119.25	—	577,291,445.12

类别	年初金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
单项金额不重大以及单项金额重大但单独进行减值测试后未发生减值的其他应收款	272,409,135.72	99.96			272,409,135.72
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	119,119.25	0.04	119,119.25	100.00	0.00
合计	272,528,254.97	100.00	119,119.25	—	272,409,135.72

续表

(3) 年末单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单位名称	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提原因
王利学	40,000.00	40,000.00	100.00	账龄较长,无法收回
其他单位	14,220.00	14,220.00	100.00	账龄较长,无法收回
其他个人	64,899.25	64,899.25	100.00	账龄较长,无法收回
合计	119,119.25	119,119.25	—	

(4) 本年度计提、转回(或收回)坏账准备情况

本公司其他应收款本年度未计提其他应收款坏账准备,本年也未收回或转回其他应收款坏账准备。

(5) 本公司本年度无核销的其他应收款。

(6) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
单位往来	559,365,675.12	271,149,135.72
保证金、押金	16,942,090.00	250,000.00
个人往来	983,680.00	1,010,000.00
合计	577,291,445.12	272,409,135.72

(7) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	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
寿光懋隆新材料技术开发有限公司	往来款	246,445,822.54	1年以内	42.68	0.00
寿光宝隆石油器材有限公司	往来款	190,000,000.00	2-3年	32.91	0.00
山东墨龙进出口有限公司	往来款	43,777,623.88	1年以内	7.58	0.00
JESORO OIL LTD	往来款	39,993,311.56	1年以内	6.93	0.00
寿光墨龙物流有限公司	往来款	35,695,808.82	2-3年	6.18	0.00
合计		555,912,566.80	—	96.28	0.00

7. 存货

(1) 存货分类

项目	年末金额	年初金额
----	------	------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	120,856,917.89	7,191,375.21	113,665,542.68	129,198,814.57	13,099,057.77	116,099,756.80
在产品	274,739,766.84	21,377,704.74	253,362,062.10	360,258,127.31	6,162,076.74	354,096,050.57
委托加工物资	7,515,907.70	161,309.79	7,354,597.91	21,941,068.85	572,454.32	21,368,614.53
产成品	323,455,136.40	33,773,943.14	289,681,193.26	335,017,920.98	9,407,936.89	325,609,984.09
合计	726,567,728.83	62,504,332.88	664,063,395.95	846,415,931.71	29,241,525.72	817,174,405.99

(2) 存货跌价准备

项目	年初金额	本年计提	本年减少		年末金额
			转回或转销	其他转出	
原材料	13,099,057.77		5,907,682.56		7,191,375.21
在产品	6,162,076.74	18,534,047.64	3,318,419.64		21,377,704.74
委托加工物资	572,454.32		411,144.53		161,309.79
产成品	9,407,936.89	27,879,668.32	3,513,662.07		33,773,943.14
合计	29,241,525.72	46,413,715.96	13,150,908.80		62,504,332.88

(3) 存货跌价准备计提

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因
原材料	该材料及半成品生产形成的产品的售价减去进一步加工成本和相关的销售费用和相关税费	生产领用
在产品		生产领用
委托加工物资		生产领用
产成品	售价减去销售费用和相关税费	对外出售

(4) 本公司年末存货中,不存在被抵押、冻结的存货。

8. 其他流动资产

项目	年末金额	年初金额	性质
待抵扣进项税	5,892.62	13,437,824.29	待抵扣进项税
合计	5,892.62	13,437,824.29	

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

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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						
按成本计量	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合计	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

(2) 可供出售金融资产的分析如下:

项目	年末金额	年初金额
上市		
中国(香港除外)		
香港		
其他地区		
小计		
非上市	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

(3) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	在被投资单位持股比例 (%)	账面余额			
		年初	本年增加	本年减少	年末
寿光弥河水务有限公司	9.73	10,000,000.00			10,000,000.00
合计	—	10,000,000.00			10,000,000.00

