

易普力 (002096 CH):综合性大型民爆企业, 受益于民爆行业整合

Explosive: Comprehensive Large-scale Civil Explosive Enterprises & Benefit from Explosive Industry Integration

庄怀超 Huaichao Zhuang hc.zhuang@htisec.com

2024年7月8日

目录



- 1. 易普力:综合性大型民爆企业
- 2. 受益于民爆行业整合
- 3. 募投项目及盈利预测
- 4. 风险提示

公司为综合性大型民爆企业



公司为综合性大型民爆企业。易普力成为国内民爆行业工业炸药产能规模最大的上市公司,同时也是国内市场覆盖率最高的央企民爆企业,综合实力、发展潜力等均位于民爆行业前列。公司于1993年随三峡水利枢纽工程上马而成立,是国务院国资委直属企业、世界500强中国能源建设集团有限公司的成员企业。公司拥有集民爆物品研发、生产、销售、爆破一体化和矿山开采施工总承包及绿色矿山建设于一体的完整产业链,业务覆盖国内超20个省(自治区、直辖市)和纳米比亚、利比里亚、巴基斯坦、马来西亚等"一带一路"沿线国别。

图: 易普力官网

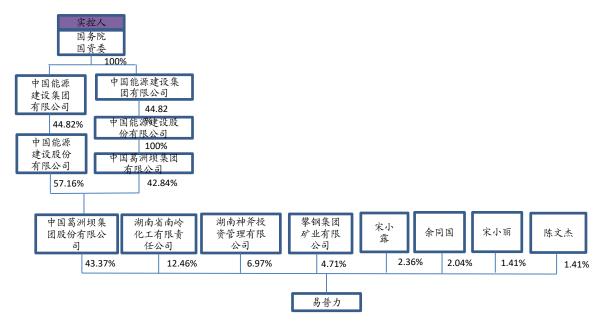


国务院国资委为公司实控人



控股股东及实际控制人为国务院国资委,合计持股比例为19.3%。

图:公司股权结构图(截至2024年一季报)



For full disclosure of risks, valuation methodologies and target price formation on all HTI rated stocks, please refer to the latest full report on our website at equities.htisec.com

4

公司2019-2023年归母净利润复合增速为127%



2019-2023年公司实现营收分别为25.2、20.0、19.3、23.0和84.28亿元,分别同比+16.0%、-20.7%、-3.5%、+19.3%和+52.9%。2019-2023年公司营收复合增速为35%。2019-2023年公司实现归母净利润分别为2387、2012、4900、4770和63388万元,分别同比+5.1%、-15.7%、-3.2%、-2.6%和-0.2%。2019-2023年公司归母净利润复合增速为127%。

图: 2019-2023年营业收入及增长率

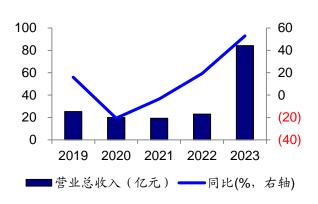
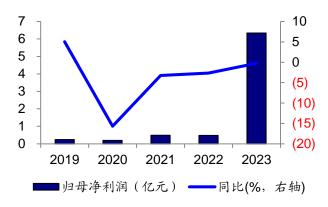


图: 2019-2023年归母净利润及增长率



2023年爆破服务业务占总营收的64%, 占总毛利的48%



2023年,公司营业收入中,爆破服务业务、工业炸药、工业雷管和其他业务收入分别为53.71、18.08、8.59和3.90亿元,占比分别为64%、21%、10%和5%。2023年,公司毛利中,爆破服务业务、工业炸药、工业雷管和其他业务收入分别为10.49、6.69、2.75和1.72亿元,占比分别为48%、31%、13%和8%。

图: 2023年收入划分

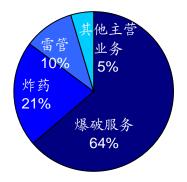
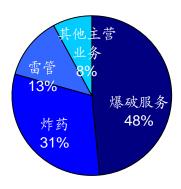


图: 2023年毛利划分



主营业务包括民爆物品生产与销售、工程建设、军工和国际业务



公司主营业务包括民爆物品生产与销售、工程建设业务、军工及其他业务和国际业务。

表: 公司主营业务

主营业务	业务内容
民爆物品生产与销	公司主要民爆产品包括胶状乳化炸药、膨化硝铵炸药、改性铵油炸药、现场混装炸药、数码电子雷管、工业电
售业务	雷管(出口)、工业导爆管雷管(出口)、导爆索、乳化剂、复合油相等十余种产品。
工程建设业务	公司工程施工服务广泛应用于煤矿、铁矿、金矿、铜矿、铀矿、镍钴矿等矿山开采,石灰石矿、砂石骨料、石膏矿等建材产品加工,铁路、公路、场平、水电站、房建等基础设施建设等领域。
	公司在军品、消防器材等业务方面不断发展,主要产品包括军用气囊、军用火工品、消防火工品配件、非贮压 干粉系列灭火装置、贮压干粉灭火装置、气溶胶型灭火装置、安防产品等十余类,热敏线技术在全国领先,消 防产品在城市综合管廊、4G/5G通讯基站、风电机舱、动力/储能锂电池、仓储库房、公共客运等领域应用广泛。
	公司紧扣"贸易探路、工程落地、投资深耕"业务模式定位,聚焦矿业国别、"一带一路"沿线国别和能建集团传统优势国别加快布局,在利比里亚、巴基斯坦、科威特、马来西亚、纳米比亚5个国别实现工程项目落地,国际贸易涵盖亚洲、非洲、欧洲、美洲区域共计20余个国别,并在利比里亚投资建成公司第一条境外包装炸药生产线和混装炸药地面站。

民爆器材业务: 生产线革新, 实施降本增效



公司民爆物品在生产大类上均为成熟定型产品,23H1,公司及部分所属单位进行了生产线技术革新与改造,围绕降本增效开展原材料替代试验,下一步将逐步推广,一些新产品也处于研发阶段。





资料来源: 易普力:002096易普力业绩说明会,路演活动信息20230908, 公司官网,海通国际整理

2019-2023年炸药产品毛利润复合增速为9%



2019-2023年,公司炸药产品实现收入分别为11.28、10.41、10.20、10.24和18.08亿元,同比分别为-8%、-2%、0%和77%; 2019-2023年,公司炸药产品实现毛利润分别为4.79、3.77、3.35、3.16和6.69亿元,同比分别为-21%、-11%、-6%和112%。2019-2023年,公司炸药产品收入复合增速为13%,炸药产品毛利润复合增速为9%。

图: 炸药产品收入及其同比

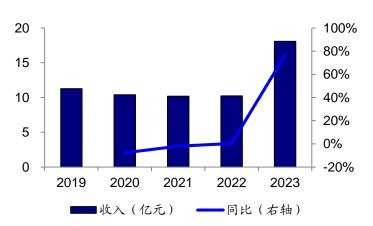
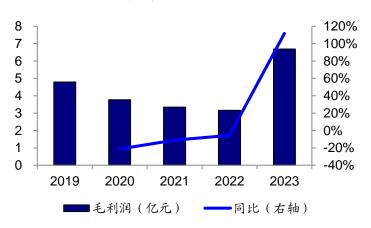


图: 炸药产品毛利润及其同比



公司优化民爆产品结构和产能布局



公司聚焦业内重组整合,依托标的资产的客户资源及爆破服务业务经验,有效解决了公司面临的行业政策瓶颈问题,极大优化产能结构,提升整体混装炸药产能。公司重组上市后,工业炸药许可产能52.15万吨/年。依托自身广阔的市场空间消化了低效无效产能,优化产品结构和产能布局,将部分包装炸药产能向单位附加值更高的混装炸药产能转换,利用新疆等区位优势,实现转化产能的高质量释放,有效避免了包装炸药许可产能核减风险。

表: 各类民用爆炸产品的产能情况(截至2024年3月)

产品类别	2023年许可产能	2023年产能利用率	在建产能	投资建设情况
工业炸药	52.15万吨/年	89.97%	新疆准系生产点调增2.1万吨混装炸药产能;新疆 黑山生产点调增1万吨混装炸药产能;新疆奇台生 产点调增0.8万吨温装炸药产能;到11米品生产点	新疆准东生产点建设投入2700万元,已通过试生产验收;新疆黑山生产点建设投入1100万元,已通过试生产验收;新疆奇台生产点扩建投入1300万元,已通过试生产验收;四川米易生产点技改投入600万元,已通过试生产验收;广西崇左生产点建设投入4800万元,按计划建设中;西藏墨竹工卡生产点技改投入1800万元,按计划建设中。
电子雷管	6450万发/年	79.36%	同好人引 湘天人引公别在建1500万万田七宝房	向红公司电子雷管生产线建设项目投资1500万元,湘器公司电子雷管生产线建设项目投资 2800 万元, 已完成项目建设并通过试生产验收。
导爆管雷管	2000万发/年	1.60%		
工业电雷管	1000万发/年	0%		
工业导爆管	2000万米/年	28.35%		
塑料导爆索	38000万米/年	0%		

