



華潤水泥控股有限公司

China Resources Cement Holdings Limited

(于开曼群岛注册成立之有限公司)

(incorporated in the Cayman Islands with limited liability)

股份代号 Stock Code:1313

2022 中期业绩



目录

	页码
 公司概况	2
 行业回顾	4
 财务回顾	10
 运营表现	28
 未来展望	34
 附录	37





华润集团成员

- ◆ 华润集团的**六大业务领域之一 - 城市建设与运营**
- ◆ 华润集团持有公司的**68.72%**已发行股份



环保、健康和安

- ◆ **安全生产和职业健康**
- ◆ **绿色生产**- 节能降耗、超低排放、碳减排
- ◆ **水泥窑协同处置**- 城乡生活垃圾、市政污泥和工业危险废物



市场地位

- ◆ 华南地区颇具规模和竞争力的**水泥、熟料和混凝土生产商**

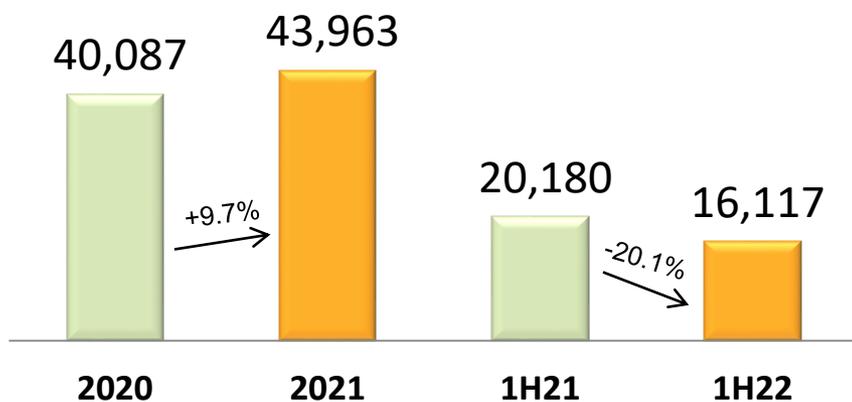


未来发展

- ◆ **三大核心能力**: 区域市场领先、创新驱动发展、系统成本最低
- ◆ **新业务**: 骨料、装配式建筑、功能建材、新材料

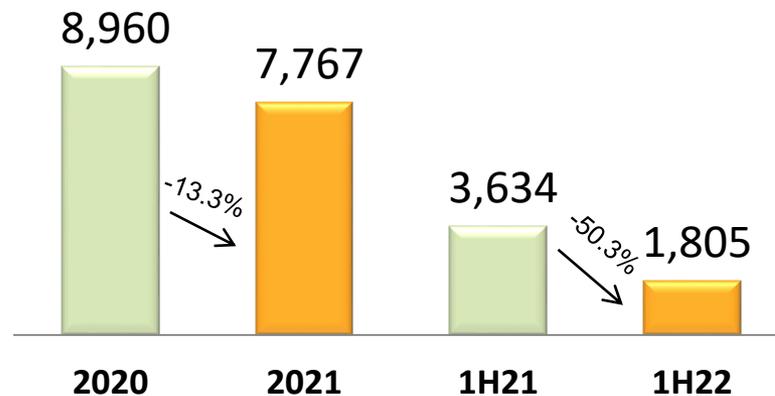
营业额

(百万港元)



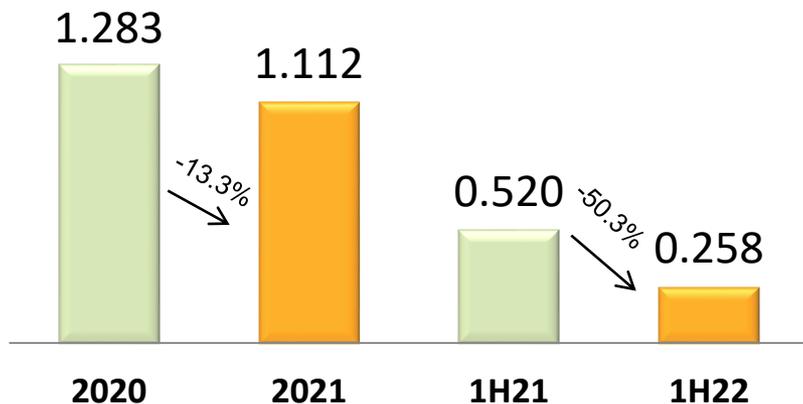
股东应占盈利

(百万港元)



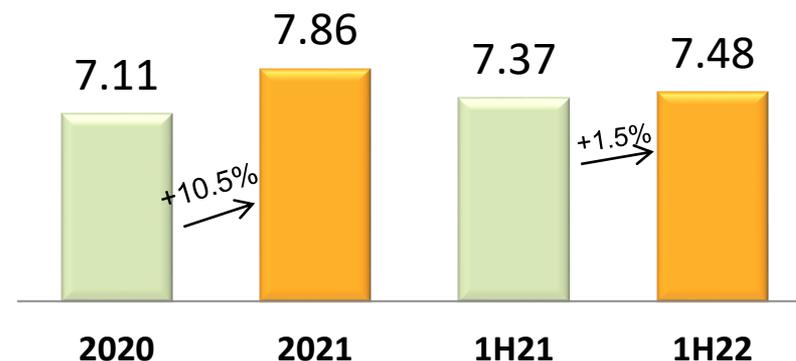
每股盈利

(港元)



每股资产净值

(港元)





行业回顾

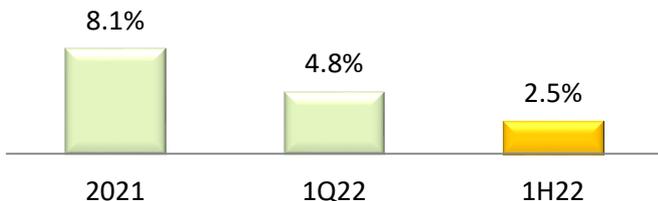




- 2022年上半年，面对复杂严峻的国际环境，以及国内疫情多发散发发的不利影响，中国政府加大宏观政策调节力度，经济企稳回升，社会大局保持稳定。
- 2022年上半年，全国国内生产总值**人民币56.3万亿元**，同比上升**2.5%**。全国固定资产投资**人民币27.1万亿元**，同比上升**6.1%**。

全国国内生产总值

1H22: 人民币56.3万亿元



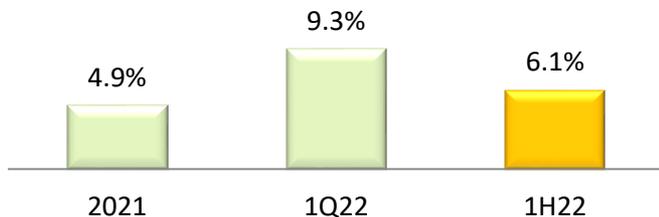
国内生产总值增速 (1H22)

(同比变幅)



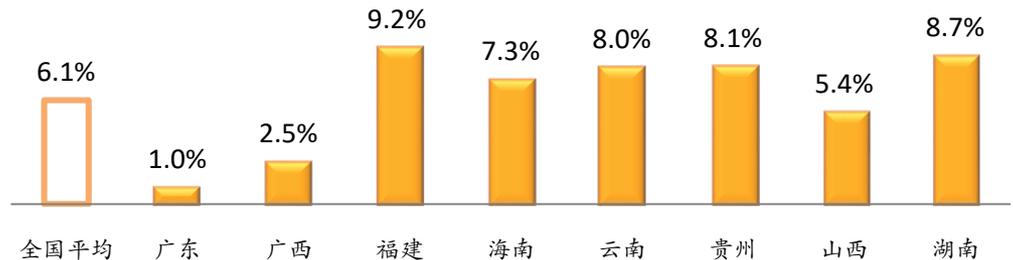
全国固定资产投资 (不含农户)

1H22: 人民币27.1万亿元



固定资产投资增速 (1H22)

(同比变幅)





基础设施建设

- 2022年上半年，全国基础设施投资*同比上升7.1%。

(人民币)	2022年上半年	同比
铁路	2,853亿元	-4.6%
公路水路	1.3万亿元	+7.2%

*不含电力、热力、燃气及水生产和供应

房地产

- 2022年上半年，全国房地产投资同比减少5.4%至人民币6.8万亿元。

(百万平方米)	2022年上半年	同比
商品房销售面积	690	-22.2%
房屋新开工面积	660	-34.4%
房屋竣工面积	290	-21.5%
房地产开发企业房屋施工面积	8,490	-2.8%

农村

- 中国政府积极实施城市更新，并加快改造城镇老旧小区。
 - 2022年上半年，全国新开工改造城镇老旧小区3.89万个，达全年目标5.1万个的76.0%。
 - 2021年末，常住人口城镇化率为64.72%，比2020年末提高0.83个百分点。

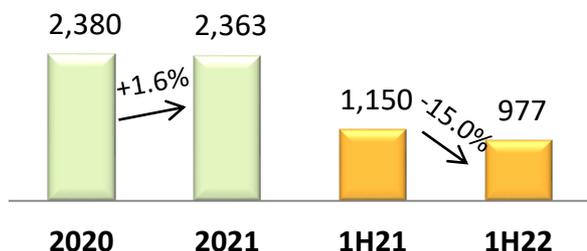
水泥产量



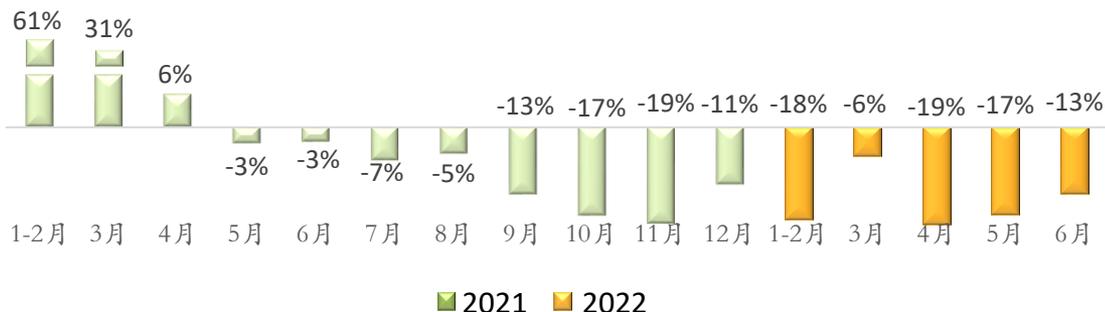
■ 2022年上半年，中国水泥产量同比下降**15.0%**至约**9.8亿吨***。

全国水泥产量 (1)

(百万吨，同比变幅)

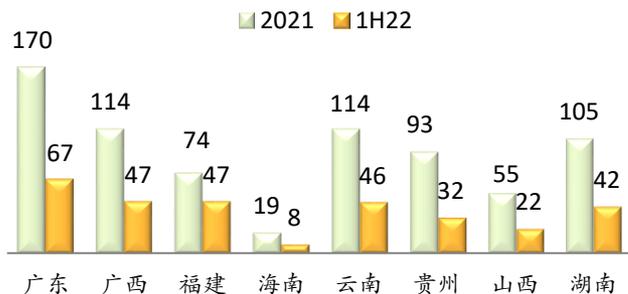


(同比变幅)

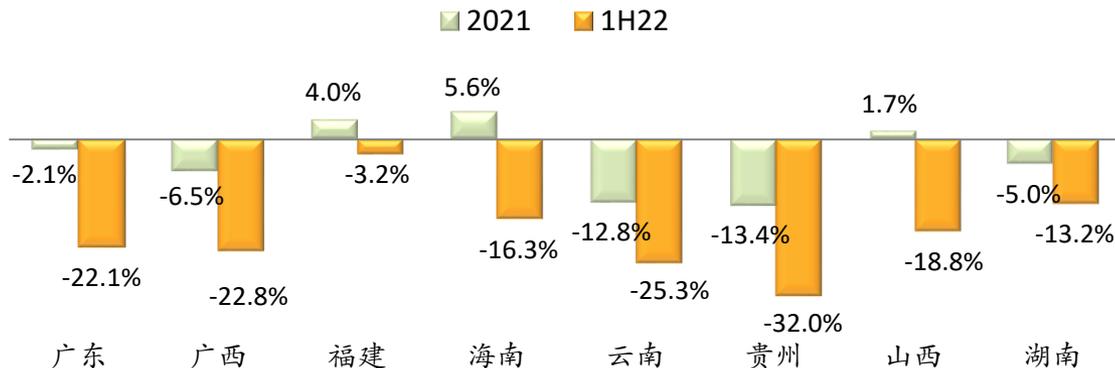


华润水泥运营区域 (2)

(百万吨)



(同比变幅)



