



罕王
HANKING

中国罕王 (3788.HK) 2022年度业绩发布会



- 本演示材料所载资料之用途为仅供阁下个人参考，该等资料如有变更，恕不另行通知。对于本演示材料所载资料的公平性、准确性、完整性或正确性，我们均无作出任何明示或隐含的声明或保证，阁下亦不应对此加以依赖。我们无意提供，而阁下亦不应依赖本演示材料为本公司之财务或经营状况或前景的完整或全面分析。对于使用本演示材料所载资料或其内容或基于本演示材料所载资料而引致的任何损失或损害，本公司或其任何联系人士、顾问或代表概不承担任何疏忽或其他责任。
- 本演示材料包含前瞻性陈述，该等陈述反映本公司对未来发展及财务状况的现有看法。由于该等陈述涉及风险及不明确性，阁下不应过分依赖该等前瞻性陈述，而我们无法保证实际业绩与该等前瞻性陈述相符。本公司亦不会有义务就新信息、未来发展或其他原因而公开更新或对于任何前瞻性陈述作出修改。
- 本演示材料不构成购买或认购证券或其他金融工具的要约或邀请或投资意见的提供，而且其中任何部分均不得作为与该等证券或金融工具相关的任何合同、承诺或投资决定的基础或加以依赖，且本演示材料亦不构成对本公司证券或金融工具的推荐意见。



