

# 2020 年度 中国对外承包工程统计公报

2020 Statistical Bulletin on China International Project Contracting

中华人民共和国商务部  
Ministry of Commerce of the People's Republic of China



## 前 言

中国对外承包工程业务自 1979 年拉开序幕以来，经过 40 多年取得了长足的发展，已成为中国企业“走出去”参与高质量共建“一带一路”和国际经济合作的重要方式。

中国对外承包工程统计始于 1980 年，根据业务发展实际和国家统计局对部门统计工作的要求，至今共就《对外承包工程业务统计调查制度》进行了 16 次修订。长期以来，中国对外承包工程年度统计数据主要通过《中国商务年鉴》《中国统计年鉴》以及商务部网站等发布，未形成对外承包工程数据专项发布载体。

为便于社会公众较为全面地了解中国对外承包工程业务发展情况，不断提升公共服务水平，商务部组织编写了《2020 年度中国对外承包工程统计公报》(以下简称《公报》)，首次向社会发布系统性、权威性、专业化的中国对外承包工程业务统计数据。《公报》基于 41 个年度历史数据，结合国际、国内政治和经济形势，对中国对外承包工程的发展阶段进行了深入梳理，对业务特点进行了归纳总结，并对 2020 年度中国对外承包工程业务发展进行了重点分析，是商务主管部门多年统计工作的重要成果。今后，此项工作将制度化，敬请垂注。

# 目 录

第一部分 中国对外承包工程业务发展历程 / 3

第二部分 2020 年中国对外承包工程业务概况 / 13

第三部分 附表 / 25

附表 1 1979—2020 年中国对外承包工程历年新签合同额、完成营业额统计表 / 26

附表 2 2008—2020 年中国对外承包工程新签合同额分国家（地区）统计表 / 27

附表 3 2008—2020 年中国对外承包工程完成营业额分国家（地区）统计表 / 34

附表 4 2008—2020 年中国对外承包工程新签合同额分省市区统计表 / 41

附表 5 2008—2020 年中国对外承包工程完成营业额分省市区统计表 / 43

附表 6 2013—2020 年中国对外承包工程新签合同额、完成营业额分行业统计表 / 45

附表 7 2013—2020 年中国对外承包工程企业在“一带一路”共建国家按完成营业额  
分行业统计表 / 46

附 录 对外承包工程业务统计调查制度 / 95

# 2020 年度

# 中国对外承包工程统计公报

中华人民共和国商务部

对外承包工程是指中国的企业或者其他单位承包境外建设工程项目的活动。作为高质量共建“一带一路”的可视性成果，对外承包工程涉及境外工程投融资、设计咨询、设备采购、建设施工、运营管理等方面，对带动中国产品技术服务“走出去”和深化国际产能合作、促进国内经济转型升级、实现中国与相关国家共赢发展发挥了重要作用。

## 第一部分

### 中国对外承包工程业务发展历程

## 一、1979—1991 年

中国对外承包工程业务起步于 20 世纪 70 年代后期，是在国内国际的一定历史条件下兴起的。从国际环境来看，20 世纪 60 年代世界经济比较稳定，世界经济增长在 7% 左右，经济复苏和建设带动全球投资和资源开发迅速发展，经济发展使发展中国家也具备了进行多种形式国际经济合作的条件。20 世纪 70 年代中期至 80 年代初，国际承包工程市场空前活跃。国际石油价格两次上扬，阿拉伯石油输出国得益于急剧增加的外汇收入，开始兴起大规模的经济开发和建设高潮。由于当地劳动力和技术力量不足，因此吸引了众多的国际承包工程公司和数以百万计的外籍劳务。与此同时，石油输出国组织成员国向部分发展中国家提供了较大规模的官方发展援助，积极推动了国际承包工程市场的繁荣。从国内环境看，党的十一届三中全会以后，在对外开放政策的指引下，对外承包工程成为中国对外经济合作的重要形式。1976—1978 年，中国政府向发展中国家提供经济援助的同时，也应少数友好国家政府的要求，开始帮助其建设一些自筹资金的工程项目，但合同金额较小（累计仅为 220 万美元）。1978 年 11 月，经中共中央、国务院批准，中国成立了第一家对外承包工程企业——中国建筑工程公司（1982 年 6 月更名为中国建筑工程总公司），1979 年中国公路桥梁工程公司和中国土木工程公司相继组建，此外还有原对外经济联络部所属的专门从事国际经济合作的中国成套设备出口公司，四家国有企业以“守约、保质、薄利、重义”为经营原则，率先开展了中国对外承包工程业务。

1979 年，上述四家公司在伊拉克、也门、埃及、索马里、马耳他等国家和地区签订 24 项对外承包工程合同，总金额 3352 万美元，由此揭开了中国对外承包工程业务发展序幕。中国公路桥梁工程公司承揽的伊拉克摩苏尔四桥项目是中国

公司中标的首个合同额在 3000 万美元以上的项目。经过十多年的探索，1991 年，经原外经贸部批准从事对外承包工程业务的 91 家中国企业，当年在全球 108 个国家（地区）签订对外承包工程合同 1171 份，总金额 25.2 亿美元，其中合同额超过 5000 万美元的国家（地区）有 7 个，分别是中国香港、巴基斯坦、中国澳门、津巴布韦、印度尼西亚、博茨瓦纳、阿尔及利亚。当年完成营业额 19.7 亿美元，年末在外承包工程人员 2.2 万人。

此阶段，为确保每家进入国际市场的中国企业都具备与其经营范围相适应的能力，维护中国公司的国际信誉，只有经过政府业务主管部门批准获得对外承包工程经营权的企业才能开展对外承包工程业务。中国企业按照国际通行做法承揽工程项目，并按照东道国法律规定进行建设。从项目分布的地区看，初步形成了以亚洲、非洲为主要市场的格局。从项目类别看，住房、办公楼、厂房、公路、桥梁、水坝等土木建筑工程居多。对外承包工程业务的开展，为国家赚取了宝贵的外汇，带动了国内货物出口，企业学习了外国先进技术和管理经验，提升了国内建筑业水平。