*注：统计范围为规模以上工业企业（年主营业务收入2,000万人民币以上）
资料来源：(1) 中国国家统计局；(2) 中国水泥协会

水泥产能

- 2022年上半年，全国新增**10**条熟料生产线，合共增加熟料年产能约**1,800**万吨
- 广西新增**3**条熟料生产线，其中**1**条熟料生产线部分置换自有产能，因此熟料年产能合计增加约**510**万吨，净增约**350**万吨。

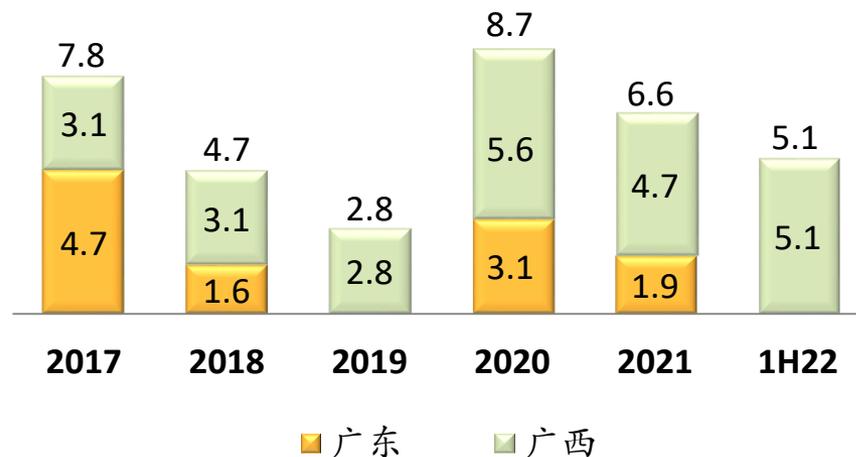
中国新增熟料产能

(百万吨)



两广新增熟料产能

(百万吨)



资料来源：公司资料，中国水泥协会

碳排放

中国政府提出力争2030年前二氧化碳排放达到峰值，2060年前实现碳中和的目标。

能源消耗

□ 能耗双控

- 能耗强度降低为约束性指标
- 增强能源消费总量管理弹性

□ 能源消费总量及强度目标

- 目标到2025年，较2020年下降：
 - 全国单位国内生产总值能源消耗下降13.5%
 - 单位熟料能耗水平降低3.7%
- 到2025年，达到能效标杆水平的比例超过30%（可比熟料综合能耗的标杆水平设为100千克标准煤/吨）

水泥供应

□ 产能置换

- 大气污染防治重点区域的水泥熟料建设项目，熟料产能置换比例为2:1，非大气污染防治重点区域的水泥熟料建设项目，产能置换比例为1.5:1
- 目标到2025年，水泥行业能效标杆水平以上的熟料产能比例达到30%，能效基准水平以下熟料产能基本清零
- 目标到2025年，建材等行业重点产品能效达到国际先进水平，规模以上工业单位增加值能耗比二零二零年下降13.5%

绿色生产

□ 污染防治

- 以大气污染防治重点区域、珠三角地区及成渝地区为重点
- 稳步实施行业超低排放改造
- 能源消费总量得到合理控制，氮氧化物排放总量比2020年下降10%以上

□ 安全生产

- 目标到2022年，关闭4000座非煤矿山的任务目标实现



财务回顾

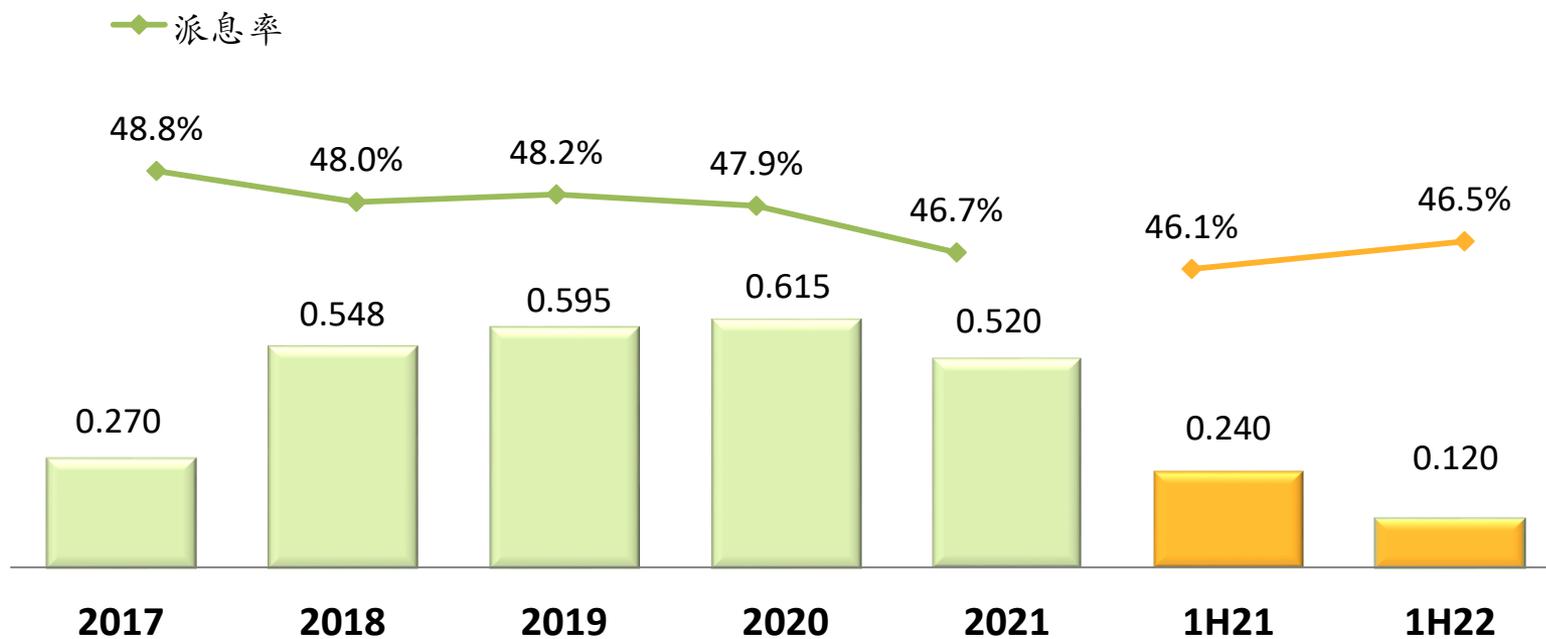


2022年上半年业绩概要

(百万港元)	2021年 上半年	2022年 上半年	同比
营业额	20,179.6	16,116.5	-20.1%
毛利	6,272.9	3,302.7	-47.4%
毛利率 (%)	31.1%	20.5%	-10.6个百分点
汇兑亏损	(5.1)	(67.5)	+1,227.6%
财务费用	(95.5)	(171.2)	+79.2%
本公司拥有人应占利润	3,633.5	1,804.5	-50.3%
净利率* (%)	18.0%	10.9%	-7.1个百分点
每股基本盈利 (港元)	0.520	0.258	-50.3%

*注：净利率的计算方法是期间盈利除以营业额。

派息 (港元)



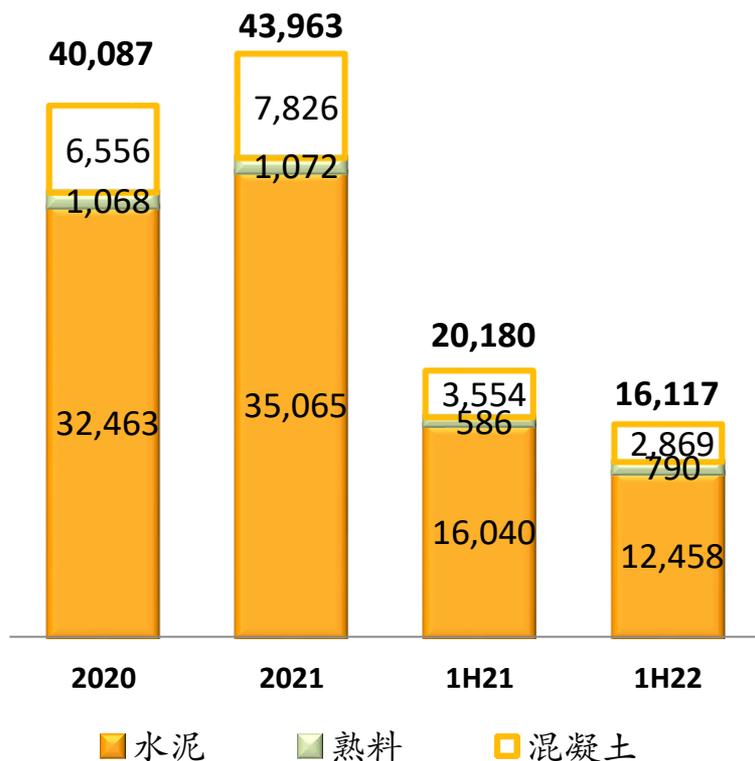
(港元)

中期	0.115	0.275	0.260	0.275	0.240
末期	0.155	0.273	0.335	0.340	0.280



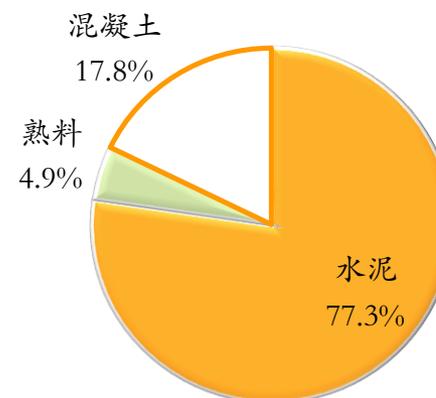
分产品营业额

(百万港元)



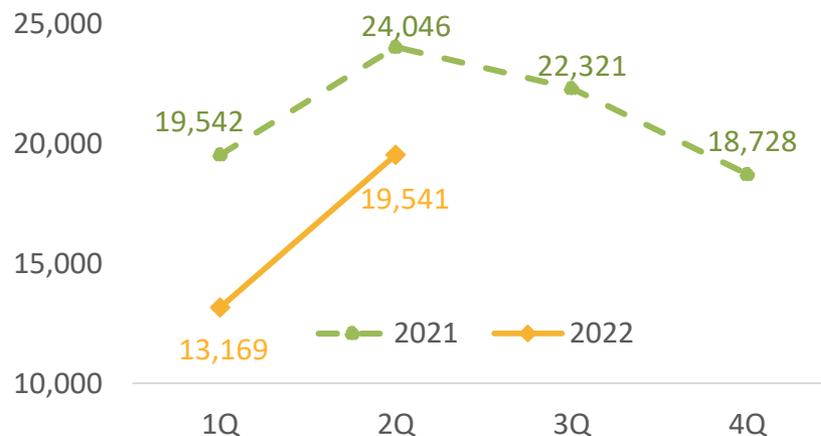
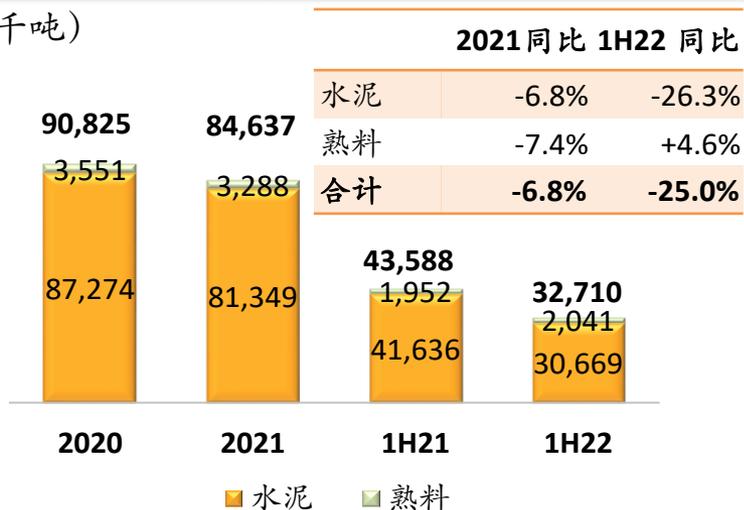
	2021 同比	1H22 同比
水泥	+8.0%	-22.3%
熟料	+0.4%	+34.8%
混凝土	+19.4%	-19.3%
合计	+9.7%	-20.1%

