2022年05月12日



## 预制菜系列三:疫情反复之际,预制菜渗透率加速提升

## 核心观点

疫情反复之下,传统餐饮行业受到较大影响。近期全国多地疫情散点复发,线下餐饮行业受到较大影响。上海自4月1日起规定餐饮经营场所暂停堂食,北京市本轮疫情开始于4月22日左右,4月29日起北京餐饮经营单位暂停堂食服务。在消费者堂食受到限制的情况下,传统餐饮业或将受到较大的影响。

疫情扰动下预制菜供需两旺,渗透率有望加速提升。在 B 端需求方面,长期来看其需求不断增强,2021 年国内外卖渗透率为 19.92%,较 2015 年提升 15.27pct,外卖的发展使得餐饮企业对出餐速度的要求更高,且团餐市场的发展也将带来对于预制菜更大的需求,根据艾媒咨询数据, 2020 年团餐市场规模达 1.53 万亿元,2023 年有望达到 2.25 万亿元;短期来看,当前餐饮企业布局外卖的步伐加快,2021 年餐饮外卖及相关企业数量同比增速达 219.44%,同时疫情下餐饮行业面临较大成本压力,B 端预制菜有望借助疫情加速发展。在 B 端供给方面,我国冷链物流市场规模 2014-2019 年 CAGR 为 20.3%,冷链物流的高速发展为预制菜行业的发展提供了坚实基础。在 C 端需求方面,长期来看,随着家庭规模缩小,C 端对预制菜需求不断增大;短期来看,受疫情催化预制菜走向大众视野,C 端渗透率不断提高。在 C 端供给方面,疫情期间新零售渠道受到追捧,从 2022 年全国网上年货节期间预制菜的销量来看,叮咚买菜同比增长 400%,盒马同比增长 345%,淘宝同比增长 100%,且当前生鲜电商以及传统餐饮企业不断加码 C 端预制菜赛道,供给能力大幅增强。

参考海外巨头,产品、渠道、供应链或为预制菜领域制胜之道。在产品方面,受中餐复杂性影响,国内预制菜产品多以重口味菜为主,但对标日本的日冷集团,其有着较为完善的产品矩阵,SKU 多达 2500 个,同时也有三款长盛不衰的大单品,其中炒饭每年销售额近 100 亿日元。未来国内能够兼顾产品广度与深度的企业或将迎来更好的发展;在渠道方面,B端渠道具有需求大、黏性强等特点,可以帮助企业快速扩大规模,在 C 端渠道,2020 年国内预制菜 C 端销售额为 66.9 亿美元,仅为日本同期水平的 29%,渗透率提升潜力较大,且由于 C 端客户分布较广,C 端渠道可以较好地建立企业在全国的品牌力;在供应链方面,健全的供应链是物美价廉与高质服务的核心,日冷集团从 30 多个国家采购食材以确保原材料稳定性以及价格优势,神户物产通过经营 950 家零售超市以保障产品安全性以及服务质量。

#### 投资建议

疫情影响下预制菜加速发展,重点关注产品、渠道、供应链协同发力的相关标的。近期全国多地疫情散点复发,使得线下餐饮行业受到影响,疫情催化下预制菜行业供需两旺,渗透率有望加速提升。当前行业目前处于快速发展的时期,产品、渠道、供应链协同发力的企业或将享受赛道扩容红利。相关标的:国联水产、安井食品、三全食品、千味央厨、味知香、得利斯等受益于行业快速发展的个股。

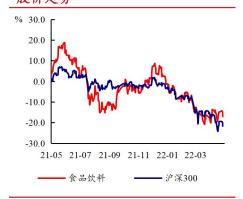
### 风险提示

宏观经济超预期波动;食品安全问题;市场竞争加剧。

# 评级推荐(维持)报告作者作者姓名作者姓名汪玲资格证书S1710521070001

wangl665@easec.com.cn

## 电子邮箱 股价走势



#### 相关研究

《年报及一季报展露信心,关注细分版块确定性》 2022.05.05

《稳增长助托估值回升,关注疫情拐点》2022.04.25

《情绪面向好,消费复苏在途》2022.04.1

《拐点或将至,修复行情延续》2022.04.1

《茅台批价回升企稳,市场信心修复或显现》2022.04.06



## 正文目录

2. 疫情扰动下预制菜供需两旺,渗透率有望加速提升	
	4
2.1. B 端: 需求持续上升,供给端不断完善	
2.1.1. 外卖行业疫情下逆势成长,预制菜需求提升	
2.1.2. 餐饮行业连锁化率提升助力预制菜发展	
2.1.3. 团餐需求有望加速预制菜渗透	
2.1.4. 预制菜助力餐饮企业降本增效	
2.1.5. 供给端:冷链物流发展为预制菜渗透提供基础	
2.2. C端: 疫情刺激需求上升, 生鲜电商和社区团购成为新的供给方式	
2.2.1. 需求端:疫情催化预制菜走向大众视野	
2.2.2. 供给端:新零售渠道受热捧成为新的供给方式	
3. 如何锁定胜出者:产品、渠道、供应链为制胜之道	
3.1. 产品:品类广度是龙头基础,大规模单品决定企业高度	
3.2. 渠道:B端渠道建规模,C端渠道建品牌	13
3.3. 供应链: 物美价廉与高质服务的核心	15
4. 相关标的	
4.1. 国联水产:海洋加工产品龙头,以全球产业链优势扩张预制莱业务	16
4.2. 安井食品:速冻食品龙头,加速布局预制菜领域	
4.3. 三全食品:速冻食品开拓者,厚积薄发切入预制菜业务	
4.4. 千味央厨: 深耕餐饮速冻米面, 发力 B 端预制菜	
4.5. 味知香: 深耕预制菜领域, BC 两端双轮驱动	
4.6. 得利斯: 立足肉制品深加工,发力预制菜领域	
5. 投资建议	
5. 投页建议	
	20
图表目录	
四个日本	
图表 1. 我国外卖渗透率不断提升	5
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	5
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	5
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	5 5
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	6
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	6
图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升	



图表	20.	. B 端渠道需求量较大且较为稳定	14
图表	21.	. 国内预制菜 C 端市场处于发展前期	14
图表	22.	. 日冷集团在上游有全球采购链以稳定原材料供应以及成本	15
图表	23.	. 神户物产在下游拥有众多的零售超市	15
图表	24.	. 通过布局下游,神户物产保证了产品质量	15
图表	25.	. 2021 年公司营收为 44.74 亿元,同比-0.45%	16
图表	26.	. 2021 年公司归母净利润为-0.14 亿元,亏损同比大幅缩小	16
图表	27.	. 水产品营收占比超过 90%	16
图表	28.	. 海外市场营收占比超过 50%	16
图表	29.	. 2021 年速冻鱼米制品营收占比 38%,速冻肉制品营收占比 23%	18
图表	30.	. 2021 年公司营收同比+33.12%,归母净利润同比+12.75%	18
		. 2021 年经销渠道收入占比达到 83%	
图表	32.	. 2021 年商超和电商渠道毛利率达 40%以上,领先其他渠道	18
图表	33.	. 2021 年公司营收达 69.43 亿元,归母净利润达 6.41 亿元	19
图表	34.	. 汤圆、水饺、粽子的营收占比超 60%。	19
		. 2021 年经销占比超 70%	
图表	36.	. 2021 年经销渠道毛利率约为 27%	20
图表	37.	. 2017年~2021年营收和归母净利润的 CAGR 分别约为 21%和 17%	21
		. 油炸产品营收占比超过 50%	
		. 2021 年直营和经销渠道收入占比分别为 40%和 60%	
		. 2021 年直营和经销的毛利率分别约为 23%和 21%	
		. 2016 年~2021 年公司营收和归母净利润 CAGR 分别为 21.33%和 26.45%	
图表	42.	. 肉禽产品的营收占比超过 60%。	22
		. 2021 年加盟店和经销店的收入占比超过 63%	
		. 2021 年经销和批发渠道的毛利率接近	
		. 2021 年营收为 31.30 亿元,归母净利润达 0.44 亿元	
		. 冷却肉和低温肉制品营收占比超过 60%	
		. 2021 年大客户渠道收入占比达到 56%	
图表	48.	. 2021 年大客户渠道毛利率约为 5%	24



