

# 中铁工业 (600528.SH)

# 增持 (维持)

# 变更证券简称,盾构机龙头开启新航程

2017年03月01日

#### 市场数据

报告日期	2017-03-01
收盘价 (元)	16.44
总股本 (百万股)	1843.00
流通股本(百万股)	1459.20
总市值 (百万元)	29746.06
流通市值(百万元)	23551.49
净资产 (百万元)	8577
总资产 (百万元)	21980
每股净资产	4.60

## 相关报告

《中铁二局 (600528): 盾构机 龙头, 受益轨交建设及"一带一 路"战略推进》2017-02-09

#### 分析师:

成尚汶

chengshangwen@xyzq.com.cn S0190515070001

#### 研究助理:

满在朋

manzp@xyzq.com.cn

#### 张新和

 $zhangxinhe@xyzq.\ com.\ cn$ 

#### 主要财务指标

会计年度	2015	2016E	2017E	2018E
营业收入(百万元)	12485	13883	16034	18110
同比增长	0%	11.2%	15.5%	12.9%
净利润(百万元)	751	975	1348	1825
同比增长	165.3%	29.9%	38.3%	35.3%
毛利率	18.8%	19.1%	20.5%	22.0%
净利润率	6.0%	7.0%	8.4%	10.1%
净资产收益率(%)	10.1%	11.5%	14.1%	16.6%
每股收益(元)	0.41	0.53	0.73	0.99
每股经营现金流(元)	-2.74	1.80	-0.04	0.62

#### 投资要点

- **公司变更证券简称为"中铁工业",**中铁集团旗下高端装备资产实现独立上市, 盾构机龙头开启新航程。
- 未来地下空间建设助力国产盾构机进入发展快车道。第一,我国地铁、隧道、地下管廊等地下空间建设的快速发展将催生出以盾构机为核心产品的优秀公司;第二,国产盾构机处于进口替代到走向全球的关键阶段,泥水盾构机目前国产化率已经达到70%,但硬岩掘进机仍有很大进口替代空间,在出口方面,中铁盾构机海外订单复合增速超过100%,已进入爆发期;第三,盾构机的平均寿命仅6~10公里,大修频繁,是投资品中的"易耗品",盾构机行业也将具备更长的生命周期。
- 国产盾构机龙头,盾构机业务复合增速有望达 40%。1)公司盾构机产品逐渐向大型化、复杂化方向发展,价值量和毛利率稳步提升,国内市场份额约 35%, 2015年,公司隧道施工设备及相关服务收入达 13.55 亿元; 2)公司在手盾构机订单近百台,未来实现高速成长的确定性强; 3)公司盾构再制造业务行业领先。
- **顺应"一带一路"战略,母公司订单充足**: 母公司中国中铁是世界最大的铁路、城市轨交基建工程公司,施工装备需求巨大; "一带一路"战略带来的海外订单快速增长,母公司 2016 年海外订单增速约 50%,助力公司盾构机产品走出去。
- 估值与评级: 我们预计,公司 2016年~2018年营业收入分别为 138.8亿元、160.3亿元、181.1亿元,净利润分别为 9.75亿元、13.48亿元、18.25亿元,对应 2016年~2018年 EPS 分别为 0.53元、0.73元、0.99元。公司作为我国轨道设备、隧道掘进设备的龙头企业,具备核心技术及市场壁垒共同构筑的核心竞争力,维持"增持"评级。
- 风险提示: "一带一路"战略推进低于预期;地下空间建设盾构渗透率低于预期。



