

## Q3 业绩创历史新高，G12 产品规模提升加速

### 中环股份(002129)

#### 事件概述

公司发布 2021 年第三季度报告，2021 年前三季度实现营业收入 290.9 亿元，同比增长 117.5%；含银行汇票的经营性现金流量净额 61.9 亿元，同比增长 54.9%；归属于上市公司股东的净利润 27.6 亿元，同比增长 226.3%。加权平均净资产收益率为 13.55%，同比增长 7.70 个百分点。基本每股收益为 0.9114 元/股，同比增长 205.84%。

#### 分析判断：

##### ► Q3 业绩创历史新高，G12 产品规模提升加速

公司 Q3 业绩创历史新高，收入和净利润位于预告中值偏上区间。Q3 单季度实现营业收入 114.45 亿元，同比增长 141.84%，环比增长 12.04%。Q3 单季度实现归属上市公司股东净利润 12.82 亿元，同比增长 316.08%，环比增长 36.53%。Q3 毛利率达到 19.09%，同比提升 0.91 个百分点，环比下降 1.74 个百分点，主要是受原材料价格上涨。Q3 净利率达到 12.16%，同比提升 3.59 个百分点，环比提升 0.93 个百分点，公司利用 G12 产品差异化优势，缓解下游客户成本压力，提升自身竞争力。分业务看，前三季度 G12 硅片的市场渗透率由年初 6%提升至 20%，单晶总产能提升至 73.5GW（其中 G12 产能占比约 59%）。同时公司通过技术改进，硅片 A 品率大幅提升，产品毛利率进一步改善，劳动生产率和 G12 产线直通率大幅度提升，人均劳动生产率达到了 1,000 万元/人/年以上。业内最大单体太阳能级单晶硅投资项目——50GW（G12）太阳能级单晶硅材料智能工厂（宁夏中环六期项目）项目进展顺利，2021 年 3 月 18 日开工建设，预计 2021 年底开始投产，2023 年全部达产。

##### ► 半导体业务加速提升，产能不断释放

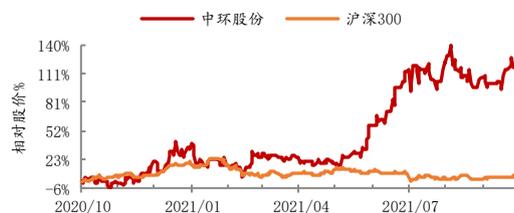
公司在加速推进江苏大硅片项目产能扩充的同时，策划启动天津工厂扩产。12 英寸产品国内客户订单爆增，公司通过加速新产线调试释放有效产能。目前 8-12 英寸大硅片项目一期进入验收结尾阶段，项目二期提前启动，加速产能扩充。截至 2021 年三季度末已形成月产能 8 英寸 65 万片，12 英寸 10 万片，新增布局小直径扩产和 8 英寸新产品项目。预计 2021 年年末实现月产能 8 英寸 75 万片，12 英寸 17 万片的既定目标。公司已经与多家芯片厂商签订长期战略合作协议，为业务发展奠定了基础。前三季度公司产能规模持续提升，8-12 英寸抛光片、外延片出货量加速攀升，产销规模同比提升 90%以上，预计 2021 全年可实现营收超 20 亿元。

##### ► 回购+激励彰显发展信心，经营提质增效

2021 年 6 月，公司发布股权激励计划与回购方案公告，宣布实

#### 评级及分析师信息

评级：	买入
上次评级：	买入
目标价格：	
最新收盘价：	50.76
股票代码：	002129
52 周最高价/最低价：	56.24/20.18
总市值(亿)	1,539.51
自由流通市值(亿)	2,145.37
自由流通股数(百万)	1,088.99