## 1. 多地疫情反弹,线下餐饮场景疫情期承压

多地疫情散点复发,线下活动受到较大影响。4月份以来全国多地出现疫情反弹情况,上海、北京等地均受到较大的影响。针对本轮疫情,上海市实行分区分类、网格化管理,餐饮经营场所暂停堂食,非必需密闭场所暂停开放,外卖、快递无接触配送;北京市规定"五一"期间公民进入公共场所需持48小时核酸阴性证明,娱乐场所活动取消,文体娱乐场所按50%限流开放,且全市暂停堂食,5月4日起多座地铁站采取出入口封闭措施,堂食继续暂停,部分区域开始实行居家办公。

暂停堂食以斩断传播链,传统餐饮业疫情期承压。堂食消费场景属于人员聚集型场景,容易增大病毒传播的风险,上海以及北京均对堂食采取限制,传统餐饮业经营压力有所增大。同时疫情期间在居家办公、堂食消费场景缺失、外卖运力不足、服务效率降低的情况下,部分消费者的消费习惯发生改变,居家自制也成为更多消费者的选择。

## 2. 疫情扰动下预制菜供需两旺,渗透率有望加速提升

## 2.1.B 端: 需求持续上升, 供给端不断完善

## 2.1.1.外卖行业疫情下逆势成长,预制菜需求提升

长期来看,餐饮企业对外卖出餐的速度要求更高,B 端预制菜需求不断增强。外卖具有便捷、快速的特点,符合当代快节奏的生活。我国外卖渗透率不断提升,2021年我国外卖渗透率为19.92%,较2015年的4.65%提升15.27pct。伴随我国外卖行业快速成长,2021年外卖行业规模达9340亿元。截至2021年H1,我国外卖市场用户规模达4.69亿,较2020年12月增长4976万人;用户外卖使用率为46.4%,较2020年12月提升4.1pct。外卖蓬勃发展下,餐饮企业对外卖出餐的速度要求更高,B端餐饮行业对预制菜需求不断增强。

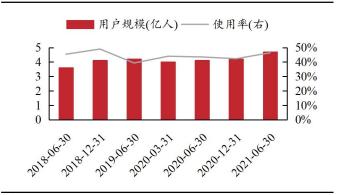


### 图表 1. 我国外卖渗透率不断提升



资料来源: 国家统计局, 智研咨询, 东亚前海证券研究所

## 图表 2. 2021 年我国外卖用户规模有较大提升

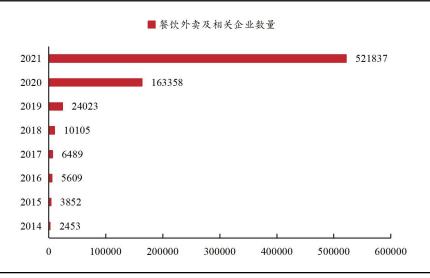


资料来源: CNNIC, 东亚前海证券研究所

## 短期来看,当前餐饮企业涉足外卖的步伐加快,B端预制菜需求升温。

疫情下,居民外出堂食减少,外卖行业逆势成长。2020年新冠疫情爆发后,餐饮外卖及相关企业数量达 16.34万家,同比增速达 580.00%; 2021年餐饮外卖及相关企业数量达 52.18万家,同比增速达 219.44%,外卖企业数量得到爆发式增长。随着提供外卖的餐饮企业数量快速提升,预制菜需求在疫情扰动下短期成长迅速。

图表 3. 疫情爆发后餐饮外卖及相关企业数量 (家) 增长迅猛



资料来源:企查查,智研咨询,东亚前海证券研究所

注: 仅统计企业名称、经营范围包涵餐饮外卖的在业/存续相关企业

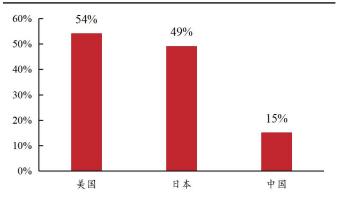
### 2.1.2. 餐饮行业连锁化率提升助力预制菜发展

我国餐饮行业连锁化率不断提升背景下, B 端预制菜需求向好。中国餐饮连锁化率较海外仍有提升空间, 2020年美国和日本的餐饮连锁化率达54%和49%, 但中国餐饮连锁化率仅为15%, 未来有望不断提升。餐饮行业连锁化的背后是标准化的流程和规范的品质体系, 我国头部连锁餐饮企业预制菜使用率较高, 真功夫、吉野家使用预制菜占比达100%, 西贝、小



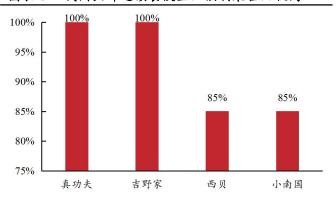
南国预制菜在原材料中占比也达 85%。伴随我国餐饮行业连锁化率不断提升, B 端餐饮将不断加大对预制菜的需求。

图表 4. 对比海外我国餐饮连锁化率仍有提升空间



资料来源:《2021 年中国连锁餐饮行业报告》,中国连锁经营协会 CCFA,东亚前海证券研究所

图表 5. 我国头部连锁餐饮企业预制菜占比较高

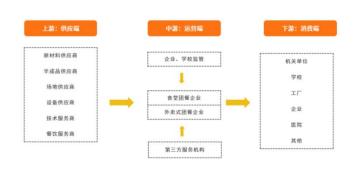


资料来源:《2021年中国连锁餐饮行业报告》,中商产业研究院,东亚前海证券研究所

## 2.1.3. 团餐需求有望加速预制菜渗透

团餐等多样化需求有望加速预制菜渗透。我国团餐可分为政策化团餐 (以学校为主)、市场化团餐 (大型企业及工厂) 和福利化团餐 (事业单位、机关单位、部队等) 三种。我国团餐市场规模不断提升,根据艾媒咨询数据,2020 年国内团餐市场规模达 1.53 万亿元,预计 2023 市场规模有望达到 2.25 万亿元。团餐是预制菜的主要应用场景之一,团餐企业需要快速制作食物来应对短时间内集中的消费需求。目前,我国团餐市场标准化程度仍有待加强,预制菜具有高效、便捷、标准化的特点,伴随团餐市场规模不断扩大,预制菜有望加速在 B 端渗透。

