

# 湾区数据互通的实践与思考



中华人民共和国香港特别行政区政府  
创新科技及工业局  
政府资讯科技总监办公室  
副政府资讯科技总监 黄志光

# 数据推动数字经济

- ▶ 根据中国信息通信研究院在2021年8月发布的「全球数字经济白皮书」
  - ▶ 2020年，全球47个国家
    - ▶ 测算数字经济规模达到32.6万亿美元
    - ▶ 占GDP比重约为43.7%
    - ▶ 中国数字经济规模为5.4万亿美元，**位居世界第二**
    - ▶ 同比增长9.6%，**增速为世界第一**
  - ▶ **产业数字化是数字经济发展的主引擎**
    - ▶ 加快金融科技服务业、制造业数字化转型
    - ▶ 推动传统产业大幅创新和升级



# 促进香港内部数据流动的措施

▶ 构建数码基建设施



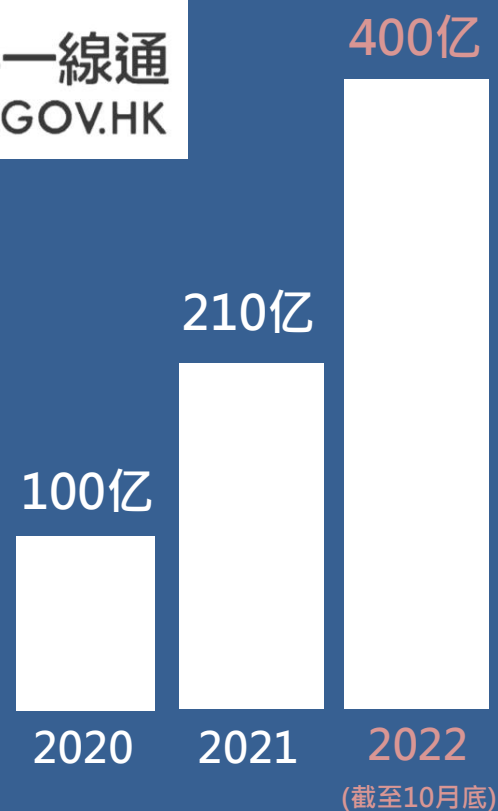
▶ 促进数据的整合、应用和开放共享

# 开放数据—促进科研及创新(1)



✓ 通过开放数据，可以激发民间智慧，开创更多新的应用方案

## 数据下载次数



# 开放数据—促进科研及创新(2)

- ▶ 为推动香港发展成为智慧城市，特区政府发展局和创新科技及工业局合作发展「**空间数据共享平台**」
  - ▶ 一站式数据平台
  - ▶ 开放和分享标准化空间数据



