

证券代码:600579 证券简称:克劳斯 编号:2022-049

克劳斯玛菲股份有限公司 第七届董事会第三十八次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

克劳斯玛菲股份有限公司(以下简称“公司”)第七届董事会第三十八次会议通知及相关议案于2022年12月24日以邮件形式发出,会议于2022年12月30日以书面传签的方式召开。会议应出席董事9人,实际出席董事9人,会议的召集、召开和表决符合《公司法》等法律法规以及《公司章程》的要求。与会董事经认真审议,表决通过了以下议案,形成如下决议:

一、审议通过了《关于董事会换届选举的议案》

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《克劳斯玛菲股份有限公司关于董事会、监事会换届选举的公告》。

表决结果:赞成9票,反对0票,弃权0票。

本议案尚需提交公司股东大会以累积投票制方式分项审议。

二、审议通过了《关于公司2023年度对外担保计划的议案》

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《克劳斯玛菲股份有限公司关于2023年度对外担保计划的公告》。

表决结果:赞成9票,反对0票,弃权0票。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

三、审议通过了《关于修订〈投资者关系管理制度〉的议案》

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《克劳斯玛菲股份有限公司投资者关系管理制度》。

表决结果:赞成9票,反对0票,弃权0票。

四、审议通过了《关于提请召开公司2023年第二次临时股东大会的议案》

根据《公司法》和《公司章程》有关规定,本次董事会审议通过《关于董事会换届选举的议案》《关于公司2023年度对外担保计划的议案》以及第七届监事会第二十三次审议通过的《关于监事会换届选举的议案》,均须提交公司股东大会审议。

为此,公司董事会拟定于2023年1月16日召开公司2023年第二次临时股东大会。

表决结果:赞成9票,反对0票,弃权0票。

特此公告。

克劳斯玛菲股份有限公司董事会

2022年12月31日

证券代码:600579 证券简称:克劳斯 编号:2022-051

克劳斯玛菲股份有限公司 关于董事会、监事会换届选举的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

克劳斯玛菲股份有限公司(以下简称“公司”)第七届董事会、监事会已于2022年5月23日届满,公司于2022年12月28日披露了《克劳斯玛菲股份有限公司关于董事会、监事会延期换届选举的提示性公告》(2022-017)。根据《公司法》《证券法》等相关法律法规及《克劳斯玛菲股份有限公司章程》(以下简称“《公司章程》”)的有关规定,公司拟进行董事会、监事会换届选举。

现将董事会、监事会换届选举情况公告如下:

一、董事会换届选举情况

公司第八届董事会将由九名董事组成,其中非独立董事六名、独立董事三名。董事会提名委员会对第八届董事会董事候选人的任职资格进行了审查,公司于2022年12月30日召开第三届董事会第三十八次会议,审议通过了《关于董事会换届选举的议案》,第八届董事会董事候选人名单如下:

(一)提名张弛先生、李勇先生、康建忠先生、郑智先生、李旭旭先生、赵纪峰先生为第八届董事会非独立董事候选人(简历后附)。

(二)提名孙凌玉女士、何斌辉先生、马峻坤先生为第八届董事会独立董事候选人(简历后附)。

独立董事候选人声明详见公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布的相关文件。根据相关规定,公司独立董事候选人需经上海证券交易所审核无异议后方可提交公司股东大会审议。

上述议案尚需提交公司股东大会审议,并以累积投票制选举产生公司第八届董事会董事,任期三年,自公司股东大会审议通过次日起计算。

公司独立董事发表了同意的独立意见。具体内容详见公司在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《独立董事关于第七届董事会第三十八次会议相关事项的独立意见》。

二、监事会换届选举情况

公司第八届监事会将由三名监事组成,其中非职工代表监事两名、职工代表监事一名。公司于2022年12月30日召开第七届监事会第二十三次会议,审议通过了《关于监事会换届选举的议案》,同意提名冯建国先生、唐辉先生为第八届监事会非职工代表监事候选人(简历后附)。

