

业务价值驱动的 数据资产治理

冉秋萍 / 阿里云DataWorks产品专家

引子：阿里大数据平台建设带来的“数据繁荣”

平台、用户、业务的正向循环，推动企业数据价值不断释放

EB级

单日处理数据量

双11峰值即来年日常均值

千万级

单日调度实例数

50多种复杂业务依赖关系

万级

活跃用户

覆盖开发/算法/运营/财务/分析师等岗位

淘宝

天猫超市

 淘菜菜

 盒马

 阿里健康

 闲鱼

 淘特

AliExpress
(速卖通)

 Lazada

 大麦

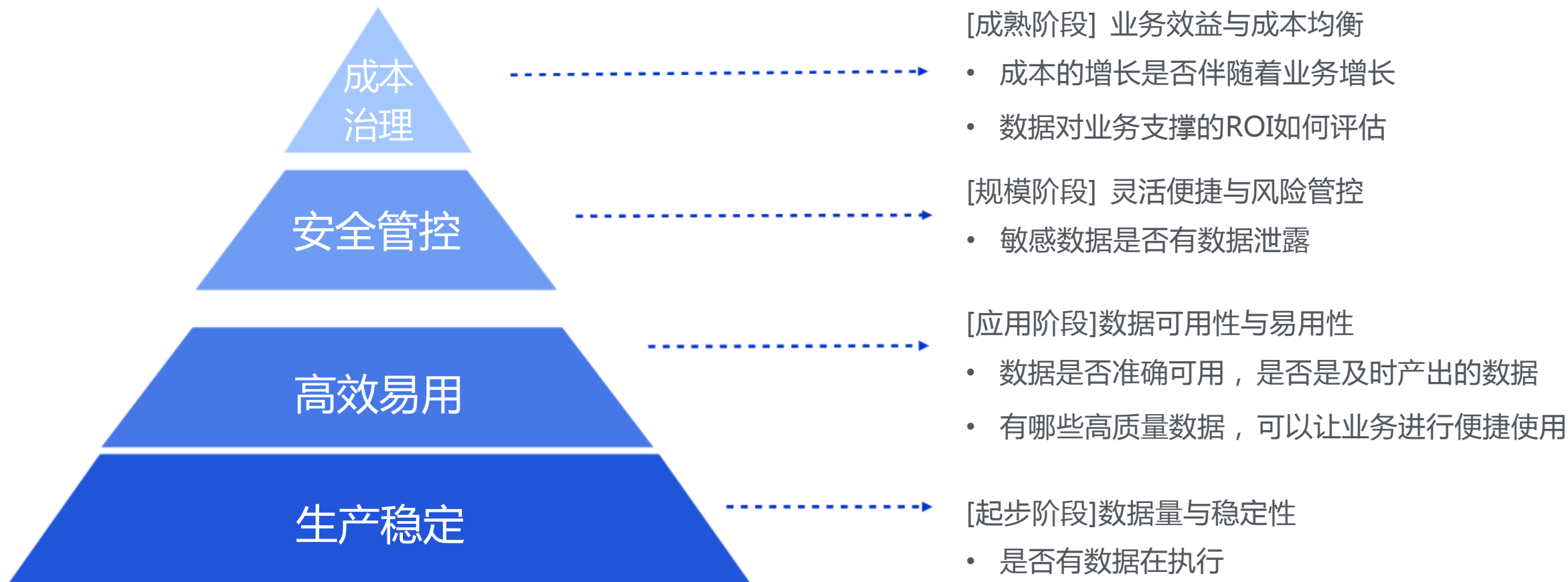


.....