## 报告正文

# "中铁二局"变更证券简称为"中铁工业"

# ● 相关事件:

经公司申请并经上海证券交易所办理,自 2017 年 3 月 2 日起,公司证券简称由"中铁二局"变更为"中铁工业",证券代码"600528"保持不变。

## 地下空间建设引领隧道掘进设备高增长

- 我们认为,未来十年将是我国盾构机产业发展的黄金时期,主要基于以下判断: 第一,我国包括地铁、隧道、地下管廊在内的地下空间建设仍处于起步阶段,与国外相比有很大发展空间,过去十余年地上空间建设的快速发展诞生了一批以土方机械、混凝土机械为核心产品的优秀的工程机械公司,未来地下空间建设的快速发展也将催生出以盾构机为核心产品的优秀公司;第二,我国自主品牌盾构机处于进口替代到走向全球的关键阶段,我国泥水盾构机目前国产化率已经达到70%,取得了很大的突破,产量从2011年的114台增至2015年的208台,复合增速约15%。根据2017年年初订单情况来看,预计2017年同比2016年增速将进一步提高。但是,高端、大型盾构机,尤其是硬岩掘进机仍有很大进口替代空间,预计有超过30台的进口替代空间,这些设备的价格往往在普通泥水盾构机的2~3倍,甚至更高。在出口方面,中铁盾构机2016年海外订单增速超过100%,已经进入爆发初期;第三,盾构机行业本身还有很大提升空间,在产品寿命、掘进速度方面都不尽如人意,盾构机的平均寿命仅6~10公里,作为投资品中的"易耗品",盾构机也将具备更长生命周期。
- 中铁装备盾构机市场占有率约35%。受隧道掘进机械行业技术壁垒、资金壁垒、人才壁垒三大竞争性壁垒的影响,目前行业整体呈现较为集中的竞争格局。在国内市场,中铁装备、中国铁建重工集团、德国海瑞克股份公司三家公司基本占据市场份额的60%以上,其中中铁装备盾构机市场占有率逐年提升,2015年约占市场的32%,2016年则更高。顺应盾构机械的"易耗品"特性,公司成立天津子公司进行二手盾构机回购再制造业务,在盾构再制造行业独领风骚,。
- 受益于"一带一路"战略,母公司订单快速增长。2016年中国中铁累计新签合同额 12350 亿元,同比增长 29.0%,大幅高于 2015 年增速 (2.40%),创近五年新高,其中城轨业务增速达 79%,海外新签订单增速 49.6%。中国中铁是全球最大的铁路基建工程公司,受益于国内基建回暖和"一带一路"战略,母公司铁路、公路、市政及其他新签合同金额分别为 3340.1 亿元、1261.9 亿元、5225.2 亿元,分别同比增长了 16.9%、40.4%、32.9%;尤其值得注意的是,"市政及其他"中城轨订单大幅攀升,同比大增 79%;境外新签合同额1025.1 亿元,同比增长 49.6%,远高于总合同额增速。中国中铁新签订单量



## 快速增长,将直接带动公司盾构机、铁路道岔等产品的销售。

- 估值与评级: 我们预计,公司 2016 年~2018 年营业收入分别为 138.8 亿元、160.3 亿元、181.1 亿元,净利润分别为 9.75 亿元、13.48 亿元、18.25 亿元,对应 2016 年~2018 年 EPS 分别为 0.53 元、0.73 元、0.99 元。公司作为我国轨道设备、隧道掘进设备的龙头企业,具备核心技术及市场壁垒共同构筑的核心竞争力,维持"增持"评级。
- **风险提示:** "一带一路" 战略推进低于预期; 地下空间建设盾构渗透率低于预期。



