

公司代码：600997

公司简称：开滦股份

开滦能源化工股份有限公司 2016 年半年度报告摘要

一 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的半年度报告全文。

1.2 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	开滦股份	600997	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	侯树忠	马文奎
电话	0315-2812013	0315-3027380
传真	0315-3026507	0315-3026507
电子信箱	kcc@kailuan.com.cn	kcc@kailuan.com.cn

二 主要财务数据和股东情况

2.1 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	21,189,358,087.06	20,339,637,595.58	4.18
归属于上市公司股东的净资产	6,687,444,253.97	6,557,163,344.37	1.99
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	189,372,703.25	486,391,841.48	-61.07
营业收入	4,813,996,425.60	5,812,921,415.81	-17.18
归属于上市公司股东的净利润	54,090,088.76	-175,430,821.07	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	49,188,548.54	-171,737,789.68	不适用
加权平均净资产收益率(%)	0.82	-2.53	不适用
基本每股收益(元/股)	0.04	-0.14	不适用
稀释每股收益(元/股)	0.04	-0.14	不适用



2.2 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数（户）				68,089	
前 10 名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结的股份数量
开滦（集团）有限责任公司	国有法人	56.74	700,506,665	0	无
中央汇金资产管理有限责任公司	其他	1.63	20,101,700	0	未知
中国证券金融股份有限公司	其他	1.36	16,814,753	0	未知
易方达资源行业混合型证券投资基金	其他	0.49	5,999,931	0	未知
工银瑞信稳健成长混合型证券投资基金	其他	0.46	5,701,710	0	未知
华宝兴业多策略增长证券投资基金	其他	0.38	4,699,954	0	未知
上海宝钢国际经济贸易有限公司	国有法人	0.38	4,660,000	0	无
博时基金－农业银行－博时中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
大成基金－农业银行－大成中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
工银瑞信基金－农业银行－工银瑞信中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
广发基金－农业银行－广发中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
华夏基金－农业银行－华夏中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
嘉实基金－农业银行－嘉实中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
南方基金－农业银行－南方中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
易方达基金－农业银行－易方达中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
银华基金－农业银行－银华中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
中欧基金－农业银行－中欧中证金融资产管理计划	其他	0.35	4,316,900	0	未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>在前十名股东和前十名无限售条件股东中，公司控股股东开滦（集团）有限责任公司与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p> <p>公司未知其他股东相互间是否存在关联关系，也未知其相互间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p>				

2.3 控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用



三 管理层讨论与分析

(一) 董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2016 年上半年，受下游需求回暖的影响，煤焦及化产品价格有所趋涨。公司坚持以市场需求为导向，不断优化产业结构，加强生产经营管控，继续落实提质降本增效的各种措施，较好地实现了公司经营业绩扭亏为盈。报告期内，公司实现营业收入 481,399.64 万元，与上年同期相比下降 17.18%；利润总额 7,946.33 万元，较上年同期有所改善；归属于母公司股东的净利润 5,409.01 万元。

在煤炭业务方面，公司贯彻国家产业政策，合理组织生产，科学摆布采掘衔接和生产布局，加强煤质源头管控和精煤配洗，多渠道降低原材料采购成本，实现了煤炭产业的安全生产和持续稳定。报告期内，公司生产原煤 379.45 万吨，与上年同期相比下降 14.27%；生产精煤 182.23 万吨，与上年同期相比上涨 9.49%，对外销售精煤 100.56 万吨，与上年同期相比下降 11.50%。

在煤化工业务方面，公司充分发挥一体化经营和循环经济优势，根据市场调整产品和原料库存，狠抓炼焦配煤、焦油等大宗原料成本控制，不断优化生产工艺，促进公司产业结构转型升级。报告期内，公司生产焦炭 355.54 万吨，与上年同期相比下降 6.21%，销售焦炭 355.99 万吨，与上年同期相比下降 7.83%；生产甲醇 9.38 万吨，销售甲醇 9.17 万吨，与上年同期相比分别下降 28.07%、30.90%；生产纯苯 9.35 万吨，对外销售纯苯 4.03 万吨，与上年同期相比分别下降 5.75%、30.40%。

在安全生产方面，公司秉承打造本质安全型企业理念，实施“以人为本、依法治企、科技兴安、预防为主”的主动安全战略，积极落实企业安全生产主体责任制。认真贯彻新版《安全生产法》，依法健全完善安全生产责任体系和长效机制，持续强化安全生产法制意识。坚持以一通三防、防治水、危化品管理等为重点，强化安全风险预控，持续开展隐患排查治理和安全重点防控，保持了安全形势持续稳定。