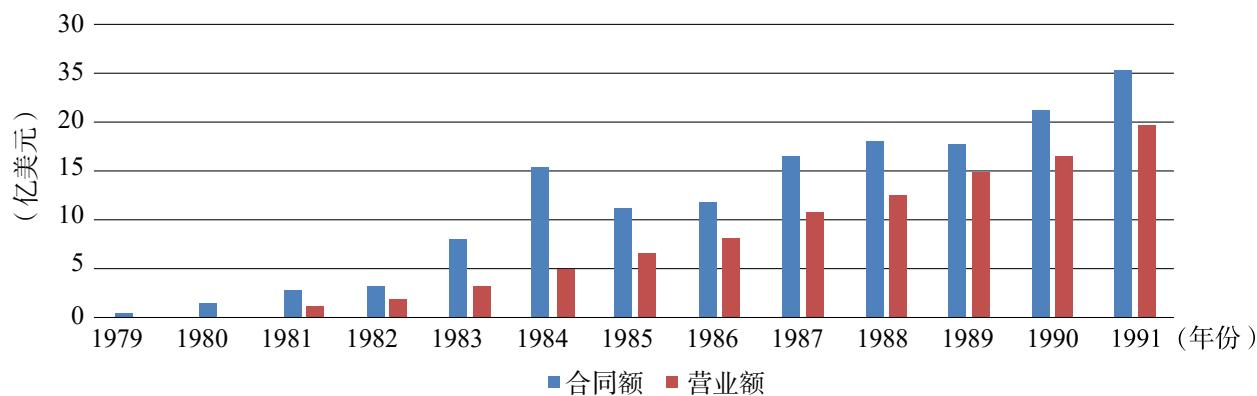


图 1-1 1979—1991 年中国对外承包工程业务情况

## 二、1992—2003 年

1992 年，邓小平同志南方谈话后，中国改革开放进入提速期。对外承包工程企业进一步解放思想，加快改革开放步伐，不失时机调整经营布局，逐步走向实

业化、集团化、国际化经营之路。经原外经贸部批准，当年新增 36 家国内大型甲级设计院对外开展设计咨询业务，为推动中国设计咨询国际市场、扩大高层次技术合作、带动国产设备材料出口发挥了重要作用。1992 年底，具有对外承包工程经营权的企业数量增至 211 家；新签对外承包工程合同 1164 份，合同额 52.5 亿美元，同比增长 108%；完成营业额 24 亿美元，同比增长 22%。2000 年，党的十五届五中全会正式提出实施“走出去”的开放战略，为中国对外承包工程业务发展提供了战略层面支撑。同年，国务院办公厅印发《国务院办公厅转发外经贸部等部门关于大力发展对外承包工程意见的通知》（国办发〔2000〕32 号），明确发展对外承包工程是贯彻落实“走出去”战略的重要举措。国务院首次转发对外承包工程相关文件，为政府部门和金融机构等各方更好地支持业务发展提供了政策依据，并对中国对外承包工程业务此后的发展产生了深远影响。2001 年，中国加入世贸组织也为企业更深层次、多领域参与国际合作，更好地融入世界经济，提升国际化经营能力和水平创造了有利条件。

1992—2003 年世界经济平均增速为 3.3%，中国经济增速为 10.2%。此阶段中国对外承包工程业务呈现以下特点：一是业务规模和国际影响力不断扩大，但占全球份额依然较小。2003 年，具有对外承包工程经营权的企业数量超过 1500 家，当年对外新签合同额、完成营业额分别为 176.7 亿美元、138.4 亿美元，是 1992 年的 3.4 倍和 5.8 倍；年均增速分别为 11.7% 和 17.3%，2003 年新签上亿美元的对外承包工程项目达到 18 个。2003 年，入围美国《工程新闻纪录》（ENR）全球最大 225 家国际承包商的中国内地企业数量由 1992 年的 5 家增至 43 家。美国标准普尔有关数据显示，2003 年国际工程承包市场规模约 1.2 万亿美元，中国企业业务规模仅占全球份额的 1.5%。二是市场多元化战略初见成效。2003 年，中国对外承包工程业务涉及国别（地区）拓展至 159 个，较 1992 年增加 48 个，特别是在开拓欧洲、北美发达国家市场取得积极进展，合同额分别占到业务规模的 10.3% 和 2%。同时，中国企业在普通房建、交通运输、水利电力等领域的专业优势和国际竞争力日益增强。中国水利电力对外公司与水利水电工程总公司将丰富的国际经验和专业实力相结合，组成联营体以 6.5 亿美元中标苏丹麦洛维大坝工程项目，是当时中国公

司规模最大的海外承包工程建设项目。2003 年，中国企业签订的制造加工、石油化工、电子通信类项目分别占到合同额的 9.6%、7.9%、6.7%，较 1992 年相比领域更为广泛。三是承揽方式有所突破，逐步探索带资承包。在此期间，传统承包（即与业主签订的仅是项目施工合同）仍为中国企业承揽项目的主要方式，但随着“走出去”实力的不断提升，积极探索新的承包模式成为业务发展的亮点和增长点。2001 年，中国电力技术进出口公司承揽的柬埔寨基里隆 I 级水电站修复项目合同金额 1943 万美元（经营期 30 年），是中国企业首次以 BOT 方式承揽的境外工程项目。2003 年，中国化学集团公司下属成达工程公司承揽的印度尼西亚巨港电站项目（经营期 20 年），是首个以 BOOT 方式承包的工程项目。中国寰球工程公司签订的越南海防磷酸二铵项目管理承包合同，内容包括项目基础设计、编制招标文件、确定评估标准、选择总承包商等，并对项目进行全过程管理，这是中国企业在海外签订的首例 PMC 合同。四是对外承包工程管理体系日渐完善。为推动“走出去”战略的实施，商务部等部门下发《对外承包工程保函风险专项资金管理办法》《对外承包工程项目项下出口设备材料的工作规程》《关于对外承包工程质量安全管理问题处理的有关规定》等文件，形成了较为完整的政策、服务和监管体系，为中国对外承包工程业务步入快速发展阶段打下坚实基础。

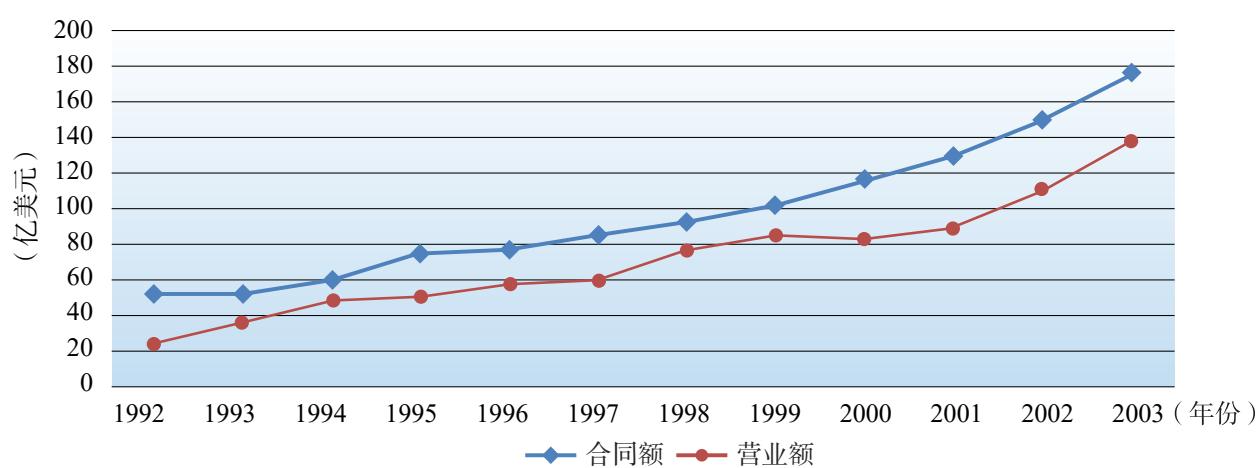


图 1-2 1992—2003 年中国对外承包工程业务情况

### 三、2004—2017 年

2004 年，世界经济增速达到 5.4%，创 20 年来最高值，全球建筑工程市场资金投入呈快速增长趋势。2004 年，中国对外承包工程新签合同额首次突破 200 亿美元大关，此后直至 2017 年，对外承包工程业务发展步入快速增长期。在此期间，国际承包商并购重组活动频繁，承包方式发生深刻变革，传统承包方式快速向总承包方式转变，EPC、PMC 等一揽子的交钥匙工程模式以及 BOT、PPP 等带资承包方式在国际工程承包市场普遍流行，承包商融资能力不断加强。