图表 6. 我国团餐产业链梳理



资料来源:艾媒咨询,东亚前海证券研究所

图表 7. 我国团餐市场规模逐年提升



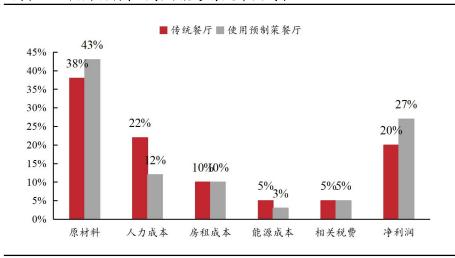
资料来源:中国餐饮协会,艾媒咨询,东亚前海证券研究所

## 2.1.4. 预制菜助力餐饮企业降本增效

相比传统餐厅,使用预制菜的餐厅能够有效降低成本。根据《2021年



中国连锁餐饮行业报告》,尽管使用预制菜会令原材料成本小幅上升 5pct,但是人力成本和能源成本得到有效降低,其中人力成本较不使用预制菜的餐厅大幅降低 45%,能源成本降低 40%。总体来看,使用预制菜的餐厅净利率为 27%,未使用预制菜的餐厅净利率为 20%,使用预制菜的餐厅能够有效降低成本。长期来看,伴随餐饮行业追求降本增效、建立中央厨房处理预制菜以及通过批量化采购及加工降低成本,其对预制菜的需求有望提升。



图表 8. 使用预制菜的餐厅能够有效降低成本

资料来源:《2021 年中国连锁餐饮行业报告》,中商产业研究院,东亚前海证券研究所

疫情下餐饮行业面临较大人力成本压力, B 端预制菜有望借助疫情高速发展。2020年疫情爆发以来,伴随防疫政策不断出台,消费者的堂食减少且餐饮消费疲弱,餐饮行业企业面临较大压力。根据德勤中国与中国烹饪协会,餐饮企业面临现金流的最大压力来自于支付工资及社保等人力成本支出,超半数企业通过对产品形式进行调整,包括使用真空包装、销售冷冻食品、改变配送方式等转变经营模式,增加销售回款。使用预制菜在降低人力成本方面效果显著,当下疫情不断反复,预制菜有望在B端加速渗透。

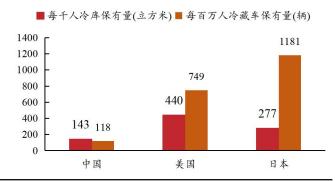
## 2.1.5. 供给端: 冷链物流发展为预制菜渗透提供基础

目前,我国冷链物流仍处于成长期,较海外国家仍有发展空间。基础冷链建设方面,我国每千人冷库保有量及每百万人冷藏车保有量分别为 143 立方米和 118 辆,美国分别为 440 立方米和 749 辆,我国仍有较大发展空间。从冷链渗透率来看,我国冷冻食品和水产品渗透率超过 60%,其余农产品均在 40%以下,日美冷链渗透率则均在 80%-100%之间。从平均损耗率



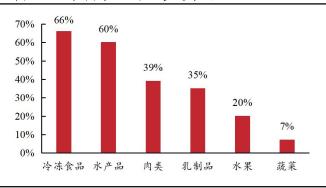
来看, 欧美农产品的冷链损耗率在 2%, 我国肉类、水产品及果蔬的平均损耗率则分别为 12%、15%和 30%。

#### 图表 9. 我国冷链基础建设仍有较大发展空间



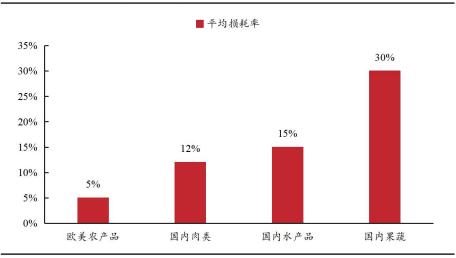
资料来源:《2021 年中国连锁餐饮行业报告》,东亚前海证券研究所

## 图表 10. 我国各产品冷链渗透率对比



资料来源:《2021 年中国连锁餐饮行业报告》,东亚前海证券研究所

#### 图表 11. 我国冷链平均损耗率较欧美仍有差距



资料来源:《2021 年中国连锁餐饮行业报告》, 东亚前海证券研究所

我国冷链物流步入高速发展期,为预制莱发展提供基础。美国早在19世纪就发明冷冻机,20世纪30年代冷链体系初步建成,伴随高速公路的建设得以迅速发展。我国冷链物流则起步较晚,开始于20世纪60年代,相较海外仍有较大差距。但伴随餐饮行业发展,我国冷链物流市场规模不断攀升,2014-2019年 CAGR 为20.3%,步入快速发展期。我国冷藏车保有量也不断提升,2021年冷藏车保有量达28.1万辆,较2015年的9.3万辆大幅提升。冷链物流的完善能够有效降低企业运输成本,一方面助力企业不断扩张,提升连锁化率,另一方面能够为预制菜的使用提供基础。



### 图表 12. 我国冷藏车保有量不断提升



资料来源:中物联冷链委,国家商务部,东亚前海证券研究所

### 图表 13. 我国冷链物流市场规模增速较快



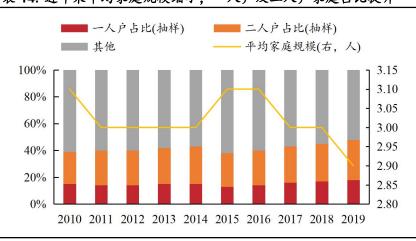
资料来源:《2021 年中国连锁餐饮行业报告》,东亚前海证券研究所

## 2.2. C 端:疫情刺激需求上升,生鲜电商和社区团购成为新的供给方式

## 2.2.1. 需求端: 疫情催化预制菜走向大众视野

长期来看,伴随家庭规模缩小,C端对预制菜需求有望增大。近年来我国平均家庭规模缩小,一人户及二人户家庭占比提升。2019年,根据抽样调查,我国一人户家庭占比为18%,二人户家庭占比为30%,平均家庭规模2.9人,自2016年以来不断下降。伴随家庭规模缩小,一人户家庭攀升,"一人食"成为搜索热词,预制菜由于独立包装方便快捷,C端对预制菜需求有望增大。

图表 14. 近年来平均家庭规模缩小,一人户及二人户家庭占比提升



资料来源:《2021 年中国连锁餐饮行业报告》,东亚前海证券研究所

受疫情催化,预制菜由B端走向大众视野,C端用户以一二线中青年为主,华东区域用户量较大。受疫情影响,人们居家情况下做饭的频次大幅上升。预制菜由于其方便加工、独立包装的特性受到追捧。多地疫情影响下,作为囤货首选,预制菜订单增长迅速。2021年C端用户中,女性用户占比达58.4%,以一二线城市用户居多,有31.7%的用户处于华东区域。



同时,线上营销也助力预制菜快速触及 C 端用户, C 端预制菜热度不断提 升。

#### 图表 15. 2021 年预制菜 C 端用户画像





#### 一二线城市用户居多

预制菜用户中,45.7%的用户分布于一 线城市, 19.8%的用户分布于二线城市, 16.4%的用户分布于三线城市。



华东区域客户量较大

预制菜用户中,31.7%的用户处于华东区域, 其次是华南、华北、西南、华中区域,用户 量占比均达10%以上。



女性用户居多 预制菜用户中,女性用户占比达58.4%, 男性用户占比为41.6%。

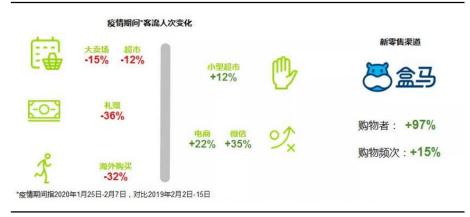
中青年为主 预制菜用户中, 22-40岁用户占比达81.3%, 其中31-40岁用户占比为46.4%。

