

来自 Truvalue Labs 的 ESG 数据和分析

利用人工智能的力量深入探索 ESG

现在越来越多的投资者希望通过寻求公司自身所披露信息以外的可靠的高质量数据，来捕捉企业的影响力。如今是信息过剩的时代，因此投资者需要利用人工智能 (AI) 对现代环境、社会和公司治理 (ESG) 作出分析，才能获取有利于可持续投资的深刻见解。

为什么选择 TRUVALUE LABS

Truvalue Labs 是第一家应用人工智能来发掘及时、客观 ESG 数据的公司，这些数据可以帮助您在发生时事的情况下及时识别其中的风险和机遇。我们专注于分析公司因外部来源 (包括传统 ESG 风险数据来源以外的**正面和负面事件**) 所产生的 ESG 行为。Truvalue Labs 利用机器学习，每个月对数百万份文档及时进行汇总、提取、分析并生成评分。

全面覆盖全球

100K+
数据来源

地方、国家和国际新闻、非政府组织 (NGO)、监察部门、贸易博客、行业出版物和社交媒体

120K+
公司

涵盖营营企业和私营企业长达 13 年的历史记录 (持续更新)

10+
语言

英语、法语、西班牙语、德语、汉语、日语、葡萄牙语、意大利语、荷兰语、丹麦语、芬兰语、挪威语和瑞典语

我们对超过 100,000 个来源的信息进行处理

来源

标记多个实体

重要和非重要类别



“我们喜欢 Truvalue Labs 数据的客观性，它和各公司自己发布的信息并无关联。Truvalue Labs 及时提供的重要 ESG 数据可以帮助我们持续监控管理我们客户合作伙伴资金的管理机构，以及评估并甄选新的管理机构。”

Faith Ward

Brunel Pension Partnership Ltd., 首席责任投资官

支持开展工作流程

全球最大规模的资产管理公司、资产所有者、财富管理公司和咨询公司都会依靠 Truvalue Labs 提供的一流数据和分析资料来发掘风险和机遇，以及制定更明智的投资决策。

• 资产管理公司

- 投资理念生成及投资组合构建
- 综合评分
- 投资组合分析、警示和报告
- 公司和行业研究

• 资产所有者

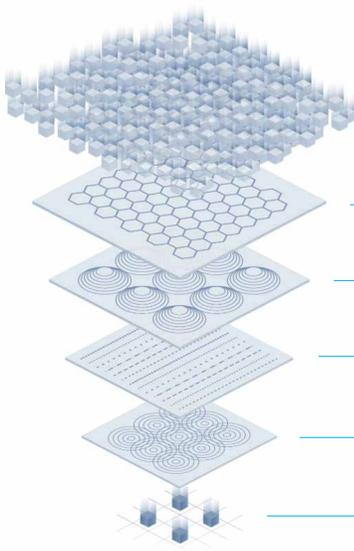
- 管理公司甄选及监控
- 投资者咨询管理
- 投资组合分析、警示和报告

• 量化管理公司

- 纳入 ESG 风险溢价
- 创建专有 ESG 评分
- 风险管理

• 风险及合规

- 尽职调查
- 研究和监控
- 投资组合风险管理



TRUVALUE 人工智能引擎

我们会量化非结构化文本中的 ESG 信息，以从第三方视角提供有关公司 ESG 绩效的见解。

汇总：超过 100,000 个来源，包括媒体、利益相关者、其他第三方

提取：每月处理超过 4,500,000 个数据点

分析：每月产生 300,000 个信号

生成：适用于 26 个 ESG 类别和 17 个可持续发展目标的**四项关键评分**

交付：120,000 多家公司**超过 13 年的历史记录**

ESG 解决方案

独特的评分

Truvalue Labs 数据提供的信号不受干扰因素影响，可以帮助您发现优于当前市场的机遇。纳入与常见量化策略不相关但可作为补充信息的新颖 ESG 数据。Truvalue 提供四项关键评分，用以衡量可持续发展会计准则委员会 (SASB)[™] 和可持续发展目标 (SDG) 两个类别的短期绩效、长期绩效及绩效趋势。

灵活的数据交付

通过 FactSet 工作站、Truvalue 平台、数据对接、API 和主要云平台对 Truvalue Labs 数据进行无障碍访问。我们的平台工具提供强大的搜索功能、直观的仪表板和富有见解的分析，可让您快速集成 Truvalue Labs 数据。

主要优势

为您的客户提供差异化 ESG 解决方案

利用人工智能的力量掌控战略和管理风险。

利用 SASB 重要性框架

使用 SASB 经业界审查的成文标准框架来分析公司。

掌握影响市场的 ESG 问题

通过及时的 ESG 警示和直观仪表盘管理风险，避免发生意外情况。

制定更明智的决策

从同行、行业、基准或产业层面实时比较 ESG 行为。抢在趋势形成之前，率先发现趋势。

衡量企业对联合国可持续发展目标的影响

分析有助于或不利于达成 17 项可持续发展目标的企业活动。

拥有超过 13 年与重要因素有关的数据

Truvalue Labs 提供洁净、一致的数据集，这些数据涵盖 26 个 SASB 重要类别和 17 个联合国可持续发展目标超过 13 年的历史记录。

Essential Spotlights

Truvalue 人工智能引擎可以检测到最重大的正面和负面事件，并通过 Spotlights 进行汇总。在 ESG 事件及其来源、主题和影响力方面保持最大透明度。