2004—2017 年，中国对外承包工程新签合同额成功实现两级跳，即 4 年跨上千亿美元台阶，再历经 7 年时间（2015 年）跃至 2000 亿美元，年均增速高达 20.4%。2017 年，中国企业新签对外承包工程合同 22774 份，合同额 2652.8 亿美元，是 2004 年的 11 倍，达到历史峰值；完成营业额 1685.9 亿美元，是 2004 年的 9.7 倍。此阶段中国对外承包工程主要呈以下特点：一是重大项目持续增多，承包方式不断创新。从新签上亿美元的项目数量看，由 2004 年的 30 个增至 2017 年的 436 个，单项最大合同金额由 8.36 亿美元升至 109.8 亿美元。重大项目增多促使承包模式转变，EPC、EPC+F、PMC、BOT、BOOT、BOO、PPP 等多种承包方式成为主旋律。二是八成业务集中在亚洲、非洲市场，半数聚焦“一带一路”沿线国家。中国企业以推动非洲工业化进程为切入点，积极参与当地高速公路、铁路、港口、机场、物流枢纽中心等基础设施建设。2008—2017 年，非洲地区成为中国对外承包工程第二大市场，平均占比达到 34%，与亚洲（占比 48%）共同成为对外承包工程业务最集中的地区。2017 年，中国企业在“一带一路”沿线的 61 个国家新签承包工程项目合同 7217 份，合计金额 1443.2 亿美元，占当年新签合同总额的 54.4%，完成营业额 855.3 亿美元，占 50.7%。为推进“一带一路”建设，促进基础设施建设和互联互通作出了重要贡献。三是形成以交通运输、一般建筑、电力工程、石油化工、电子通信建设为主的五大优势领域。2008—2017 年，五类优势领域在承包工程业务中的平均占比高达 83%，其中交通运输占 23.1%，一般建筑占 20.6%，电力工程占 18.4%，石油化工占 11.5%，通信工程占 9.4%。此时期，正值中国企业对

外投资采矿业活跃期，积极参与境外矿山相关基础设施建设亦成为中国对外承包工程业务发展的亮点。四是对外承包工程相关体系建设更加完善。2008年7月21日，时任国务院总理温家宝签署中华人民共和国国务院令第527号，《对外承包工程管理条例》于2008年9月1日起实施，对外承包工程业务正式纳入法制化管理轨道。商务部等部门积极完善配套措施，陆续出台《对外承包工程项目投标（议标）许可暂行办法》《对外承包工程违法违规行为行政处罚规定》《对外承包工程行业社会责任指引》等文件，中国对外承包工程的监督管理体系、政策支持体系和服务保障体系日益完善，为该项业务快速健康发展提供了政策保障。五是中国企业国际竞争力不断提升。2018年，美国《工程新闻纪录》(ENR)发布“全球最大250家国际承包商”（按2017年国际营业额）排名中，有69家中国内地企业进入榜单，国际业务营业额1141亿美元，占上榜企业的23.7%，并在交通运输、石油化工、一般建筑、电力工程等重点行业表现不俗。入围中国内地企业中，中国交通建设股份有限公司以231亿美元位居第三，中国建筑股份有限公司以139.7亿美元位列第八、中国电力建设股份有限公司122.4亿美元列第十位。六是对外承包工程双赢效果显著。2013—2017年，对外承包工程累计带动国内货物出口近800亿美元，累计派出工程项下劳务人员147.3万人，其中部分劳务人员来自国家、省级贫困县，为中国扶贫攻坚作出了贡献。此外，中国对外承包工程业务超八成为基础设施

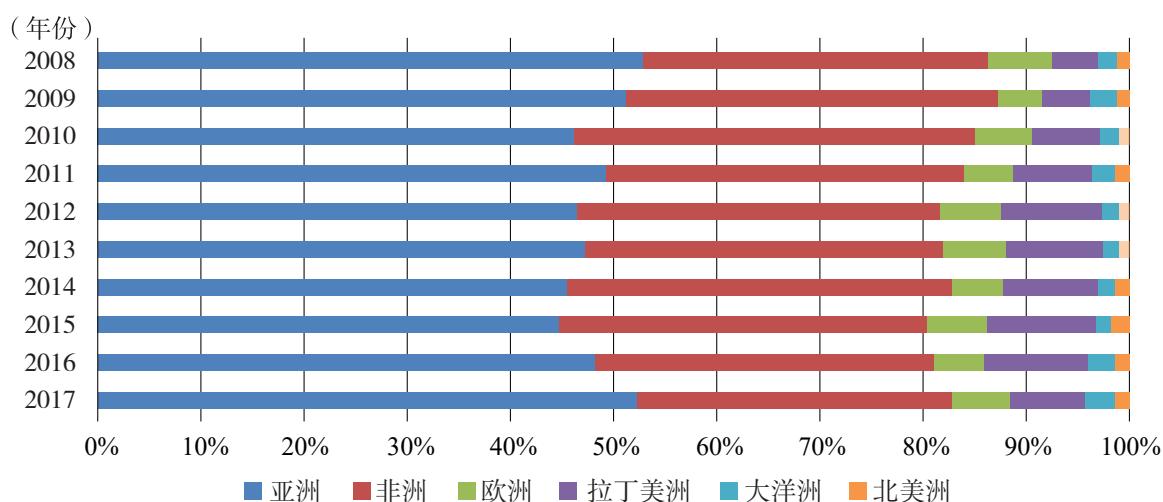


图 1-3 2008—2017 年中国对外承包工程完成营业额洲别分布情况

类建设项目，年均为东道国提供超过 70 万个就业岗位，为当地和社会经济发展作出了积极贡献。

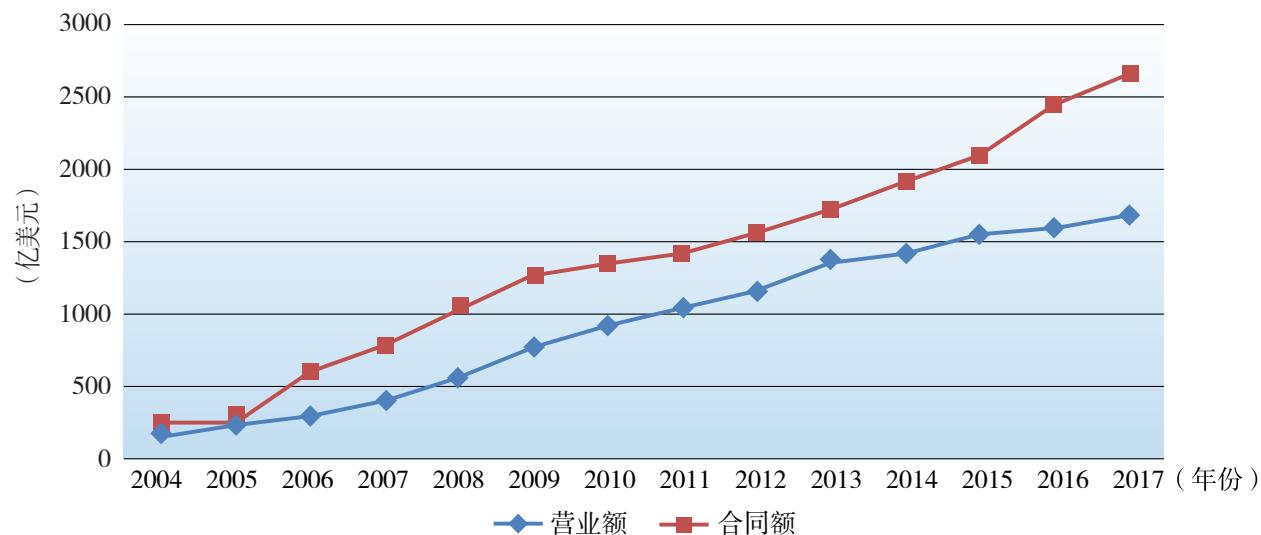


图 1-4 2004—2017 年中国对外承包工程业务情况

## 四、2018 年至今

2018 年，世界经济增速为 3.6%，较上年下降 0.3%。全球货物贸易增速放缓，外国直接投资连续三年下降。中国对外承包工程主要市场区域经济低迷，国际石油价格持续走低，部分财政高度依赖石油的国家收入严重减少，基础设施投资锐减，石油化工领域项目建设放缓。当年对外承包工程业务新签合同额 2418 亿美元，同比下降 8.8%；完成营业额 1690.4 亿美元，同比增长 0.3%。新签合同额自 1993 年以来首次出现负增长，营业额增速创近年来最低。与此同时，随着共建“一带一路”向高质量发展方向不断推进，对外承包工程业务面临发展方式创新、业务转型升级等重大挑战。为此，2019 年，商务部等 19 部门部委印发了《关于促进对外承包工程高质量发展的指导意见》，明确对外承包工程高质量发展的重要意义、主要目标和任务，通过更紧密的部门间横向协作，共同完善促进、服务和保障等方面措施，推动对外承包工程持续健康发展，更好地服务国家经济社会发展和对外开放大局，有效促进项目所在地和世界经济发展。2019 年，中国企业在 177 个