资料来源: 艾媒咨询, 东亚前海证券研究所

## 2.2.2. 供给端:新零售渠道受热捧成为新的供给方式

疫情期间, 传统卖场受到冲击, 新零售渠道受到追捧。2020年新冠疫 情爆发后,春节期间(2020年1月25日-2月7日),大卖场、超市、礼赠 及海外购买的客流人次变化分别下降了15%、12%、36%和32%,而小型超 市、电商和微信的客流人次变化则同比上升了12%、22%和35%。其中, 以盒马生鲜为代表的新零售渠道购物者增加了97%, 购物频次增加了15%。 3月15日-3月30日全国疫情散点复发,根据证券日报报道,盒马北京地区 预制菜销售额是平日的130%。其中,配合春菜季推出的预制春菜商品销售 增幅明显, 部分预制菜商品经常出现缺货现象。商务部数据显示, 2022年 全国网上年货节期间,预制菜销售额同比增长45.9%。叮咚买菜预制菜同 比增长 400%, 淘宝预制菜销量同比增长 100%, 盒马预制菜销量同比增长 345%。

## 图表 16. 疫情期间新零售渠道受到追捧



资料来源: 凯度消费者指数城市家庭消费样组, 东亚前海证券研究所



生鲜电商布局预制莱赛道,疫情影响下预制菜热度持续上升。当前,每日优鲜、叮咚买菜等生鲜电商均布局预制菜赛道。3月,每日优鲜上线预制菜品牌"巨下饭",上线金汤佛跳墙、日式咖喱牛肉、鲍汁扣掌海参等8款新品,布局"一人食"场景。叮咚买菜控股子公司上海雨生百谷食品有限公司也推出预制菜独立品牌"朝气鲜食"。盒马专门成立"盒马工坊"打造预制菜,200多个SKU中半成品菜占一半。同时盒马在3R((ready to cook、ready to heat、ready to eat)(即烹、即热、即食))领域加大投资,布局预制菜领域。

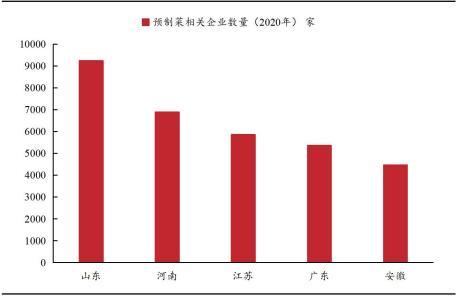
传统餐饮巨头以央厨+预制菜模式,布局 C 端市场。许多连锁化餐饮企业为降本增效,以中央厨房为核心,建立统一采购、统一加工、统一配送的预制菜生产加工体系。紫光园、知味观、广州酒家等餐饮老字号与盒马、山姆会员店联合推出预制菜;西贝也开设"贾国龙功夫菜"预制菜专门品牌,中央厨房项目预计年产值50亿元。

- 3. 如何锁定胜出者:产品、渠道、供应链为制胜之道
- 3.1.产品:品类广度是龙头基础,大规模单品决定企业高度

当前国内预制菜领域集中度较低,且企业多选择单一菜系。由于中餐本身复杂性较高,且不同地域消费者的口味差别较大,因此导致中餐本身连锁化程度较低,受中餐自身特点的影响,当前国内预制菜领域行业集中度较低,根据中商情报局数据,2020年我国仅山东预制菜企业数量便达9246家,河南、江苏、广东和安徽分别有相关企业6894家、5863家、5369家和4479家,预制菜领域集中度较低。在品类选择上,行业内企业多以重口味预制菜为主。



图表 17. 预制菜行业集中度较低



资料来源:中商情报局,东亚前海证券研究所

对比日本预制菜龙头企业,丰富的产品布局奠定了日冷集团的行业领军者地位。对标日本最大的预制菜企业日冷集团,其有着较为完善的产品矩阵,当前有大约2500个SKU,其在B端有鸡肉类、加工肉制品类、主食类、炸肉丸类、中华料理类、蛋制品类等品类,在C端有配菜类、米饭类、焗烤类、甜品小吃类、冷冻蔬菜类等品类。丰富的品类使得消费者在选择其产品时有更多的可选项,也稳固了其行业第一的位置。根据The NIKKEI 的数据,日冷集团在预制菜行业的市场占有率常年位居行业第一,保持在20%-23%的水平。

图表 18. 日冷集团在预制菜行业市占率常年保持在 20%-23%



资料来源: The NIKKEI, 东亚前海证券研究所



爆款单品可提升企业的品牌力以及盈利能力。预制菜竞争激烈、B端C端均有需求的特点决定了企业的品牌力至关重要,而凭借爆款单品可以较好地打响品牌知名度,且可以凭借规模化降低固定成本,在提升产品性价比的同时提高公司的盈利能力。以日冷集团为例,其有三款大单品长盛不衰:牛肉饼、炸鸡块以及炒饭。其炒饭自2001年推出后不断改良,连续20年蝉联日本速冻炒饭品类销量榜首,根据公司官网的数据,其炒饭每年销售额达到近100亿日元。爆款单品不仅提升了公司的知名度以及品牌力,也极大提升了公司的盈利能力。



图表 19. 日冷集团预制菜大单品"本格炒め炒饭"

资料来源: MOREDEAL, 东亚前海证券研究所

## 3.2. 渠道: B 端渠道建规模, C 端渠道建品牌

预制菜同时面向 B 端以及 C 端渠道, 具有不同的渠道运营战略。预制菜目前的客户在 B 端以及 C 端均有覆盖, 其对不同的客户群体也有不同的渠道战略。在 B 端, 由于客户需求量较大, 所以企业更多选择直营的方式运营渠道。面对 C 端客户以及小 B 客户, 由于其较为分散, 企业多选择以经销商体系进行运营。

B端渠道具有需求大、黏性强等特点,可以帮助企业快速扩大规模。 预制菜领域的B端客户主要有酒店宴席、团餐食堂、连锁小吃,此类客户 有量大高频、需求品类较多、渠道黏性较强的特点,且企业进行后续维护 成本较低,可以实现自身规模的快速扩大。



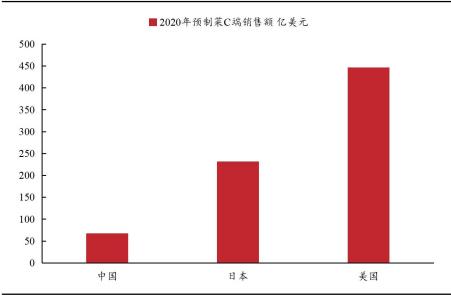
图表 20. B 端渠道需求量较大且较为稳定

类型	需求量	更换频次	黏性	维护成本	特点
酒店宴席	大	低	Ė	低	对于口味、安全性、 品质要求较高,对于 企业的产品丰富度要 求较高,开发难度较 高。
团餐食堂	大	低	高	低	对于安全性、性价比、 供应规模要求较高。
连锁小吃	大	低	高	低	对于性价比、安全性、 供应的稳定性要求较 高。

资料来源:东亚前海证券研究所整理

C端客户分布较广且渗透率不断提高,可以较好地建立企业在全国的品牌力。随着消费者对于预制菜的认知程度不断上升,预制菜的C端受众也在不断建立。根据立鼎产业研究院,2020年国内预制菜C端销售额为66.9亿美元,仅为日本同期水平的29%,美国同期水平的15%。随着预制菜渗透率的不断提升,其市场规模有望进一步扩大,在此过程中,产品力优秀的企业或可逐步建立在全国范围内较强的品牌力,最终建立"品牌力强——消费者认可度高——盈利能力强——进一步打造优秀产品以稳固品牌力"的良性循环。

