

公司代码：600582

公司简称：天地科技

天地科技股份有限公司 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	天地科技	600582	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范建	侯立宁
电话	010-84262803	010-84262851
传真	010-84262838	010-84262838
电子信箱	fanjian@tdtec.com	houlining@tdtec.com

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	32,538,409,891.70	33,223,730,286.62	-2.06
归属于上市公司股东的净资产	13,458,198,062.31	13,296,791,728.31	1.21
	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	-611,686,577.06	214,974,636.76	
营业收入	4,581,221,295.66	6,500,408,132.83	-29.52
归属于上市公司股东的净利润	289,080,359.55	533,862,635.81	-45.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净	267,786,525.01	504,070,874.91	-46.88

利润			
加权平均净资产收益率 (%)	2.150	3.84	减少1.69个百分点
基本每股收益 (元 / 股)	0.070	0.129	-45.74
稀释每股收益 (元 / 股)	0.070	0.129	-45.74

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)				84,958		
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	
中国煤炭科工集团有限公司	国有法人	69.27	2,866,985,364	1,364,252,822	无	
全国社保基金 108 组合	其他	2.30	95,002,148	0	无	
永诚财产保险股份有限公司-自有资金	其他	0.86	35,398,230	0	无	
华安资产-工商银行-高览天地科技定增资产管理计划	其他	0.80	33,184,060	0	无	
中国工商银行股份有限公司-南方消费活力灵活配置混合型发起式证券投资基金	其他	0.67	27,659,358	0	无	
兖矿集团有限公司	国有法人	0.52	21,458,362	0	无	
中国工商银行股份有限公司-嘉实周期优选股票型证券投资基金	其他	0.36	15,003,100	0	无	
大屯煤电(集团)有限责任公司	国有法人	0.31	12,717,408	0	无	
俞苗根	境内自然人	0.25	10,327,600	0	无	
中国银行股份有限公司-嘉实逆向策略股票型证券投资基金	其他	0.24	9,999,700	0	无	
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国煤炭科工集团有限公司、兖矿集团有限公司及大屯煤电(集团)有限责任公司同为本公司的发起人股东；永诚财产保险股份有限公司-自有资金以及华安资产-工商银行					

	-高览天地科技定增资产管理计划同为本公司 2014 年实施重大资产重组参与本公司非公开发行股份认购成为本公司股东；嘉实周期优选股票型证券投资基金以及嘉实逆向策略股票型证券投资基金同为嘉实基金管理公司旗下管理的基金。其他股东之间关联关系未知。
--	--

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

报告期内，面对煤炭行业严峻的经济形势，在煤炭行业供给侧结构性改革的背景下，公司继续深化内部改革，推进转型发展，强化提质增效和减负增效，提升管控水平，各项工作进展顺利。

公司继去年对煤炭洗选相关业务和单位进行整合后，今年上半年又对旗下与采煤机、胶带输送机相关业务及单位进行了整合，即以本公司拥有的上海分公司的净资产以及全资子公司常熟煤机、控股子公司西北煤机、上海采掘的股权向本公司全资子公司上海煤科增资，以巩固并提升公司在采煤机、胶带输送机相关业务的核心竞争力。公司示范工程板块取得重要进展，天地华泰继续扩大在内蒙古自治区提供煤矿专业化运营管理和服务的范围和能力，成功中标内蒙古自治区红庆河项目，该煤矿年产原煤 1500 万吨。为了加快发展公司节能环保与新能源板块特别是高效煤粉工业锅炉产业，煤科院公司以其拥有的与节能研究院相关净资产出资、相关核心管理人员和技术骨干以现金出资，共同在北京设立了煤科院节能技术有限公司。公司向俄罗斯库兹巴斯煤业公司提供的成套综采设备安装调试进展顺利，同时，公司加大开拓国际市场，加快实施“一带一路”战略。此外，公司科技创新、应收账款回收、经营管理和和安全生产等方面工作有序推进。

2016 年上半年，公司共获得专利授权 208 项，其中发明专利 127 项；获得软件著作权 26 项。

2016 年 8 月 24 日，本公司 2016 年第一期公司债券发行工作结束。本期公司债券实际发行规模为 10 亿元，最终票面利率为 4.68%，本期债券期限为 5 年期（附第 3 年末发行人赎回选择权和投资者回售选择权）。