#### 分析师：孙远峰

邮箱：sunyf@hx168.com.cn  
SAC NO：S1120519080005

#### 分析师：熊军

邮箱：xiongjun@hx168.com.cn  
SAC NO：S1120519120001

#### 相关研究

- 【华西电子】中环股份(002129.SZ)：非公开发行审核通过，加码 G12 单晶硅产能  
2021.09.07
- 【华西电子】中环股份(002129.SZ)：Q2 业绩强劲增长，光伏+半导体产能规模提升加速  
2021.08.08
- 【华西电子】中环股份(002129.SZ)：下调 M6 硅片价格，大硅片占比不断提升  
2021.07.21

施完毕用于股权激励的 3.3 亿元股票的回购；2021 年 7 月，公司公告称激励计划已登记授予完成。包括在公司及子公司任职的董事及高级管理人员、核心业务人员等共 34 人，员工持股参与对象不超过 815 人；最终确认授予董事长、总经理期权比例分别为 7.35%、14.64%，业绩考核目标为 2020-2022 年净利润增长率平均不低于 30%。此次激励成有效整合了公司凝聚力、提升员工积极性，在新体制和机制下，公司战略清晰，组织团队充满活力，经营提质增效，全面提升竞争力。

### 投资建议

公司在新体制机制下，经营提质增效，竞争力全面提升，发展迈入新阶段，考虑到产品结构不断优化，盈利能力提升，未来业绩高成长可期，上调盈利预测，预计 2021-2023 年公司营收分别从 371.57 亿元、462.40 亿元、555.59 亿元上调至 441.08 亿元、632.25 亿元、708.08 亿元，归母净利润分别从 28.09 亿元、36.49 亿元、45.62 亿元上调至 40.14 亿元、54.90 亿元、64.55 亿元，EPS 分别从 0.93 元、1.20 元、1.50 元上调至 1.32 元、1.81 元、2.13 元，对应 2021 年 10 月 25 日 50.76 元/股收盘价，PE 分别为 38/28/24 倍，维持“买入”评级。

### 风险提示

半导体市场需求不如预期、半导体硅片行业竞争加剧、系统性风险等。

### 盈利预测与估值

财务摘要	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	16,887	19,057	44,108	63,225	70,808
YoY (%)	22.8%	12.8%	131.5%	43.3%	12.0%
归母净利润(百万元)	904	1,089	4,014	5,490	6,455
YoY (%)	42.9%	20.5%	268.6%	36.8%	17.6%
毛利率 (%)	19.5%	18.9%	19.2%	19.3%	20.2%
每股收益 (元)	0.30	0.36	1.32	1.81	2.13
ROE	6.4%	5.7%	17.3%	19.1%	18.4%
市盈率	170.36	141.37	38.36	28.04	23.85

资料来源：Wind、华西证券研究所

华西电子-走进“芯”时代系列深度报告，全面覆盖半导体设计、制造、封测、设备、材料等各产业链环节和重点公司，敬请关注公众号“远峰电子”



