

(上接A20版)						
中海石油 惠州 物流有限公司	36,000.00	2016.09.06	2017.05.31	是	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届四次董事会议审议通过
中海石油 惠州 物流有限公司	36,000.00	2017.05.31	2018.05.31	是	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	599.00	2017.12.19	2018.12.19	是否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届四次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	30.00	2018.01.29	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	1.00	2018.01.30	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	126.10	2018.02.27	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	300.00	2018.04.29	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	94.60	2018.06.27	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	110.00	2018.07.04	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	15.00	2018.08.10	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	295.00	2018.08.15	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	115.00	2018.09.21	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	21.00	2018.09.27	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	4.30	2018.10.11	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	137.90	2018.11.08	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	395.00	2018.11.27	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油太原贵金属有限公司	385.00	2018.12.19	2018.12.19	否	被担保方向中国南海石油提供委托贷款, 由海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油新能源发展装备技术有限公司	6,823.67	2018.05.29	2025.12.08	否	被担保方向天津滨海新区海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过
中海油 天津 污水处理项目管理有限公司	972.06	2018.12.25	2024.9.23	否	被担保方向天津滨海新区海油发展提供担保	三届五次董事会议审议通过

本公司作为被担保方:					单位: 万元
担保方	业务种类	币种	担保余额		
中海石油财务有限责任公司	履约、质保、投标保证金	人民币	64,069.35		
中海油田国际融资租赁有限公司	融资租赁担保	人民币	6,823.67		

Q 受益人为关联方的未结清保函情况					单位: 万元
受益人	业务种类	币种	2018年12月31日		
中海油	质保、履约、投标保证金	人民币	0.68		
中建国际招标有限责任公司	投标保证金、质保担保	人民币	45,677.42		
中海石油天然气集团有限公司	履约、预付、质保、质量担保	人民币	317.75		
海油工程	履约、质保担保	人民币	1,332.02		
中海炼化	履约、预付、质保、质量担保	人民币	1,998.12		
中海油服	质保担保	人民币	48.32		

6 关联方资金拆入
本公司关联方资金拆借主要包括: 中海石油财务有限责任公司的借款, 其他中海油及下属公司向本公司提供的委托贷款, 报告期内关联方资金拆入主要情况如下:

Q 2016年度					单位: 万元
关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	借款单位
海外石油天然气有限公司	21,818.50	-	3,366.08	18,452.42	CETS Investment Management (HK) Co., Ltd
中国海洋石油总公司	-	36,000.00	-	36,000.00	中海石油 惠州 物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	8,490.00	-	1,490.00	7,000.00	中海石油 陵口 基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	22,000.00	-	-	22,000.00	中海石油工业气体 宁波 有限公司
中海石油财务有限责任公司	345,000.00	747,000.00	650,000.00	442,000.00	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	6,000.00	43,900.00	10,000.00	39,900.00	中海石油 惠州 物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	7,627.69	3,928.31	-	11,556.00	中海石油工业气体 珠海 有限公司
中海石油财务有限责任公司	46,370.00	11,621.30	-	57,991.30	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	-	1,000.00	300.00	700.00	海洋石油阳江实业有限公司
中海石油财务有限责任公司	-	1,939.61	-	1,939.61	中海油节能环保服务有限公司

Q 2017年度					单位: 万元
关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	借款单位
海外石油天然气有限公司	18,452.42	-	5,645.39	12,807.03	CETS Investment Management (HK) Co., Ltd
中国海洋石油总公司	36,000.00	-	-	36,000.00	中海石油 惠州 物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	7,000.00	700.00	1,400.00	6,300.00	中海石油 陵口 基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	22,000.00	-	7,000.00	15,000.00	中海石油工业气体 宁波 有限公司
中海石油财务有限责任公司	442,000.00	911,500.00	955,000.00	398,500.00	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	39,900.00	3,000.00	8,000.00	34,900.00	中海石油 惠州 物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	11,556.00	3,134.00	-	14,690.00	中海石油工业气体 珠海 有限公司
中海石油财务有限责任公司	57,991.30	2,254.70	13,917.00	46,329.00	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	700.00	-	700.00	-	海洋石油阳江实业有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,939.61	4,585.96	1,939.61	4,585.96	中海油节能环保服务有限公司
中海石油财务有限责任公司	-	599.00	-	599.00	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	-	840.00	-	840.00	中海油天津化工研究设计院有限公司

