



## “一带一路”沿线国家专利制度掠影（下）

作者：卢宏 [luhong@zonekey.com](mailto:luhong@zonekey.com)

### 六、欧亚专利公约

欧亚专利是基于1994年9月9日签署的《欧亚专利公约》产生的一种统一审查的专利制度。其产生的历史条件是基于当时苏联的解体，这也形成了该地区国际条约的特色。首先是成员国的特色。目前的生效的成员国有亚美尼亚、阿塞拜疆、白俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、俄罗斯联邦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦；还有3个国家（格鲁吉亚、乌克兰、乌兹别克斯坦）同样签订了欧亚专利，但还没有被批准加入。其次，因为成员国都源于前苏联的加盟共和国，因此，很容易都接受采用单一的俄语作为申请语言和审查语言。这相较于欧洲专利而言，给申请人比较大的便利和费用上的节约。

一带一路中亚及独联体国家中则有俄罗斯、白俄罗斯、阿塞拜疆、亚美尼亚、哈萨克斯坦、土库曼斯坦、塔吉克斯坦和吉尔吉斯斯坦为欧亚专利公约成员国家；而乌兹别克斯坦、乌克兰、格鲁吉亚、摩尔多瓦还在欧亚专利体系之外。

这些中亚及独联体国家具有广阔的面积（主要是俄罗斯）和众多的人口，而且矿产丰富，其中一些国家还具有较好的工业基础，例如俄罗斯、白俄罗斯、哈萨克斯坦，但人均GDP并不高（除俄罗斯、哈萨克斯坦、白俄罗斯、土库曼斯坦外），都在5000美元以下（2018年）。

因此，上述一带一路中亚及独联体国家的专利保护，选择欧亚专利是一种比较好的途径，对于非欧亚专利成员国，则只能单独通过PCT或巴黎公约进入。

近十年来，欧亚专利每年的专利公开量保持了一定数量，见表7。申请的技术领域主要覆盖A部、C部和B部。

表 7



## 七、海湾合作委员会

海湾合作委员会 (Gulf Cooperation Council—GCC)，简称海合会，全称海湾阿拉伯国家合作委员会，1981年5月25日在阿联酋阿布扎比成立，总部设在沙特阿拉伯首都利雅得，其成员国为阿拉伯联合酋长国、阿曼、巴林、卡塔尔、科威特、沙特阿拉伯6国。成员国总面积267万平方公里，人口约3400万，2003年的国内生产总值总值约3800亿美元，主要资源为石油和天然气，是中东地区的重要区域性组织。到了1998年GCC才成立了一个专利局：海湾阿拉伯国家合作委员会专利局 (The Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf—GCCPO)。其目的是促进成员国之间科学和技术协作，建立、鼓励和支持研究、应用科学技术的本地机制，努力实现技术转移，使转让的技术适用于本地情况，鼓励和开发本地技术，以实现本地区的进步和发展。GCCPO是个地区性的专利局，它对海合会的成员国提出的专利申请进行登记。如果提出的专利申请符合GCC专利法及其实施细则中规定的条件，专利局将对该专利申请授予专利权。该局授予的专利权将在GCC成员国中有效，任何GCC成员国将不需要作出进一步的审查。

尽管GCCPO成立时间不短，但向该局提交专利申请非常少。根据某商业数据检索的结果，一共只有416组专利申请，主要集中在C部化学（石油相关的）和冶金，申请人也多为各石油公司。

另外，尽管GCC的全部成员国（6个）都属于一带一路沿线国家，但也仅占西亚18国（伊朗、伊拉克、土耳其、叙利亚、约旦、黎巴嫩、以色列、巴勒斯

坦、沙特阿拉伯、也门、阿曼、阿联酋、卡塔尔、科威特、巴林和埃及)中的三分之一。

这六个 GCC 成员国，本国仍有其独立的专利制度，尽管专利申请公开量也是非常少。见表 8。所覆盖的技术领域主要集中在 C 部和 A 部（见表 9）。

表 8

受理局	数量
<input type="checkbox"/> 埃及	13686
<input type="checkbox"/> 沙特阿拉伯	13306
<input type="checkbox"/> 阿拉伯联合酋长国	1326
<input type="checkbox"/> 巴林	894
<input type="checkbox"/> 约旦	738
<input type="checkbox"/> 黎巴嫩	1