图表 21. 国内预制菜 C 端市场处于发展前期



资料来源: 立鼎产业研究院, 东亚前海证券研究所



## 3.3. 供应链: 物美价廉与高质服务的核心

上游延伸可稳定原材料供应,同时打造低成本竞争优势。预制菜行业成本端主要以原材料为主,但是由于上游猪肉、禽肉等常用肉类价格波动较大,使得预制菜企业的供货能力以及供货成本会受到一定的影响,通过向上游进行延伸,其可以在最大程度上锁定原材料成本以及供给量波动,使得自身供应能力保持稳定。以日本预制菜龙头企业为例,日冷集团在上游同时经营海产品和畜禽产品业务,同时其凭借较为成熟的冷冻技术和全球食品采购网络,其从30多个国家以低价采购食材,优秀的上游控制能力使得公司的原材料在价格以及供应量上均较为稳定。

Imports from overseas

Cold storage facility

Supermarkets

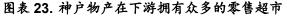
Produce from domestic factories

Retail stores

图表 22. 日冷集团在上游有全球采购链以稳定原材料供应以及成本

资料来源:公司官网,东亚前海证券研究所

下游扩张保证优质服务,稳固品牌力。日冷集团对于下游建设同样较为重视,根据公司公告,其目前在日本有大约 80 个地点经营仓储和配送中心,并设有总容量约为 200 万吨的冷藏设施,总容量达到日本全国的10%,优质的仓储和配送体系保证了其产品质量的稳定性。日本预制菜领域另一龙头神户物产在下游方面布局也较为全面,根据公司公告,截止 2021年 10 月,其旗下共有 950 家以特许经营模式经营的零售超市"Gyomu Super Stores",通过其下游的布局,神户物产有着较强的上游议价权,同时也确保了其产品的安全性、服务质量以及品牌形象。





资料来源:神户物产官网,东亚前海证券研究所

图表 24. 通过布局下游,神户物产保证了产品质量



资料来源:神户物产官网,东亚前海证券研究所

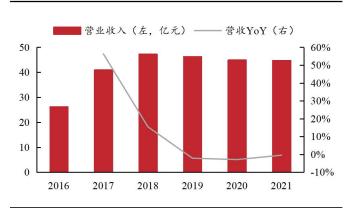


## 4. 相关标的

## 4.1. 国联水产:海洋加工产品龙头,以全球产业链优势 扩张预制菜业务

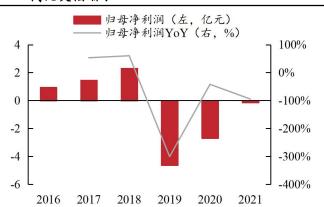
国内稀缺的全球化海洋产品企业,不断加码预制菜业务。公司集全球采购、加工和研发于一体的水产品加工企业。主要产品为以预制菜品为主的精深加工类、初加工类、全球海产精选类。公司海外市场占比超过50%,近两年受疫情影响营收总体维持在45亿元左右,变化幅度较小。公司在主营业务上已经实现盈利,但被上游养殖板块业务拖累,归母净利润持续亏损。2021年,预制菜营收8.41亿元,其中餐饮重客渠道3.21亿元、国际业务2.62亿元、分销渠道1.48亿元、电商渠道0.66亿元、商超渠道0.44亿元。公司充分发挥全球供应链和研发优势,产品结构逐步向以预制菜品为主的餐饮食材和海洋食品转型,产品附加值和影响力得到进一步提升。公司投资10亿元用于扩产预制菜产品产能,预计2023年项目建成后,将新增2.4万吨鱼虾类预制菜产能。

图表 25. 2021 年公司营收为 44.74 亿元, 同比-0.45%



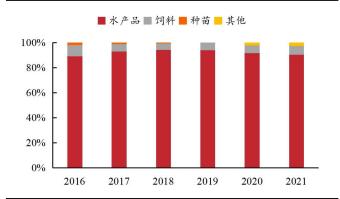
资料来源: 国联水产公告, 东亚前海证券研究所

图表 26. 2021 年公司归母净利润为-0.14 亿元, 亏损同比大幅缩小



资料来源: 国联水产公告, 东亚前海证券研究所

图表 27. 水产品营收占比超过 90%



资料来源: 国联水产公告, 东亚前海证券研究所

图表 28. 海外市场营收占比超过 50%



资料来源: 国联水产公告, 东亚前海证券研究所



重视研发,预制莱产品不断推陈出新。公司拥有上海和湛江两地的食品研发中心建设,选址贴近核心市场,配备来自国际大型连锁餐饮的资深研发总监、研发总厨组成的研发团队,建立起系统化的产品研发体系。公司预制菜品以对虾、小龙虾、鱼类为主,以"小霸龙"品牌构建了完善的预制菜产品体系,涵盖快煮、裹粉、米面、调理、火锅、小龙虾、风味鱼等系列,基本覆盖从餐桌到餐厅的主要消费场景。公司发挥行业领先的研发、质控和加工能力,不断打造市场热销的预制菜品。2021年公司推出的小龙虾产品以其极佳的品质,深受消费者的厚爱;下半年,公司的风味烤鱼系列陆续研发上市,很快便打进国际国内市场,获得市场一致好评,未来有望成为公司的大单品。

现有渠道持续巩固, C 端和 B 端渠道不断下沉。公司在国际采用营销,国内采用分销、餐饮重客、商超、电商等渠道,发挥利用好各自的销售优势, 主动开发新的消费群, 增强销售推广力度。市场销售全覆盖, 品牌影响力持续提升。 C 端市场将以公司预制菜产品作为拳头产品提升品牌附加值、市场高渗透率和客户复购率。 B 端市场要维护公司高品质、严标准、稳供应的品牌形象, 加强高端餐饮合作深度, 提升横向产品丰富度。注重公司品牌、产品形象的打造。对于 B 端和 C 端渠道关系梳理更为清晰。公司电商业务在 2021 年上半年将 B 端业务剥离, 战略聚焦于官方旗舰店运营,发展势头迅猛; 2021 年下半年在天猫旗舰店、京东自营及旗舰店、拼多多旗舰店、抖音旗舰店产品销量同比上年增长超 50%。

## 4.2. 安井食品:速冻食品龙头,加速布局预制菜领域

速冻食品头部企业,加速布局预制莱领域。公司主要从事速冻火锅料制品和速冻面米制品、速冻菜肴制品等速冻食品的研发、生产和销售,是行业内产品线较为丰富的企业之一。经过多年发展,公司已形成了以华东地区为中心并辐射全国的营销网络,逐步成长为国内最具影响力和知名度的速冻食品企业之一。2016年~2021年公司营收和归母净利润增长迅速,CAGR均超过25%。菜肴制品方面,安井进入菜肴创新战略加速期,菜肴制品根据"BC兼顾"策略持续打造爆品,年初推出水煮牛肉、糖醋里脊、咖喱鸡肉、翡翠虾仁、宫保鸡丁等新品,有节奏、分阶段的不断推出符合行业需求的爆品和自研创新产品,抢占预制菜肴赛道。

"自产+供应链贴牌+并购"三管齐下,预制菜业务有望加速放量。公司2018年推出"冻品先生"进军预制菜领域,而自2021年开始,公司开始加快布局节奏。2022年4月25日,公司计划以6.4亿元收购新柳伍食品70%股权,强化了公司在战略主原料上的供应保障。收购完成后公司还将进一步提高在小龙虾菜肴领域的市场占有率。2022年3月公司公告宣布拟投资10亿元于安井预制菜肴生产项目。项目的实施有利于提升公司在预制菜肴领