工程建设: 水利工程方面有经验优势



公司在水利工程方面有经验优势。葛洲坝易普力公司随三峡水利枢纽工程上马而成立,首次将混装炸药新技术成功引入三峡工程等水电工程领域。在三峡工程中,首创了融合设计、钻孔、装药、爆破的一体化作业模式,解决了狭窄作业面保护层开挖的爆破控制技术难题,应用于永久船闸、地下电站洞室群开挖,承担了三峡工程近70%的爆破工程量。公司依靠现场混装炸药爆破一体化作业模式及领先的爆破施工技术,先后承接了水布垭水电站、向家坝水电站、乌东德水电站、龙滩水电站等10余项国家重点水利水电工程项目,针对各种复杂作业条件提供个性化解决方案,积累了在不同作业环境、作业场景的爆破一体化服务的丰富经验。

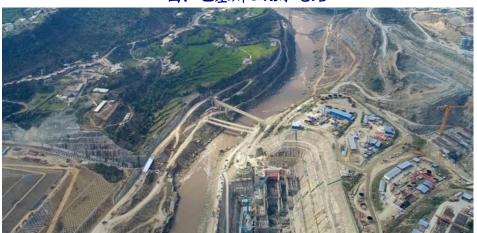


图: 巴基斯坦NJ水电站

资料来源: 易普力:002096易普力投资者关系管理信息20240110,公司官网,海通国际整理

国际业务: 加快和优化海外市场布局



在国际,公司坚持贸易探路、工程立足、投资深耕的国际业务发展策略,自2012年进入国际市场,经过十余年的国际业务发展历程,积累了丰富的爆破一体化服务国际化运营经验,公司充分发挥央企优势,紧抓国家"走出去"的发展机遇,积极响应国家"一带一路"倡议,紧跟中资企业海外工程开展国际化业务,为中资企业承建的巴基斯坦、马来西亚等国别的多个水电工程项目和矿山开采项目提供专业爆破工程服务,业务已布局利比里亚、巴基斯坦、纳米比亚、马来西亚等多个"一带一路"沿线国家。作为我国民爆行业率先布局国际市场的领军企业,在东南亚、非洲和南美洲等地区充分发挥品牌优势、高端资源运作和市场开发能力,国际化经营水平与国际竞争力稳步提升。



图: 纳米比亚湖山铀矿项目

高效完成重组工作



公司高效完成重组工作,创造了全国首例"A+H股分拆+行业整合"借壳上市,公司综合实力、产能规模、发展潜力等均跃居民爆行业前列。公司依托自身广阔的市场空间消化了低效无效产能,优化产品结构和产能布局,将部分包装炸药产能向单位附加值更高的混装炸药产能转换,利用新疆等区位优势,实现转化产能的高质量释放,有效避免了包装炸药许可产能核减风险。重组完成后,公司加大对科技创新的投入力度,研发投入由占营收的3%—3.5%提升到了4%以上。

图: 易普力实现重组



公司在手订单充足



公司在手订单充足。公司2023年度新签订单合同金额超300亿元,创历史最好水平。公司2023年签订的大订单中,安徽宝镁花园吴家矿山总承包、国能新疆准东矿钻爆、天池能源新疆准东南露天矿钻爆等所有项目均已进场履约,项目生产施工正常。2024年1-3月公司新签或开始执行的爆破服务工程类日常经营合同金额合计人民币39.18亿元。2024年,公司跟踪的部分大型矿山工程项目将于二至四季度进入招投标阶段,我们预计全年工程项目签约金额能够支撑公司相关业务发展需要。

表: 2024年1-3月份日常经营合同情况

序号	合同签订主体	项目(合同)名称	合同金额(亿元)
	中国葛洲坝集团易普力 股份有限公司	《许昌市鼎鑫矿业科技有限公司光伏砂生产系统运行工程管理 承包合同》及其《补充协议》	8.1
2	葛洲坝易普力新疆爆破 工程有限公司	广西兴业县司马岭矿区建筑用岗岩矿矿山开采施工总承包合同	1.83
3		安徽宝镁轻合金有限公司花园吴家冶镁用白云岩矿年产4000万 吨采矿及加工工程和物流园区矿产品加工一体化建设运营总承 包项目合同	123.24

先进的技术研发能力和科研团队配置优势



公司建立了以企业为主体、专业科研机构为主导、产学研用紧密结合的创新体系,与南京理工大学、华中科技大学、中南大学、北京矿冶研究总院等著名院校及科研单位保持长期的战略合作关系,建立了省级企业技术中心、工程技术研究中心、博士后工作站等创新平台,培育了集学术带头人、技术技能专家、研发工程师、服务工程师于一体,专业互补、本领过硬、协同高效的科技创新团队,涵盖了工程爆破技术、岩石力学、化工材料、计算机科学、自动化设备等领域,汇聚了国内顶级院士专家作为团队的专家顾问,发挥院士专家的技术引领作用。重组完成后,为进一步加强科技创新工作,支撑公司高质量发展,公司加大了对科技创新的投入力度,研发投入强度由占营业收入的3%—3.5%提升到了4%以上。

图: 公司科技实力



国家科学技术进步奖证书



现场混装乳化炸药车配套生产设...



三峡三期 (RCC) 围堰爆破拆除...



乳胶基质远程配送技术研究与应...



混装炸药车在面板堆石坝级配爆...

目录



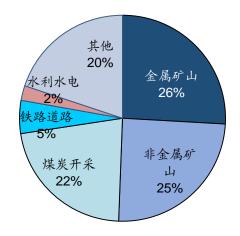
- 1. 易普力:综合性大型民爆企业
- 2. 受益于民爆行业整合
- 3. 募投项目及盈利预测
- 4. 风险提示

民爆行业: 下游主要系基建、矿山等



民爆行业,主要包括民用爆破器材的生产、销售和爆破工程服务三大业务。民用爆破器材,可简称为民爆,指用于非军事目的、列入民用爆炸物品品名表的各类火药、炸药及其制品和雷管、导火索等点火、起爆器材,亦是各种工业火工品、工业炸药及制品的总称。民爆器材产品按其种类可划分为工业炸药、工业雷管、工业导爆索等。从下游应用结构来看,民爆行业下游约70%应用于矿山开采,剩余则主要与基础设施建设相关。

图: 中国工业炸药下游行业分布



资料来源:广东宏大招股书,华经情报网,华经情报网引用中国民爆行业协会,海通国际整理

工业炸药是按照氧平衡原理构成的爆炸性混合物



工业炸药又称民用炸药,是以氧化剂和可燃剂为主体,按照氧平衡原理构成的爆炸性混合物。工业上常用的有粉状硝铵类炸药(如铵梯炸药、铵油炸药、铵松蜡炸药、膨化硝铵炸药、粉状乳化炸药等)、含水硝铵类炸药(如浆状炸药、水胶炸药、重铵油炸药、乳化炸药等)、硝化甘油炸药等。目前,铵梯炸药和硝化甘油炸药已基本退出了民爆器材产品市场,性能更为安全可靠的膨化硝铵炸药和乳化炸药已成为应用最为广泛的工业炸药品种。







工业雷管是指工业炸药的起爆装置



工业雷管是指工业炸药的起爆装置,是爆破工程的主要起爆材料,它的作用是产生起爆能来引爆各种炸药及导爆索、传爆管。目前工业雷管主要分为电雷管和导爆管雷管等几大类。工业电雷管指由电能作用而发生爆炸变化的一种雷管,它广泛应用于各种爆破作业。工业电雷管按作用时间分为瞬发电雷管和延期电雷管;导爆管雷管是塑料导爆管雷管的简称,它是由导爆管的冲击波冲能激发的工业雷管,由导爆管和火雷管装配组成,用于无沼气、煤尘等爆炸危险的爆破工程,按作用时间分为瞬发导爆管雷管和延期导爆管雷管。

图: 工业雷管





工业导爆索是传递爆轰波的一种爆破器材



工业导爆索是传递爆轰波的一种爆破器材,用以传爆或引爆炸药,是爆破中广泛使用的一种爆破器材。工业导爆索主要包括普通导爆索、震源导爆索、油气井用导爆索、其它工业导爆索。普通导爆索是目前大量使用的爆破器材,适用于一般露天及无沼气、煤尘爆炸危险的场所,在爆破中起传爆和引爆炸药的作用;震源导爆索指用于地震勘探的一种导爆索;油气井用导爆索指用在油气井中起引爆传爆作用的爆破器材。

图: 工业导爆索



爆破服务: 主要涉及矿山开采、基建项目等



工程爆破,就是利用炸药爆炸所产生的巨大能量对介质做功,达到预定工程目标的作业,如采矿爆破、岩土开挖爆破、清淤炸礁爆破、建(构)筑物拆除爆破、爆炸加工(含金属破碎切割)、聚能爆破、地震勘探爆破、灭火爆破、围堰拆除爆破及堰塞坝抢险爆破等。我国工程爆破技术的发展历程是与国家经济建设的发展需要密不可分的。