目录

01

公司概况

02

核心财务指标分析

03

风电及高端制造原材料业务

04

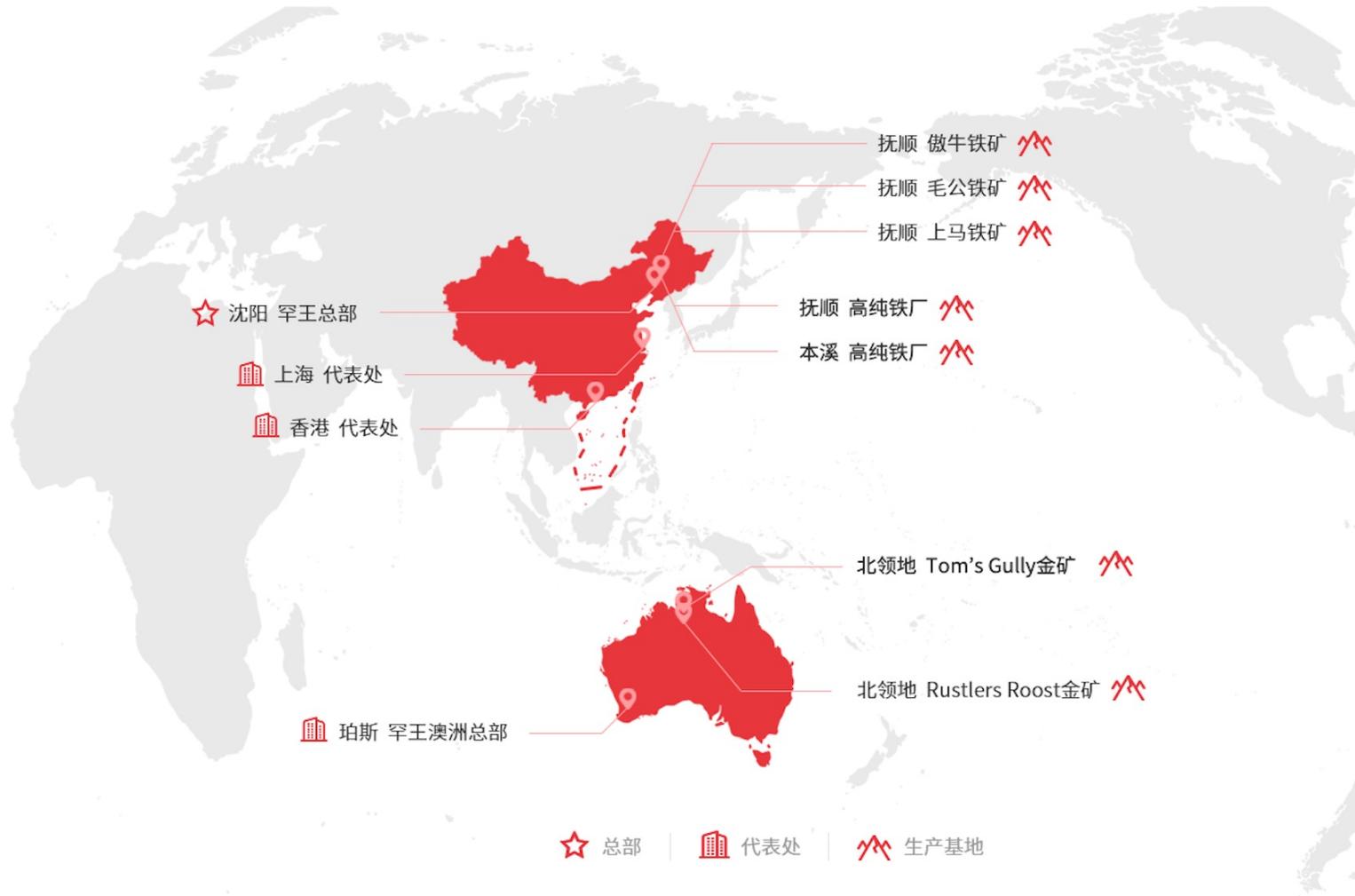
金矿业务

05

财务数据

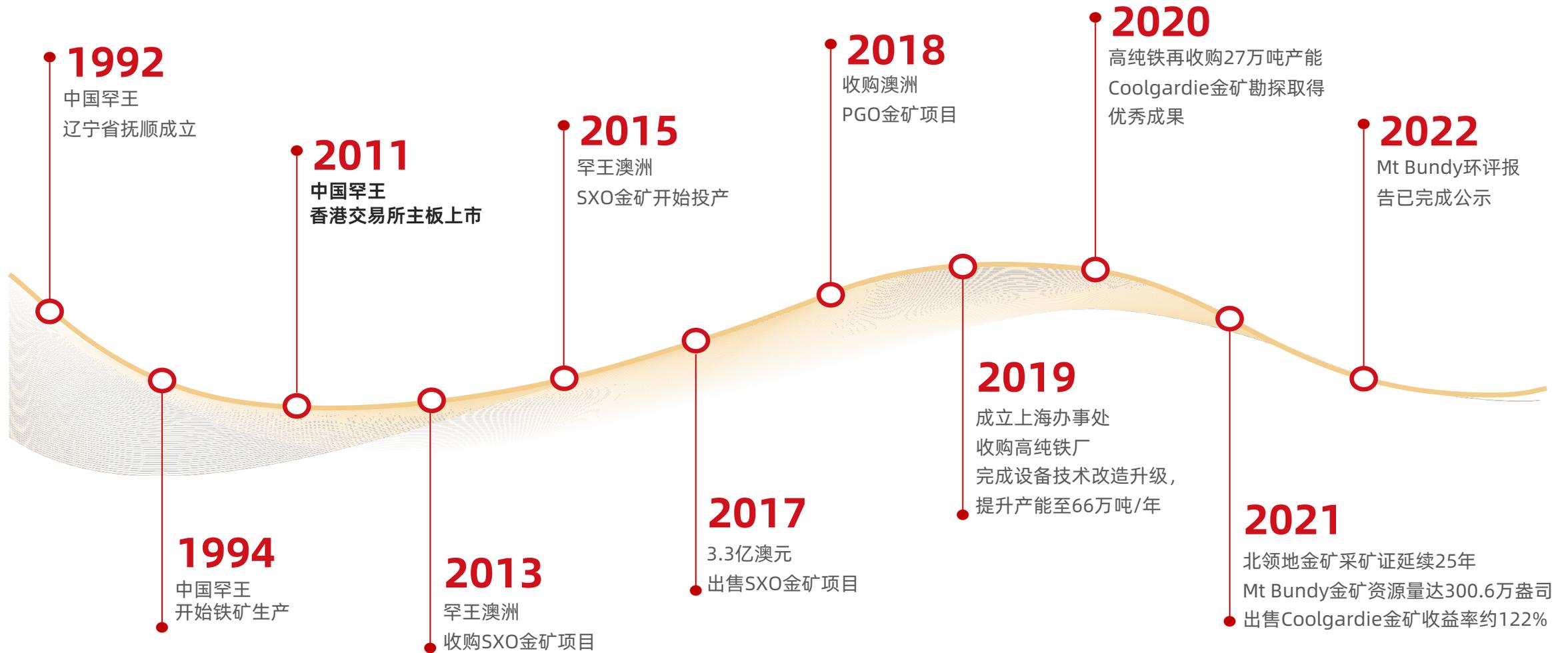
01

公司概况



中国罕王于2011年9月30日在香港联交所挂牌上市，是一家拥有20多年运营历史的国际化矿业及金属集团公司，主要在中国和澳大利亚从事铁矿、金矿等矿产资源的勘探与开发及高纯铁冶炼。

依托于自有铁矿资源禀赋，所生产风电用球墨铸铁品质出众，为中国风电球墨铸铁市场第一大供货商。



风电及高端制造原材料（中国辽宁省）



注：公司生产风电球墨铸铁市场占有率是根据Hatch Associates Ltd.提供之行业报告。

金矿业务 (澳大利亚)

罕王澳洲深耕澳大利亚金矿行业十数年，通过SXO和Coolgardie金矿项目的经营-资本化运作，培养了一支具有突出业绩的金矿开发与运营团队。目前正在推进Mount Bundy金矿项目。



金价大幅上涨



在黄金价格为1640澳元/盎司时，成功收购了澳洲上市的PGO黄金公司。2023年3月22日现货黄金价格约为2904澳元/盎司

资源量及储量显著增加



含Tom's Gully、Rustlers Roost、Q29三个金矿床。矿区面积1400平方公里，通过勘探，黄金资源量增加至**300.6万盎司**，比收购时增加67%；储量增加至**156万盎司**，比收购时增加791%。

开发进展顺利

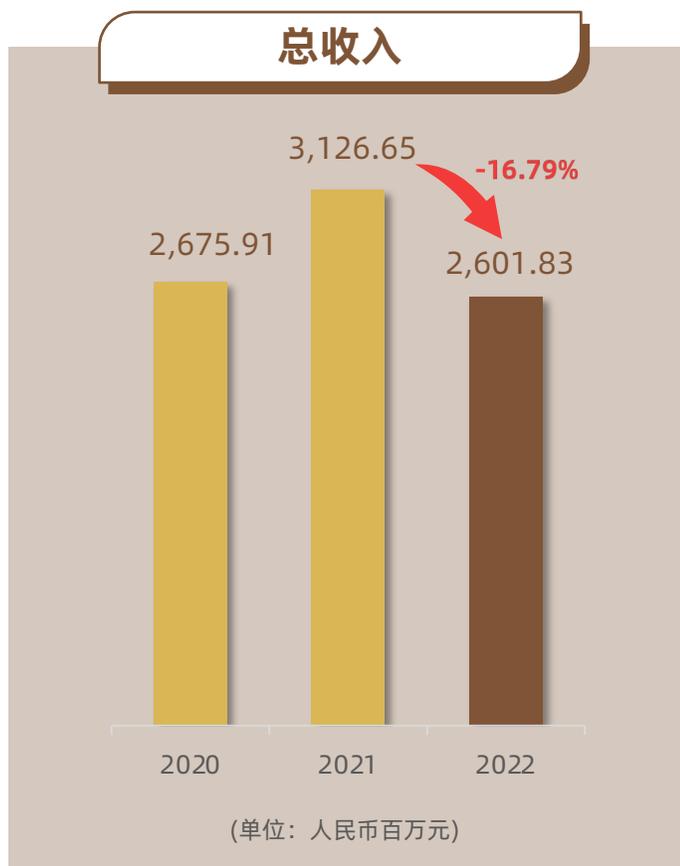


项目开发审批需要的环境评估报告已完成公示被北领地政府授予“**重大项目**”

02

核心财务 指标分析

2022年总收入约为26.02亿元，同比下降约16.79%



收入下降主要原因

高纯铁销售价格同比减少536元/吨，导致收入减少约2.69亿元

铁精矿销售价格同比减少183元/吨及产量减少，导致收入减少2.04亿元

受傲牛铁矿闭矿以及毛公铁矿技术调试影响，本集团铁精矿产量约77.3万吨，同比减少26.5%

2023年展望

提高产量和销量，2023年计划生产高纯铁约80万吨，生产铁精矿约100万吨

*由于金属价格、国内原料市场及生产环境不确定因素较多，上述计划仅基于当前市场情况及本集团目前形势做出，今后可能根据情况变化调整有关生产计划。

2022年净利润约为-5,301万元（亏损），同比下降约108.04%



亏损的主要原因

- 受疫情、国内外经济形势和政策影响，铁精矿和高纯铁平均销售价格同比下降
- 由于限电等因素导致生产不连续，焦炭等原材料价格高企，高纯铁生产成本大幅提升
- 因受傲牛铁矿闭矿以及毛公铁矿技术调整影响使得铁精矿产量下降
- 对部分曾用设施计提长期资产减值