# 附表 说明:模拟财务报表是基于重组后的新公司完成。

资产负债表				单位: 百万元					
会计年度	2015	2016E	2017E	2018E	会计年度	2015	2016E	2017E	2018E
流动资产	14047	18129	19575	21427	营业收入	12485	13883	16034	18110
货币资金	2542	5385	5118	5410	营业成本	10139	11230	12752	14119
交易性金融资产	0	0	0	0	营业税金及附加	143	139	160	181
应收账款	5148	5598	6388	7128	销售费用	278	278	313	344
其他应收款	615	684	790	892	管理费用	939	1032	1136	1249
存货	4913	5387	6054	6633	财务费用	123	121	130	102
非流动资产	6839	7180	8704	9407	资产减值损失	69	20	30	40
可供出售金融资产	653	515	515	515	公允价值变动	0	0	0	0
长期股权投资	345	453	453	453	投资收益	98	70	60	60
投资性房地产	65	64	64	64	营业利润	890	1134	1573	2134
固定资产	3655	3451	3295	3112	营业外收入	46	51	56	61
在建工程	245	196	98	20	营业外支出	38	20	20	20
油气资产	0	0	0	0	利润总额	898	1165	1609	2175
无形资产	991	991	991	991	所得税	143	185	256	345
资产总计	21127	21980	24950	27505	净利润	755	980	1353	1830
流动负债	13197	13116	14992	16101	少数股东损益	5	5	5	5
短期借款	1580	1320	1500	1100	归属母公司净利润	751	975	1348	1825
应付票据	1113	1348	1530	1694	EPS (元)	0.41	0.53	0.73	0.99
应付账款	5246	6064	6950	7766					
其他	5259	4384	5012	5541	主要财务比率				
非流动负债	419	287	320	341	会计年度	2015	2016E	2017E	2018E
长期借款	0	0	0	0	成长性				
其他	419	287	320	341	营业收入增长率	0%	11.2%	15.5%	12.9%
负债合计	13616	13403	15312	16443	营业利润增长率	114.0%	27.4%	38.7%	35.6%
股本	1843	1843	1843	1843	净利润增长率 165.3%		29.9%	38.3%	35.3%
资本公积	5668	5668	5668	5668					
未分配利润	0	975	2031	3451	盈利能力				
少数股东权益	86	91	96	101	毛利率	18.8%	19.1%	20.5%	22.0%
股东权益合计	7511	8577	9638	11063	净利率	6.0%	7.0%	8.4%	10.1%
负债及权益合计	21127	21980	24950	27505	ROE 10.1%		11.5%	14.1%	16.6%
现金流量表				单位: 百万元	偿债能力				
会计年度	2015	2016E	2017E	2018E	资产负债率	64.4%	61.0%	61.4%	59.8%
净利润		975	1348	1825	流动比率	1.06	1.38	1.31	1.33
折旧和摊销		252		263			0.97	0.90	0.92
		232	257	203	~ // / -	0.03			
资产减值准备		252	257 36	203 35	~~~	0.09			
		29	36	35	<b>营运能力</b>	0.09			
无形资产摊销		29 2	36 2	35 2					0.61
无形资产摊销 公允价值变动损失		29 2 0	36 2 0	35 2 0	营运能力	0.31	0.60	0.60	0.61 2.57
无形资产摊销 公允价值变动损失 财务费用		29 2 0 121	36 2 0 130	35 2 0 102	<b>营运能力</b> 资产周转率				0.61 2.57
无形资产摊销 公允价值变动损失 财务费用 投资损失		29 2 0 121 -70	36 2 0 130 -60	35 2 0 102 -60	<b>营运能力</b> 资产周转率	0.31	0.60	0.60	
无形资产摊销 公允价值变动损失 财务费用 投资损失 少数股东损益		29 2 0 121 -70 5	36 2 0 130 -60 5	35 2 0 102 -60 5	<b>营运能力</b> 资产周转率 应收帐款周转率	0.31 1.05	0.60 2.48	0.60 2.57	2.57
无形资产摊销 公允价值变动损失 财务费用 投资损失 少数股东损益 营运资金的变动		29 2 0 121 -70 5	36 2 0 130 -60 5	35 2 0 102 -60 5	<b>营运能力</b> 资产周转率 应收帐款周转率 每股资料(元)	0.31 1.05	0.60 2.48 0.53	0.60 2.57 0.73	<ul><li>2.57</li><li>0.99</li></ul>
无形资产摊销 公允价值变动损失 财务费用 投资损失 少数股东损益 营运资金的变动 经营活动产生现金流量		29 2 0 121 -70 5 -1469 3324	36 2 0 130 -60 5 -609 -83	35 2 0 102 -60 5 -643 1141	<b>营运能力</b> 资产周转率 应收帐款周转率 <b>每股资料(元)</b> 每股收益 每股经营现金	0.31 1.05 0.41 -2.74	0.60 2.48 0.53 1.80	0.60 2.57 0.73 -0.04	2.57 0.99 0.62
无形资产摊销 公允价值变动损失 财务费用 投资损失 少数股东损益 营运资金的变动 经营活动产生现金流量 投资活动产生现金流量		29 2 0 121 -70 5 -1469 3324 98	36 2 0 130 -60 5 -609 -83 58	35 2 0 102 -60 5 -643 1141 58	营运能力 资产周转率 应收帐款周转率 每股资料(元) 每股收益	0.31 1.05	0.60 2.48 0.53	0.60 2.57 0.73	<ul><li>2.57</li><li>0.99</li></ul>
无形资产摊销 公允价值变动损失 财务费用 投资损失 少数股东损益 营运资金的变动 经营活动产生现金流量 投资活动产生现金流量 融资活动产生现金流量		29 2 0 121 -70 5 -1469 3324 98 -579	36 2 0 130 -60 5 -609 -83 58 -243	35 2 0 102 -60 5 -643 1141 58 -907	<b>营运能力</b> 资产周转率 应收帐款周转率 <b>每股资料(元)</b> 每股收益 每股经营现金 每股净资产	0.31 1.05 0.41 -2.74	0.60 2.48 0.53 1.80	0.60 2.57 0.73 -0.04	2.57 0.99 0.62
资产成价量 资产减值产价 产形价费损股资 产形价价用 大于,有力量,有量量 大于,有量量。 大于,有量量。 大于,有量量。 大学,有量量。 大学,有量量。 大学,有量量。 大学,有量量。 大学,有量量。 大学,有量量。 大学,有量。 大学,一种。 一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,一,		29 2 0 121 -70 5 -1469 3324 98	36 2 0 130 -60 5 -609 -83 58	35 2 0 102 -60 5 -643 1141 58	<b>营运能力</b> 资产周转率 应收帐款周转率 <b>每股资料(元)</b> 每股收益 每股经营现金	0.31 1.05 0.41 -2.74	0.60 2.48 0.53 1.80	0.60 2.57 0.73 -0.04	2.57 0.99 0.62