互联内容和 workflows 解决方案

在研究、投资组合构建、影响评估、风险管理和监管合规流程的各个阶段，利用 ESG 解决方案推动开展您的可持续投资工作流程。将 Truvalue Labs 评分与领先 ESG 供应商提供的传统数据相结合，并使用最开放、最互联的 ESG 数据生态系统创建您自己的 ESG 综合评分系统。



评分概述

Truvalue Labs 提供多项评分, 以支持交付全方位投资策略。其 Insight、Pulse、Momentum 和 Volume 评分构成了 Truvalue 所有产品的基础。所有评分每日更新。这四项评分用于评价 Truvalue 所创建主题的各个类别, 包括 SASB 重要性框架内的 26 个类别和 17 个联合国可持续发展目标。

Insight

衡量一家公司的长期 ESG 绩效记录, 等同于 ESG 评级。评分不受日常事件影响, 它反映的是一家公司长期以来的绩效记录。

Momentum

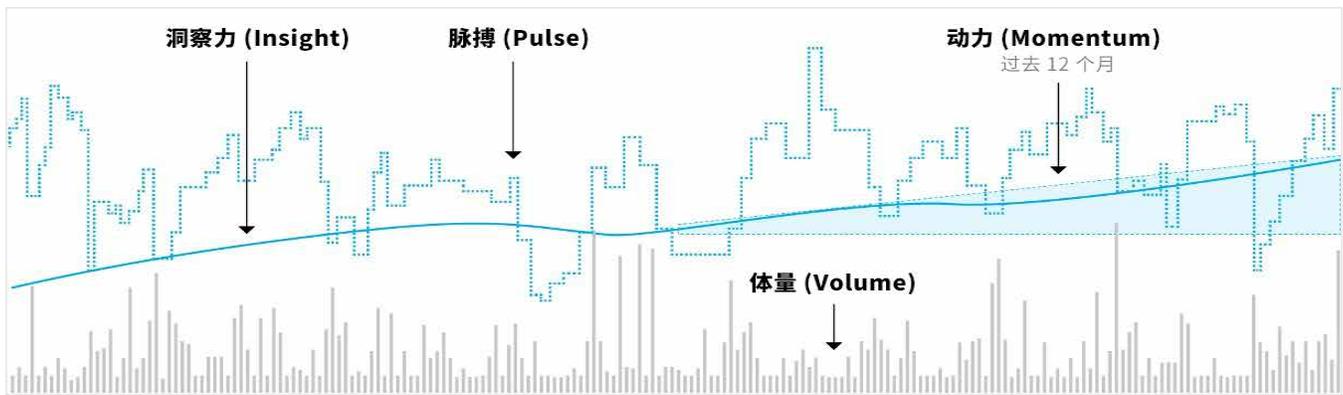
衡量一家公司的 Insight 评分趋势, 用于识别 ESG 绩效有所改善或恶化的公司。

Pulse

衡量对当下新闻做出反应的近期绩效变化。该评分同时凸显了机遇和争议, 可以实现对公司的实时监控。

Volume

衡量过去 12 个月内有关公司的信息流或文章数量。



此外, Truvalue 还基于 Insight 评分额外提供三项覆盖范围更广的评分, 以使用户能够轻松识别 ESG 领域的领先者和落后者。

调整后 Insight

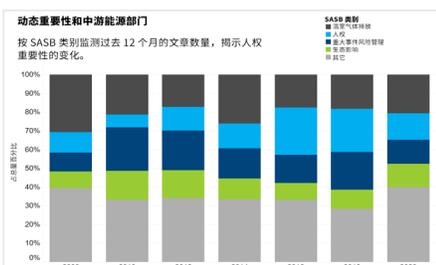
衡量公司的长期 ESG 业绩记录。对于文章数量较少和无相关文章的公司, 调整后 Insight 评分采用公司 Insight 评分与行业中位数相结合后的评分。对于中、高文章数量的公司, 调整后 Insight 评分等同于 Insight 评分。

行业百分位

提供公司调整后 Insight 评分相对于同一 SIC 行业中同行的背景情况。

ESG 评级

根据用于系统识别领先者和落后者的行业百分位, 按类别提供公司总体排名。分类如下:



动态重要性

动态重要性揭示了各公司最关注的 ESG 类别 (按文章数量进行衡量)。

Truvalue Labs 的研究表明, 对公司财务绩效而言较为重要的 ESG 因素会随时间不断发生变化, 而不是基于行业成员保持不变。这些数据可以归入投资组合、行业或国家层面, 以了解重大 ESG 问题在不同分组中的重要性如何随着时间推移发生变化。