域的产能储备和行业影响力,提高公司规模效应和市场反应速度,符合公司长远发展规划。贴牌生产方面,公司精准定位餐饮市场中央厨房概念,以轻资产运作模式整合上游中小食材厂家,为"冻品先生"贴牌生产。

图表 29. 2021 年速冻鱼米制品营收占比 38%, 速冻 肉制品营收占比 23%



资料来源:安井食品公告,东亚前海证券研究所

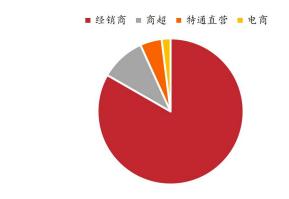
图表 30. 2021 年公司营收同比+33.12%, 归母净利润 同比+12.75%



资料来源:安井食品公告,东亚前海证券研究所

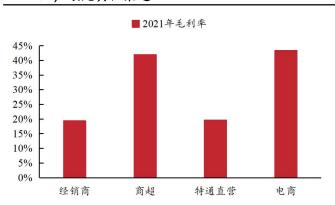
独特模式培育经销商忠诚度,全渠道扩张增强综合竞争力。在行业结构优化阶段,产品和渠道竞争优势能有效帮助公司提升市场占有率。在公司渠道中,经销商占比超过83%,是公司最为重要的渠道收入来源。公司自设立至今,建立了适合自身发展的经销模式,其基本特点表现为"贴身支持"(主要形式为:帮助经销商开拓C端超市、菜场等终端,协助经销商开设线上直播间等新兴营商模式)。2021年公司经销商遍布全国,共计有1652家。从毛利率来看,2021年商超和电商渠道毛利率达40%以上,但收入占比较小。同时,公司计划以"BC兼顾、全渠发力"为策略,加大超市、生鲜超市、社区电商、电商等毛利率较高的渠道开发。

图表 31. 2021 年经销渠道收入占比达到 83%



资料来源:安井食品公告,东亚前海证券研究所

图表 32. 2021 年商超和电商渠道毛利率达 40%以上, 领先其他渠道



资料来源:安井食品公告,东亚前海证券研究所



## 4.3. 三全食品:速冻食品开拓者,厚积薄发切入预制菜业务

速冻食品开拓者,预制菜业务发展潜力大。自成立以来,公司一直致力于速冻主业的发展,市场份额多年位居行业第一,是中国速冻食品行业的龙头。2016年~2021年,公司营收稳步增长,CAGR约为7%;归母净利润迅速增长,CAGR约为73%。公司速冻和冷藏面米制品主要包括水饺、汤圆、面点、馄饨、粽子、煎炸、点心等产品,速冻和冷藏调制食品包括预制食材类、预制菜肴及菜饭类、涮烤类等产品。其中,汤圆、饺子、粽子类产品的营收占比在60%以上。2019年公司开始在餐饮行业推出鲜食产品,并迅速取得突破。2020年和2021年,类似预制菜品的速冻调制食品涮烤业务板块的营收分别为5.26和7.46亿元,分别占当年营收的约8%和11%,收入规模上升较为快速。公司拥有多年速冻食品研发和生产经验,技术实力、渠道运营经验和资源都将有助于公司快速切入预制菜领域和提升预制菜收入规模。

产品研发注重零售场景,向大客户导入鲜食产品。公司拥有"三全"和"龙凤"两大知名品牌。公司紧跟渠道发展趋势,聚焦更便民、离消费者更近距离的零售终端,在农贸市场渠道积极探索,推出高性价比产品系列和高品质产品系列,覆盖水饺、汤圆、面点、馄饨、小笼包、煎饼等多种品类,并引入到大型商超系统渠道。鲜食业务方面通过与战略伙伴的深化合作,不断强化在米类、调理面类、沙拉类、烹调面包类以及预制菜肴类的研发和创新能力,目前已经实现冷藏、冷冻、常温多温区组合发展模式。公司目前已经在一些产品上具备预制属性和功能,将针对不同渠道投放市场。

图表 33. 2021 年公司营收达 69.43 亿元, 归母净利润 达 6.41 亿元



资料来源:三全食品公告,东亚前海证券研究所

图表 34. 汤圆、水饺、粽子的营收占比超 60%。



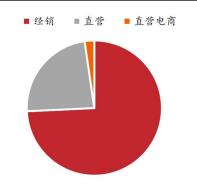
资料来源:三全食品公告,东亚前海证券研究所

线上线下渠道共同发力,渠道优势有望得到巩固。2021年公司经销、 直营和直营电商渠道收入占比分别为74%、24%和2%,毛利率分别约为27%、 27%和28%,各渠道的毛利率接近。公司在线上渠道采取直营加经销商授



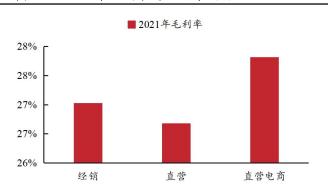
权的模式进行销售。公司的线上销售业务目前分为四个部分:线上电商平台、生鲜电商、社区电商、基于卖场的到家业务,同时公司将不断加大线上业务的投入,持续提高运营方法。公司在直营渠道已与多家知名品牌餐饮连锁企业及大客户形成深度合作。公司在郑州、佛山、成都、天津、苏州、武汉等地建有生产基地,使生产能力覆盖全国主要城市群。由公司下属的分、子公司及经销商共同组成遍布全国各省、市、县的销售渠道和网络,保证公司产品短期内完成生产并迅速推广到全国各地的终端市场。

#### 图表 35. 2021 年经销占比超 70%



资料来源:三全食品公告,东亚前海证券研究所

#### 图表 36. 2021 年经销渠道毛利率约为 27%



资料来源:三全食品公告,东亚前海证券研究所

## 4.4. 千味央厨: 深耕餐饮速冻米面, 发力 B 端预制菜

深耕餐饮速冻米面。公司脱胎于思念食品,最早是其对接百胜集团的餐饮供应链部门。公司是国内较早定位于餐饮供应链的生产性企业之一,主要为餐饮企业、团餐、酒店、宴席提供定制化和标准化的速冻面米制品。公司的客户主要是全国性的品牌连锁餐饮企业,如百胜中国、海底捞、华莱士、真功夫、九毛九等。公司主要产品包括油条、蒸煎饺、蛋挞、芝麻球、地瓜丸等;其中油炸产品的营收占比超过50%,而且公司是国内油条龙头。自2017年上市至2021年,公司营收和归母净利润的CAGR分别约为21%和17%,业绩增长快速。

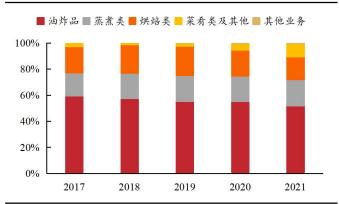
重视研发,发力B端预制菜。公司拥有丰富的餐饮大客户资源和配套服务经验。预制菜主要围绕B端客户的需求做定制化和个性化开发,本着方便厨师、优化加工流程的研发理念,公司积极围绕餐饮连锁企业需求精准研发新的预制菜品种。单个大B端客户创收较高,而且经历与公司的长期合作后,易于向其推销新品,有望快速打开预制菜业务的突破口。2021年,公司预制菜销售额为1400多万,同比增长34.35%。在四大产品线的基础上,2022年将加大预制菜的研发、生产和销售力度,公司计划成立专业的预制菜公司,专门开展相关业务。