Q 2018年度					单位: 万元
关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	借款单位
海外石油天然气有限公司	12,807.03	-	-	12,807.03	CETS Investment Management (HK) Co., Ltd
中国海洋石油总公司	36,000.00	-	-	36,000.00	中海石油 惠州 物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	6,300.00	1,035.00	5,600.00	1,735.00	中海石油 陵口 基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	15,000.00	-	8,000.00	7,000.00	中海石油工业气体 宁波 有限公司
中海石油财务有限责任公司	398,500.00	39,500.00	373,500.00	64,500.00	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	34,900.00	36,000.00	7,900	63,000.00	中海石油 惠州 物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	14,690.00	2,488.98	-	17,178.98	中海石油工业气体 珠海 有限公司
中海石油财务有限责任公司	46,329.00	9,747.00	13,917.00	42,159.00	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	-	-	-	-	海洋石油阳江实业有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,585.96	-	4,585.96	-	中海油节能环保服务有限公司
中海石油财务有限责任公司	599.00	2,029.00	-	2,628.00	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	840.00	-	840.00	-	中海油天津化工研究设计院有限公司
中海石油财务有限责任公司	-	972.06	-	972.06	中海石油 天津 污水处理项目管理有限公司

4 关联方资金拆出
报告期内, 本公司无关联方资金拆出情况。
6 关联方利息支付情况

借款单位	关联方	关联交易内容	2018年度	2017年度	2016年度			
			金额	占同类交易比例 (%)	金额	占同类交易比例 (%)	金额	占同类交易比例 (%)
中海油能源发展股份有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	15,092.93	59.91	9,542.85	36.59	12,853.98	48.01
中海石油 惠州 物流有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	2,286.58	9.08	1,580.97	6.06	503.89	1.88
中海石油 惠州 物流有限公司	中国海洋石油总公司	利息支出	572.25	2.27	1,190.73	4.57	288.99	1.08
CETS Investment Management (HK) Co., Ltd	海外石油天然气有限公司	利息支出	571.50	2.27	478.18	1.83	416.64	1.36
海洋石油阳江实业有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	-	-	15.35	0.06	19.81	0.07
中海石油 陵口 基地物流有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	58.59	0.23	321.99	1.23	337.33	1.26
中海石油工业气体 宁波 有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	510.29	2.03	850.28	3.26	1,013.02	3.78
中海油能源发展珠海精细化工有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	2,111.60	8.38	2,501.99	9.59	2,435.78	9.1
中海石油工业气体 珠海 有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	383.27	1.52	580.23	2.22	428.89	1.6
中海油节能环保服务有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	44.52	0.18	149.73	0.57	214.31	0.08
中海油天津化工研究设计院有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	10.29	0.04	8.02	0.03	-	-
中海油太原贵金属有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	16.44	0.07	84.54	0.32	-	-
海洋石油阳江实业有限公司	中海石油国际融资租赁有限公司	利息支出	1,450.99	5.76	1,412.49	5.42	1,668.51	6.23
中海石油珠海船舶服务有限公司	中海石油国际融资租赁有限公司	利息支出	415.97	1.65	494.58	1.9	569.58	2.13
中海油能源发展股份有限公司	中海石油国际融资租赁有限公司	利息支出	592.92	2.35	770.15	2.95	523.42	1.96
天津中海油能源发展油田设施管理有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	65.67	0.26	-	-	-	-
中海油能源发展装备制造技术有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	166.42	0.66	-	-	-	-

6)关联方利息收入情况					单位:万元
关联方	关联交易内容	2018年度	2017年度	2016年度	
中海石油财务有限公司	利息收入	693.12	772.19	713.88	

利思收入	693.12	772.19	713.88
7) 关联方资产转让、债务重组情况			
单位: 万元			
关联方	关联交易内容	2018年度	2017年度
中海油服	地质资料处理业务相关的资产、修井机操作和维护业务相关资产	6,979.70	-

6) 关联方存款情况					单位: 万元
关联方	关联交易内容	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日	
中海石油财务有限责任公司	关联方存款	85,487.27	91,188.10	128,772.15	

