



前言

全球城市化进程快速增长,大城市的数量急剧增加,城市已成为推动人类发展,应对社会、经济和环境挑战,提供创新和文化、繁荣和发展的重要力量。与此同时,许多城市面临转型的巨大压力,地方政府致力于在城市环境、能源、交通、通信、健康、教育等领域更好地满足市民的需求。城市和其所处区域根植于共同的生态体系,共享资源,协同成为社会经济可持续发展的焦点和创新驱动力。

为推动欧盟与其重要合作国家和地区的城市与区域的交流,分享有效应对挑战的办法,在欧盟国际城镇合作项目(International Urban Cooperation, IUC 2016-2020)的成功经验基础上,欧盟国际城市与区域合作(International Urban and Regional Cooperation, IURC 2021-2023)项目正式启动。该项目由“可持续城市发展领域的城市间合作”及“创新领域的区域间合作”两个板块构成,支持案例城市和区域在遵循《联合国可持续发展目标》(Sustainable Development Goals)、《新城市议程》(New Urban Agenda)、《巴黎协定》等与城市可持续发展相关的国际协议的基础上,通过交流合作实现城市 and 区域的政策目标。欧盟国际城市与区域合作项目(IURC)作为全球性网络,聚集了来自36个国家的138个城市与50个区域,协同公共和私营部门、科研和创新机构、社区团体和公民的合作,促进包容、共赢、可持续的城市发展和区域创新。

通过参与项目,中欧双方的案例城市和区域能够与国际同行交流经验和知识,并以主题群组(thematic clusters)的方式围绕生态转型和绿色新政、城市/区域更新与社会融合、创新型可持续发展以及碳中和生态系统等领域展开务实合作,建立持久的伙伴关系,探索并检验新的解决方案,共同创造更绿色、更繁荣的未来。

Thematic Clusters

合作领域

共同应对全方位交叉挑战



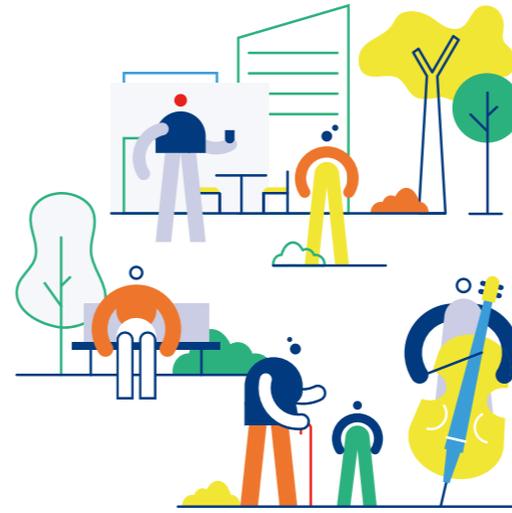
数字化转型——智慧城市



能源转型——气候变化



后疫情时代复苏
社会正义与包容



- 循环经济——废物管理
- 基于自然的解决方案——绿化——水资源管理
- 可持续农业——食品体系——城市花园
- 改造浪潮——建筑节能



- 可持续农业——农业食品链、食品体系
- 技术4.0

- 城市议程/规划——城市可持续发展战略、公共空间、城市模式
- 交通与运输——以人为本的街道空间、超级街区、大都市交通
- 城市贫困——贫困街区——住房——社会凝聚力



- 工业5.0——更大竞争力, 生产多元化

- 文化旅游
- 健康——生命科学——老龄社会——生物经济
- 教育、就业和技能——产业集群、创新中心



- 旅游与文化——多元化-本地手作美食及供应
- 区域创新与智慧和可持续专业化战略
- 教育、就业和技能

中方案例地区

<i>Beijing</i> 北京	03		
<i>Tianjin</i> 天津	05		
<i>Hohhot</i> 呼和浩特	07		
<i>Dalian</i> 大连	09	<i>Qingdao</i> 青岛	25
<i>Suzhou</i> 苏州	11	<i>Zhengzhou</i> 郑州	27
<i>Yangzhou</i> 扬州	13	<i>Wuhan</i> 武汉	29
<i>Hangzhou</i> 杭州	15	<i>Hunan Xiangjiang New Area</i> 湖南湘江新区	31
<i>Wenzhou</i> 温州	17	<i>Guangzhou Development District</i> 广州开发区	33
<i>Hefei</i> 合肥	19	<i>Liuzhou</i> 柳州	35
<i>Nanchang</i> 南昌	21	<i>Haikou</i> 海口	37
<i>Jinan</i> 济南	23	<i>Chongqing Liangjiang New Area</i> 重庆两江新区	39
		<i>Chengdu</i> 成都	41
		<i>Kunming</i> 昆明	43
		<i>Xi'an</i> 西安	45

欧洲案例城市

<i>Barcelona</i> 巴塞罗那 西班牙	49
<i>Bari</i> 巴里 意大利	51
<i>Bielsko-Biala</i> 别尔斯科-比亚瓦 波兰	53
<i>Fuenlabrada</i> 富恩拉夫拉达 西班牙	55
<i>Ioannina</i> 约阿尼纳 希腊	57
<i>Larissa</i> 拉里萨 希腊	59
<i>Mannheim</i> 曼海姆 德国	61
<i>Murcia</i> 穆尔西亚 西班牙	63
<i>Nuovo Circondario Imolese</i> 博洛尼亚-伊莫拉新区 意大利	65
<i>Santiago de Compostela-Ames</i> 圣地亚哥-艾姆斯 西班牙	67
<i>Sofia</i> 索菲亚 保加利亚	69
<i>Stuttgart Region</i> 斯图加特地区 德国	71

Content

目录

欧洲案例区域

<i>Bacau County</i> 巴克乌郡 罗马尼亚	73
<i>Castilla y Leon</i> 卡斯蒂利亚-莱昂自治区 西班牙	75
<i>Krapina-Zagorje County</i> 克拉皮纳-扎戈列郡 克罗地亚	77
<i>Region Lazio</i> 拉齐奥大区 意大利	79
<i>Ljubljana Urban Region</i> 卢布尔雅那都会区 斯洛文尼亚	81
<i>Sisak Moslavina County</i> 锡萨克-莫斯拉维纳郡 克罗地亚	83
<i>South Bohemia</i> 南波希米亚 捷克	85
<i>Umbria</i> 翁布里亚 意大利	87
<i>Autonomous Region of Valencia</i> 瓦伦西亚自治区 西班牙	89
<i>Western Greece Region</i> 西希腊大区 希腊	91



CITIES AND REGIONS OF

CHINA

中国篇



©Pixelflake, CC BY-SA 3.0



©N509FZ, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

国务院支持北京建设国家服务业扩大开放综合示范区和自由贸易试验区，探索建设国家服务贸易创新发展示范区、打造数字贸易示范区、设立北京证券交易所，这为北京深度融入新发展格局创造了有利条件。

经济高质量特征显著：2020年经济总量达到3.6万亿元，人均地区生产总值2.4万美元左右。服务业占GDP比重83.8%，数字经济占比38%，竞争力位居全球第8。

科技资源集聚，富有创新活力：北京拥有92所高校、1,000多家科研院所、120个国家重点实验室、2.9万

家国家级高新技术企业、独角兽企业93家，科研投入强度超过6%。

金融要素资源集聚：北京是国家金融管理中心、金融政策调控中枢。金融业资产总额突破160万亿元，约占全国一半，基金管理资金规模、上市公司总市值均居全国第一。

国际经贸合作不断拓展：欧盟是北京第一大货物贸易伙伴，对欧盟进出口总额占比基本保持在11%左右。目前，欧洲在京累计设立外资企业5,015家，累计实际投资161亿美元。

北京 Beijing



21,893,000人



16,411平方公里

可持续农业——农业食品链、食品体系

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

重点合作领域

聚焦国际科技创新中心建设：以中德产业园建设为契机，持续创新中德交往合作机制，加快中德经济技术合作重大项目落地，打造产业国际合作集聚区，促进中德两国双向赋能，建设国际经济技术合作新高地。

聚焦文化中心建设：深化文化交流合作，积极搭建国际文化交流、展示与传播平台，促进文化贸易高水平发展，建设与欧方文明交流互鉴窗口，提升北京形象亲和力，建设更具人文魅力、更具幸福感的城市。

聚焦农业科技创新枢纽建设：以京瓦中心建设为重点，对接荷兰瓦赫宁根大学及研究中心等知名机构开展联合创新，探索构建农业科技创新联合体，加强农业科技创新示范区国际化建设。



©Netopyr, CC BY-SA 3.0



©Ossip Van Duivenbode

社会经济概况

天津东临渤海、北依燕山、背靠北京、毗邻河北，是首都北京和雄安新区的“海上门户”，是京津冀协同发展的重要一域。天津面向东北亚和亚太经济圈，是中国参与区域经济合作和经济全球化的重要窗口，也是海陆交汇点，具有重要的战略地位和支点作用。天津拥有三条亚欧大陆桥国境通道，建成了30万吨级人工深水复式航道，通达180多个国家和地区的500多个港口。天津的铁路路网密度居全国首位，高速公

路路网密度居全国第二位。天津滨海国际机场扩建后，将形成7,000万人次/年的旅客吞吐能力，成为区域枢纽机场和中国国家航空物流中心。天津是中国重要功能平台最齐全的城市之一，拥有国家级开发区、国家自主创新示范区，以及东疆保税港区和海关特殊监管区。在津外商投资企业已达1.4万家、世界500强企业达到249家，是外商投资的重要聚集地和回报率最高的地区之一。

天津 Tianjin



14,000,000人



12,000平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

聚焦战略性新兴产业重点领域：积极贯彻落实国家对外开放政策要求，持续完善营商环境，加强与欧盟区域的产业合作，积极引进高水平外资项目，促进产业能级提升。

积极拓展贸易领域：天津获批建设国际消费中心城市和服务贸易创新发展试点，将积极推进贸易与新技术、新经济、新业态的融合，加强与欧盟贸易往来，打造辐射京津冀地区的欧盟商品集散地和交易中心。

做强中欧先进制造产业园和天津意大利中小企业产业园：强化在智能科技、数字经济、文化创意等产业领域合作，建设标志性项目，着力打造中欧、中意战略合作桥头堡。

加强人文领域交流：密切与欧盟区域间联系，推动全方位、多层次、立体化对欧合作。高水平举办好达沃斯论坛、世界智能大会等国际高端会议，定期组织对欧交流活动。



©Satbir Singh, CC BY 2.0



©David Wilmot, CC BY-SA 2.0

社会经济概况

呼和浩特市是内蒙古自治区省会城市，有9个旗县区、1个国家级开发区，以及1个国家级高新技术产业开发区。

呼和浩特市地处环渤海经济圈，是除石家庄以外距离首都北京最近的省会首府城市，与北京的直线距

离只有400多公里，是重要节点城市，也是中国陆上通往蒙古、俄罗斯及东欧诸国的重要“桥头堡”。“十三五”时期，地区生产总值年均增长4.3%，人均GDP达到8.9万元。2020年，呼和浩特市货物贸易进出口总额实现147亿元，2021年1-6月，货物贸易进出口总额实现83.28亿元，同比增长11.2%。

呼和浩特 Hohhot



3,446,100人



17,200平方公里

可持续农业——农业食品链、食品体系

技术4.0、工业5.0、数字经济

重点合作领域

呼和浩特市将积极融入国内国际双循环发展格局，继续依托乳业特色产业优势，与欧洲知名院校、企业深化合作，引入乳业产业专家，制定联合研发计划，在生命科学、营养健康、食品安全等各个方面进行创新研究。依托生物医药、化工、新材料等优势特色产业资源，鼓励自主品牌企业利用“跨境电商+海外仓”模式拓展海外市场。加强与第一轮、第二轮中欧区域政策合作中方案例地区开展有效对接，在联动发展、产业合作上谋求新发展。



©MR+G, CC BY 2.0



©CEphoto, CC BY-SA 3.0

社会经济概况

大连地处欧亚大陆东岸,辽东半岛最南端,东濒黄海,西临渤海,海岸线长2,211公里,海上岛屿541个,港湾30处。大连是中国北方沿海重要的中心城市、港口及风景旅游城市,是中国的5个计划单列市之一、15个副省级城市之一、14个首批沿海开放城市之一。

大连是东北地区对外开放的龙头和窗口,拥有全国首个国家级经济技术开发区——大连经济技术开发区,东北地区第一个保税区——大连保税区,东北地区第一个国家级新区——大连金普新区,中国(辽宁)自由贸易试验区大连片区等,是中国各类对外开放功能区最多最全的城市之一。大连是东北地区吸引

外资最集中的城市,累计注册外商投资企业19,584家,其中有117个世界500强公司在大连投资设立项目277个。

大连是中国北方重要的国际航运中心和国际物流中心,大连港历史上曾三度成为自由港,海运航线覆盖全球160多个国家和地区的300多个港口。大连国际机场开通航线250余条,形成了覆盖全国、辐射日韩俄、连接欧美亚的航线网络。大连是国家现代物流示范城市,大连港承担了东北地区85%以上的外贸集装箱、100%的商品车以及60%以上的外进原油转运,海铁联运量始终位居全国前列。