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

10. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

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
对子公司投资	1,052,069,921.73		1,052,069,921.73	1,042,069,921.73		1,042,069,921.73
对联营、合营企业投资						
合计	1,052,069,921.73		1,052,069,921.73	1,042,069,921.73		1,042,069,921.73

(2) 对子公司的投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
懋隆新材料公司	706,743,691.73			706,743,691.73		
威海宝隆公司	220,000,000.00			220,000,000.00		
MPM 公司	7,276,230.00			7,276,230.00		
寿光宝隆公司	105,000,000.00			105,000,000.00		
墨龙物流公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
懋隆回收公司	50,000.00			50,000.00		
墨龙进出口公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
合计	1,042,069,921.73	10,000,000.00		1,052,069,921.73		

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 长期股权投资分析如下

项目	年末金额	年初金额
上市		
非上市	1,052,069,921.73	1,042,069,921.73
合计	1,052,069,921.73	1,042,069,921.73

(4) 本公司长期股权投资不存在减值情形,未计提长期投资减值准备。

(5) 本公司于2015年12月31日持有的长期股权投资之被投资单位向投资企业转移资金的能力未受到限制情况。

11. 固定资产

(1) 固定资产明细表

项目	房屋建筑物	机器设备	电子及其他	运输设备	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	347,496,906.81	1,492,226,460.07	52,766,348.64	11,148,457.51	1,903,638,173.03
2. 本年增加金额	171,822.00	14,372,796.18	251,404.27	70,005.61	14,866,028.06
(1) 购置	171,822.00	7,942,074.62	251,404.27	70,005.61	8,435,306.50
(2) 在建工程转入		6,430,721.56			6,430,721.56
(3) 企业合并增加					
3. 本年减少金额	28,000.00	562,851,271.88	115,654.31	26,700.00	563,021,626.19
(1) 处置或报废	28,000.00	1,463,030.00	115,654.31	26,700.00	1,633,384.31
(2) 其他减少		561,388,241.88			561,388,241.88
4. 年末余额	347,640,728.81	943,747,984.37	52,902,098.60	11,191,763.12	1,355,482,574.90
二、累计折旧					
1. 年初余额	87,255,761.79	556,895,447.63	29,845,024.51	8,171,073.93	682,167,307.86
2. 本年增加金额	16,276,686.09	103,510,504.21	5,984,661.99	1,131,284.77	126,903,137.06
(1) 计提	16,276,686.09	103,510,504.21	5,984,661.99	1,131,284.77	126,903,137.06
3. 本年减少金额	12,541.21	178,283,408.21	104,703.51	25,365.00	178,426,017.93
(1) 处置或报废	12,541.21	1,388,121.25	104,703.51	25,365.00	1,530,730.97
(2) 其他减少		176,895,286.96			176,895,286.96
4. 年末余额	103,519,906.67	482,122,543.63	35,724,982.99	9,276,993.70	630,644,426.99
三、减值准备					
1. 年初余额					
2. 本年增加金额					
(1) 计提					

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	机器设备	电子及其他	运输设备	合计
3. 本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 年末余额					
四、账面价值					
1. 年初账面价值	260,241,145.02	935,331,012.44	22,921,324.13	2,977,383.58	1,221,470,865.17
2. 年末账面价值	244,120,822.14	461,625,440.74	17,177,115.61	1,914,769.42	724,838,147.91

1) 本年确认为损益的固定资产的折旧金额为 130,479,009.25 元(上年金额: 130,512,154.56 元)。

2) 本年增加的固定资产中,由在建工程转入的金额为 6,430,721.56 元。

3) 本年出售固定资产的亏损为 72,653.34 元。

4) 本公司年末固定资产中,不存在暂时闲置的情况。

(2) 房屋建筑物按所在地区及年限分析如下:

项目	年末金额	年初金额
位于中国境内	244,120,822.14	260,241,145.02
中期(10-50年)	244,120,822.14	260,241,145.02
位于中国境外		
合计	244,120,822.14	260,241,145.02

(3) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
物流园厂房	9,495,521.54	尚在办理中
墨龙花园7号楼	8,572,500.00	尚在办理中
合计	18,068,021.54	