## 华西电子【走进“芯”时代系列深度报告】

- 1、芯时代之一\_半导体重磅深度《新兴技术共振进口替代，迎来全产业链投资机会》
- 2、芯时代之二\_深度纪要《国产芯投资机会暨权威专家电话会》
- 3、芯时代之三\_深度纪要《半导体分析和投资策略电话会》
- 4、芯时代之四\_市场首篇模拟 IC 深度《下游应用增量不断，模拟 IC 加速发展》
- 5、芯时代之五\_存储器深度《存储产业链战略升级，开启国产替代“芯”篇章》
- 6、芯时代之六\_功率半导体深度《功率半导体处黄金赛道，迎进口替代良机》
- 7、芯时代之七\_半导体材料深度《铸行业发展基石，迎进口替代契机》
- 8、芯时代之八\_深度纪要《功率半导体重磅专家交流电话会》
- 9、芯时代之九\_半导体设备深度《进口替代促景气度提升，设备长期发展明朗》
- 10、芯时代之十\_3D/新器件《先进封装和新器件，续写集成电路新篇章》
- 11、芯时代之十一\_IC 载板和 SLP《IC 载板及 SLP，集成提升的板级贡献》
- 12、芯时代之十二\_智能处理器《人工智能助力，国产芯有望“换”道超车》
- 13、芯时代之十三\_封测《先进封装大势所趋，国家战略助推成长》
- 14、芯时代之十四\_大硅片《供需缺口持续，国产化蓄势待发》
- 15、芯时代之十五\_化合物《下一代半导体材料，5G 助力市场成长》
- 16、芯时代之十六\_制造《国产替代加速，拉动全产业链发展》
- 17、芯时代之十七\_北方华创《双结构化持建机遇，由大做强倍显张力》
- 18、芯时代之十八\_斯达半导《铸 IGBT 功率基石，创多领域市场契机》
- 19、芯时代之十九\_功率半导体深度②《产业链逐步成熟，功率器件迎黄金发展期》
- 20、芯时代之二十\_汇顶科技《光电传感创新领跑，多维布局引领未来》
- 21、芯时代之二十一\_华润微《功率半导专芯致志，特色工艺术业专攻》
- 22、芯时代之二十二\_大硅片\*重磅深度《半导材料第一蓝海，硅片融合工艺创新》
- 23、芯时代之二十三\_卓胜微《5G 赛道射频芯片龙头，国产替代正当时》
- 24、芯时代之二十四\_沪硅产业《硅片“芯”材蓄势待发，商用量产空间广阔》
- 25、芯时代之二十五\_韦尔股份《光电传感稳创领先，系统方案展创宏图》
- 26、芯时代之二十六\_中环股份《半导硅片厚积薄发，特有赛道独树一帜》
- 27、芯时代之二十七\_射频芯片《射频芯片千亿空间，国产替代曙光乍现》
- 28、芯时代之二十八\_中芯国际《代工龙头创领升级，产业联动芯火燎原》
- 29、芯时代之二十九\_寒武纪《AI 芯片国内龙头，高研发投入前景可期》
- 30、芯时代之三十\_芯朋微《国产电源 IC 十年磨一剑，铸就国内升级替代》
- 31、芯时代之三十一\_射频 PA《射频 PA 革新不止，万物互联广袤无限》

- 32、芯时代之三十二\_中微公司《国内半导刻蚀巨头，迈内生&外延平台化》
- 33、芯时代之三十三\_芯原股份《国内 IP 龙头厂商，推动 SiPaaS 模式发展》
- 34、芯时代之三十四\_模拟 IC 深度 PPT《模拟 IC 黄金赛道，本土配套渐入佳境》
- 35、芯时代之三十五\_芯海科技《高精度测量 ADC+MCU+AI，切入蓝海赛道超芯星》
- 36、芯时代之三十六\_功率&化合物深度《扩容&替代提速，化合物布局长远》
- 37、芯时代之三十七\_恒玄科技《专注智能音频 SoC 芯片，迎行业风口快速发展》
- 38、芯时代之三十八\_和而泰《从高端到更高端，芯平台创新格局》
- 39、芯时代之三十九\_家电芯深度 PPT《家电芯配套渐完善，增存量机遇筑蓝海》
- 40、芯时代之四十\_前道设备深度报告《2021 年国产前道设备，再迎新黄金时代》
- 41、芯时代之四十一\_力芯微《专注电源管理芯片，内生外延拓展产品线》
- 42、芯时代之四十二\_复旦微电《国产 FPGA 领先企业，高技术壁垒铸就护城河》
- 43、芯时代之四十三\_显示驱动芯片深度 PPT《显示驱动芯—面板国产化最后 1 公里》
- 44、芯时代之四十四\_艾为电子深度《数模混合设计专家，持续迭代拓展产品线》
- 45、芯时代之四十五\_紫光国微《特种与安全两翼齐飞，公司步入快速发展阶段》