图: 爆破服务







民爆行业受益于行业整合



化解过剩产能、提高产业集中度是未来发展方向。2018年11月,工信部印发了《关于推进民爆行业高质量发展的意见》,明确指出了民爆行业化解过剩产能、提高产业集中度的具体举措。2021年11月15日,工信部发布"十四五"民用爆炸物品行业安全发展规划的通知,规划明确"十四五"民爆行业发展主要预期指标,规划形成3至5家具有较强行业带动力、国际竞争力的大型民爆一体化企业。

表: 民爆行业十四五规划内容

	十四五规划主要内容
1	加快产业结构调整和产品优化升级。全面推广工业数码电子雷管,除保留少量产能用于出口外,2022年6月底前停止生产、8月底前停止销售普通工业雷管;按照工信部安全生产司《关于进一步做好数码电子雷管推广应用工作的通知》,为保障油气资源及井下煤炭资源开采和能源供应,保留油气井用电雷管产能,停产、停售时间另行通知。暂时保留煤矿许用工业电雷管生产和销售,2022年9月底前停止生产、11月底前停止销售。继续压减包装型工业炸药许可产能,稳步提升企业(集团)现场混装炸药许可产能占工业炸药许可产能比重,并提出2025年现场混装炸药产能占工业炸药产能比重达到35%以上的目标。
2	推动行业重组整合,打造龙头企业。一是"十四五"期间,重点支持的企业将由前15家减少到前10家,仅批准上述前10家以及实质性重组整合其他企业的集团内进行产能转换和调整。二是支持行业龙头骨干企业实施跨地区、跨所有制重组整合,支持民爆企业联优并强,对于龙头骨干企业及完成实质性重组整合、实施拆线撤点减证的企业给予差异化政策支持,形成3至5家具有较强行业带动力、国际竞争力的大型民爆一体化企业。
3	加快科技创新和智能化制造。要求加快工业机器人等智能制造应用技术,地下、小型现场混装生产技术和系列化乳化基质配方、工业炸药无人化生产线、在线检测技术研发。开展工业雷管起爆药剂制造、雷管装配人机隔离少(无)人化生产工艺研发等重点产品和技术攻关,加快数字化智能化改造。
4	加快推进民爆一体化转型。 鼓励民爆企业由传统的生产经营模式向民爆科研、生产、爆破服务"一体化"模式方向发展等 ,明确 提出到2025年末,"实现工业炸药产品系列化、性能优良且满足爆破个性化需求,现场混装炸药所占比例大幅度提高,'一体化' 服务模式成为民爆行业的主要运行模式"的主要任务。

混装炸药通过混装车混合



工业炸药现场混装技术是指在爆破工地现场制备、材料,装药车到工地现场混合、装药的一种集成方式。工业炸药现场混装技术具有较强的适应性和优越性,它不仅能满足矿山爆破的要求,同时经济效益和社会效益可观,生产使用方便,不用外购及储存成品炸药。混装车是将在地面站制备的炸药或炸药半成品运送到爆破现场,继续混合后直接装填到炮孔内的混合装药设备,由混制设备、装药设备、总体设备三大部分组成:混制设备可分预混和最终混制设备,将原材料预混成半成品混合物,或制成各种溶液;装药设备包括输送系统、计量系统、空压设备、装药控制阀门、装药软管和自动拔管机等;总体设备包括柴油汽车底盘、动力系统、操纵系统和车头等。

图: 混装车



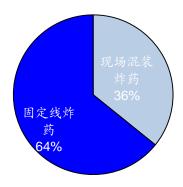
资料来源:《工业炸药现场混装技术的发展现状与展望》,百度百科,海通国际整理

2025年混装炸药产能占比应达35%及以上



现场混装炸药(包括现场混装乳化炸药、现场混装铵油炸药和现场混装粒状铵油炸药三个品种)是"十四五"时期产品结构调整的主要方向。2023年国内现场混装炸药产量占工业炸药总产量的比重为35.77%,占比逐年提升。根据"十四五"民爆行业发展主要预期指标,到2025年,企业现场混装炸药许可产能占比应达到35%及以上。

图: 2023年现场混装炸药产量占比



资料来源:中国民爆协会,《工业和信息化部关于发布"十四五"民用爆炸物品行业安全发展规划的通知》,华经情报网援引中国民爆协会,海通国际整理

预期到2025年民爆行业CR10提升至60%及以上



按照政府引导、企业自愿的原则,不断推进企业重组整合、投资并购海外企业,民爆行业产业集中度稳中有升。排名前15家生产企业生产总值在全行业占比由2010年的35.45%提高到2015年的50.72%,到2018年到达55.63%。"十三五"时期,生产企业(集团)数量由145家减少至76家,排名前10家企业生产总值占比由41%提升至49%,我们预期到2025年进一步提升至60%。

图: "十四五"民爆行业发展主要预期指标

专栏1"十四五"民爆行业发展主要预期指标						
指标	2020 年	2025 年	属性			
1.重特大生产安全事故起数	[0]	[0]	预期性			
2.企业安全生产标准化二级及以上达标率(%)	_	100	约束性			
3.龙头骨干企业研发经费占营业收入比重(%)	2.8	3.5	预期性			
4.现有危险岗位操作人员机器人替代比例(%)	_	≥40	预期性			
5.包装型工业炸药生产线最小许可产能(吨/年)	>10000	≥12000	约束性			
6.企业现场混装炸药许可产能占比(%)	≥30	≥35	约束性			
7.生产企业(集团)数量	76	≤50	预期性			
8.排名前 10 家民爆企业行业生产总值占比(%)	49	≥60	预期性			

资料来源: "十四五"民用爆炸物品行业安全发展规划,民用爆炸物品行业发展规划(2016-2020年),海通国际整理

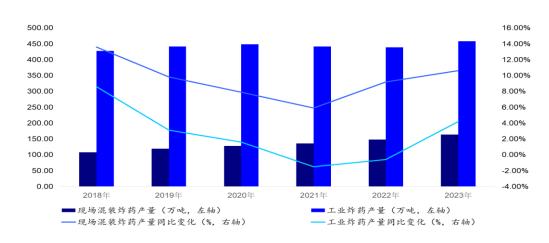
炸药产量保持稳定增长, 混装炸药占比提升



炸药产量保持稳定增长。从近五年炸药产量完成情况看,根据国家基础建设及矿山开采需求,炸药产量基本稳定。2018-2023年中国工业炸药年产量分别为427.7、441.0、448.2、441.5、439.1和457.6万吨,同比变化8.6%、3.1%、1.6%、-1.5%、-0.6%和4.20%。

现场混装炸药产品是结构调整的主要方向,产量增速大于工业炸药增速。2018-2023年中国现场混装炸药年产量分别为108.1、118.7、128、135.6、148和164万吨,同比变化13.6%、9.8%、7.9%、5.9%、9.2%和10.6%。

图: 2018-2023年中国炸药产量



民爆行业受益于行业整合, 未来盈利逐步向上



民爆行业开工率逐步提高,未来盈利逐步向上。从产能利用率情况来看,由于我国民爆行业长期以来存在着"小、低、散"的生产局面,产业集中度低,产能过剩问题严重,使得我国工业炸药行业整体产能利用率较低。随着近年来行业供给侧改革持续推进,产业集中度持续提升,我国工业炸药产能利用率也随之不断增长。据资料显示,2020年我国工业炸药安全许可产能利用率达83%,同比增加4%。

图: 2018-2020年炸药产能利用率



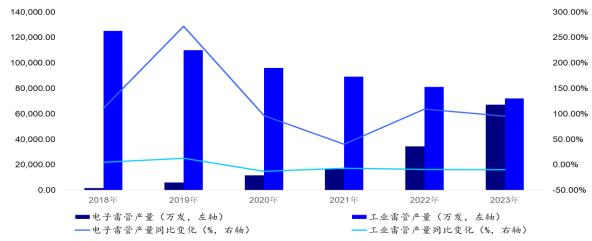
电子雷管产量呈现快速增长趋势



雷管产量总体呈现下降态势。从近五年雷管产量完成情况看,随着产品结构调整和爆破方式的改变,炸药雷管消耗比逐年下降。 2018-2023年中国工业雷管年产量分别为125000、110000、96000、89000、81000和72000万发,同比变化4.4%、12.4%、-12.9%、-6.9%、-9.6%、-10.1%。

电子雷管作为产品结构调整的主要方向,近几年产量呈现快速增长趋势。2018-2023年中国电子雷管年产量分别为1601、6002、11699、16415、34396和67000万发,同比增长110.8%、271.9%、96.5%、40.3%、109.5%和94.9%。