上述议案尚需提交公司股东大会审议,并以累积投票制选举产生公司第八届监事会非职工代表监事,任期三年,自公司股东大会审议通过次日起计算。

前述非职工代表监事候选人经股东大会选举通过后将与经公司职工代表大会民主选举产生的职工代表监事共同组成公司第八届监事会。

三、其他说明

上述董事、监事候选人任职资格符合相关法律、行政法规、规范性文件对董事、监事任职资格的要求,不存在《公司法》、《公司章程》规定的不得担任公司董事、监事的情形,未受到中国证监会管理委员的行政处罚或交易所惩戒,不存在上海证券交易所认定不适合担任上市公司董事、监事的其他情形。截至本公告日,上述董事、监事候选人不持有公司股份。

公司第七届董事会成员、监事会成员任职期间勤勉尽责,公司对各位董事、监事任职期间为公司发展所作的贡献表示衷心感谢!

特此公告。

克劳斯玛菲股份有限公司董事会

2022年12月31日

附件:候选人简历

附件:候选人简历

非独立董事候选人

张弛,男,汉族,1980年2月出生,中共党员,研究生学历。曾任中石化国际石油(天津)有限公司业务部经理、中石化石油江苏有限公司业务部经理、中化道达尔能源有限公司供应总监,中化石油(江苏)有限公司筹备组组长,北京市石油化工产品开发供应有限公司总经理,中化石油销售有限公司副总经理、党委书记、总经理、党委书记。现任中国化工装备有限公司董事长、党委书记。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届董事会董事。

康建忠,男,汉族,1968年2月出生,中共党员,大学本科学历。曾任蓝星(北京)化工机械有限公司党委书记、总经理,北京蓝星投资管理有限责任公司董事长、总经理,北京化工机械有限公司总经理。现任中国化工装备有限公司党委副书记、副总经理、董事,克劳斯玛菲股份有限公司第七届董事会董事、战略发展委员会成员、薪酬与考核委员会成员、德国克劳斯玛菲集团有限公司监事会成员、主席委员会成员、审计委员会主席。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届董事会董事。

郑智,男,汉族,1982年10月出生,中共党员,硕士研究生学历,工学硕士。曾任国家电网电力调度通讯中心调度员,中国大唐集团公司党组秘书、办公厅副科长,国务院国有重点大型企业监事会处专职监事,中国南方电网计划发展部主任助理(挂职锻炼),国家审计署政法审计局副处长。现任中国化工装备有限公司副总经理,克劳斯玛菲股份有限公司第七届监事会主席。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届董事会董事。

李晓旭,男,汉族,1984年9月出生,中共党员,硕士研究生学历。曾任中国中化集团有限公司核算部副经理、财务部会计管理副副经理、财务部资金管理部总经理,中国中化控股有限责任公司财务部资本资金管理部部长、产权交易服务中心主任助理。现任中国化工装备有限公司财务总监、总法律顾问、首席合规官。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届董事会董事。

赵纪峰,男,汉族,1976年3月出生,中共党员,管理科学与工硕士、工商管理硕士(MBA)。曾任西门子(中国)有限公司商务经理、西门子信息与移动通信集团、中国银行、Ploxtronics(伟创力)公司总监、西门子能源集团财务总监。现任国新国际投资有限公司总经理助理,德国克劳斯玛菲集团有限公司监事会成员,中国化工装备环球控股(香港)有限公司董事,克劳斯玛菲股份有限公司第七届董事会董事、审计委员会成员。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届董事会董事。

何斌辉,男,1969年10月出生,会计学硕士,中国注册会计师(非执业)。曾任中国信达信托投资公司证券业务总部项目经理,中国银河证券股份有限公司上海投行部总经理、股票发行部经理,中国银河证券筹备组组长,财通证券股份有限公司总经理助理、投行总部总经理。现任深圳银信恒利基金管理有限公司董事、招银国际资本(深圳)管理有限公司董事兼办公室主任、蓝星化学清洗总公司新产品开发公司副经理,中国蓝星清洗总公司银川市场部主任、推广中心兰州推广站站长、新疆分公司经理,西北化工研究院院长,蓝星西安分公司经理,中车汽修集团大连四八二一厂厂长、党委书记,中车汽修(集团)总公司常务副总经理、党委副书记、纪委书记,吴化生工总公司副总经理、党委书记、纪委书记,现任中国化工装备有限公司党委副书记、纪委书记。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届监事会非职工代表监事。