1H22



水泥及熟料销量*

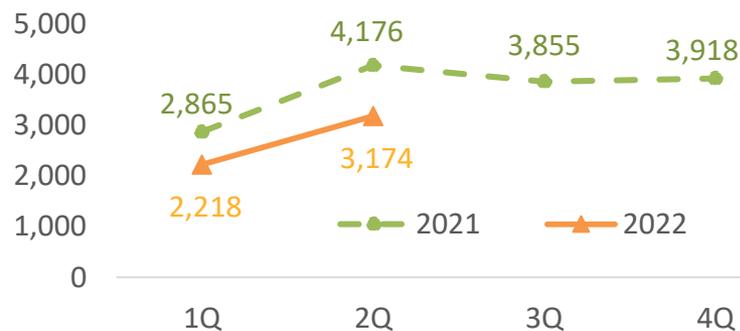
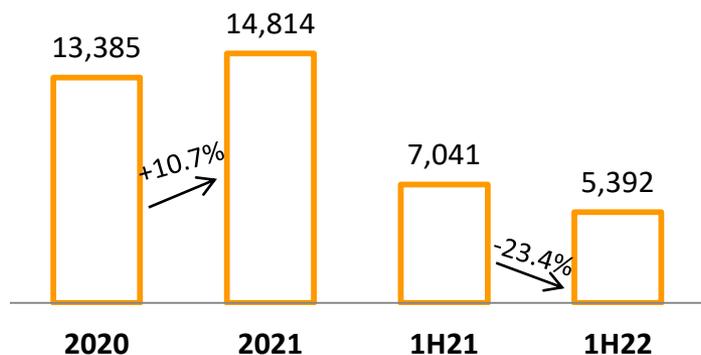
(千吨)



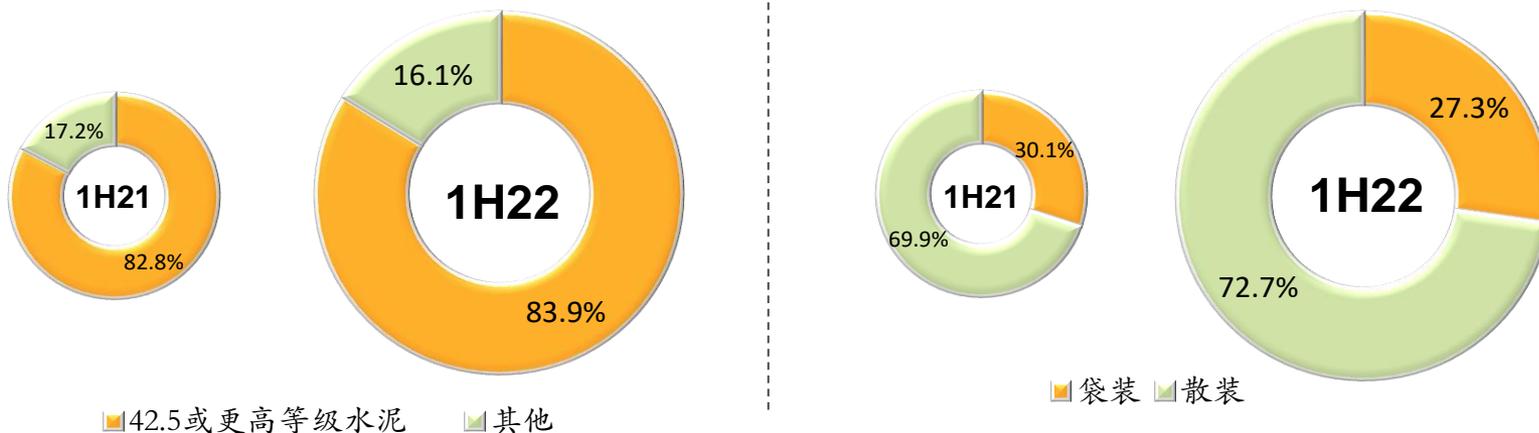
*注：包括关联方水泥销量200万吨（2021年上半年：210万吨）

混凝土销量

(千立方米)

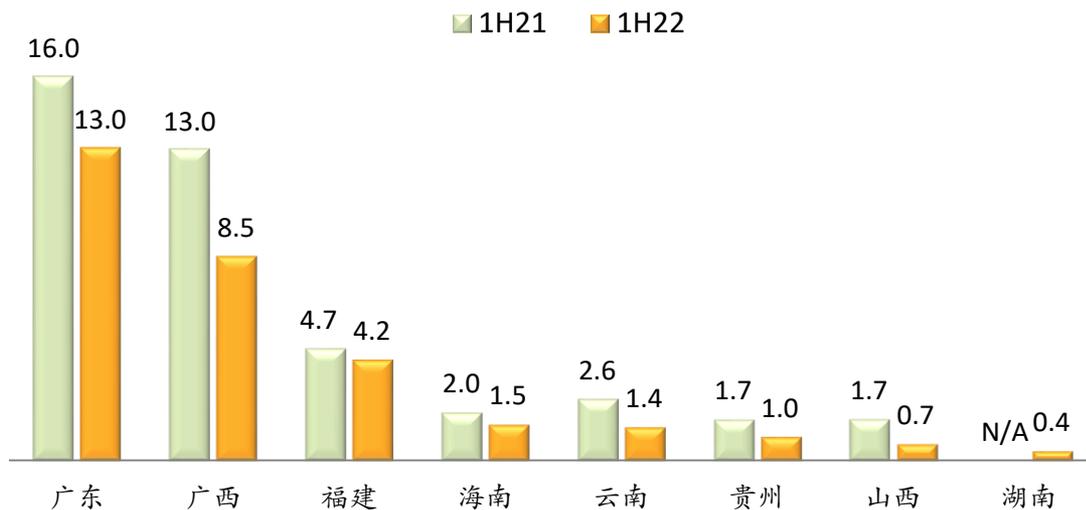


按产品类型划分



按地区划分

(百万吨)



占总水泥销量

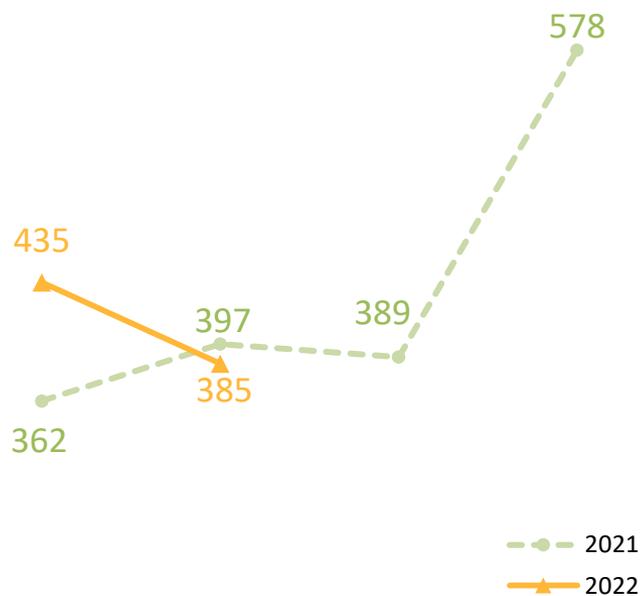
广东	42.4%
广西	27.7%
福建	13.6%
海南	4.7%
云南	4.7%
贵州	3.2%
山西	2.4%
湖南	1.3%
合计	100.0%

平均售价

水泥及熟料

(港元每吨)

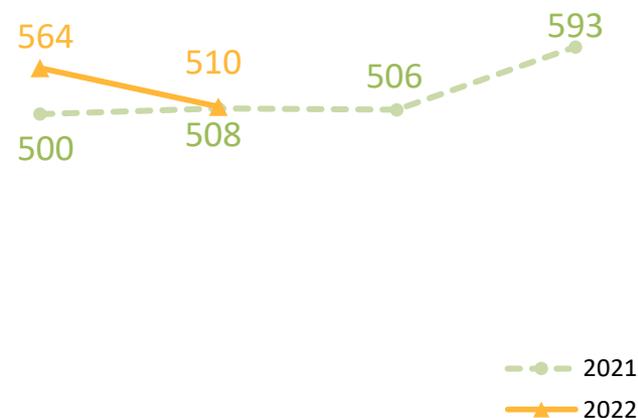
	2021	同比	1H22	同比
水泥及熟料	427	+15.7%	405	+6.2%



混凝土

(港元每立方米)

	2021	同比	1H22	同比
混凝土	528	+7.9%	532	+5.4%



1Q 2Q 3Q 4Q

1Q 2Q 3Q 4Q

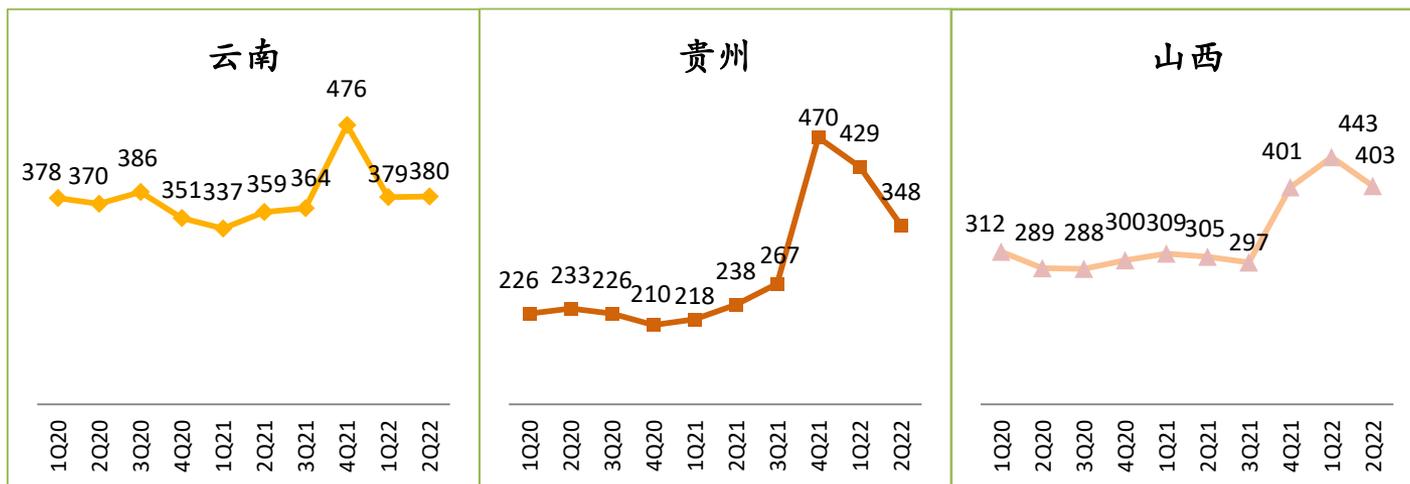
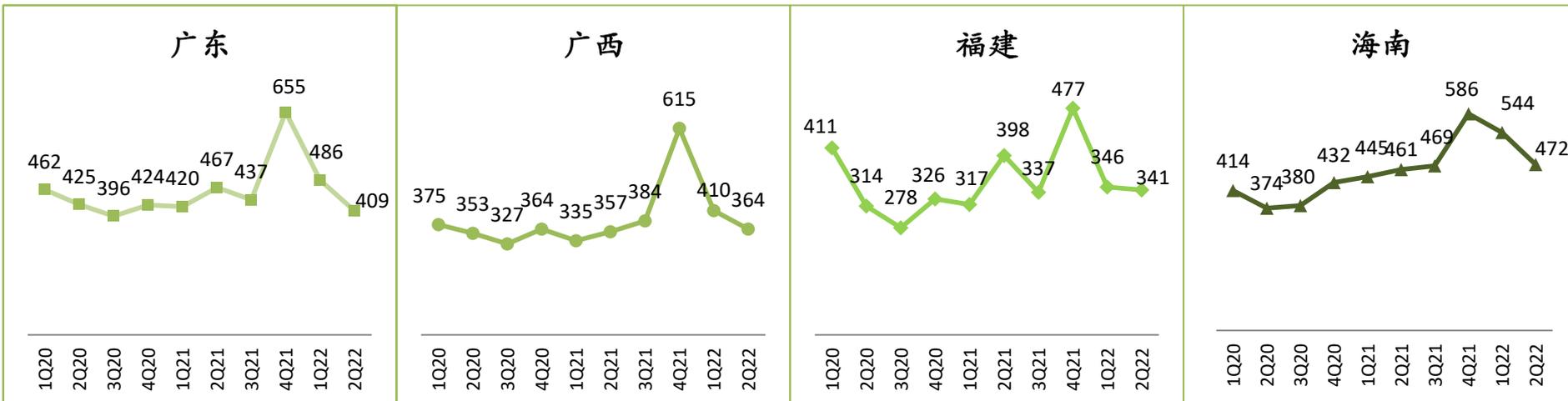
区域水泥售价

(港元每吨)