图: 2018-2023年中国雷管产量

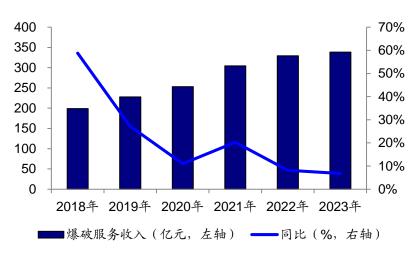


爆破服务总收入稳步上升



从近五年爆破服务收入完成情况看,总体呈上升趋势,我们认为随着民爆"一体化"的推进,爆破服务收入现已成为民爆器材行业重要的经济增长支撑。2018-2023年中国爆破服务总收入分别为199.1、227.9、253、304.4、329.4和338.04亿元,分别同比增长58.8%、27.2%、11.0%、20.3%、8.2%和6.8%。

图: 2018-2023年中国爆破服务收入



民爆行业受益于硝酸铵价格下跌



民爆行业受益于硝酸铵价格下跌。硝酸铵是炸药的主要原材料。根据百川盈孚,截至2024年7月5日,硝酸铵市场价格为2432元/吨,同比下跌9.96%。2019-2023年硝酸铵均价分别为1963.18、1940.17、2319.74、2854.18和2784.03元/吨,分别同比+0.12%、-1.17%、+19.56%、+23.04%和-2.46%。

图:硝酸铵市场均价(元/吨)



目录



- 1. 易普力:综合性大型民爆企业
- 2. 受益于民爆行业整合
- 3. 募投项目及盈利预测
- 4. 风险提示

盈利预测



盈利预测。我们预计2024-2026年公司归母净利润分别为7.63、9.20和10.27亿元。参考同行业可比公司估值,公司为民爆行业龙头给予一定估值溢价,我们给予2024年25.5倍PE(对应PB为2.58倍),对应合理目标价为15.55元,维持"优于大市"评级。

(Rmbmn)	2023	2024E	2025E	2026E
营业收入	8,428	9,192	10,051	10,781
(+/-)	53%	9%	9%	7%
净利润	634	763	920	1,027
(+/-)	0%	20%	21%	12%
全面摊薄EPS (Rmb)	0.51	0.61	0.74	0.83
毛利率	25.7%	24.5%	24.4%	24.1%
净资产收益率	9.1%	10.2%	10.9%	10.9%
市盈率	25	20	17	15

For full disclosure of risks, valuation methodologies and target price formation on all HTI rated stocks, please refer to the latest full report on our website at equities.htisec.com

资料来源: wind, 海通国际 32

盈利预测



利润表 (百万元)	2023	2024E	2025E	2026E
营业总收入	8,428	9,192	10,051	10,781
营业成本	6,263	6,938	7,595	8,178
毛利率%	25.7%	24.5%	24.4%	24.1%
营业税金及附加	47	46	50	54
营业税金率%	0.6%	0.5%	0.5%	0.5%
营业费用	120	127	131	140
营业费用率%	1.4%	1.4%	1.3%	1.3%
管理费用	825	881	898	902
管理费用率%	9.8%	9.6%	8.9%	8.4%
EBIT	827	888	1,076	1,203
财务费用	29	0	0	0
财务费用率%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%
资产减值损失	-3	0	0	0
投资收益	36	37	40	43
营业利润	833	925	1,116	1,246
营业外收支	-15	0	0	0
利润总额	819	925	1,116	1,246
EBITDA	1,090	1,165	1,374	1,517
所得税	143	139	167	187
有效所得税率%	17.5%	15.0%	15.0%	15.0%
少数股东损益	42	24	28	32
归属母公司所有者净利 润	634	763	920	1,027

资产负债表 (百万元)	2023	2024E	2025E	2026E
货币资金	2,673	2,949	3,533	4,089
应收账款及应收票据	2,050	1,627	1,947	2,066
存货	454	201	221	233
其它流动资产	594	545	681	634
流动资产合计	5,771	5,321	6,382	7,021
长期股权投资	145	145	145	145
固定资产	2,023	2,746	3,147	3,333
在建工程	97	97	97	97
无形资产	991	991	991	991
非流动资产合计	4,702	5,426	5,827	6,013
资产总计	10,473	10,747	12,209	13,034
短期借款	67	67	67	67
应付票据及应付账款	1,134	870	1,324	1,038
预收账款	0	0	0	0
其它流动负债	1,197	1,202	1,261	1,314
流动负债合计	2,398	2,139	2,653	2,419
长期借款	212	212	212	212
其它长期负债	580	580	580	580
非流动负债合计	792	792	792	792
负债总计	3,191	2,932	3,445	3,211
实收资本	1,240	1,240	1,240	1,240
归属于母公司所有者权 益	6,978	7,487	8,407	9,434
少数股东权益	305	328	357	388
负债和所有者权益合计	10,473	10,747	12,209	13,034

现金流量表 (百万元)	2023	2024E	2025E	20261
净利润	634	763	920	1,027
少数股东损益	42	24	28	32
非现金支出	286	277	298	314
非经营收益	3	-37	-40	-43
营运资金变动	-243	467	37	-317
经营活动现金流	722	1,494	1,244	1,013
资产	-142	-1,000	-700	-500
投资	0	0	0	C
其他	493	37	40	43
投资活动现金流	351	-963	-660	-457
债权募资	-672	0	0	C
股权募资	1,303	0	0	C
其他	-62	-254	0	C
融资活动现金流	569	-254	0	C
现金净流量	1,642	276	584	556

For full disclosure of risks, valuation methodologies and target price formation on all HTI rated stocks, please refer to the latest full report on our website at equities. httsec.com

资料来源:wind,海通国际 33



表: 可比上市公司估值比较								
	代码 公司名称	股价(元)	EPS (元)			PE (倍)		
股票代码			2023	2024E	2025E	2023	2024E	2025E
广东宏大	002683.SZ	19.85	0.94	1.10	1.29	21	18	15
国泰集团	603977.SH	10.18	0.49	0.62	0.70	21	17	15
	均值					21	18	15

资料来源:Wind,海通国际,股价为2024年7月5日收盘价,每股收益均为Wind一致预期海通国际

目录



- 1. 易普力:综合性大型民爆企业
- 2. 受益于民爆行业整合
- 3. 募投项目及盈利预测
- 4. 风险提示

风险提示



- 1、市场竞争加剧;
- 2、原材料价格波动;
- 3、产品技术迭代



- Comprehensive large-scale civil explosive enterprise
- Benefiting from the integration of the civil explosive industry
- Investment projects and profit forecasts
- Risks



重要信息披露

本研究报告由海通国际分销,海通国际是由海通国际研究有限公司(HTIRL),Haitong Securities India Private Limited (HSIPL),Haitong International Japan K.K. (HTIJKK)和海通国际证券有限公司(HTISCL)的证券研究团队所组成的全球品牌,海通国际证券集团(HTISG)各成员分别在其许可的司法管辖区内从事证券活动。

IMPORTANT DISCLOSURES

This research report is distributed by Haitong International, a global brand name for the equity research teams of Haitong International Research Limited ("HTIRL"), Haitong Securities India Private Limited ("HSIPL"), Haitong International Japan K.K. ("HTIJKK"), Haitong International Securities Company Limited ("HTISCL"), and any other members within the Haitong International Securities Group of Companies ("HTISG"), each authorized to engage in securities activities in its respective jurisdiction.

HTIRL分析师认证Analyst Certification:

我,庄怀超,在此保证(i)本研究报告中的意见准确反映了我们对本研究中提及的任何或所有目标公司或上市公司的个人观点,并且(ii)我的报酬中没有任何部分与本研究报告中表达的具体建议或观点直接或间接相关;及就此报告中所讨论目标公司的证券,我们(包括我们的家属)在其中均不持有任何财务利益。我和我的家属(我已经告知他们)将不会在本研究报告发布后的3个工作日内交易此研究报告所讨论目标公司的证券。I, Huaichao Zhuang, certify that (i) the views expressed in this research report accurately reflect my personal views about any or all of the subject companies or issuers referred to in this research and (ii) no part of my compensation was, is or will be directly or indirectly related to the specific recommendations or views expressed in this research report; and that I (including members of my household) have no financial interest in the security or securities of the subject companies discussed. I and my household, whom I have already notified of this, will not deal in or trade any securities in respect of the issuer that I review within 3 business days after the research report is published.



利益冲突披露Conflict of Interest Disclosures

海通国际及其某些关联公司可从事投资银行业务和/或对本研究中的特定股票或公司进行做市或持有自营头寸。就本研究报告而言,以下是有关该等关系的披露事项(以下披露不能保证及时无遗漏,如需了解及时全面信息,<u>请发邮件至ERD-Disclosure@htisec.com</u>)

HTI and some of its affiliates may engage in investment banking and / or serve as a market maker or hold proprietary trading positions of certain stocks or companies in this research report. As far as this research report is concerned, the following are the disclosure matters related to such relationship (As the following disclosure does not ensure timeliness and completeness, please send an email to ERD-Disclosure@htisec.com if timely and comprehensive information is needed).



