

# LSEG MarketPsych Transcript Analytics

借助高效的财报电话会议分析优化您的投资、ESG 研究和风险管理

## 我们的解决方案

企业电话会议，尤其是财报电话会议，往往包含公司高管层发表的独家言论以及股票分析师的现场回应，而这些因素对于决定股票估值具有关键作用。然而，采用传统方法解读这些对话通常会花费大量时间，而且难免带有主观偏向。

**LSEG MarketPsych Transcript Analytics** 是一种精细化数据馈送服务，它利用先进的自然语言处理 (NLP) 技术，能够迅速、系统地解读电话会议中的企业话语 (corporate discourse)。该解决方案可深入解析每句话的微妙之处，就情绪、相关公司和所提及的主题以及发言者所传达的复杂情感网络提供洞察。LSEG MarketPsych Transcript Analytics 专为机构和量化分析公司的专业人士设计，通过细致、数据驱动的方法揭示企业电话会议中传递的隐含信息。

## 亮点

该分析服务由 MarketPsych 专有的基于 RoBERTa 架构的 NLP 模型提供技术支持。输出数据包括以下特点：

- **实体**：20 多个实体类型，包括公司、国家/地区、地点、货币、大宗商品等
- **主题**：1,000 多个主题和 4,000 多种与业务、财务、法律等领域相关的事件
- **情绪**：根据 ESG 和财务背景，对每句话的情绪基调进行数字分类
- **情感分析**：每句话的情感色彩包含 13 个维度，包括恐惧、烦恼和乐观等

### 主要优势

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 覆盖范围 | 全球 16,000 多家上市公司           |
| 数据频率 | 事件驱动                       |
| 交付   | API (JSON 和 CSV 格式输出)      |
| 文档类型 | 财报电话会议、会议演示、盈利指引电话会议、销售简报等 |
| 精细度  | 从逐句到文档层面的数据馈送              |
| 历史   | 2001 年起                    |
| 来源   | LSEG 会议记录                  |
| 版本   | 标准版和尊享版                    |

## 应用

- **改善基本面分析**  
快速大规模追踪会议记录，更全面地掌握整体概况。将您的视角拓展到标准的表格化财务数据之外（见图 1）。
- **优化量化策略**  
将会议记录包含的信号整合到系统性的策略中。将主题和事件筛选与数字评分相结合，为量化模型生成数千个数据特征（见图 2）。
- **最大程度加强风险管理**  
通过了解各公司对特定主题和实体的提及次数增减和情绪基调，辨别各公司展望中新出现的信号（见图 3）。

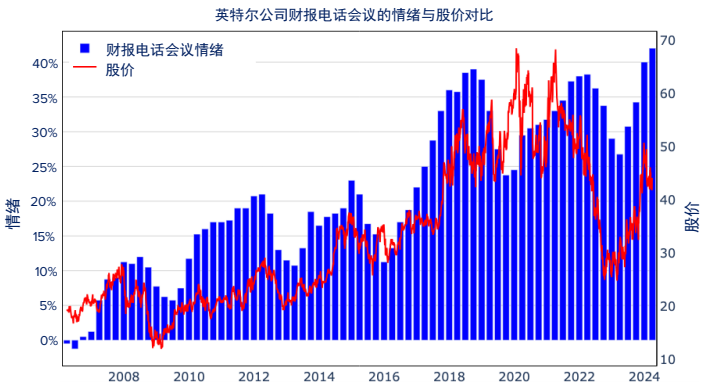


图 1：英特尔公司财报电话会议情绪和股价。财报电话会议情绪在财务指标之外提供了新的维度。



以季度财报电话会议情绪为基础的轮动模型

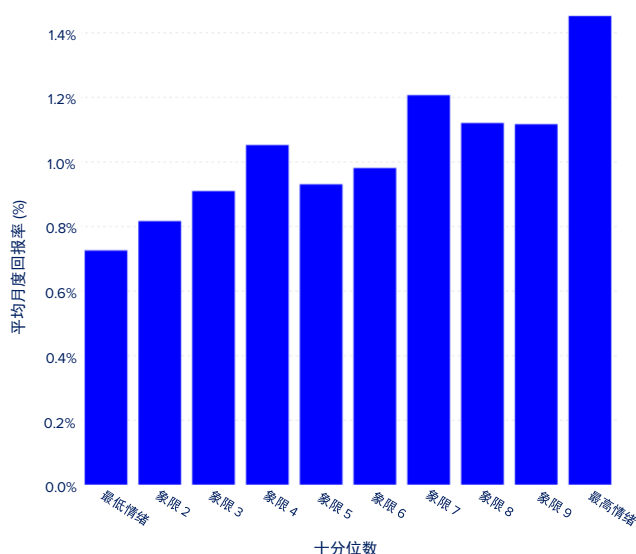


图 2：按照情绪等级划分的 2003 年至 2024 年投资组合平均次月回报率，美国公司情绪等级根据各公司最新财报电话会议记录中的情绪水平所确定。位于前 10%（后 10%）情绪区间的公司的股票表现往往优于（逊于）处于其他区间的公司。资料来源：MarketPsych 数据