華潤水泥控股有限公司

China Resources Cement Holdings Limited



■ 2022年一季度，湖南的水泥售价为367港元每吨。

■ 2022年二季度，湖南的水泥售价为332港元每吨。

水泥产品的成本结构

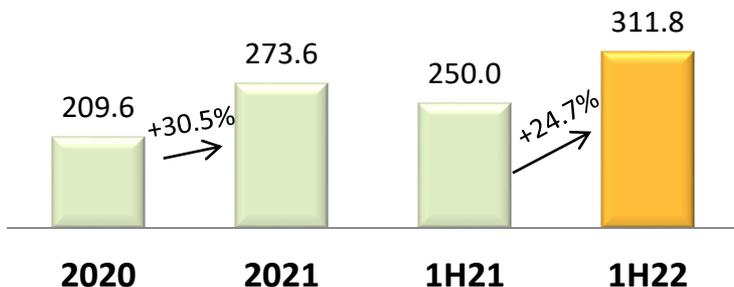
水泥产品指水泥及熟料



華潤水泥控股有限公司
China Resources Cement Holdings Limited

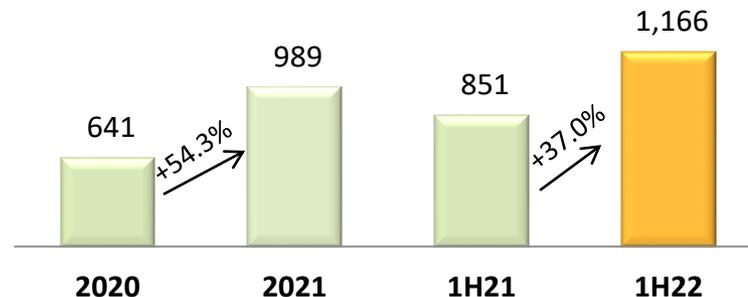
单位成本

(港元每吨)

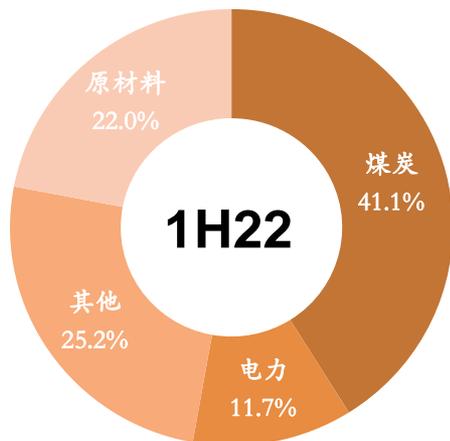


煤炭平均采购价格

(港元每吨)



单位成本结构



(港元每吨)	1H21	1H22	同比
煤炭	93.9	128.2	+36.5%
电力	32.4	36.4	+12.3%
原材料	60.7	68.7	+13.2%
其他	63.0	78.5	+24.6%
总计	250.0	311.8	+24.7%

注：

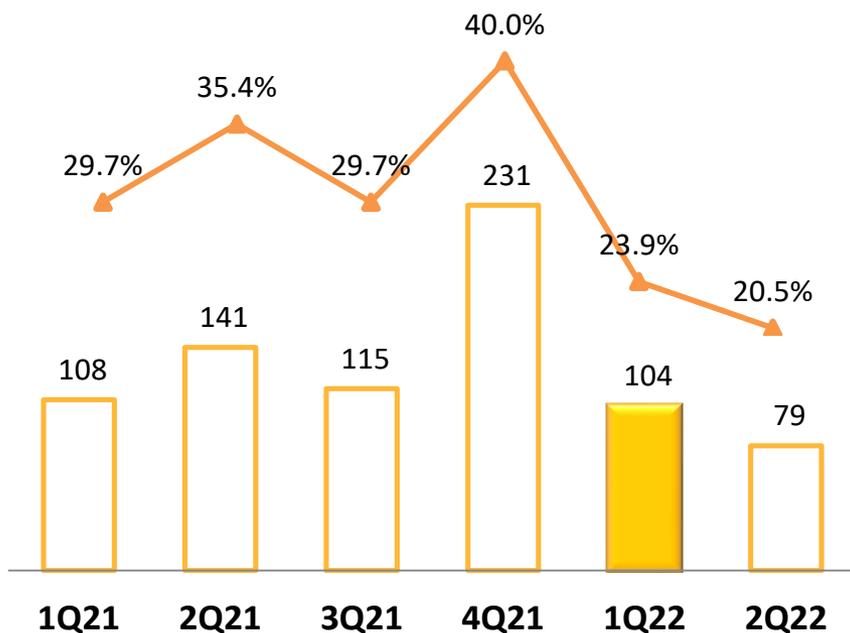
1. 不含关联方水泥销售；
2. 其他：员工、运输、折旧、运维成本及其他间接成本分别占单位成本的6.7%，2.3%，7.0%，5.9%及3.3%。

毛利及毛利率

水泥及熟料*

(港元每吨)

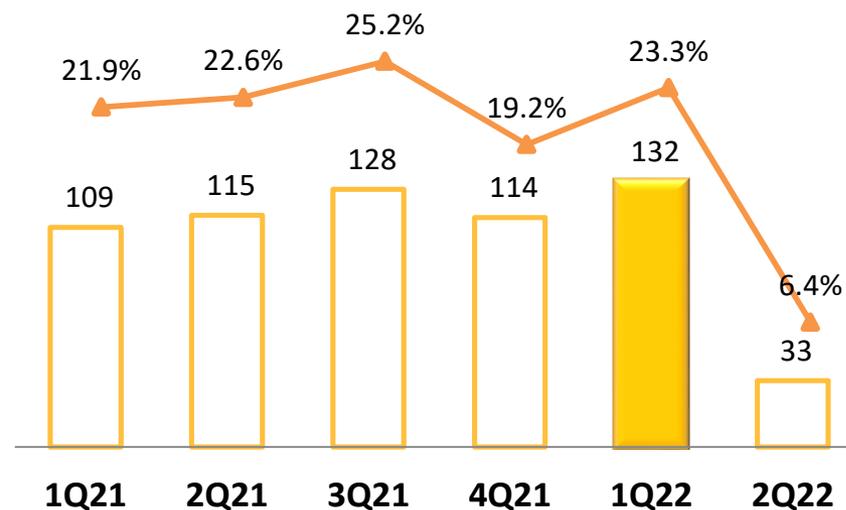
	2021	1H22
毛利	146	89
毛利率	34.3%	21.9%



混凝土

(港元每立方米)

	2021	1H22
毛利	117	73
毛利率	22.1%	13.8%

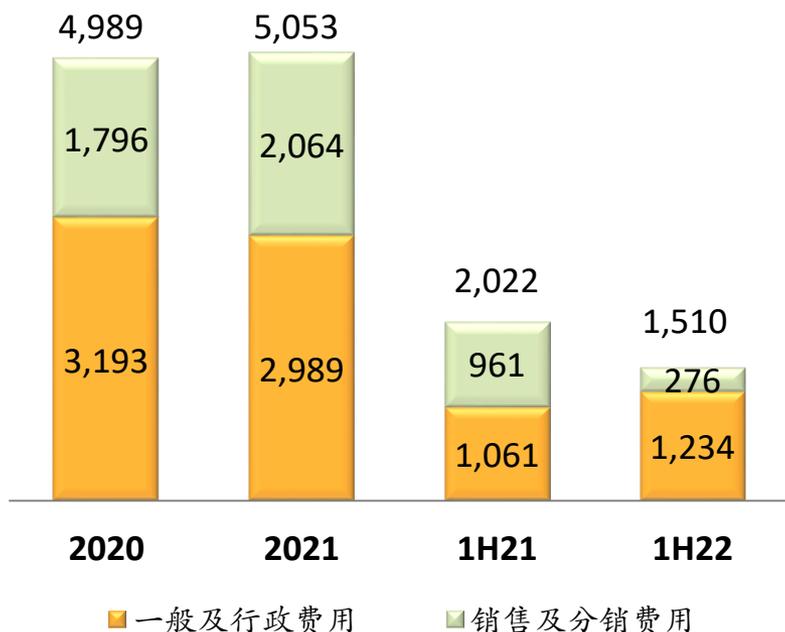


*注：含关联方水泥销售。

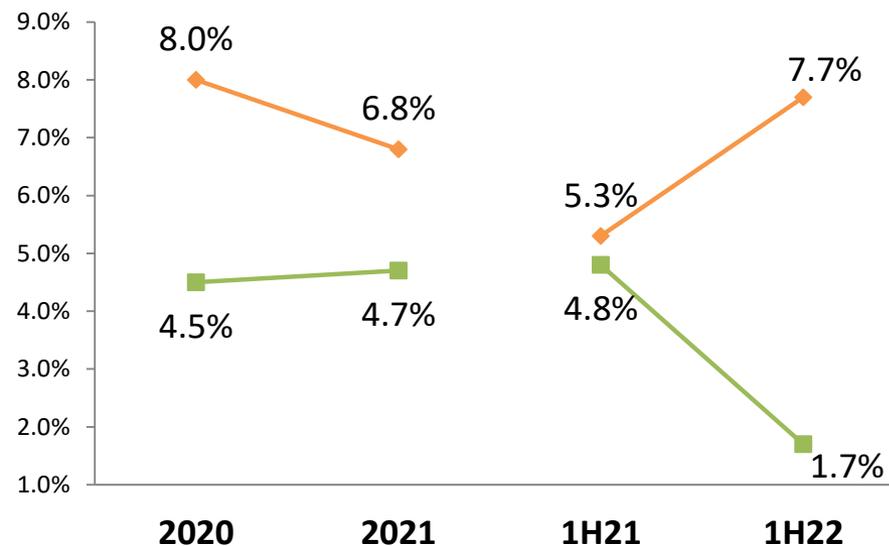
销售、一般及行政费用

(百万港元)

	2021 同比	1H22 同比
一般及行政费用	-6.4%	+16.2%
销售及分销费用	+14.9%	-71.3%
合计	+1.3%	-25.4%



—◆— 一般及行政费用占营业额的比重
—■— 销售及分销费用占营业额的比重



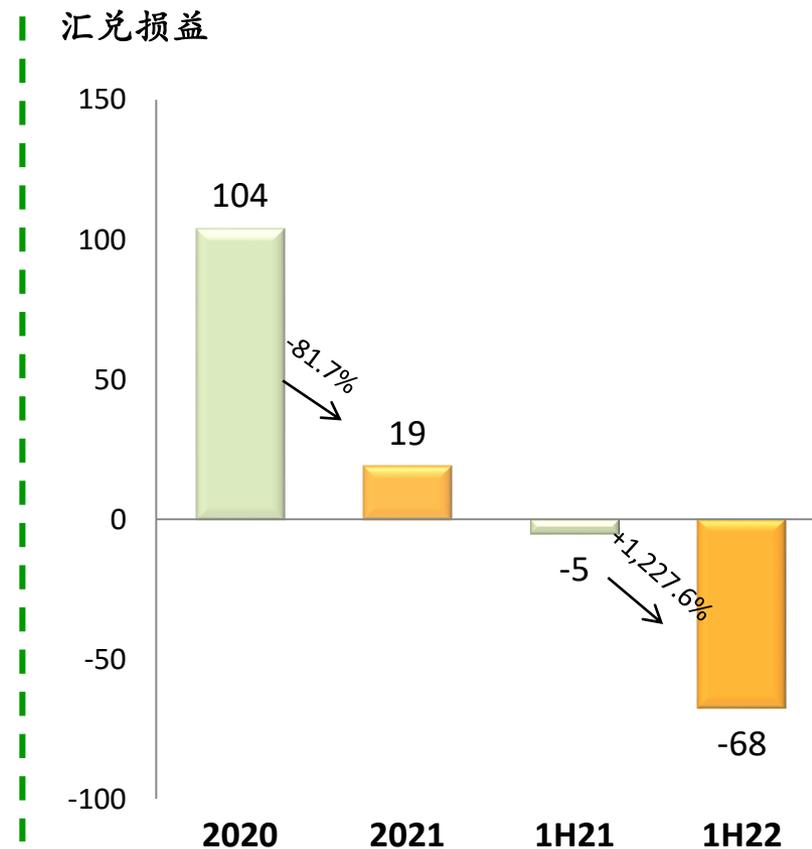
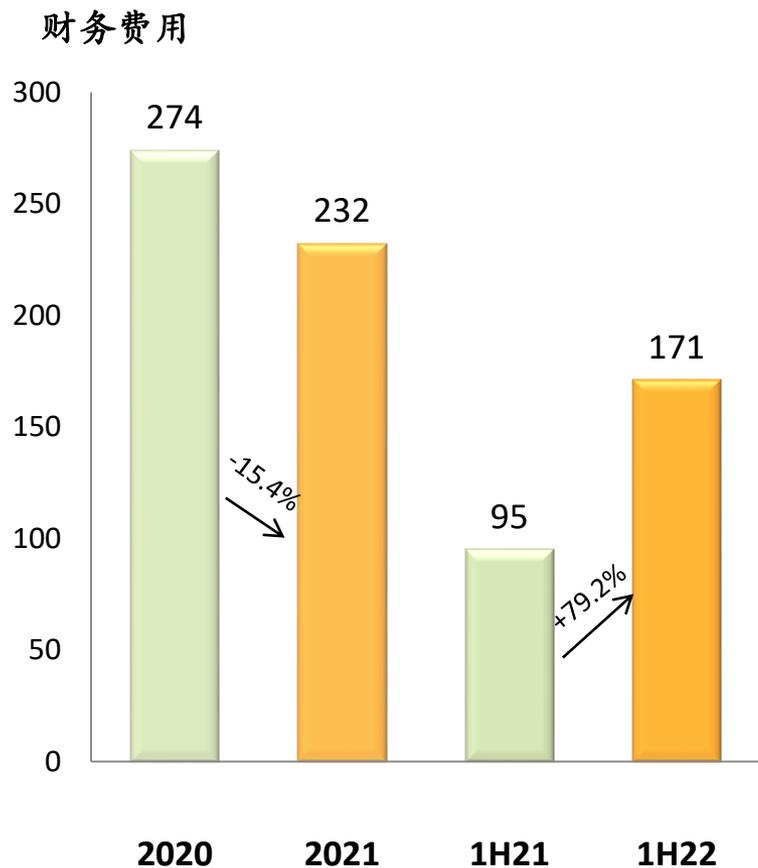
财务费用及汇兑损益