大连 Dalian



7,451,000人



12,573.8平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

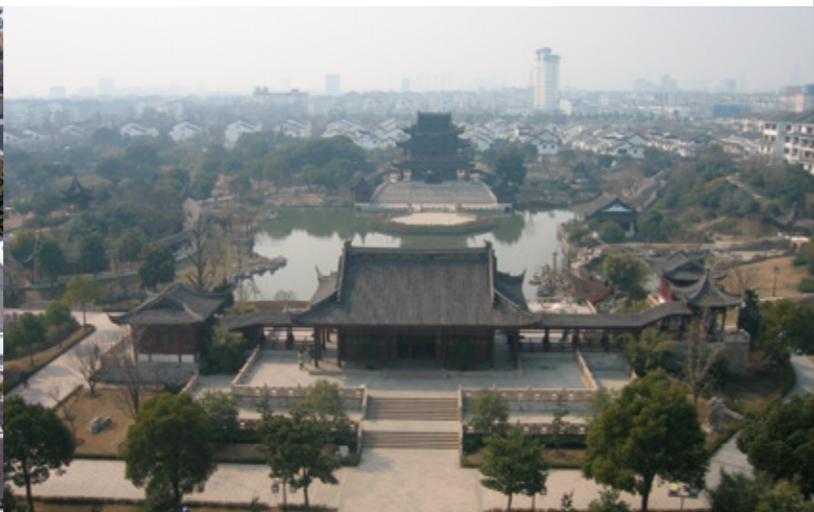
区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

积极探索建立案例地区合作高层互访机制,重点围绕智能制造、绿色石化、数字经济、新能源汽车、职业教育等多领域开展合作,探索以产业园区为载体,通过“管委会+公司”运营模式积极推进合作产业园区建设,力争在十四五时期形成中欧区域政策合作示范带动效用。



©Legolas1024, CC BY-SA 4.0



©ChinaTravelSavvy.Com, CC BY-SA 3.0

社会经济概况

苏州市下辖太仓等4个县级市和苏州工业园区等6个区。拥有14个国家级开发区、6个省级开发区、8个海关特殊监管区。共有16万家工业企业，规上工业总产值连续八年在3万亿元以上。制造业体系完备，涵盖31个大类、161个中类、483个小类，具备全球范围内较强的垂直整合实力。

欧盟是苏州市重要外资来源地与投资目的地。世界500强欧企中有48家在苏投资，40家欧企在苏设立地区总部或功能性机构。其中，德国既是欧盟对中投资，也是苏州对欧盟投资重要地区。苏州下辖太仓市作为中德合作最活跃地区，集聚了克恩—里博思（太仓）有限公司为代表的400多家德企，占苏州德企总数60.61%。2017年在柏林中德论坛上，太仓被称为“中德创新合作的高地”。

苏州 Suzhou



7,443,300人



8,657.3平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

可持续农业——农业食品链、食品体系

技术4.0、工业5.0、数字经济

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

当前苏州太仓正积极推进现代田园城市建设，依托“5+1”轨道交通网络，加强与上海都市圈城市规划协同、融合发展，加快构建虹桥国际开放枢纽北翼发展极，全力推进“城市的未来，未来的城市”——娄江新城建设。希望与欧洲城市开展城市规划、可持续发展等方面的创新合作。

苏州太仓正积极推进碳达峰碳中和行动，规划建设娄江新城绿色低碳智慧城市（5S-CITY），以智慧新基建为支撑，以交通、科创、教育、政务为核心领域，推动新城智慧化建设与发展。希望在绿色解决方案、能源转型、数字化转型、可持续农业等方面与欧洲城市开展合作。



©新京报王子诚



© Gisling, CC BY-SA 3.0

社会经济概况

扬州市位于江苏省中部,地处长江经济带与大运河文化带交汇处。2020年,全市地区生产总值突破6,000亿元,人均GDP突破13万元、跃升至全国城市第16位。扬州是中国大运河的发源地,是国务院公布的首批历史文化名城之一,拥有“世界运河之都”“世

界美食之都”“东亚文化之都”三张世界级城市名片,是联合国人居奖城市、全国文明城市、国家生态市、长三角城市群和上海都市圈重要节点城市,是全国创新型试点城市、小微企业创业创新基地示范城市。

扬州 Yangzhou



4,600,000人



6,640平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

技术4.0、工业5.0、数字经济

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

重点在区域政策研究、合作机制、产业转型、科技创新、园区共建、城市转型、可持续发展、绿色发展特别是碳达峰碳中和领域、教育、人文等方面,开展多领域、多层次合作。

聚焦促进环境改善、可持续发展、生态解决方案和绿色发展等方面,与意大利博洛尼亚—伊莫拉新区政府共建扬州中意绿色发展与设计研究中心。

扬州建筑业是外向型经济的窗口产业,推动扬州建筑业企业融入欧洲市场。依托扬州大学、扬州职业大学等院校,在建筑、工艺美术、文化、绿色发展、可持续发展、碳减排等方面与意大利罗马、博洛尼亚大学等欧洲名校开展专业合作。依托扬州国家高新区,打造中欧扬州智能装备产业园。借鉴德国“二元制”职业教育模式开展合作试点。推进扬州与欧洲案例城市开展友好交往,搭建中欧合作的友谊桥梁。



©PromoteMyCity, CC BY-SA 4.0



©Charlie fong, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

杭州大力发展开放型经济,努力建设“数字丝绸之路”重要枢纽节点,着力加大对欧经济合作,积极为畅通国内国际双循环、服务构建新发展格局贡献力量。2020年全市地区生产总值16,106亿元,人均GDP突破2万美元。全市外贸进出口5,485.59亿元,较“十二五”期末年均增长8.2%。近五年累计利用外

资339.76亿美元,比“十二五”时期增长30%以上。近年来,跨境电商“杭州经验”向境内外复制推广,中国(浙江)自由贸易试验区杭州片区获批建设,全球首个eWTP公共服务平台建成运营,境外园区建设稳步推进。

杭州 Hangzhou



12,204,000人



16,853.5平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

杭州将发挥跨境电商先发优势,务实推进中欧交流合作。

加强数字化转型合作,与欧方案例地区分享利用数字技术加强城市转型的公共实践。

加强数字自由贸易合作,与欧方案例地区分享以数字贸易带动就业,促进贸易、投资、资金、运输、人员往来自由便利的实践探索。

加强跨境人文交流:以跨境电子商务为纽带,推动与欧方结对地区政府、企业、高校举办各类交流活动。



©Pascal3012, CC BY-SA 3.0



©Fabien Lelard, CC BY 2.0

社会经济概况

温州古称瓯，冬无严寒，夏无酷暑，四季温润，气候条件优越，因而得名。2020年，全市地区生产总值6,870.9亿元，增长3.4%，稳居全国城市30强；一般公共预算收入602亿元，增长4%；城乡居民人均可支

配收入分别为63,481元、32,428元，增长4.1%和7.3%；规上工业增加值增长3.2%，固定资产投资增长4.9%，出口总额增长11.4%，温州与欧盟国家累计进出口金额475.9亿元，同比增长14.8%。

温州 Wenzhou



9,570,000人



12,110平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

文化旅游: 在欧洲的温籍侨团有160多个，当地华侨深度参与当地旅游、餐饮等行业。

交通、经贸合作: 温州正在积极参与中欧班列，谋划开通到欧盟国家的货运直航，支持海外华侨在欧盟国家建设海外仓。

后疫情时代复苏: 温州在疫情期间与欧盟等国家通过海外侨团积极开展物资互助，建立了深厚的友谊。

数字化转型、跨境电商: 数字经济是浙江的特色，温州作为国务院批准的第四批跨境电商综试区。



©Minbaili, CC BY-SA 3.0



©钉钉, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

合肥，安徽省会，地处江淮之间，居皖之中，怀抱巢湖，因东淝河与南淝河发源于此而得名。现辖13个县（市）区以及开发区。2020年，全市地区生产总值突破万亿元大关，首次进入全国前20、位列省会第9。作为长江经济带节点城市、长三角世界级城市群副中心和全国性综合交通枢纽，合肥承东启西、连南接北，集高速铁路、高速公路、国际机场、内河航运等多式运输于一体，具有优越的地理位置和重要的战略地位。

近年来，合肥不断强化“科创+产业”和弦共振，科技创新能力飞速提升，国家实验室实现首批首挂，综合性国家科学中心加快建设，能源、人工智能、大健康研究院和环境综合研究平台组建运行。以“芯屏汽合、急终生智”为引领的战略性新兴产业领跑全国，新型显示器件、集成电路、人工智能入选首批战略性新兴产业集群。此外，合肥城市建设日新月异、民生福祉持续改善、社会治理和谐稳定、营商环境更加优化。

合肥

Hefei



9,370,000人



11,400平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

重点合作领域

合肥将根据与欧合作现状，进一步发挥区域特色，以科技创新为引领，深化与欧盟开放合作，着力加强中欧高校合作，推动科技创新和成果转化。打造以中欧电子材料国际创新中心、安徽中德（合肥）国际合作智慧产业园等为代表的国际合作品牌和形象，加快全球人才、资金、技术等资源在合肥有效集聚，推动合肥市与欧盟在科创、产业、经贸、人文等方面更深入合作。



©上海道台, CC BY-SA 4.0



©Zhangzhugang, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

南昌,是江西省的省会城市,现辖三县六区、三个国家级开发区以及湾里管理局,是全省的政治、经济、文化、科技和交通中心。南昌生态优势明显,城市水域面积占比近30%;城市绿化覆盖率达43%,各类湿地面积占比超过20%。南昌产业基础雄厚,已经形成

4个产值超千亿的主导产业(电子信息、汽车和新能源汽车、绿色食品、新型材料)。南昌历史文化遗产众多,拥有600余处文化遗址,滕王阁被誉为“江南三大名楼”之一。

南昌 Nanchang



6,255,000人



7,159平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

推动城市更新:随着城镇化发展进入新阶段,南昌市面临合理规划建设新城区与推动老城区有机更新的挑战。南昌市期待与欧盟城市(地区)就优化城市空间布局、提升民生幸福水平、彰显历史文化魅力等领域展开交流合作,共同提升城市支撑能力、推动城市有机更新、塑造最美的城市风貌。

推动生态文明建设与绿色发展:南昌市始终坚持生态优先、绿色发展理念,持续推进国家生态文明试验区建设,为实现高质量跨越式发展奠定生态基础。南昌市期待与欧盟城市(地区)在加快构建绿色低碳循环经济体系、城市水环境综合治理等方面开展交流合作。

探讨城市议题和规划:为创建宜居、健康和充满活力的城市环境,满足不断增长的城市人口需求,南昌市正在开展以公共交通为导向的城市发展模式研究。期待能与欧盟城市(地区)在城市议题和规划研究方面开展交流,共同探讨城市可持续发展解决方案。

加强区域协同创新:南昌市将发展电子信息、数字经济作为培育新动能的重要突破口,已连续举办四届世界VR产业大会。南昌市期待与欧盟城市(地区)在电子信息、数字经济、智慧城市等领域开展深入交流,共同推动企业在优化产能布局、提升创新能力方面开展合作。

加强教育与就业技能合作:当前,南昌市正加快发展现代职业教育,高标准推进南昌技师学院、中国(南昌)现代职教城项目建设。南昌市期待与欧盟城市(地区)开展广泛交流,共建一批友好学校,开展师生交流和联合培养。



©happy Lydia, CC BY 2.0



©Vitsuha, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

济南南依泰山，北跨黄河，是沿黄经济强省山东省省会、副省级城市、特大城市，全省的政治、经济、文化、科教和金融中心。全市辖10区2县，2020年地区生产总值达到10,141亿元，连续多年被列为“亚洲城市50强”。区位优势便捷，北接京津冀、南连长三角、东

临日韩、西通黄河流域，是新亚欧大陆桥的重要节点，拥有铁路、高速公路、航空等全方位综合交通体系，是京沪高铁5大枢纽、全国45个公路主枢纽和21个物流节点城市之一，也是山东省唯一的中欧班列主要铁路枢纽节点城市。

济南

Jinan



9,200,000人



10,244平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

重点合作领域

济南将精准研判与把握中欧区域政策合作案例地区战略机遇，积极拓展欧洲“朋友圈”。

进一步拓展提升中欧班列(济南)功能和覆盖范围，加快建设4F级济南遥墙国际机场，加密对欧洲国家的航线，畅通济南—欧洲通道。

进一步促进双向投资，推动重点企业拓展双方市场，鼓励双方本土企业相互设立商品展示交易中心、海外仓，扩大优势商品进出口。

进一步加强友好互动，推动建立友好城市，促进经贸、文化等领域交流合作。

进一步增强人文交流，积极申办各类中欧合作会议活动，形成常态化办展机制，推动更多国际会议活动永久落户济南。

进一步强化平台载体建设，谋划创建中欧(济南)绿色制造产业园，加快形成中欧经贸合作成果集中展示区和中欧产业合作先行示范区。



©Bridget Coila, CC BY-SA 2.0



©Dan Nevill, CC BY 2.0

社会经济概况

青岛位于太平洋西岸、黄海之滨，是中国沿海重要中心城市和滨海度假旅游城市、国际性港口城市、国家历史文化名城，是世界知名的帆船之都、电影之都，也是中国最具经济活力城市、中国最美丽城市、中国最佳商务城市等。拥有世界第六大综合性港口青岛港、4F级东北亚国际枢纽机场胶东国际机场。拥有海洋试点国家实验室、国家高速列车技术创新中心等“国字号”创新平台，集聚了全国近一半的海洋科技人