空間數據共享平台  
Common Spatial  
Data Infrastructure

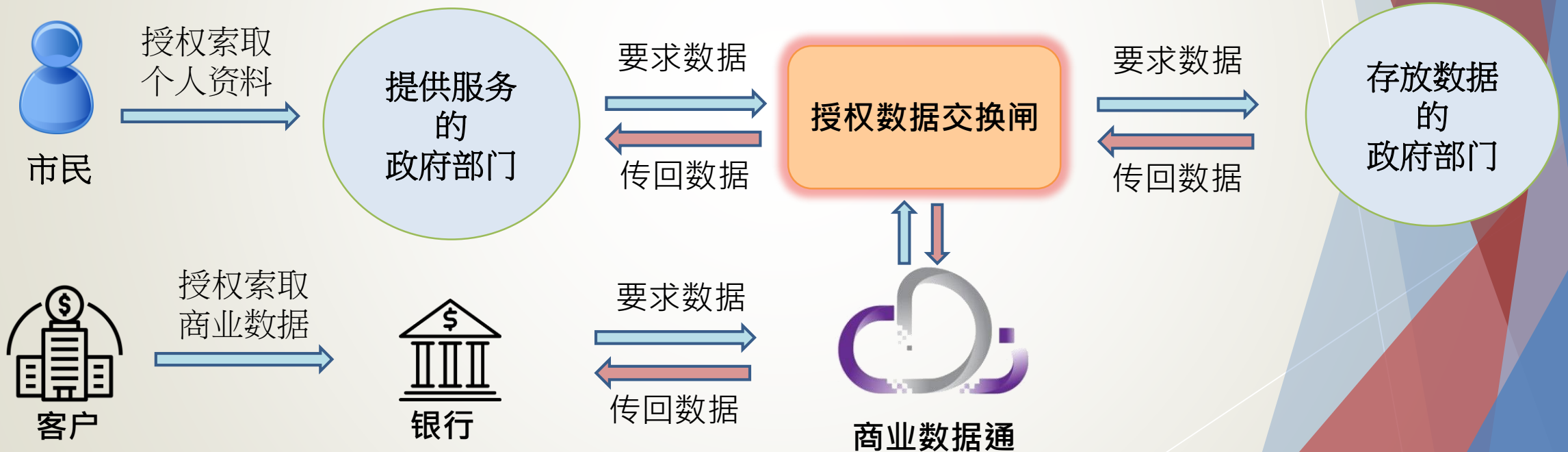
<https://geodata.gov.hk/gs/>

- ▶ 共享平台入门网站
  - ▶ 今年5月推出
  - ▶ 供政府内部使用
  - ▶ 今年年底前开放给公众免费使用
    - ▶ 届时公众可以透过共享平台，获得超过500个来自不同部门的空间数据集
    - ▶ 涵盖规划、地政、屋宇、工程、人口和运输等不同范畴