(二) 主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,813,996,425.60	5,812,921,415.81	-17.18
营业成本	4,213,440,150.85	5,439,713,996.53	-22.54
销售费用	76,058,773.17	88,264,548.23	-13.83
管理费用	223,306,736.33	286,292,794.28	-22.00
财务费用	181,699,367.55	215,810,102.51	-15.81
经营活动产生的现金流量净额	189,372,703.25	486,391,841.48	-61.07
投资活动产生的现金流量净额	-136,341,739.87	-416,285,810.15	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-105,520,247.82	-87,804,721.25	不适用
研发支出	10,764,705.03	23,997,542.75	-55.14



营业收入变动原因说明:主要是由于公司产品销量及价格下降所致。

营业成本变动原因说明:主要是由于原材料价格下降及职工薪酬减少所致。

销售费用变动原因说明:主要是由于材料消耗及职工薪酬减少所致。

管理费用变动原因说明:主要是由于研发支出、修理费和职工薪酬减少所致。

财务费用变动原因说明:主要是由于公司本期贷款利率下降及山西倡源公司不再纳入合并报表所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是由于公司销售商品、提供劳务收到的现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是由于公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是由于本期借款减少所致。

研发支出变动原因说明:主要是由于研发投入减少所致。

2、其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

上半年,受下游市场逐步回暖影响,煤炭及焦化产品价格较年初有所趋涨,同时,公司充分发挥一体化经营和循环经济优势,深入开展提质降本增效工作,持续加强生产经营管控,实现企业扭亏为盈。

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

2015年12月25日,公司第五届董事会第四次会议审议通过了公司非公开发行股票的相关议案,拟发行353,159,851股股票,募集资金不超过19亿元。2016年1月12日,公司收到了河北省国资委出具的《关于同意开滦能源化工股份有限公司向中国信达资产管理公司非公开发行股票的批复》(冀国资发产权管理[2016]6号)。2016年1月28日,公司召开了2016年第一次临时股东大会,审议并通过了公司非公开发行股票的相关议案。2016年4月18日,公司收到了中国证监会受理通知书。2016年6月8日,公司对中国证监会的反馈意见进行了回复和公告。目前,公司非公开发行事宜正在履行证监会审核程序。

(3) 经营计划进展说明

2016年上半年,公司按照“十三五”发展规划整体要求,充分发挥一体化经营和循环经济优势,科学组织煤炭生产,不断优化煤化工产业结构,深入开展提质降本增效工作,提升公司治理水平,实现了公司经营业绩扭亏为盈。

报告期内,公司生产原煤379.45万吨,完成2016年年初计划原煤产量的46.85%;自产精煤176.55万吨,完成2016年年初计划精煤产量的54.83%;生产焦炭355.54万吨,完成2016年年初计划焦炭产量的52.44%;实现营业收入481,399.64万元,完成2016年年初计划营业收入的53.49%。

（三）行业、产品或地区经营情况分析

1、主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
煤炭采选业	1,026,275,327.59	756,851,189.21	26.25	-19.01	-27.91	增加 9.10 个百分点
煤化工工业	4,166,416,185.34	3,823,254,659.49	8.24	-20.94	-25.20	增加 5.23 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
洗精煤	857,277,163.09	623,022,656.13	27.33	-17.67	-28.36	增加 10.85 个百分点
冶金焦	2,609,393,659.27	2,415,739,279.94	7.42	-22.37	-28.00	增加 7.24 个百分点
其他煤化工产品	1,557,022,526.07	1,407,515,379.55	9.60	-18.43	-19.85	增加 1.60 个百分点

2、主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
国内销售	5,611,975,653.84	-14.22
国外销售		

（四）核心竞争力分析

1、肥煤资源优势

公司唐山区域煤炭资源地处开平煤田东南翼，井田面积 71.48 平方公里，属距今 2~3 亿年前的石炭二叠纪成煤，矿产变质程度较高，煤种为肥煤，是我国煤炭资源的稀缺品种。公司唐山区域矿井的煤炭品种分类都属于低灰、中高挥发分、特高发热量、特强粘结性的优质肥煤，是享誉国内外的名优煤种。在中国煤炭分类标准中，把开滦肥煤作为分类标准的典型范例。截至 2016 年 6 月 30 日，公司唐山区域矿井保有储量 60,847.80 万吨，开采区域地质条件无大的变化。公司所属两矿业分公司原煤生产全部采用综合机械化生产工艺，形成了综采一次采全高和综合机械化放顶煤并存的综合机械化生产格局，采用了与高产综采工作面相配套的大功率电牵引采煤机、重型刮板输送机、大流量强力液压支架、长距离强力带式输送机等国内先进设备。同时，公司通过投资盖森煤田，进一步增加了公司煤炭资源储备。