评级定义(从2020年7月1日开始执行):

海通国际(以下简称"HTI")采用相对评级系统来为投资者推荐我们覆盖的公司:优于大市、中性或弱于大市。投资者应仔细阅读HTI的评级定义。并且HTI 发布分析师观点的完整信息,投资者应仔细阅读全文而非仅看评级。在任何情况下,分析师的评级和研究都不能作为投资建议。投资者的买卖股票的决策应 基于各自情况(比如投资者的现有持仓)以及其他因素。

分析师股票评级

优于大市,未来12-18个月内预期相对基准指数涨幅在10%以上,基准定义如下

中性,未来12-18个月内预期相对基准指数变化不大,基准定义如下。根据FINRA/NYSE的评级分布规则,我们会将中性评级划入持有这一类别。

弱于大市,未来12-18个月内预期相对基准指数跌幅在10%以上,基准定义如下

各地股票基准指数: 日本-TOPIX, 韩国-KOSPI, 台湾-TAIEX, 印度-Nifty100, 美国-SP500; 其他所有中国概念股-MSCI China.

Ratings Definitions (from 1 Jul 2020):

Haitong International uses a relative rating system using Outperform, Neutral, or Underperform for recommending the stocks we cover to investors. Investors should carefully read the definitions of all ratings used in Haitong International Research. In addition, since Haitong International Research contains more complete information concerning the analyst's views, investors should carefully read Haitong International Research, in its entirety, and not infer the contents from the rating alone. In any case, ratings (or research) should not be used or relied upon as investment advice. An investor's decision to buy or sell a stock should depend on individual circumstances (such as the investor's existing holdings) and other considerations.

Analyst Stock Ratings

Outperform: The stock's total return over the next 12-18 months is expected to exceed the return of its relevant broad market benchmark, as indicated below.

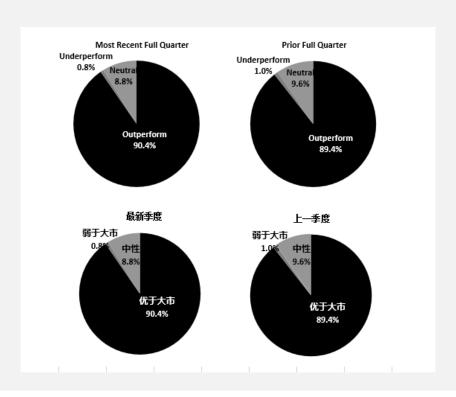
Neutral: The stock's total return over the next 12-18 months is expected to be in line with the return of its relevant broad market benchmark, as indicated below. For purposes only of FINRA/NYSE ratings distribution rules, our Neutral rating falls into a hold rating category.

Underperform: The stock's total return over the next 12-18 months is expected to be below the return of its relevant broad market benchmark, as indicated below.

Benchmarks for each stock's listed region are as follows: Japan – TOPIX, Korea – KOSPI, Taiwan – TAIEX, India – Nifty100, US – SP500; for all other China-concept stocks – MSCI China.



评级分布Rating Distribution





截至2024年3月31日海通国际股重研究评级分布

-M27074 2012 H 14-20 H 14-2	优于大市	中性 (持有)	弱于大市
海通国际股票研究覆盖率	90.4%	8.8%	0.8%
投资银行客户*	3.3%	4.9%	0.0%
*在每个评级 坐别里投资银行	安户所上的百分比		

上述分布中的买入,中性和卖出分别对应我们当前优于大市,中性和落后大市评级。

只有根据FINRA/NYSE的评级分布规则,我们才将中性评级划入持有这一类别。请注意在上表中不包含非评级的股票。

此前的评级系统定义(直至2020年9月30日):

买入,未来12-18个月内预期相对基准指数涨幅在10%以上,基准定义如下中性,未来12-18个月内预期相对基准指数变化不大,基准定义如下。根据FINRA/NYSE的评级分布规则,我们会将中性评级划入持有这一类别。 卖出,未来12-18个月内预期相对基准指数跌幅在10%以上,基准定义如下。

各地股票基准指数: 日本-TOPIX, 韩国-KOSPI, 台湾-TAIEX, 印度-Nifty100; 其他所有中国概念股-MSCI China.

Haitong International Equity Research Ratings Distribution, as of March 31, 2024

, ,	Outperform	Neutral (hold)	Underperform
HTI Equity Research Coverage	90.4%	8.8%	0.8%
IB clients*	3.3%	4.9%	0.0%

^{*}Percentage of investment banking clients in each rating category.

BUY, Neutral, and SELL in the above distribution correspond to our current ratings of Outperform, Neutral, and Underperform.

For purposes only of FINRA/NYSE ratings distribution rules, our Neutral rating falls into a hold rating category. Please note that stocks with an NR designation are not included in the table above.

Previous rating system definitions (until 30 Jun 2020):

BUY: The stock's total return over the next 12-18 months is expected to exceed the return of its relevant broad market benchmark, as indicated below.

NEUTRAL: The stock's total return over the next 12-18 months is expected to be in line with the return of its relevant broad market benchmark, as indicated below. For purposes only of FINRA/NYSE ratings distribution rules, our Neutral rating falls into a hold rating category.

SELL: The stock's total return over the next 12-18 months is expected to be below the return of its relevant broad market benchmark, as indicated below.

Benchmarks for each stock's listed region are as follows: Japan - TOPIX, Korea - KOSPI, Taiwan - TAIEX, India - Nifty100; for all other China-concept stocks - MSCI China.



海通国际非评级研究:海通国际发布计量、筛选或短篇报告,并在报告中根据估值和其他指标对股票进行排名,或者基于可能的估值倍数提出建议价格。 这种排名或建议价格并非为了进行股票评级、提出目标价格或进行基本面估值,而仅供参考使用。

Haitong International Non-Rated Research: Haitong International publishes quantitative, screening or short reports which may rank stocks according to valuation and other metrics or may suggest prices based on possible valuation multiples. Such rankings or suggested prices do not purport to be stock ratings or target prices or fundamental values and are for information only.

海通国际A股覆盖:海通国际可能会就沪港通及深港通的中国A股进行覆盖及评级。海通证券(600837.CH),海通国际于上海的母公司,也会于中国发布中国A股的研究报告。但是,海通国际使用与海通证券不同的评级系统,所以海通国际与海通证券的中国A股评级可能有所不同。

Haitong International Coverage of A-Shares: Haitong International may cover and rate A-Shares that are subject to the Hong Kong Stock Connect scheme with Shanghai and Shenzhen. Haitong Securities (HS; 600837 CH), the ultimate parent company of HTISG based in Shanghai, covers and publishes research on these same A-Shares for distribution in mainland China. However, the rating system employed by HS differs from that used by HTI and as a result there may be a difference in the HTI and HS ratings for the same A-share stocks.

海通国际优质100 A股(Q100)指数:海通国际Q100指数是一个包括100支由海通证券覆盖的优质中国A股的计量产品。这些股票是通过基于质量的筛选过程,并结合对海通证券A股团队自下而上的研究。海通国际每季对Q100指数成分作出复审。

Haitong International Quality 100 A-share (Q100) Index: HTI's Q100 Index is a quant product that consists of 100 of the highest-quality A-shares under coverage at HS in Shanghai. These stocks are carefully selected through a quality-based screening process in combination with a review of the HS A-share team's bottom-up research. The Q100 constituent companies are reviewed quarterly.



盟浪义利(FIN-ESG)数据通免责声明条款:在使用盟浪义利(FIN-ESG)数据之前,请务必仔细阅读本条款并同意本声明:

第一条 义利(FIN-ESG)数据系由盟浪可持续数字科技有限责任公司(以下简称"本公司")基于合法取得的公开信息评估而成,本公司对信息的准确性及完整性不作任何保证。对公司的评估结果仅供参考,并不构成对任何个人或机构投资建议,也不能作为任何个人或机构购买、出售或持有相关金融产品的依据。本公司不对任何个人或机构投资者因使用本数据表述的评估结果造成的任何直接或间接损失负责。

第二条 盟浪并不因收到此评估数据而将收件人视为客户,收件人使用此数据时应根据自身实际情况作出自我独立判断。本数据所载内容反映的是盟浪在最初发布本数据日期当日的判断,盟浪有权在不发出通知的情况下更新、修订与发出其他与本数据所载内容不一致或有不同结论的数据。除非另行说明,本数据(如财务业绩数据等)仅代表过往表现,过往的业绩表现不作为日后回报的预测。

第三条 本数据版权归本公司所有,本公司依法保留各项权利。未经本公司事先书面许可授权,任何个人或机构不得将本数据中的评估结果用于任何营利性目的,不得对本数据进行修改、复制、编译、汇编、再次编辑、改编、删减、缩写、节选、发行、出租、展览、表演、放映、广播、信息网络传播、摄制、增加图标及说明等,否则因此给盟浪或其他第三方造成损失的,由用户承担相应的赔偿责任,盟浪不承担责任。

第四条 如本免责声明未约定,而盟浪网站平台载明的其他协议内容(如《盟浪网站用户注册协议》《盟浪网用户服务(含认证)协议》《盟浪网隐私政 策》等)有约定的,则按其他协议的约定执行;若本免责声明与其他协议约定存在冲突或不一致的,则以本免责声明约定为准。

SusallWave FIN-ESG Data Service Disclaimer: Please read these terms and conditions below carefully and confirm your agreement and acceptance with these terms before using SusallWave FIN-ESG Data Service.