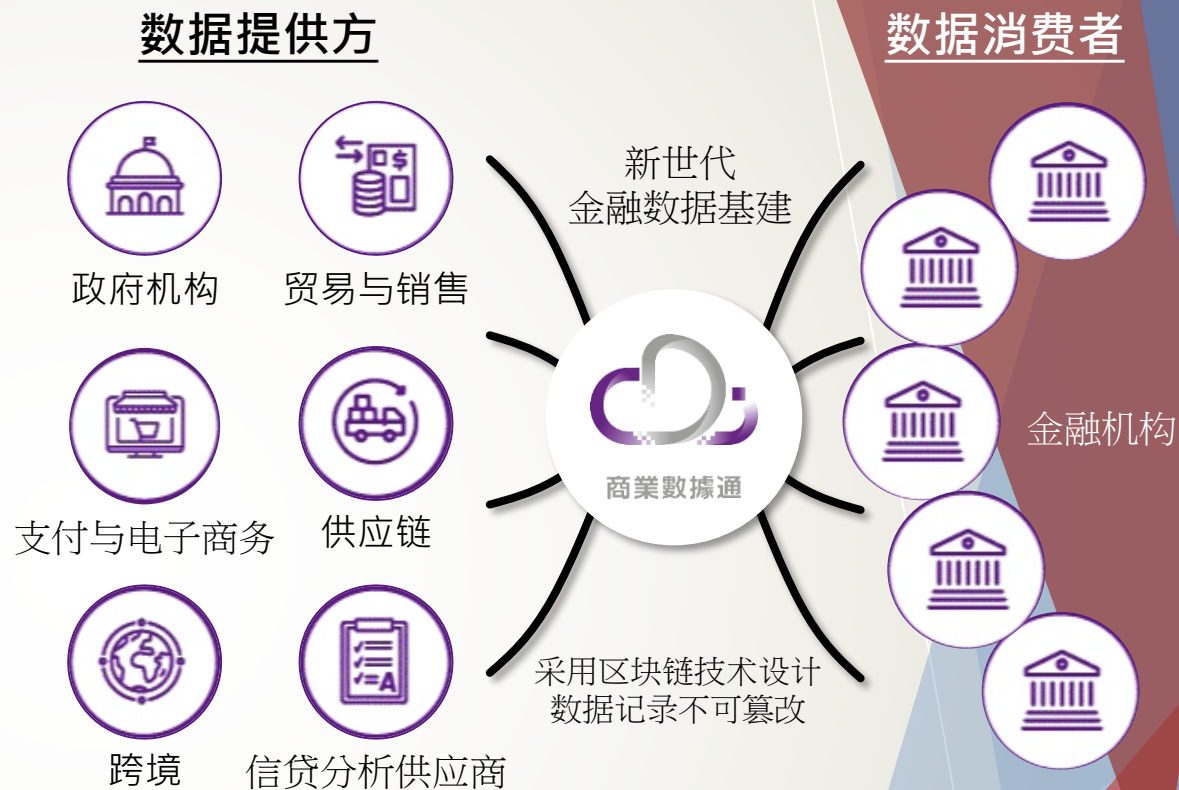
# 授权数据交换闸

- 部门或银行在获得市民或银行客户授权后取得存放于政府部门的数据
- 让市民及中小企得到更有效的服务



# 商业数据通

- ◆ 以数据拥有人授权为本
- ◆ 方便金融机构提取企业的商业数据
- ◆ 提高中小企顺利获得贸易融资的机会
- 试行期间
  - ▶ 共批出了逾16亿港元的中小企贷款
  - ▶ 吸引23家银行、10间数据提供方
- 正研究透过「商业数据通」分享公司注册处的公司登记册数据
  - ▶ 使资料更易于与业界分享



## 潜在用例：



信贷审批



产品开发



吸纳客户



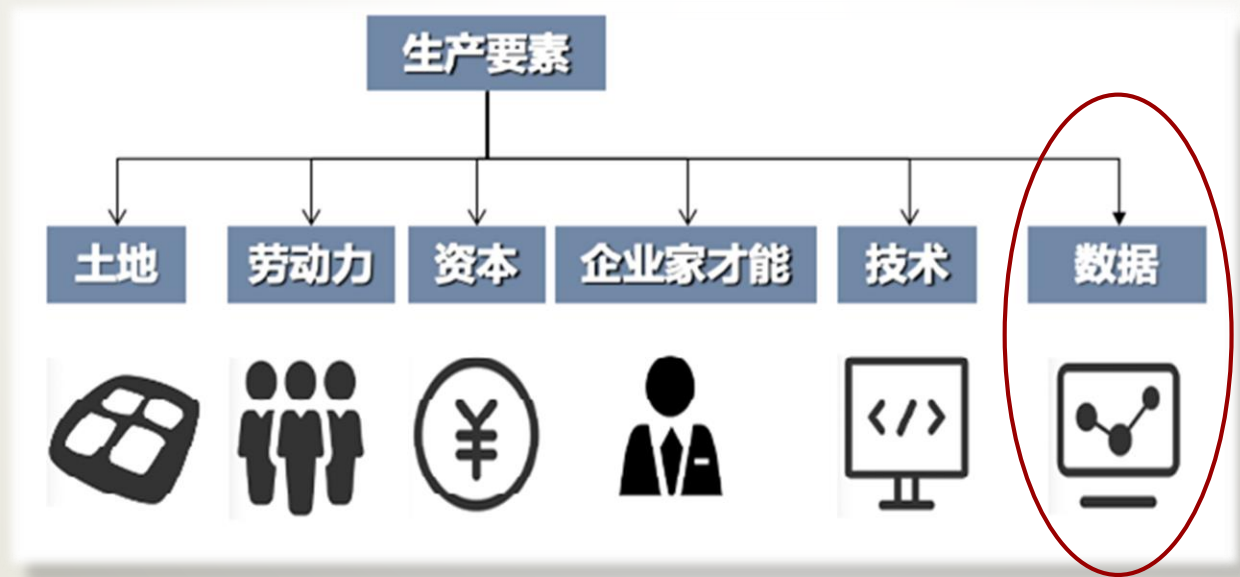
认识你的客户  
(KYC)