国家和地区签订对外承包工程合同 11932 份，合同额 2602.5 亿美元，较上年增长 7.6%，完成营业额 1729 亿美元，同比增长 2.3%。

表 1-1 2004—2020 年中国对外承包工程新签合同额上亿美元项目情况

年份	项目数量(个)	单项合同最大金额(亿美元)
2004	30	8.4
2005	49	9.0
2006	96	83.0
2007	138	35.4
2008	195	32.9
2009	240	75.0
2010	261	48.0
2011	266	45.0
2012	329	21.9
2013	392	28.3
2014	365	119.7
2015	434	45.3
2016	482	27.0
2017	436	109.8
2018	467	66.8
2019	506	134.0
2020	514	49.3

## 第二部分

### 2020 年中国对外承包工程业务概况

2020 年是新中国史上极不平凡的一年，面对严峻复杂的国际形势、艰巨繁重的国内改革发展稳定任务，特别是新型冠状病毒肺炎疫情的严重冲击，以习近平同志为核心的党中央及时作出了统筹疫情防控和经济社会发展的重大决策。商务部等有关部门按照党中央、国务院决策部署，紧密围绕构建新发展格局，统筹推进境外企业项目人员疫情防控和对外投资合作改革发展，推动对外承包工程业务实现平稳发展。商务部统计显示，2020 年，中国企业共在 184 个国家（地区）开展对外承包工程业务，当年签订合同 9933 份，合同额 2555.4 亿美元，同比下降 1.8%；完成营业额 1559.4 亿美元，同比下降 9.8%。

## 一、洲别分布情况

2020 年，新型冠状病毒肺炎疫情全球大流行，给世界经济带来严重冲击。国际货币基金组织数据显示，2020 年世界经济萎缩 3.3%，发达经济体下降 4.7%，其中美国下降 3.5%，欧元区下降 6.6%；发展中经济体下降 2.2%，总体好于发达经济体。其中印度下降 8%，俄罗斯联邦下降 3.1%，巴西下降 4.1%；中国增长 2.3%，是主要经济体中唯一实现正增长的国家。与此同时，全球外国直接投资较上年减少 38%，创 2005 年以来新低，世界贸易规模萎缩 8.5%，国际承包工程市场发包额大幅减少。

2020 年，中国对外承包工程业务的八成以上仍集中在亚洲和非洲地区。从新签合同额的洲别分布看，亚洲 1429.7 亿美元，同比增长 1.3%，占当年新签合同总额的 56%；非洲 679 亿美元，占 26.6%；欧洲 208.9 亿美元，占 8.2%；拉丁美洲 148.4 亿美元，占 5.8%；大洋洲 78 亿美元，占 3%；北美洲 11.4 亿美元，占 0.4%。从完成营业额的洲别分布看，亚洲 891.4 亿美元，同比下降 9.2%，占当年完成营业

额的 57.2%；非洲 383.3 亿美元，下降 16.7%，占 24.6%；欧洲 139.6 亿美元，增长 31.4%，占 8.9%；拉丁美洲 78.9 亿美元，下降 32.2%，占 5.1%；大洋洲 51.5 亿美元，下降 1.1%，占 3.3%；北美洲 14.7 亿美元，增长 15.4%，占 0.9%。对外承包工程完成营业额前十位的国家（地区）是：阿位伯联合酋长国、中国香港、巴基斯坦、印度尼西亚、马来西亚、沙特阿拉伯、孟加拉国、阿尔及利亚、俄罗斯联邦、澳大利亚。

2020 年，中国企业在“一带一路”沿线的 61 个国家新签对外承包工程项目合同 5611 份，新签合同额 1414.6 亿美元，占同期中国对外承包工程新签合同总额的 55.4%，同比下降 8.7%；完成营业额 911.2 亿美元，占同期总额的 58.4%，同比下降 7%。

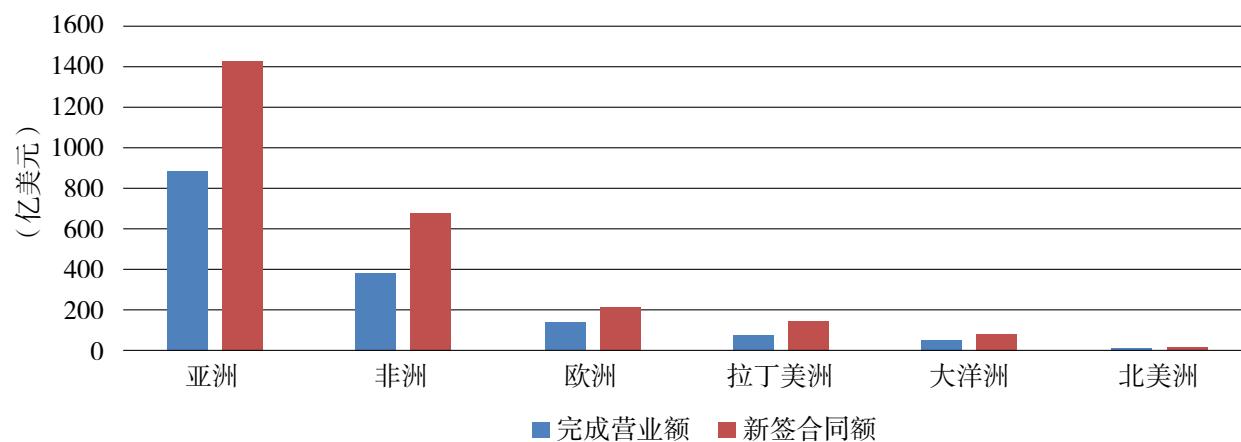


图 2-1 2020 年中国对外承包工程业务洲别分布情况

## 二、行业分布情况

2020 年，中国对外承包工程业务行业分布广泛，其中交通运输建设、一般建筑、电力工程、石油化工等领域继续保持优势。

表 2-1 2020 年中国对外承包工程业务分布的主要行业

行业类别	新签合同额(亿美元)			完成营业额(亿美元)		
	金额	同比(%)	比重(%)	金额	同比(%)	比重(%)
一般建筑	640.1	37.9	25	297.4	-15.9	19.1
交通运输建设	633.3	-9.4	24.8	403.1	-14.4	25.8
电力工程建设	507.3	-7.5	19.9	306.4	-6.7	19.6
石油化工	190.8	-36.6	7.5	154.9	-1.8	9.9
通信工程建设	159.7	-33.6	6.2	147.5	-2.5	9.5
工业建设	139.1	66.8	5.4	60.1	-20.9	3.9
水利建设	85	17.9	3.3	56.5	-7.3	3.6
废水(物)处理	40	218.7	1.6	8.4	35.5	0.5
制造加工设施建设	32	-18.4	1.3	25.9	-41.2	1.7
其他	128.1	9.1	5	99.2	25.1	6.4
合计	2555.4	-1.8	100	1559.4	-9.8	100