2023年展望

铁精矿 通过持续建设智慧矿山系统，提升管理效率，将平均铁精矿的现金运营成本控制在低位
开拓新的应用领域，以期提升产品的溢价

高纯铁 随着风电行业需求回升，本公司将发挥产品优势，扩大高纯铁产量和销售，巩固“中国风电用球墨铸铁第一大供应商”地位

上市以来，共分派股息约11.38亿元，超过IPO募集资金总额

上市年	2011年
分红次数	12次
累计股息金额 (人民币百万元)	1,137.99
累计净利润 (人民币百万元)	2,499.01
分红率	45.54%



本公司已派发2022年中期股息每股0.02港元，由于2022年度净利润为亏损，因此，董事会不建议派发末期股息。

03

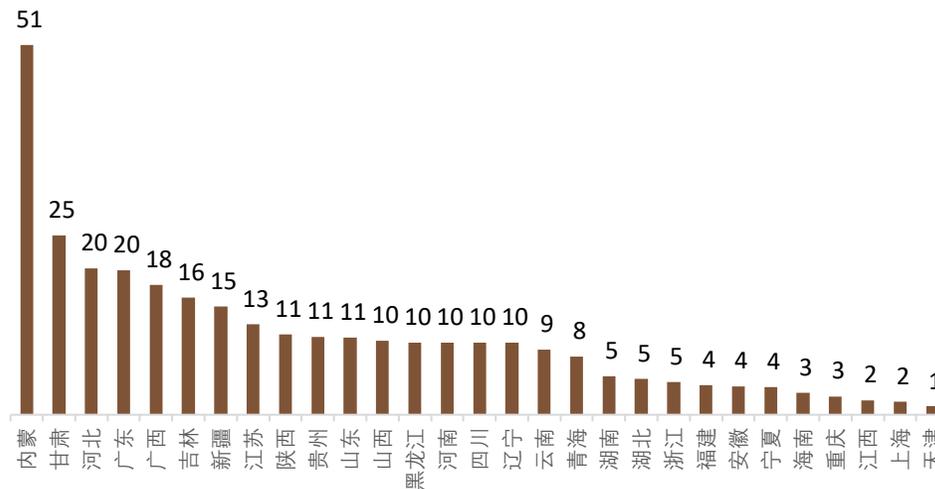
风电及高端制造原材料业务

近期政策要点

- 2022年12月，《关于做好2023年电力中长期合同签订履约工作的通知》，完善绿电价格形成机制。鼓励电力用户与新能源企业签订年度及以上的绿电交易合同，为新能源企业锁定较长周期并且稳定的价格水平。
- 2022年6月，《“十四五”可再生能源发展规划》。大规模开发风电等可再生能源，到2025年，可再生能源年发电量达到3.3万亿千瓦时左右。“十四五”期间，可再生能源发电量增量在全社会用电增量中的占比超过50%，风电和太阳能发电量实现翻倍。
- 2022年3月《“十四五”现代能源体系规划》，全面推进风电发电大规模开发和高质量发展。
- 2022年2月《关于完善能源绿色低碳转型体制机制和政策措施意见》，推动构建以清洁低碳能源为主的能源供应体系。

*数据来源川财证券研究报告

多省市发布“十四五”能源发展规划



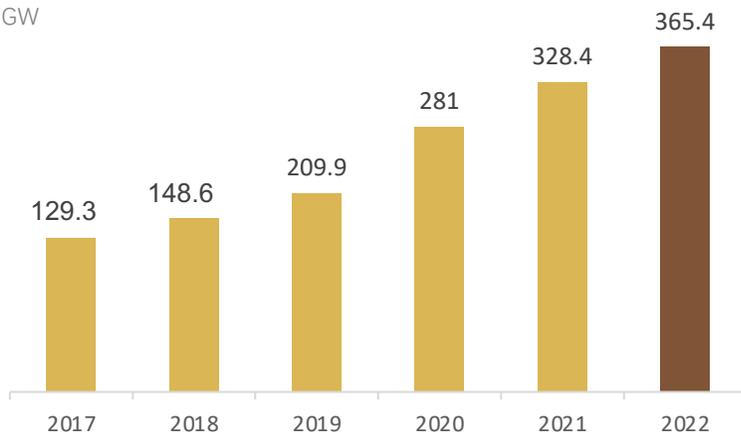
目前国内31个省市已公布“十四五”期间风电等新能源的装机规划，风电装机规模合计达到约**316.97GW**。沿海10个省、市也均出台海上风电的相关装机规划，预计“十四五”期间合计新增装机规模达到约**111.78GW**。

“十四五”期间，内蒙古风电新增规模预计高达**51GW**，其次为甘肃预计新增**25GW**，河北、广东分别预计新增**20GW**。2022年招标规模高速增长，有效支撑后续装机需求。

