



CLOSER THAN EVER

CHILE WEEK 2017

## 智利基础设施行业介绍

Sergio Galilea  
公共工程部副部长



# 建设一个经济发达、公正平等的智利 的可行性



# 多方合作，共建智利



**Estado  
Sólido y  
Eficiente**

稳固、高效的政府



**Sector  
Privado  
dinámico**

充满活力的私营部门



**Mundo  
Académico  
involucrado**

学术界积极参与



**Sociedad  
Civil con  
espacios**

民间社会  
有发展空间

# 公共工程是国家工程，由政府实施



# 基础设施建设现状



10个国有港口（特许经营）+14个商业港口（私营）



90个带铺平跑道的飞机场



7082公里铁路



11万公里公路网



2400公里高速路

# 我们的主要投资领域



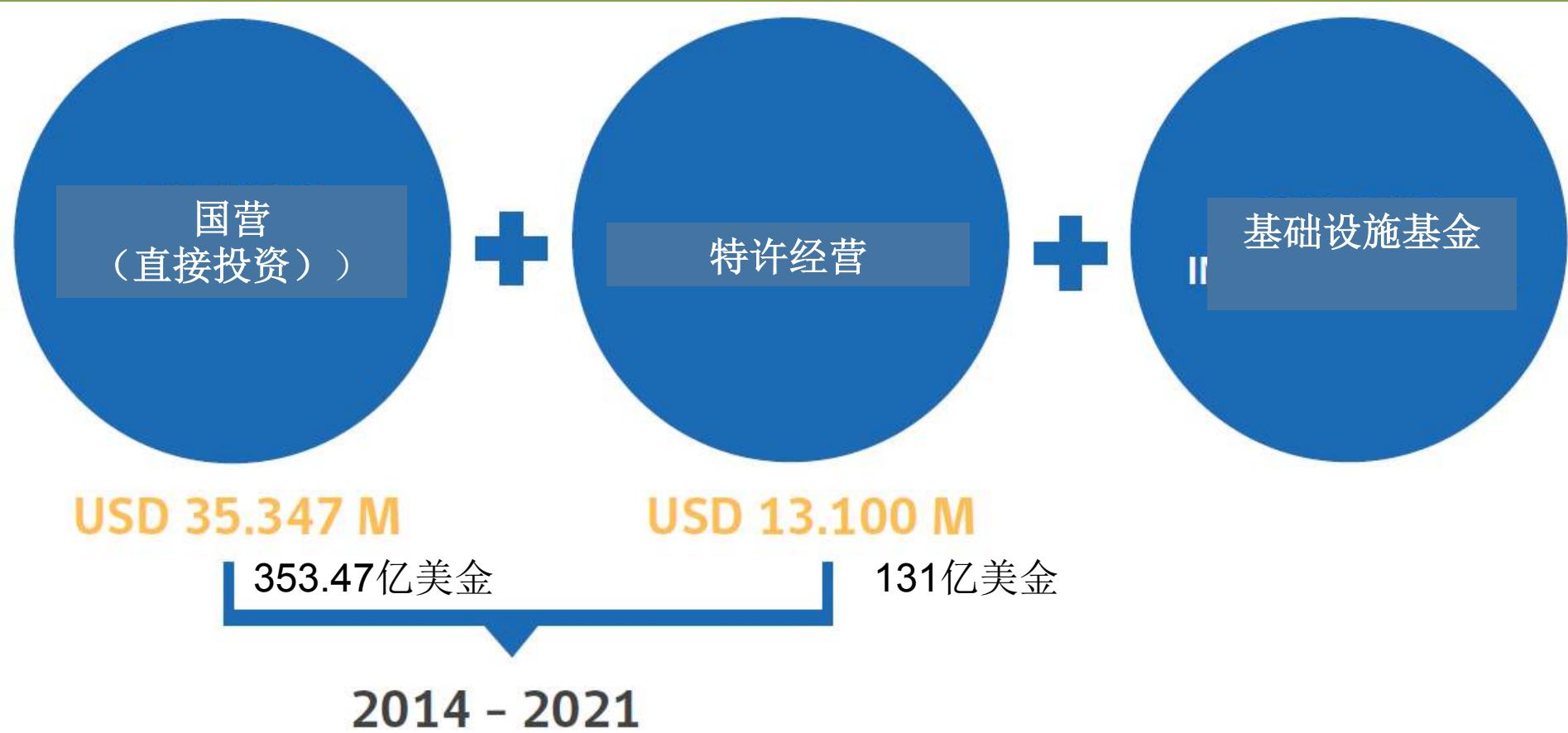
Autopistas y túneles

Concesiones

# 国家投资： 实施中的项目

	<b>INFRAESTRUCTURA VIAL</b>	新建道路 25亿美金
	<b>PUENTES Y TÚNELES</b>	黑水关隧道 14.14亿美金 查考大桥 76.8万美金
	<b>EDIFICACIÓN PÚBLICA</b>	50个项目 46亿美金
	<b>PLANTAS DESALINIZADORAS</b>	水资源短缺 16亿美金
	<b>EMBALSES</b>	19个水库（2014-2017年间8个项目 招标）28亿美金
	<b>TRENES</b>	缆车、电车、火车及转运站 10.23亿美金
	<b>PUERTOS</b>	13.27亿美金