## 图表 37. 2017 年~2021 年营收和归母净利润的 CAGR 分别约为 21%和 17%



资料来源: 千味央厨公告, 东亚前海证券研究所

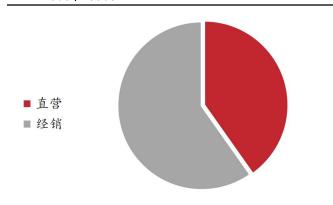
图表 38. 油炸产品营收占比超过 50%



资料来源: 千味央厨公告, 东亚前海证券研究所

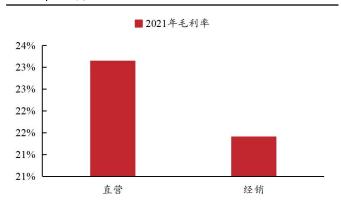
深耕大客户,聚焦核心经销商,渠道毛利率有望提升。2021年公司直营和经销渠道收入占比分别为40%和60%,毛利率分别为23%和21%。公司对经销客户主要销售通用品,对直营客户主要销售定制品。百胜中国是公司开发相对比较成熟的客户,是公司深耕大客户的样板,未来公司将不断提升对大客户的服务能力,满足客户多种需求,有针对性的研发、上新各类产品,拓宽产品线。同时,逐步开拓新兴小吃、快餐、咖啡、茶饮连锁类客户,扩大客户的数量和规模。截至2021年,公司大客户数量为168家,相比2020年年底的87家,增幅达到93.10%。2021年公司对经销商采取"聚焦大客户深度服务"、"拓展渠道商"的管理模式,重点是扩大核心经销商的收入水平而非数量。公司经销商数量为968个,相比2020年907个增幅为6.73%,增幅较小。2021年公司加大对核心经销商培育和支持的效果初步显现,2021年占比前20名经销商销售额为2.06亿,同比增幅为50.14%。2021年,公司经销模式总体销售额为7.6亿元,同比增幅为50.14%。2021年,公司经销模式总体销售额为7.6亿元,同比增幅为

图表 39. 2021 年直营和经销渠道收入占比分别为 40%和 60%



资料来源:千味央厨公告,东亚前海证券研究所

图表 40. 2021 年直营和经销的毛利率分别约为 23% 和 21%



资料来源: 千味央厨公告, 东亚前海证券研究所



## 4.5. 味知香: 深耕预制菜领域, BC 两端双轮驱动

深度耕耘预制菜行业的头部企业,募集资金大幅扩张产能。自成立以来,公司专业从事预制菜的研发、生产和销售。2016年~2021年,公司业绩增长迅速;公司营收由 2.91 亿元增至 7.65 亿元,CAGR 为 21.33%;归母净利润由 0.41 亿元增至 1.33 亿元,CAGR 为 26.54%。公司目前已建立"味知香"和"馔玉"两大品牌为核心的产品体系,分别针对 C 端和 B 端客户,满足 B、C 端差异化需求。现有产品品类超过 300 种,覆盖肉禽类、水产类及其他类,其中禽类产品的收入占比超过 60%。目前,公司现有产能 1.5万吨/年,产能利用率为 128.16%。公司上市募投建设的年产 5 千吨的食品用发酵菌液及年产 5 万吨发酵调理食品项目厂房主体工程已经完工。该项目建成后,公司产能将从现有的 1.5 万吨/年提升至 6.5 万吨/年,产能增长幅度超过 333%,将进一步巩固公司自主生产和规模优势。而且,产能大幅扩张叠加预制菜行业需求扩张,有望为公司业绩打开上升空间。

图表 41. 2016 年~2021 年公司营收和归母净利润 CAGR 分别为 21.33%和 26.45%



资料来源:味知香公告,东亚前海证券研究所

图表 42. 肉禽产品的营收占比超过 60%。



资料来源:味知香公告,东亚前海证券研究所

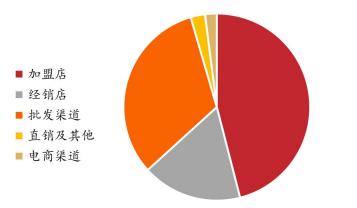
近距离触达客户,叠加较为完善的冷链物流配送体系,成功打造独特的渠道优势。根据销售对象及终端客户不同,公司将经销渠道客户分为零售渠道和批发渠道。零售渠道客户面向个人消费者,主要从公司采购"味知香"品牌产品;批发渠道客户一般从事冷冻食品批发业务,此类客户主要从公司采购"馔玉"品牌产品后销售给酒店、餐厅、食堂等客户。公司经销和批发渠道均衡发展。2021年经销渠道中,加盟店和经销店的毛利率分别约为26%和25%,而批发渠道的毛利率约为25%;经销和批发渠道毛利率接近,二者合计收入占比达到约95%。截至2021年,公司已拥有1319家加盟店,合作经销商572家,以华东地区为核心,逐步向外辐射;构建了以农贸市场为主的连锁加盟生态圈,近距离触达消费者。线上销售主要是客户通过公司天猫旗舰店或京东旗舰店等平台电商采购"味知香"品牌产品;电商渠道的毛利率较低,在2021年仅有约3%,占比约2%。公司自建了较为完善的冷链物流配送体系,在就近商圈能够做到统一配送;同时,



从客户下单到产品出库、装车运输、配送签收耗时较短,既降低客户等待时间也更大程度地保障了产品的新鲜程度;高效、及时的物流体系能够帮助公司提升客户体验,进一步扩大产品销售区域,奠定公司长远发展的基础。

图表 43. 2021 年加盟店和经销店的收入占比超过63%

图表 44. 2021 年经销和批发渠道的毛利率接近





资料来源: 味知香公告, 东亚前海证券研究所

资料来源:味知香公告,东亚前海证券研究所

## 4.6. 得利斯: 立足肉制品深加工, 发力预制菜领域

深耕肉制品加工领域,积极布局预制莱等业务。公司率先在国内推出低温肉制品、脱酸排毒冷却肉以及发酵火腿等产品,是国内有影响力、产品品类齐全的肉制品加工企业。公司主要产品为冷却肉和低温肉制品,营收占比超过60%。2015年以来,公司积极布局牛肉及预制菜业务,不断增强研发创新能力,优化产品结构。2016年~2021年,公司营收CAGR约为15%,实现稳步增长;归母净利润CAGR为37.35%,利润增长迅速。目前公司预制菜品类已经包含速冻调理产品、牛肉系列产品、即食休闲类产品、速冻米面制品四大类。

募集资金积极扩张产能。公司主要采用以销定产的生产模式,在山东、北京、陕西、吉林设有四大生产基地,其中四大生产基地均具备肉制品精深加工能力;预制菜主要集中在山东、陕西两大生产基地生产;2021年,为应对快速增长的预制菜市场需求,公司加快推进定向增发募投项目建设工作,山东10万吨/年肉制品加工项目已具备生产能力并已投入生产,陕西200万头/年生猪屠宰及肉制品加工项目正加紧建设。