过去几年风电累计装机量稳步增长，2023年预计将迎来确定性大量交付浪潮。

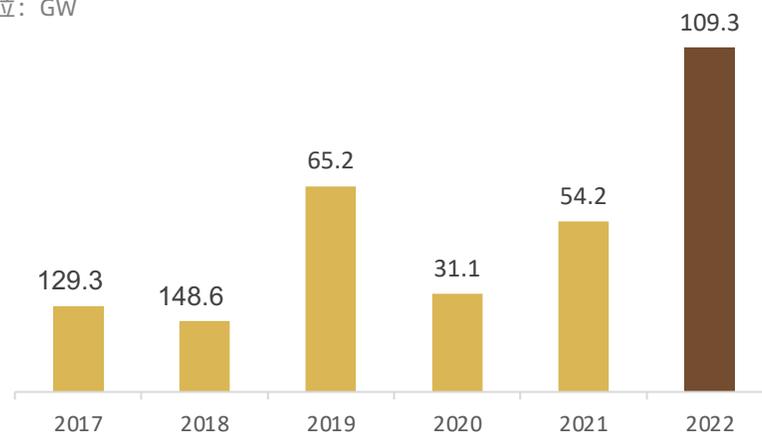
2017-2022年中国风电累计装机

单位：GW



2017-2022年中国风电设备公开招标情况

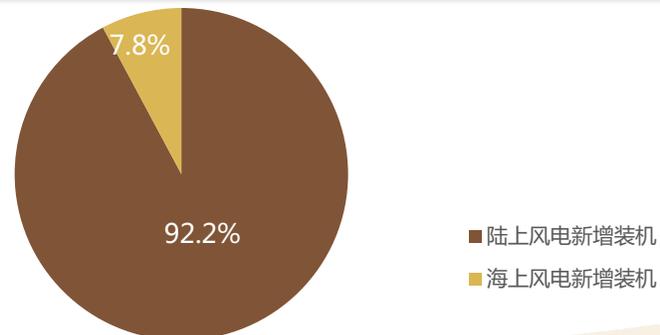
单位：GW



2022年，中国风电行业运行平稳。截至12月底，全国风电装机容量365.4GW，同比增长11.2%；风电新增装机容量37.63GW，同比减少21%。

2022年风电项目招标总规模达109.3GW（含框架招标），同时2021年招标的54.15GW，仍有30%未并网，预计2023年风电将迎来确定性交付大年。

2022年中国风电新增装机量：37.63GW



*数据来源国家能源局统计

在风机大型化和海上风电快速发展下，作为风机底座和轮毂等铸件原材料提供商将持续受益。

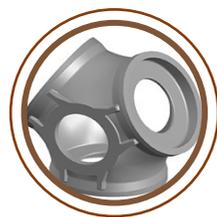


为持续降低单位投资成本，风机朝大型化趋势发展



海上风电静待平价，省补+地方规划双轮驱动

高纯铁在风电铸件上的应用



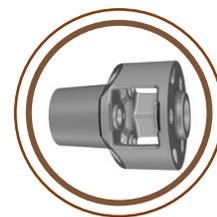
轮毂



底座



转动轴



行星架



箱体

风电及高端制造原材料业务（铁矿业务/高纯铁业务）

产 能：93万吨/年

产量目标：80万吨（2023年）

资 质：国家级高新技术企业

荣 誉：低TI升级风电类球墨铸造用生铁是辽宁省专精特新产品

核心产品：风电用球墨铸铁—用于生产风电铸件

主要客户：风电铸件制造公司—前五大客户均为风电铸件企业，合作年限>5年

其他客户：船用发电机曲轴、涡轮增压器缸体、核电设备制造商

市 占 率：国内风电球墨铸铁最大供应商

“专精特新”产品



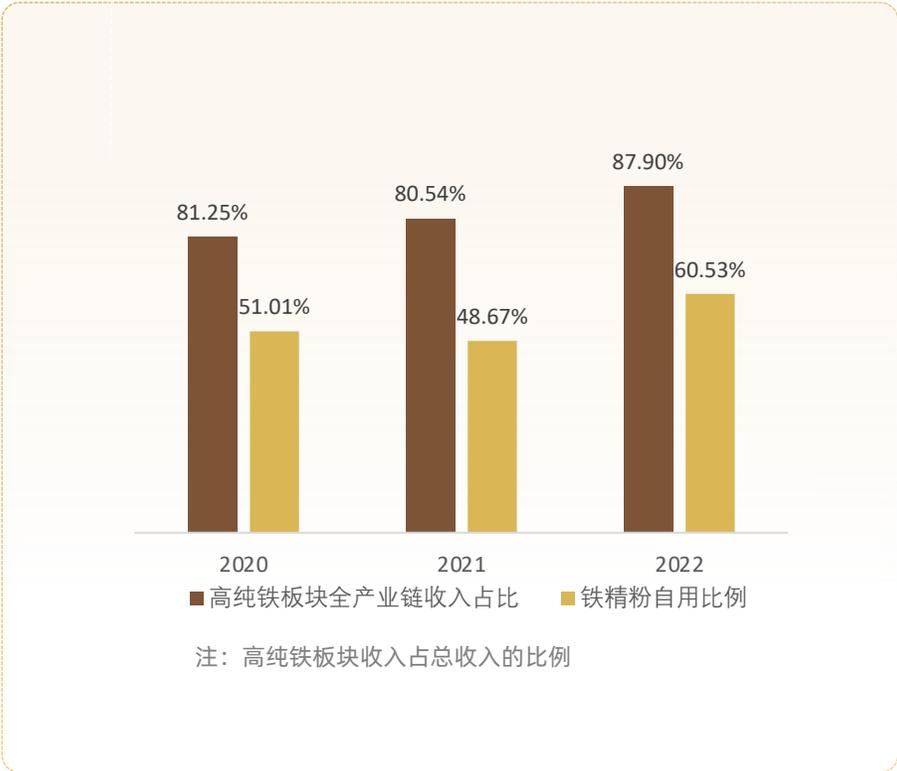
低TI升级风电类球墨铸铁被认定为2020年度辽宁省中小企业“专精特新”产品，有效期3年。

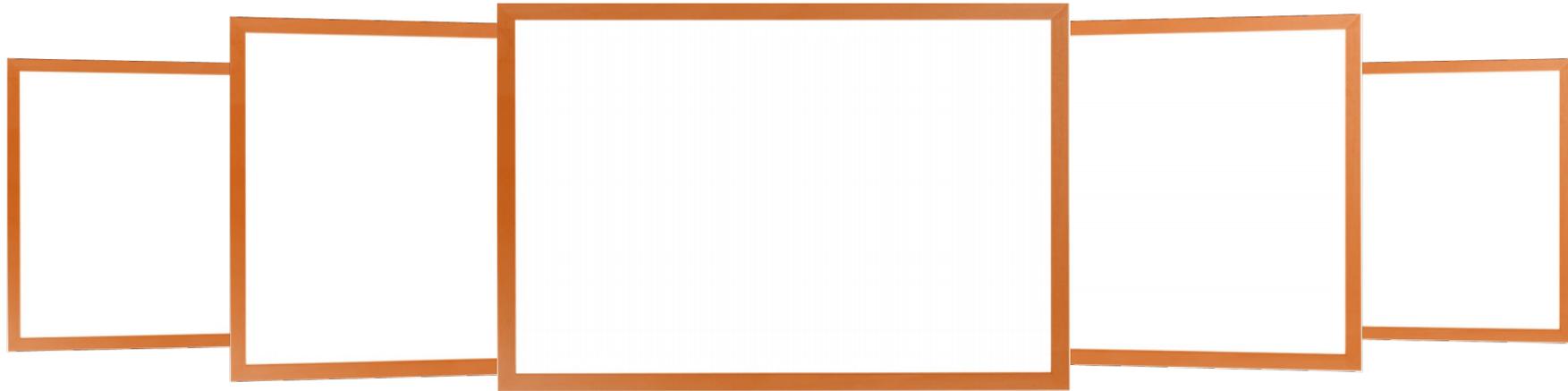
风电及高端制造原材料业务（铁矿业务-高纯铁业务）

资源品位高
自有矿山生产铁精矿品位达69%以上

含钛低，抗拉强度高
特别适应大兆瓦机型，抗疲劳性/可靠性指标高

含硫、磷低，产品抗腐蚀能力强
特别适应海上风电抗腐蚀要求（风电机组长期暴露在潮湿和高盐的环境下，防腐要求远高于陆上风电）





“专精特新”产品

低TI升级风电类球墨铸铁被认定为2020年度辽宁省中小企业“专精特新”产品

高品位纯净铁精矿被认定为辽宁省“专精特新”产品

专精特新“小巨人”