(4) 本公司固定资产年末不存在减值情形,未计提固定资产减值准备。

(5) 本公司年末固定资产中,不存在用于抵押担保的情况。

12. 在建工程

(1) 在建工程明细表

项目	年末金额	年初金额
----	------	------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
铸造分厂整体搬迁技术改造项目	291,411,820.49		291,411,820.49	267,788,828.11		267,788,828.11
Φ180石油专用管厂停产改造	390,866,271.60		390,866,271.60			
其他项目	3,598,931.12		3,598,931.12	6,571,512.77		6,571,512.77
合计	685,877,023.21		685,877,023.21	274,360,340.88		274,360,340.88

(2) 重大在建工程项目变动情况

工程名称	年初金额	本年增加	本年减少		年末金额
			转入固定资产	其他减少	
铸造分厂整体搬迁技术改造项目	267,788,828.11	23,622,992.38			291,411,820.49
Φ180石油专用管厂停产改造		390,866,271.60			390,866,271.60
合计	267,788,828.11	414,489,263.98			682,278,092.09

(续表)

工程名称	预算数	工程投入占预算比例 (%)	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
铸造分厂整体搬迁技术改造项目	320,000,000.00	91.07	95.00	43,648,603.65	14,660,249.43	4.64	自筹和银行贷款
Φ180石油专用管厂停产改造	10,000,000.00	63.73	65.00				自有资金
合计	330,000,000.00	—	—	43,648,603.65	14,660,249.43	—	—

本年用于确定一般借款费用资本化金额的资本化率为4.64% (2014年度: 5.33%)。

(3) 本公司在建工程年末不存在减值情形, 未计提在建工程减值准备。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(4) 本公司年末在建工程中,不存在因担保或其他原因造成所有权或使用权受到限制的情况。

13. 无形资产

项目	土地使用权	软件	非专利技术	专利技术	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	139,053,498.28	770,036.72	301,845,184.93	2,541,868.11	444,210,588.04
2. 本年增加金额			30,758,411.75		30,758,411.75
(1) 购置					
(2) 内部研发			30,758,411.75		30,758,411.75
(3) 企业合并增加					
3. 本年减少金额					
(1) 处置					
4. 年末余额	139,053,498.28	770,036.72	332,603,596.68	2,541,868.11	474,968,999.79
二、累计摊销					
1. 年初余额	14,358,741.51	751,190.60	155,336,253.73	1,271,658.31	171,717,844.15
2. 本年增加金额	2,777,588.64	13,589.76	61,012,483.03	511,786.42	64,315,447.85
(1) 计提	2,777,588.64	13,589.76	61,012,483.03	511,786.42	64,315,447.85
3. 本年减少金额					
(1) 处置					
4. 年末余额	17,136,330.15	764,780.36	216,348,736.76	1,783,444.73	236,033,292.00
三、减值准备					
1. 年初余额			33,968,375.45		33,968,375.45
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			33,968,375.45		33,968,375.45
四、账面价值					
1. 年初账面价值	124,694,756.77	18,846.12	112,540,555.75	1,270,209.80	238,524,368.44
2. 年末账面价值	121,917,168.13	5,256.36	82,286,484.47	758,423.38	204,967,332.34

本年末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产账面价值的比例40.15%。

(1) 土地使用权按所在地区及年限分析如下

项目	年末金额	年初金额
----	------	------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额	年初金额
位于中国境内	121,917,168.13	124,694,756.77
中期(10-50年)	121,917,168.13	124,694,756.77
位于中国境外		
合计	121,917,168.13	124,694,756.77