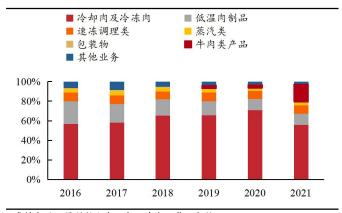


图表 45. 2021 年营收为 31.30 亿元, 归母净利润达 0.44 亿元



资料来源:得利斯公告,东亚前海证券研究所

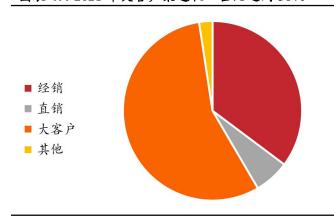
图表 46. 冷却肉和低温肉制品营收占比超过 60%



资料来源:得利斯公告,东亚前海证券研究所

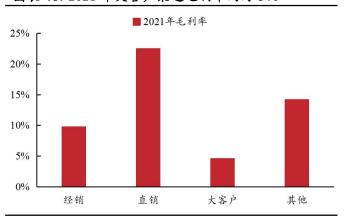
BC 端双管齐下拓展预制莱渠道。公司产品销售以公司直营、大客户、经销商、专卖店及商超等方式为主,同时建立了较为完善的冷链物流配送体系。2021年大客户、经销和直销的渠道收入占比分别为 56%、35%和 6%,毛利率分别约为 5%、10%和 23%。公司采用线上线下全渠道布局的模式,能够针对性覆盖目标消费群体,并通过多渠道反馈,及时掌握市场动态,确保消费者需求得到满足。预制菜渠道拓展方面,公司将重点布局预制菜需求旺盛的华东和西南区域,在 B 端达成与餐饮行业头部客户的战略合作;针对 C 端客户,公司将借助短视频、直播等新媒体平台,拓展新的销售渠道,加大在京东自营店、天猫旗舰店等传统线上渠道的促销及推广力度,对当前以线下渠道为主的 C 端市场形成有效补充;同时在北方市场已形成消费认知的部分区域加大线下直营旗舰店以及经销商加盟门店的建设,提升终端消费者对公司产品和品牌的认知度。

图表 47. 2021 年大客户渠道收入占比达到 56%



资料来源:得利斯公告,东亚前海证券研究所

图表 48. 2021 年大客户渠道毛利率约为 5%



资料来源: 得利斯公告, 东亚前海证券研究所



## 5. 投资建议

疫情影响下预制菜加速发展,重点关注产品、渠道、供应链协同发力的相关标的。近期全国多地疫情散点复发,使得线下餐饮行业受到影响,疫情催化下预制菜行业供需两旺,渗透率有望加速提升。当前行业目前处于快速发展的时期,产品、渠道、供应链协同发力的企业或将享受赛道扩容红利。相关标的:国联水产、安井食品、三全食品、千味央厨、味知香、得利斯等受益于行业快速发展的个股。

## 6. 风险提示

**经济出现超预期波动**:当前节点海外局势有所震荡,在美联储加息节奏不确定性以及俄乌战争的影响之下,国内经济可能会在一定程度上受到影响,预制菜行业发展不确定性或将随之增大。

**食品安全问题:** 预制菜行业作为食品饮料子板块,安全是长久发展的前提。如若行业爆发大规模食品安全问题事件并广泛受到关注,或将会对行业产生严重不利影响。

市场竞争加剧: 当前预制菜行业仍处于发展早期,由于市场参与者众 多且市场格局尚未稳定,如果出现恶性竞争,或将对行业以及行业内部公 司的健康发展产生不利影响。



#### 特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引(试行)》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定,东亚前海证券评定此研报的风险等级为R3(中风险),因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C3、C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C3、C4、C5的普通投资者,请取消阅读,请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置,若给您造成不便,烦请见谅!感谢您给予的理解与配合。

### 分析师声明

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证,本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及东亚前海证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作人员保证他们报酬的任何一部分不曾与,不与,也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

#### 分析师介绍

**汪玲**, 东亚前海证券研究所大消费组长兼食品饮料首席。中央财经大学会计系。2021 年加入东亚前海证券, 多年消费品研究经验, 善于从行业框架、产业发展规律挖掘公司价值。

#### 投资评级说明

#### 东亚前海证券行业评级体系: 推荐、中性、回避

推荐: 未来 6-12 个月,预计该行业指数表现强于同期市场基准指数。

中性: 未来6-12个月,预计该行业指数表现基本与同期市场基准指数持平。

回避: 未来6-12个月,预计该行业指数表现弱于同期市场基准指数。

市场基准指数为沪深 300 指数。

#### 东亚前海证券公司评级体系:强烈推荐、推荐、中性、回避

强烈推荐: 未来 6-12 个月,预计该公司股价相对同期市场基准指数涨幅在 20%以上。该评级由分析师给出。

推荐: 未来6-12个月,预计该公司股价相对同期市场基准指数涨幅介于5%-20%。该评级由分析师给出。

中性: 未来6-12个月,预计该公司股价相对同期市场基准指数变动幅度介于-5%-5%。该评级由分析师给出。

回避: 未来 6-12 个月, 预计该公司股价相对同期市场基准指数跌幅在 5%以上。该评级由分析师给出。

市场基准指数为沪深 300 指数。

#### 分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设,不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法 及模型均有其局限性,估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。



## 免责声明

东亚前海证券有限责任公司经中国证券监督委员会批复, 已具备证券投资咨询业务资格。

本报告由东亚前海证券有限责任公司(以下简称东亚前海证券)向其机构或个人客户(以下简称客户)提供,无意针对或意图 违反任何地区、国家、城市或其它法律管辖区域内的法律法规。

东亚前海证券无需因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给东亚前海证券客户的,属于机密材料,只有东亚前海证券客户才能参考或使用,如接收人并非东亚前海证券客户,请及时退回并删除。

本报告所载的全部内容只供客户做参考之用,并不构成对客户的投资建议,并非作为买卖、认购证券或其它金融工具的邀请或保证。东亚前海证券根据公开资料或信息客观、公正地撰写本报告,但不保证该公开资料或信息内容的准确性或完整性。客户请勿将本报告视为投资决策的唯一依据而取代个人的独立判断。

东亚前海证券不需要采取任何行动以确保本报告涉及的内容适合于客户。东亚前海证券建议客户如有任何疑问应当咨询证券投资顾问并独自进行投资判断。本报告并不构成投资、法律、会计或税务建议或担保任何内容适合客户,本报告不构成给予客户个人咨询建议。

本报告所載內容反映的是东亚前海证券在发表本报告当日的判断,东亚前海证券可能发出其它与本报告所載內容不一致或有不同结论的报告,但东亚前海证券没有义务和责任去及时更新本报告涉及的內容并通知客户。东亚前海证券不对因客户使用本报告而导致的损失负任何责任。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接,对于可能涉及的东亚前海证券网站以外的地址或超级链接,东亚前海证券不对其 内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便,链接网站的内容不构成本报告的任何部分,客户需自 行承担浏览这些网站的费用或风险。

东亚前海证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易,或向本报告涉及的公司提供或争取 提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。东亚前海证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系,并无需事先或在获得业 务关系后通知客户。

除非另有说明,所有本报告的版权属于东亚前海证券。未经东亚前海证券事先书面授权,任何机构或个人不得以任何形式更改、 复制、传播本报告中的任何材料,或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有在本报告中使用的商标、服务标识及标记,除非 另有说明,均为东亚前海证券的商标、服务标识及标记。

东亚前海证券版权所有并保留一切权利。

### 机构销售通讯录

地区	联系人	联系电话	邮箱
北京地区	林泽娜	15622207263	linzn716@easec.com.cn
上海地区	朱虹	15201727233	zhuh731@easec.com.cn
广深地区	刘海华	13710051355	liuhh717@easec.com.cn

#### 联系我们

#### 东亚前海证券有限责任公司 研究所

北京地区:北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座二层 邮编: 100086 上海地区:上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号27楼 邮编: 200120 广深地区:深圳市福田区中心四路1号嘉里建设广场第一座第23层 邮编: 518046

公司网址: http://www.easec.com.cn/