马峻坤,男,1966年9月生,法学硕士,曾任海口海事法院法官、海南乾诚律师事务所律师、北京市铭泰律师事务所律师。现任北京铭泰律师事务所律师、合伙人,北京市国际法学会理事、海南国际仲裁院仲裁员。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届董事会独立董事。

非职工代表监事候选人

冯建国,男,汉族,1964年3月出生,中共党员,大学本科学历,教授级高级工程师。曾任兰州第六中学教师、团委书记、政教处副主任,蓝星化学清洗公司推广办公室副科长,蓝星化学清洗总公司新产品开发公司副经理,中国蓝星清洗总公司银川市场部主任、推广中心兰州推广站站长、新疆分公司经理,西北化工研究院院长,蓝星西安分公司经理,中车汽修集团大连四八二一厂厂长、党委书记,中车汽修(集团)总公司常务副总经理、党委副书记、纪委书记,吴化生工总公司副总经理、党委书记、纪委书记,现任中国化工装备有限公司党委副书记、纪委书记。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届监事会非职工代表监事。

唐辉,男,汉族,1980年10月出生,中共党员,大学本科学历,正高级工程师。曾任中车(北京)汽车连锁公司昌平分部综合管理办公室主任、配送部(销售部)经理、副经理,中国化工装备总公司企划处业务主管、办公室副主任(主持工作)、党委办公室副主任、企划处副处长(主持工作)、党委宣传部副部长,台州七八一船舶工业有限公司(原中车集团台州第七八一厂)副厂长、厂长、党委副书记,大连四八二一船务有限公司(原中车汽修集团大连四八二一厂)党委书记、厂长、执行董事、总经理,华夏汉华化工装备有限公司党委书记,中国化工装备有限公司总经理助理、安全总监、生产经营办主任。现任北京德洋中车汽车零部件有限公司董事长、重庆德洋中车汽车零部件有限公司董事长,中国化工装备有限公司董事、总经理助理、安全总监、战略执行部总经理、董事,克劳斯玛菲股份有限公司第七届监事会监事。拟任克劳斯玛菲股份有限公司第八届监事会非职工代表监事。

证券代码:600579 证券简称:克劳斯 编号:2022-052

克劳斯玛菲股份有限公司 关于2023年度对外担保计划的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其

内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示:

- 2023年度对外担保计划涉及的被担保方均为公司合并报表范围内的全资子公司。
- 2023年度对外担保计划涉及的金额为欧元7.65亿元(或等值人民币及其他外币)。
- 本次担保无反担保。
- 公司不存在对外担保逾期情形。
- 该事项尚需提交公司2023年第二次临时股东大会审议。
- 特别风险提示:公司及子公司2023年度预计对外担保总额已超过公司最近一期经审计净资产的100%,对资产负债率超过70%的子公司预计担保金额超过公司最近一期经审计净资产的60%。敬请广大投资者注意投资风险。

一、担保情况概述

(一)担保情况

为保证资金需求,促进业务发展,确保2023年度生产经营的稳健发展,同时满足融资安排的需要,克劳斯玛菲股份有限公司(以下简称“公司”)为下属全资子公司及下属全资子公司间预计担保总额不超过欧元7.65亿元(或等值人民币及其他外币,下同),其中,公司向资产负债率70%以下的子公司提供的担保额度不超过欧元1.69亿元,向资产负债率70%以上(含70%,下同)的子公司提供的担保额度不超过欧元5.96亿元。

本担保计划自股东大会审议通过之日起12个月内有效。具体情况详见下表:

1.拟为资产负债率低于70%的子公司提供的担保额度如下:

序号	担保单位	被担保单位	预计担保金额
1	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Corporation	欧元46451万元
2	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Technologies GmbH	欧元46451万元
3	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Group South-East Asia Co., Ltd.	欧元46451万元
4	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Group France SAS	欧元46451万元
5	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei (Schweiz) AG, Rotkreuz	欧元46451万元
6	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei do Brazil Ltda	欧元46451万元
7	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss-Maffei Japan K.K.	欧元46451万元
8	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Automation GmbH	欧元46451万元
9	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei de Mexico S de RL de CV	欧元46451万元
10	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Technologies India Pvt Ltd	欧元46451万元
11	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Group Benelux N.V.	欧元46451万元
12	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Group Italia SRL	欧元46451万元
13	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Group Austria S.A.S	欧元46451万元
14	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Pultrux Ltd.	欧元46451万元
15	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Extrusion GmbH	欧元46451万元
16	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	OOO Krauss Maffei RUS	欧元46451万元
17	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	克劳斯玛菲机械(中国)有限公司	欧元46451万元
18	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL (Benelux) S.A.	欧元46451万元
19	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL Singapore Pte. Ltd.	欧元46451万元
20	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL Maschinen AG	欧元46451万元
21	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL, Deutschland GmbH	欧元46451万元
22	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL, France SAS	欧元46451万元
23	天华化工机械及自动化研究设计院有限公司	南京天华化学工程有限公司	人民币2400万元
24	克劳斯玛菲股份有限公司	克劳斯玛菲机械(中国)有限公司	人民币2400万元
合计			欧元1.6962亿元

2.拟为资产负债率70%以上的子公司提供的担保额度如下:

序号	担保单位	被担保单位	预计担保金额
25	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	上海勃达尔非机械有限公司	欧元46451万元
26	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Bugum s lier GmbH	欧元46451万元
27	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Plamag GmbH	欧元46451万元
28	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Technologies, spol. sro	欧元46451万元
29	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Group UK Ltd.	欧元46451万元
30	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei ItalianaS.r.l.	欧元46451万元
31	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	Krauss Maffei Korea Ltd.	欧元46451万元
32	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL, Inc.	欧元46451万元
33	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL UK Ltd	欧元46451万元
34	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL, France SAS	欧元46451万元
35	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL Group Benelux N.V.	欧元46451万元

36	Krauss Maffei Group GmbH, Germany (KJM Group GmbH)	NETSTAL, Italia S.r.l.	欧元46451万元
37	克劳斯玛菲股份有限公司	天华化工机械及自动化研究设计院有限公司	人民币5200万元
38	克劳斯玛菲股份有限公司	China National Chemical Equipment (Luxembourg) S.A. S.r.l.	欧元12392万元
39	克劳斯玛菲股份有限公司	China National Chemical Equipment (Luxembourg) S.A. S.r.l.	欧元1500万元
40	克劳斯玛菲股份有限公司	福建天华智能装备有限公司	人民币3400万元
合计			欧元5.9602亿元

上述担保计划是公司基于目前业务情况所作出的预计,系为满足公司生产经营的实际需要,在总体风险可控的基础上增加提供担保的灵活性。基于未来可能的变化,在同一资产负债率类别下的担保总额范围内,担保计划可以在上述全资子公司之间调整使用。在上述授权额度范围内,公司及子公司根据实际经营情况的需要,办理具体担保事宜,将不再另行提交董事会、股东大会审议。

(二)上市公司关于本次担保事项履行的内部决策程序

公司于2022年12月30日以书面传签方式召开了第七届董事会第三十八次会议,以9票同意、0票反对、0票弃权审议通过《关于公司2023年度对外担保计划的议案》。

二、被担保人基本情况

请详见本公告附件。

三、董事会意见

公司第七届董事会第三十八次会议审议通过了《关于公司2023年度对外担保计划的议案》,认为上述担保计划主要为下属全资子公司在销售机械及设备过程中为客户提供售后保证而获得银行授信及日常经营性流动资金贷款所需,并对部分原有贷款进行优化,提高公司整体融资效率,优化融资成本,有助于公司及其子公司业务的顺利开展。该担保计划风险可控,有利于公司的生产经营、市场营销的稳健运营,不会损害公司及公司股东尤其是中小股东的利益,公司董事会同意该次预计担保额度事项。