## 财务报表和主要财务比率

利润表 (百万元)	2020A	2021E	2022E	2023E	现金流量表 (百万元)	2020A	2021E	2022E	2023E
营业总收入	19,057	44,108	63,225	70,808	净利润	1,476	5,414	7,458	8,745
YoY (%)	12.8%	131.5%	43.3%	12.0%	折旧和摊销	2,152	1,976	1,976	1,976
营业成本	15,464	35,645	50,997	56,540	营运资金变动	-1,697	-1,412	962	108
营业税金及附加	127	176	253	283	经营活动现金流	2,859	6,070	10,633	11,169
销售费用	159	529	948	991	资本开支	-3,607	-19,820	-15,555	-10,574
管理费用	644	706	1,201	1,204	投资	-2,996	100	100	100
财务费用	1,029	544	1,020	1,141	投资活动现金流	-7,426	-19,144	-14,545	-9,542
资产减值损失	-25	-25	-22	-20	股权募资	6,552	0	0	0
投资收益	303	636	970	991	债务募资	11,090	14,057	5,052	-354
营业利润	1,631	6,379	8,314	10,221	筹资活动现金流	4,135	13,284	3,801	-1,722
营业外收支	61	65	66	67	现金净流量	-526	210	-110	-95
利润总额	1,692	6,444	8,380	10,288	<b>主要财务指标</b>	<b>2020A</b>	<b>2021E</b>	<b>2022E</b>	<b>2023E</b>
所得税	217	1,030	922	1,543	<b>成长能力</b>				
净利润	1,476	5,414	7,458	8,745	营业收入增长率	12.8%	131.5%	43.3%	12.0%
归属于母公司净利润	1,089	4,014	5,490	6,455	净利润增长率	20.5%	268.6%	36.8%	17.6%
YoY (%)	20.5%	268.6%	36.8%	17.6%	<b>盈利能力</b>				
每股收益	0.36	1.32	1.81	2.13	毛利率	18.9%	19.2%	19.3%	20.2%
<b>资产负债表 (百万元)</b>	<b>2020A</b>	<b>2021E</b>	<b>2022E</b>	<b>2023E</b>	净利率率	7.7%	12.3%	11.8%	12.3%
货币资金	7,516	7,726	7,616	7,521	总资产收益率 ROA	1.9%	4.6%	5.1%	5.4%
预付款项	838	1,960	2,856	3,223	净资产收益率 ROE	5.7%	17.3%	19.1%	18.4%
存货	2,144	4,004	5,728	6,351	<b>偿债能力</b>				
其他流动资产	5,587	13,081	17,581	19,426	流动比率	<b>0.93</b>	<b>0.66</b>	<b>0.63</b>	<b>0.65</b>
流动资产合计	16,085	26,772	33,781	36,521	速动比率	0.75	0.51	0.47	0.48
长期股权投资	3,174	3,074	2,974	2,874	现金比率	0.43	0.19	0.14	0.13
固定资产	25,273	43,307	56,351	64,405	资产负债率	52.2%	61.6%	62.0%	58.3%
无形资产	2,613	2,613	2,613	2,613	<b>经营效率</b>				
非流动资产合计	42,635	60,508	74,112	82,726	总资产周转率	0.32	0.51	0.59	0.59
资产合计	58,720	87,280	107,893	119,247	<b>每股指标 (元)</b>				
短期借款	1,692	15,749	20,801	20,447	每股收益	0.36	1.32	1.81	2.13
应付账款及票据	7,199	15,625	22,355	24,785	每股净资产	6.33	7.66	9.47	11.59
其他流动负债	8,439	9,102	10,476	11,009	每股经营现金流	0.94	2.00	3.51	3.68
流动负债合计	17,330	40,476	53,632	56,241	每股股利	0.00	0.00	0.00	0.00
长期借款	9,226	9,226	9,226	9,226	<b>估值分析</b>				
其他长期负债	4,083	4,083	4,083	4,083	PE	141.37	38.36	28.04	23.85
非流动负债合计	13,308	13,308	13,308	13,308	PB	4.03	6.41	5.18	4.23
负债合计	30,638	53,785	66,940	69,549					
股本	3,033	3,033	3,033	3,033					
少数股东权益	8,874	10,274	12,242	14,532					
股东权益合计	28,081	33,495	40,953	49,698					
负债和股东权益合计	58,720	87,280	107,893	119,247					