## (一) 一般建筑

一般建筑包括中国企业承建的民用、商用和公用建筑类基础设施建设项目。2020年，中国企业在158个国家(地区)新签一般建筑类项目合同1352份，新签合同额640.1亿美元，同比增长37.9%，占当年新签合同总额的四分之一，是合同金额最大的领域；完成营业额297.4亿美元，占19.1%。从一般建筑类项目构成看，民用多户单元住宅类项目新签合同356份，累计合同额302.5亿美元(占47.3%)；完成营业额82.6亿美元(占27.8%)，是中国企业最早涉足且份额较大的具体领域之一。商务建筑类(包括用于商业活动类的商场、市场及商用办公楼等)项目当年新签合同274份，累计合同金额133.2亿美元(占20.8%)；完成营业额81.3亿美元(占27.3%)。当年新签涉及卫生保健机构、教育用设施、体育设施等公共文化类基础设施类建设项目255份，累计合同金额71亿美元(占11.1%)；完成营业额47亿美元(占15.8%)。

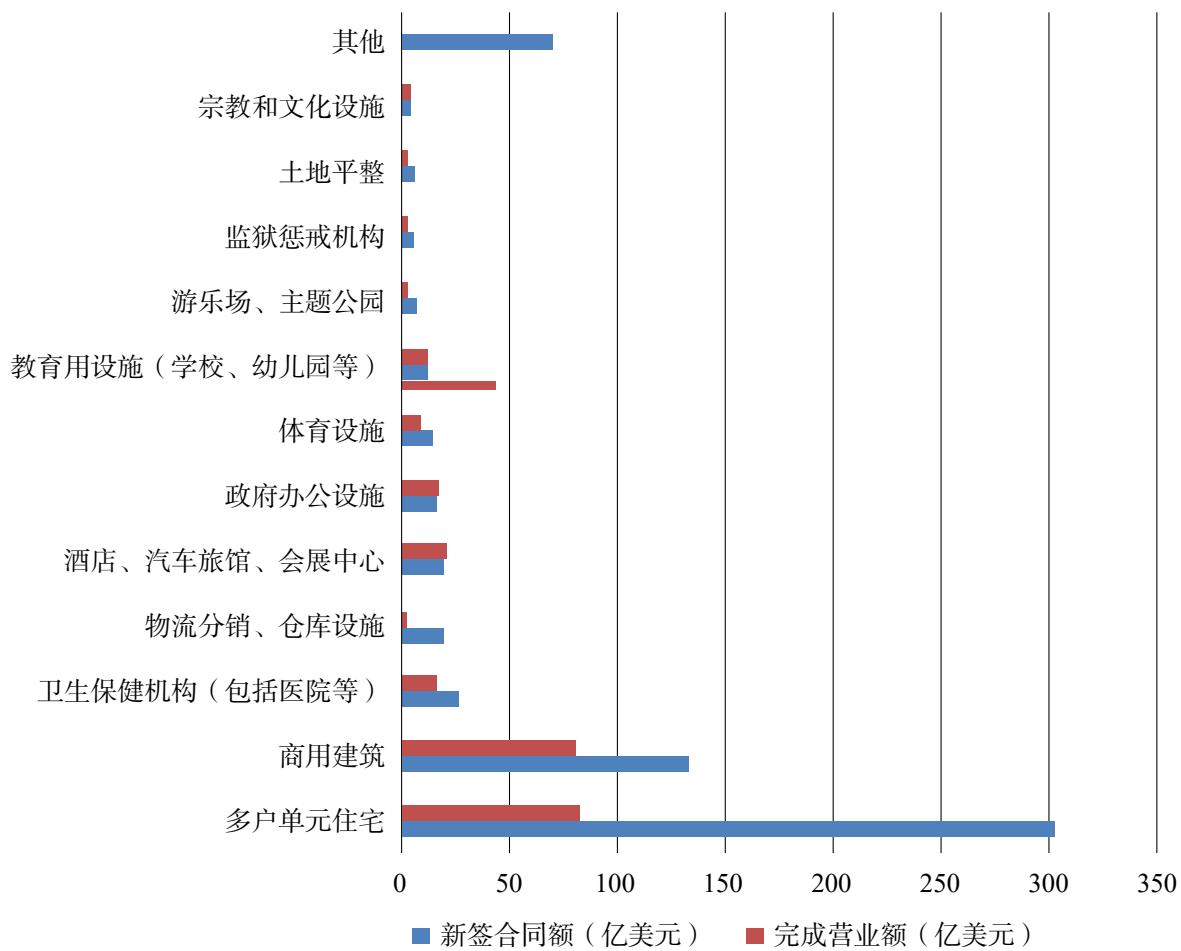


图 2-2 2020 年中国对外承包一般建筑类项目情况

## （二）交通运输建设

交通运输建设包括中国企业承建的公路、桥梁、机场、铁路、港口等交通运输类建设项目。2020 年，中国企业在 151 个国家（地区）新签交通运输类项目合同 971 份，新签合同额 633.3 亿美元，同比下降 9.4%，占当年新签合同总额 24.8%；完成营业额 403.1 亿美元，占 25.8%，是当年对外承包工程完成营业额最大的领域。从完成营业额的构成看，公路类项目 154.9 亿美元，占 38.4%；铁路类（含地铁、轻轨及相关公共枢纽）项目 123.7 亿美元，占 30.7%；港口及港口设施建设 37.1 亿美元，占 9.2%；机场类项目 27.1 亿美元，占 6.7%；桥梁 22.2 亿美元，占 5.5%。

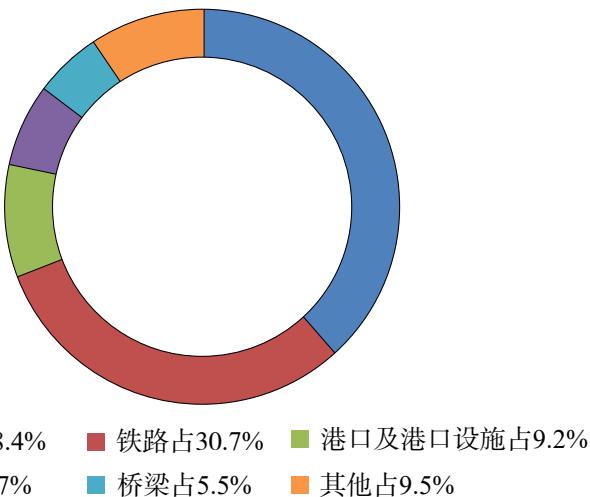


图 2-3 2020 年中国对外承包交通运输类项目完成营业额构成

### (三) 电力工程建设

电力工程建设包括中国企业承建的化石燃料电厂、核电站、水电站、热电联产电厂、风力发电站、太阳能发电站、输配电网和电站运营维护等建设项目。2020 年，中国企业在 143 个国家（地区）新签电力工程类项目合同 1504 份，新签合同额 507.3 亿美元，同比下降 7.5%，占新签合同总额 19.9%；完成营业额 306.4 亿美元，占 19.6%。其中当年新签绿色环保类（水电、太阳能电站、风电、核电）电力工程建设项目合同 280 份，累计合同金额 201 亿美元，占 39.6%；输配工程、热电联产电厂电站运营合同额 50.2 亿美元，占 9.9%。

### (四) 石油化工

石油化工包括中国企业承建的炼油厂和石化厂、油气管线、海上石油平台建设以及相关服务运转等项目。2020 年，中国企业在 84 个国家（地区）新签石油化工类项目合同 788 份，新签合同额 190.8 亿美元，同比下降 36.6%，占新签合同总额 7.5%；完成营业额 154.9 亿美元，占 9.9%。