表 9

IPC部	数量
<input type="checkbox"/> C 化学; 冶金	12475
<input type="checkbox"/> A 人类生活必需	11330
<input type="checkbox"/> B 作业; 运输	6943
<input type="checkbox"/> F 机械工程; 照明; 加热; 武器; 爆破	2438
<input type="checkbox"/> G 物理	2170
<input type="checkbox"/> E 固定建筑物	2133
<input type="checkbox"/> H 电学	1688
<input type="checkbox"/> D 纺织; 造纸	814

## 八、总结

根据上述一带一路国家所参加的国际或地区条约的情况进行梳理，从中可以大致了解各国国家的专利制度（参考表 10）。

表 10

一带一路国家加入与专利有关的国际或地区条约一览表

		巴黎 公约 PC	与贸易有 关的知识 产权协定 TRIPS	专利合 作条约 PCT	欧洲专 利条约 EPC	欧亚专 利条约 EAPU	欧盟外 观设计 条例 EURDC	海湾国家 合作委员 会专利局 GCCPO
东亚 1 国	蒙古	√	√	√				
东盟 10 国	新加坡	√	√	√				
	马来西亚	√	√	√				
	印度尼西亚	√	√	√				
	越南	√	√	√				
	菲律宾	√	√	√				
	泰国	√	√	√				
	文莱	√	√	√				
	老挝	√	√	√				
	缅甸		√	√				
	柬埔寨	√	√	√				
南亚 8 国	印度	√	√	√				
	巴基斯坦	√	√					
	孟加拉	√	√					
	斯里兰卡	√	√	√				
	马尔代夫		√					
	阿富汗	√	√					
	尼泊尔	√	√					
	不丹	√	√					
西亚 18 国	伊朗	√						
	伊拉克	√						
	叙利亚	√						
	约旦	√	√					
	黎巴嫩	√						
	巴勒斯坦	√						

	沙特阿拉伯	√	√	√				√
	也门	√	√					
	阿曼	√	√	√				√
	阿联酋	√	√	√				√
	卡塔尔	√	√	√				√
	科威特	√	√	√				√
	巴林	√	√	√				√
	埃及	√	√	√				
	土耳其	√	√	√				
	以色列	√	√	√				
中亚及独联体 12 国	俄罗斯	√	√	√		√		
	白俄罗斯	√		√		√		
	格鲁吉亚	√	√	√				
	阿塞拜疆	√		√		√		
	亚美尼亚	√	√	√		√		
	摩尔多瓦	√	√	√				
	哈萨克斯坦	√	√	√		√		
	乌兹别克斯坦	√		√				
	塔吉克斯坦	√	√	√		√		
	吉尔吉斯斯坦	√	√	√		√		
	土库曼斯坦	√		√		√		
中东欧 16 国	波兰	√	√	√	√			√
	立陶宛	√	√	√	√			√
	爱沙尼亚	√	√	√	√			√
	拉脱维亚	√	√	√	√			√
	捷克	√	√	√	√			√
	斯洛伐克	√	√	√	√			√
	匈牙利	√	√	√	√			√
南欧 2 国	斯洛文尼亚	√	√	√	√			√
	克罗地亚	√	√	√	√			√
	罗马尼亚	√	√	√	√			√
	保加利亚	√	√	√	√			√
	马其顿	√	√	√	√			
	波黑	√		√	√			
	黑山	√	√	√	√			
	塞尔维亚	√		√	√			
	阿尔巴尼亚	√	√	√	√			
南欧 2 国	希腊	√	√	√	√			√
	塞浦路斯	√	√	√	√			√

如何对在中国申请的专利技术选择需要保护的海外法域的确是一个“因案

而异”的选择过程，除了基本的原则外，某些情况下需要考虑一些特殊情况，或依据特殊的要素进行选择。