才、1/3的涉海院士，海尔、海信、青啤、中车四方等企业享誉国内外。2020年全市地区生产总值1.24万亿元，居全国第13位；进出口总值6,407亿元，实际使用外资58.5亿美元，外商投资企业数量超过7,000家；与全球216个国家和地区建立贸易往来，与43个国家的80个城市建立了友好关系，连续十次入选外籍人才眼中最具吸引力的中国城市。

青岛 Qingdao



10,070,000人



11,200平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

重点合作领域

未来三年，青岛将坚持“沟通、共享、开放、协作”的合作主题，与欧盟国家在产业、经贸、人文等方面开展合作。

利用中德生态园、欧盟项目创新中心等合作园区，在机械制造、高端化工、汽车、能源转型、工业互联网等领域，与欧盟企业交流合作。

积极举办中欧企业家峰会、跨国公司领导人青岛峰会等活动，大力发展中欧班列，扩大对欧经贸交流。

常态化开展合作办学、文化艺术交流、青年活动、帆船比赛等人文体育交流，让欧盟国家和城市深度感知青岛。



©Windmemories, CC BY-SA 4.0



©Windmemories, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

郑州是中国河南省省会、地处中华腹地，是新欧亚大陆桥战略支点城市、中国明确支持建设的国家中心城市。

郑州文化底蕴深厚，是中华民族的发祥地之一，拥有8000多年的裴李岗文化、6000多年的大河村文化、5300多年的仰韶文化、3600多年的商代王城文化，是中国八大古都之一、中国历史文化名城。

郑州区位和交通优势凸显。被确定为中国12个最高等级国际性综合交通枢纽之一。“米”字形高铁基本形成，2小时高铁圈覆盖中国4亿人口的生活和消费，2小时航空圈覆盖中国90%的人口和市场。

郑州现代产业基础完备。电子信息等工业六大主导产业和现代服务业融合发展，智能手机产量约占全球1/7、宇通客车产量约占全球1/8、速冻食品占中国60%以上市场，中铁盾构的异形盾构技术领跑国际，郑商所期货交易的“郑州价格”影响全球。

郑州

Zhengzhou



12,600,000人



7,567.9平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

可持续农业——农业食品链、食品体系

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

多层次交流:加强高层互访，共同举办经贸对接活动；吸引欧洲机构、协会、企业在郑州设立办事机构；加强与欧洲知名高校和国际教育机构学术交流和项目合作，培养、引入国际优秀人才；加强文化旅游交流。

科技创新:深化双方在创新中心、科研机构、大学及中小企业间的科技合作，共建研发中心、研究院和分支机构，参与国际研发合作。

产业合作:推动在装备制造、食品加工、现代农业、节能环保、国际金融、新一代信息技术等方面开展国际产能合作，共建产业园区。

物流交通:合作开通航空货运新航线，拓展中欧班列货运网络，共建仓储物流基地和分拨中心，共同构建亚欧多式联运体系。



©Arnie97, CC BY-SA 4.0



©Howchou, CC BY 4.0

社会经济概况

武汉是中国湖北省省会，正在建设中的国家中心城市和长江经济带核心城市。现辖13个行政区，拥有3个国家级开发区。2020年GDP达1.56万亿元，位居全国第9；2021年1-9月GDP达1.23万亿元，同比增长18.8%，较2019年同期增长6.4%。

武汉 Wuhan



12,326,500人



8,569.1平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

重点合作领域

加强政府层面交流合作:常态化推进政府高层互访。每年在欧盟地区新增1座国际友好城市或友好交流城市。争取设立更多欧盟国家驻汉机构、驻外友好交流联络站等国际机构。

加强贸易与投资领域合作:推动中欧班列(武汉)年开行量400列,新开通或加密欧洲航线。高水平推进中法武汉生态示范城和中德国际产业园建设。加快引进欧盟地区国际知名企业总部和第二总部。深化与欧盟地区城市在工程领域合作,打响“武汉建筑”品牌。

加强科技创新领域合作:加快建设欧洲企业服务网络华中中心、中欧清洁与可再生能源学院。探索与欧盟地区深入开展可持续发展、低碳产业、清洁生产、节能环保、智慧城市等领域合作。

加强人文与社会合作:推动中欧双方在旅游客源互送、产品互推、市场互动等方面的深入合作。积极与欧盟地区开展国际基础教育合作,共建一批友好学校。分享抗击新冠肺炎疫情相关经验,讲好抗疫故事,交流公共卫生建设情况,推动与欧盟地区共建人类卫生健康共同体。



©Yinsanhen, CC BY-SA 4.0



©湖南湘江新区要闻

社会经济概况

湖南湘江新区位于湘江西岸,是中国中部地区首个国家级新区。自设立以来,新区地区生产总值从2015年的1602.5亿元攀升至2020年的2511.32亿元,年均增长9.1%,总量位列全国国家级新区第7

位。“三智一芯片”(智能装备、智能网联汽车、智能终端、功率芯片)产业发展格局加速构成,工程机械、储能材料、现代金融、大数据、健康医疗等优势产业发展态势强劲。

湖南 湘江新区

Hunan Xiangjiang New Area



2,514,900人



1,200平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

技术4.0、工业5.0、数字经济

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

文化、旅游和创意

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

基于湘江新区“三区一高地”战略定位以及特色产业基础和优良生态环境,以“创新与可持续发展”为主题,重点围绕先进制造、人工智能、文化旅游、健康医疗、智慧城市等方面推进与欧洲国家区域合作,着力构建新兴产业集群,打造产业平台生态,加快发展数字经济,壮大实体经济规模,全面激发创新活力,推进建成绿色、共享、协同、创新的区域合作新格局。



©南方都市报



©新华网

社会经济概况

广州开发区位于粤港澳大湾区中心城市广州的东部，地处广州市东部珠江口，是中国首批14个国家级开发区之一，实行与广州高新区、广州市黄埔区多区合一机制。广州开发区2020年全区实现GDP3,662.67亿元，增长4.1%，财税总收入超1,300亿元、增长11.6%，规上工业总产值突破8,000亿元，2020年全国百强工业区前三，荣获联合国“2019年度全球杰出投资促进机构大奖”。

作为中国古代海上丝绸之路发祥地和广东对外开放的门户，广州开发区始终致力于国际交流合作，与全球100多个国家和地区建立了经贸往来，目前有2,300多家跨国公司落户，累计实际利用外资308亿美元。已形成新一代信息技术、汽车制造、高端化工、生物医药、新能源、新材料、食品饮料，共7个主要支柱产业。积极响应打造中欧区域政策合作、中新双边合作、中以高技术合作以及中沙产能合作等国合作平台，构建立体全面开放格局。

广州 开发区

Guangzhou Development District



1,320,000人



484平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

技术4.0、工业5.0、数字经济

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

信息技术领域:在信息技术、汽车、新材料、新能源等产业领域的技术研发与成果转化，拓展产业转型升级合作。

技术研发创新领域:推动中欧双方研发合作、创建协同创新网络、促进中欧中小企业孵化和技术创新，同时充分借鉴广州开发区中以合作的有偿资助科技政策扶持模式，引进优秀的欧洲初创科技创新项目，推动中欧科技合作向更深层次推进。

绿色生态和新能源开发领域:开展氢能等新能源方面的合作，学习、借鉴和试验欧洲在节能减排方面系统的理念、先进的技术和成熟的体系，助力广州开发区打造绿色低碳循环发展新标杆。

知识产权领域:与欧盟相关知识产权机构开展知识产权合作，在专业知识产权咨询服务、知识产权资产评估、知识产权质押贷款和其他投融资服务等增值服务领域的合作。



©gill_penney, CC BY 2.0



©N509FZ, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

柳州是一座拥有2000多年历史的美丽城市,位于中国西南部,是国家优秀旅游城和历史文化名城,因其优美的山水景观、深厚的历史文化底蕴和良好的生态环境,获得了中国最美工业城市的美誉。

柳州是中国重要的综合交通枢纽城市,具有连接中南、西南地区的区位优势 and 承东启西、连南接北的枢纽功能,是中国内陆走向东盟的重要通道城市,形成了集铁路、公路、水路和航空于一体的现代交通网

络,成为重要节点城市。6条铁路干线在柳重叠交汇,已经架构了“粤桂渝新欧”铁路运输大动脉,向北依靠湘桂铁路,将柳州出口货物送往长沙、武汉、郑州搭乘中欧、中亚班列通往欧洲,向西连接“桂渝新欧”铁路,向东贯通粤港澳口岸。广西自贸区、中欧区域政策合作案例城市、综合性大口岸等开放平台的叠加聚集,为柳州推进与欧洲城市合作提供了前所未有的重大机遇。

柳州

Liuzhou



4,160,000人



18,596平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

技术4.0、工业5.0、数字经济

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

重点合作领域

未来三年,柳州将继续扩大与欧洲城市的合作,以智慧绿色城市、新能源、工业4.0、职业教育为重点,吸引海外企业来柳州投资,推动柳州企业走出去,通过双方合作,形成开放共赢的局面。

此外,柳州还将加强与巴塞罗那市政府及其规划机构的交流,推动柳州与巴塞罗那创新园区的联合建设项目。

同时,加强中欧先进制造业合作,邀请欧洲高新技术企业和中小企业入驻柳东新区,拓展中国市场。



©Anna Frodesiak



©Anna Frodesiak

社会经济概况

海口又称“椰城”，地处海南岛北部，为海南省省会，是全省政治、经济、科技、文化中心和交通枢纽。

海口历史悠久，迄今已有上千年历史，是“国家历史文化名城”。地理区位独特，是面向太平洋和印度洋的重要开放门户，8小时飞行时间可覆盖59个国家、全球67%人口。生态环境一流，森林覆盖率达38.47%，建成区绿化覆盖率42.7%，空气质量优良

率常年保持在99%左右，被评定为全球首批“国际湿地城市”，是中国第一个“世界健康城市”试点城市。产业基础扎实，重点发展旅游业、现代服务业、高新技术产业，高新技术企业及总部企业占全省七成，全市地区生产总值占全省三分之一。自贸港政策优势明显，在贸易、投资、跨境资金、人员、运输、数据等要素跨境自由流动和税收方面享受特殊开放政策。

海口 Haikou



2,870,000人



2,289平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

可持续农业——农业食品链、食品体系

技术4.0、工业5.0、数字经济

城市议程/规划、
城市可持续发展战略公共空间、城市模式

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

区域创新与智慧和可持续专业化战略

重点合作领域

海口将重点围绕“创新、可持续发展战略及碳中和”与“生态转型及绿色发展”两大主题开展合作。

文化旅游:利用海口丰富的自然、人文资源和自贸港特殊政策，开展对欧文化旅游合作。

教育、就业及技能:利用自贸港在国际办学领域特殊政策，推动与欧方在国际合作办学、职业技术教育培训、人才交流等方面开展合作。

医疗健康、生命科学:以海口高新区为重点平台，开展医药健康、生命科学等领域合作。

可持续发展、碳中和:探索在新能源、生态修复、碳中和等领域开展合作。

绿色发展和城市更新:重点在环境保护、绿色发展、可持续农业和城市更新方面开展合作。

数字化转型、智慧城市:结合海口建设智慧城市，与欧方在数字化转型、智慧城市方面开展交流合作。



©重庆两江新区官网



©新浪网

社会经济概况

重庆两江新区于2010年经国务院批准成立,是中国第三个、内陆第一个国家级新区,正加快打造内陆开放门户和重庆智慧之城。

2020年,新区全域实现地区生产总值3,675亿元,聚集160余家世界500强企业,外贸进出口总额、实际利用外资等指标均占全市三分之一以上。

两江新区现已形成“2+2+2”现代化产业体系,分别是:汽车、电子信息2大千亿级支柱产业,高端装备、生物医药2大培育支柱产业,科技创新、现代服务业2大融合产业。

“一半山水一半城”,两江新区以“生态优先、绿色发展”为导向,水域、山地及原生态区达650平方公里,建成100余个生态公园、城市绿地公园和湿地景观,实现“开门见绿、7分钟入园”,“百园之城”风貌基本形成。

