

实体关系抽取需求

一、需求及目的

- 1、针对非结构化的文本数据抽取实体之间的关联关系。
- 2、企业高管之间关联关系：出资人、合作、竞争、母子公司、家族企业、高管、亲属等关系。
- 3、行为关系：担保、保证、抵质押、借贷、买卖、债权、合同等关系。
- 4、内部关系：名称变更、法人变更、业务转型、资产处置、行业变更等。

二、应用案例

1) 网络舆情

• 样例 1

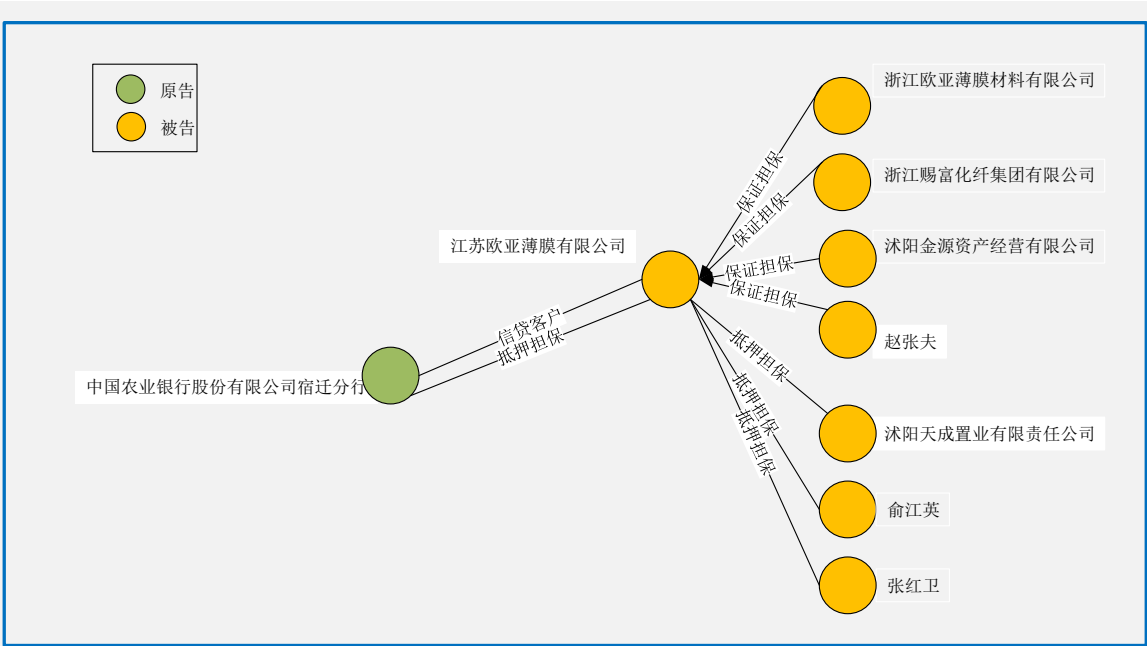
例如，挖掘出实体之间的（投资、合作、竞争关系）。



2) 政府数据

• 样例 2

<http://wenshu.court.gov.cn/content/content?DocID=6bcd7db6-06fa-43be-bdc2-c4872d8888ce&KeyWord=%E7%AC%AC%E4%B8%89%E6%96%B9>



### • 样例 3

解析案件中的关联方、主体与关联方的具体关系、关联方在案件中的角色。可识别处案件主体以外的关联方：绍兴柯桥欧华汽车电器有限公司—被告变更后名称，角色即为被告；董云荣—被告股东，角色即为第三方。

2016 年 2 月 29 日被告绍兴柯桥欧华汽车电器有限公司在非会议场所召开股东会并形成没有原告签字的单方面有关出售公司价值人民币 10168668 元整产权的股东会决议，原告白英请求法院判令股东会决议无效。2016 年 8 月 19 日本院受理此案，2016 年 10 月 10 日开庭审理。原告系被告股东，出资 1500 万元，占公司注册资本 30%，另一股东系董云荣，出资占公司注册资本 70%。审理过程中被告绍兴县欧华汽车电器有限公司名称变更为绍兴柯桥欧华汽车电器有限公司。案件审理中双方均进行陈诉并出示证据，依据法律条例，董云荣代表股权超过 50%，股东会的决议内容并没有违反法律、行政法规，即使白英弃权拒签，也无法判决会议决议无效，故驳回原告请求。