傲牛矿业被认定为辽宁省专精特新“小巨人”企业，有效期为自2022年6月1日起三年。

高新技术企业

罕王直接还原铁2020年通过国家级“高新技术企业”认定，有效期三年。

傲牛矿业在原认证期满后再度通过国家级“高新技术企业”重新认定，自2022年起有效期三年。

铸造生铁协会 副理事长单位

中国铸造协会铸造生铁分会副理事长单位以行业“碳达峰、碳中和”为发展理念，推动铸造行业全面绿色低碳发展。

本公司致力于在现有矿区及周边找矿，以期较低成本获取高质量资源。

2022年，重点在上马和毛公矿区开展了深部寻找隐伏矿工作，施工钻孔127个。上马矿区深部找矿效果突出，所施工的钻孔均见矿，反映出矿区深部的资源量仍有着巨大的开发潜力。本公司初步估算新增资源量非常可观，目前正在推进将已有勘探成果转化为资源量的工作。

上马、毛公矿区深部寻找隐伏矿体

矿体最大厚度

≈100米

最大延深

>700米

控矿标高

-500米

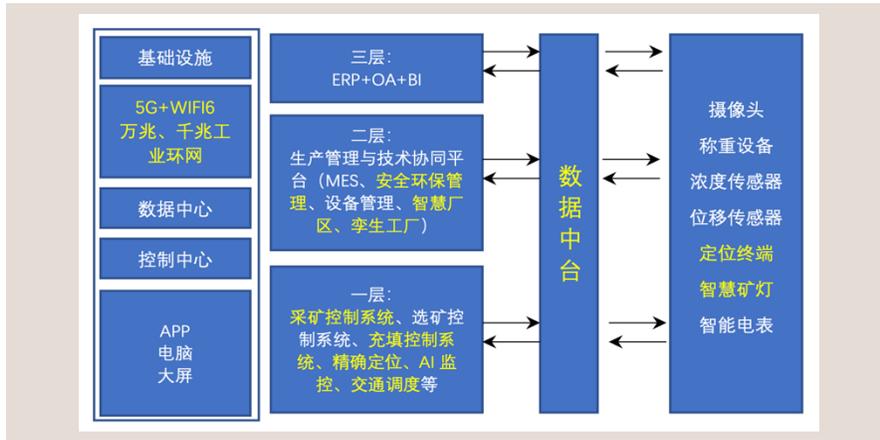
铁矿石储量

1,949万吨

铁矿石资源量

9,376万吨

智慧矿山平台利用移动互联网、工业云计算、工业人工智能等技术建设，从过程自动化到企业运营分析整体解决方案，实现信息技术与选矿生产过程的深度融合。



罕王智慧矿山系统建设总体规划



罕王智慧矿山驾驶舱

智慧矿山系统助力降本增效

385元/吨  **2.94%**

铁精矿现金运营成本

2022年因铁精矿产量减少导致单吨铁精矿固定费用增加，但通过智能化管控及选矿生产优化，铁精矿的现金运营成本始终维持在低位，同比仅增2.94%。

科研转化成果获得认可

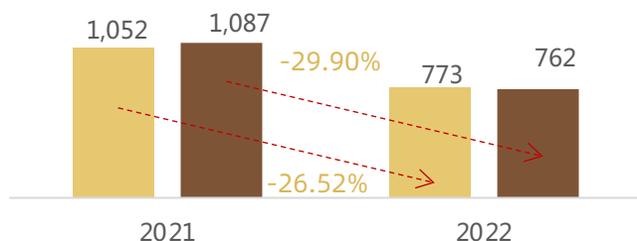
500万元

获得发展专项资金

《面向智慧矿山的企业生产运营管理与控制一体化平台》项目获得辽宁省工业互联网创新发展专项资金约人民币500万元。

铁精矿产量/销量

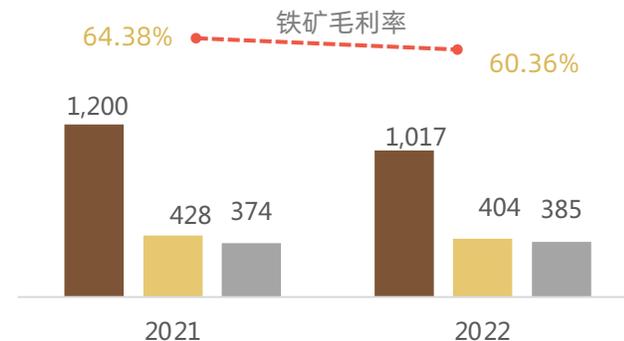
■ 产量 ■ 销量 (千吨)



注: 因受傲牛铁矿闭矿及毛公铁矿技术调试影响, 铁精矿产量同比下降。

铁精矿ASP/单位成本

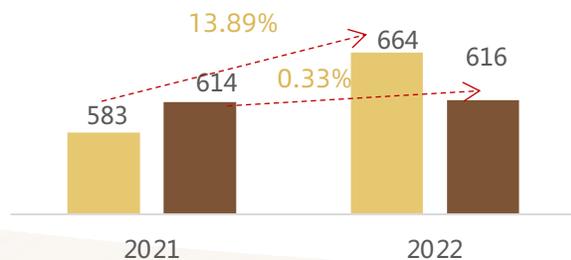
■ ASP ■ 销售成本 ■ 现金运营成本 (人民币元)



