



证券代码：002481

证券简称：双塔食品

烟台双塔食品股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2020-007

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（投资者电话会议）
参与单位名称及人员姓名	香港凯思博投资：陈元海、林晓文
时间	2020年5月20日
地点	电话会议
上市公司接待人员姓名	董事长杨君敏、董事会秘书师恩战
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、未来公司的豌豆原料供应会不会有风险？</p> <p>目前种植豌豆的国家主要有加拿大、印度、俄罗斯、乌克兰、法国、澳大利亚等，而印度的主食是豌豆，外销较少。公司的豌豆主要来源于加拿大，未来俄罗斯等国家豌豆进口开放之后，公司还可以从俄罗斯和其他国家进口。</p> <p>公司目前已经做好了充足的原料储备，可供应至少半年以上的生产，没有原料上的风险。</p> <p>2、公司在豌豆蛋白领域与同行业相比有什么优势？</p> <p>一是规模优势，公司是目前行业内规模最大的豌豆蛋白、龙口粉丝、豌豆淀粉、膳食纤维的生产企业；二是循环经济优势，公司是行业内唯一国家级循环经济基地，将一粒豆子吃干榨净，可以生产出10种不同产品；三是成本优势，公司通过循环经济产业链模式，综合成本要远远低于其他企业；四是技术优势，公司目前掌握酸浆法工艺、干法工艺、</p>

新干法工艺三种豌豆蛋白提取技术，技术处于行业领先水平。

3、豌豆蛋白与大豆蛋白相比有什么优势？

豌豆的主要成分是淀粉、蛋白、纤维；大豆的主要成分是蛋白、油脂、纤维。豌豆蛋白与大豆蛋白相比具有非转基因、无过敏原、零胆固醇、低脂肪、分子量小、易吸收等明显的优势。

4、目前豌豆蛋白主要应用在哪些领域？

目前豌豆蛋白主要应用到固体饮料（蛋白质粉等）、能量棒、早餐谷物、植物肉等领域，豌豆蛋白在植物蛋白肉领域的应用才刚刚开始，未来在植物肉领域的占比将会不断提高。

5、目前公司的高端豌豆蛋白的平均售价如何？价格未来有没有大的波动？公司有没有改进低端生产线的计划？

目前公司高端蛋白的平均售价在 20000 元//吨左右，目前价格相对稳定，后续公司将根据市场需求情况决定是否对低端蛋白生产线进行改造。

6、根据公司的测算，植物蛋白肉的价格与动物肉相比有没有优势？对下游企业来说，使用双塔提供的豌豆蛋白生产的人造肉，成本是否会降低？

根据公司的测算，植物蛋白肉的价格与动物肉相比具有明显的价格优势，对下游企业来说，使用双塔提供的豌豆蛋白可以有效的降低生产植物蛋白肉的成本。

7、公司会不会对国内豌豆蛋白市场进行整合，加强与国外的合作？

公司在技术上处于行业领先地位，未来公司不排除在罐装蛋白质粉、植物蛋白肉等领域加强与国内外的公司进行合作。

8、公司非公开发行项目中低聚糖产品的下游客户及应用领域有哪些？

低聚糖项目主要是从公司原有的豆清水中提取出来，豌豆中含有约 2%低聚糖，未来主要用于婴幼儿配方奶粉及其他保健品等健康食品。

9、公司未来的战略是如何定位的？



	<p>公司未来将紧紧围绕豌豆蛋白领域不断提高豌豆蛋白的附加值，根据客户的需求，提供不同类型，不同含量、不同用途的豌豆蛋白产品。同时加大豌豆蛋白产业链的延伸，加快白蛋白，植物蛋白肉的面市。</p> <p>10、公司非公开发行的募投项目，主要是在国内建设还是在国外建设？</p> <p>公司本次非公开发行的募投项目，是在国内投资建设，未来不排除去国外投资建厂的可能性。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2020年5月20日