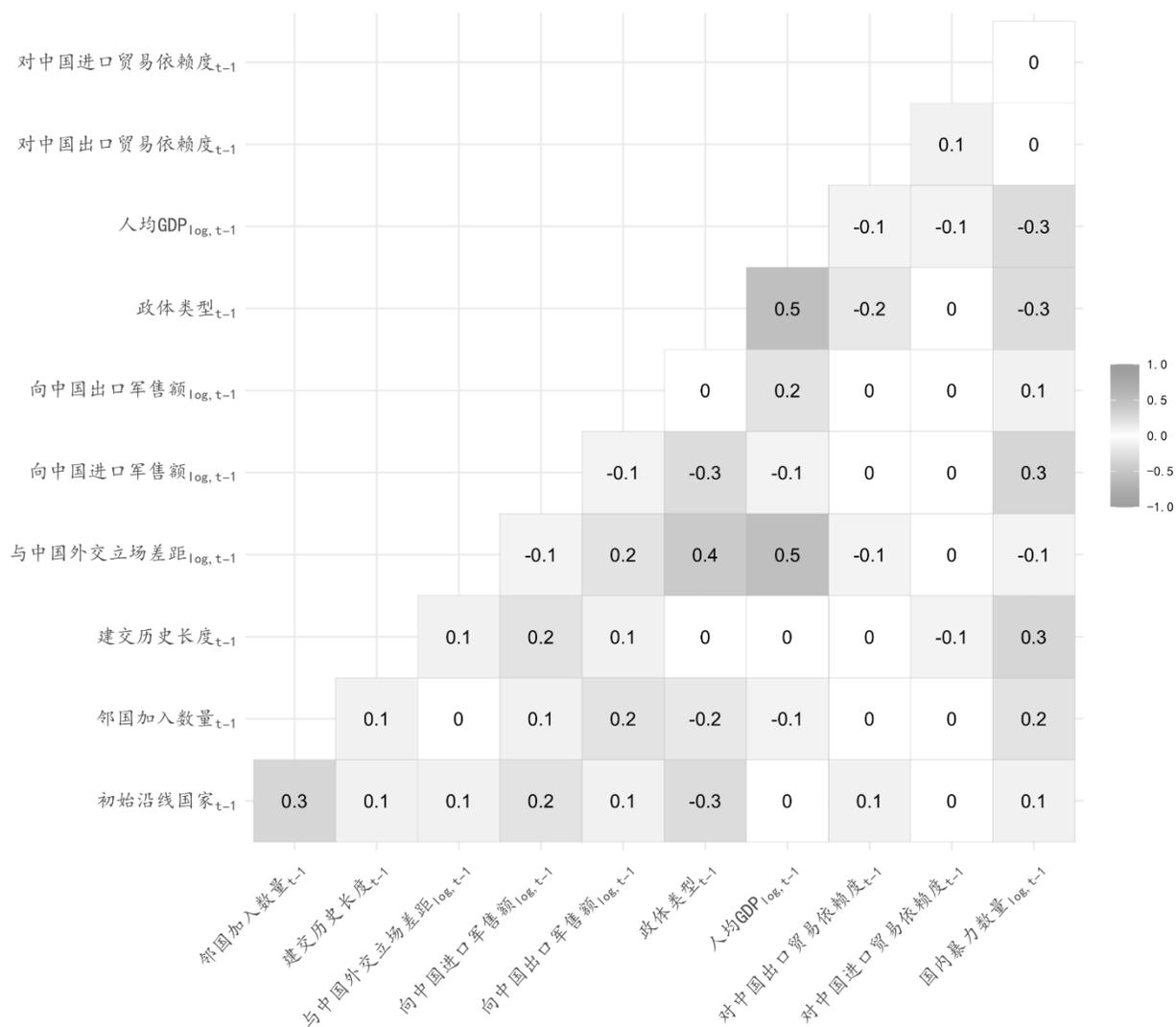
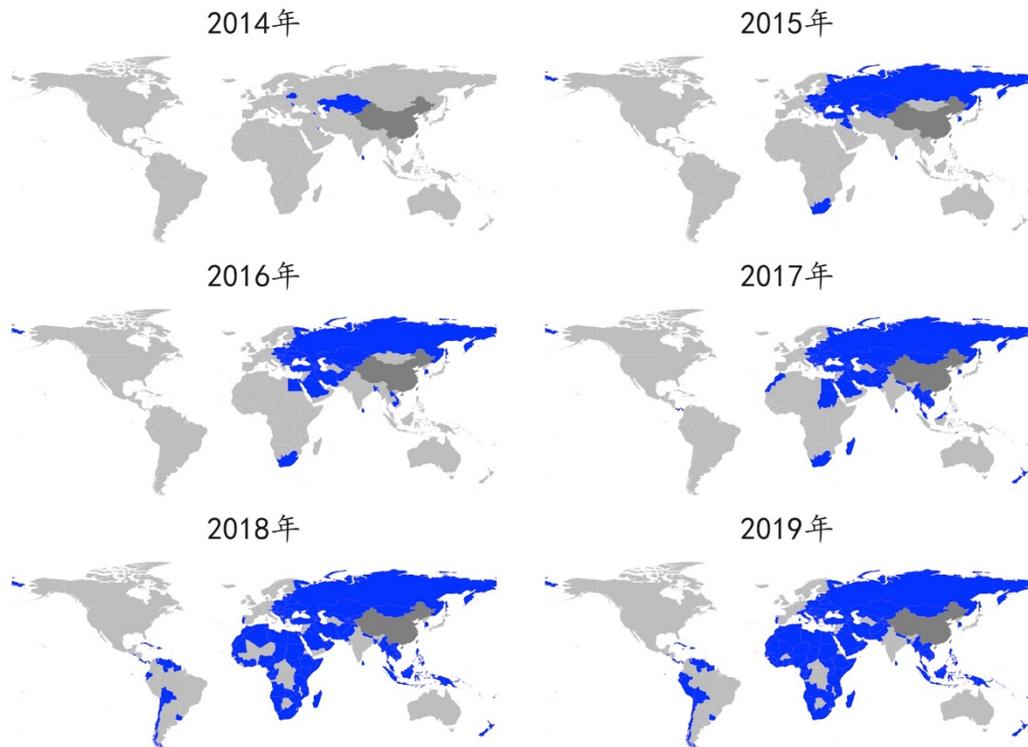