注: 通过智能化管控及选矿生产优化, 铁精矿现金运营成本始终保持低位。

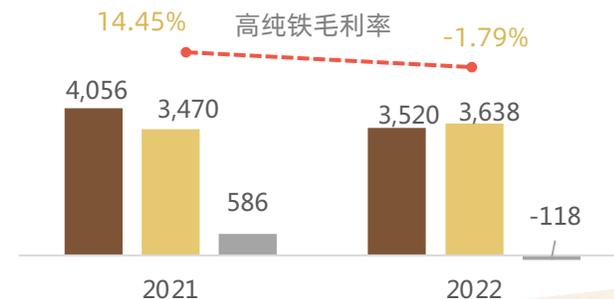
高纯铁产量/销量

■ 产量 ■ 销量 (千吨)



高纯铁ASP/单位成本/单吨毛利

■ ASP ■ 销售成本 ■ 单吨毛利 (人民币元)



04

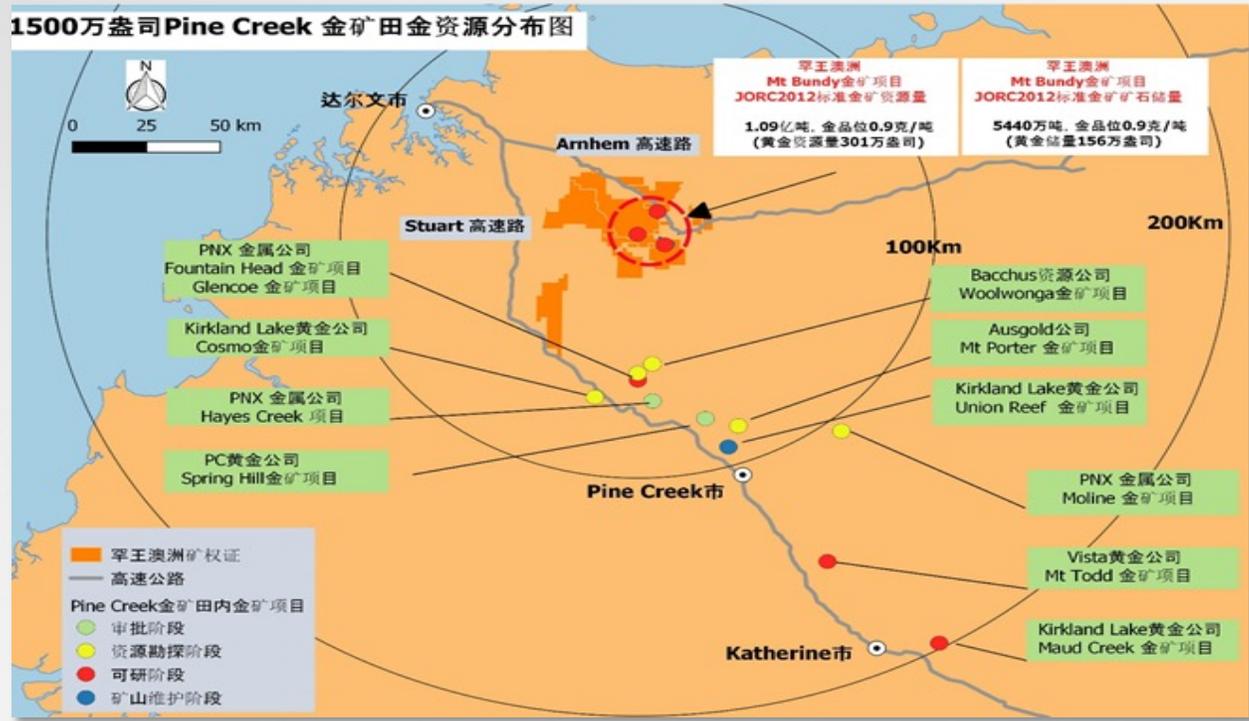
金矿业务



根据世界黄金协会报告，二零二二年，在各国央行大力购金、个人投资者强势买入以及黄金ETF流出放缓的多重作用下，年度黄金需求也随之升至二零二一年以来的最高位，二零二二年年度黄金需求（不含场外交易）跃升至4,741吨，升幅达18%。二零二二年，黄金的年度总供应量增加了2%，达到4,755吨。矿产量升至四年来的新高，达3,612吨。

二零二二年，LBMA午盘金价的年度平均值为1,800美元/盎司，创下历史新高。尽管面临强美元和全球加息潮带来的明显阻力，金价在年末收盘时仍实现小幅上涨。二零二二年四季度平均金价环比和同比均略显疲软，但在十一月经历大幅反弹，此后在年末最后几周也保持了持续回升的势头。