2、上下游产业一体化经营优势

公司已经形成从煤炭开采、煤炭洗选到焦炭及煤化工产品加工的产业链。目前，两矿业分公司具有 810 万吨的原煤生产能力，为公司下游煤化工建设提供原料保障。公司煤化工产业已形成一定规模，下一步将继续延伸煤化工产业链，实现产业的有效扩张。公司采取上下游一体化发展模式，通过利用自身的资源优势，向下游延伸至焦炭，最终发展精细化工产品，提高资源的利用效率，大幅提升产品附加值。

3、煤化工园区规模化循环经济优势

公司煤化工产业按园区化发展，形成了独特的煤化工产业集群和规模优势。煤化工产业炼焦肥煤由公司自给，焦炉煤气用于生产甲醇，粗焦油、粗苯用于深加工，焦油加工产品洗油用于焦炉气洗苯，甲醇项目弛放气制氢用于苯加氢精制，干熄焦回收



焦炭显热用于产生蒸汽及发电。园区统一配套公辅工程，各生产装置水、电、蒸汽统一平衡，最大限度合理利用，实现节能最大化。通过园区内各项目的有序衔接，形成循环经济发展链条，实现资源的优化配置，降低运行成本，实现了园区的多联产，有助于降低行业周期性风险。

（五）投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

本报告期内公司未发生对外投资支出情况。

报告期内投资额	0.00
投资额增减变动数	0.00
上年同期投资额	0.00
投资额增减幅度(%)	0.00

（1）证券投资情况

适用 不适用

（2）持有其他上市公司股权情况

适用 不适用

（3）持有金融企业股权情况

适用 不适用

所持对象名称	最初投资金额 (元)	期初持股 比例 (%)	期末持股比 例 (%)	期末账面价值 (元)	报告期损益 (元)	报告期所有者 权益变动 (元)	会计核 算科目	股份来源
开滦集团财务 有限责任公司	400,000,000.00	40	40	509,371,703.58	26,789,747.89		长期股 权投资	投资
合计	400,000,000.00	/	/	509,371,703.58	26,789,747.89		/	/

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

（2）委托贷款情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

借款方名称	委托贷款金额	贷款 期限	贷款利率	借款用 途	抵押物或担 保人	是否 逾期	是否 关联 交易	是否 展期	是否 涉诉	资金来源并 说明是否为 募集资金	关联关系	预期收益	投资盈亏
山西介休义棠倡 源煤业有限公司	20,000,000.00	1 年	5.0600%	流动资 金借款		否	是	否	否	否	联营公司	1,012,000.00	499,794.34
山西介休义棠倡 源煤业有限公司	60,000,000.00	1 年	5.3350%	流动资 金借款		否	是	否	否	否	联营公司	3,201,000.00	1,580,871.23

委托贷款情况说明

该委托贷款为公司对参股公司的委托贷款，利息费用按期支付，依据参股公司的偿还能力，该贷款未计提减值。

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

4、主要子公司、参股公司分析

单位：万元 币种：人民币

子公司、参股公司名称	业务性质	注册资本	总资产	净资产	净利润
迁安中化煤化工有限责任公司	冶金焦等煤化工产品的生产销售	99,240.00	404,332.96	128,806.17	3,074.06
唐山中润煤化工有限公司	冶金焦、苯加氢等煤化工产品的生产销售	155,924.75	396,313.59	157,189.31	1,959.74
唐山考伯斯开滦炭素化工有限公司	煤焦油衍生产品的生产销售	12,904.47	35,037.89	2,837.19	-1,011.39
山西中通投资有限公司	投资、房屋租赁、煤炭销售	11,000.00	13,832.89	12,947.68	-1,287.40
加拿大中和投资有限责任公司	投资、房屋租赁	8,000.00 万美元	73,795.02	37,378.45	-212.35
唐山中浩化工有限公司	聚甲醛、己二酸等化工产品生产销售	169,404.25	477,246.28	165,906.36	18.92
唐山中泓炭素化工有限公司	煤焦油项目筹建	30,000.00	70,003.63	29,887.96	-2.06
承德中滦煤化工有限公司	冶金焦等煤化工产品的生产销售	77,800.00	193,285.97	75,892.96	2,598.21
唐山中阳新能源有限公司	甲醇燃料生产、销售	5,000.00	12,295.24	5,477.59	309.82
唐山开滦化工科技有限公司	化工技术开发、转让、咨询；化工产品、化学试剂批发、零售	1,000.00	1,016.33	1,014.68	14.68
开滦集团财务有限责任公司	对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；经批准的保险代理业务；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款；对成员单位办理票据承兑和贴现；办理成员单位之间的内部转账结算及相应结算、清算方案设计；吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借（凭《金融许可证》和中国银行业监督管理委员会的批复经营）	100,000.00	531,582.45	127,342.93	6,697.44
山西介休义棠倡源煤业有限责任公司	矿用物资采购与销售，煤炭开采	16,000.00	92,389.30	16,644.66	-3,223.29