资料来源：公司公告，华西证券研究所

### 分析师与研究助理简介

**孙远峰**：华西证券研究所副所长&电子行业首席分析师，哈尔滨工业大学工学学士，清华大学工学博士，近3年电子实业工作经验；2018年新财富上榜分析师（第3名），2017年新财富入围/水晶球上榜分析师，2016年新财富上榜分析师（第5名），2013~2015年新财富上榜分析师团队核心成员；多次获得保险资管IAMAC、水晶球、金牛等奖项最佳分析师；清华大学校友总会电子系分会理事会副秘书长；2019年6月加入华西证券研究所。

**熊军**：华西证券研究所电子行业分析师，东南大学集成电路专业硕士，英伟达、赛迪顾问等实业工作经验；2019年中国证券分析师金翼奖通信行业第一名，2019年11月加入华西证券研究所。

### 分析师承诺

作者具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，保证报告所采用的数据均来自合规渠道，分析逻辑基于作者的职业理解，通过合理判断并得出结论，力求客观、公正，结论不受任何第三方的授意、影响，特此声明。

### 评级说明

公司评级标准	投资评级	说明
以报告发布日后的6个月内公司股价相对上证指数的涨跌幅为基准。	买入	分析师预测在此期间股价相对强于上证指数达到或超过15%
	增持	分析师预测在此期间股价相对强于上证指数在5%—15%之间
	中性	分析师预测在此期间股价相对上证指数在-5%—5%之间
	减持	分析师预测在此期间股价相对弱于上证指数5%—15%之间
	卖出	分析师预测在此期间股价相对弱于上证指数达到或超过15%
行业评级标准		
以报告发布日后的6个月内行业指数的涨跌幅为基准。	推荐	分析师预测在此期间行业指数相对强于上证指数达到或超过10%
	中性	分析师预测在此期间行业指数相对上证指数在-10%—10%之间
	回避	分析师预测在此期间行业指数相对弱于上证指数达到或超过10%

### 华西证券研究所：

地址：北京市西城区太平桥大街丰汇园11号丰汇时代大厦南座5层

网址：<http://www.hx168.com.cn/hxzq/hxindex.html>

## 华西证券免责声明

华西证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具备证券投资咨询业务资格。本报告仅供本公司签约客户使用。本公司不会因接收人收到或者经由其他渠道转发收到本报告而直接视其为本公司客户。

本报告基于本公司研究所及其研究人员认为的已经公开的资料或者研究人员的实地调研资料，但本公司对该等信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。本报告所载资料、意见以及推测仅于本报告发布当日的判断，且这种判断受到研究方法、研究依据等多方面的制约。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及预测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息始终保持在最新状态。同时，本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者需自行关注相应更新或修改。

在任何情况下，本报告仅提供给签约客户参考使用，任何信息或所表述的意见绝不构成对任何人的投资建议。市场有风险，投资需谨慎。投资者不应将本报告视为做出投资决策的惟一参考因素，亦不应认为本报告可以取代自己的判断。在任何情况下，本报告均未考虑到个别客户的特殊投资目标、财务状况或需求，不能作为客户进行客户买卖、认购证券或者其他金融工具的保证或邀请。在任何情况下，本公司、本公司员工或者其他关联方均不承诺投资者一定获利，不与投资者分享投资收益，也不对任何人因使用本报告而导致的任何可能损失负有任何责任。投资者因使用本公司研究报告做出的任何投资决策均是独立行为，与本公司、本公司员工及其他关联方无关。

本公司建立起信息隔离墙制度、跨墙制度来规范管理跨部门、跨关联机构之间的信息流动。务请投资者注意，在法律许可的前提下，本公司及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券或期权并进行证券或期权交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务。在法律许可的前提下，本公司的董事、高级职员或员工可能担任本报告所提到的公司的董事。本公司及其所属关联机构或个人可能在本报告公开发布之前已经使用或了解其中的信息。

所有报告版权均归本公司所有。未经本公司事先书面授权，任何机构或个人不得以任何形式复制、转发或公开传播本报告的全部或部分内容，如需引用、刊发或转载本报告，需注明出处为华西证券研究所，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。