(百万港元)



華潤水泥控股有限公司

China Resources Cement Holdings Limited

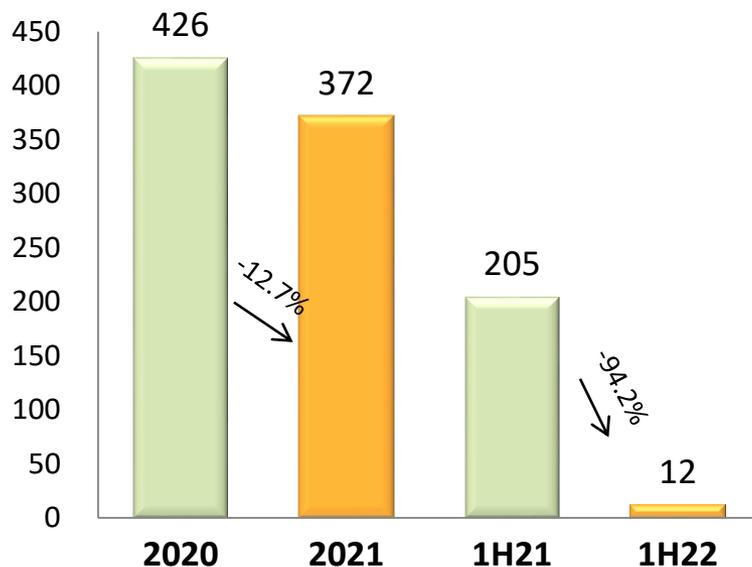


应占联营及合营公司业绩

(百万港元)

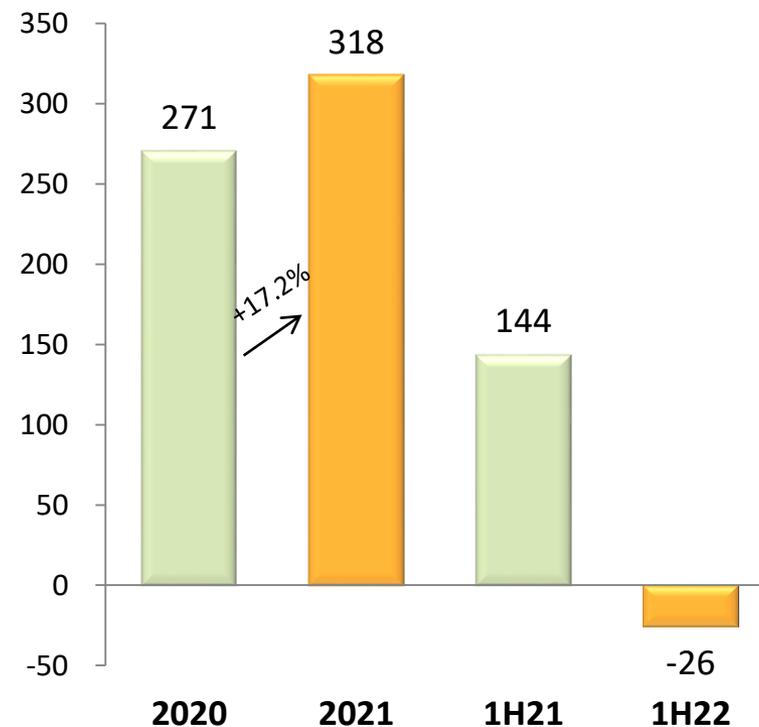


应占联营公司业绩



百万港元	1H21	1H22
福建	52.5	-11.1
云南	97.4	-30.9
内蒙古	42.6	72.4

应占合营公司业绩



注:

1. 华润水泥分别持有位于福建、云南、内蒙古的水泥相关联营公司的49.0%、50.0%和40.6%股权。
2. 华润水泥持有水泥相关合资公司的股权为50.0%。

	1H21	1H22	同比
税项 (百万港元)	1,237.3	357.7	-71.1%
实际税率	24.5%	19.5%	-5.0个百分点

注:

1. 按5%计算的中国内地股息预扣税以及按5%计算的中国内地附属公司预计分派利润至一家香港控股公司的递延税。
2. 实际税率扣除了联营及合资公司业绩、汇兑损益及中国内地附属公司股息的中国内地预扣税及预计分派至一家香港控股公司的利润的递延税的影响。



(百万港元)	2021年12月31日	2022年6月30日	变幅
现金及银行结余	7,067.4	3,597.0	-49.1%
资产总值	79,149.2	75,974.5	-4.0%
借贷率	19.0%	19.1%	+0.1个百分点
每股资产净值 (港元)	7.86	7.48	-4.8%

注:

1. 借贷率乃以银行借款、关联方贷款和无抵押中期票据总额除以本公司股东应占权益。
2. 每股资产净值的计算方法是公司股东应占权益除以年末已发行股份数量。

现金流

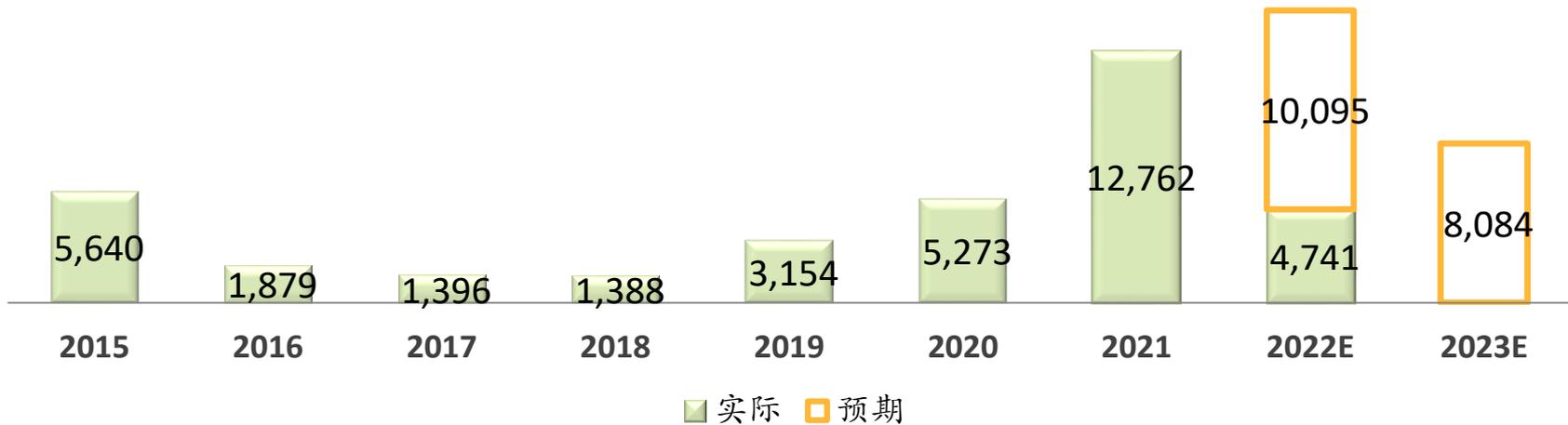
(百万港元)	2021年6月30日	2022年6月30日	变幅
经营活动使用的现金净额	(1,594.7)	(312.9)	-80.4%
投资活动使用的现金净额	(4,064.3)	(2,690.0)	-33.8%
融资活动使用的现金净额	(2,297.6)	(261.9)	-88.6%
期内现金及现金等价物净减少	(7,956.5)	(3,264.8)	-59.0%
期末现金及现金等价物	5,408.0	3,597.0	-33.5%

- 2022年上半年，本集团资本支出为47.41亿港元。
- 2022年下半年和2023年，预计资本支出分别约为100.95亿港元和80.84亿港元。



资本支出

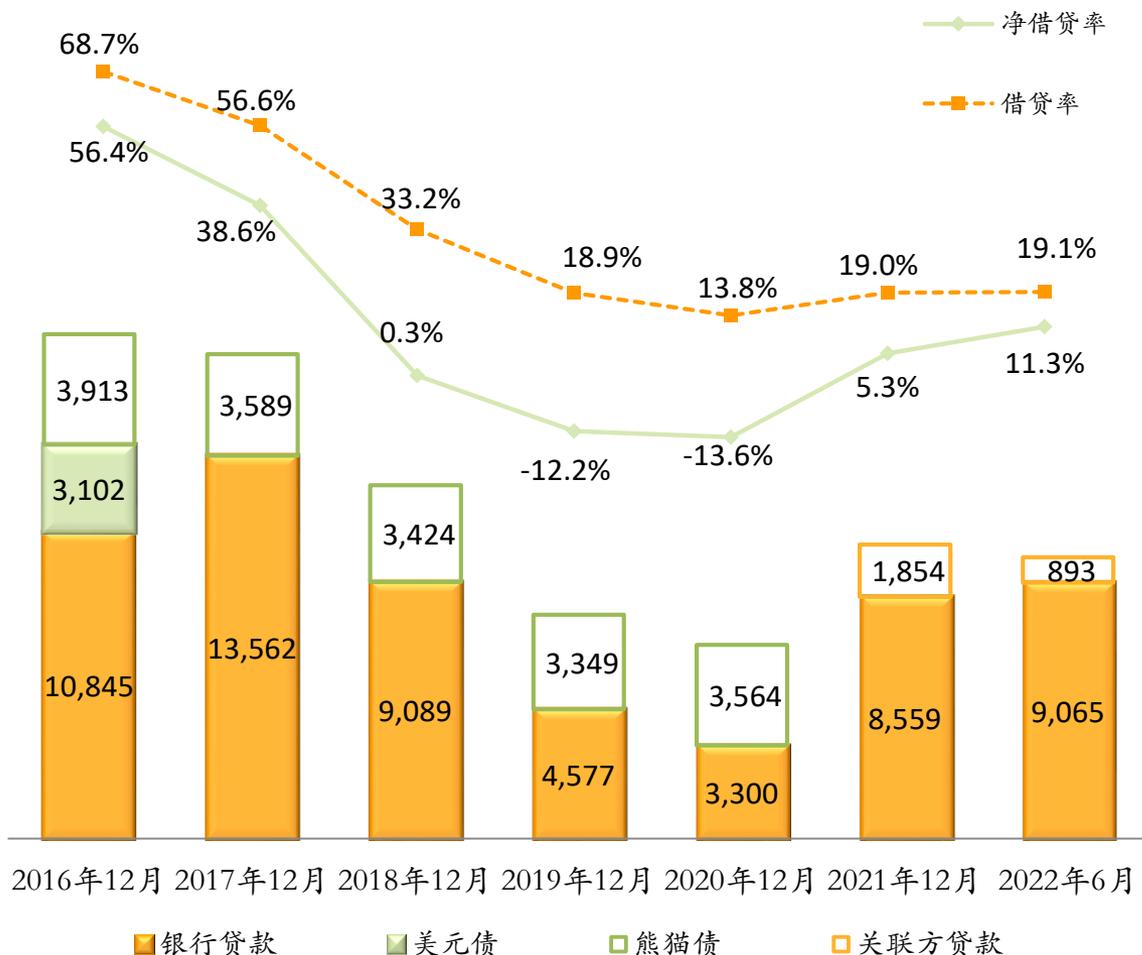
(百万港元)



(百万港元)	2019	2020	2021	2022E	2023E
骨料	182	3,850	6,640	8,871	5,562
装配式建筑	112	393	523	801	794
功能建材	907	-	751	1,975	297
新业务合计	1,201	4,243	7,914	11,647	6,653
占总资本支出	38%	80%	62%	79%	82%