公司独立董事对该担保计划发表了独立意见,认为:公司2023年度对外担保计划主要是下属全资子公司在销售机械及设备过程中为客户提供售后保证而获得银行授信及日常经营性流动资金贷款所需,有利于公司的生产经营、市场营销的稳健运营;被担保方均为公司全资子公司,公司股东对其生产经营进行有效监控与管理;担保计划担保事项,不会损害公司股东、特别是中小股东的利益。因此,我们同意公司本次预计担保额度事项,并同意提交2023年第二次临时股东大会进行审议。

四、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至2022年11月30日,公司及控股子公司实际使用的对外担保总额为人民币416,111.31万元,占公司最近一期经审计净资产的97.7%,全部为公司对控股子公司及子公司之间的担保,无逾期担保。

五、特别风险提示

公司及子公司2023年度预计对外担保总额已超过公司最近一期经审计净资产的100%,对资产负债率超过70%的子公司预计担保金额超过公司最近一期经审计净资产的60%。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

克劳斯玛菲股份有限公司董事会

2022年12月31日

附件:被担保方基本情况及主要财务数据

单位:千欧元

被担保单位	股权比例	注册地址	经营范围	2021.12.31(经审计)			2022.3.30(未经审计)		
				总资产	总负债	净利润	总资产	总负债	净利润
Krauss Maffei Corporation	全资	德国莱比锡	橡塑机械生产、销售、研发	209,184.36	122,534.04	3,818.48	306,161.64	209,015.05	3,367.07
Krauss Maffei Technologies GmbH	全资	奥地利维也纳	橡塑机械生产、销售、研发	1,091,913.14	620,149.05	6,656.65	1,039,724.62	589,447.02	16,727.02
Krauss Maffei Group South-East Asia Co., Ltd.	全资	新加坡	橡塑机械生产、销售、研发	4,326.62	848.40	1,546.32	3,620.18	1,843.97	283.17
Krauss Maffei Group France SAS	全资	巴黎	橡塑机械生产、销售、研发	17,742.62	3,971.62	7,550.42	16,437.32	3,074.78	408.20
Krauss Maffei (Schweiz) AG, Rotkreuz	全资	伯尔尼	橡塑机械生产、销售、研发	5,113.41	1,480.11	510.08	6,160.64	1,840.63	364.04
Krauss Maffei Group Benelux N.V.	全资	圣保罗	橡塑机械生产、销售、研发	988.12	384.94	264.09	1,101.42	524.98	141.85
Krauss-Maffei Japan K.K.	全资	名古屋	橡塑机械生产、销售、研发	14,502.50	8,230.05	(441.40)	13,700.81	7,834.06	70.22
Krauss Maffei Automation GmbH	全资	慕尼黑	橡塑机械生产、销售、研发	18,293.62	11,142.19	(900.5)	18,260.88	11,398.77	(299.31)
Krauss Maffei de Mexico S de RL de CV	全资	圣地哥	橡塑机械生产、销售、研发	23,624.21	6,919.00	2,734.37	30,096.98	7,994.27	2,201.87
Krauss Maffei Technologies India Pvt Ltd	全资	新德里	橡塑机械生产、销售、研发	6,193.87	159.33	113.69	6,723.13	230.89	58.10
Krauss Maffei Group UK Ltd	全资	伦敦卢卡	橡塑机械生产、销售、研发	6,569.80	2,964.94	83.33	5,946.96	2,675.22	(322.13)
Krauss Maffei Group Italia SRL	全资	都灵	橡塑机械生产、销售、研发	3,773.41	873.24	166.13	3,725.61	1,060.63	(743.29)
Krauss Maffei Group Austria S.A.S	全资	因斯布鲁克	橡塑机械生产、销售、研发	1,736.35	736.42	531.70	2,046.01	685.52	346.65
Pultrux Ltd.	全资	艾文荷	橡塑机械生产、销售、研发	4,146.58	1,806.11	(232.27)	4,738.18	2,386.21	131.04
Krauss Maffei Extrusion GmbH	全资	汉诺威	橡塑机械生产、销售、研发	256,028.18	132,653.52	2,486.07	445,854.42	276,721.89	17,435.51
OOO Krauss Maffei RUS	全资	莫斯科	橡塑机械生产、销售、研发	3,373.37	1,287.75	147.14	3,280.76	1,460.31	(608.75)
克劳斯玛菲机械(中国)有限公司	全资	中国	机械销售	180,319.27	109,377.99	65.49	209,919.92	178,242.48	7,593.68
克劳斯玛菲机械(中国)有限公司	全资	中国	机械销售	61,702.85	54,142.42	210.40	83,878.98	79,761.70	(1,622.69)