两江新区是中新(重庆)战略性互联互通示范项目和重庆自贸试验区的核心区,现已有中德、中瑞、中意等六大国际合作产业园,集聚一批成熟的国际学校、国际医院和国际社区。

重庆 两江新区 Chongqing Liangjiang New Area



3,290,000人



1,200平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

重点合作领域

高端制造:在汽车及零配件制造领域,引进新能源汽车整车车企及零配件生产企业,推动两江造新能源、重卡等车型出口欧洲;在生物医药制造领域:引进欧洲先进医疗器械生产企业和药品研发企业,来渝设立工厂和研发中心。

科技创新:吸引欧洲各院校来渝开展合作,设立研究院所,开展人才交流。

高端服务业:以服务业扩大开放试点、建设国际消费中心城市为契机,以“寸滩国际新城”项目为主要载体,引进总部经济、工业设计、国际高端酒店、文旅、餐饮、医疗、金融等产业。

物流贸易领域:充分发挥中欧班列(渝新欧)、陆海贸易新通道、长江黄金水道等通道优势,推动渝欧两地贸易往来,双方互设海外仓,推动欧洲进口商品在渝设立分拨中心。

合作交流:推动建立友城或友好合作地区,共建国际产业园,共同举办国际论坛、活动等。



©HOUYIMIN, CC BY-SA 4.0



©chensiyuan, CC BY-SA 4.0

社会经济概况

成都位于中国西南部,是中国十大古都之一,拥有2300多年建城史,自古享有“天府之国”的美誉,拥有青城山·都江堰、大熊猫栖息地等世界自然文化遗产和川剧、蜀绣、川菜等非物质文化遗产,是中国最佳旅游城市、世界美食之都,连续12年位居“中国最具幸福感城市”榜首。

成都2020年GDP超过2,460亿欧元,是中国第四大航空枢纽和五个中欧班列集结中心之一,也是国家科学中心和自由贸易试验区所在地,电子信息、汽车制造、食品饮料、装备制造、生物医药等产业发达。

成都

Chengdu



20,900,000人



14,300平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

重点合作领域

服务中欧地方合作:将中国—欧洲中心(Business & Innovation Centre for China-Europe Cooperation, CCEC)建设成为欧洲城市拓展中国业务的首选平台,为欧洲机构设立定制化的优惠和服务体系。

商贸物流:合作设立面向欧洲的货运基地航空公司,进一步拓展对欧货运直航。加强中欧班列欧洲节点城市政府间和企业间合作,建设跨境电商海外仓。

文化旅游:建立常态化的文化交流机制,在双方城市推广演出及展览。加强双方旅游资源开发,推动欧洲文旅项目落地成都,探索开行中欧旅游班列。

气候变化与能源转型:与欧洲城市合作打造碳达峰、碳中和合作项目,推动新能源汽车、氢能等领域合作。



©Zhangmoon618, CC BY-SA 4.0



©JHH755, CC BY-SA 3.0

社会经济概况

昆明市位于中国西南部的云南省，是云南省的省会城市，政治、经济、金融、文化、科技、教育中心和交通、通讯枢纽，西南地区的中心城市之一，是中国面向南亚、东南亚乃至中东、南欧、非洲的前沿和门户。昆明市年平均气温15°C左右，气候宜人，鲜花常年开放，草木四季常青，是著名的“春城”、“花城”，是休闲、旅游、度假、居住的理想之地。昆明物产丰富，磷矿蕴藏

量居世界第2位，盐矿储量居中国内陆第2位，铁、钛、铜等矿藏资源富集。有野生植物1,200余种、花卉460余种，生物多样性特征明显。昆明有3万多年的人类生活史、2400多年的滇中文化史、1250多年的建城史，历史文化、民族文化、宗教文化、都市时尚文化、边疆异域文化交汇交融。

昆明 Kunming



8,460,000人



21,000平方公里

绿色循环经济与基于自然的解决方案

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

重点合作领域

拟重点在新材料、大健康、数字经济产业上寻求广泛合作，在医疗、教育、科研、文化体育交流等方面取得新突破。

新材料产业：依托国内第一的贵金属研究所的技术优势和资源优势，合作打造千亿级新材料产业链。

文旅产业：利用独特的气候条件和历史文化优势，发展文化旅游业、生物医药产业，打造“国际医疗健康城”。

数字经济产业：与欧方城市智慧化建设程度高的城市合作，建设“智、芯、光”数字产业集群。

教育产业：引进欧洲优质教育资源合作办学。

中医药产业：开展中医药文化国际交流，引进多学科交叉合作临床康复研究。

生态环保产业：在环境保护和固态废弃物处理综合利用、新能源应用、信息通讯、机械制造与金属加工、人工智能、再生资源利用等方面开展共同研究和成果转化合作。

开展文化艺术、体育赛事和设施建设交流。



©airunp



©danielinblue_zhicheng, CC BY-SA 3.0

社会经济概况

西安是第九个国家中心城市,2020年全市生产总值达到10,020.39亿元。作为国家定位的国际综合交通枢纽,西安承东启西、连接南北,坐拥中国北方第2大机场,先后获批陆港型和空港型国家物流枢纽。西安

科创资源富集,是国家首批知识产权运营试点城市和“全国十大创新型城市”之一。西安国际交往日趋密切,已与30个国家38个城市结为国际友好城市,其中欧洲城市14个,聚集世界500强企业242家。

西安

Xi'an



21,893,000人



16,411平方公里

技术4.0、工业5.0、数字经济

文化、旅游和创意

教育、就业和技能、产业集群、创新中心

重点合作领域

下一步,西安将抢抓本轮中欧区域政策合作机遇,夯实合作基础,拓展合作领域,打造中欧地方合作新样板。

聚焦陆港和空港型国家物流枢纽建设,与欧洲在商贸物流、制造业供应链协同发展方面加强合作。

深化国际产业合作园区建设,围绕高端装备制造、汽车制造等领域加快园区产业集聚,全方位开展国际产能合作。

充分发掘利用欧亚经济论坛等平台作用,探索建立与欧盟国家经济合作和人文交流新模式,广结国际友好城市,推动国际文化交流合作。

加强科技创新合作,在联合研发、人员交流培养、成果转化应用和产业化开发合作方面推动中欧地方科技创新合作与发展。



CITIES AND REGIONS OF
EUROPE
欧洲篇

城市议程及城市规划——城市可持续发展战略

改造浪潮——建筑节能

基于自然的解决方案——绿化——水资源管理

数字化转型与智慧城市

社会经济概况

巴塞罗那位于伊比利亚半岛东北部，濒临地中海，是西班牙第二大城市，是加泰罗尼亚自治区首府，巴塞罗那省的省会城市。

巴塞罗那是欧洲大陆最早工业化的地区之一，汽车、化工、精密仪器、塑料等工业总产值占全国的1/5，是西班牙最大的工业中心。得益于其艺术和创造的传统，巴塞罗那的工业设计优势十分明显，同时因众多的特色建筑和世界文化遗产带动了其旅游业及酒店业的发展。

该市拥有丰富的教育资源，如巴塞罗那大学、加泰罗尼亚理工大学、庞培·法布拉大学等。在私立大学中拉曼·鲁尔大学因其下属的埃萨德商学院 (ESADE - Escola Superior d'Administració i Direcció d'Empreses) 而著名。

Barcelona

巴塞罗那 (西班牙)



1,666,530人



101.9平方公里



© Iakov Filimonov



©frank müller, CC BY-SA 2.0

良好实践

目前，巴塞罗那正在经历城市复兴的第三波转型，通过开发关键的高价值大都市战略，恢复城市的生物多样性，振兴社会经济的关键高价值都市战略环境，使用智能和基于自然的解决方案。主要的城市改造和发展项目包括Besòs 河流计划，Les Glòries的再生和22@创新区。

22@代表了一个开创性的解决方案，通过对基本废弃的工业用地的改造和翻新，建立一个吸引企业和大学的创新生态系统，通过与大学、22@企业和社区合作，以平衡满足当地居民、公民社会、学术界、企业和经济利益相关者的利益。

巴塞罗那面临的另一个城市发展挑战是寻求可持续的水管理解决方案。目前，该市正在采用创新方法来引入新的水收集系统，以减少传统收集系统的负荷，并重新利用雨水。这套系统进一步补充扩大了绿色雨棚和绿色空间的布局，对减少热效应和对抗气候变化至关重要。

首选合作主题领域

- **城市议程**: 巴塞罗那都市局在公共空间设计和可持续发展目标策略方面拥有丰富的经验，希望把经验与其他城市交流分享，并了解其他城市的创新解决方案。
- **城市改造**: 巴塞罗那受限于自然地理环境，无法向外拓展延伸领域空间。在对现有街区更新时必须考虑能源效率、无障碍空间、宜居性和社会凝聚力的挑战。
- **基于自然的解决方案**: 紧凑密集型的城市常常伴有交通、环境污染等问题。在街道和公共空间引入基于自然的解决方案，不但减少污染，还有助于缓解交通。该市希望与中方城市探讨如何在城市公共空间设计规划中引入新的解决方案，以实现城市的可持续发展。

城市贫困——贫困街区——住房——社会凝聚力

城市议程/规划——城市可持续发展战略、
公共空间、城市模式

交通与运输——以人为本的街道空间、
超级街区、大都市交通

疫情后复苏——社会正义和社会包容

社会经济概况

巴里是滨亚得里亚海的港口城市，意大利南部普利亚大区的首府。巴里及其大教堂是西方最著名的东正教中心之一。

巴里拥有深厚的商业和创业传统，是意大利南部第二大经济中心。该市也是一座大学城，拥有三所大学、地中海农业研究所、十一个国家研究中心、一所美术学院、一所音乐学院、十个生产区和亚得里亚地区第二个工业园区。巴里在第三产业、重要的制造业和农工业部门方面实力雄厚，包括汽车、机械和机电、化学、食品加工、信息通信技术、建筑、能源和出版业。

城市发展始终聚焦海滨重新开发（意大利最长的滨海线，是非常珍贵的资源），将受污染土地（Brownfield）和前军营改造成公园和文化中心，提升文物和建筑遗产，加强城市与大学间的对话。巴里城市战略的核心是市民、组织以及社区治理框架内的合作网络，强调参与价值和积极公民精神。

Bari

巴里（意大利）



330,000人



116平方公里



©Google Earth



©Locals

良好实践

巴里市希望分享其通过参与途径和有效的公民参与模式，来实践城市更新的专业知识和实践经验。该市在街区多中心城市发展方面积累了深厚的专业知识和实践经验，通过改善公共空间（开放空间）、完善邻近基础设施（学校、幼儿园、图书馆、文化中心）、建立社区中心（SPAZIO13、Officina）、支持创新企业（城市生物圈倡议URBIS）、增强邻里组织之间的公民网络（RCU）等综合政策，来刺激强化社区功能。这个参与性工具，与巴里在实施欧盟可持续城市发展项目（URBACT）时采取的行动相关，形成具有强大复制潜力的模式，动员居民和利益攸关方共同参与设计后新冠疫情城市，并在战术城市主义（tactical urbanism）、协作再利用公共空间和弱势群体参与等领域实施创新行动。

首选合作主题领域

- 通过社区参与，实现城市更新和凝聚力，重点是通过积极的公民行动强化公共空间。巴里正在通过战术城市规划和超级街区进行全新的步行区设计。公共空间和街区是巴里城市发展的核心主题。
- 巴里市认为，没有社会正义，就不可能实现真正的城市发展。根据《2030年可持续发展议程》的可持续发展目标，巴里计划积极应对后新冠疫情时代，从提高最脆弱人口群体的权利、技能和机会开始，走出危机。

教育、就业和技能——产业集群、创新中心

文化旅游

健康——生命科学——老龄社会——生物经济

 数字化转型与智慧城市

社会经济概况

南部大区西里西亚 (Silesia) 大部分位于波兰境内, 小部分位于捷克和德国, 别尔斯科-比亚瓦 (Bielsko-Biala) 是该地的首府及主要城市。

该地区的主要目标是实现可持续发展, 为生活、高质量服务和发达技术基础设施的使用创造有利条件。创新发展的主要目标是增加和整合本地区现有潜力和为未来技术开创智能市场, 以加强区域创新体系, 并将其转化为创新生态系统。

本区域提高竞争力的关键领域是:

- 创建知识和创新型社会
- 发展创新性公共服务网络
- 将现代化基础设施作为科学和研发活动的基础
- 将中小企业纳入全球创新链
- 人才培养和能力建设

Bielsko-Biala

别尔斯科-比亚瓦 (波兰)



665,000人



2,352平方公里



©Slawek Orzechowski

资料来源: Pixabay

良好实践

数字创新中心开发和制造实验室 (FabLab) 基础设施——提升社区创造力、提高数字制造意识、协助企业熟悉工业 4.0 技术、指导数字转型、推广并匹配国际机构的最佳实践。