(2) 本年确认为损益的无形资产摊销额为 64,315,447.85 元(上年金额: 37,951,827.84 元)。

14. 开发支出

本项目与合并报表金额一致,详见附注六、15。

15. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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
因计提坏账准备确认的递延所得税资产	25,368,207.34	3,805,231.10	12,568,783.99	1,885,317.60
其中: 应收账款坏账	25,249,088.09	3,787,363.21	12,449,664.74	1,867,449.71
其他应收款坏账	119,119.25	17,867.89	119,119.25	17,867.89
存货跌价准备	62,504,332.88	9,375,649.93	29,241,525.72	4,386,228.86
应付职工薪酬			19,806,065.35	2,970,909.80
无形资产摊销	119,315,550.43	26,475,647.45	84,708,121.32	17,823,790.17
可抵扣亏损	98,010,172.47	14,701,525.87		
递延收益	1,808,000.00	271,200.00	3,616,000.00	542,400.00
无形资产减值准备	7,777,377.38	1,166,606.61	19,888,386.55	2,983,257.98
合计	314,783,640.50	55,795,860.96	169,828,882.93	30,591,904.41

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	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
应收存款利息	1,367,703.59	205,155.54	2,670,703.33	400,605.50
合计	1,367,703.59	205,155.54	2,670,703.33	400,605.50

16. 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
信用借款	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00
合计	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00

(2) 本公司年末无已到期未偿还短期借款。

(3) 截至本财务报告报出日, 本公司年末短期借款已偿还 401, 508, 000. 00 元。

17. 应付票据

票据种类	年末金额	年初金额
银行承兑汇票	329,257,384.43	427,645,457.13
商业承兑汇票	50,000,000.00	
合计	379,257,384.43	427,645,457.13

18. 应付账款

(1) 应付账款明细

项目	年末金额	年初金额
应付材料款	359,544,788.63	359,999,885.13
应付工程设备款	14,759,723.86	31,534,578.40
合计	374,304,512.49	391,534,463.53

(2) 应付账款账龄分析如下:

项目	年末金额	年初金额
其中: 2个月以内	65,791,906.53	193,715,440.73
2-3月	20,523,802.30	34,805,288.75
3-4月	26,083,206.63	36,333,892.35
4月-1年	168,276,488.39	88,666,437.25
1-2年	72,847,717.42	19,904,321.79

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额	年初金额
2-3年	7,887,991.86	11,875,799.21
3年以上	12,893,399.36	6,233,283.45
合计	374,304,512.49	391,534,463.53

(3) 账龄超过一年的重要应付账款

客户	金额	性质或者内容	未偿原因
济南同创科贸有限公司	4,435,272.51	材料款	未结算
寿光市裕昇经贸有限公司	4,171,985.96	材料款	未结算
寿光市友谊运输有限公司	2,832,631.04	材料款	未结算
无锡尤斯威科石油钻具有限公司	2,398,200.70	材料款	未结算
青岛仁泽国际物流有限公司	2,331,076.14	运费或服务费	未结算
山东冶金机械厂	1,912,336.75	设备款	未结算
青州市翰隆特钢机械有限公司	1,776,418.38	加工费	未结算
灌云县兴业运输有限公司	1,688,345.37	材料款	未结算
山东矿机集团股份有限公司	1,539,108.38	材料款	未结算
无锡湖光工业炉有限公司	1,480,000.00	材料款	未结算
合计	24,565,375.23		—

19. 预收款项

(1) 预收款项

项目	年末金额	年初金额
预收销货款	59,256,216.50	167,732,495.64
合计	59,256,216.50	167,732,495.64
其中: 1年以上	21,794,280.68	5,285,699.71

(2) 账龄超过一年的重要预收款项

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
MPM INTERNATIONAL LIMITED	18,136,612.97	尚未发货结算
UMW Oilfield International (L) Ltd	1,017,341.86	尚未发货结算
合计	19,153,954.83	—

20. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	19,806,065.35	90,031,762.31	90,190,390.69	19,647,436.97
离职后福利-设定提存计划		8,239,871.77	8,239,871.77	
合计	19,806,065.35	98,271,634.08	98,430,262.46	19,647,436.97

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	16,923,304.96	71,349,654.80	73,040,255.36	15,232,704.40
职工福利费		11,879,806.56	11,879,806.56	
社会保险费		4,269,808.67	4,269,808.67	
其中: 医疗保险费		3,230,684.86	3,230,684.86	
工伤保险费		597,685.65	597,685.65	
生育保险费		441,438.16	441,438.16	
工会经费和职工教育经费	2,882,760.39	2,532,492.28	1,000,520.10	4,414,732.57
合计	19,806,065.35	90,031,762.31	90,190,390.69	19,647,436.97