### (五) 通信工程建设

通信工程建设包括中国企业承建的通信线路和设备安装、数据和网络中心建

设、通信传送架与设施的施工、广播电视台转播塔施工等。2020 年，中国企业在 96 个国家（地区）新签通信工程建设类项目合同 1350 份，新签合同额 159.7 亿美元，同比下降 33.6%，占新签合同总额 6.2%；完成营业额 147.5 亿美元，占 9.5%。

## （六）工业建设

工业建设包括中国企业承建的钢铁和有色金属加工厂、化学品厂、非金属矿物制品厂、食品和饮料加工厂、制药厂等项目的建设。2020 年，中国企业在 99 个国家（地区）新签工业建设类项目合同 1623 份，新签合同额 139.1 亿美元，同比增长 66.8%，占新签合同总额 5.4%；完成营业额 60.1 亿美元，占 3.9%。

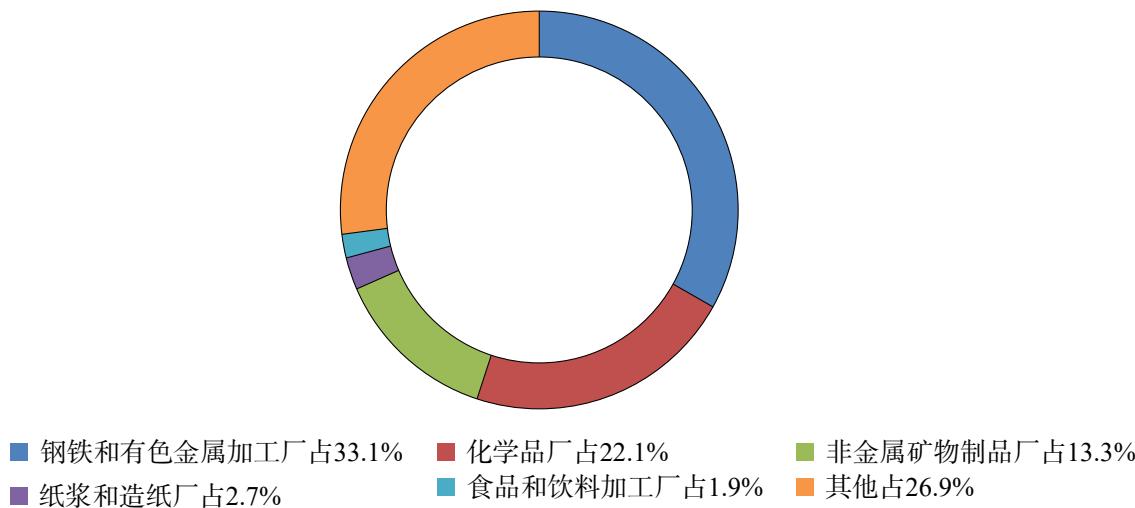
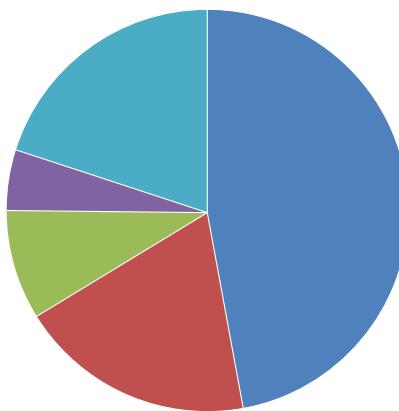


图 2-4 2020 年中国对外承包工业建设类项目新签合同额构成

## （七）水利建设

水利建设包括中国企业承建的水处理和海水淡化厂、供水管线和沟渠、水坝和水库、防洪堤坝和海堤等建设以及打井工程。2020 年，中国企业在 102 个国家（地区）新签水利建设类项目合同 291 份，新签合同额 85 亿美元，同比增长 17.9%，占新签合同总额 3.3%；完成营业额 56.5 亿美元，占 3.6%。

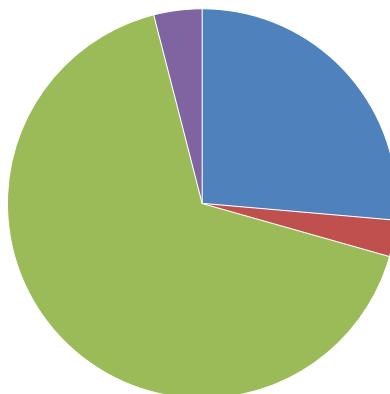


■ 供水管线和沟渠建设占47.1% ■ 水处理和海水淡化厂占19% ■ 防洪堤坝和海堤占8.6%  
■ 水坝、水库占5% ■ 其他占20.3%

图 2-5 2020 年中国对外承包水利建设类项目新签合同额构成

### (八) 废水(物)处理

废水(物)处理包括中国企业承建的污水处理厂建设、卫生间和下水管道处理、固体废弃物处理等项目。2020年，中国企业在52个国家(地区)新签废水(物)处理类项目合同42份，新签合同额40亿美元，同比增长218.7%，占新签合同总额1.6%；完成营业额8.4亿美元，占0.5%。



■ 污水处理厂建设占26.5% ■ 卫生间、下水道处理占2.8%  
■ 固体废弃物处理占66.6% ■ 其他占4.1%

图 2-6 2020 年中国对外承包废水(物)处理项目新签合同额构成

### (九) 制造加工设施建设

制造加工设施建设包括中国企业承建的汽车装配和零部件制造厂、半导体制

造厂、电子装配厂等项目的施工建设。2020 年，中国企业在 89 个国家（地区）新签制造加工设施建设类项目合同 742 份，新签合同额 32 亿美元，同比下降 18.4%，占新签合同总额 1.3%；完成营业额 25.9 亿美元，占 1.7%。

## （十）其他

其他包括中国企业承建的与采矿业相关的地质勘查、矿山工程建设以及其他工程建设项目。2020 年，中国企业涉及其他类对外承包工程新签合同额 128.1 亿美元，同比增长 9.1%，占新签合同总额 5%；完成营业额 99.2 亿美元，占 6.4%。其中矿山建设类项目新签合同额 35.8 亿美元，占 28%。

## 三、省市区分布情况

2020 年，在京中央企业新签对外承包合同 2127 份，新签合同金额 1354.4 亿美元，同比增长 22.6%，占当年新签合同总额的 53%；完成营业额 597.6 亿美元，同比下降 7%，占当年完成营业总额的 38.3%。地方企业（含在地方的中央企业）新签对外承包工程合同 7806 份，新签合同金额 1201 亿美元，同比下降 19.8%，占 47%；完成营业额 961.8 亿美元，同比下降 11.5%，占 61.7%。其中东部地区合计新签对外承包工程合同 5760 份，累计合同金额 651.5 亿美元，同比下降 23.4%，占地方的 54.2%；完成营业额 608.3 亿美元，同比下降 8.9%，占地方的 63.2%。中部地区合计新签对外承包工程合同 1280 份，累计合同金额 359.1 亿美元，同比增长 18%，占地方的 30%；完成营业额 198.7 亿美元，同比下降 13.8%，占地方的 20.7%。西部地区合计新签对外承包工程合同 570 份，累计合同金额 147 亿美元，同比下降 47.3%，占地方的 12.2%；完成营业额 126.2 亿美元，同比下降 17.7%，占地方的 13.1%。东北三省合计新签对外承包工程合同 196 份，累计合同金额 43.4 亿美元，同比下降 31.9%，占地方的 3.6%；完成营业额 28.6 亿美元，同比下降 19.4%，占地方的 3%。广东新签合同额 187.3 亿美元，位列地方之首，湖北和山东分列第二、三位；完成营业额前十位的省市分别是：广东、上海、山东、浙江、