Mt Bundy 金矿项目（北领地政府授予重大项目）



1.55 : 1
低剥采比

1400平方公里
矿区面积

2045/12/31
采矿权证期限

300.6万盎司 **+67%**
黄金资源量 比收购时

156万盎司 **+791%**
黄金储量 比收购时

Mt Bundy金矿项目在环境评估申报、最终可行性研究以及采矿前准备方面都取得了阶段性成果，目前正在进行项目的资本开支、运营成本估算及财务模型工作。

环境评估

Tom's Gully环评已获批，现已进入矿山运营计划审批阶段

Rustlers Roost和Quest 29的环评报告已完成3次公示，环评报告审批所需的全部补充材料已提交给环保部门，等待获批

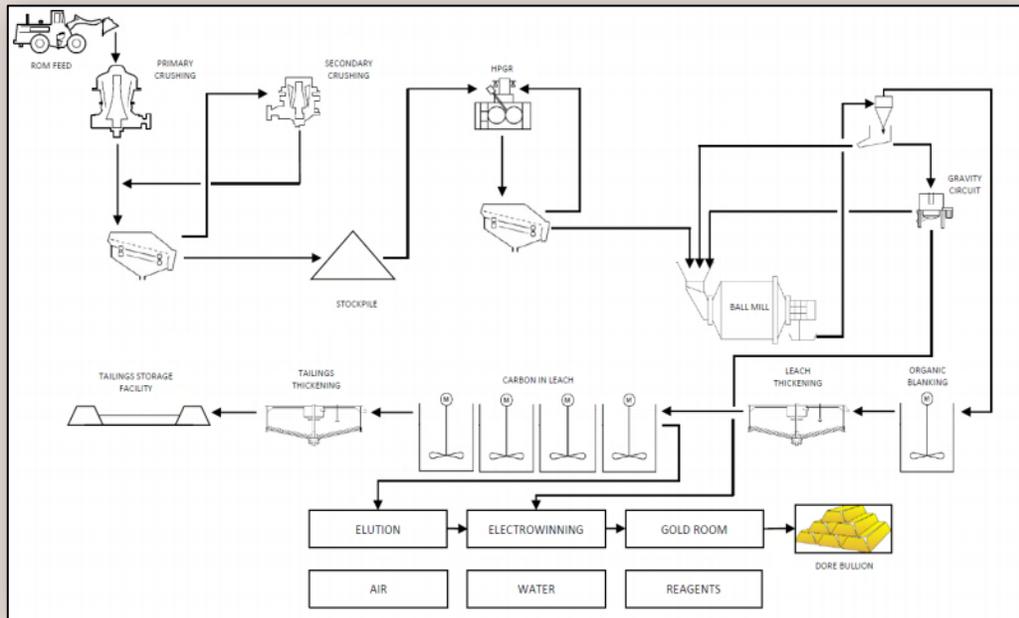
最终可行性研究

完成了储量更新估算，选矿测试，选矿厂的流程设计，尾矿库的设计及野外工程地质钻探及测试工作

采矿前准备

- 2021年底建造的承载110吨的桥梁已投入使用
- 对Rustlers Roost金矿现有矿坑的排水工作已经启动
- 提交了对Toms Gully现有矿坑的排水申请，并与年底获批，目前正在安装排水系统，预计排水工作在2023年初开始

选厂流程



可研聘请的专业顾问团队

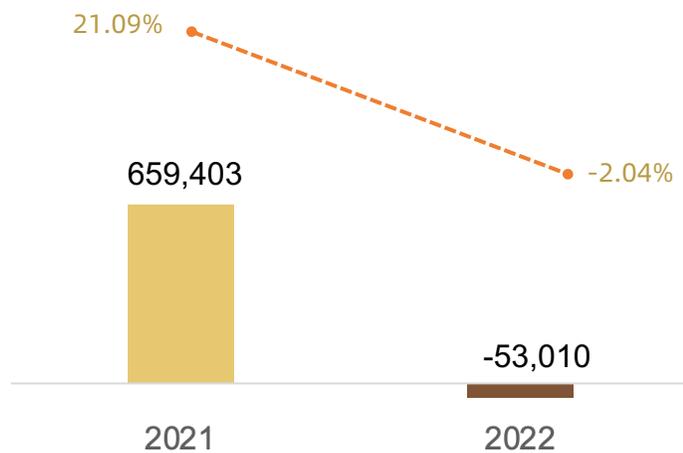
专业领域	顾问公司
最终可研牵头顾问	
露天矿矿石储量, 矿山优化及设计	
选厂设计	
选矿试验	
尾矿库	
地质资源模型	
环评报告	
工程地质	<i>Peter O'Bryan & Associates</i>
资本开支和运营成本	
Toms Gully最终可研报告	
天然气管道	

05

财务数据

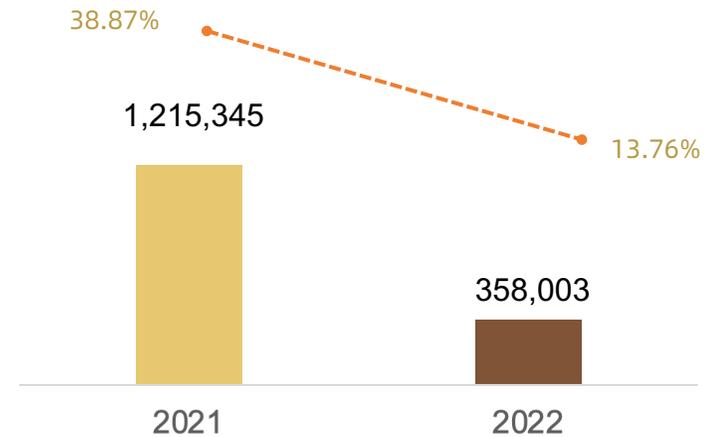
净利润与净利润率

(单位：人民币千元)



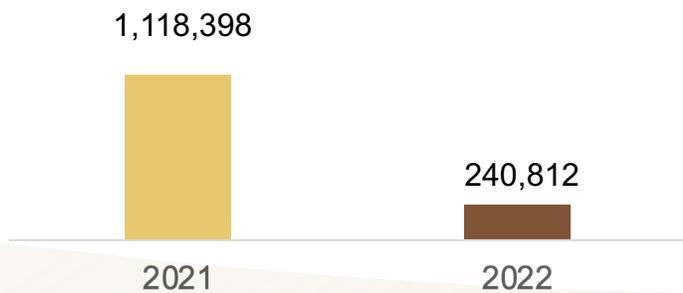
毛利与毛利率

(单位：人民币千元)

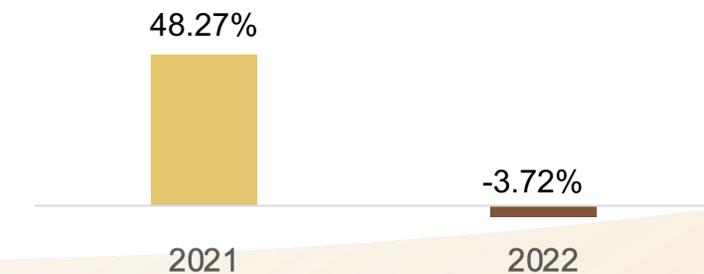


EBITDA

(单位：人民币千元)

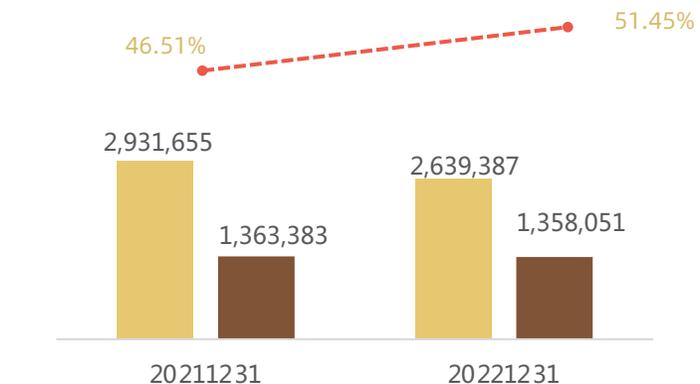


净资产收益率



总资产与总负债（经调整）

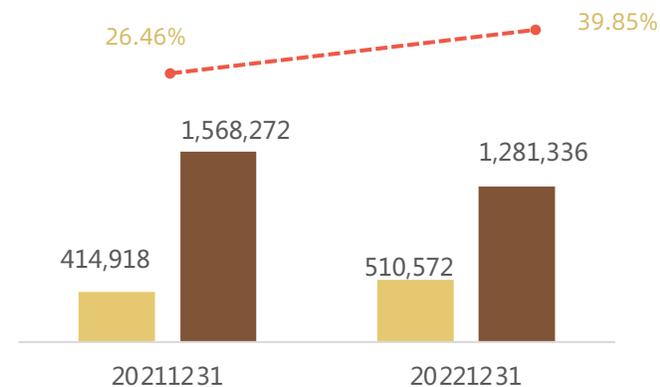
■ 总资产 ■ 总负债 (人民币千元)