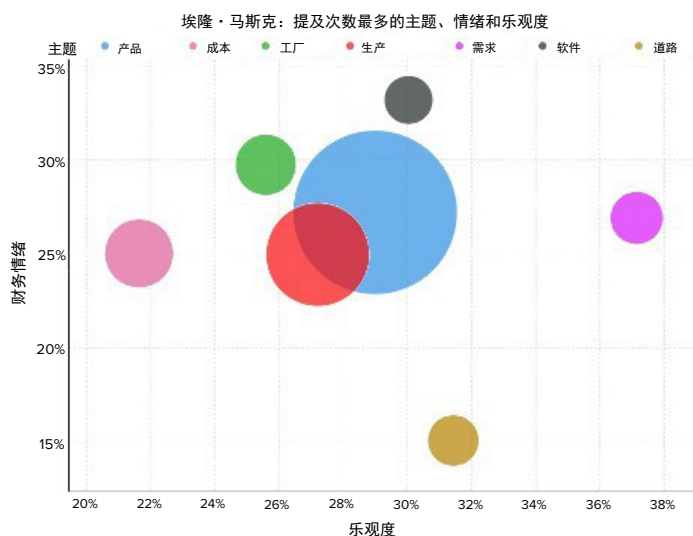


图 3：埃隆·马斯克在特斯拉财报电话会议中提及次数最多的主题（圆圈大小）。X 轴表示乐观度（未来导向的情绪），Y 轴表示财务情绪。马斯克提及最多的是特斯拉旗下的几款产品；在提及“需求”主题的句子中表现出最高的乐观水平；在提到“软件”时表现出最高的情绪水平。资料来源：MarketPsych 数据

## 产品版本

该分析产品提供两种版本：标准版和尊享版。两种版本均提供完整的实体、主题、情绪和情感评分。标准版提供发言者、章节和文档层面的汇总内容。尊享版提供 JSON 格式的原始 NLP 输出内容，并包含句子层面的文本和评分。

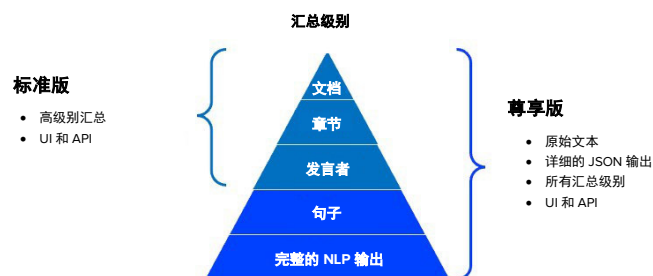


图 4：标准版和尊享版均按照汇总级别进行构建。对企业话语概况感兴趣的用户可选择较为精简的标准版，而需要更多细节的用户则应选择尊享版。资料来源：MarketPsych 数据

两个版本均可通过 API 访问，并可查询详细特征，包括日期范围、特定实体或主题的提及次数以及自由文本搜索。此外，两个版本均支持用户界面，如图 5 所示。

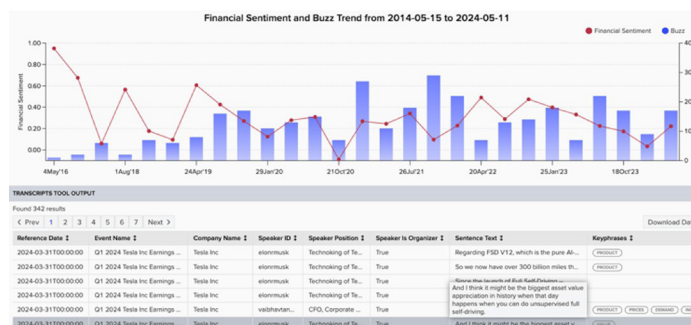


图 5：尊享版用户界面示例。在该示例中，特斯拉财报电话会议中含有“FSD”和“自动驾驶”等词汇的所有句子均按季度进行计数（蓝色柱）。对每句话的情绪取平均值（红色线）并予以标绘，同时在下表中显示文本。资料来源：MarketPsych 数据

## 关于 MarketPsych

MarketPsych 开发基于人工智能的解决方案，从财务文本中提取切实可行的分析。MarketPsych 与 LSEG 的合作已延续近 15 年，为超过 25 个国家/地区的金融机构提供情绪和主题数据馈送、ESG 分析、NLP 工具和预测模型。

如需详细了解我们的解决方案，请[联系我们](#)，或访问[量化数据解决方案 | LSEG](#)。