## 投资评级说明

行业评级 报告发布日后的 12 个月内行业股票指数的涨跌幅度相对同期恒生指数的涨跌幅为基准,投资建议的评级标准为:

推 荐: 相对表现优于市场;

中 性: 相对表现与市场持平

回 避: 相对表现弱于市场

公司评级 报告发布日后的12个月内公司的涨跌幅度相对同期恒生指数的涨跌幅为基准,投资建议的评级标准为:

买 入: 相对大盘涨幅大于15%;

增 持: 相对大盘涨幅在5%~15%之间

中 性: 相对大盘涨幅在-5%~5%;

减 持: 相对大盘涨幅小于-5%

	机构结		邓亚萍	021-38565916	dengyp@xyzq.com.cn
	7/07-9-34			021 30303710	dengypwxyzq. com, en
姓名	办公电话	邮 箱	姓名	办公电话	邮 箱
			冯诚	021-38565411	fengcheng@xyzq.com.cn
盛英君	021-38565938	shengyj@xyzq.com.cn	杨忱	021-38565915	yangchen@xyzq.com.cn
顾超 021-20370627		1 2	王政	021-38565966	wangz@xyzq.com.cn
		guchao@xyzq.com.cn	王溪	021-20370618	wangxi@xyzq.com.cn
T : W 001 00565451			李远帆	021-20370716	liyuanfan@xyzq.com.cn
王立维	021-38565451	wanglw@xyzq.com.cn	胡岩	021-38565982	huyanjg@xyzq.com.cn
姚丹丹	021-38565451	yaodandan@xyzq.com.cn	罗龙飞	021-38565795	luolf@xyzq.com.cn
地址: 上海	每浦东新区长柳路 3	6号兴业证券大厦12层 (20013	5) 传真: 0:	21-38565955	
		北京地区	销售经理		
姓名	办公电话	邮箱	姓名	办公电话	邮箱
郑小平	010-66290223	zhengxiaoping@xyzq.com.cn	朱圣诞	010-66290197	zhusd@xyzq.com.cn
744.1	010-00290223	Znengxraoprngwxyzq. com. cn	刘晓浏	010-66290220	liuxiaoliu@xyzq.com.cn
肖霞	010-66290195	viceviellyuza com co	陈杨	010-66290197	chenyangjg@xyzq.com.cn
月段   010-002	010-00290193	xiaoxia@xyzq.com.cn	吴磊	010-66290190	wulei@xyzq.com.cn
			王文剀	010-66290197	wangwenkai@xyzq.com.cn
地址:北京	京西城区锦什坊街 3	5 号北楼 601-605 (100033)	传真: 010	)-66290220	
		深圳地区	销售经理		
姓名	办公电话	邮 箱	姓名	办公电话	邮 箱
朱元彧	0755-82796036	zhuyy@xyzq.com.cn	杨剑	0755-82797217	yangjian@xyzq.com.cn
李昇	0755-82790526	lisheng@xyzq.com.cn	邵景丽	0755-23836027	shaojingli@xyzq.com.cn
王维宇	0755-23826029	wangweiyu@xyzq.com.cn			
地址:福日	日区中心四路一号嘉	-里建设广场第一座 701 (518035	) 传真:	0755-23826017	
		国际机构	销售经理		
姓名	办公电话	邮 箱	姓名	办公电话	邮箱
刘易容	021-38565452	liuyirong@xyzq.com.cn	徐皓	021-38565450	xuhao@xyzq.com.cn
张珍岚	021-20370633	zhangzhenlan@xyzq.com.cn	陈志云	021-38565439	chanchiwan@xyzq.com.cn
马青岚	021-38565909	maq1@xyzq.com.cn	曾雅琪	021-38565451	zengyaqi@xyzq.com.cn
申胜雄	021-20370768	shensx@xyzq.com.cn	陈俊凯	021-38565472	chenjunkai@xyzq.com.cn
俞晓琦	021-38565498	yuxiaoqi@xyzq.com.cn			
地址: 上海	毎浦东新区长柳路 3	6 号兴业证券大厦 12 层 (20013		21-38565955	T
	私募及企业	<u>   客户负责人</u>	刘俊文	021-38565559	liujw@xyzq.com.cn
	,	私募销	售经理	<u> </u>	
姓名	办公电话	邮 箱	姓名	办公电话	邮 箱
徐瑞	021-38565811	xur@xyzq.com.cn	杨雪婷	021-20370777	yangxueting@xyzq.com.cn
	021-38565470	tangqia@xyzq.com.cn	韩立峰	021-38565840	hanlf@xyzq.com.cn