(1) 迁安中化煤化工有限责任公司成立于 2003 年 6 月 30 日，由首钢总公司、迁安市重点项目投资公司出资成立。2005 年 3 月 24 日首钢总公司和本公司签订股权转让协议，首钢总公司将其持有的迁安中化公司 51% 的股权转让给本公司，本公司股权购买日确定为 2005 年 4 月 1 日，从 2005 年 4 月开始纳入到合并报表范围。截至 2016 年 6 月 30 日迁安中化公司注册资本为 99,240.00 万元，本公司出资占 49.82%，北京



首钢股份有限公司出资占 49.82%，迁安市重点项目投资公司占 0.36%。鉴于公司拥有参与和控制其财务和经营活动的权力，并享有可变回报，且经迁安中化公司章程的约定，公司将迁安中化公司纳入合并报表。

(2) 唐山中润煤化工有限公司为本公司投资设立的子公司，该公司成立于 2007 年 1 月 24 日。截至 2016 年 6 月 30 日唐山中润公司的注册资本为 155,924.75 万元，其中：本公司出资占注册资本的 94.08%，河北钢铁股份有限公司出资占注册资本的 5.00%，唐山港兴实业总公司出资占注册资本的 0.92%。

(3) 唐山考伯斯开滦炭素化工有限公司为本公司投资设立子公司，该子公司成立日期为 2007 年 11 月 12 日，截至 2016 年 6 月 30 日炭素化工公司注册资本 12,904.47 万元，其中：本公司出资占注册资本的 51%，考伯斯毛里求斯公司出资占注册资本的 30%，河北钢铁股份有限公司出资占注册资本的 19%。

(4) 山西中通投资有限公司为本公司全资子公司，该公司成立日期为 2007 年 12 月 12 日，截至 2016 年 6 月 30 日注册资本为 11,000.00 万元。

(5) 加拿大中和投资有限责任公司为公司全资子公司，成立于 2009 年 12 月 21 日，注册文件号为：730020-4。截至 2016 年 6 月 30 日加拿大中和公司注册资本为 8,000.00 万美元，实收资本为 7,600.00 万美元。

(6) 唐山中浩化工有限公司是本公司全资子公司，该公司成立日期为 2010 年 6 月 17 日，截至 2016 年 6 月 30 日注册资本为 169,404.25 万元。

(7) 唐山中泓炭素化工有限公司为本公司投资设立子公司，成立日期为 2010 年 9 月 20 日，截至 2016 年 6 月 30 日注册资本为 30,000.00 万元，本公司与首钢京唐钢铁联合有限责任公司分别持有该公司 50% 的股份。鉴于公司拥有参与和控制其财务和经营活动的权力，并享有可变回报，且经唐山中泓公司章程的约定，公司将唐山中泓公司纳入合并报表范围。

(8) 承德中滦煤化工有限公司为本公司投资设立子公司，成立日期为 2011 年 1 月 1 日，截至 2016 年 6 月 30 日注册资本为 77,800.00 万元，本公司出资占注册资本的 51%，承德钢铁集团有限责任公司出资占注册资本的 49%。

(9) 唐山中阳新能源有限公司为本公司投资设立子公司，成立日期为 2011 年 4 月 28 日。截至 2016 年 6 月 30 日唐山中阳公司注册资本 5,000.00 万元，本公司出资占注册资本的 80%，北京华阳禾生能源技术发展有限公司占注册资本的 20%。

(10) 唐山开滦化工科技有限公司为本公司投资设立的全资子公司，成立日期为 2015 年 12 月 4 日，截至 2016 年 6 月 30 日注册资本 1,000.00 万元。

(11) 开滦集团财务有限责任公司是公司、开滦集团及开滦（集团）蔚州矿业有限责任公司共同出资成立的有限责任公司，成立于 2011 年 12 月 12 日。截至 2016 年 6 月 30 日该公司注册资本 100,000.00 万元，本公司出资 40,000.00 万元，占其注册资本的 40%。