湖北、江苏、天津、四川、江西和北京。

## 四、新签重大项目情况

2020 年，中国企业对外承包工程新签合同额在 5000 万美元以上的项目 904 个（较上年同期增加 10 个），合计 2158.5 亿美元，占新签合同总额的 84.5%。其中上亿美元项目 514 个，较上年增加 8 个，无上百亿美元特大项目。新签合同额较大的承包工程项目有：中国铁建股份有限公司承揽的泰国东部经济走廊（EEC）连接 3 个机场高速铁路项目（合同额 49.3 亿美元），中国铁建国际集团有限公司承揽的科特迪瓦阿比让 5 万套住房建设项目（合同额 40.8 亿美元），中国土木工程集团有限公司承揽的加纳保障房二期 8 万套保障房项目（合同额 37.7 亿美元），中国港湾工程有限责任公司承揽的缅甸仰光内环高架路项目一期工程（合同额 32.4 亿美元）等。

## 五、企业情况

2020 年，有 1067 家中国企业的对外承包工程活动纳入商务部统计，其中在京中央企业（包括在京下属企业）89 家，占 8.3%；地方企业（包括在地方的中央企业）978 家，占 91.7%。大型骨干企业在对外承包工程业务中作用突出。

从 2020 年中国对外承包工程新签合同额前 100 家企业情况看，累计合同金额 2368.4 亿美元，占全年业务规模的 92.7%。其中，新签合同规模上百亿美元的企业有 8 家，分别是中国水电建设集团国际工程有限公司（285.8 亿美元）、中国建筑集团有限公司（255.1 亿美元）、中国铁建股份有限公司（251.1 亿美元）、中国港湾工程有限责任公司（154.4 亿美元）、中国土木工程集团有限公司（150.4 亿美元）、华为技术有限公司（123.4 亿美元）、中国中铁股份有限公司（118.4 亿美元）、中国葛洲坝集团股份有限公司（118 亿美元）。

从 2020 年中国对外承包工程完成营业额前 100 家企业情况看，累计营业额 1233.6 亿美元，占全年业务规模的 79.1%。其中完成营业额在 10 亿美元以上的企业

业有 26 家，20 亿美元以上的有 12 家，分别是华为技术有限公司（122.5 亿美元）、中国建筑集团有限公司（107.6 亿美元）、中国中铁股份有限公司（71.1 亿美元）、中国铁建股份有限公司（63 亿美元）、中国水电建设集团国际工程有限公司（55.7 亿美元）、中国港湾工程有限责任公司（53.8 亿美元）、中国交通建设股份有限公司（49.5 亿美元）、中国化学工程股份有限公司（42.2 亿美元）、中国路桥工程有限责任公司（38.2 亿美元）、中国石油工程建设有限公司（22.3 亿美元）、中国葛洲坝集团股份有限公司（21 亿美元）、中国土木工程集团有限公司（20.6 亿美元）。

2020 年，有 74 家中国企业入围美国《工程新闻纪录》（ENR）“全球最大 250 家国际承包商”，占 29.6%。其中中国交通建设集团有限公司、中国电力建设集团有限公司、中国建筑股份有限公司进入 10 强榜单。

表 2-2 2008—2020 年中国企业入选美国《工程新闻纪录》（ENR）“全球最大 250 家国际承包商”情况

年份	入选企业数量（家）	占比（%）
2008	51	22.7
2009	50	22.2
2010	54	24.0
2011	50	22.2
2012	52	23.1
2013	55	22.0
2014	62	24.8
2015	65	26.0
2016	65	26.0
2017	65	26.0
2018	69	27.6
2019	75	30.0
2020	74	29.6

注：1. 入选企业数量为按上年度国际业务营业额排名。

2. 2013 年以前发布为全球最大 225 家国际承包商排名，以后调整为 250 家。

## 第三部分

### 附表

附表 1 1979—2020 年中国对外承包工程历年新签合同额、完成营业额统计表

单位：亿美元

年份	新签合同额	完成营业额
1979	0.33	—
1980	1.40	—
1981	2.76	1.23
1982	3.46	1.89
1983	7.99	3.16
1984	15.38	4.94
1985	11.16	6.63
1986	11.89	8.19
1987	16.48	10.73
1988	18.13	12.53
1989	17.81	14.84
1990	21.25	16.44
1991	25.24	19.70
1992	52.51	24.03
1993	51.89	36.69
1994	60.28	48.83
1995	76.65	52.41
1996	79.93	59.85
1997	88.07	62.18
1998	93.83	78.58
1999	103.70	86.12
2000	119.52	85.13
2001	131.27	89.62
2002	151.37	112.80
2003	178.40	139.22
2004	241.95	176.15
2005	299.68	219.90
2006	664.16	303.21
2007	786.32	411.26
2008	1,054.51	570.59
2009	1,262.10	777.06
2010	1,343.67	921.70
2011	1,423.32	1,034.24
2012	1,565.29	1,165.97
2013	1,716.29	1,371.43
2014	1,917.56	1,424.11
2015	2,100.74	1,540.74
2016	2,440.10	1,594.17
2017	2,652.76	1,685.87
2018	2,418.04	1,690.44
2019	2,602.45	1,729.01
2020	2,555.36	1,559.35

附表2 2008—2020年中国对外承包工程新签合同额分国家(地区)统计表

单位:万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
合计	10,545,051	12,620,961	13,436,696	14,233,229	15,652,922	17,162,946	19,175,640	21,007,431	24,401,009	26,527,599	24,180,445	26,024,542	25,553,561
亚洲	5,317,510	6,217,001	7,109,011	6,968,899	6,522,119	7,091,496	8,421,786	8,974,539	12,266,711	14,366,594	11,935,123	14,112,792	14,297,668
其中:阿富汗	1,200	22,008	544	6,315	17,478	8,036	43	3,987	2,721	35,522	47	4,110	10,633
阿联酋	616,050	290,804	207,510	105,577	112,673	149,114	189,378	184,526	504,686	499,300	764,138	662,390	610,119
阿曼	50,269	103,038	12,040	25,590	29,013	25,596	33,255	81,475	81,895	115,240	91,874	19,800	75,859
巴基斯坦	321,464	195,366	137,714	309,571	234,785	545,554	255,013	1,217,954	1,158,425	1,075,464	432,128	706,300	636,957
东帝汶	352	36,689	4,075	5,926	1,683	27	35,840	44,051	29,475	32,450	6,651	101,131	3,846
菲律宾	36,843	274,728	153,546	62,379	101,813	109,327	143,584	281,088	298,259	368,574	308,923	624,058	959,723
哈萨克斯坦	175,535	175,553	239,655	258,468	212,795	213,727	275,332	261,303	341,080	234,843	436,004	535,712	162,774
韩国	24,106	15,860	19,001	20,004	19,422	192,383	29,428	27,734	77,482	137,237	78,732	82,649	75,121
吉尔吉斯斯坦	17,768	51,547	15,358	7,167	15,018	112,321	40,069	45,143	46,139	31,700	9,377	3,535	15,250
柬埔寨	34,050	132,440	134,365	50,467	295,579	110,865	141,059	141,819	213,348	330,058	288,064	557,610	662,194
卡塔尔	100,515	64,839	82,975	190,517	44,090	103,151	79,674	112,367	26,799	43,595	19,890	52,999	59,968
科威特	47,655	80,783	144,087	155,334	176,937	86,463	101,584	201,400	408,281	360,682	220,575	103,831	42,489
老挝	42,423	97,172	83,457	300,054	192,062	292,380	368,985	516,002	671,193	521,086	241,765	215,527	263,443
马尔代夫	3,873	3,068	7,168	1,630	16,013	1,915	6,825	45,431	85,097	124,873	139,388	41,137	36,688
马来西亚	59,156	188,015	169,055	296,439	361,464	246,760	432,505	719,767	1,123,745	2,485,305	934,931	733,104	533,098
蒙古	81,356	44,690	142,562	84,011	339,674	140,379	69,050	96,668	359,428	59,571	259,340	405,644	239,278
孟加拉国	32,236	14,990	133,829	58,615	260,758	124,214	381,034	494,934	747,852	1,042,051	911,153	1,348,362	1,317,370
缅甸	65,869	100,874	349,435	370,243	180,229	91,930	121,210	198,075	280,751	198,901	276,629	630,710	540,983
尼泊尔	9,794	21,052	24,090	23,299	16,255	27,186	89,631	26,188	29,792	89,893	90,876	102,554	186,772