智能城市解决方案——公民举报违规行为的应用程序; 远程投票、社会协商; 公共服务数字化; 参与性预算编制程序。

地方层面的智能专业化战略——协调地方典型组 (Focus Group), 指导地方智能专业化, 应用创新战略制定方法。

培养未来技能的教育计划——根据培训需要、技能水平、年龄和目的举办的课外讲习班和培训。

最佳可行技术 (简称 BAT): 种子基金 (seed fund)、创新融资计划。

从工业领域向创意领域的成功过渡。

首选合作主题领域

○ **教育、就业和技能——产业集群、创新中心**
该区目前正在开发不同方案, 创建与本地区商业部门和智能专业化、劳动力市场状况以及应对数字化转型挑战有关的具体教育计划。随着 Digia 创新中心的建立, 为推动转型的中小企业和公共部门提供一站式服务, 非常希望在此主题范围内交流经验。

○ **文化旅游**
该区的城市位于贝斯基迪 (Beskidy) 山脚下闻名遐迩的旅游区, 是历史上不同文化碰撞交融的地方, 是当地手工艺品、艺术、音乐 (爵士乐) 和现代创意的摇篮。

○ **健康——生命科学**
希望在终身学习等领域交流对老年人的关怀与服务。

城市议程/规划——城市可持续发展战略、公共空间、城市模式

循环经济——废物管理

城市贫困——贫困街区——住房——社会凝聚力

数字化转型与智慧城市

气候变化与能源转型

疫情后复苏——社会正义和社会包容

社会经济概况

富恩拉夫拉达位于马德里大都市区南部，拥有数量最多的生产单位（15,534个）。其中95%可归为微型企业。富恩拉夫拉达的主要经济活动是工业和服务业。这座城市从上世纪60年代的农业小镇逐步发展，到21世纪初已发展成为一个工业和服务业城市。此外，富恩拉夫拉达的劳动力市场对马德里市有很强的依赖性。事实证明富恩拉夫拉达是具有转型能力的城市。这座城市能够在未经规划的情况下启动增长并进行自我构建。先是改造住宅区，迎接来自其他地区和城市的工人入住，为他们提供基本服务（基础设施、便利设施、设备和绿地），然后开发新的住宅区和工业区，实现城市价值的高增长，最终形成一个紧凑的结构化城市，设施堪比大城市；大学、医院、太平间、城市固废处理厂……能够维持各行各业经济活动的运转。富恩拉夫拉达已经成为循环经济、废物处理以及国内和国际移民融合的模式城市。

Fuenlabrada

富恩拉夫拉达 (西班牙)



200,143人



39.41平方公里



©Google Earth



©Zaratemán, CC BY-SA 3.0

良好实践

富恩拉夫拉达的主要城市战略优先项和知识专长侧重于以下主题：

城市发展：富恩拉夫拉达已超越80和90年代的城市增长模式，专注于提供优质的城市服务。该市当下正根据新的城市战略框架（如可持续发展目标2030年议程、欧盟和西班牙城市议程），并通过多方参与和跨学科的方法进行城市发展。其主要城市项目包括：A.中心区的城市更新，B.注入活力的住房改造，C.绿色基础设施，D.城市交通出行，E.新经济活动。

循环经济：基于密集的回收网络和鼓励市民的回收意识，富恩拉夫拉达是西班牙纸张回收最多的城市。分布于马德里地区的废物管理公司（36家公司）在促进行业专业化和创造就业上发挥了重要作用。

城市贫困：富恩拉夫拉达是许多不同项目中社会融合的先锋——通过增加就业机会使移民融入社会。

首选合作主题领域

- **城市议程/规划：**该市的主要挑战是振兴城市中心区，由于欠缺经济和行政活动、城市结构陈旧和公共空间恶化，该区的状况正在逐年衰退，失去了城市坐标空间对市民的吸引力。该市希望向其他城市学习如何应对这一挑战，从多方面来活化其历史中心，例如通过城市更新、住房改造、绿色基础设施、移动出行和经济活动。
- **循环经济：**该市是废物收集和管理的典范。许多致力于循环经济的公司将总部设在富恩拉布拉达。市政府确立多项精细化回收政策，并树立市民意识提升机制，使得回收率达到地区最高水平。希望在丰富的经验、知识和相关资源的基础上，帮助在循环经济领域有需要的其他城市。
- **分享在移民融合和就业政策方面的经验：**由于在就业上采取文化适应措施，该市成为围绕移民和难民融合制定城市创新行动方案7个欧洲典范城市之一。
- **市政府有一套促进不同领域合作的综合工作方法：**该市希望与合作伙伴共同建立多学科核心团队，致力于可持续城市发展，并通过对包括城市生活发展所需的战略问题在内的各项议程开展相关工作。

文化旅游

健康——生命科学——老龄社会——生物经济

教育、就业和技能——产业集群、创新中心

疫情后复苏——社会正义和社会包容

社会经济概况

约阿尼纳是希腊西北部伊庇鲁斯大区 (Epirus) 的首府和最大城市,也是该国第十大城市。作为大学城,约阿尼纳拥有优越的自然环境和丰富的历史遗产,能够为第二和第三产业的活动发展提供高品质生活环境以及无与伦比的吸引力。约阿尼纳是伊庇鲁斯大区的贸易中心,旅游业在经济领域始终扮演着重要角色。约阿尼纳除了拥有众多景点,还举办各类体育赛事和会议,旅游基础设施也不断完善,全年都是旅游最佳季节。约阿尼纳正在成为一座充满经济活力的现代欧洲城市,利用信息和通信技术、工具和各式方法为公民和企业提供更好的服务,并通过参与和共同创造过程加强协作治理。约阿尼纳市政府正对战略部门进行综合规划,包括2020-2023年城市发展、城市能源、城市交通、智慧城市、废物管理及商业计划等。

Ioannina

约阿尼纳 (希腊)



112,486人



403.32平方公里



资料来源: Pixabay



©TasosPapan, CC BY-SA 3.0

良好实践

随着约阿尼纳市政府实施《城市发展战略》和其他可持续能源、可持续城市交通等战略计划,并参与多个欧洲项目和倡议,如POCITYF、SPROUT、连接自然(CONNECTING NATURE)、100 ICC等,该市愿与其他城市分享其成功经验,以建设更智慧、绿色的城市。

首选合作主题领域

- 约阿尼纳市政府选择循环经济和垃圾管理作为合作主题,因为此领域不但在该市吸引许多创业者,对环境保护也是至关重要。
- 文化及旅游始终是约阿尼纳市及其生态系统的优先主题。
- 约阿尼纳市政府致力于提高公民和公务员的技能,从而促进就业、创业和创新。
- 约阿尼纳大学 (University of Ioannina) 对健康—生命科学—养老产业—生物经济这一主题感兴趣。

文化旅游

基于自然的解决方案——绿化——水资源管理

城市议程/规划——城市可持续发展战略、公共空间、城市模式

数字化转型与智慧城市

气候变化与能源转型

社会经济概况

拉里萨是希腊第五大城市，是希腊中部最大的城市中心，也是色萨利大区 (Thessaly) 首府。拉里萨位于希腊最大平原的中部，农业发达，是重要的经济、行政、教育、文化、商业和医疗中心。拉里萨的社会经济发展政策和项目致力于为可持续发展创造条件。

Larissa

拉里萨 (希腊)



146,926人



122.59平方公里



©Google Earth



资料来源: Pixabay

良好实践

自上世纪80年代中期开始，拉里萨在希腊率先在市中心规划和施行人行道化计划。中心城区集多种功能于一体 (如居住、服务、医疗、教育、商业、文化、旅游、食品和娱乐)，拉里萨能分享近年在实施、争议、重新审视、改革和扩大中心城区过程中的经验，中心城区不仅改变了城市面貌，还推广了文化遗产。

首选合作主题领域

- 拉里萨拥有8000年历史，重要的历史遗迹坐落于市中心。博物馆、文化和行政机构、工艺制造业等打造出出色的文化形象。拉里萨不仅是ECOC2021的候选城市，还曾荣获EDEN奖。
- 城市发展需要应对如气候变化等挑战，并重新思考城市公共空间；增加对非物质和对公共资源，包括绿色空间和文化遗产的归属感。
- 气候变化是拉里萨需要应对的全球挑战。与此同时，由于技术发展迅速，拉里萨需向公民、企业、组织、游客等提供更多数字服务，并评测其服务效果。

改造浪潮——建筑节能

基于自然的解决方案——绿化——水资源管理

可持续农业——食品体系——城市花园

教育、就业和技能——产业集群、创新中心

气候变化与能源转型

社会经济概况

曼海姆市位于德国西南部，是莱茵-内卡大都市区的中心。曼海姆和莱茵-内卡地区总计拥有大约16万家公司，是欧洲实力最强大的经济中心之一。曼海姆是一座充满活力的多元化城市，跨国公司、中小企业和初创企业在这里密切合作。曼海姆也是汽车、自行车、拖拉机、火箭、飞机等重大发明的起源地。这种创新精神在今天仍然活跃，全球参与者以及中小企业不断发展新思路并制定面向未来的解决方案，专利注册数量不断增加。该市通过在医疗技术、智能生产(工业4.0)、创意商业和能源/交通/物流领域的高度专业化和良好的网络集群，大力支持经济和研究部门。此外，曼海姆拥有一流基础设施，出口率约为66%，高度融入国际市场。

Mannheim

曼海姆 (德国)



320,010人



145平方公里



©根据知识共享许可协议4.0(CC BY-SA 4.0)获得授权



©google earth

良好实践

曼海姆希望成为《欧洲绿色新政》本地化和城市可持续转型的试点城市。2020年，曼海姆与宜可城—地方可持续发展协会共同举办了第九届欧洲可持续城镇大会。来自39个欧洲国家以及50个非欧洲国家的1500多名与会者参加了本次线上大会。会议结束时，欧洲各地城市签署了《曼海姆声明》(Mannheim Message)，承诺将在本地实施《欧洲绿色新政》。

曼海姆设立了《本地绿色新政》办公室。其目标是制定和实施一项行动计划，在2027年前在曼海姆达成本地绿色新政，以便在2050年前实现气候中和目标。曼海姆将制定和实施一套具体措施，力争实现气候中和、可持续和包容性城市的目标。《曼海姆本地绿色新政》(Local Green Deal Mannheim)是曼海姆2030年模型的具体化，也是联合国17个可持续发展目标的本地化成果。作为试点城市，该市的目标是在国家和国际层面分享该创新进程中的经验，以产生更广泛的影响。

首选合作主题领域

- 曼海姆承诺实施《本地绿色新政》，为欧洲实现气候中和目标做出贡献。主要行动领域包括清洁和循环经济及能源、能源和资源节约型建筑与生活、无污染环境和可持续交通。
- “新欧洲包豪斯”运动(New European Bauhaus)是曼海姆《本地绿色新政》的优先事项之一。曼海姆积极参与欧洲一体化的城市运动，使城市的生活空间更加经济、便捷和可持续，并通过创新的解决方案提高生活质量。曼海姆已成立一个工作组以支持“新欧洲包豪斯”运动，并制定了项目构想。曼海姆希望就改造浪潮(renovation wave)和绿色解决方案进行深入交流，使该过程国际化。
- 曼海姆将于2023年举办德国联邦园林展(Federal Garden Show)，改造现有绿地，并建造新的绿地。2023年德国联邦园林展将聚焦四个主题：气候、环境、能源和粮食安全。曼海姆能够通过展会与广大公众交流重要的环境问题，如可持续的食品供应和城市园林，并邀请相关国际合作伙伴参与这一项目将使双方广泛受益。
- 作为欧盟国际城镇合作项目(IUC 2016-2020)的案例城市，曼海姆与重庆的合作取得了重大成果。在新的项目周期，曼海姆希望持续深化现有合作成果，将双方合作推向新的阶段。

文化旅游

循环经济——废物管理

城市议程/规划——城市可持续发展战略、
公共空间、城市模式

数字化转型与智慧城市

气候变化与能源转型

疫情后复苏——社会正义和社会包容

社会经济概况

作为西班牙第七大城市，穆尔西亚的主要经济活动为服务业、旅游业和农业(水果、蔬菜和葡萄酒，出口到欧洲各地)，这里有大量农业与城市的融合，两所大学吸引了来自当地、西班牙和欧洲其他地区的学生。

Murcia

穆尔西亚 (西班牙)



465,000人



881平方公里



©Google Earth



©Rodelar, CC BY-SA 4.0

良好实践

重新定义文化消费公共空间的新型综合性文化治理模式，基于街道入侵式改造 (Street Invasion)、社会原子化 (atomization) 和文化复兴，通过呼吁由创意中心支持的项目来促进当地经济和文化发展，减轻新冠疫情影响，通过数字化和无障碍实现文化的民主化，并使文化更接近公众。

循环经济战略，包括《2030年城市议程》的SDG11 (可持续城市及社区)，及三个地平线2020 (H2020) 项目—VALUEWASTE、CITYLOOPS和HOOP—的直接投入：每年处理199,133吨混合废物以及73,480吨有机废物，生成堆肥和生物气体，升值加工成食品和饲料用蛋白质以及生物肥料，污水管理和重复利用，城市污水污泥 (UWWS, 50%) 土地铺涂或堆肥 (50%)。