本报告期，公司实现营业收入 45.81 亿元，同比下降 29.52%；实现归属于上市公司股东的净利润 2.89 亿元，同比下降 45.85%。实现基本每股收益 0.07 元。新签合同额 52.3 亿元，同比下降 33%。

3.1 主营业务分析

3.1.1 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	4,581,221,295.66	6,500,408,132.83	-29.52
营业成本	2,888,861,915.72	4,221,694,082.55	-31.57
销售费用	321,300,260.59	327,982,447.54	-2.04
管理费用	867,417,385.39	900,596,043.52	-3.68

财务费用	29,590,846.39	56,950,146.43	-48.04
经营活动产生的现金流量净额	-611,686,577.06	214,974,636.76	
投资活动产生的现金流量净额	-124,801,016.82	-1,202,776,302.40	
筹资活动产生的现金流量净额	-16,883,384.27	1,577,888,341.74	
研发支出	175,574,915.54	188,446,009.66	-6.83

变动原因说明:

营业收入变动原因说明:主要是受煤炭行业整体走弱影响,部分煤矿企业削减固定资产投入,导致矿用装备市场受到一定的冲击所致。

营业成本变动原因说明:主要受产销量下降影响;同时原材料价格稳中略降,相应的采购成本支出减少。

销售费用变动原因说明:主要是销售业务量下降所致。

管理费用变动原因说明:主要是研发费用投入、职工薪酬支出减少所致。

财务费用变动原因说明:主要原因是筹资规模下降,利息支出减少。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是受煤炭行业下行影响,销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期有所减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是使用暂时闲置的募集资金购买银行理财产品所支付的现金减少。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是上年年初非公开发行股份收到募集配套资金。

研发支出变动原因说明:主要是适度控制自有资金研发投入规模,提高研发效率。

3.2 行业、产品或地区经营情况分析

3.2.1 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 (%)
煤机制造	1,528,801,881.98	981,425,206.46	35.80	-41.26	-42.23	增加 1.08 个百分点
安全装备	536,276,460.24	276,848,641.71	48.38	-35.81	-46.45	增加 10.27 个百分点
环保装备	293,095,701.91	200,217,688.45	31.69	16.74	24.85	减少 4.43 个百分点
煤炭生产	377,101,531.45	238,855,556.76	36.66	-7.71	79.33	减少 30.74 个百分点
技术项目	1,152,569,375.94	653,406,567.91	43.31	-1.45	-5.31	增加 2.31 个百分点
工程项目	541,749,189.03	446,226,365.23	17.63	-21.30	-16.05	减少 5.15 个百分点
物流贸易	23,257,733.30	22,268,032.50	4.26	-94.61	-94.62	增加 0.09 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	营业成本比上年增	毛利率比上年增
						增减 (%)

				减 (%)	减 (%)	
矿山自动化、机械化装备	1,611,534,381.85	1,036,004,917.50	35.71	-37.71	-38.66	增加 1.00 个百分点
安全技术与装备	1,107,906,723.49	593,778,055.94	46.41	-18.12	-19.38	增加 0.84 个百分点
节能环保装备	431,142,462.77	295,819,772.20	31.39	13.72	26.57	减少 6.96 个百分点
煤炭洗选装备	431,843,896.16	298,093,254.13	30.97	-44.27	-50.78	增加 9.13 个百分点
矿井生产技术服务与经营	425,466,329.32	307,655,444.75	27.69	-0.34	-2.02	增加 1.24 个百分点
地下特殊工程施工	44,598,815.51	26,773,025.24	39.97	71.98	41.55	增加 12.90 个百分点
煤炭生产与销售	377,101,531.45	238,855,556.76	36.66	-7.71	79.33	减少 30.74 个百分点
物流贸易	23,257,733.30	22,268,032.50	4.26	-94.61	-94.62	增加 0.09 个百分点

3.2.2 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 (%)
华北	2,148,909,810.19	-21.72
华东	692,392,147.54	-14.79
西北	1,073,482,720.57	-32.00
西南	538,067,195.55	-34.26

3.3 募集资金使用情况

3.3.1 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本报告期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2015年	非公开发行	1,938,617,834.81	2,929.63	1,013,112,888.12	925,504,946.69	购买银行理财产品、银行存款
合计	/	1,938,617,834.81	2,929.63	1,013,112,888.12	925,504,946.69	/
募集资金总体使用情况说明			本报告期，公司使用募集资金 2,929.63 元用于补充流动资金，本次募集资金中用于补充流动资金的资金全部使用完毕。报告期末			