	<b>METRO</b>	新建与维护 31.74亿美金

# 公共基础设施和水处理项目的三大融资渠道



- ▶ 多渠道资金来源；
- ▶ 提供更优质服务的高质量工程
- ▶ 创建公共工程新机制

1

国有资产投资或  
直接投资



# 国家对基础设施及水处理的投资现状

Agua potable rural e  
infraestructura para riego



农村饮用水

Conectividad nacional,  
regional e internacional



国内、区域内和国际交通连接

Ciudad, patrimonio  
y borde costero



城市、遗址及海岸线

Plan de Grandes y Pequeños Embalses 大型及小型水库计划

Sistemas de Agua Potable Rural 农村饮用水系统

Plan de Desalinizadoras 海水淡化计划

**Puentes y túneles** (Puente Chacao; Túnel Agua Negra) 桥梁隧道 (查考大桥；黑水关隧道)

**Nuevos caminos** (rurales y urbanos) 新建道路 (农村及城市)

Red pública de aeropuertos 公共机场网络

**Trenes, logística portuaria y Metro** 火车、港口物流及地铁

**Hospitales, escuelas, cárceles, estadios**

医院、学校、监狱、体育场

Recuperación del patrimonio arquitectónico

建筑遗址修复

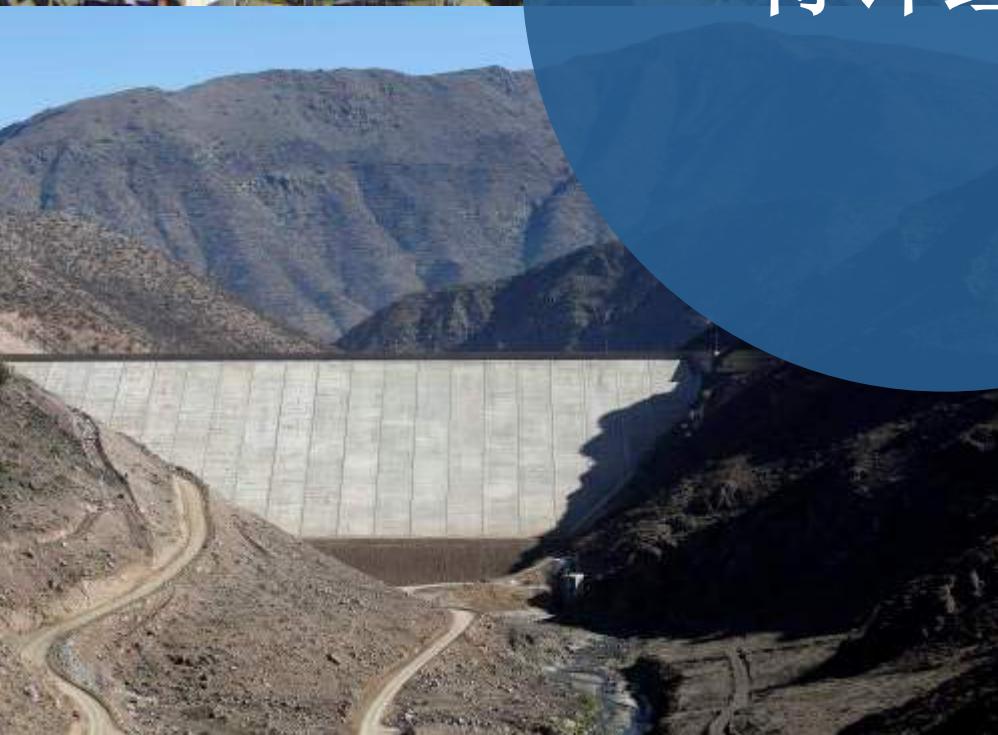
**Borde costero**, muelles, caletas..