商业智能

# 跨境数据流动

- ▶ 数据作为**新型生产要素**，是数字化、网络化、智能化的基础，能够融入生产、分配、流通、消费和社会服务管理等各个环节，深刻改变着生产方式、生活方式和社会治理方式
- ▶ 尤其是数据流通对粤港澳大湾区的融通发展和推动香港的数字经济发展甚为重要

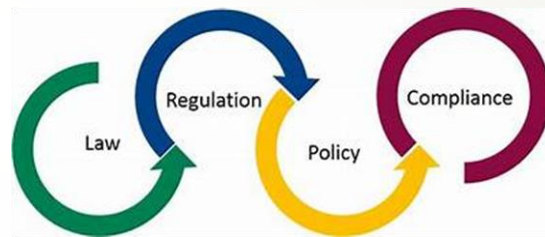




# 内地数据出境相关法规资料(1)

## ➤ 国家数据跨境流动相关条例

- ◆ 《网路安全法》（2017年）
- ◆ 《数据安全法》（2021年）
- ◆ 《个人信息保护法》（2021年）



# 内地数据出境相关法规资料(2)

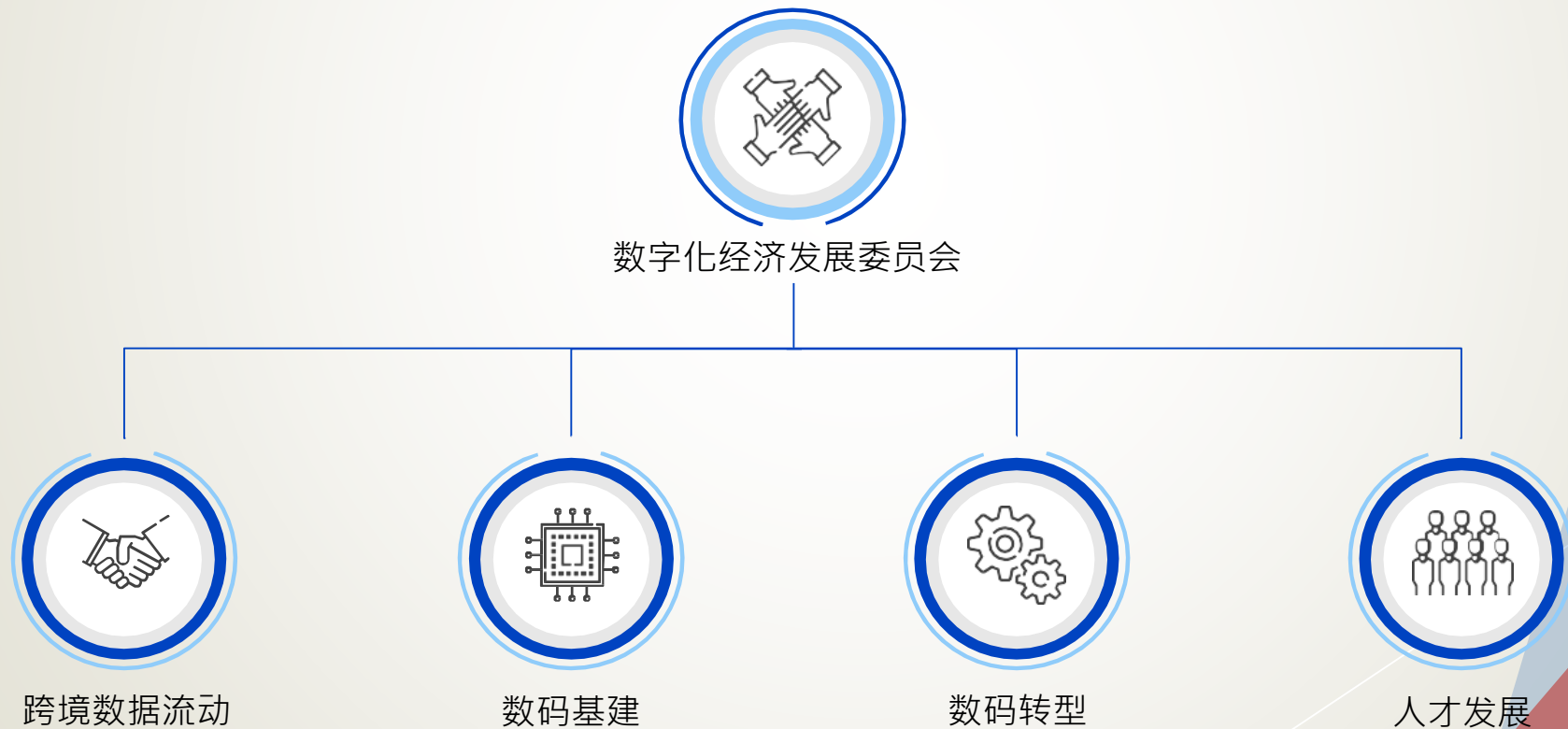
## 内地三种数据出境规则路径

- ◆ 2022年6月24日，信息安全标准化技术委员会发布了《个人信息跨境处理活动安全认证规范》
- ◆ 2022年6月30日，国家互联网信息办公室（网信办）发布了《个人信息出境标准合同规定（征求意见稿）》
- ◆ 2022年7月7日，网信办发布了《数据出境安全评估办法》，并将于2022年9月1日起正式施行。该办法正式确定了重要数据和个人信息的出境监管机制

		安全评估路径	个人信息保护认证路径	标准合同路径
