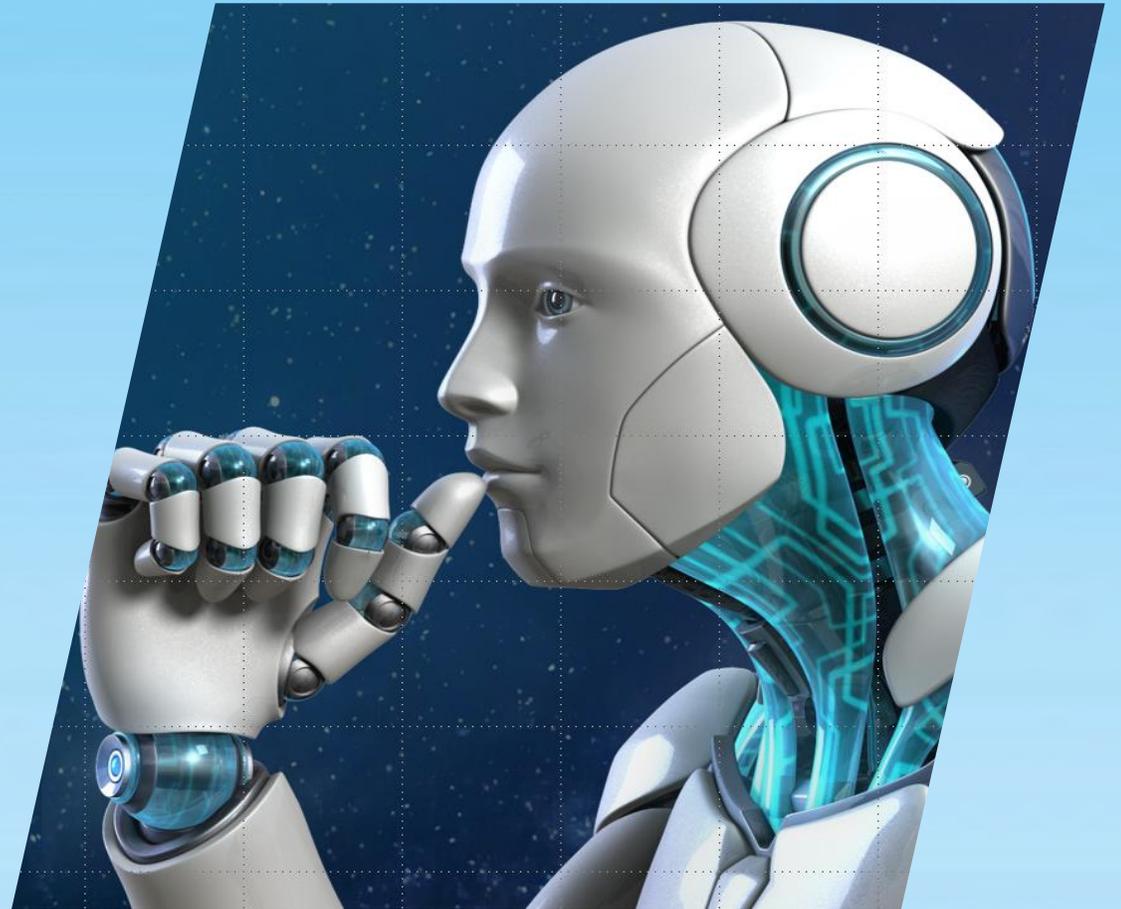


讯飞人工智能和大数据实践

科大讯飞北京研究院院长
王士进 博士



- 成立于1999年，2008年上市
- 国家规划布局内重点软件企业
- 亚太地区最大的语音和人工智能上市公司
- 中国智能语音产业领导者，人工智能产业先行者
- 8000+员工，700亿市值

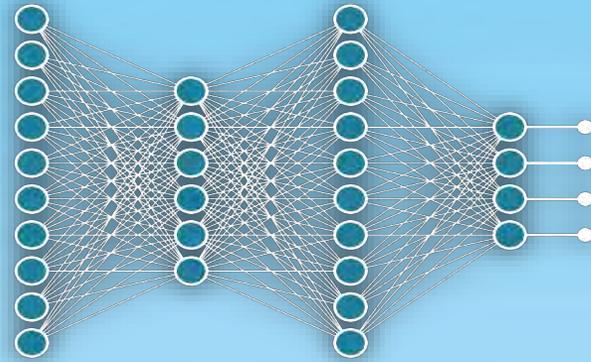


让机器能听会说，能理解会思考，用人工智能建设美好世界

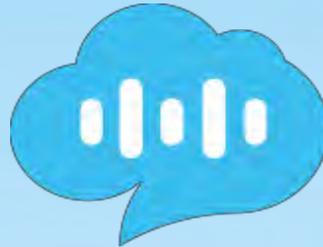
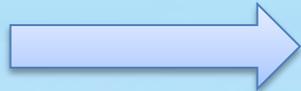