海岸线、码头、港口

# 处于不同发展阶段的 双洋走廊



- ▶ 在智利，工程通过招标确定；
- ▶ 中小型工程应该进行特别注册登记；
- ▶ 大型工程由公共工程部举办招标；
- ▶ 进行技术评估，在通过评估的企业中择价低者中标；
- ▶ 竞标时应提交投标保证金；



2

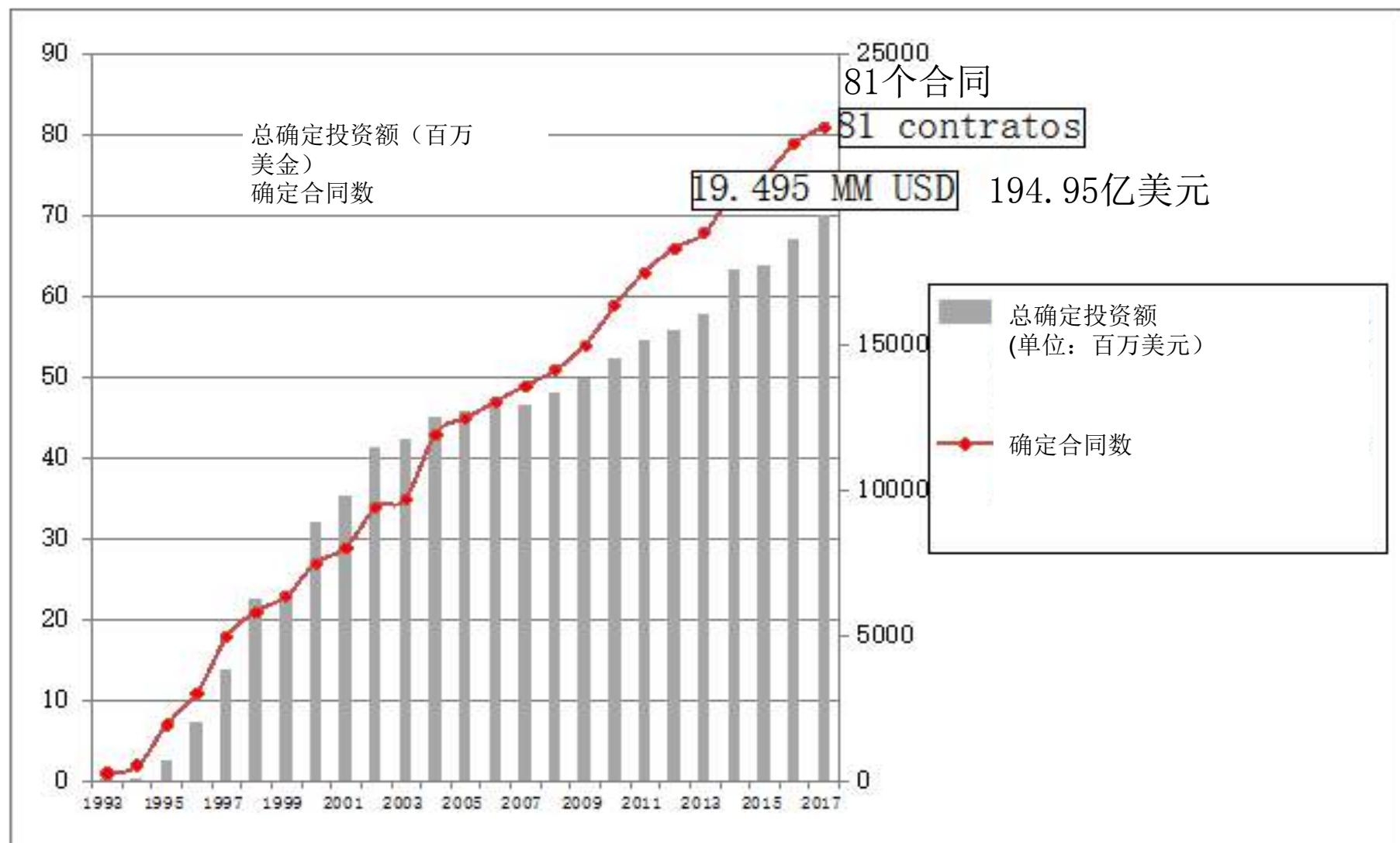
特许经营

# 特许经营：多方长期合作关系

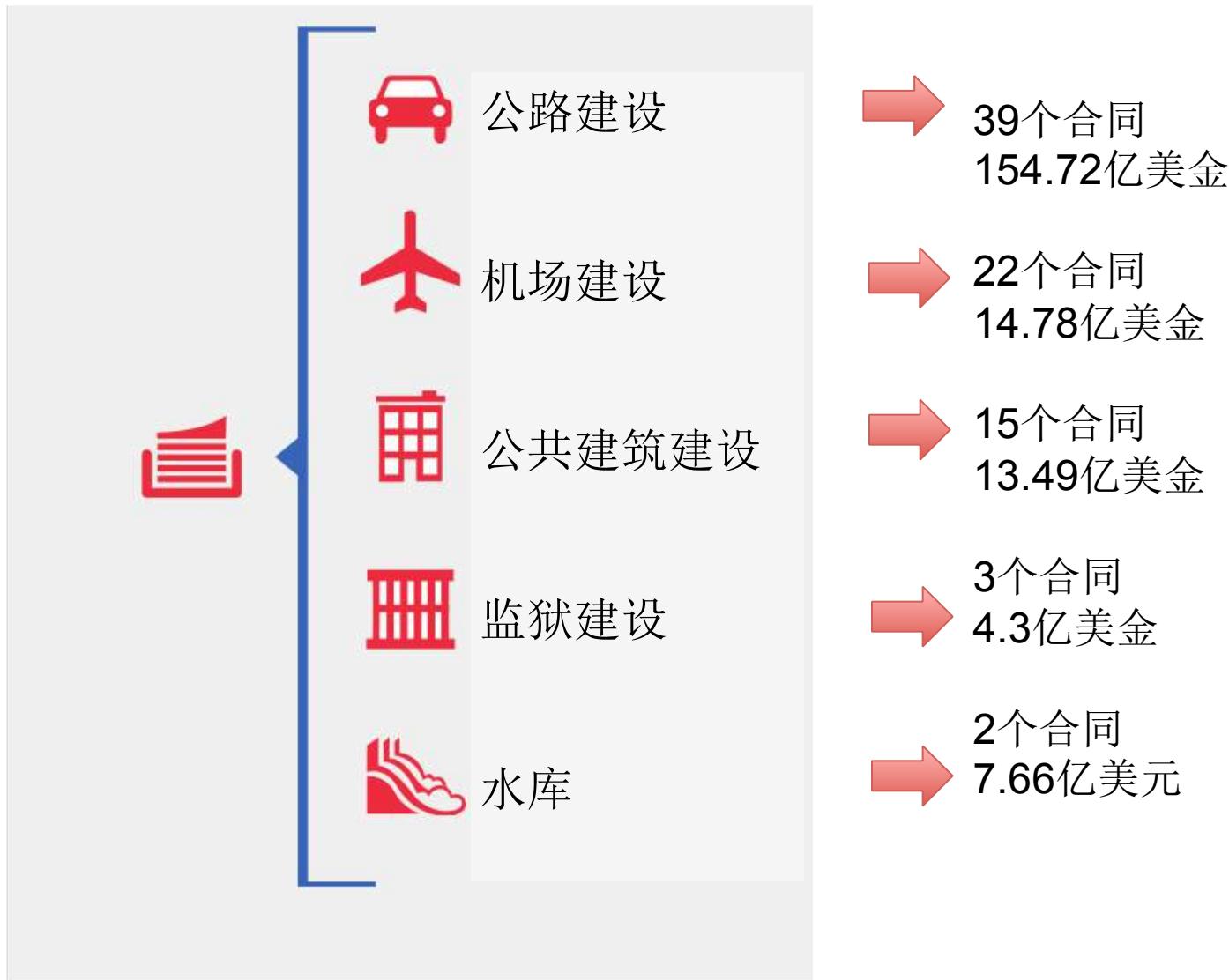
---

1. 国家、特许经营者及金融系统之间建立长期合作关系；
2. 这一关系由特许权合同规定；
3. 协议期限可长达50年；
4. 特许经营者通过金融系统为工程提供资金；
5. 项目风险由国家共同承担；
6. 特许经营者在合同期通过以下方式获得收入：  
    项目用户付款；  
    国家直接补贴。

# 1993年至2017年特许经营项目



# 1993年至2017年特许经营项目





# Algunos proyectos a concesionar

2017-2021年  
