中山、惠州等经济发达、本科学校较缺乏的中心城 市应新建或由独立学院转设多所本科学校,同时鼓 励支持其他市按需新建或转设应用型本科学校。第 二,鉴于区域内土地资源相对紧张,新建本科学校 应主要定位于规模较小、富有特色、学科专业与区 域主体产业群关联紧密的特色本科学校。这种特色 本科学校,一要突出需求导向,学科专业设置和人 才培养务求与经济社会发展及市场需求对接匹配; 二要突出专业导向,按照"小而精"的原则,坚持 特色化、专业化发展; 三要突出开放导向, 引进国 内外一流高等教育资源,吸引国内外一流人才,借 鉴国内外先进的办学、教学和管理经验,加快成长 步伐。第三、继续加大资源投入和政策支持力度, 加快高水平大学建设。努力将中山大学建设成为国 内一流国际先进的高水平研究型综合性大学,将华 南理工大学建设成为国内一流世界知名的高水平研 究型理工类大学,将暨南大学、华南师范大学、华 南农业大学、南方医科大学、广州中医药大学、广 东工业大学、广东海洋大学等建设成为办学特色明 显、具有全国影响力的研究型大学,将南方科技大 学建设成为国际化特色突出的研究型大学。第四, 广州要下定决心积极推动和支持所辖区域内的省内 知名本科学校与世界排位前 200 名的高水平大学合 作举办独立设置的本科学校或二级学院。

2. 粤东、西、北地区应根据区域经济社会发展 战略、条件和能力统筹举办若干所高起点、有特色 的应用型本科学校,构建以汕头、湛江、韶关为中 心、辐射周边城市的高等教育体系。第一, 粤东以 汕头市为中心,以服务汕、潮、揭产业一体化发展 为目标, 重点新建包括广东以色列理工学院(汕 头)、中德应用技术大学(揭阳)在内的5所左右 的理工类本科学校, 其学科专业设置以能源与动力 工程、航海技术、海事管理、轮机工程技术、船舶 工程技术、航道工程技术、油气勘探和开采技术、 石油化工、渔业综合技术、旅游管理等为主, 现有 本科学校要逐步减少学前教育、小学教育、外语、 艺术等专业招生规模。第二,粤西以湛江市为中心, 根据粤西城市群经济社会及产业发展实际需要,新 增1-3 所应用型本科学校,在适当控制新增数量的 同时,把工作着重点放在学科专业调整优化和扩大 办学空间上。在积极巩固提升已有专业特色的基础 上,着重发展与钢铁、石化、能源、海洋运输、海 洋生物等产业相关的冶金工程、金属材料工程、化 学工程与工艺、过程装备与控制工程、油气开采与储藏技术、材料(成型、高分子)、临床医学、医学检验、水产养殖、海洋地质和矿产、海洋工程、海洋文化旅游、船舶工程等学科专业,可建1所以上与这些学科专业密切相关的理工类本科学校,同时充分发挥现有的广东海洋大学、广东石油化工学院、广东医学院的作用,注意加快扩大广东石油化工学院办学空间。第三,粤北以韶关市为中心,把握振兴粤北的重大机遇,着力培育若干所理工类和财经类本科学校,学科专业设置以冶金工程、材料成型、金属材料工程、机械制造、车辆工程、电气工程、汽车服务工程、农产品加工、旅游管理等为主,逐步减少文学、法学、经济、教育、历史、艺术、计算机、外语等专业设置。

3. 深圳市应以更长眼光、更大魄力、更强举措、 更多形式举办本科学校。根据深圳市经济社会发展 需要, 在未来一个时期, 深圳市应新增 15 所左右的 本科学校,其中既要优先发展若干所起引领作用的 高水平研究型大学, 又要着力建设一批应用型本科 学校,加快扩大本科教育和研究生教育规模。第一, 积极推进北京大学深圳研究生院、清华大学深圳研 究生院、哈尔滨工业大学深圳研究生院招收本科生 并逐步扩大规模。第二,积极引进国内高水平大学 到深圳举办研究生院、分校或整体搬迁某个学科来 举办特色学院,重点推进在生物、互联网、新能源、 新材料、文化创意、新一代信息技术等战略性新兴 产业和医疗卫生、环境保护、金融等深圳经济社会 发展需要的重要领域特色学院建设。第三,创新体 制机制,创造引进世界高水平大学合作办学的良好 条件,在加快香港中文大学(深圳)、深圳北理莫 斯科大学建设步伐的同时,再引进2-4所国(境) 外知名大学来深圳合作办学。本科学校设置应主要 定位于发展小而精的特色本科学校。

研究和解决广东省本科学校结构、布局问题, 既需要加强省级政府统筹,勇于改革、大胆创新, 调动一切积极性、主动性和创造性,也需要国家层 面的政策支持。

(参加本研究的还有黄崴、刘建伟、耿景海等)

注释:

- ①本研究所指本科学校为独立设置的普通本科学校,不含独立学院和成人本科学校。
 - ②对于广东省本科学校结构、布 (下转第26页)