穆尔西亚的城市可持续发展战略。

首选合作主题领域

穆尔西亚希望分享其经验，并学习、优化或扩展现有战略以应对各项挑战。该市愿意在相关领域分享其自身经验并向伙伴城市学习，在以下主题进行交流，或者基于共同经验一起创造新的解决方案：

- **文化旅游**：穆尔西亚希望分享其新文化模式，该模式得到了《欧盟文化和文化遗产伙伴关系城市议程》的支持。此外，《穆尔西亚城市议程》是西班牙的欧盟2030年市政实施试点项目。
- **循环经济—废物管理**：穆尔西亚愿意分享其循环经济战略 (该战略包含来自3个成功的H2020项目：VALUEWASTE、CITYLOOPS和HOOP的直接投入。) 例如，促进回收和正确分类城市有机废物以实现价值再造，以及分类收集、物流和增值处理以及产品生产。
- **城市议程/规划—城市可持续发展战略**：充分执行穆尔西亚市的可持续发展战略。

基于自然的解决方案——绿化——水资源管理

文化旅游

教育、就业和技能——产业集群、创新中心

城市议程及城市规划——城市可持续发展战略

数字化转型与智慧城市

气候变化与能源转型

社会经济概况

伊莫拉新区 (NCI) 是代表意大利博洛尼亚大都会区东部地区的10个市镇的功能区, 包括里约城堡、方塔内利斯、博尔戈-托西尼亚诺、卡萨尔菲亚纳、梅迪纳、伊莫拉、盖尔福城堡、圣彼得罗堡、莫尔达诺及多扎。伊莫拉新区是一个以重要工业和繁荣农业部门为特点的地区, 农业是整个大都市地区最重要的部门之一, 使用先进、创新的农产品种植技术。该区有着非常丰富的历史、艺术文化遗产和重要的旅游文化线路。该区的一级方程式赛车场世界闻名, 位于该区的维纳河自然公园, 正在申请联合国教科文组织自然遗产。伊莫拉新区拥有世界知名大学博洛尼亚大学的分校, 主要包括农业、观赏性绿化和草药等院系, 并与设备工程和自动化以及陶瓷等领域的领先公司有创新合作。同时该地区拥有伊莫莱国际学术基金会和国际知名钢琴学院等丰富的学术研究资源。伊莫拉非常重视针对可持续性发展和环境保护方面的投资及合作, 并通过不断增加对大学和高等教育的投入以促进研究和创新的发展。

Nuovo Circondario Imolese

博洛尼亚-伊莫拉新区
(意大利)



133,562人



787.3平方公里



©Formula

©Bettoni, CC BY-SA 3.0

良好实践

伊莫拉希望与中国城市分享交流在工业区的重新造林-生态产业园以及城市更新等领域的经验。伊莫拉在其赛车场周边种植了6公顷的树林, 在威尼斯自行车道沿线种植了47,000平方米树林绿化, 并通过市民参与对幼儿园、小学等公共设施的外部空间改造项目献言献策。

在欧盟国际城镇合作项目 (IUC) 时期, 伊莫拉参与了扬州世界园艺博览会, 并设计建造了“文化遗产花园”。

在国际合作方面, 伊莫拉拥有政府、学术研究机构、企业共同参与的生态环境。

首选合作主题领域

- 伊莫拉希望与中国城市分享交流基于自然的解决方案 (Nature-based Solutions)、创新的绿色解决方案、生命周期评估 (the life cycle assessment) 以及花园和城市解决方案的生态设计、城乡融合发展、社会包容和对创业的小额信贷支持等。
- 基于其在旅游产业和文化遗产保护领域的良好实践, 希望与中方加强在该领域的合作。
- 由技术和文化支撑的智慧可持续城市将成为各城市的未来发展方向。
- 愿意与中方城市探讨共建绿色设计中心的合作可能。

城市议程/规划——城市可持续发展战略、公共空间、城市模式

健康——生命科学——老龄社会——生物经济

教育、就业和技能——产业集群、创新中心

文化旅游

 数字化转型与智慧城市

社会经济概况

圣地亚哥-艾姆斯是西班牙西北部的一个功能区，首府为加利西亚。加利西亚经济结构的特点体现在它是加利西亚地区政府的所在地以及拥有一所数百年历史的大学，而最突出的，当然是圣地亚哥大教堂和圣詹姆斯朝圣之路——无与伦比的文化之都。

圣地亚哥-艾姆斯功能区采取一体化方式关注可持续城市发展。该功能区也是西葡北部联盟 (Eixo Atlántico) 的一员，旨在促进加利西亚与葡萄牙北部之间的跨境合作。

Santiago de Compostela - Ames

圣地亚哥-艾姆斯 (西班牙)



129,952人



300.91平方公里



资料来源: Pixabay

©P.Lameiro, CC BY-SA3.0

良好实践

城市议程: 城市可持续发展战略和行动计划，提高认知与教育、法规、融资、研究、管理、设备与基础设施以及城市规划标准的整合。该功能区所面临的挑战是，不要仅以文化和遗产为基础，还要寻求新的专业领域，使经济多元化，吸引新的产业，并在产生价值链的领域增长。

SMARTIAGO: 遵循城市议程相关内容，这是首个由世界遗产城市开展的创新性公共采购项目，其主要目标是在智慧城市领域实施创新性技术解决方案。

BIOPOLO: 通过与生命科学技术商业集群 (BIOGA) 的密切合作，生物技术公司能够在商业友好的环境中开展活动，并与圣地亚哥大学 (University of Santiago) 维达校区 (Campus Vida) 等其他现有资源互补。通过将其代理方整合到一个工业园区，力求将加利西亚的生物技术打造成为行业的楷模。

COWORKING A PROA: 位于艾姆斯，PROA协作空间专注新技术和视听产品，在商业园区里表现非常突出，使该商业园区正在成为知名公司和品牌的总部。

首选合作主题领域

- **城市议程:** 寻求与圣地亚哥-艾姆斯有类似特点的其他城市的协同合作，确定未来的最佳行动和战略。以联合国《新城市议程》作为城市战略计划，使该市能够确定为实现2030年目标而实施的公共政策的量化指标。目前，该城市议程、战略和行动计划正在设计中，其将确定本市在城市、社会、商业和环境领域的发展准则。作为中长期战略，它将引导该市实现2030年的可持续发展目标，尤其侧重于可持续发展目标11 (SDG11: 可持续城市及社区)。圣地亚哥-艾姆斯在分享自身经验外，也有兴趣与其他城市进行参照和完善实施方法。
- **生物经济:** 圣地亚哥大学 (USC) 的维达校区推广一种基于公共研究、卫生部门与生物技术商业环境间稳定合作的新型研究机构模式，在科学卓越的基础上以此作为经济和社会增长的载体。这是一个基于集体智慧以实现大学卓越的项目。这个四重螺旋战略和在发展中获得的经验将被分享、充实并受到国际关注。
- **集群与创新中心:** 其他现有资源互补，Biopolo与维达校区的设施互补，成为为支持企业选址的一套基础设施。

教育、就业和技能——产业集群、创新中心

交通与运输——以人为本的街道空间

循环经济——废物管理

城市议程/规划

数字化转型与智慧城市

气候变化与能源转型

社会经济概况

索菲亚是欧洲最古老的城市之一，其历史可以追溯到大约7000年前。索菲亚于1879年成为保加利亚首都，是该国第一大城市，是保加利亚最大的经济、政治、科技、行政、文化和教育中心，也是欧洲第14大城市。索菲亚实施出口和服务导向型经济发展战略，信息和通信技术行业不断发展，出口占比高达16%。索菲亚拥有中东欧最具活力的创新和创业生态系统之一。保加利亚有54所大学，其中23所位于索菲亚，是名副其实的人才集聚地，其中40%的学生就读于理工科。52.8%的劳动年龄人口拥有大学学位。

Sofia

索菲亚 (保加利亚)



1,400,000人



492平方公里



©Boby Dimitrov, CC BY-SA 2.0



©Innovative Sofia

良好实践

- 数字化与创新，利用创新技术推动城市可持续发展
- 智能交通以及绿色和智能交通项目
- 垃圾管理与资源效率
- 将共同创造作为城市可持续发展的关键部分
- 鼓励公民参与对话和生态系统管理并介入城市项目和制定战略
- 制定城市可持续发展长期愿景/战略

首选合作主题领域

- 教育、就业和技能:**与产业集群合作，发展创新中心和创新中心枢纽，促进中小企业、行业和社会的共同发展，从而提高竞争力和商业潜力。新成立的欧洲数字创新中心(EDIH)专注于大数据、高速计算和人工智能，提供量身定制的一站式服务以及创新、国际化、培训等合作机会，并积极推动与中方进行专业知识和最佳实践方面的交流与合作。
- 交通和运输:**索菲亚市政府和保加利亚中央政府的工作重点，也是创新索菲亚(Innovative Sofia)、运输和城市交通部(Transport & Urban Mobility Department)、索菲亚城市交通中心(Urban Mobility Centre)的工作重点。
- 城市议程/规划:**城市可持续发展战略、公共空间、城市模式。
- 循环经济:**垃圾管理是索菲亚市政府和保加利亚国家层面的另一个工作重点，也是索菲亚绿色系统、生态和土地利用部(Green System, Ecology and Land Use Department)关注的重点。

城市议程/规划——城市可持续发展战略

交通与运输——以人为本的街道空间

基于自然的解决方案——绿化——水资源管理

 气候变化与能源转型

社会经济概况

斯图加特是德国西南部巴登-符腾堡州的首府，享有制造业中心的美誉。斯图加特地区最重要的行业是汽车业，其次是机械、IT和电气工程。该地区是欧洲最繁荣的地区之一，提供前景极佳的就业机会，吸引大量人才涌入。该地区的研发费用占比高达6.6%，是欧洲的创新高地。

该地区是巴登-符腾堡州议会、政府机构、众多知名企业（如戴姆勒、保时捷、博世）总部、机场和国际贸易博览会中心的所在地，有许多“门户基础设施”的范例。该地区行业的出口占比为68%。

为维护生活质量、保护生物多样性和开放空间，开发可再生能源、打造气候敏感型交通以及适应气候变化已成为该地区的工作重点。新冠疫情加快了该地区的结构转型步伐，汽车行业的转型和数字化也是巨大挑战。

Stuttgart Region 斯图加特地区 (德国)



2,800,000人



3,654平方公里



©Landesmesse Stuttgart



©DGNB——德国可持续
建筑评价体系(斯图加特)



斯图加特21号铁路项目
©Ingenhoven Architects

良好实践

作为空间发展的公共机构，政府有义务推进可持续发展，不断制定气候和环境保护战略。正如《欧洲绿色新政》所述，创新和新技术是解决问题的重要手段。斯图加特城市区域生态系统使科技、教育和企业之间能够开展强力合作，通过区域网络、产业集群和卓越中心积极鼓励新技术。

此外，在城市群持续发展的同时，需要保证基础设施正常运行。因此，该区不断努力寻求创新解决方案，使辖内市民生活更舒适健康，并倡导社会公平。例如，大力投资高科技宽带基础设施和智能交通系统。抓住数字化和创新带来的机遇。

首选合作主题领域

- **城市议程/规划:**在德国，城市空间需要大城市和小城市的政府跨越行政边界，将城市景观的相关功能联系在一起。地方政府必须为住宅和商业用途提供足够的选择，调整基础设施，特别是在流动性、竞争力和保证重要的开放空间功能方面。
- **交通:**该区的可持续城市交通计划(Sustainable Urban Mobility Plan)覆盖整个斯图加特大区，负责该地区的公共交通，包括每天运送超过43万人的区域地铁系统(S-Bahn)。同时该区正大力投资斯图加特21号轨道项目：该项目彻底改造并且数字化轨道交通，建造新的快速铁路线，以改善从巴黎到布达佩斯之间的大都市连接。
- **基于自然的解决方案:**通过“景观公园”(Landscape Park)筹资计划，该区已投资超过1500万欧元，用于改善绿色开放空间和休闲区。景观公园的基本理念是不仅保护景观，还要提升景观适应性和生物多样性。

可持续农业——农业食品链、食品体系

技术 4.0

工业5.0 ——更大竞争力, 生产多元化

旅游与文化——多元化-本地手作美食及供应

区域创新与智慧和可持续专业化战略

教育、就业和技能

 数字化转型与智慧城市

 气候变化与能源转型

社会经济概况

巴克乌郡位于罗马尼亚历史悠久的摩尔达维亚 (Moldavia) 地区。巴克乌市依托自身经济的潜力、便利的交通优势, 以及所处大都会圈的区域合作, 在经济发展上得到很大支持, 是该郡的发展中心。

大都会圈的成员为其提供了土地资源、文化遗产和工业等方面的支撑。智慧专业化和合作网络的建立带来了另一种优势: 透过进入市场、生产模式、信息、与研发及创新中心的合作、以及使用通信及信息技术, 实现了城市和农村的规模经济。

Bacau County

巴克乌郡

(罗马尼亚)