China National Chemical Equipment (Luxembourg) S.A. S.r.l.	全资	卢森堡	控股公司	1,844,110.06	1,360,707.38	-28,502.61	2,172,536.65	1,689,566.75	-61,561.40
Bugum s lier GmbH	全资	慕尼黑	橡塑机械生产、销售、研发	28,686.19	36,841.72	(2411)	29,908.34	29,393.60	(1,322.74)
Plamag GmbH	全资	斯图加特	橡塑机械生产、销售、研发	10,097.90	9,265.70	4330	11,601.42	10,561.03	158.19
Krauss Maffei Technologies, spol. sro	全资	布拉格	橡塑机械生产、销售、研发	49,890.27	43,461.94	(608.07)	63,903.03	59,490.50	(2,035.80)
Krauss Maffei Group UK Ltd	全资	沃林顿	橡塑机械生产、销售、研发	6,847.12	6,293.93	106.64	4,686.07	3,213.05	564.79
Krauss Maffei ItalianaS.r.l.	全资	米兰	橡塑机械生产、销售、研发	8,169.11	7,716.24	230.86	8,676.67	7,952.30	271.51
Krauss Maffei Korea Ltd.	全资	首尔	橡塑机械生产、销售、研发	766.74	968.22	(411.18)	1,225.30	1,677.20	(268.16)
KM Group GmbH	全资	巴塞罗那	橡塑机械生产、销售、研发	942,400.69	585,825.51	67,327.12	1,189,888.80	802,091.62	10,085.64
NETSTAL Iberica S.A.	全资	新加坡	橡塑机械生产、销售、研发	5,173.31	769.95	(71.91)	5,529.73	1,010.28	116.08
NETSTAL Singapore Pte. Ltd.	全资	瑞士	橡塑机械生产、销售、研发	2,993.87	749.40	97.20	4,012.80	1,021.16	518.96
NETSTAL Maschinen AG	全资	德国	橡塑机械生产、销售、研发	246,040.11	94,942.91	9,188.90	284,814.22	122,675.93	(4,939.58)
NETSTAL Deutschland GmbH	全资	佛罗伦萨	橡塑机械生产、销售、研发	2,089.28	933.78	(315)	5,086.57	3,268.27	672.81
NETSTAL Inc.	全资	英国	橡塑机械生产、销售、研发	11,712.80	11,766.76	(625.2)	23,232.29	21,746.35	1,419.93
NETSTAL UK Ltd.	全资	法国	橡塑机械生产、销售、研发	613.62	641.14	(26.90)	1,071.00	1,158.56	(63.97)
NETSTAL France SAS	全资	泰国	橡塑机械生产、销售、研发	5,344.84	5,200.77	144.07	3,583.77	3,271.26	168.50
NETSTAL Co. Ltd.	全资	比利时	橡塑机械生产、销售、研发	-	-	-	135.78	-	-
NETSTAL Group Borealis N.V.	全资	意大利	橡塑机械生产、销售、研发	870.59	751.26	(8.67)	2,366.77	2,013.74	233.71
NETSTAL Italia S.r.l.	全资	巴塞罗那	橡塑机械生产、销售、研发	561.72	378.76	(37.04)	1,449.20	1,072.90	403.33
天华化学机械及自动化研究院设计有限公司(人民币万元)	全资	中国	化工机械及设备研发及应用	314,182.01	230,856.40	7,789.11	318,397.91	221,184.28	4,325.13
南京天华化学工程技术有限公司(人民币万元)	全资	中国	化工机械及设备研发及应用	116,046.50	80,834.45	744.99	301,342.62	65,950.80	68.28
福建天华智能装备有限公司(人民币万元)	全资	中国	化工机械及温控研发	64,330.30	50,632.38	(7,394.29)	68,290.22	46,467.19	(1,874.29)