注：总资产及总负债中均扣除了贷款及票据保证金

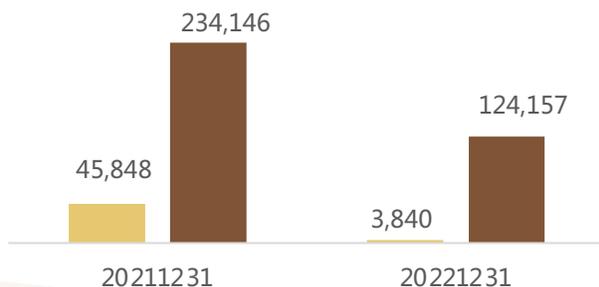
净负债比率

■ 净负债 ■ 股东权益 (人民币千元)



资本承担及资本支出

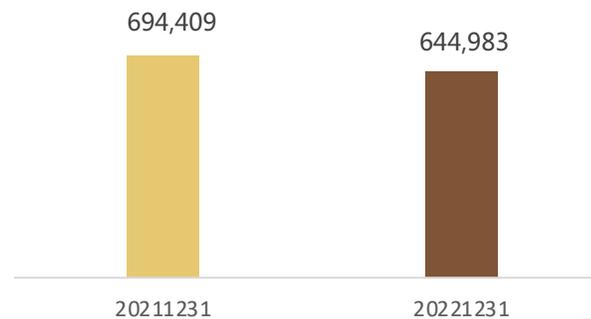
■ 资本承担 ■ 资本支出 (人民币千元)



注：资本支出主要为收购厂房、机器设备及物业、收购无形资产支出、使用权资产

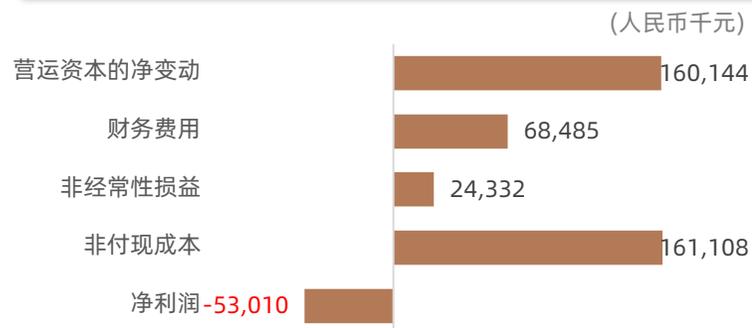
有息负债

(人民币千元)



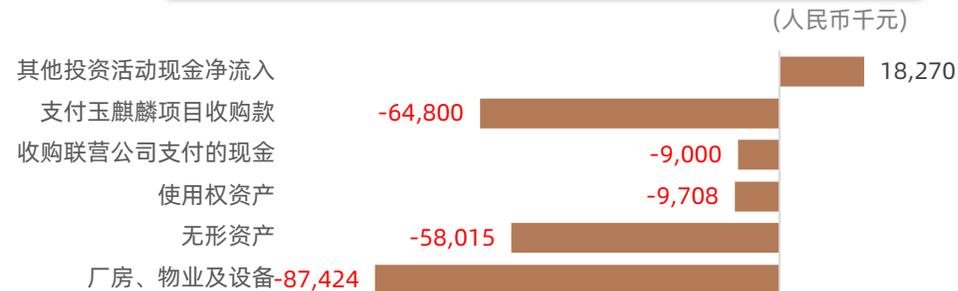
注：有息负债=银行贷款+应付票据-保证金

经调整经营活动现金净流入：361,059千元



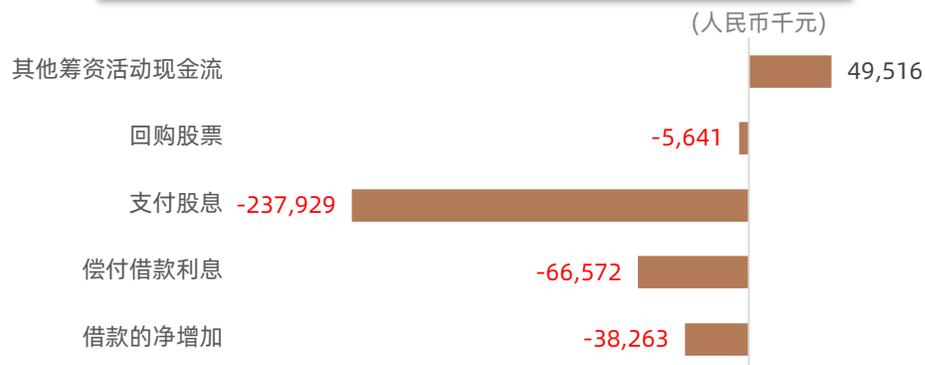
注：营运资本的变动中未包括应付票据的减少。

经调整投资活动现金净流出：210,677千元

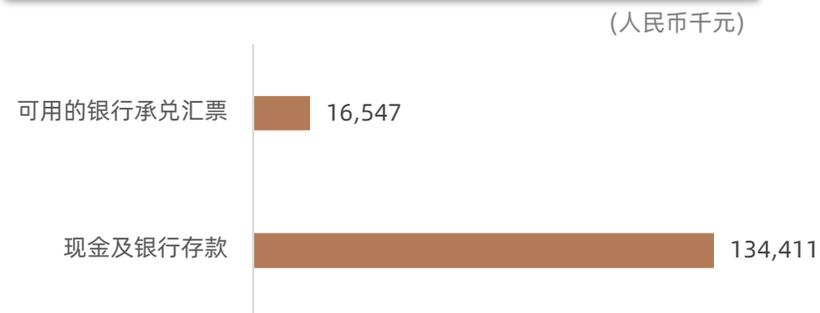


注：投资活动现金流中未包括为取得银行承兑汇票而存入的全额保证金的减少。

筹资活动现金净流出：298,889千元



可用现金及现金等价物合计：150,958千元



Q & A



中國罕王控股有限公司

CHINA HANKING HOLDINGS LIMITED

罕王
HANKING

(Incorporated in the Cayman Islands with limited liability)

Stock Code: 03788

感谢聆听