温尧、谢蒙莹、陈冲：《“一带一路”浪潮的生成——基于空间模型的分析》，载《世界经济与政治》2021年第2期。复制数据：<https://doi.org/10.7910/DVN/N8B5BC>

## 在线附录



附图-1: 变量间的相关系数



附图-2：参与“一带一路”倡议的国家的时空分布（2014-2019年）

图源：作者自制。彩色高清图可以在作者的 Harvard Dataverse 主页下载。

数据来源：“已同中国签订共建‘一带一路’合作文件的国家一览”。蓝色表示截至当年加入国，深灰色表示发起国中国，浅灰色表示尚未加入“一带一路”倡议的国家。地图的矢量文件（shapefile）来自于 Nils B. Weidmann, Doreen Kuse, and Kristian Skrede Gleditsch, “The Geography of the International System: The CShapes Dataset,” *International Interactions*, Vol.36, No.1, 2010, pp.86-106。地图通过 R 制作。

附表-1: 描述性统计结果

变量	N	均值	标准差	最小值	Pctl(25)	Pctl(75)	最大值
加入一带一路(t)	1344	0.283	0.451	0	0	1	1
初始沿线国家	1344	0.333	0.472	0	0	1	1
邻国加入数量 (t-1)	1152	0.237	0.603	0.000	0.000	0.000	5.000
建交历史长度 (t-1)	1152	37.743	18.812	0.000	25.000	50.000	69.000
与中国外交立场差距 (t-1)	1152	0.696	0.639	0.0001	0.189	1.207	3.510
向中国进口军售额 (对数, t-1)	1152	0.371	1.139	0.000	0.000	0.000	6.613
向中国出口军售额 (对数, t-1)	1152	0.149	0.832	0.000	0.000	0.000	7.248
政体类型 (t-1)	1152	0.552	0.240	0.019	0.349	0.754	0.918
人均 GDP (对数, t-1)	1152	8.605	1.434	5.351	7.447	9.640	12.185
对中国出国依赖 (t-1)	1152	0.036	0.074	0.000	0.003	0.034	0.653
对中国进口依赖 (t-1)	1152	0.147	1.176	0.000	0.020	0.072	23.795
国内暴力数量 (对数, t-1)	1152	0.872	1.752	0.000	0.000	0.693	7.923