3. 关联方往来							
Q1 关联方应收项目							
单位: 万元							
项目名称	关联方	2018年12月31日		2017年12月31日		2016年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款							
	中国海洋石油有限公司	676,982.65	798.40	584,104.00	290.63	478,704.15	2,067.27
	海洋石油工程股份有限公司	46,624.85	33.00	42,512.45	0.16	36,018.01	18.65
	中海油田服务股份有限公司	41,860.62	4.83	38,414.42	-	55,054.23	461.37
	中海石油炼化有限责任公司	32,189.94	561.38	33,811.89	1,102.74	24,129.75	623.19
	中海石油天然气电集团有限责任公司	14,075.17	1,551.56	13,505.98	3,488.06	16,260.90	2,041.92
	中海石油天然气电股份有限公司	4,496.51	-	8,945.68	8.78	6,977.91	583.68
	中海壳牌石油化工有限公司	5,825.90	74.03	4,958.69	-	1,918.13	-
	中联煤层气有限责任公司	5,025.79	27.79	4,886.68	5.55	2,154.07	174.62
	中海油海南能源有限公司	99.39	-	4,540.73	-	261.19	-
	中国海洋石油集团有限公司	1,446.05	-	2,595.30	-	1,480.43	67.18
	天津中海工程管理有限公司	50.18	-	1,045.44	-	-	-
	中国海洋石油渤海有限公司	747.86	-	370.77	30.60	516.25	22.83
	深圳威展石油管材设备有限公司	32.38	-	147.49	-	49.00	-
	中海石油投资控股有限公司	16.62	-	25.72	-	506.00	27.20
	中海实业有限责任公司	27.81	-	133.51	-	93.27	-
	中国海洋石油南海西部有限公司	189.38	-	91.45	-	156.32	16.49
	中国石化建设有限公司	108.74	-	76.28	-	185.25	-
	中海油研究总院有限责任公司	562.16	-	50.39	-	395.82	-
	中国海洋石油南海东部有限公司	2.92	-	24.32	-	13.65	-
	中海石油炼化进出口有限公司	675.57	-	23.38	-	243.68	-
	山东省蓬勃安全环保服务有限公司	104.62	-	22.47	-	-	-
	中海油基建管理有限公司	-	-	-	-	731.84	183.54
	陕西南山安全技术服务有限公司	-	-	10.22	-	-	-
	中海油田国际融资租赁有限公司	-	-	10.00	-	18.67	-
	深圳市海洋船舶代理有限公司	49.88	-	8.52	-	92.10	-
	中国海洋石油东海有限公司	-	-	4.70	-	5.00	-
	天津北海油人力资源咨询服务服务有限公司	109.66	-	2.09	-	-	-
	中海油发展美钻深水系统有限公司	-	-	0.12	-	-	-
	中海油销售公司	-	-	-	-	233.80	12.86
	惠州国储石油基地有限责任公司	-	-	-	-	107.41	-
	深圳赤道海洋石油工程有限公司	-	-	-	-	25.32	-
	中海油 北京 工程咨询有限公司	-	-	-	-	0.99	-
	中国近海石油服务 香港 有限公司	7.53	-	-	-	0.32	-
	中海油 越南 安全环保科技有限公司	16.08	-	-	-	-	-
	中海油 北京 清洁能源 珠海 有限公司	1.32	-	-	-	-	-
预付款项							
	中海石油炼化有限责任公司	1,857.63	-	2,825.15	-	1,073.02	-
	中海石油天然气电集团有限责任公司	-	-	249.41	-	-	-
	中国海洋石油有限公司	239.14	-	78.17	-	49.00	-
	中海壳牌石油化工有限公司	-	-	16.49	-	242.84	-
	中海油销售公司	-	-	-	-	1.16	-
	中海实业有限责任公司	75.07	-	-	-	-	-
其他应收款							
	中国海洋石油南海西部有限公司	5.80	-	32.66	-	18,845.05	18,075.09
	中国海洋石油有限公司	3,071.73	34.76	6,926.11	-	9,154.71	446.28
	中海实业有限责任公司	39.30	-	39.30	-	5,896.62	4,334.19
	中海石油炼化有限责任公司	3,065.60	35.24	1,807.54	6.95	1,877.76	43.11
	中海石油天然气电集团有限责任公司	907.76	51.15	633.54	38.67	722.52	113.03
	海洋石油工程股份有限公司	534.65	-	306.80	-	471.30	45.15
	中海石油投资控股有限公司	15.69	-	-	-	291.27	291.27
	中联煤层气有限责任公司	46.33	-	176.41	-	50.11	11.05
	中海壳牌石油化工有限公司	138.58	-	173.36	-	-	-
	中化建国际招标有限责任公司	71.94	-	33.32	-	132.00	3.00
	中国海洋石油渤海有限公司	61.85	-	81.63	-	86.35	0.60
	中海油基建管理有限公司	-	-	-	-	17.11	-
	天津北海油人力资源咨询服务服务有限公司	9.44	-	35.77	-	-	-
	中海石油炼化股份有限公司	9.30	-	11.00	-	257.15	-
	中国海洋石油南海东部有限公司	31.92	-	10.32	-	6.94	-
	山东省蓬勃安全环保服务有限公司	6.04	-	8.37	-	-	-
	中海石油天然气电集团有限公司	-	-	-	-	-	-
	中海石油炼化进出口有限公司	29.40	-	4.70	-	11.65	-
	中国近海石油服务 香港 有限公司	-	-	-	-	-	-
	中国海洋石油集团有限公司	4.24	1.27	4.24	-	4.82	-
	中海油海南能源有限公司	-	-	2.69	-	-	-
	中国海洋石油东海有限公司	-	-	-	-	50.34	-
	惠州国储石油基地有限责任公司	-	-	-	-	11.93	-
	中海油田服务股份有限公司	-	-	-	-	3.38	-
	中海油销售公司	-	-	-	-	2.00	-
	深圳威展石油管材设备有限公司	-	-	-	-	0.66	-
	莆田海发新能源有限公司	6,100.18	-	-	-	-	-
应收股利							
	深圳市海洋船舶代理有限公司	-	-	596.80	-	596.80	-
	湛江南油利海自动化工程有限公司	-	-	32.38	-	-	-
应收利息							
	中海石油财务有限责任公司	0.80	-	0.24	-	19.88	-
	莆田海发新能源有限公司	8.80	-	-	-	-	-