- 1. FIN-ESG Data is produced by SusallWave Digital Technology Co., Ltd. (In short, SusallWave)'s assessment based on legal publicly accessible information. SusallWave shall not be responsible for any accuracy and completeness of the information. The assessment result is for reference only. It is not for any investment advice for any individual or institution and not for basis of purchasing, selling or holding any relative financial products. We will not be liable for any direct or indirect loss of any individual or institution as a result of using SusallWave FIN-ESG Data.
- 2. SusallWave do not consider recipients as customers for receiving these data. When using the data, recipients shall make your own independent judgment according to your practical individual status. The contents of the data reflect the judgment of us only on the release day. We have right to update and amend the data and release other data that contains inconsistent contents or different conclusions without notification. Unless expressly stated, the data (e.g., financial performance data) represents past performance only and the past performance cannot be viewed as the prediction of future return.
- 3. The copyright of this data belongs to SusallWave, and we reserve all rights in accordance with the law. Without the prior written permission of our company, none of individual or institution can use these data for any profitable purpose. Besides, none of individual or institution can take actions such as amendment, replication, translation, compilation, re-editing, adaption, deletion, abbreviation, excerpts, issuance, rent, exhibition, performance, projection, broadcast, information network transmission, shooting, adding icons and instructions. If any loss of SusallWave or any third-party is caused by those actions, users shall bear the corresponding compensation liability. SusallWave shall not be responsible for any loss.
- 4. If any term is not contained in this disclaimer but written in other agreements on our website (e.g. User Registration Protocol of SusallWave Website, User Service (including authentication) Agreement of SusallWave Website, Privacy Policy of Susallwave Website), it should be executed according to other agreements. If there is any difference between this disclaim and other agreements, this disclaimer shall be applied.



重要免责声明:

非印度证券的研究报告: 本报告由海通国际证券集团有限公司("HTISGL")的全资附属公司海通国际研究有限公司("HTIRL")发行,该公司是根据香港证券及期货条例(第571章)持有第4类受规管活动(就证券提供意见)的持牌法团。该研究报告在HTISGL的全资附属公司Haitong International (Japan) K.K.("HTIJKK")的协助下发行,HTIJKK是由日本关东财务局监管为投资顾问。

印度证券的研究报告: 本报告由从事证券交易、投资银行及证券分析及受Securities and Exchange Board of India("SEBI")监管的Haitong Securities India Private Limited("HTSIPL")所发行,包括制作及发布涵盖BSE Limited("BSE")和National Stock Exchange of India Limited("NSE")上市公司(统称为「印度交易所」)的研究报告。HTSIPL于2016年12月22日被收购并成为海通国际证券集团有限公司("HTISG")的一部分。

所有研究报告均以海通国际为名作为全球品牌,经许可由海通国际证券股份有限公司及/或海通国际证券集团的其他成员在其司法管辖区发布。

本文件所载信息和观点已被编译或源自可靠来源,但HTIRL、HTISCL或任何其他属于海通国际证券集团有限公司("HTISG")的成员对其准确性、完整性和正确性不做任何明示或暗示的声明或保证。本文件中所有观点均截至本报告日期,如有更改,恕不另行通知。本文件仅供参考使用。文件中提及的任何公司或其股票的说明并非意图展示完整的内容,本文件并非/不应被解释为对证券买卖的明示或暗示地出价或征价。在某些司法管辖区,本文件中提及的证券可能无法进行买卖。如果投资产品以投资者本国货币以外的币种进行计价,则汇率变化可能会对投资产生不利影响。过去的表现并不一定代表将来的结果。某些特定交易,包括设计金融衍生工具的,有产生重大风险的可能性,因此并不适合所有的投资者。您还应认识到本文件中的建议并非为您量身定制。分析师并未考虑到您自身的财务情况,如您的财务状况和风险偏好。因此您必须自行分析并在适用的情况下咨询自己的法律、税收、会计、金融和其他方面的专业顾问,以期在投资之前评估该项建议是否适合于您。若由于使用本文件所载的材料而产生任何直接或间接的损失,HTISG及其董事、雇员或代理人对此均不承担任何责任。

除对本文内容承担责任的分析师除外,HTISG及我们的关联公司、高级管理人员、董事和雇员,均可不时作为主事人就本文件所述的任何证券或衍生品持有长仓或短仓以及进行买卖。HTISG的销售员、交易员和其他专业人士均可向HTISG的相关客户和公司提供与本文件所述意见相反的口头或书面市场评论意见或交易策略。HTISG可做出与本文件所述建议或意见不一致的投资决策。但HTIRL没有义务来确保本文件的收件人了解到该等交易决定、思路或建议。

请访问海通国际网站 www.equities.htisec.com, 查阅更多有关海通国际为预防和避免利益冲突设立的组织和行政安排的内容信息。

非美国分析师披露信息: 本项研究首页上列明的海通国际分析师并未在FINRA进行注册或者取得相应的资格,并且不受美国FINRA有关与本项研究目标公司进行沟通、公开露面和自营证券交易的第2241条规则之限制。



IMPORTANT DISCLAIMER

For research reports on non-Indian securities: The research report is issued by Haitong International Research Limited ("HTIRL"), a wholly owned subsidiary of Haitong International Securities Group Limited ("HTISGL") and a licensed corporation to carry on Type 4 regulated activity (advising on securities) for the purpose of the Securities and Futures Ordinance (Cap. 571) of Hong Kong, with the assistance of Haitong International (Japan) K.K. ("HTIJKK"), a wholly owned subsidiary of HTISGL and which is regulated as an Investment Adviser by the Kanto Finance Bureau of Japan.

For research reports on Indian securities: The research report is issued by Haitong Securities India Private Limited ("HSIPL"), an Indian company and a Securities and Exchange Board of India ("SEBI") registered Stock Broker, Merchant Banker and Research Analyst that, inter alia, produces and distributes research reports covering listed entities on the BSE Limited ("BSE") and the National Stock Exchange of India Limited ("NSE") (collectively referred to as "Indian Exchanges"). HSIPL was acquired and became part of the Haitong International Securities Group of Companies ("HTISG") on 22 December 2016.

All the research reports are globally branded under the name Haitong International and approved for distribution by Haitong International Securities Company Limited ("HTISCL") and/or any other members within HTISG in their respective jurisdictions.

The information and opinions contained in this research report have been compiled or arrived at from sources believed to be reliable and in good faith but no representation or warranty, express or implied, is made by HTIRL, HTISCL, HSIPL, HTIJKK or any other members within HTISG from which this research report may be received, as to their accuracy, completeness or correctness. All opinions expressed herein are as of the date of this research report and are subject to change without notice. This research report is for information purpose only. Descriptions of any companies or their securities mentioned herein are not intended to be complete and this research report is not, and should not be construed expressly or impliedly as, an offer to buy or sell securities. The securities referred to in this research report may not be eligible for purchase or sale in some jurisdictions. If an investment product is denominated in a currency other than an investor's home currency, a change in exchange rates may adversely affect the investment. Past performance is not necessarily indicative of future results. Certain transactions, including those involving derivatives, give rise to substantial risk and are not suitable for all investors. You should also bear in mind that recommendations in this research report are not tailor-made for you. The analyst has not taken into account your unique financial circumstances, such as your financial situation and risk appetite. You must, therefore, analyze and should, where applicable, consult your own legal, tax, accounting, financial and other professional advisers to evaluate whether the recommendations suits you before investment. Neither HTISG nor any of its directors, employees or agents accepts any liability whatsoever for any direct or consequential loss arising from any use of the materials contained in this research report.



HTISG and our affiliates, officers, directors, and employees, excluding the analysts responsible for the content of this document, will from time to time have long or short positions in, act as principal in, and buy or sell, the securities or derivatives, if any, referred to in this research report. Sales, traders, and other professionals of HTISG may provide oral or written market commentary or trading strategies to the relevant clients and the companies within HTISG that reflect opinions that are contrary to the opinions expressed in this research report. HTISG may make investment decisions that are inconsistent with the recommendations or views expressed in this research report. HTI is under no obligation to ensure that such other trading decisions, ideas or recommendations are brought to the attention of any recipient of this research report.