债务结构

(百万港元)

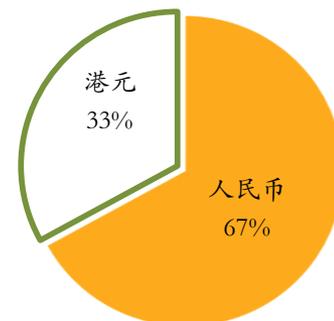


注:

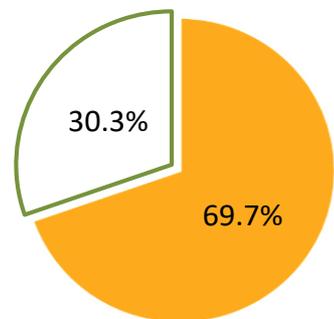
1. 净借贷率乃以借款净额除以本公司股东应占权益计算。
2. 借贷率乃以银行借款、无抵押债券、无抵押商业票据、关联方贷款及无抵押中期票据总额除以本公司股东应占权益。
3. 熊猫债包括短期融资债券及中期票据。短期融资债已于2017年9月全部偿还，中期票据已于2021年9月全部偿还
4. 公司于2018年6月11日以每股发售价9.30港元发行了4.5亿股新股，所得款项合共约41.8亿港元。



货币 (2022年6月30日)



贷款还款期 (2022年6月30日)



■ 一年之内到期 □ 一年之后到期



运营表现



2022年上半年业务发展

水泥

- 1月：收购位于湖南郴州的良田水泥**51%股份**，熟料及水泥年产能分别为**160万吨**及**200万吨**。
- 3月：向唐山冀东水泥出售山西华润福龙水泥**72%股份**及债权。
- 7月：收购肇庆市金岗水泥有限公司**85%股份**。该公司于广东肇庆拥有熟料及水泥年产能分别约**75万吨**及**100万吨**。

骨料

- 1月：福建南平骨料项目建成并试运营。
- 5月：投资广西田阳江安石业有限公司**51%股份**。
- 6月：广西贵港市的骨料扩能项目投产，规划年产能提升至约**300万吨**。
- 6月：福建武平骨料项目投产，并以**人民币1.2亿元**竞得湖北咸宁市崇阳县沙墩矿区矿山的采矿权。
- 7月：收购肇庆润盛石场有限公司**44%股份**，实现对广东德庆骨料项目100%控股。
- 8月：收购重庆巫山县中胜矿业有限公司和巫山县中润德胜建筑材料有限公司**65%股份**。

装配式建筑

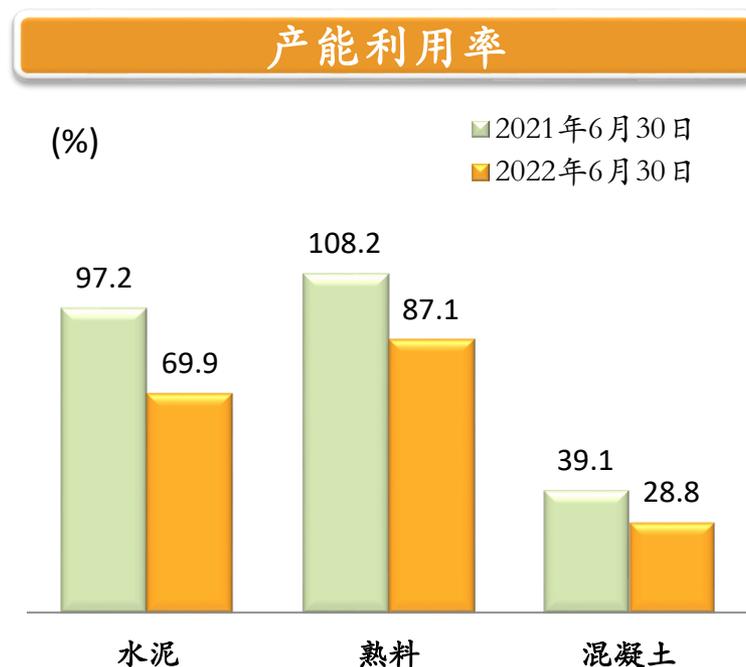
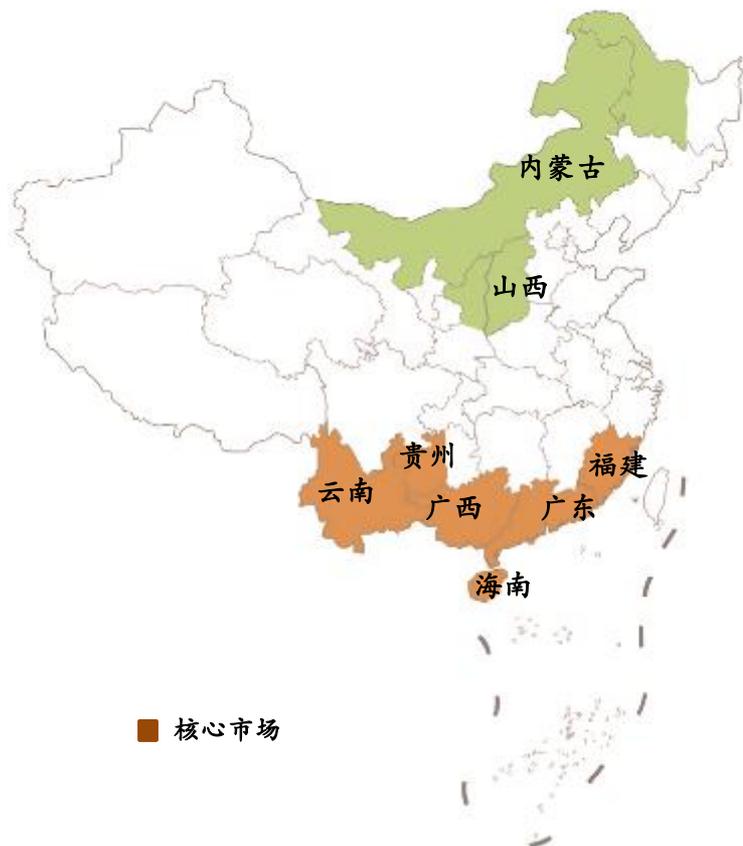
- 4月：广东封开的蒸压加气混凝土砌块板材生产线一期项目开工建设，板材设计年产能约**40万立方米**，砌块设计年产能约**20万立方米**。
- 5月：得位于海南定安县新竹镇的一块装配式建筑用地，竞得用地面积约**13万平方米**，计划建设三条蒸压加气混凝土砌块板材生产线，单条板材设计年产能约**20万立方米**，砌块设计年产能约**10万立方米**。

功能建材

- 3月：收购广东博瑞格新材料科技有限公司**75%股份**。该公司于广东连州市拥有总规划年产能约**600万平方米**。
- 7月：收购山东润赫新型材料有限公司、润赫（兰陵）新型材料有限公司、润赫（费县）新型材料有限公司各**67%股权**，上述人造石企业于山东临沂市合计拥有在营的107条人造石压制成型生产线及27条人造石磨制抛光线，规划年产能合计约**1,500万平方米**。
- 7月：以人民币893,510,140元收购贺州续宝矿业投资有限公司**85%股份**。该公司于广西贺州市拥有一座在建的饰面用大理石矿，资源储量约**4,670万立方米**，规划年产能**114万立方米**。²⁹

产能概况

- 于2022年6月30日，本集团经营95条水泥粉磨线及46条熟料生产线，水泥及熟料的年产能分别为**8,330**万吨及**6,110**万吨，以及拥有63座混凝土搅拌站，混凝土年产能为**3,790**万立方米。
- 根据联营公司及合营公司的股权权益，本集团应占的相关年产能分别为水泥**2,270**万吨、熟料**1,230**万吨及混凝土**460**万立方米。



生产运营

运营管理

- 二零二二年上半年，本集团运营管理以“稳增长”、“降成本”为中心，持续完善节能减碳管理制度，对标世界一流企业及行业标杆，提升运营管理水平。

数字化与智能化

- 深化于广西田阳区水泥生产基地的智能工厂应用，并建设“灯塔工厂”。
- 构建模型，实现对窑、磨、余热发电的智能控制。项目已于罗定、陆川及合浦的水泥生产基地上线。
- 与中兴通讯联合成立“5G+智慧建材”联合创新实验室。
- 营销模式数字化转型项目覆盖率达100%。截至2022年6月底，电商平台累计发货量约6,160万吨。

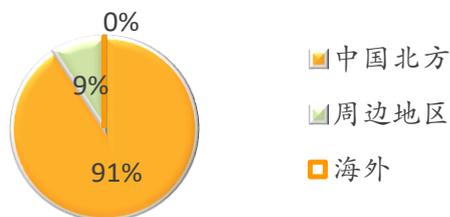
研发与创新

- 与东南大学成立了“东南大学-华润水泥联合研发中心”，与华润化学材料、华润置地成立了“绿色低碳环保建材创新联合体”。

采购管理

煤炭采购：

- 2022年上半年采购煤炭 **430万吨**
- 煤炭生产商直接采购的比例：**91%**



物流管理

运输及中转能力：

- 西江河流域的年运输能力：**3,950万吨**
- **38个**中转库，年中转能力约**3,510万吨**，主要位于广东珠三角地区



市场营销

润丰水泥：本集团进一步夯实润丰品质定位。

- “6.28 润丰品牌周年庆”
- 产品推广：“王牌工匠”装修水泥、核电水泥、道路硅酸盐水泥
- “**润品**”为功能建材的统一产品品牌
- **智慧营销**

RUNPIN

节能减排



華潤水泥控股有限公司

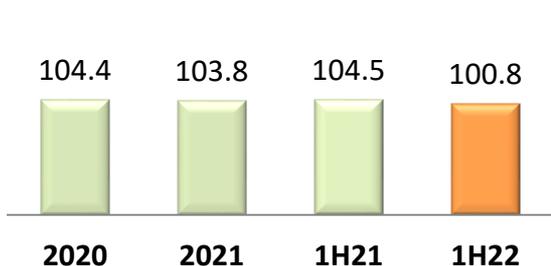
China Resources Cement Holdings Limited

► 电力结构:

- **余热发电** — 余热发电量约为**7.8亿**千瓦时，占总电耗约**32.3%**
- **直供电** — 直供电约为**15.89亿**千瓦时，占总电耗约**65.9%**

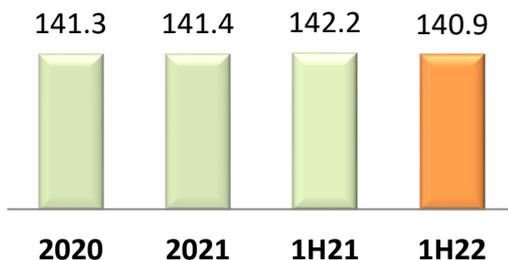
标准煤耗

(公斤/吨熟料)



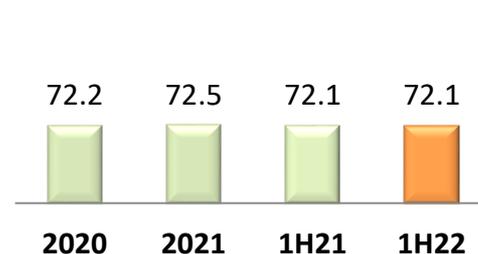
单位煤耗

(公斤/吨熟料)



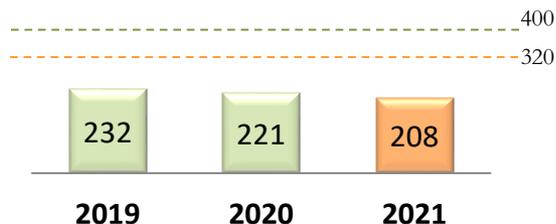
电耗

(千瓦时/吨水泥)