部分特许经营项目

# Embalse Catemu 卡特穆水库



**Tipo de Iniciativa** : Pública

项目类型: 公共项目

**Región** : (V) De Valparaiso

地区: 瓦尔帕莱索大区 (第五大区)

**Volumen** : 180 Hm3

规模: 180立方百米

**Inversión Estimada** : USD 420 Millones

预计投资额: 4.2亿美金

**Llamado a Licitación** : Octubre 2017

开标时间: 2017年10月



# Ruta 5: Los Vilos – La Serena + Conurbación

## 5号公路：洛斯比洛斯至拉塞雷纳及卫星城



**Tipo de Iniciativa** : Pública (Relicitación)

项目类型: 公共项目 (二次招标)

**Región** : (IV) De Coquimbo

地区: 科金博大区 (第四大区)

**Volumen** : 245 km

规模: 245公里

**Inversión Estimada** : USD 335 Millones

预计投资额: 3.35亿美金

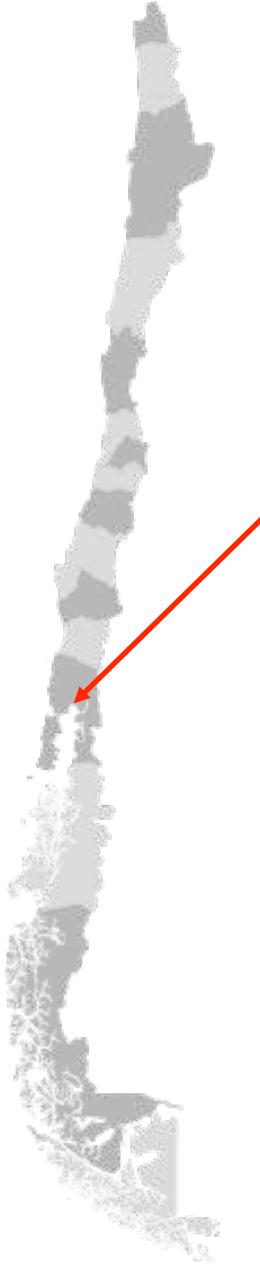
**Llamado a Licitación** : Octubre 2017

开标时间: 2017年10月



# Autopista Metropolitana de Puerto Montt

## 蒙特港高速公路



**Tipo de Iniciativa** : Privada

项目类型: 私营

**Región** : (X) De Los Lagos

地区: 湖大区 (第十大区)

**Volumen** : 32 km

规模: 32公里

**Inversión Estimada** : USD 329 Millones

预计投资额: 3.29亿美金

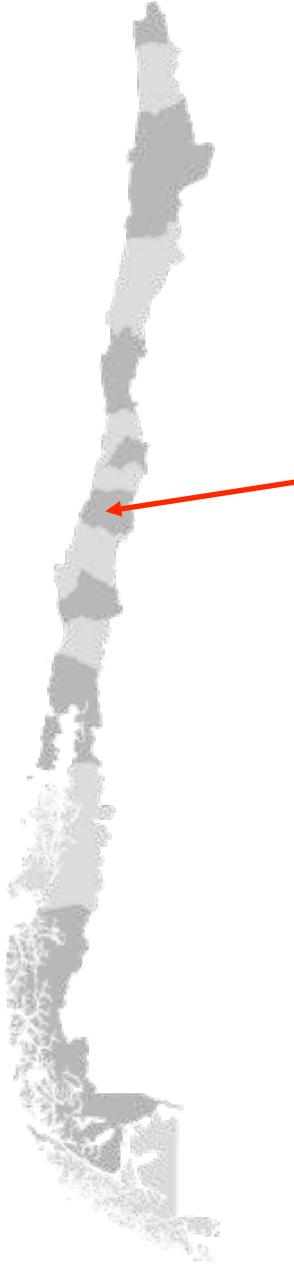
**Llamado a Licitación** : Primer Semestre 2018