616,168人



6,621平方公里



©Anturaju Daniel, CC BY 2.0



©Hans Porochelt, CC BY-NC-ND 2.0

良好实践

巴克乌郡非常希望从其他地区的伙伴处汲取经验, 以提升地区高质量发展, 并为本地区发展吸引新的投资。

首选合作主题领域

巴克乌郡政府在国际合作方面有着悠久历史, 并具有成功实践长久合作关系的经验和信心。希望和中方合作伙伴一起打造本地环境、社会的美好未来。该郡对相关成功案例的分享和实践很感兴趣, 主要集中在以下方面:

- 可持续农业 - 农业食品链、食品体系
- 技术4.0
- 工业5.0 - 更大竞争力, 生产多元化
- 旅游与文化 - 多元化-本地手作美食及供应
- 区域创新与智慧和可持续专业化战略
- 教育、就业和技能
- 数字化转型与智慧城市
- 气候变化与能源转型

工业5.0——更大竞争力, 生产多元化

区域创新与智慧和可持续专业化战略

社会经济概况

卡斯蒂利亚-莱昂自治区面积94,225平方公里, 是西班牙最大、欧洲第三大的自治区。农业是该自治区的经济支柱之一, 占西班牙第一产业的15%。该自治区还拥有重要的工业部门, 包括食品和汽车工业。此外, 自治区还专注于发展知识经济, 大力促进航空航天、可再生能源、健康-生物技术以及信息和通信技术等行业的发展。

Castilla y Leon

卡斯蒂利亚-莱昂 自治区 (西班牙)



2,447,519人



94,222平方公里



©Sergei Gushev, CC BY 2.0



©Jaime Jover, CC BY-NC-ND 2.0

良好实践

卡斯蒂利亚-莱昂商业竞争力研究所 (ICE) 统筹制定自治区层面的私营部门项目、行动、政策和融资措施, 并参与推动和部署西班牙国家研发与创新 (R&D&i) 政策和项目, 以及欧盟和国际层面的政策和项目。具体工作包括:

- 企业和技术中心的创新政策和融资
- 促进自治区参与欧洲研发项目
- 促进对内/对外投资和国际化
- 工业土壤政策

首选合作主题领域

该区希望促进具有互补性的本地公司与中国各地的利益相关方建立技术合作, 如技术转让和创业合作等。同时期望分享创新政策和项目方面的实践经验。重点主题领域包括:

- 工业5.0 - 增强竞争力, 生产多元化
- 区域创新与智慧和可持续专业化战略

工业5.0——更大竞争力, 生产多元化

文化旅游——多元化-本地手作美食及供应

区域创新与智慧和可持续专业化战略

教育、就业和技能

 数字化转型与智慧城市

 疫情后复苏——社会正义和社会包容

社会经济概况

克拉皮纳-扎戈列郡是克罗地亚北部一个历史悠久的地区。当地独具特色的乡村风貌与发展中的城市相互交融, 在信息技术、交通、旅游和可持续农业基础设施方面具有巨大潜力。当地经济活动主要集中在生产和加工业、以及贸易和建筑业。同时, 新的发展趋势以及新的市场需求和机遇不断涌现, 例如智慧村庄/智慧城市发展范式以及产业/创业区划。目前, 克拉皮纳-扎戈列郡正着力制定智慧村庄和智慧城市的发展方式、设计和实施数字化转型战略、并助力公共、私营、非政府组织、政府和教育部门间的互联互通, 以公平方式持续推动经济发展并提高生活质量。

Krapina -Zagorje County

克拉皮纳-扎戈列郡 (克罗地亚)



124,517人



1,229平方公里



©CC BY-SA 2.0



©Marija Bistrica, CC BY-SA 2.0

良好实践

克拉皮纳-扎戈列郡始终致力于为专业服务和创新发展营造优质高效的可持续发展环境。

Bračak 能源中心 (Bračak Energy Centre) 是一个独特的项目, 在结构、功能、能源等方面重新改造一座古老城堡庄园, 将其中一部分改造成地区能源机构的办公空间, 而另一部分则作为博物馆加以保存, 从而实现文化遗产的统一保护, 并利用闲置建筑提供商业空间, 以打造能源研究、实施和管理方面的最高标杆。

扎戈列发展局 (Zagorje Development Agency) 和克拉皮纳-扎戈列郡创业中心 (Entrepreneurship Center) 支持机构筹备、申请和监测/管理由国家或欧盟基金资助的项目, 涵盖作为受益者的中小企业和公共机构, 包括创新和专业化项目主题。

该郡是公认的医疗旅游目的地, 目前有两家专科医院 (医疗中心)。

该郡拥有迷人的自然美景和有趣的风土人情, 在克罗地亚的旅游业中居于领先地位。该郡博物馆 (如克拉皮纳-尼安德特人博物馆 Krapina Neanderthal Museum) 以创造性、多媒体方式展示和介绍遗产, 曾获众多奖项。

首选合作主题领域

该郡高度关注“工业5.0”, 正在将自身建设成为工业中心和创新枢纽。目前正在通过旅游发展中心和孵化器提供大力支持。这一领域与“文化旅游”、“区域创新与智慧和可持续专业化”以及“教育、就业和技能”等主题密切相关。

克拉皮纳-扎戈列郡成立了两个创业服务机构: **克拉皮纳-扎戈列郡企业孵化器 (Business Incubator)**, 为初创企业提供办公空间、宽带连接、部分运营费等支持) 和 **克拉皮纳-扎戈列郡创业中心 (Entrepreneurial Center)**, 包括一个咨询机构, 主要为私营部门客户提供服务, 并为初创企业和中小企业提供办公空间)。

此外, 该郡正处于打造旅游业卓越中心的后期阶段, 已被公认为重要的温泉疗养及医疗旅游目的地。

可持续农业——农业食品链, 食品体系

教育、就业和技能

气候变化与能源转型

社会经济概况

拉齐奥大区在新的社会经济发展规划框架(2021-2027)内, 深入贯彻欧盟智能专业化战略(RIS3), 对不断涌现的新机遇和市场趋势做出回应。从确定本地区最具竞争力的领域开始, 力图促进发展和就业, 确定行动计划的优先级别, 基于本地特色发展地区优势竞争力。同时, 在研究、技术开发和创新方面, 强化区域优势。

拉齐奥大区的主要创新动力与以下领域密切相关: 农业食品、绿色和循环经济、生命科学、汽车和可持续交通、航空航天、蓝色经济、数字和创意产业、安全、技术和文化遗产保护。

Region Lazio

拉齐奥大区 (意大利)



5,879,000人



17,242平方公里



资料来源: Pixabay

©trolvag, CC BY-SA 3.0

良好实践

旅游业的最佳实践: 在双赢的合作模式基础上, 让拉齐奥的合作伙伴和利益相关者与IURC合作伙伴地区分享、讨论和交流双方采用的最佳实践。拉齐奥大区智能专业化战略的最佳实践体现在三个主要目标中:

- 支持区域产业, 通过技术创新过程向增值细分市场和市场迈进
- 将拉齐奥发展成为高度国际化的创新地区
- 指导区域运营商进入具有战略意义的国际市场

战略目标、具体项目、专业知识是拉齐奥大区愿意与中国合作伙伴地区展示和分享的核心价值和资源。讨论战略、交流愿景和建立协调一致的行动将引领相互学习和理解, 以克服跨领域和国际挑战。

在旅游业方面, 根据欧洲区域政策RIS3, 拉齐奥愿意分享其在文化服务领域系统性设计体系和可持续战略方面的经验。

首选合作主题领域

拉齐奥大区希望以三重螺旋模式(triple helix approach), 在“旅游和文化”、“更智能的欧洲”、和可持续农业和农产品领域的“更绿色的欧洲”做出贡献。

该地区愿意与同行分享有关发展安全、可持续农业以及无障碍旅游方面的最佳实践。拉齐奥大区重视保护自然和风景价值, 同时让旅游目的地持续吸引更多游客。在旅游发展背景下, 保护和提升当地产品, 通过促进和组织参观当地作坊、品尝当地农产品, 促进美食、葡萄酒和慢食旅游, 让国际游客了解产品与产品间, 以及与原产地间的自然联系。同时, 美食旅游将使该地区向广大国际观众展示其在农业食品生产和管理方面的最佳实践。

优质农产品与地区紧密相连, 拉齐奥大区致力于向国际公众传达明确的本地文化身份。为了实现这一目标, 当地社区的积极参与是先决条件。当地社区是代表区域饮食文化和最终本地身份认同价值观的守护者, 是区域旅游吸引力的基石。这种吸引力是区域内多种因素相互作用的结果, 将为中国同行提供有价值的参考。因此, 建立全面的合作计划, 包括区域策略以及相关的丰富食品和葡萄酒资源, 将是在IURC项目中进行富有成效的合作基石。

技术4.0

区域创新与智慧和可持续专业化战略

文化旅游——多元化-本地手作美食及供应

数字化转型与智慧城市

社会经济概况

卢布尔雅那都会区位于斯洛文尼亚中部，处于两条重要的欧洲走廊——波罗的海-亚得里亚海走廊和地中海走廊的交汇口。斯洛文尼亚首都卢布尔雅那——斯洛文尼亚的行政、科学和教育中心坐落于此。该地区位于阿尔卑斯山、多瑙河和亚得里亚海-爱奥尼亚 (Adriatic-Ionic) 大区汇聚处，具有强烈的地域特色。

卢布尔雅那都会区是斯洛文尼亚经济最发达的地区，占全国生产总值三分之一以上。其支柱行业是服务业，该行业的附加值总额占比最高。此外，高度集中的创意产业和数量众多的创意社区是该地区经济发展的一大特点，从事创意产业的卢布尔雅那居民占比与北欧和西欧地区相当。

该地区拥有大量教育和研究机构，斯洛文尼亚最大的大学卢布尔雅那大学亦坐落于此。由于学院和研究所云集，该地区研究人员、研究组织和机构众多。教育和科学机构与经济部门间建立合作关系，在知识、创新性和创造性的基础上，开发具有高附加值的新产品和服务是该地区的另一主要潜力。

卢布尔雅那都会区拥有保存完好的自然环境、丰富的文化遗产、以及异彩纷呈的休闲活动，能为当地居民和游客提供高品质生活。丰富多样的自然环境和保存完整的文化遗产相得益彰，助力旅游业发展，包括创新的旅游产品和服务。

Ljubljana Urban Region

卢布尔雅那都会区 (斯洛文尼亚)



537,893人



2,334平方公里



©Janez Kotar, CC0



©欧洲可持续交通周, CC BY 2.0

良好实践

基于知识、创新、创造力和主要利益相关方与部门之间的协同合作，该地区大力推动可持续发展。通过实现交通、环境、信息和通信技术、社会基础设施的现代化以及发掘人才潜力，本地地区的竞争力正持续提升。该地区通过保护自然环境、良好的空间规划、改造现有住房和居住区以及可持续的自给能力，提供健康、高品质的生活环境。

该区希望分享有关创新战略文件的编制经验，以及高度创新发展项目的成功因素及其可能性，也希望共同探索对可持续发展目标产生积极影响的创新解决方案，从而创造市场机会，降低成本，提高收入。

首选合作主题领域

- 2021-2027年卢布尔雅那区域发展项目：**此项目激发了该地区实现具竞争性的可持续发展的雄心。该区的愿景是在保持清洁饮用水和丰富的生物多样性等自身优势时，也将本地区转变为现代化、资源节约、富有竞争力的经济体，在该经济体中，以保护环境为内在基本原则，创新维度侧重于资源有效利用、促进循环经济发展、恢复生物多样性和减少污染。
- 创新驱动的经济发展：**作为覆盖首都卢布尔雅那的中心区域，该区是国家级重要创新要素的集聚区，因此成立了区域创意经济中心，以支持创新进程并连接区域级创新生态系统。
- 智慧城市建设：**卢布尔雅那都会区认为智慧城市理念的框架包含信息和通信技术的可持续发展实践、动员公民和社区参与应对日益增长的城市化挑战，并关注创新进程。因此希望通过公民参与，匹配设备和数据与城市的基础设施实体和服务，降低成本，促进可持续发展。从而达到支持社区改善能源分配、垃圾收集、减少交通拥堵和提高空气质量的目標。

技术4.0

教育、就业和技能

数字化转型与智慧城市

社会经济概况

锡萨克-莫斯拉维纳郡位于克罗地亚中部。重要行业包括能源、石油、石化、冶金、食品、农林、贸易、餐饮、建筑、交通和通信, 这些行业构成锡萨克-莫斯拉维纳郡的经济支柱。此外, 该郡在尖端技术、电子行业和制药行业方面也取得重大发展。

锡萨克-莫斯拉维纳郡针对以下领域制定了区域发展战略:
经济增长和就业——发展以创新、电子和出口为导向的产业; 发展手工业、推动创业并建设创业基础设施; 可持续生态农业和发展农业生产加工能力; 开发新能源以及可再生能源和高效能源管理; 发展旅游业; 发展以高科技为基础的教育基础设施, 包括开发人力资源和活跃的劳动力市场; 鼓励国际合作。