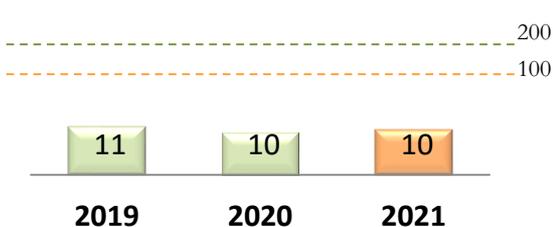
氮氧化物排放浓度

毫克/立方米



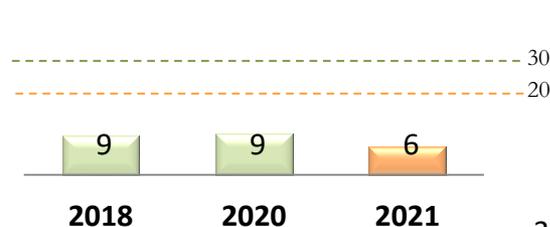
二氧化硫排放浓度

毫克/立方米



颗粒物排放浓度

毫克/立方米



国家一般排放限值

国家特别排放限值

- 华润水泥积极履行企业的社会责任，不断推进污染物、废弃物、碳排放以及能源和资源的管理。

能耗

目标至2025年：

- 吨熟料标准煤耗较2015年下降5%
- 吨熟料综合电耗较2015年下降10%
- 吨PO42.5水泥工序电耗较2015年下降16%

污染物排放

- 目标至2025年，氮氧化物排放浓度达到100毫克/立方米以下、二氧化硫排放浓度达50毫克/立方米以下、颗粒物排放浓度达10毫克/立方米以下

二氧化碳排放

- 目标于2025年二氧化碳排放总量达峰，吨熟料二氧化碳排放量较2020年下降2%
- 努力于2060年实现公司产业链碳中和

超低排放

- 2022年上半年，于山西长治县的水泥生产基地完成选择性催化还原脱硝（SCR）技改，氮氧化物排放浓度可稳定在50毫克/立方米或以下的水平；于广东封开县的水泥生产基地成立高效选择性非催化还原脱硝（heSNCR）系统技术攻关小组，并完成三条生产线技改，氮氧化物排放浓度控制在100毫克/立方米以下的水平。

清洁能源

- 上半年，富川及罗定的光伏发电项目开工建设，装机容量分别为4.9兆瓦及11.6兆瓦，年发电量分别约430万千瓦时及1,200万千瓦时。

低碳产品

- 截至2022年6月底，本集团共14个水泥生产基地的产品通过低碳产品认证。



未来展望



2022年展望

- 
- 中国政府提出，2022年的经济工作要“稳字当头，稳中求进”。
 - **区域发展**：粤港澳大湾区及其他区域的发展建设，将带动区域内建材行业的中长期需求。



基础设施建设

- ✓ 交通强国建设：全国铁路、公路、城市轨道交通的运营里程分别达16.5万公里、550万公里、1万公里。其中高铁、高速公路分别达5万公里、19万公里。



房地产

- ✓ “房住不炒”：目标2025年前，40个重点城市计划新增保障性租赁住房650万套。2022年，以人口净流入的大城市为重点，全年建设筹集保障性租赁住房240万套。



农村市场

- ✓ 乡村振兴：预计今年底，累计完成新改建农村公路15万公里、实施农村公路安全生产防护工程8万公里、改造农村公路危桥8000座。

^ 三大核心能力

- ✓ 区域市场领先
- ✓ 创新驱动发展
- ✓ 系统最低成本

^ 四大业务板块

- ✓ 做强做优做大基础建材和功能建材业务
- ✓ 稳步发展结构建材业务
- ✓ 孵化培育新材料业务。

^ 战略

- ✓ 本集团将聚焦“促发展、抓创新、稳经营”三大主题
- ✓ 持续优化产业链布局，扩大战略区域
- ✓ 对标世界一流，加快数字化、智能化转型，加大创新研发投入
- ✓ 持续提升运营效率及质量，提高环保、安全与健康管理水平，积极推动碳达峰、碳中和
- ✓ 深化品牌推广和渠道建设，巩固市场竞争力

^ 机遇

本集团将积极把握大湾区等国家区域发展机遇，加快转型创新步伐，履行企业社会责任，推动中国水泥行业绿色、可持续发展。





華潤水泥控股有限公司

China Resources Cement Holdings Limited

附录





華潤水泥控股有限公司

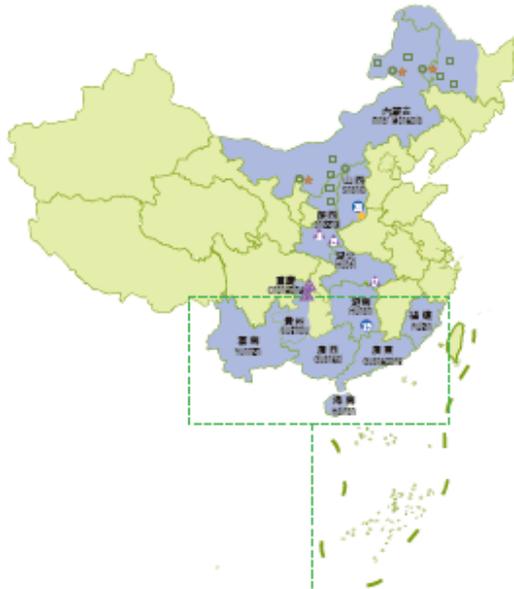
China Resources Cement Holdings Limited

我們的願景

成為受人尊重的世界一流建材企業



华润水泥 - 业务地图



- 自營水泥 - 熟料生產基地 Cement and clinker production plants operated by the Group**
- | | | | |
|----------------|---------------|-----------------------|----------------|
| 1 龍江 Longjiang | 6 貴港 Gupang | 11 富川 Fuchuan | 16 鶴崗 Hegang |
| 2 坊間 Fangkan | 7 武宣 Wuxuan | 12 龍岩龍溪 Longyan Caidi | 17 金沙 Jinsha |
| 3 龍定 Longding | 8 合浦 Hepu | 13 永定 Yongding | 18 安順 Anshun |
| 4 通海 Tonghai | 9 德川 Dechuan | 14 龍岩龍平 Longyan | 19 梧州 Wuzhou |
| 5 惠州 Huizhou | 10 平南 Pingnan | 15 連平 Lianping | 20 長治 Changzhi |
- 聯營及合營公司 Cement and clinker production plants with co-processing projects**
- | | | | |
|----------------------------|---|--------------|--------------|
| ● 聯營 Operated by the Group | ○ 聯營及合營公司 Associates and joint ventures | | |
| 1 同德 Tongde | 4 紅水河 Hongshuihe | 7 漢源 Hanyuan | 15 鶴崗 Hegang |
| 2 上邦 Shangbang | 5 龍江 Longjiang | 8 赤水 Chishui | |
| 3 南寧 Nanning | 6 龍岩龍石 Longyan Yeshi | 9 龍巖 Longyan | |
- 自營水泥粉磨線 Cement grinding lines operated by the Group**
- | | | | |
|----------------|---------------------|-----------------|----------------|
| 1 浙江 Zhanjiang | 3 汕頭 Shantou | 5 五華山 Wuhuashan | 7 惠州 Huizhou |
| 2 東莞 Dongguan | 4 防城港 Fangchenggang | 6 金江 Jinhang | 8 龍江 Longjiang |
- 聯營及合營公司擁有的水泥 - 熟料生產基地 Cement and clinker production plants owned by associates and joint ventures**
- | | | |
|----------------------|----------------------|-----------------------|
| ○ 雲南水泥 Yunnan Cement | ○ 福建水泥 Fujian Cement | ○ 廣西水泥 Guangxi Cement |
|----------------------|----------------------|-----------------------|
- 聯營及合營公司擁有的水泥粉磨線 Cement grinding lines owned by associates and joint ventures**
- | | | |
|----------------------|----------------------|-----------------------|
| □ 雲南水泥 Yunnan Cement | □ 福建水泥 Fujian Cement | □ 廣西水泥 Guangxi Cement |
|----------------------|----------------------|-----------------------|
- ★ 自營預混土攪拌站 Concrete batching plants operated by the Group**
- | |
|--|
| ★ 聯營及合營公司擁有的預混土攪拌站 Concrete batching plants owned by associates and joint ventures |
|--|
- ▲ 骨料項目 Aggregate projects**
- | | | | |
|----------------------------|---|-------------------------|-------------------------|
| ▲ 聯營 Operated by the Group | ▲ 聯營及合營公司 Associates and joint ventures | | |
| ▲ 坊間 Fangkan | ▲ 上邦上平 Shangbang Pinggang | ▲ 南寧 Nanning | ▲ 龍江安順 Longjiang Anshun |
| ▲ 龍興 Longxing | ▲ 南寧 Nanning | ▲ 屯昌 Tunchang | ▲ 龍巖 Longyan |
| ▲ 同德 Tongde | ▲ 梧州 Wuzhou | ▲ 定安 Ding'an | ▲ 龍川 Longchuan |
| ▲ 同德龍平 Tongde Longping | ▲ 武宣 Wuxuan | ▲ 龍山 Longshan | ▲ 洛南 Luonan |
| ▲ 上邦 Shangbang | ▲ 武平 Wuping | ▲ 龍江石樓 Longjiang Shilou | |
- * 擬建中 Under construction † 試運營 Trial operation ‡ 已投產 Commenced operation
- ◆ 預製式建築項目 Prefabricated construction projects**
- | | | | |
|----------------|---------------|--------------|--------------|
| ◆ 浙江 Zhanjiang | ◆ 江門 Jiangmen | ◆ 百色 Baise | ◆ 貴港 Gupang |
| ◆ 坊間 Fangkan | ◆ 東莞 Dongguan | ◆ 南寧 Nanning | ◆ 定安 Ding'an |
- 聯營公司 Associate**
- ▲ 人造石項目 Engineered stones projects**
- | | |
|---------------|--------------|
| ▲ 廣州 Ganzhou | ▲ 永安 Yong'an |
| ▲ 東莞 Dongguan | ▲ 惠州 Huizhou |

注：详情请参考2022年中期报告

华润水泥 - 产能分布



華潤水泥控股有限公司
China Resources Cement Holdings Limited

本集团透过附属公司掌控的产能

(截至2022年6月30日)

省/自治区/特别行政区	水泥		熟料		混凝土	
	生产线数量	百万吨	生产线数量	百万吨	搅拌站数量	百万立方米
广东	24	22.5	10	14.4	22	14.1
广西	37	33.2	18	26.5	29	17.3
福建	14	10.1	6	7.0	-	-
海南	5	4.4	3	3.3	5	2.7
云南	7	5.1	4	3.9	1	0.6
贵州	4	4.0	2	3.0	-	-
山西	2	2.0	1	1.5	1	0.6
湖南	2	2.0	2	1.5	-	-
浙江	-	-	-	-	2	1.1
香港	-	-	-	-	3	1.5
总计	95	83.3	46	61.1	63	37.9

由联营公司及合营公司持有的产能

省/自治区/特别行政区	水泥		熟料		混凝土	
	生产线数量	百万吨	生产线数量	百万吨	搅拌站数量	百万立方米
广东	8	7.3	2	3.7	-	-
福建	16	16.2	7	9.6	8	5.1
云南	34	25.6	16	16.7	3	1.2
内蒙古	19	15.3	5	7.0	4	1.2
黑龙江	2	2.0	-	-	-	-
香港	-	-	-	-	5	2.3
总计	79	66.4	30	37.0	20	9.8
权益产能	-	22.7	-	12.3	-	4.6

注: 华润水泥持有主要运营区域位于广州及香港的合营公司50%股权, 以及分别位于福建、云南及内蒙古的联营公司49.0%、50.0%及40.6%股权。

□ 《粤港澳大湾区发展规划纲要》

- 到2022年：国际一流湾区和世界级城市群的框架基本形成
- 到2035年：在创新、国际竞争力、商业和宜居性方面达到世界一流标准

□ 总面积：5.6万平方公里，包括香港、澳门和广东的9个城市

□ 2020：人口：8600万，GDP：人民币11.6万亿元

□ 交通基础设施：

- 到2022年：轨道交通运营总里程2,400公里，高速公路运营总里程5,000公里
- 铁路运营总里程：到2025年达到4,700公里，到2035年达到5,700公里



- 水泥及熟料生产基地
- 合营公司拥有的水泥及熟料生产基地
- 水泥粉磨线

华润水泥的生产基地

- ▲ 混凝土搅拌站
- △ 合营公司拥有的混凝土搅拌站

- 因应本集团“十四五”战略发展规划，本集团将业务重新划分为**4大业务板块**：

基础建材

水泥

骨料

结构建材

功能建材

新材料

混凝土

装配式建筑

人造石材

瓷砖胶

白水泥

钙基

硅基

玄武岩

- 为了提高管理效率，有效利用资源，本集团对运营区域进行合并，并划分为**4个大区**：

华南大区

广东、海南

西南大区

广西、贵州

东南大区

福建

华西大区

云南

可持续发展

- 依托自身技术优势，全面推进城乡生活垃圾、市政污泥及工业危险废物三个领域的协同处置项目，打造完整的固废处置解决方案。
- 截止2022年6月底，本集团共拥有10个协同处置项目，总年处理能力约171万吨。

协同处置

项目地点	类型	年处理能力 (吨)	状态
广西宾阳	城乡生活垃圾	110,000	运营中
广西田阳	城乡生活垃圾	180,000	运营中
云南凤庆#	城乡生活垃圾	110,000	运营中
云南弥渡	城乡生活垃圾	110,000	试运营
广西南宁	市政污泥*	110,000	运营中
广州珠水#	市政污泥*	300,000	运营中
广州越堡#	市政污泥*	560,000	运营中
海南昌江	工业危险废物	30,000	运营中
广西上思^	工业危险废物	100,000	试运营
福建雁石^	工业危险废物	80,000	运营中
	市政污泥	20,000	建设中



