处、澳门统计暨普查局统计,2019年香港 GDP 总量为28682亿港币(约25009.76亿元人民币)、澳门GDP总量为4346.70亿澳门币(约3881.5亿元人民币)、珠三角城市群 GDP总量为86899.05亿元,大概测算出2019年粤港澳大湾区 GDP总量约为115790.31亿元。2018年广东省教育支出2788.69亿元,2019年全省教育支出3189.64亿元,2019年较2018年教育支出增长了14.4%,珠三角各市教育支出数据未完全公布,但从表1数据可以看出整体教育投入呈现增长趋势。香港2017-2019年教育开支总额分别为824.36、884.65和1105.26亿港币,占各年GDP的3.3%、3.3%和3.9%,2019年全港

教育经常开支 855. 04 亿港币,其中 26. 4% 用于全港专上教育;2015-2017 年澳门高等教育开支占全澳政府开支总额的百分比分别为 4. 42%、4. 38%和 4. 77%。此外,广东有良好的产业基础,特别是深圳,在很多重要领域聚集了一批世界级的高新技术企业,企业内一大批高水平人才涌现,这是港澳不具备的优势,甚至是全世界范围少有的优势。[6] 2019年7月,财富中文网发布 2019年《财富》世界 500强企业名单,统计企业总部所在地,有总部位于纽约湾区的企业 22 家,位于旧金山湾区的企业 11 家,位于东京湾区的企业 39 家,位于粤港澳大湾区的企业 20 家,占在榜中国企业数量的 15. 50%。

粤港澳 大湾区	占地面积 (平方千米)	2018 年末常住 人口 (万人)	2019 年末 GDP (亿元人民币)	2018 年末 GDP (亿元人民币)	2019 教育支出 (亿元人民币)	2018 教育支出 (亿元人民币)
香港	1106. 34	748. 25	约 25009. 76 亿元 (28682 亿港币)	约 24810.08 亿元 (28453 亿港币)	1105. 26 亿港币 (修订预算)	884. 65 亿港币
澳门	32. 9	66. 74	约 3881.5 亿元 (4346.7 亿澳门币)	约 4180. 31 亿元 (4403 亿澳门币)		
珠三角	54954. 74	6276. 09	86899. 05	80948. 99	3189.64 (2019 年全省)	2788.69 (2018 年全省)
广州	7434. 4	1490. 44		22859. 35	422.72 (预算)	417. 05
深圳	1997. 47	1302. 66		24221. 98	716. 60	584. 40
东莞	2460. 1	839. 22		8278. 59	165. 48	155. 43
珠海	1736. 46	189. 11		2914. 74	104. 21	76. 41
佛山	3797.72	765. 67		9935. 88		
惠州	11347	483. 00		4103. 05	119. 41	106. 92
中山	1783. 67	331. 00		3632. 70	73. 90	70. 35
江门	9506. 92	459. 82		2900. 41	84. 67	78. 72
肇庆	14891	415. 17		2102. 29		

表 1 粤港澳大湾区高等教育发展数据比较

数据来源:国家统计局、广东省统计局、广州市人民政府、深圳市财政局、香港政府统计处、澳门统计暨普查局官网。

- (三) 粤港澳大湾区高等教育在世界大学第三 方指数中的表现
- 1. 粤港澳大湾区在四大湾区高等教育第三方指数竞争力比较中的表现

当前各类世界大学排名仅对各个大学进行排名, 并没有形成对湾区高等教育竞争力的综合评价以及 区域比较。本研究基于四大湾区入选 2019 - 2020 年 世界大学第三方指数以及最具影响力的四大世界大 学排名(THE、QS、ARWU、CWUR)的大学的综合表现,计算各湾区内大学的第三方指数得分,间接反映和评价世界四大湾区的高等教育第三方指数竞争力。计算四大湾区高等教育指数得分,对纽约湾区、旧金山湾区、东京湾区和粤港澳大湾区这四大湾区的高等教育第三方指数竞争力进行比较研究,分析四大湾区高等教育质量和竞争力。

根据世界大学第三方指数计算结果, 共有 1468