(12) 山西介休义棠倡源煤业有限公司是公司全资子公司山西中通公司、山西义棠煤业有限公司及介休义民投资有限公司于 2007 年 12 月共同投资的煤炭企业，截至 2016 年 6 月 30 日该公司注册资本为 16,000.00 万元，中通公司出资 6,560.00 万元，占其注册资本的 41%。

5、非募集资金项目情况

√适用 □ 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	项目金额	项目进度	本报告期投入金额	累计实际投入金额	项目收益情况
己二酸项目	3,122,628,700.00	89.74%	82,016,932.71	2,802,111,791.54	不适用
聚甲醛项目	1,899,620,000.00	84.89%	47,784,178.97	1,612,512,351.26	不适用
甲醇燃料示范项目一期	120,100,000.00	90.93%	2,396,924.18	109,212,708.96	不适用
曹妃甸百万吨级焦油深加工项目一期工程	799,280,000.00	85.71%	16,589,583.43	685,068,564.66	不适用
加拿大盖森煤田勘探项目	415,680,000.00	88.84%	39,195,257.78	360,435,067.15	不适用
加拿大墨玉河煤田勘探项目	62,740,000.00	52.64%	2,452,597.69	26,351,321.55	不适用
合计	6,420,048,700.00	/	190,435,474.76	5,595,691,805.12	/

非募集资金项目情况说明

截止 2016 年 6 月 30 日，己二酸项目累计投入 2,802,111,791.54 元，其中 2016 年 1-6 月投入 82,016,932.71 元，项目进度 89.74%。

截止 2016 年 6 月 30 日，聚甲醛项目累计投入 1,612,512,351.26 元，其中 2016 年 1-6 月投入 47,784,178.97 元，项目进度 84.89%。

截止 2016 年 6 月 30 日，甲醇燃料示范项目一期累计投入 109,212,708.96 元，其中 2016 年 1-6 月投入 2,396,924.18 元，项目进度 90.93%。

截止 2016 年 6 月 30 日，曹妃甸百万吨级焦油深加工项目一期工程累计投入 685,068,564.66 元，其中 2016 年 1-6 月投入 16,589,583.43 元，项目进度 85.71%。

截止 2016 年 6 月 30 日，加拿大盖森煤田勘探项目累计投入 360,435,067.15 元，其中 2016 年 1-6 月投入 39,195,257.78 元，项目进度 88.84%。

截止 2016 年 6 月 30 日，加拿大墨玉河煤田勘探项目累计投入 26,351,321.55 元，其中 2016 年 1-6 月投入 2,452,597.69 元，项目进度 52.64%。

(六) 利润分配或资本公积金转增预案

1、报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

报告期内，公司未进行利润分配。

2、半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

(七) 其他披露事项

1、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

√适用 □ 不适用

受下游行业需求转暖影响，煤炭和焦炭价格持续上涨，依据目前煤焦价格走势，公司预测年初至下一报告期期末累计净利润为盈利。

2、董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

四 涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计发生变化的，公司应当说明情况、原因及其影响。

本报告期，公司无会计政策变更事项。

本报告期，根据公司第五届董事会第六次会议审议通过的《开滦能源化工股份有限公司关于调整固定资产折旧年限的议案》，本公司从 2016 年 3 月 1 日起，调整煤炭行业固定资产的折旧年限，具体调整方案如下：

类别	调整前年限	调整后年限
房屋建筑物	20—40	20—50
机器设备	5—35	5—38
电子设备	4—12	4—20
运输设备	6—20	6—20

公司对上述会计估计变更采用未来适用法，对变更前的财务状况和经营成果不产生影响，变更后每年计提折旧额将减少 16,485.51 万元，此项会计估计变更影响公司 2016 年 3-6 月少计提折旧 5,495.17 万元，不考虑记入期末存货金额的影响，增加本报告期利润总额 5,495.17 万元。

4.2 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的，公司应当说明情况、更正金额、原因及其影响。

报告期内，公司无重大会计差错更正需追溯重述的事项。

4.3 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

本期合并报表范围包括母公司以及 12 家子公司或孙公司（以下简称子公司），12 家子公司具体包括：迁安中化公司、唐山中润公司、炭素化工公司、山西中通公司、加拿大中和公司、开滦德华公司、布尔默斯公司、唐山中浩公司、唐山中泓公司、承德中滦公司、唐山中阳公司、开滦科技公司。

4.4 半年度财务报告已经审计，并被出具非标准审计报告的，董事会、监事会应当对涉及事项作出说明。

公司半年度报告未经审计。

董事长：张文学
开滦能源化工股份有限公司
2016 年 8 月 25 日