注：

位于联营及合营公司的水泥生产基地。

* 南宁项目处置含水率80%的湿污泥，珠水、越堡项目处置含水率40%以下的干污泥。市政污泥协同处置项目的年处理能力均折合为湿污泥的年处理能力计算。

^ 由本集团与环保公司共同发展的协同处置项目。

骨料

- **骨料**是在混凝土及砂浆中发挥骨架和填充作用的颗粒状材料，分为细骨料和粗骨料。
- 中国政府目标到2025年，年产1,000万吨及以上的超大型机制砂石企业产能占比达到**40%**。
- **绿色矿山**：中国政府要求新建矿山须全部达到绿色矿山建设要求。绿色矿山指的是矿区环境生态化、开采方式科学化、资源利用高效化、管理信息数字化和矿区社区和谐化的矿山。
- **产能**：目前，依托水泥矿山，本集团通过附属公司拥有的骨料年产能约**1,410万吨**，通过位于云南的联营公司股权权益拥有的应占骨料年产能约**295万吨**。加上新取得的骨料项目，全部建成后，本集团通过附属公司掌控的骨料年产能预计将达**11,420万吨**，通过联营公司及合营公司股权权益掌控的应占骨料年产能约**1,370万吨**。

骨料矿山



广东封开骨料矿山

骨料生产线



广西南宁骨料生产线

骨料产品



机制砂



粗骨料

本集团透过附属公司掌握的产能

项目地点	年产能 (百万吨)	资源储量 (百万吨)	预计投产时间
广东			
封开	30.0	425.0	2022
德庆	6.5	169.0	2022
广西			
上思	5.0	65.0	2022
田阳	5.0	61.0	2022
田阳那坡	4.0	114.0	2022
武宣	6.5	208.0	2022
南宁	9.8	153.8	2023
上思平广	2.0	42.0	2023
贵港港南	9.7	296.0	2025
福建			
武平	2.0	56.0	2022

项目地点	年产能 (百万吨)	资源储量 (百万吨)	预计投产时间
海南			
定安	3.0	63.0	2022
云南			
巍山	3.0	100.0	2023
重庆			
巫山	2.6	150.0	2021
湖北			
崇阳	5.0	84.0	2024
陕西			
洛南	3.0	122.0	2023
铜川	5.0	147.0	2023
总计	102.1	2,255.8	

骨料 (续)

由联营公司及合营公司持有的产能

项目地点	持股比例	年产能 (百万吨)	权益年产能 (百万吨)	资源储量 (百万吨)	预计投产时间
广西					
横州	50%	10.0	5.0	180.0	2023
福建					
南平	49%	1.5	0.7	13.3	2022
海南					
屯昌	34%	6.0	2.0	120.0	2024
重庆					
綦江安稳	50%	3.0	1.5	70.3	2023
綦江石壕	50%	3.0	1.5	20.7	2023
总计		23.5	10.7	404.3	

装配式建筑

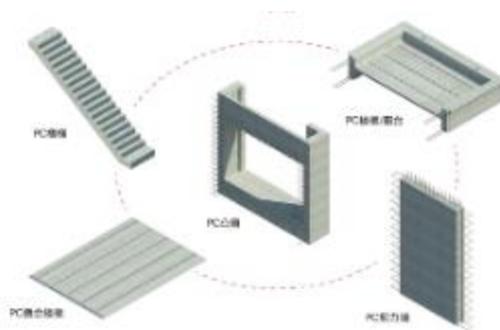
- **装配式建筑**构件在工厂生产，再运输到建筑工地现场装配。一般有楼板、墙体、楼梯、阳台等产品。
- **优势**包括：提高工程质量和施工效率；减少资源、能源消耗及建筑垃圾；缩短工期及提高劳动生产率；减少施工事故、减弱施工受气象因素影响。
- *全国装配式建筑面积占新建建筑的比例目标：
 - ✓ 全国 - 2025: 30%;
 - ✓ 深圳/广州 - 2025: 50%; 南宁/柳州 - 2025: 30%; 海南 - 2025: 100%
- 2022年1月，政府发布《「十四五」建筑业发展规划》，目标到2025年，新建建筑施工现场建筑垃圾排放量每万平方米不高于300吨，其中装配式建筑排放量不高于200吨。

混凝土预制构件生产基地



广西贵港混凝土预制构件生产基地

混凝土预制构件产品



预制构件

产品应用



广东深圳坪山华润万樾府

*资料来源:

中国住房及城乡建设部、中国工业和信息化部、广东省住房和城乡建设厅、深圳市、广州市、南宁市、广西及海南政府发布的政策

装配式建筑（续）

■ 截至2022年6月底，本集团共拥有7个混凝土预制构件项目，全部建成后，混凝土预制构件设计年产能预计将达约160万立方米。

项目	设计年产能 (立方米)	状态	具体情况
广东			
东莞润阳*	40,000	运营中	➢ 产品主要供应深圳市、珠海市、广州市
湛江润阳	400,000	运营中	➢ 一期混凝土预制构件生产线（设计年产能200,000立方米）于2021年9月正式投产
江门润丰	50,000	建设中	➢ 混凝土预制构件生产线（设计年产能900,000立方米）预期于2022年底投产
广西			
南宁五合	400,000	试生产	➢ 混凝土搅拌站于2019年12月投产； ➢ 一期混凝土预制构件生产线（设计年产能200,000立方米）于2021年9月开始试生产
贵港润合	200,000	试生产	➢ 混凝土搅拌站已于2019年11月投产； ➢ 混凝土预制构件生产线于2020年6月开始试生产
百色润合	200,000	计划中	➢ 混凝土预制构件生产线将根据市场情况推进建设工作
海南			
定安润丰	300,000	试生产	➢ 已于2021年4月开始试生产

*注：本集团持有该联营公司东莞市润阳联合智造有限公司49%的权益。

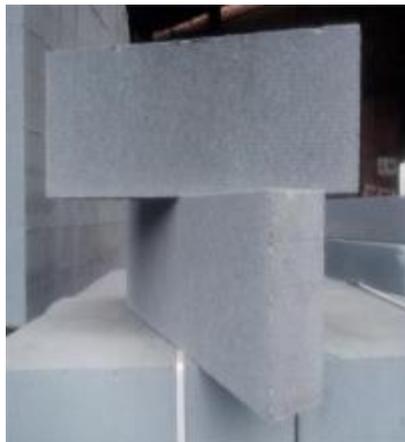
蒸压加气混凝土产品

- **蒸压加气混凝土砌块**是以高硅、石灰、水泥、石膏等为主要原料，加入适量发气剂、调节剂、气泡稳定剂，经配料搅拌、浇注、静停、切割和高压蒸养等工艺过程而制成的一种多孔混凝土制品。**蒸压加气混凝土板材**是制作过程中加入钢筋，主要可用于内外墙板等非承重结构。
- **优点**：具有绿色环保、防火保温、轻质高强、以及隔音、抗震、抗冻、耐久、抗渗等良好性能，可节约建筑材料，降低人工成本，提升施工效率，减少建筑垃圾。
- **政策**：蒸压加气混凝土板材属于《产业结构调整指导目录》鼓励类的“适用于装配式建筑的部品化建材产品”。蒸压加气混凝土板材及砌块可享受50%增值税即征即退的优惠政策。

产品分类



板材



砌块

产品应用



内墙板



楼面板

■ 人造石

- 环球经典在广东东莞拥有一条规划年产能约**60万平方米**的无机人造石生产线，并正扩建一条规划年产能约**150万平方米**的无机人造石生产线。
- 本集团正于广西来宾建设两条规划年产能合共为**300万平方米**的无机人造石生产线。以上项目均计划于2022年中投产。
- 2022年3月，本集团收购博瑞格新材料75%股份。该公司在广东连州拥有在营的人造石生产线，规划年产能约**600万平方米**。
- 2022年7月，本集团收购贺州续宝矿业投资有限公司85%股份。该公司于广西贺州市拥有一座在建的饰面用大理石矿，规划年产能**114万立方米**，预计2024年投产。



广东东莞的人造石生产线

■ 瓷砖胶

- 2021年10月，本集团位于广东封开县的瓷砖胶生产线正式投产，规划年产能合共约**40万吨**。

■ 白水泥

- 2021年10月，本集团投资德庆县盈启建筑材料有限公司70%股份。该公司于广东德庆拥有一条白水泥生产线，年产能为**40万吨**。
- 用途：无机人造石及瓷砖胶的原材料



广东封开的瓷砖胶生产线

人造石

- **人造石**是指由天然大理石等原材料经过制造工艺合成的材料。在搅拌、真空、振动和压力、成型和固化前，加入粘合剂、固化助剂和颜料，形成最终产品。
- **优点**包括环保，规模化，设计多元化，具有阻燃性和耐磨性，可用于外墙。
- **认可**：2021年，本集团无机人造石产品获得中国建材检验认证集团股份有限公司颁发的「中国绿色建材产品认证证书（三星级）」，自主研发的「高性能无机人造石生产关键技术」荣获深圳市建设工程新技术认证。

润丰新材料



润空间

环球经典



环球经典接待处

产品应用



贵阳购物中心的外墙

财务概要

(百万港元)	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
营业额	43,963	40,087	38,956	38,791	29,958	25,648	26,779	32,669
未计利息、税项、折旧及摊销前盈利	12,367	13,606	14,040	13,730	7,433	4,882	3,838	8,285
本公司拥有人应占盈利	7,767	8,960	8,618	7,975	3,617	1,326	1,015	4,206
每股基本盈利 (港元)	1.112	1.283	1.234	1.179	0.554	0.203	0.155	0.644
资产总值	79,149	68,532	61,171	60,506	56,527	52,157	54,217	57,537
本公司拥有人应占权益	54,856	49,627	41,980	37,691	30,309	26,007	26,557	28,180
每股资产净值 (港元)	7.86	7.11	6.01	5.40	4.64	3.98	4.07	4.31

(百万港元)	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
经营活动产生的现金净额	6,034	10,268	11,285	11,331	6,613	4,112	4,834	6,859
投资活动所用的现金净额	(11,730)	(5,004)	(2,618)	(1,075)	(1,888)	(1,671)	(4,642)	(4,557)
融资活动所用的现金净额	(755)	(5,688)	(7,837)	(2,803)	(2,792)	(1,035)	(2,245)	(972)
年末现金及现金等价物	7,067	13,227	12,848	12,302	5,384	3,159	1,938	4,148

注：每股资产净值乃以本公司拥有人应占权益除以年末时的已发行股份数目计算。



投资者关系联系方式

电话： (852) 3118 6800
电子邮箱：crcement@crc.com.hk
网站：www.crcement.com
地址：香港湾仔港湾道26号华润大厦4606-08室

重要股东日期

事件	日期
2022年中报发放	2022年8月31日
2022年中期股息除净日	2022年9月8日*
2022年三季度业绩公告	2022年10月21日*
2022年中期股息派发	2022年10月26日*



*暂定日期

Disclaimer

This document is prepared by China Resources Cement Holdings Limited (the “Company”) solely for this investor presentation. Copying or redistribution of this document to any person is strictly prohibited. The distribution of this document in other jurisdiction may be restricted by laws of that jurisdiction, and persons who possess this document should observe such restriction. Apart from the figures extracted from our Annual Reports, other financial information or data has not been reviewed or audited by our independent auditor. The information contained in this document has not been independently verified. No representation or warranty express or implied is made as to, and no reliance should be placed on, the fairness, accuracy, completeness or correctness of the information or opinions contained herein. The purpose of this document is not for complete or fully analysis made to the financial or trading position or prospect of the Company, and any person who will in possession of this document shall be aware that no reliance should be placed on the content contained herein. The information and opinions contained in this document are subject to change without notice. This document is not intended to constitute an offer to, or a solicitation for offer to sell, purchase or subscribe the securities of the Company. The Company or any of their respective affiliates, advisors or representatives shall not have any liability whatsoever (in negligence or otherwise) for any loss howsoever arising from any use of this document or its content or otherwise arising in connection with this document.

This document may contain forward-looking statements that reflect risks and uncertainties. These forward-looking statements are generally expressed in forward-looking expressions, such as expectations, estimation, planning, projections, goals, the possibilities, probabilities or so on to reflect the actions that the Company expects to or may take in future or the results from these actions. You should not have excess reliance on these forward-looking statements, which are based on our own information and other source of information that we consider reliable. Our actual results may differ from these forward-looking statements which may lead to the fluctuation of the share price of the Company.