数万小时有标注语音数据

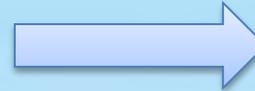


数亿用户语音输入



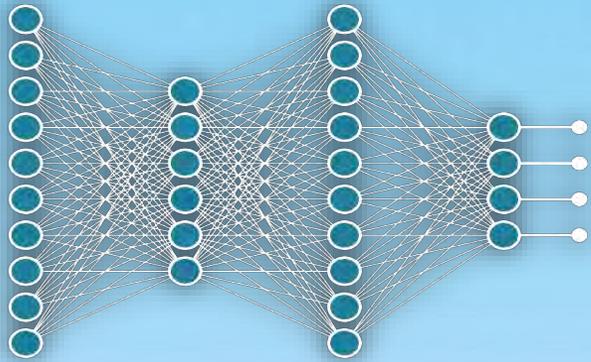
讯飞开放平台

- 处理能力：35亿次/天
- 准确率：超过97%



大数据让人工智能更加智能
人工智能让大数据更有价值

大数据是人工智能成功的三大法宝之一



深度神经网络



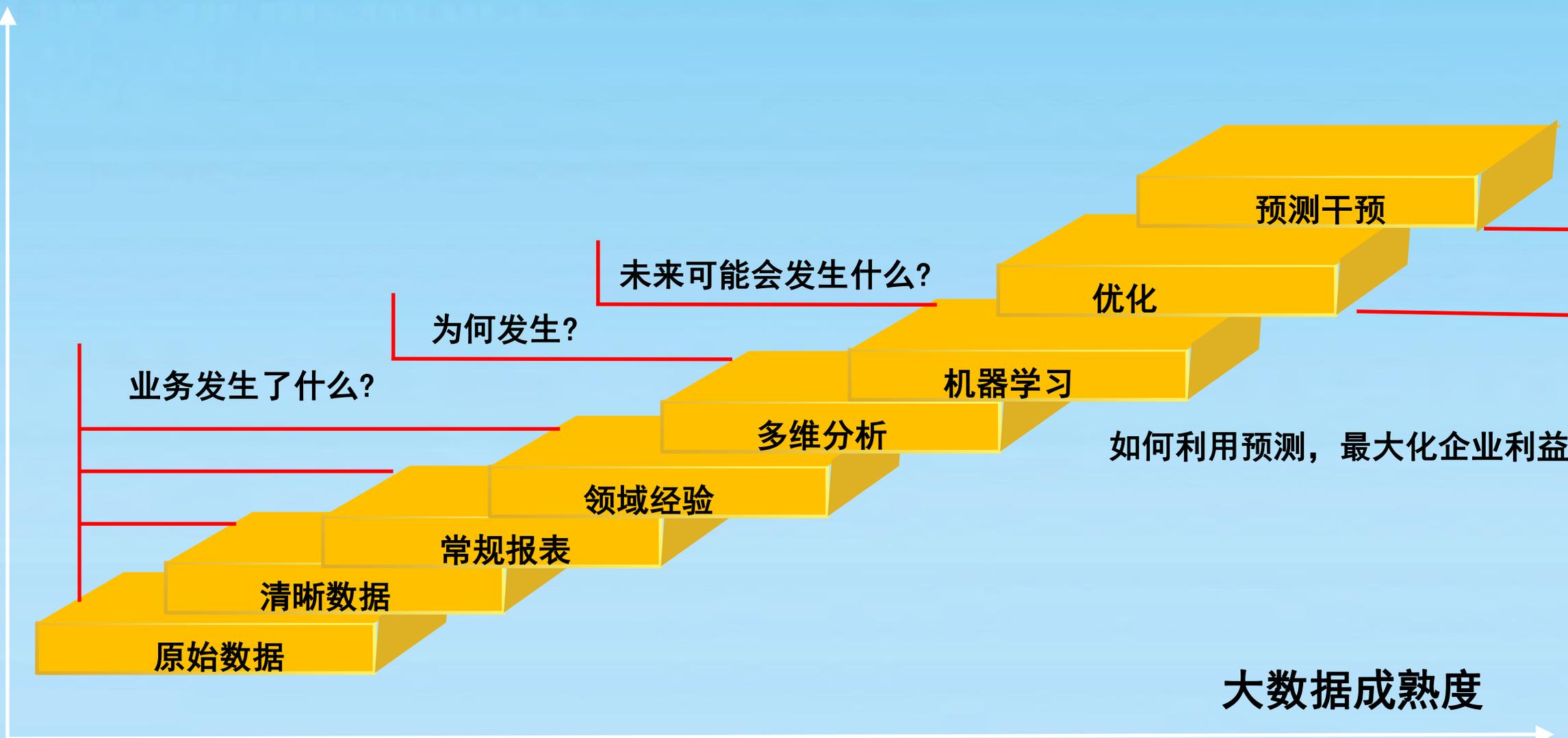
大数据



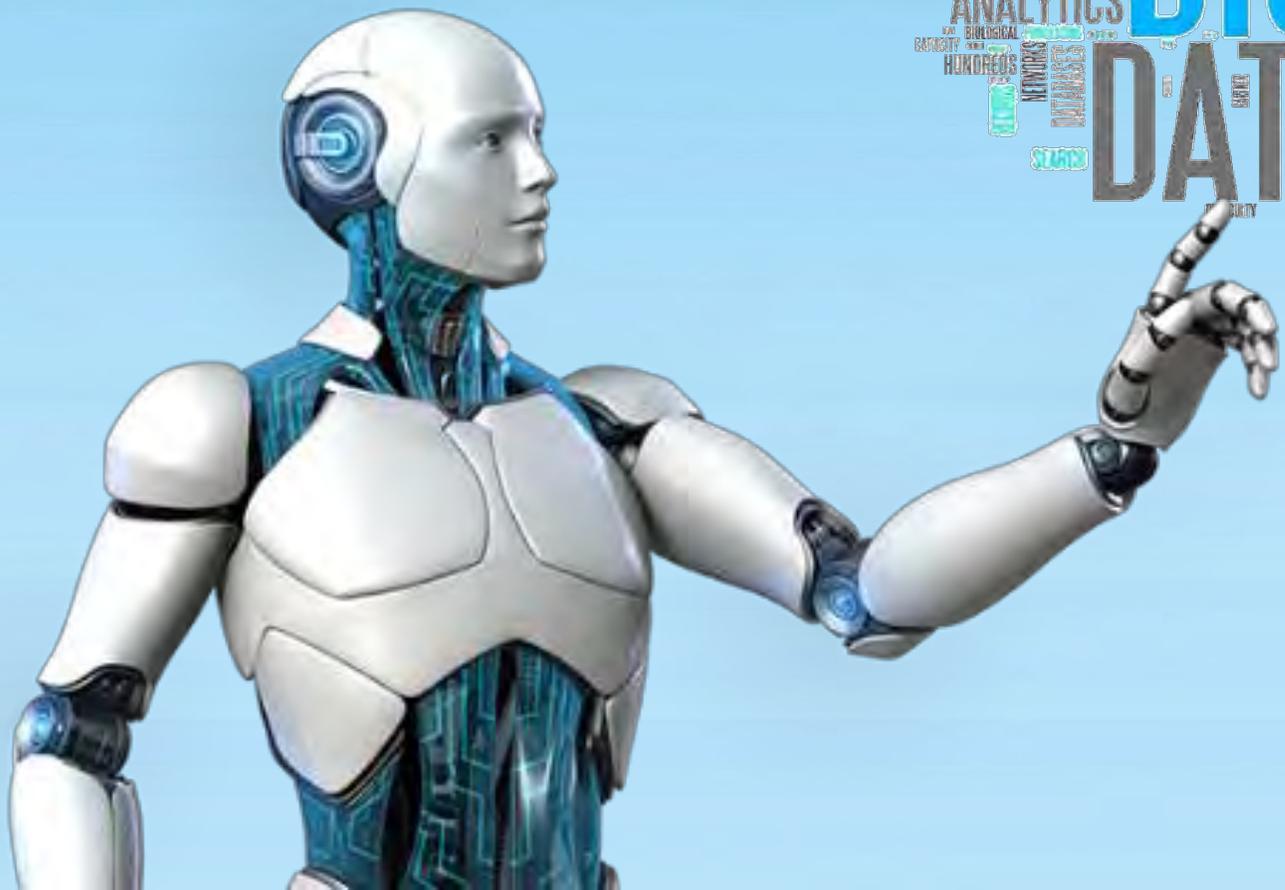
涟漪效应

- 深度神经网络与大数据的结合成为当前主流路径
- 基于互联网和移动互联网的“研究—工程—产品—用户”闭环优化加速了迭代优化进程

竞争优势



人工智能+大数据是讯飞发展的必然选择







亚太地区最大的人工智能开放平台 (AIUI)

数据来源：讯飞开放平台