本公司应付职工薪酬年末金额中含提取未发放的工资、奖金、补贴等15,232,704.40元,预计2016年上半年陆续发放。

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		7,798,433.61	7,798,433.61	
失业保险费		441,438.16	441,438.16	
合计		8,239,871.77	8,239,871.77	

21. 应交税费

项目	年末金额	年初金额
营业税		153,089.77
企业所得税	70,609.58	97,168.69
个人所得税	42,219.47	45,976.17
城市维护建设税	225,267.17	776,447.81
房产税	664,202.20	664,202.19
土地使用税	1,591,678.00	1,591,677.99
教育费附加	160,905.12	554,605.61
地方水利基金	32,181.02	110,921.13
印花税	275,105.00	445,596.60

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额	年初金额
合计	3,062,167.56	4,439,685.96

于年末,应交税费中不包括应交香港所得税。

22. 应付利息

(1) 应付利息分类

项目	年末金额	年初金额
企业债券利息	14,745,205.48	14,745,205.48
短期借款应付利息	2,746,677.28	6,812,568.28
合计	17,491,882.76	21,557,773.76

(2) 本公司无已逾期未支付的应付利息。

23. 其他应付款

(1) 其他应付款

项目	年末金额	年初金额
合计	8,682,202.90	9,439,187.44
其中: 1年以上	4,750,199.95	6,226,784.36

(2) 其他应付款明细

其他应付款	年末金额	年初金额
预提动力费	3,341,679.73	2,031,346.95
押金	4,939,502.74	6,277,355.08
其他	401,020.43	1,130,485.41
合计	8,682,202.90	9,439,187.44

(3) 本公司无账龄超过一年的重要其他应付款。

24. 一年内到期的非流动负债

本项目与合并报表金额一致,详见附注六、28。

25. 其他流动负债

本项目与合并报表金额一致,详见本附注六、29。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

26. 应付债券

本项目与合并报表金额一致,详见本附注六、30。

27. 递延收益

本项目与合并报表金额一致,详见本附注六、31。

28. 股本

本项目与合并报表金额一致,详见本附注六、32。

29. 资本公积

本年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
股本溢价	849,481,990.92			849,481,990.92
合计	849,481,990.92			849,481,990.92

上年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
股本溢价	849,481,990.92			849,481,990.92
合计	849,481,990.92			849,481,990.92

30. 专项储备

本年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
安全生产费		6,313,907.38	6,313,907.38	
合计		6,313,907.38	6,313,907.38	

上年数

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
安全生产费		4,324,204.91	4,324,204.91	
合计		4,324,204.91	4,324,204.91	

31. 盈余公积

本项目与合并报表金额一致,详见附注六、36。

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

32. 未分配利润

本年数

项目	金额	提取或分配比例 (%)
上年年末金额	924,160,765.77	
加: 年初未分配利润调整数		
其中: 《企业会计准则》新规定最追溯调整		
会计政策变更		
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本年年初金额	924,160,765.77	
加: 本年归属于母公司股东的净利润	-134,076,768.95	
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
本年年末金额	790,083,996.82	

上年数

项目	金额	提取或分配比例 (%)
上年年末金额	854,155,042.88	
加: 年初未分配利润调整数		
其中: 《企业会计准则》新规定最追溯调整		
会计政策变更		
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本年年初金额	854,155,042.88	
加: 本年归属于母公司股东的净利润	77,784,136.54	
减: 提取法定盈余公积	7,778,413.65	10.00
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
本年年末金额	924,160,765.77	

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

33. 净流动资产

项目	年末金额	年初金额
流动资产	2,597,831,472.07	2,829,058,825.97
减: 流动负债	2,717,073,311.43	2,397,578,449.81
净流动资产	-119,241,839.36	431,480,376.16