1	所涉主要法律文件	《数据出境安全评估办法》	《个人信息跨境处理活动安全认证规范》	《个人信息出境标准合同规定（征求意见稿）》
2	发文机关、发布日期、时效性与整改期	网信办，2022年7月7日发布，2022年9月1日起施行，未生效 施行后，设置6个月整改期	信安标委，2022年6月24日发布，已生效 未设置整改期	网信办，2022年6月30日公开征求意见，未生效 未设置整改期
3	效力层级	规范性法律文件	标准相关技术文件	规范性法律文件
4	适用对象	个人信息+重要数据的跨境提供行为	个人信息的跨境提供行为	个人信息的跨境提供行为

# 数字化经济发展委员会(1)

- ▶ 2022年6月成立数字化经济发展委员会
- ▶ 由財政司司長領導
- ▶ 汇聚金融、贸易、投资、物流、通讯和创科等界别的精英人士、专家学者与相关政府官员



# 数字化经济发展委员会(2)

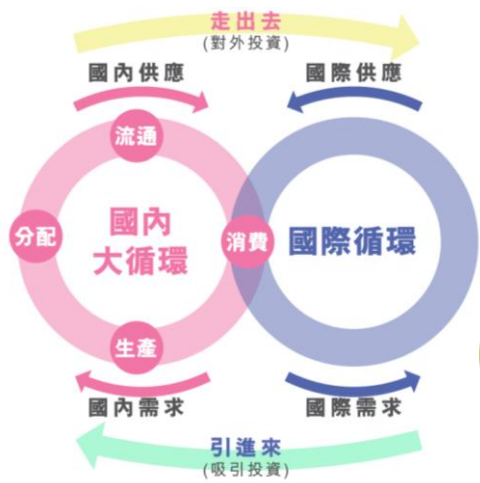
## - 跨境数据协作工作小组

### ➤ 与国家网信办密切联系

- ▶ 探讨、建立相关措施及标准
- ▶ 促进数据在两地有效跨境流动



# 香港融入国家发展大局，积极参与国内国际双循环



带动大湾区的高增值发展

政府资讯科技总监办公室  
2022年11月

谢谢！