环境保护以及自然和文化遗产保护——保护和改善环境; 可持续地利用自然资源和文化遗产。

建设基础设施和提高生活质量——促进社会包容; 建设医疗基础设施, 完善医疗服务; 提高通信水平和交通连接度。

Sisak Moslavina County

锡萨克-莫斯拉维纳郡 (克罗地亚)



172,439人



4,468平方公里



©Steve Shook, CC BY 2.0



©PISMO

良好实践

锡萨克-莫斯拉维纳郡地区希望与中方交流其在游戏行业领域、人工智能和区块链领域的经验和专业知识, 以及如何将其应用于数字创新中心PISMO (DIH Pismo) 的整体概念中。2016年, 发展机构SIMORA 与该郡共同启动了锡萨克-莫斯拉维纳郡游戏产业中心项目。主要目标是将老式工业区转变为以游戏产业为主的现代高科技园区。该项目根基于以下6个基本目标/步骤的实践:

- **幼儿园实行免费英语教学**
- **工作坊:** 在锡萨克-莫斯拉维纳郡的所有中小学校举办电子游戏开发工作坊
- **创业:** 通过新成立的企业孵化器PISMO/DIH PISMO 启动初创企业
- **将游戏引入普通中等学校系统:** 职业学校新设四年制专业 - “电子游戏开发员”

- **资金支持:** 为电子游戏开发领域的初创企业提供资金支持
- **建设游戏产业学校:** 为包括学院、学生宿舍、电子竞技创业孵化器/游戏产业加速器, 提供4000个名额。该项目已列入克罗地亚共和国战略项目清单。

目前, 步骤1-5已顺利达标, 而游戏校园建设的项目文件也即将完成编制。

首选合作主题领域

锡萨克-莫斯拉维纳郡业已启动并希望继续发展的游戏产业倡议, 该郡寻求在两个主题领域开展工作: 一是技术, 二是教育、就业和技能。这两个主题领域相互关联, 教育和具有一定实操技能的专家是确保未来在现代技术领域高效运作的关键要素。

可持续农业——农业食品链、食品体系

文化旅游——多元化 - 本地手作美食及供应

数字化转型与智慧城市

社会经济概况

南波希米亚地区拥有丰富的森林、湖泊、自然保护区和主要河流水源等自然资源。该地区工业主要是与汽车制造、木材加工、纺织和食品加工相关的机械制造业。科研、创新和教育在当地占据重要地位。当地有数家从事生物研究的高等教育机构和科研机构。随着当地工业的发展，教育、科研和创新等技术领域也愈发受到重视。多元化制造业、不断发展壮大的一流科研创新机构，以及国际领先的科研团队和高等教育等构成了当地的巨大优势。农业和旅游是当地经济的重要来源，也是当地发展战略的组成部分。农业方面，当地着重发展创新型、智慧型农业，使农业向更可持续、更环保的方向发展。旅游业方面，当地制定并定期更新《南波希米亚地区旅游业发展理念》，指明旅游业的发展趋势，明确提出发展可持续、低碳型旅游业（例如健行、自行车、骑马、泛舟等），并向游客提供旅游服务套餐。

South Bohemia 南波希米亚 (捷克)



644,083人



10,056.79平方公里



©Flávio Ferreira, CC BY-NC-SA 2.0



©Tjflex2, CC BY-NC-SA 2.0

良好实践

长期以来，南波希米亚的发展有赖于智能专业化的实施。根据经合组织 (OECD) 的定义，该地区透过工业、教育和创新政策的结合，从而选择以知识为基础的优先投资领域，着力发展当地的优势和相对优势产业，例如区域食品供应的电子化管理、智能农业或顶级研究机构的研究项目来增进该地区的经济表现。该地区还在精细农业运营中应用了智能流程，为本地食品和品牌提供支持。

首选合作主题领域

- **可持续农业:** 第一产业 (农业、林业、渔业) 在该地区发挥重要作用。
- **文化旅游:** 南波希米亚作为捷克的第三大旅游地区，拥有独特的旅游资源，如自然瑰宝苏马拉国家公园 (National Park Šumava)、大量自然保护区、徒步路线、自行车及骑马路线、温泉度假区和保健设施等。为了保障优质的服务、便捷的基础设施以及可持续发展，旅游业的配套工作十分重要。这些因素都纳入了当地旅游战略规划。在这方面，中国和南波希米亚一定有可以互相借鉴的实践经验。
- **该地区正在推行智慧加速器理念:** 该理念旨在长期鼓励人们提供智慧创意和做法，提出具有高附加值的活动方案。智慧加速器围绕该地的优势领域并着力发展这些优势领域。以该理念为指导的行动包括：自动化及数字化农业、自动化作物养护 (收割、施肥、浇水)，自动化养鱼 (投喂、监控) 等。智慧解决方案也用于旅游业，可根据当地旅游目的地管理办公室的要求，为游客定制方案，将旅游业理念进行针对性的促销。

可持续农业——农业食品链、食品体系

旅游与文化——多元化-本地手作美食及供应

数字化转型与智慧城市

社会经济概况

翁布里亚位于意大利中部。该地区倾力打造环境、社会可持续发展、具有竞争优势的经济。翁布里亚经济以中小企业为主，地区改革和发展战略则以航空航天、机械、生物医药、航海、天然织物、医疗保健、汽车、农业食品、机械电子、农业机械、生物塑料以及绿色化工等行业为依托。翁布里亚发展战略的重心是数字化创新和旅游业。具体而言，该地区工业将紧密围绕三个轴心：环境可持续性、文化以及饮食体验。在加强旅游业发展的同时，翁布里亚还不断促进生产体系的国际化，以全新姿态积极扶持中小企业在科研、技术创新和绿色开发等方面的发展。

Umbria

翁布里亚 (意大利)



870,165人



8,456平方公里



资料来源: Pixabay



资料来源: wikimedia

良好实践

翁布里亚制定了智慧专业化战略，通过积极促进科研成果和鼓励智慧创业，带动地方资源和人力的潜力优势。该战略以辨识、确定能够实现特定战略目标的因素为基础。预期目标包括产业与科研领域的有效整合、国际市场的开放、工业增值运营服务、改善生活质量和增强地区吸引力。

翁布里亚确定了5个关键发展领域：

- 农业食品
- 生命科学
- 绿色化工
- 能源
- 智慧工业/航空航天

在每个关键领域，该区域均采用三重螺旋模式，即建立支持性政府机构环境，与产业和学界共同参与。希望与中国合作伙伴分享该地区的智慧专业化战略，并在上述重点领域，尤其是农业食品和旅游业，深化合作、加强相互学习和交流。

首选合作主题领域

该区寻求有关农业食品链、旅游与文化方面的合作。具体而言，翁布里亚寻求可以促进当地旅游开发，主要是饮食与美酒方面的开发，用以提升当地旅游，吸引海外消费者和游客。

同时，该区希望在高科技方面，尤其是农业机械方面加强交流，通过对产品和农业机械的商业化和海外推广、加速数字化转型，推广旅游目的地，使整个区域系统得益，这也是欧洲智能专业化创新战略(RIS3)的目标。

为了获得互惠互利的合作成果，翁布里亚非常重视与中国研究机构和当地私营部门的合作关系。

可持续农业——农业食品链、食品体系

区域创新与智慧和可持续专业化战略

教育、就业和技能

 数字化转型与智慧城市

 气候变化与能源转型

社会经济概况

瓦伦西亚自治区位于西班牙地中海沿岸，由阿利坎特省 (Alicante)、卡斯特利翁省 (Castellón) 和瓦伦西亚省 (Valencia) 组成。

瓦伦西亚在国际贸易开放、出口、创新和工业发展方面均处于领先地位。该区位于地中海走廊中心，具有优越的地缘战略位置，是全球物流网络的关键节点。

此外，该自治区拥有雄厚的工业基础，也是西班牙主要旅游胜地。除了拥有陶瓷、农业食品、汽车和纺织等高度整合的国际化集群外，瓦伦西亚还有配合信息和通信技术、生物技术、航空或公共卫生等潜力巨大的战略性行业发展的完善架构。在国际创新合作行动中，瓦伦西亚也发挥重要作用。

Autonomous Region of Valencia

瓦伦西亚自治区 (西班牙)



5,057,353人



23,255平方公里



©Instituto San Fernando S.L

资料来源: Pixabay

良好实践

在区域智能专业化战略框架内，瓦伦西亚自治区设置了“创新政策实验室”的参与平台。创新政策实验室确定了具体任务，每项任务均结合四重创新螺旋的利益相关方（企业和商业协会、区域行政部门、大学和技术中心以及社会机构）参与。利益相关方讨论确定符合战略优先事项的任务，然后根据任务确定当地政府可以开展的试点项目。

为确保利益相关方的参与，试点项目首先遴选和成立一个启动创新政策实验室工作的种子小组，并在第二阶段，向企业、生产商和消费者代表开放实验室，重点关注参与者的需求，结合利益相关方的需要，对战略目标进行修正。

智能电网实验室 (Smart Grids Lab) 是开展此类协作的范例。该实验室充分认识到加强应对气候变化的重要性，鼓励创新和发展智能电网，以适应未来的能源模式，推动可持续能源管理，确保电力供应和实行竞争性电价机制。当前趋势是推动能源多样化和自给自足。这为能源稀缺地区开辟了具有巨大吸引力的全新前景，以便优化网络分布。

首选合作主题领域

- 交流信息和通信技术 (ICT) 领域的应用经验和知识，以推动经济数字化转型。
- 交流农业和农用工业研究领域的经验和知识，从而提高资源的可持续发展和利用水平，惠及更多人口并减少贫困。
- 发展区域智能专业化模式，促进创新生态系统，推广应用信息和通信技术在控制和优化能源输送网络 (智能电网)、推动城市发展和智能交通方面的良好实践。
- 探讨如何创建从学术领域向经济发展的知识转移模式：即大学商业联合会、科学园区、大学创业团体等。
- 交流实施、发展和治理区域智慧专业化研究和创新战略 (RIS3) 的经验。

可持续农业——农业食品链、食品体系

技术4.0

旅游与文化——多元化-本地手作美食及供应

区域创新与智慧和可持续专业化战略

教育、就业和技能

 数字化转型与智慧城市

 气候变化与能源转型

 疫情后复苏——社会正义和社会包容

社会经济概况

西希腊大区位于希腊大陆西部。其经济主要包括以农业和畜牧为主的第一产业，以建筑和劳动密集型行业为主的第二产业，以及以信息和通信技术、管理和配套服务为主的第三产业。此外，西希腊大区的主要城市中心拥有一个由众多产业集群和中心组成的新兴生态系统，当地农产品部门和信息技术产业开展包含高附加值和创新的外向型经济活动。

Western Greece Region

西希腊大区(希腊)



679,796人



11,350.18平方公里



©Davide Mauro, CC BY-SA 4.0



©Hedwig Storch, CC BY-SA 3.0

良好实践

贸易交流:企业间的联系主要基于合作区域以及西希腊大区的知识和商务网络。

智慧城市:在交通出行、工业4.0、可持续发展、生物燃料、创业教育和创新等领域开展技术、联合研发和业务。在此框架下，西希腊大区与相关领域的技术协会及成员合作，并且加入欧盟发起的项目和倡议，从中受益。

欧盟认证农产品生产:西希腊大区有两种获得原产地保护标签(PDO)的奶酪:羊奶干酪和开芬拉格瑞为耶奶酪(kefalograviera)。该大区可根据欧盟要求输出相关加工、生产和出口知识，且借助其繁荣的农业(浆果、水产、蔬菜、橄榄油)出口和商业化形势，规划统一市场营销策略。

- 依托西希腊大区最负盛名的圣地古奥林匹亚遗址，在旅游领域开展深度合作
- 通过交流和互通商业模式发展壮大本地创新生态系统
- 助力本地企业和创业公司走出国门并实现国际化
- 引入私人领域的募资(众筹、风险管理等)

首选合作主题领域

根据西希腊大区的区域创新战略重点、数字创新中心(DIH)和欧洲倡议，以下为希望合作的三大领域：

- 食品农业体系
- 旅游与文化
- 新材料产业

数字科技与能源能效领域协同作用:为将西希腊大区打造成为数字创新中心，由希腊劳动与社会事务部发起，西希腊大区与“再造希腊(REBRAIN GREECE)计划”合作，成立了名为“智造新西希腊”(REBRAIN WESTERN GREECE DIH)的数字创新中心，全力支持该地区进行数字化转型并发展数字产业。

此外，要走出新冠疫情的阴霾，实现有韧性、包容性、可持续发展，需要全世界的通力合作。最近，该大区财政拨款3000万欧元，为当地中小型企业的商业计划提供资助，帮助克服疫情带来的困难。ESMART CITY、CINOVATEC、INNOXENIA等其他欧洲项目也在不同领域提供智慧解决方案、多样化的利益相关者以及企业的技术，促进专业知识交流。