34. 总资产减流动负债

项目	年末金额	年初金额
资产总计	5,331,379,758.22	5,646,076,226.60
减: 流动负债	2,717,073,311.43	2,397,578,449.81
总资产减流动负债	2,614,306,446.79	3,248,497,776.79

35. 借贷

本公司借贷汇总如下:

项目	年末金额	年初金额
短期银行借款	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00
应付债券	499,444,444.41	498,111,111.09
合计	1,853,563,507.82	1,851,726,432.09

(1) 借贷的分析

项目	年末金额	年初金额
银行借款		
- 须在一年内偿还	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00
小计	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00
其他借款及应付款		
- 须在一年内偿还	499,444,444.41	
- 须在一年以后偿还		498,111,111.09
小计	499,444,444.41	498,111,111.09
合计	1,853,563,507.82	1,851,726,432.09

(2) 借贷的到期日分析

银行借款:

项目	年末金额	年初金额
按要求偿还或一年以内	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末金额	年初金额
合计	1,354,119,063.41	1,353,615,321.00

其他借款及应付款:

项目	年末金额	年初金额
按要求偿还或一年以内	499,444,444.41	
一至二年		498,111,111.09
二至五年		
五年以上		
合计	499,444,444.41	498,111,111.09

36. 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,580,995,699.42	1,370,888,814.07	2,411,613,882.29	2,005,922,349.02
其他业务	96,717,497.42	108,200,095.78	306,804,319.61	292,972,531.41
合计	1,677,713,196.84	1,479,088,909.85	2,718,418,201.90	2,298,894,880.43

注: 主营业务收入(本公司的营业额)指本年度本公司向公司外客户销售产品和提供服务而已收取或应收取的款项净额。

毛利

项目	本年金额	上年金额
主营业务收入	1,580,995,699.42	2,411,613,882.29
主营业务成本	1,370,888,814.07	2,005,922,349.02
毛利	210,106,885.35	405,691,533.27

本年公司前五名客户营业收入总额 681,042,343.20 元(上年: 1,045,084,622.72 元), 占本年全部营业收入总额的 40.60%(上年: 38.45%), 具体情况如下:

单位名称	营业收入	占全部营业收入的比例(%)
UNIX TECHNO PLUS LTD.	211,648,249.36	12.62
OFFSHORE ENGINEERING AND MARKETING LTD	185,980,020.54	11.09
河北中泰钢管制造有限公司	114,075,523.38	6.80
中石油天然气股份有限公司	89,664,657.19	5.34
Campex Inc.	79,673,892.73	4.75
合计	681,042,343.20	40.60

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

37. 营业税金及附加

项目	本年金额	上年金额	计缴标准
营业税	3,730.00	306,720.00	营业收入的 5%
城市维护建设税	5,531,620.89	7,299,382.73	应缴增值税和营业税的 7%
教育费附加	3,951,157.74	5,213,844.84	应缴增值税和营业税的 5%
地方水利基金	790,231.55	1,042,768.96	应缴增值税和营业税的 1%
合计	10,276,740.18	13,862,716.53	

38. 销售费用

项目	本年金额	上年金额
运输费	83,129,812.30	108,335,058.03
职工薪酬	3,069,735.09	2,598,034.90
中介代理费	29,907,017.82	29,440,035.15
折旧费	1,294,136.07	1,239,965.67
差旅费	1,477,973.94	1,306,766.92
业务招待费	2,342,114.78	1,714,364.79
交通费用	254,467.92	446,526.85
办公费	348,210.38	372,156.74
其他	2,394,321.23	2,438,762.60
合计	124,217,789.53	147,891,671.65

39. 管理费用

项目	本年金额	上年金额
无形资产摊销	64,315,447.85	37,951,827.84
新产品开发费	26,802,633.94	42,601,868.62
职工薪酬	11,174,381.85	9,778,809.83
折旧费	7,630,780.76	7,395,746.80
税金	9,879,897.07	8,972,374.80
机物料消耗	847,414.42	1,897,476.13
业务招待费	966,956.23	1,323,443.52
董事会费	2,011,091.25	2,008,309.86
水电费	1,130,478.58	1,079,353.10
其他	6,439,215.58	1,061,155.03
合计	131,198,297.53	114,070,365.53

