中介效应研究中可考虑的变量&数据获取方式

1．机构投资者持股

explanation：机构投资者通常具有专业的投资分析能力和更广泛的信息渠道。他们的持股行为可能会对公司的经营决策产生影响，进而影响公司的 ESG 表现和绩效。

data：公司的年报/季报;Wind获取机构投资者的持股比例等信息->在wind只找到了机构席位买入次数

2．企业规模

explanation：企业规模通常用资产总额、营业收入等指标来衡量。大规模企业可能具有更多的资源和能力来投入到 ESG 活动中，同时也可能面临不同的市场竞争压力和监管要求，从而影响其绩效。

data：公司的财务报表中获取资产总额、营业收入等数据—wind拉数

【<https://d.wanfangdata.com.cn/periodical/fuzszxb202402005>

以A 股矿产行业上市公司为样本，研究了 ESG 水平对企业绩效的影响，并将企业规模作为调节变量。结果表明，企业规模对企业绩效有正向调节作用】

3．行业类型

explanation：不同行业的企业在 ESG 方面的重点和挑战可能不同。例如，重污染行业可能更关注环境方面的表现，而金融行业可能更注重治理方面的表现。行业类型会影响企业的 ESG 实践和绩效。

Data：Wind所属行业

【https://www.semanticscholar.org/paper/LDA-Model-Based-Analysis-of-ESG-Report-Themes-The-Kang-Zheng/df1eef71b30715d8856025d4bea58683b336bf3a按行业分类，分析不同行业在 ESG 方面的关注问题】

4．地区差异

explanation：不同地区的经济发展水平、政策环境和文化背景等因素可能会影响企业的 ESG 表现和绩效。例如，经济发达地区可能对 ESG 有更高的要求和更好的支持。

data：wind公司资料-所属行政区划/注册地址/办公地址

【https://d.wanfangdata.com.cn/periodical/zgzckjs202303018ESG 评级对企业价值的积极影响会受到区域的调节，对于经济发达地区企业，这种积极影响会更加明显】

5．融资约束

explanation：融资约束会影响企业的投资决策和运营活动，进而影响企业的绩效。ESG 表现良好的企业可能更容易获得融资，从而缓解融资约束。

data：构建融资约束指标，Kaplan-Zingales指数 - wind可以拉公式里的数然后算

6．经营效率

explanation：经营效率可以用资产周转率、存货周转率等指标来衡量。经营效率的提高可以降低成本、增加收入，从而提高企业绩效。ESG 表现可能会通过影响企业的经营决策和管理水平，进而影响经营效率。

data：wind资产周转率、存货周转率

7．分析师关注度

explanation：分析师的关注和研究报告可以影响投资者对企业的认知和评价，进而影响企业的股价和绩效。分析师关注度可以用研究报告的数量、分析师跟踪人数等指标来衡量。

data：wind机构调研-投资关系活动指标