附表-2: 选择模型与美国影响

	模型一		模型二
	结果模型 因变量: 加入一带一路	选择模型 因变量: 沿线国家	混合效应
邻国加入数量 (t-1)	0.164*** (0.0592)		0.842*** (0.106)
初始沿线国家			1.244*** (0.456)
与美国外交立场差距 (t-1)			0.763** (0.112)
建交历史长度 (t-1)	0.00895*** (0.00332)	0.00598** (0.00234)	0.0321** (0.0135)
与中国外交立场差距 (t-1)	0.108 (0.163)	0.515*** (0.0789)	-0.259 (0.354)
向中国进口军售额 (对数, t-1)	0.0507 (0.0473)	0.107*** (0.0361)	-0.209* (0.123)
向中国出口军售额 (对数, t-1)	0.0988 (0.0768)	-0.00323 (0.0482)	-0.0242 (0.252)
政体类型 (t-1)	-1.510*** (0.410)	-2.407*** (0.214)	-0.791 (1.108)
人均GDP (对数, t-1)	0.132** (0.0571)	0.163*** (0.0382)	-0.0231 (0.176)
对中国出国依赖 (t-1)	-1.304 (0.928)	0.173 (0.592)	-0.499 (2.199)
对中国进口依赖 (t-1)	0.923 (0.599)	-0.113 (0.111)	-0.203 (0.676)
国内暴力数量 (对数, t-1)	0.000333 (0.000332)	0.00166*** (0.000477)	(0.370) -0.150
常数项	-2.106*** (0.530)	-1.244*** (0.308)	-5.361** (2.364)
athrho	1.415* (0.823)		
固定效应方差 (国家)			5.110*** (1.712)
样本量	1152		1152

注: 括号内为标准误, 邻国以400公里定义。\* p < 0.10, \*\* p < 0.05, \*\*\* p < 0.01

附表-3: 稳健性检验 (混合效应模型)

	模型一	模型二	模型三
邻国加入数量 (t-1)	0.818***	0.826***	0.824***
	(0.101)	(0.103)	(0.102)
初始沿线国家	0.605	0.967**	1.389***
	(0.505)	(0.464)	(0.525)
建交历史长度 (t-1)	0.0302**	0.0275*	0.0363***
	(0.0129)	(0.0141)	(0.0138)
与中国外交立场差距 (t-1)	-0.437	-0.468	-0.615*
	(0.324)	(0.324)	(0.327)
向中国进口军售额 (对数, t-1)	-0.191	-0.237*	-0.174
	(0.121)	(0.125)	(0.121)
向中国出口军售额 (对数, t-1)	-0.155	-0.160	-0.0604
	(0.248)	(0.248)	(0.248)
政体类型 (t-1)	-1.815*	-2.131**	-1.915*
	(0.968)	(1.000)	(1.000)
人均GDP (对数, t-1)	-0.0675	-0.207	-0.103
	(0.168)	(0.178)	(0.171)
对中国出国依赖 (t-1)	-0.490	-0.851	-0.125
	(2.142)	(2.169)	(2.168)
对中国进口依赖 (t-1)			
	-0.373	-0.322	-0.209
国内暴力数量 (对数, t-1)	(0.964)	(0.899)	(0.612)
建交历史长度 (t-1)	-0.163	-0.172	-0.146
	(0.109)	(0.111)	(0.111)
上合组织成员(t-1)	1.340*		
	(0.793)		
东盟成员国(t-1)	0.914		
	(0.904)		
与中国签订双边投资定(t-1)		0.236	
		(0.481)	
与中国签订贸易优惠协定(t-1)		2.198***	
		(0.805)	
与中国的伙伴关系类型(t-1)		0.0611	
		(0.0718)	
与中国地理距离 (对数)			0.115
			(0.105)
常数项	-1.902	-0.819	-2.763
	(1.477)	(1.515)	(1.735)
固定效应方差 (国家)	4.610***	4.820***	4.960***
	(1.533)	(1.642)	(1.650)
样本量	1146	1146	1146

注: 括号内为标准误差, 邻国以400公里定义。\* p < 0.10, \*\* p < 0.05, \*\*\* p < 0.01