40. 财务费用

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 财务费用明细

项目	本年金额	上年金额
利息支出	61,887,271.74	66,535,383.05
减: 利息收入	13,126,975.49	19,119,452.20
加: 汇兑损失	9,174,346.18	-341,450.66
加: 其他支出	3,259,938.51	6,648,190.16
合计	61,194,580.94	53,722,670.35

(2) 利息支出明细

项目	本年金额	上年金额
银行借款利息	47,198,489.52	58,886,816.44
按实际利率计提的债券利息	27,333,333.32	27,333,333.32
票据贴现的利息支出	2,015,698.33	148,633.25
小计	76,547,521.17	86,368,783.01
减: 资本化利息	14,660,249.43	19,833,399.96
合计	61,887,271.74	66,535,383.05

本年确定一般借款费用资本化金额的资本化率为4.64% (上年: 5.33%)。

(3) 利息收入明细

项目	本年金额	上年金额
银行存款利息收入	13,126,975.49	19,119,452.20
合计	13,126,975.49	19,119,452.20

41. 资产减值损失

项目	本年金额	上年金额
坏账损失	12,799,423.35	1,642,175.01
存货跌价损失	42,285,393.65	6,992,362.00
合计	55,084,817.00	8,634,537.01

42. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得		427,654.67	

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
其中: 固定资产处置利得		427,654.67	
无形资产处置利得			
政府补助	23,878,116.08	2,596,483.72	23,878,116.08
其他	431,131.62	555,515.95	431,131.62
合计	24,309,247.70	3,579,654.34	24,309,247.70

本年计入非经常性损益金额为24,309,247.70元(上年:3,579,654.34元)

(2) 政府补助明细

项目	本年金额	上年金额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
财政补贴	22,070,116.08	788,483.72	详见本附注六、50注1-13	与收益相关
递延收益转入	1,808,000.00	1,808,000.00	详见本附注六、50注14	与资产相关
合计	23,878,116.08	2,596,483.72		

43. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	72,653.34	153,380.33	72,653.34
其中: 固定资产处置损失	72,653.34	153,380.33	72,653.34
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	104,000.00	104,000.00	104,000.00
盘亏损失			
其他	260,831.63	18,019.29	260,831.63
合计	437,484.97	275,399.62	437,484.97

本年计入非经常性损益金额为437,484.97元(上年:275,399.62元)。

44. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年金额	上年金额
----	------	------

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
当期所得税		
其中：中国		1,967,745.15
香港		
递延所得税	-25,399,406.51	4,893,733.43
合计	-25,399,406.51	6,861,478.58

(2) 所得税费用与利润总额的调节表

将基于利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用：

项目	本年金额	上年金额
利润总额	-159,476,175.46	84,645,615.12
按适用税率（15%）计算的所得税	-23,921,426.32	12,696,842.27
不可抵扣费用的纳税影响	494,730.96	182,942.79
研发费用加计扣除的影响	-3,462,577.00	-5,059,678.71
调整以前确认递延所得税	2,947,115.54	
其他影响	-1,457,249.69	-958,627.77
所得税费用	-25,399,406.51	6,861,478.58

45. 折旧及摊销

本年度确认在利润表的折旧额为 130,479,009.25 元，摊销额为 64,315,447.85 元（上年度折旧额为 130,512,154.56 元，摊销额为 37,951,827.84 元）。

46. 母公司利润表补充资料

费用（包括：营业成本、销售费用和管理费用）按照性质分类明细：

项目	本年金额	上年金额
耗用的原材料	1,197,313,824.33	1,992,103,008.83
职工薪酬费用	84,569,715.71	94,291,308.27
折旧费用	130,479,009.25	130,512,154.56
摊销费用	64,315,447.85	37,951,827.84
产品专用费	147,055,599.45	188,464,282.84
动力费	86,753,194.19	100,320,682.64
税费	9,879,897.07	8,972,374.80
其他	14,138,309.06	8,241,277.83
合计	1,734,504,996.91	2,560,856,917.61