Please refer to HTI's website <u>www.equities.htisec.com</u> for further information on HTI's organizational and administrative arrangements set up for the prevention and avoidance of conflicts of interest with respect to Research.

Non U.S. Analyst Disclosure: The HTI analyst(s) listed on the cover of this Research is (are) not registered or qualified as a research analyst with FINRA and are not subject to U.S. FINRA Rule 2241 restrictions on communications with companies that are the subject of the Research; public appearances; and trading securities by a research analyst.



分发和地区通知:

除非下文另有规定,否则任何希望讨论本报告或者就本项研究中讨论的任何证券进行任何交易的收件人均应联系其所在国家或地区的海通国际销售人员。

香港投资者的通知事项:海通国际证券股份有限公司("HTISCL")负责分发该研究报告,HTISCL是在香港有权实施第1类受规管活动(从事证券交易)的持牌公司。该研究报告并不构成《证券及期货条例》(香港法例第571章)(以下简称"SFO")所界定的要约邀请,证券要约或公众要约。本研究报告仅提供给SFO所界定的"专业投资者"。本研究报告未经过证券及期货事务监察委员会的审查。您不应仅根据本研究报告中所载的信息做出投资决定。本研究报告的收件人就研究报告中产生或与之相关的任何事宜请联系HTISCL销售人员。

美国投资者的通知事项: 本研究报告由HTIRL,HSIPL或HTIJKK编写。 HTIRL,HSIPL,HTIJKK以及任何非HTISG美国联营公司,均未在美国注册,因此不受美国关于研究报告编制和研究分析人员独立性规定的约束。本研究报告提供给依照1934年"美国证券交易法"第15a-6条规定的豁免注册的「美国主要机构投资者」("Major U.S. Institutional Investor")和「机构投资者」("U.S. Institutional Investors")。在向美国机构投资者分发研究报告时,Haitong International Securities (USA) Inc. ("HTI USA")将对报告的内容负责。任何收到本研究报告的美国投资者,希望根据本研究报告提供的信息进行任何证券或相关金融工具买卖的交易,只能通过HTI USA。HTI USA位于340 Madison Avenue, 12th Floor, New York, NY 10173,电话(212)351-6050。 HTI USA是在美国于U.S. Securities and Exchange Commission("SEC")注册的经纪商,也是Financial Industry Regulatory Authority, Inc. ("FINRA")的成员。 HTIUSA不负责编写本研究报告,也不负责其中包含的分析。在任何情况下,收到本研究报告的任何美国投资者,不得直接与分析师直接联系,也不得通过HSIPL,HTIRL或HTIJKK直接进行买卖证券或相关金融工具的交易。本研究报告中出现的HSIPL,HTIRL或HTIJKK分析师没有注册或具备FINRA的研究分析师资格,因此可能不受FINRA第2241条规定的与目标公司的交流,公开露面和分析师账户持有的交易证券等限制。投资本研究报告中讨论的任何非美国证券或相关金融工具(包括ADR)可能存在一定风险。非美国发行的证券可能没有注册,或不受美国法规的约束。有关非美国证券或相关金融工具的信息可能有限制。外国公司可能不受审计和汇报的标准以及与美国境内生效相符的监管要求。本研究报告中以美元以外的其他货币计价的任何证券或相关金融工具的投资或收益的价值受汇率波动的影响,可能对该等证券或相关金融工具的价值或收入产生正面或负面影响。美国收件人的所有问询请联系:

Haitong International Securities (USA) Inc. 340 Madison Avenue, 12th Floor New York, NY 10173

联系人电话: (212) 351 6050



DISTRIBUTION AND REGIONAL NOTICES

Except as otherwise indicated below, any Recipient wishing to discuss this research report or effect any transaction in any security discussed in HTI's research should contact the Haitong International salesperson in their own country or region.

Notice to Hong Kong investors: The research report is distributed by Haitong International Securities Company Limited ("HTISCL"), which is a licensed corporation to carry on Type 1 regulated activity (dealing in securities) in Hong Kong. This research report does not constitute a solicitation or an offer of securities or an invitation to the public within the meaning of the SFO. This research report is only to be circulated to "Professional Investors" as defined in the SFO. This research report has not been reviewed by the Securities and Futures Commission. You should not make investment decisions solely on the basis of the information contained in this research report. Recipients of this research report are to contact HTISCL salespersons in respect of any matters arising from, or in connection with, the research report.

Notice to U.S. investors: As described above, this research report was prepared by HTIRL, HSIPL or HTIJKK. Neither HTIRL, HSIPL, HTIJKK, nor any of the non U.S. HTISG affiliates is registered in the United States and, therefore, is not subject to U.S. rules regarding the preparation of research reports and the independence of research analysts. This research report is provided for distribution to "major U.S. institutional investors" and "U.S. institutional investors" in reliance on the exemption from registration provided by Rule 15a-6 of the U.S. Securities Exchange Act of 1934, as amended. When distributing research reports to "U.S. institutional investors," HTI USA will accept the responsibilities for the content of the reports. Any U.S. recipient of this research report wishing to effect any transaction to buy or sell securities or related financial instruments based on the information provided in this research report should do so only through Haitong International Securities (USA) Inc. ("HTI USA"), located at 340 Madison Avenue, 12th Floor, New York, NY 10173, USA; telephone (212) 351 6050. HTI USA is a brokerdealer registered in the U.S. with the U.S. Securities and Exchange Commission (the "SEC") and a member of the Financial Industry Regulatory Authority, Inc. ("FINRA"). HTI USA is not responsible for the preparation of this research report nor for the analysis contained therein. Under no circumstances should any U.S. recipient of this research report contact the analyst directly or effect any transaction to buy or sell securities or related financial instruments directly through HSIPL, HTIRL or HTIJKK. The HSIPL, HTIRL or HTIJKK analyst(s) whose name appears in this research report is not registered or qualified as a research analyst with FINRA and, therefore, may not be subject to FINRA Rule 2241 restrictions on communications with a subject company, public appearances and trading securities held by a research analyst account. Investing in any non-U.S. securities or related financial instruments (including ADRs) discussed in this research report may present certain risks. The securities of non-U.S. issuers may not be registered with, or be subject to U.S. regulations. Information on such non-U.S. securities or related financial instruments may be limited. Foreign companies may not be subject to audit and reporting standards and regulatory requirements comparable to those in effect within the U.S. The value of any investment or income from any securities or related financial instruments discussed in this research report denominated in a currency other than U.S. dollars is subject to exchange rate fluctuations that may have a positive or adverse effect on the value of or income from such securities or related financial instruments. All inquiries by U.S. recipients should be directed to:



Haitong International Securities (USA) Inc.

340 Madison Avenue, 12th Floor

New York, NY 10173

Attn: Sales Desk at (212) 351 6050

中华人民共和国的通知事项:在中华人民共和国(下称"中国",就本报告目的而言,不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾)只有根据适用的中国法律法规而收到该材料的人员方可使用该材料。并且根据相关法律法规,该材料中的信息并不构成"在中国从事生产、经营活动"。本文件在中国并不构成相关证券的公共发售或认购。无论根据法律规定或其他任何规定,在取得中国政府所有的批准或许可之前,任何法人或自然人均不得直接或间接地购买本材料中的任何证券或任何实益权益。接收本文件的人员须遵守上述限制性规定。

加拿大投资者的通知事项:在任何情况下该等材料均不得被解释为在任何加拿大的司法管辖区内出售证券的要约或认购证券的要约邀请。本材料中所述证券在加拿大的任何要约或出售行为均只能在豁免向有关加拿大证券监管机构提交招股说明书的前提下由Haitong International Securities (USA) Inc. ("HTI USA")予以实施,该公司是一家根据National Instrument 31-103 Registration Requirements, Exemptions and Ongoing Registrant Obligations ("NI 31-103")的规定得到「国际交易商豁免」("International Dealer Exemption")的交易商,位于艾伯塔省、不列颠哥伦比亚省、安大略省和魁北克省。在加拿大,该等材料在任何情况下均不得被解释为任何证券的招股说明书、发行备忘录、广告或公开发行。加拿大的任何证券委员会或类似的监管机构均未审查或以任何方式批准该等材料、其中所载的信息或所述证券的优点,任何与此相反的声明即属违法。在收到该等材料时,每个加拿大的收件人均将被视为属于National Instrument 45-106 Prospectus Exemptions第1.1节或者Securities Act (Ontario)第73.3(1)节所规定的「认可投资者」("Accredited Investor"),或者在适用情况下National Instrument 31-103第1.1节所规定的「许可投资者」("Permitted Investor")。

新加坡投资者的通知事项:本研究报告由Haitong International Securities (Singapore) Pte Ltd ("HTISSPL")[公司注册编号201311400G] 于新加坡提供。HTISSPL是符合《财务顾问法》(第110章)("FAA")定义的豁免财务顾问,可(a)提供关于证券,集体投资计划的部分,交易所衍生品合约和场外衍生品合约的建议(b)发行或公布有关证券、交易所衍生品合约和场外衍生品合约的研究分析或研究报告。本研究报告仅提供给符合《证券及期货法》(第289章)第4A条项下规定的机构投资者。对于因本研究报告而产生的或与之相关的任何问题,本研究报告的收件人应通过以下信息与HTISSPL联系:

Haitong International Securities (Singapore) Pte. Ltd

50 Raffles Place, #33-03 Singapore Land Tower, Singapore 048623

电话: (65) 6536 1920



日本投资者的通知事项:本研究报告由海通国际证券有限公司所发布,旨在分发给从事投资管理的金融服务提供商或注册金融机构(根据日本金融机构和交易法("FIEL"))第61(1)条,第17-11(1)条的执行及相关条款)。

英国及欧盟投资者的通知事项:本报告由从事投资顾问的Haitong International Securities Company Limited所发布,本报告只面向有投资相关经验的专业客户发布。任何投资或与本报告相关的投资行为只面对此类专业客户。没有投资经验或相关投资经验的客户不得依赖本报告。Haitong International Securities Company Limited的分支机构的净长期或短期金融权益可能超过本研究报告中提及的实体已发行股本总额的0.5%。特别提醒有些英文报告有可能此前已经通过中文或其它语言完成发布。

澳大利亚投资者的通知事项: Haitong International Securities (Singapore) Pte Ltd, Haitong International Securities Company Limited和Haitong International Securities (UK) Limited分别根据澳大利亚证券和投资委员会(以下简称"ASIC")第03/1102、03/1103或03/1099号规章在澳大利亚分发本项研究,该等规章免除了根据2001年《公司法》在澳大利亚为批发客户提供金融服务时海通国际需持有澳大利亚金融服务许可的要求。ASIC的规章副本可在以下网站获取: www.legislation.gov.au。海通国际提供的金融服务受外国法律法规规定的管制,该等法律与在澳大利亚所适用的法律存在差异。

印度投资者的通知事项: 本报告由从事证券交易、投资银行及证券分析及受Securities and Exchange Board of India("SEBI")监管的Haitong Securities India Private Limited("HTSIPL")所发布,包括制作及发布涵盖BSE Limited("BSE")和National Stock Exchange of India Limited("NSE")(统称为「印度交易所」)研究报告。

研究机构名称: Haitong Securities India Private Limited

SEBI 研究分析师注册号: INH000002590

地址: 1203A. Floor 12A. Tower 2A. One World Center

841 Senapati Bapat Marg, Elphinstone Road, Mumbai 400 013, India

CIN U74140MH2011FTC224070

电话: +91 22 43156800 传真:+91 22 24216327

合规和申诉办公室联系人: Prasanna Chandwaskar; 电话: +91 22 43156803; 电子邮箱: prasanna.chandwaskar@htisec.com "请注意, SEBI 授予的注册和 NISM 的认证并不保证中介的表现或为投资者提供任何回报保证"。

,未经海通国际的书面同意不得予以复制和再次分发。

版权所有:海通国际证券集团有限公司2019年。保留所有权利。



People's Republic of China (PRC): In the PRC, the research report is directed for the sole use of those who receive the research report in accordance with the applicable PRC laws and regulations. Further, the information on the research report does not constitute "production and business activities in the PRC" under relevant PRC laws. This research report does not constitute a public offer of the security, whether by sale or subscription, in the PRC. Further, no legal or natural persons of the PRC may directly or indirectly purchase any of the security or any beneficial interest therein without obtaining all prior PRC government approvals or licenses that are required, whether statutorily or otherwise. Persons who come into possession of this research are required to observe these restrictions.

Notice to Canadian Investors: Under no circumstances is this research report to be construed as an offer to sell securities or as a solicitation of an offer to buy securities in any jurisdiction of Canada. Any offer or sale of the securities described herein in Canada will be made only under an exemption from the requirements to file a prospectus with the relevant Canadian securities regulators and only by Haitong International Securities (USA) Inc., a dealer relying on the "international dealer exemption" under National Instrument 31-103 Registration Requirements, Exemptions and Ongoing Registrant Obligations ("NI 31-103") in Alberta, British Columbia, Ontario and Quebec. This research report is not, and under no circumstances should be construed as, a prospectus, an offering memorandum, an advertisement or a public offering of any securities in Canada. No securities commission or similar regulatory authority in Canada has reviewed or in any way passed upon this research report, the information contained herein or the merits of the securities described herein and any representation to the contrary is an offence. Upon receipt of this research report, each Canadian recipient will be deemed to have represented that the investor is an "accredited investor" as such term is defined in section 1.1 of National Instrument 45-106 Prospectus Exemptions or, in Ontario, in section 73.3(1) of the Securities Act (Ontario), as applicable, and a "permitted client" as such term is defined in section 1.1 of NI 31-103, respectively.

Notice to Singapore investors: This research report is provided in Singapore by or through Haitong International Securities (Singapore) Pte Ltd ("HTISSPL") [Co Reg No 201311400G. HTISSPL is an Exempt Financial Adviser under the Financial Advisers Act (Cap. 110) ("FAA") to (a) advise on securities, units in a collective investment scheme, exchange-traded derivatives contracts and over-the-counter derivatives contracts and (b) issue or promulgate research analyses or research reports on securities, exchange-traded derivatives contracts and over-the-counter derivatives contracts. This research report is only provided to institutional investors, within the meaning of Section 4A of the Securities and Futures Act (Cap. 289). Recipients of this research report are to contact HTISSPL via the details below in respect of any matters arising from, or in connection with, the research report:



Haitong International Securities (Singapore) Pte. Ltd.

10 Collyer Quay, #19-01 - #19-05 Ocean Financial Centre, Singapore 049315

Telephone: (65) 6536 1920

Notice to Japanese investors: This research report is distributed by Haitong International Securities Company Limited and intended to be distributed to Financial Services Providers or Registered Financial Institutions engaged in investment management (as defined in the Japan Financial Instruments and Exchange Act ("FIEL") Art. 61(1), Order for Enforcement of FIEL Art. 17-11(1), and related articles).

Notice to UK and European Union investors: This research report is distributed by Haitong International Securities Company Limited. This research is directed at persons having professional experience in matters relating to investments. Any investment or investment activity to which this research relates is available only to such persons or will be engaged in only with such persons. Persons who do not have professional experience in matters relating to investments should not rely on this research. Haitong International Securities Company Limited's affiliates may have a net long or short financial interest in excess of 0.5% of the total issued share capital of the entities mentioned in this research report. Please be aware that any report in English may have been published previously in Chinese or another language.

Notice to Australian investors: The research report is distributed in Australia by Haitong International Securities (Singapore) Pte Ltd, Haitong International Securities Company Limited, and Haitong International Securities (UK) Limited in reliance on ASIC Class Order 03/1102, 03/1103 or 03/1099, respectively, which exempts those HTISG entities from the requirement to hold an Australian financial services license under the Corporations Act 2001 in respect of the financial services it provides to wholesale clients in Australia. A copy of the ASIC Class Orders may be obtained at the following website, www.legislation.gov.au. Financial services provided by Haitong International Securities (Singapore) Pte Ltd, Haitong International Securities Company Limited, and Haitong International Securities (UK) Limited are regulated under foreign laws and regulatory requirements, which are different from the laws applying in Australia.

Notice to Indian investors: The research report is distributed by Haitong Securities India Private Limited ("HSIPL"), an Indian company and a Securities and Exchange Board of India ("SEBI") registered Stock Broker, Merchant Banker and Research Analyst that, inter alia, produces and distributes research reports covering listed entities on the BSE Limited ("BSE") and the National Stock Exchange of India Limited ("NSE") (collectively referred to as "Indian Exchanges").

Name of the entity: Haitong Securities India Private Limited SEBI Research Analyst Registration Number: INH000002590



Address: 1203A, Floor 12A, Tower 2A, One World Center

841 Senapati Bapat Marg, Elphinstone Road, Mumbai 400 013, India

CIN U74140MH2011FTC224070

Ph: +91 22 43156800 Fax:+91 22 24216327

Details of the Compliance Officer and Grievance Officer: Prasanna Chandwaskar: Ph: +91 22 43156803; Email id: prasanna.chandwaskar@htisec.com

"Please note that Registration granted by SEBI and Certification from NISM in no way guarantee performance of the intermediary or provide any assurance of returns to investors".

This research report is intended for the recipients only and may not be reproduced or redistributed without the written consent of an authorized signatory of HTISG.

Copyright: Haitong International Securities Group Limited 2019. All rights reserved.

http://equities.htisec.com/x/legal.html



Recommendation Chart



- 1. 12 Dec 2023 OUTPERFORM at 8.71 target 13.0.
- 2. 15 Apr 2024 OUTPERFORM at 11.85 target 13.0.
- 3. 29 May 2024 OUTPERFORM at 12.6 target 15.55.

Source: Company data Bloomberg, HTI estimates