购买银行理财产品余额 4 亿元。

3.3.2 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金本报告期投入金额	募集资金累计实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度
建桥产业基地项目	否	220,000,000.00	0.00	153,052,079.05	是	完成主体结构施工，正在进行消防管道、围墙、道路及绿化等建设。
智能钻探装备与煤层气开发产业基地建设项目	否	665,000,000.00	0.00	26,012,974.26	是	完成工地建设、东大门开设、联合站房主体及部分二次砌体施工；2号厂房基础施工大部分完工，进行钢结构安装和联体办公二次砌体施工。
唐山选煤装备制造基地工程项目	否	219,570,000.00	0.00	0.00	是	
补充流动资金	否	834,047,834.81	2,929.63	834,047,834.81	是	
合计	/	1,938,617,834.81	2,929.63	1,013,112,888.12	/	/
募集资金承诺项目使用情况说明			报告期公司使用募集资金补充流动资金 2,929.63 元，另使用募集资金存款利息及理财收益 13,227,070.37 元补充流动资金。			

3.4 主要子公司、参股公司分析

单位:万元 币种:人民币

单位名称	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	净利润
北京中煤	其他工程	矿井建设及矿用产品	5,000	26,240	8,552	239
天玛公司	其他通用设备制造	电液控制系统	2,000	85,483	51,914	-723

天地金草田	其他建筑	工程加固	1,200	3,059	1,189	-121
天地龙跃	信息系统集成服务	软件	500	574	238	-382
上海采掘	矿山机械制造	采煤机	4,000	65,117	24,037	57
天地华泰	专业技术服务	煤矿生产运营管理	18,000	37,888	28,458	1,364
天地奔牛	矿山机械制造	刮板输送机、 转载机	25,489	353,065	199,364	6,074
山西煤机	矿山机械制造	掘进机、 无轨胶轮车	18,002	278,004	190,308	-5,043
天地华润	矿用设备修理	矿用设备维修	10,000	15,397	-331	-1,775
常州股份	电子工业专用设备 制造	监控系统	11,000	105,510	36,072	-2,746
西北煤机	矿山机械制造	皮带机	14,921	119,288	44,092	-3,634
常熟煤机	矿山机械制造	采煤机配件	5,809	20,097	8,514	109
天地王坡	煤炭开采	煤炭	11,399	315,746	229,992	2,145
天地支护	矿山机械制造	液压支架	11,000	55,092	9,864	-1,433
煤机铁路	铁路货物运输	货物运输	884	628	618	-64
唐山矿业	矿山机械制造	煤炭洗选	11,000	32,482	12,006	-192
唐山泵业	泵类制造	工业水泵	1,348	4,747	1,030	-518
科工能源	投资与资产管理	煤炭资源投资与开发	7,800	129,610	50,077	-346
天地开采	专业技术服务	煤矿生产运营管理	500	3,065	1,772	-329
天地煤机 再制造	其他制造业	煤机产品再制造	8,400	28,675	6,408	-615
天地传动	专用设备制造	防爆变频设备	3,000	12,291	2,120	105
天地融租	融资租赁	融资租赁	30,000	42,460	19,258	517
北京华宇	建筑施工	工程总包、勘察设计	10,000	229,975	72,934	3,160
西安研究院	专用设备制造	工程和技术研究与试验 发展	16,000	319,567	219,933	15,140
重庆研究院	专用设备制造	采矿、采石设备制造	30,000	397,687	231,674	14,091
国际工程公司	国际业务合作	工程施工、成套装备销售	6,000	2,588	2,439	-429
煤科院公司	节能环保产品制造	工程和技术研究和实验 发展	7,245	328,117	207,029	2,554
上海煤科	专用设备制造	工程和技术研究和实验 发展	20,000	94,750	43,223	506

四 涉及财务报告的相关事项

- 4.1 与上年度财务报告相比，本公司会计政策、会计估计发生未发生变化。
- 4.2 报告期内未发生重大会计差错更正需追溯重述的情形。
- 4.3 与上年度财务报告相比，本公司财务报表合并范围未发生变化。