



数字化创新 赋能企业可持续发展

演讲：张亚龙

目录

CONTENTS



ESG发展背景介绍



ESG服务目前现状和需求



ESG数智服务平台建设规划



ESG服务平台产品展示



ESG（环境、社会和公司治理）是一种可持续发展的商业模式，已经成为全球企业和投资者关注的重要议题。



披露

中资企业、上市公司等面临诸多诉求，需建立全面的ESG披露机制，确保向投资者和利益相关方传递准确、透明的信息。



合规

各类国内、国际ESG法规和标准频频更新颁布，企业需要确保ESG实践和运营符合相关法律法规。



战略

企业需要制定明确的ESG战略，建立有效的ESG管理体系，确保ESG实践的监测可靠、实施有效。



双碳

针对气候变化问题，企业亟需建立系统化碳减排计划，优化供应结构等、为经营转型和潜在机遇做充分的准备。



品牌

企业过硬的产品技术与质量是基础，可持续的发展基因是核心，提升ESG绩效表现，是企业经营必要的“社会执照”。



全球化

企业寻求国际市场的运转机制，必须满足国家ESG要求，并深刻了解各类ESG强制与软性的要求，增强国际可持续竞争力。

企业开展ESG工作面临的现状

ESG披露法规要求日趋严格，企业对各国\地区合规要求不明晰，影响长远战略定位，国际营运风险高

投资者将ESG因素纳入投资决策，指标要求繁杂，企业无法清晰定位自身改善与实施计划

供应链ESG风险加剧，企业内外部ESG相关信息数据口径复杂难获取，数字化程度低

各利益相关方诉求繁杂，ESG议题广泛，企业跨部门协助难度大，管理成本增高

绿色投融资市场快速发展，企业ESG专业人才匮乏，无法快速抓住机遇，影响企业未来营运能力

ESG漂绿现象日益凸显，企业难判断复杂的市场环境，并在重要决策中做出正确、清晰的判断

企业需求

- **高质量的ESG信息分析**，协助企业掌握ESG动态趋势
- **国际\国内ESG标准一致性分析**，数字化手段管理ESG数据
- **打通供应链ESG数据标准与口径**，提升供应链ESG溯源透明度
- **ESG专业人才能力建设**（跨部门ESG协作机制）
- **多维度提升企业ESG影响力**（财务、金融、PR、企业文化等）