b) 关联方应付项目		单位: 万元		
项目名称	关联方	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
应付账款				
中国海洋石油有限公司		39,601.13	28,305.60	33,200.12
中海石油炼化有限责任公司		30,305.71	26,955.83	259.46
中海石油销售公司		-	-	28,512.77
中国海洋石油渤海有限公司		5,157.68	4,054.96	2,344.49
中国海洋石油服务 香港 有限公司		1,952.19	1,631.61	1,036.04
中海石油气电集团有限责任公司		684.70	1,228.98	14.58
中海石油进出口有限公司		1,033.53	1,111.72	1,092.01
山东省蓝勒安全环保服务有限公司		1,108.07	966.74	-
中国化工建设有限公司		957.87	800.66	-
中国海洋石油南海西部有限公司		581.26	753.96	353.45
中国油田服务股份有限公司		1,360.59	525.00	676.55
中海石油化学股份有限公司		164.64	438.79	691.21
深圳中杉实业有限公司		52.51	424.17	495.06
天津中海工程管理有限公司		2,359.99	404.91	-
深圳市海洋船舶代理有限公司		581.61	364.20	436.05
北京管通科技开发有限公司		193.10	352.45	-
深圳明晟石油管材设备有限公司		2,410.04	351.98	843.60
湛江石油利海自动化工程有限公司		455.22	333.04	-
中国实业有限责任公司		654.42	276.97	-
天津海油资产企业管理有限公司		-	148.46	-
海洋石油工程股份有限公司		23,011.05	127.71	946.12
中海石油(中国)安全环保科技有限公司		406.04	98.67	-
天津石油人力资源咨询服务有限公司		4,181.59	90.68	-
深圳赤湾海洋石油工程有限公司		-	69.51	89.67
海油发展美深海水系统有限公司		99.99	64.76	-
中国海洋石油南海东部有限公司		45.02	62.63	257.04
中国海洋石油东海有限公司		-	22.80	22.80
湛江三联海洋气象服务中心		-	22.42	-
中国海洋石油集团有限公司		303.59	7.45	-
中海油基建管理有限公司		-	-	525.83
中国壳牌石化化工有限公司		-	-	28.26