阿里在通过数据治理解决什么问题

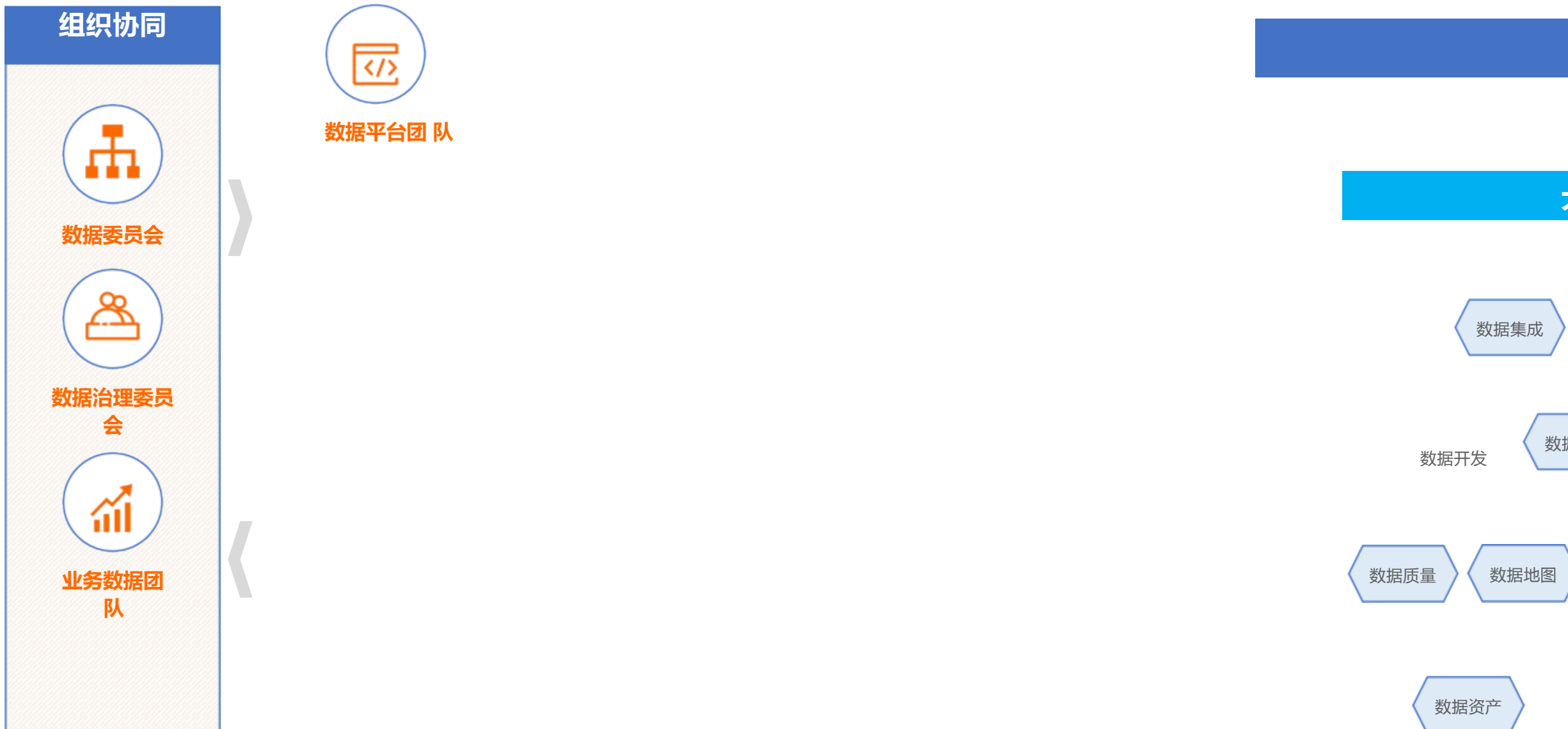
随着业务对数据的持续深度应用，伴随业务阶段递进发展以及数据架构的动态演进，数据治理亟待解决的重点问题也在不断涌现。