数字化

Background

背景与趋势

业内首个ESG数字化平台 正式发布

- 协助企业掌握ESG动态趋势
- 数字化手段管理ESG数据

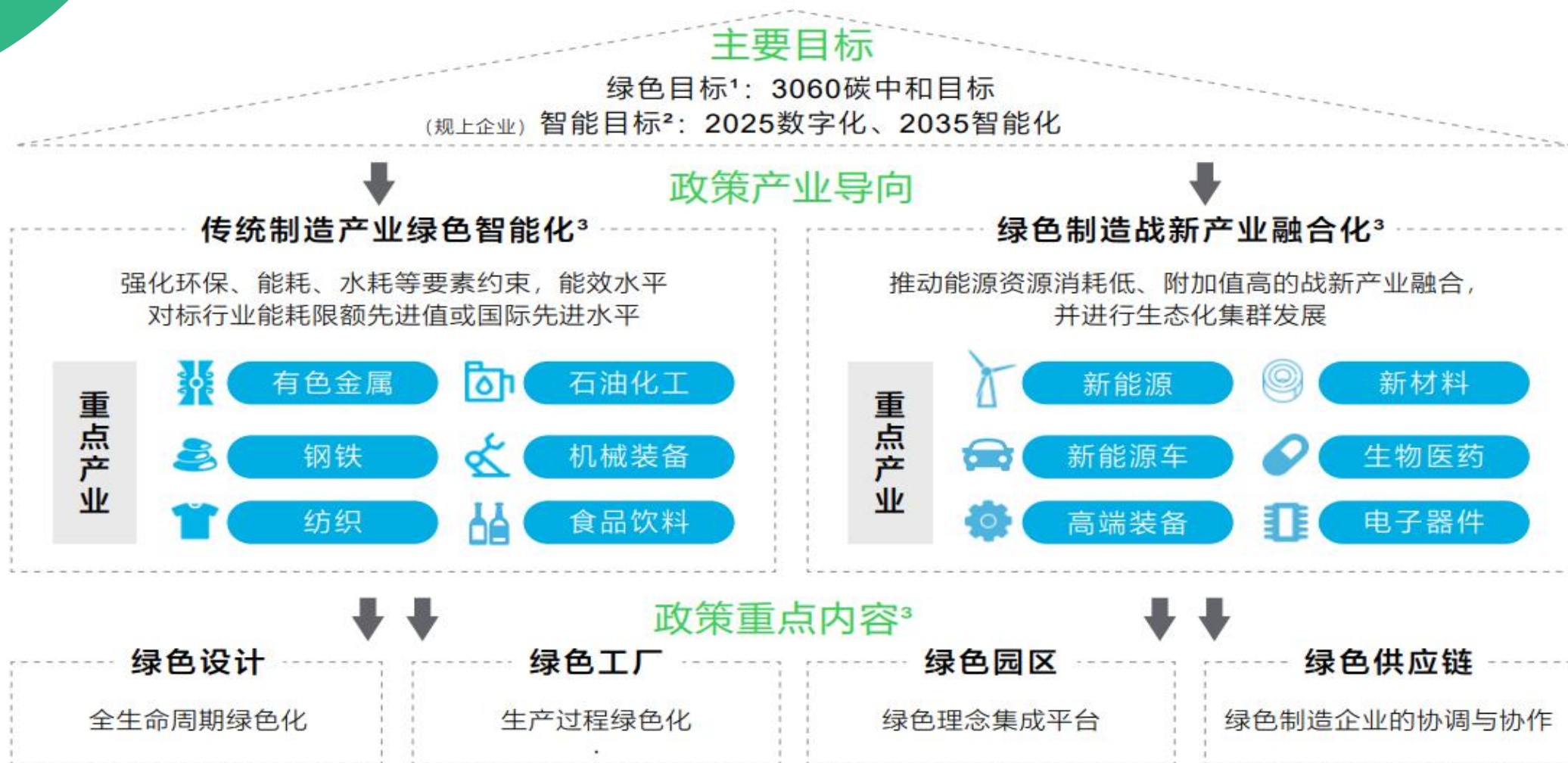
ESG
数智化

ESG
绿色工厂

零碳
园区

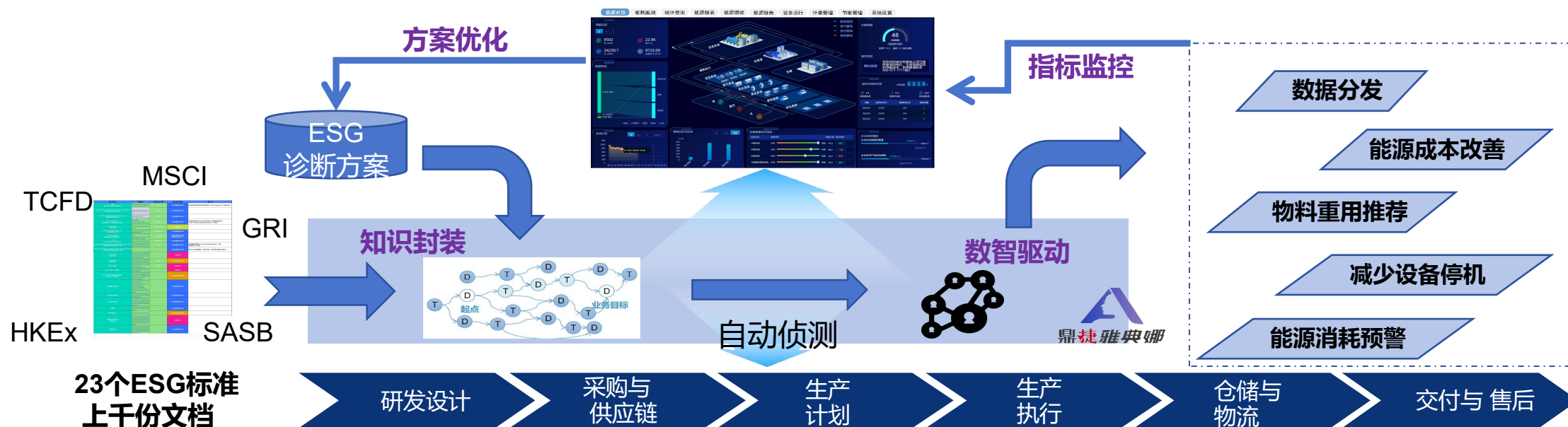
