

证券代码：002430

证券简称：杭氧股份

杭氧股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：20190411

投资者关系活动类别	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	深圳交易所投教中心 2 人、浙江证监局 2 人、证券业协会 1 人、浙江上市公司协会 1 人、全景网 2 人、证券时报 1 人、国信证券、财通证券、方正证券及上海证券代表及其他个人投资者。
时间	2019 年 4 月 11 日
地点	杭州杭氧股份有限公司临安制造基地
上市公司接待人员姓名	汪加林（副总经理、董事会秘书）、高春风（证券部部长、证券事务代表）、严萱超（记录）
投资者关系活动主要内容介绍	<p>活动流程：</p> <p>（一）在公司董事会秘书汪加林先生的带领下，各位投资者参观了公司空分设备车间、技术展厅。</p> <p>（二）深圳交易所投教中心黄祖鹏老师向与会者介绍了深圳交易所投资者调查情况报告，并观看了相关介绍视频。</p> <p>（三）公司董事会秘书汪加林先生向与会者介绍公司基本情况。</p> <p>（四）与会投资者向公司董事会秘书汪加林先生就公司经营及发展问题进行了互动交流，问题如下：</p> <p>问题一：公司在天然气 及氢气液化、运输这一块公司能占有多大市场？有什么规划？</p> <p>答：目前国内天然气主要通过管网输送，因此天然气大规模液化、运输的需求不是很大。公司具有氢气设备设计制造能力，</p>

能够生产氢气/一氧化碳分离设备、氢气膨胀机等相关设备，也具有氢气液化、存储等技术能力。目前氢气用作能源的市场规模还不小，相关技术也在研发开拓之中，公司会积极关注，进行相关技术的研发和储备，为后续参与到氢能源领域做好准备。

问题二：公司在气体领域方面，国内市占率能达到多少？竞争力如何？

答：国内气体业务外包的业务模式起步较晚，有相当大一部分气体由用户自己生产。同时，国内目前缺少权威机构对工业气体生产销售情况进行全面、准确的统计，而企业方面统计的市占比率可能存在误差。公司是目前国内气体行业最具影响力的气体运营商之一。

问题三：公司在气体领域方面的竞争力如何？

答：在竞争力方面，公司自身拥有强大的设备制造能力和持续技术研发能力，在国内市场有丰富的客户资源，竞争优势十分明显。

问题四：公司在气体业务领域与国外同行的竞争目前处于何等态势？公司有无可能在气体领域实现快速增长？

答：与国外同行相比，公司的气体业务开展得较晚，公司现有的气体项目集中在国内市场，目前来看无论是产业规模还是气体种类和国外同行还存在一定的差距。国内气体市场的发展和国内工业发展水平密切相关，随着国内工业生产逐步向高精尖方向发展，气体市场可延伸的空间也将扩大。同时，随着气体产业的发展，行业内的并购也将成为趋势。

问题五：公司在特种气体如电子气方面的生产研发能力如何？

答：电子气的种类多种多样，未来随着半导体等相关产业的发展，电子气的需求预计将增加。公司设立了专门的研发部门和特气公司，加强特气相关研发、试验和应用力度。

问题六：查阅公司年报数据后，发现公司费用以及应收账款控

	<p>制情况良好。请问这是由产业特性决定的还是公司经营管理状况改善导致的？</p> <p>答：公司通过加强内部管理对相关费用进行严格控制，公司还通过加强与客户的交流沟通、加大应收款催讨力度以及采取法律手段，将应收账款维持在一个可控的范围。公司的客户一般诚信情况良好，应收账款坏账率相对较低。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2019年4月11日