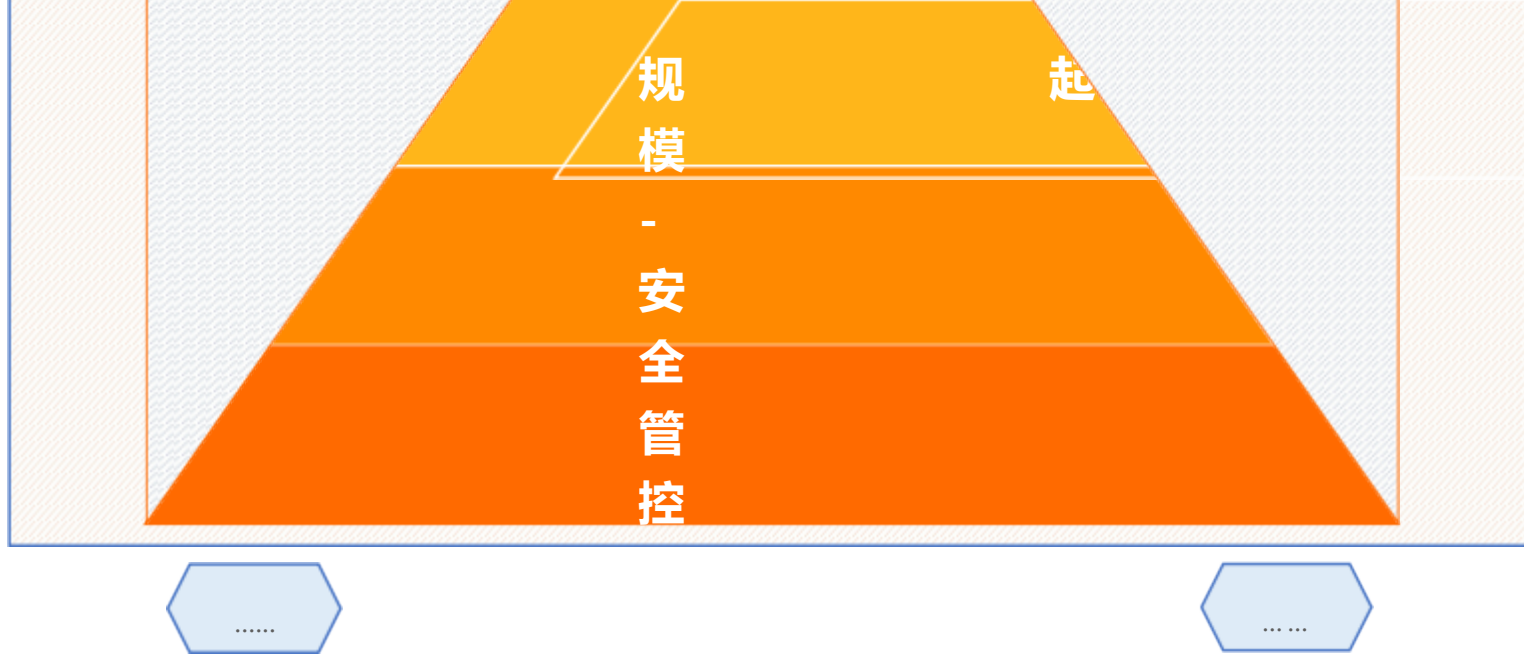
基础准则：一切做数据治理的起因，都要有业务侧的痛点



阿里巴巴数据治理平台建设

1套组织文化+1部数据治理方法论+1套全链路治理平台





文化运营



数据治理学院



数据治理大比



预算与治理考

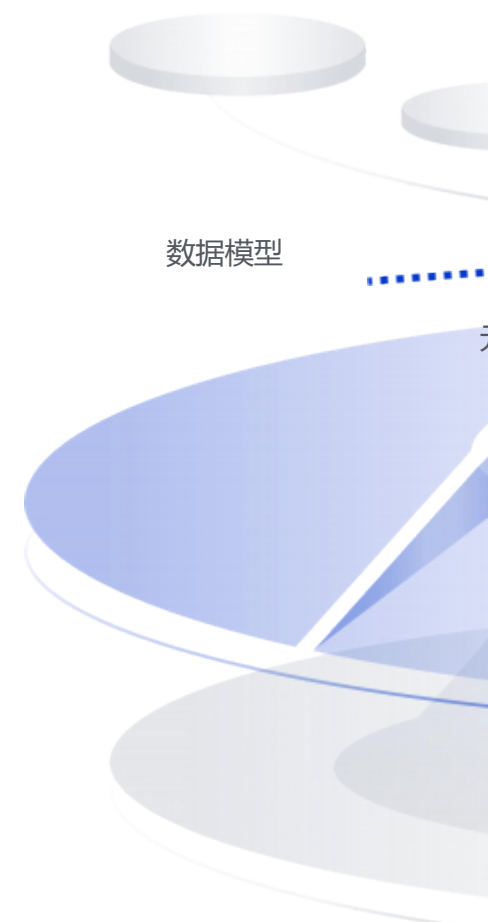


1套全链路治理平台—DataWorks



数据源

数据模型



I
o
g
r
e
s
/
A
D
B
/
S
R

**D
a
t
a
W
o
r
k
s**

实时数据仓库

开源大数据平台

数据集成

离线同步

实时同步



数据建模

数据地图



数据应用

数据治理工具链

数据质量

数据资产治理

云原生数据湖平台

数据安全

数据消费

数据服务

数据洞察

任务运维

数据开发

任务调度

MaxCompute

阿里云大数据计算服务

H
o

EMR+OSS

CDH/CDP

Flink

流式计算



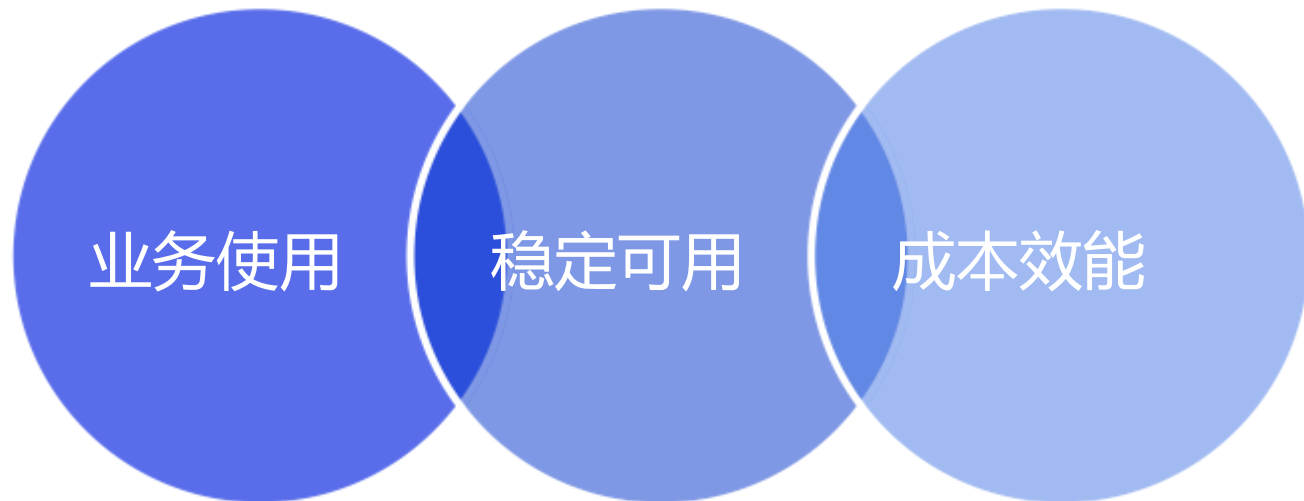
基于业务的治理：如何衡量数据治理对业务的价值

业务价值



治理成效





1.数据治理成效体现：稳定可用维度



业务价值

The diagram consists of two blue rectangular boxes. The left box contains the text '业务价值' (Business Value) and the right box contains '治理成效' (Governance Effectiveness). A large grey arrow points from the right box to the left box, indicating that governance effectiveness leads to business value. Below each box is a horizontal orange line.

治理成效

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/196155041221011002>