- 提升供应链ESG溯源透明度
- 多维度提升企业ESG影响力

双碳战略下 ESG数字化服务平台建设目标

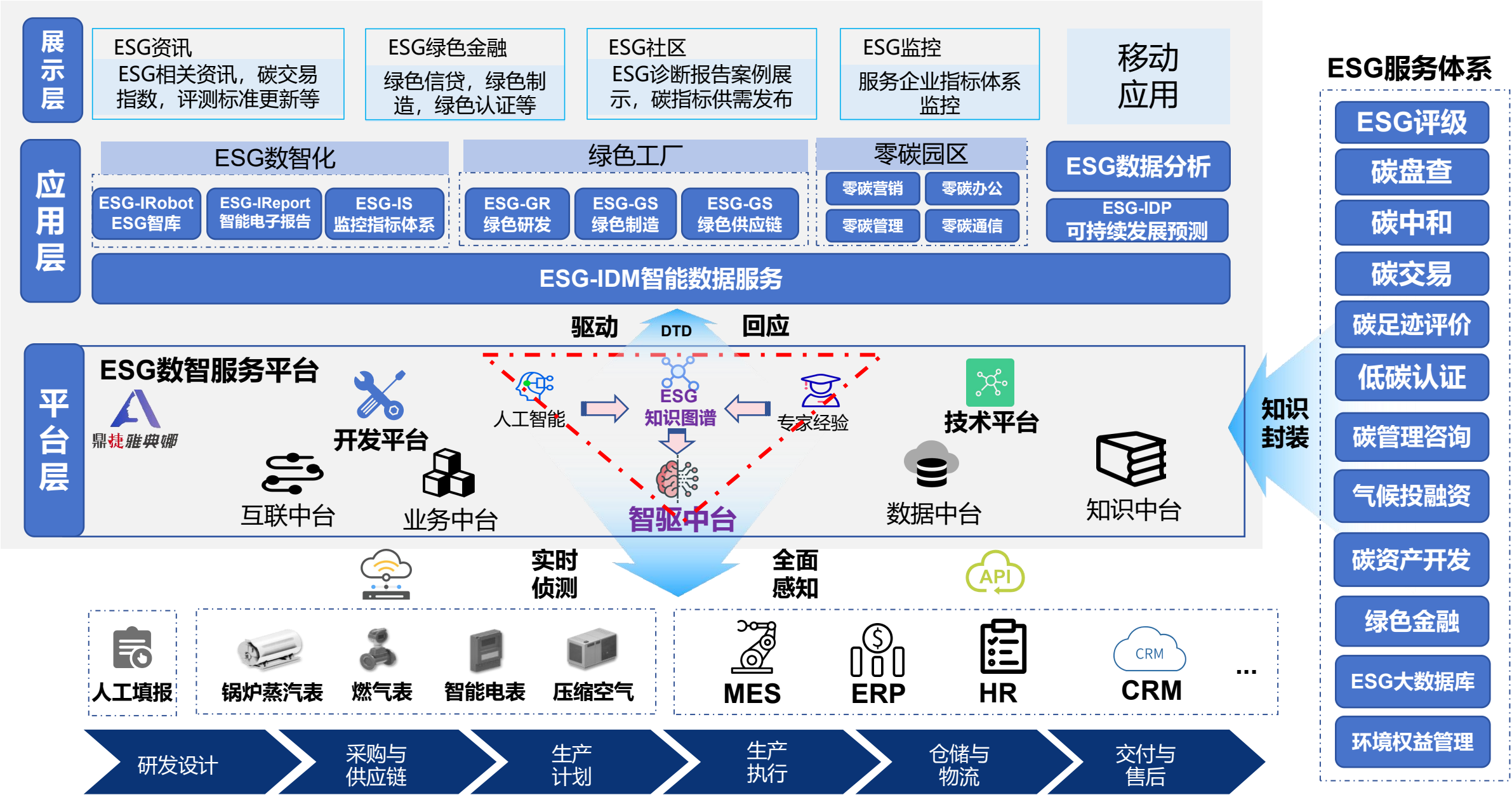


业内首创ESG数字平台， 基于数智驱动助力企业永续发展

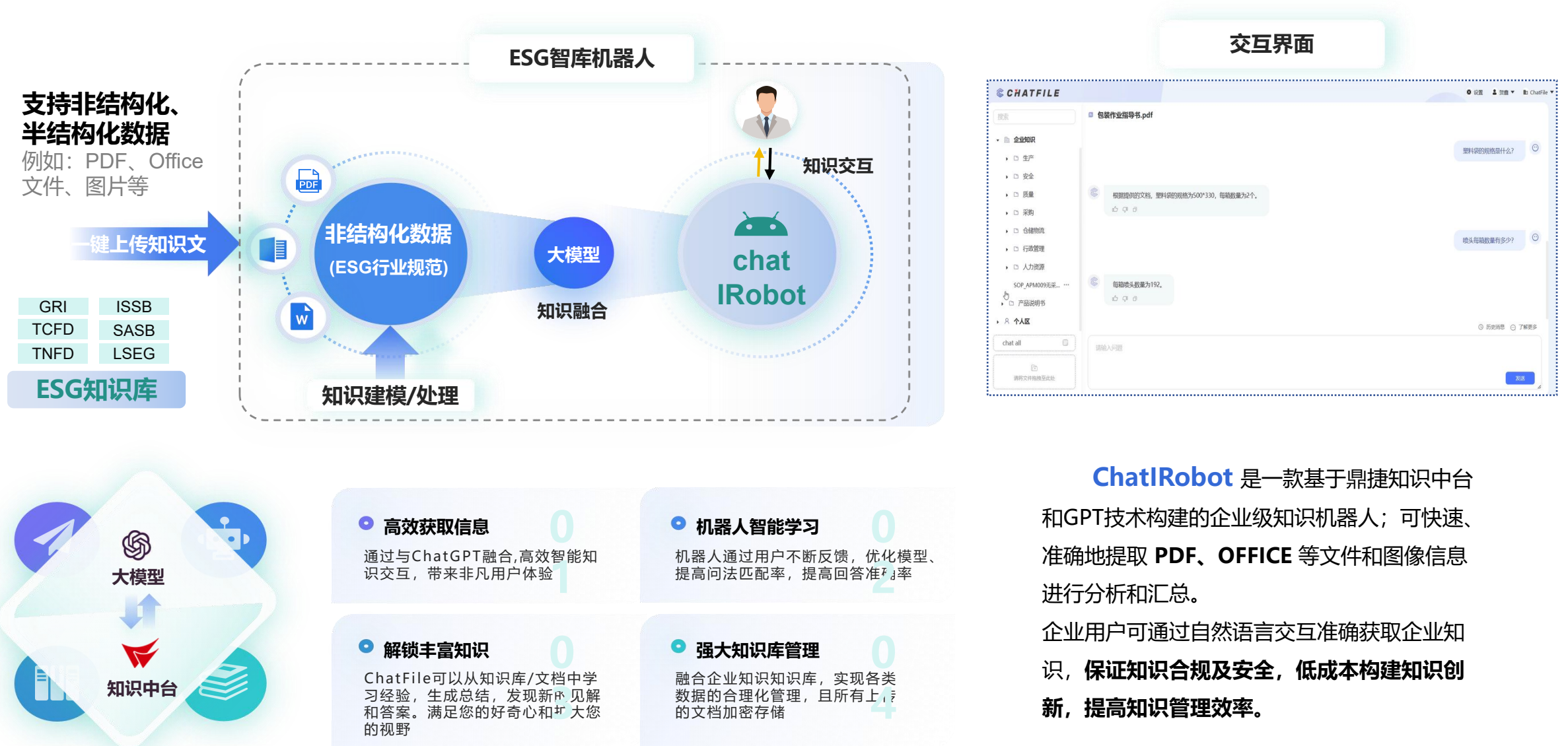
- ✓ **知识封装**，构建最全的ESG体系知识图谱，沉淀行业知识和算法
- ✓ **以数据驱动**，通过自动侦测业务数据，实时计算，驱动各环节改善任务执行
- ✓ **任务领航**，颠覆原来系统的架构，实现ESG评估和优化过程的事找人
- ✓ **ESG改善自循环**，沉淀ESG行业知识中台，每个企业评估数据结构化，PDCA 改善自优化