港股机构销售服务团队						
机构销售负责人			丁先树	18688759155	dingxs@xyzq.com.hk	
姓名	办公电话	邮 箱	姓名	办公电话	邮 箱	
王文洲	18665987511	petter.wang@xyzq.com.hk	郑梁燕	18565641066	zhengly@xyzq.com.hk	
陈振光	13818288830	chenzg@xyzq.com.hk	周围	13926557415	zhouwei@xyzq.com.hk	
孙博轶	13902946007	sunby@xyzq.com.hk				
地址: 香港	地址: 香港中环德辅道中 199 号无限极广场 32 楼 3201 室 传真: (852) 3509-5900					

#### 【信息披露】

兴业证券股份有限公司("本公司")在知晓的范围内履行信息披露义务。客户可登录 www.xyzq.com.cn 内幕交易防控栏内查询静默期安排和关联公司持股情况。

#### 【分析师声明】

本人具有相关监管机构所须之牌照。本人确认已合乎监管机构之相关合规要求,并以勤勉的职业态度,独立、客观地出具本报告。本报告清晰准确地反映了本人的研究观点。本人不曾因,不因,也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收到任何形式的补偿。

#### 【法律声明】

本报告由兴业证券股份有限公司(已具备证券投资咨询业务资格)制作。

本报告由受香港证监会监察的兴证国际证券有限公司(香港证监会中央编号: AYE823)于香港提供。香港的投资者若有任何 关于本报告的问题请直接联系兴证国际证券有限公司的销售交易代表。

本报告将依据其他国家或地区的法律法规和监管要求于该国家或地区提供本报告。

本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。客户应当认识到有关本报告的短信提示、电话推荐等只是研究观点的简要沟通,需以本公司 http://www.xyzq.com.cn 网站刊载的完整报告为准,本公司接受客户的后续问询。

本公司的销售人员、交易人员以及其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。本公司没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。

本公司的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

本报告并非针对或意图发送予或为任何就发送、发布、可得到或使用此报告而使本公司违反当地的法律或法规或可致使本公司受制于相关法律或法规的任何地区、国家或其他管辖区域的公民或居民,包括但不限于美国及美国公民(1934年美国《证券交易所》第15a-6条例定义为本「主要美国机构投资者」除外)。

本报告可能附载其它网站的地址或超级链接。对于本报告可能涉及到本公司网站以外的资料,本公司未有参阅有关网站, 也不对它们的内容负责。提供这些地址或超级链接的目的,纯粹为了收件人的方便及参考,连结网站的内容不构成本报告的任 何部份。收件人须承担浏览这些网站的风险。

本公司系列报告的信息均来源于公开资料,本公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证,也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。本公司已力求报告内容的客观、公正,但文中的观点、结论和建议仅供参考,报告中的信息或意见并不构成所述证券的买卖出价或征价,投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。

在法律许可的情况下,兴业证券股份有限公司可能会持有本报告中提及公司所发行的证券头寸并进行交易,也可能为这些公司提供或争取提供投资银行业务服务。因此,投资者应当考虑到兴业证券股份有限公司及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突。投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一信赖依据。

若本报告的接收人非本公司的客户,应在基于本报告作出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示,否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权,本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品,或再次分发给任何其他人,或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。未经授权的转载,本公司不承担任何转载责任。