开标时间: 2018第一季度



# Ruta 5: Talca – Chillan + CH-126

## 5号公路: 塔尔卡至奇廉及 CH-126



**Tipo de Iniciativa** : Pública (Reconcesión)

项目类型: 公共项目 (二次特许)

**Región** : (VII) Del Maule – (VIII) Del Bío Bío

地区: 马乌莱大区 (第七大区) 至比奥比奥大区 (八大区)

**Volumen** : 240 km

规模: 240公里

**Inversión Estimada** : USD 204 Millones

预计投资额: 2.04亿美金

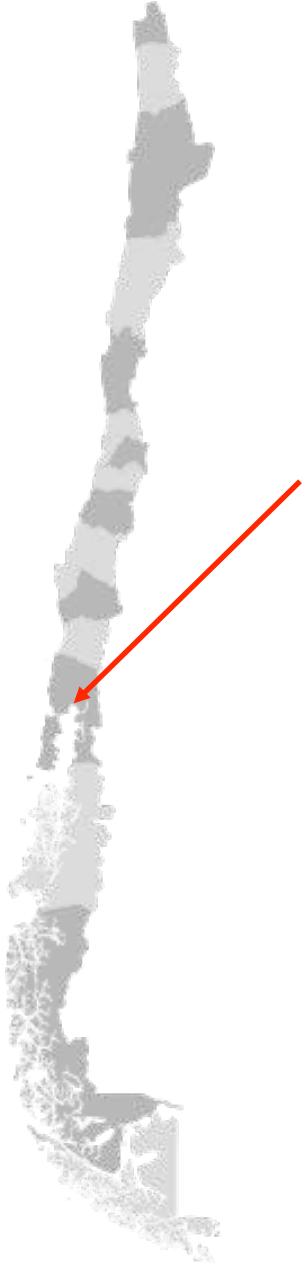
**Llamado a Licitación** : Primer Semestre 2019

开标时间: 2019第一季度



# Ruta 78 – Autopista del Sol

## 78号公路——Sol高速公路



**Tipo de Iniciativa** : Pública (Reconcesión)  
项目类型: 公共项目 (二次特许)

**Región** : (RM) Metropolitana – (V) De Valparaíso  
地区: 首都大区至瓦尔帕莱索大区 (第五大区)

**Volumen** : 132 km  
规模: 132公里

**Inversión Estimada** : USD 400 Millones  
预计投资额: 4亿美金

**Llamado a Licitación** : Primer Semestre 2020  
开标时间: 2020年第一季度



# 投资智利特许经营项目实操流程

---

1. 进入智利特许经营协调局网页 (<http://www.concesiones.cl/Paginas/default.aspx>) 并点击“智利3030特许经营议程目录”标志。该目录收录了所有特许经营项目。
2. 任何国籍的企业皆可参与竞标，所有项目公开面向国际市场。
3. 为此，企业需在投标时提交履约保证金，并承诺中标后在智利成立公司。
4. 企业成立智利公司可咨询<http://www.ciechile.gob.cl>网页，该网页可为希望投资智利的外国投资者提供指导协助。



3

# Fondo de Infraestructura

基础设施  
建设基金

Puertos, logística y ferrocarriles

Embalses y desaladoras

Pavimentos y túneles

Concesiones

# 现代、透明的政府

## FONDO DE INFRAESTRUCTURA

基础设施建设基金

- LA INNOVACIÓN MÁS IMPORTANTE DESDE LA CREACIÓN DEL SISTEMA DE CONCESIONES

创设特许经营体系以来最重要的改革

- CON CAPITAL PROPIO Y GOBIERNO CORPORATIVO MODERNO

自有资本，现代政府协作

- LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA FINANCIAN MÁS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA

基建工程循环提供资金

基础设施建设基金



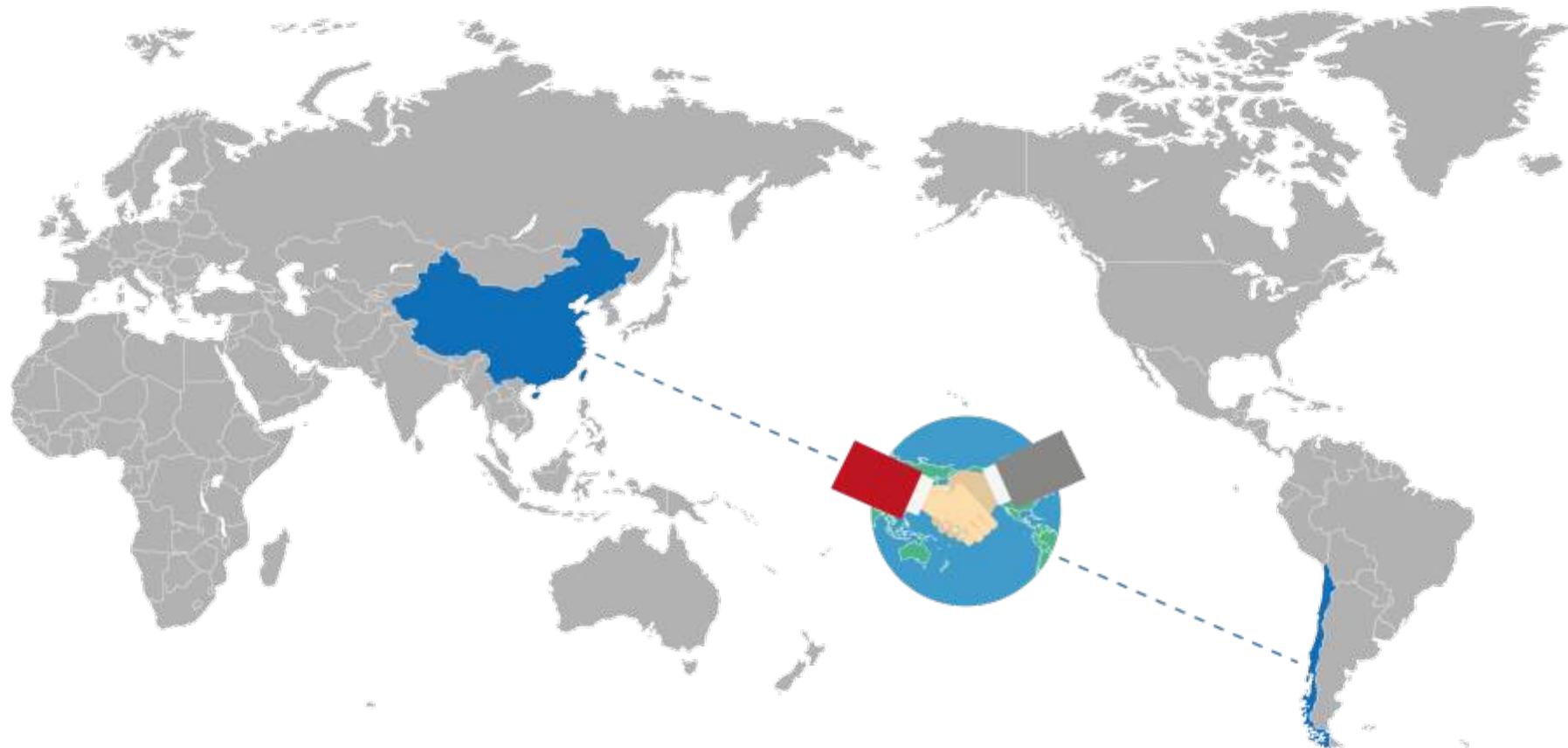
签署法律项目：特许经营综合指引



2015年6月12日

# 智利：安全可靠的投资目的国

---



太平洋没有分隔我们，而是让我们连成一体。



CLOSER THAN EVER

CHILE WEEK 2017

## 智利基础设施行业介绍

Sergio Galilea  
公共工程部副部长