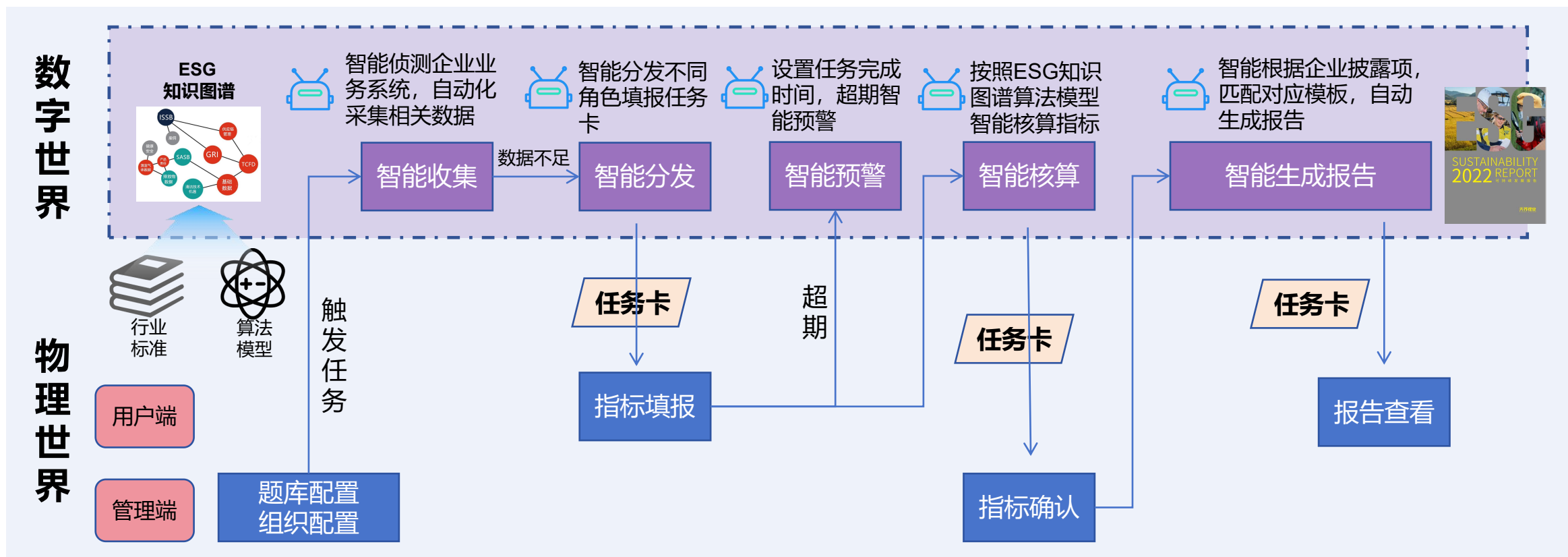
ESG数字化平台业务架构



ESG-IRobot智库机器人场景应用



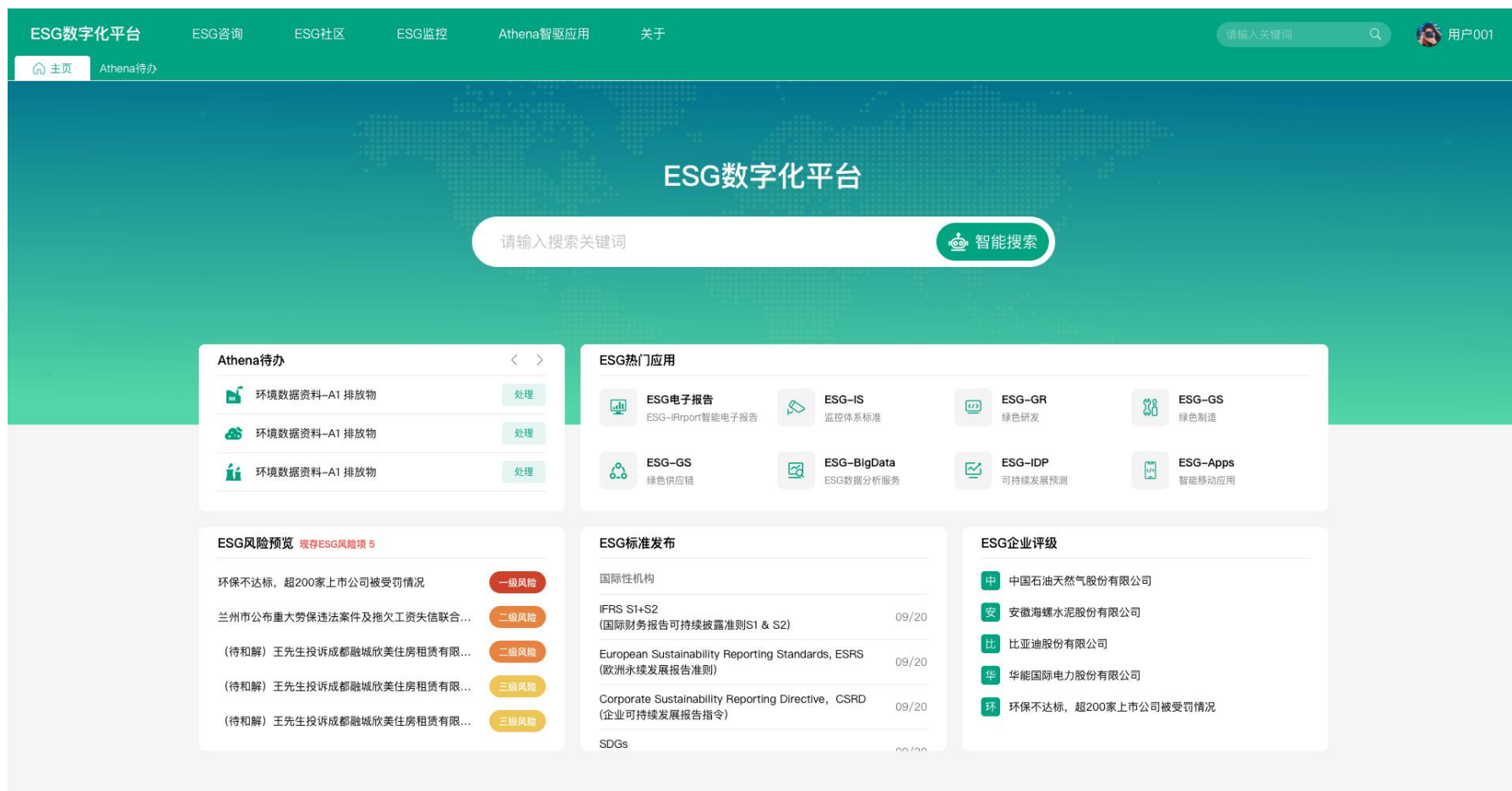
ESG-IRReport智能电子报告场景应用



ESG-IS指标体系--用数智技术驱动 ESG体系实现PDCA自适优化

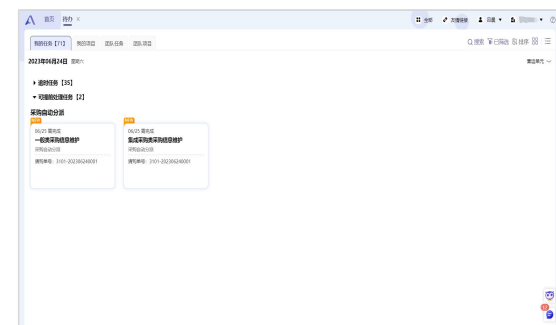


ESG数字平台概览



PC 端平台首页

基于鼎捷雅典娜的ESG应用



ESG指标体系

改变我们的世界，一个都不能落下

研究院官网: www.sisd.org.cn 碳中和科技创新平台: www.c-cloud.org.cn 邮箱: sisd@sisd.org.cn