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

47. 现金流量表项目注释

(1) 收到/支付的其他与经营/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
政府补助	22,070,116.08	788,483.72
利息收入	14,429,975.23	21,054,798.31
银行承兑汇票保证金的减少	30,774,693.01	86,070,750.79
其他	8,181,827.42	77,258,663.86
合计	75,456,611.74	185,172,696.68

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
运输费	83,175,871.37	108,382,428.86
新产品开发费	4,408,898.74	39,805,433.51
耗用品	847,414.42	1,897,476.13
中介代理费	31,889,910.30	30,225,160.26
差旅费	1,773,622.69	1,801,992.23
修理费	388,371.17	549,260.52
水电费	1,130,478.58	1,079,353.10
业务招待费	3,309,071.01	3,037,808.31
受限定期存款增加	46,965,114.30	44,974,650.00
其他	346,292,770.58	73,971,634.92
合计	520,181,523.16	305,725,197.84

3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
保函及信用证保证金减少	3,050,000.00	38,860,000.00
贷款保证金减少		68,901,974.00
合计	3,050,000.00	107,761,974.00

(2) 现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-134,076,768.95	77,784,136.54

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
2015年1月1日至2015年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
加: 资产减值准备	55,084,817.00	8,634,537.01
固定资产折旧	126,903,137.06	130,782,775.92
无形资产摊销	64,315,447.85	37,951,827.84
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”填列)		-274,274.34
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	72,653.34	
公允价值变动损益(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	72,520,000.35	66,535,383.05
投资损失(收益以“-”填列)		
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-25,203,956.55	5,184,035.35
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)	-195,449.96	-290,301.92
存货的减少(增加以“-”填列)	110,825,616.39	74,627,411.37
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-219,496,967.22	-20,556,124.79
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	-161,998,144.91	124,801,407.39
其他	-1,808,000.00	-1,808,000.00
经营活动产生的现金流量净额	-113,057,615.60	503,372,813.42
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	195,410,068.33	485,372,230.80
减: 现金的期初余额	485,372,230.80	210,108,724.61
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-289,962,162.47	275,263,506.19

(3) 现金和现金等价物

项目	本年金额	上年金额
1、现金		
其中: 库存现金	36,512.93	40,943.88
可随时用于支付的银行存款	128,761,877.40	267,432,928.72
可随时用于支付的其他货币资金	66,611,678.00	217,898,358.20
2、期末现金和现金等价物余额	195,410,068.33	485,372,230.80

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
受到限制的其他货币资金	131,506,747.99	118,366,326.70
3、年末货币资金	326,916,816.32	603,738,557.50

注：本集团受到限制的其他货币资金包括到期日超过 3 个月的银行承兑票据保证金 37,616,983.69 元，到期日超过 3 个月的借款及信用证、保函保证金为 1,950,000.00 元，到期日超过三个月的定期存款 91,939,764.30 元，合计金额为 131,506,747.99 元。

十八、财务报告批准

本财务报告于 2016 年 3 月 30 日由本公司董事会批准报出。

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益表

按照中国证监会《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（2008）》的要求，本集团非经常性损益如下表：

项目	本年金额	说明
非流动资产处置损益	-86,303.29	
越权审批或无正式批准文件或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助	24,592,306.17	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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	398,730.63	
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		
债务重组损益		
企业重组费用		
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期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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		

山东墨龙石油机械股份有限公司财务报表附注
 2015年1月1日至2015年12月31日
 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	说明
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	400,766.42	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	25,305,499.93	
所得税影响额	3,320,969.18	
少数股东权益影响额(税后)	75,206.85	
合计	21,909,323.90	

2. 净资产收益率及每股收益

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	
	2015年度	2014年度	2015年度	2014年度	2015年度	2014年度
归属于母公司股东的净利润	-10.12	0.75	-0.33	0.03	-0.33	0.03
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	-10.98	0.56	-0.35	0.02	-0.35	0.02

山东墨龙石油机械股份有限公司

2016年3月30日