附表 2 续 1

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
日本	19,050	15,009	22,857	27,962	49,407	37,951	28,832	41,295	37,867	33,768	41,816	42,486	43,663
沙特阿拉伯	352,630	590,926	662,743	451,254	398,830	637,517	946,836	607,221	502,886	292,833	672,538	1,128,667	768,051
斯里兰卡	36,494	107,042	255,909	152,563	104,744	211,264	279,817	158,776	249,915	174,738	362,692	278,608	104,279
塔吉克斯坦	15,358	74,384	11,713	16,886	13,452	44,793	76,339	59,693	37,541	35,396	199,248	41,344	50,866
泰国	30,856	71,439	72,513	171,661	79,144	227,860	177,676	396,516	384,303	372,566	286,270	332,860	966,819
土耳其	193,953	30,972	266,071	258,679	85,705	92,185	177,611	316,481	65,524	82,785	115,582	134,195	459,917
土库曼斯坦	111,724	90,936	368,822	77,496	84,651	111,320	423,262	29,710	45,012	12,431	32,319	17,726	45,680
文莱	66	529	14,241	19,952	765	1,738	1,541	78,969	3,717	141,130	49,030	13,289	19,718
乌兹别克斯坦	98,535	58,462	58,460	70,875	67,557	104,798	87,777	26,353	106,385	41,151	111,062	118,320	277,053
新加坡	222,192	193,330	205,105	229,331	206,473	385,203	379,931	167,915	246,808	351,710	279,433	506,046	477,605
伊拉克	16,253	127,669	172,055	196,622	364,101	524,620	638,416	288,969	552,858	590,619	297,910	538,670	507,211
以色列	750	6,915	79	19,512	28	401	103,759	16,609	85,074	40,004	172,305	138,642	195,682
印度	1,287,346	695,124	1,017,482	1,406,451	452,169	226,854	156,706	181,141	223,727	257,606	288,953	517,278	228,346
印度尼西亚	335,106	181,378	868,315	342,264	480,247	678,239	518,776	739,948	1,072,546	1,720,404	1,140,369	1,408,053	1,192,314
约旦	27,835	47,594	5,989	26	2,014	7,897	1,620	4,285	933	207,066	15,510	2,069	2,211
越南	305,861	448,557	440,557	303,007	385,400	280,212	380,505	346,410	378,870	609,764	666,610	439,110	494,758
中国澳门	89,082	28,065	116,920	81,560	75,110	86,567	191,429	182,924	110,068	214,892	94,782	336,934	309,261
中国台湾省	5,794	14,178	5,931	4,961	3,639	9,030	5,831	8,991	4,265	6,379	8,058	6,037	26,972
中国香港	160,714	293,050	294,065	449,436	540,277	337,529	312,445	465,270	792,647	892,373	901,503	805,556	1,554,882
非洲	3,943,217	4,361,402	3,834,435	4,576,706	6,404,698	6,783,905	7,548,656	7,624,783	8,206,343	7,650,376	7,843,057	5,592,753	6,790,041
其中：阿尔及利亚	344,898	390,568	470,994	645,847	503,696	700,685	975,092	689,585	839,143	538,944	478,098	373,014	205,687
埃及	150,175	110,686	57,438	127,033	75,982	141,131	139,263	346,312	802,220	160,510	794,886	258,992	316,561
埃塞俄比亚	75,472	231,186	118,238	601,060	523,087	358,327	507,562	467,293	835,405	706,366	221,398	269,104	265,288

附表 2 续2

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
安哥拉	695,157	372,250	357,979	442,570	976,810	402,885	346,870	877,045	855,758	858,220	222,991	80,906	125,327
贝宁	1,396	3,776	3,697	6,535	32,361	21,072	69,424	119,530	1,763	17,083	89,776	1,392	38,740
博茨瓦纳	88,069	312,679	177,454	61,360	20,191	30,423	48,637	21,961	8,860	25,902	64,556	12,535	57,934
布隆迪	713	1,481	491	3,117	8,418	10,964	26,841	4,254	1,082	18,341	27,708	5,379	1,127
赤道几内亚	220,314	183,985	128,028	114,090	217,281	178,874	178,711	86,577	169,220	123,325	18,456	68,364	26,369
多哥	2,464	23,464	8,667	23,116	24,290	4,340	33,250	26,198	13,477	13,131	6,146	1,731	9,751
厄立特里亚	136	2,549	14,414	11,299	26,116	16,808	23,097	9,478	1,553	3,199	15	13	446
佛得角	4,959	7,221	2,209	954	3,672	2,472	2,059	1,230	1,162	5,667	318	4	2,241
冈比亚	722	109	545	68	55	815	718	163	161	20,205	417	8,089	1,662
刚果(金)	56,456	65,947	43,123	190,765	47,473	177,385	102,307	280,201	94,614	286,961	572,474	356,270	203,233
刚果(布)	82,786	63,454	181,799	87,197	149,335	295,557	226,587	283,086	357,227	184,503	28,625	29,726	49,362
吉布提	5,312	5,017	919	3,217	25,588	38,712	49,844	124,083	28,431	35,273	82,177	4,643	15,859
几内亚	12,507	4,895	9,517	132,732	42,980	41,333	161,660	18,035	183,716	143,157	162,044	266,217	286,731
几内亚(比绍)	4,533	6,838	2,432	3,114	3,609	2,966	3,364	2,227	2,134	540	2,394	1,231	2,728
加纳	95,856	138,996	86,307	157,001	205,756	331,623	239,881	128,573	251,069	290,608	322,201	429,176	1,241,632
加蓬	2,486	112,734	83,624	60,294	132,074	142,846	82,947	68,398	163,757	18,778	27,935	25,119	79,919
津巴布韦	419	5,814	34,467	39,639	128,004	155,583	205,123	107,336	217,304	148,153	117,212	84,581	255,041
喀麦隆	20,089	26,775	122,611	148,757	79,256	297,279	137,102	370,086	130,896	115,218	177,216	86,285	111,053
科摩罗	242	1,530	3,000	1,311	6,050	3,302	21,488	8,005	2,511	21,584	6,808	4,932	1,336
科特迪瓦	1,024	20,162	16,504	14,642	71,836	9,043	18,471	120,084	150,528	46,309	203,512	349,068	598,506
肯尼亚	73,808	88,066	106,952	117,373	337,509	156,150	535,128	490,981	424,789	1,007,838	378,939	137,806	323,698
莱索托	1,283	4,230	1,498	10,942	12,429	85,086	10,664	5,773	2,340	829	16,389	41,564	13,092
利比里亚	5,771	2,658	3,355	7,631	40,178	30,375	12,209	13,788	58,148	9,033	12,721	30,361	35,811
卢旺达	8,337	28,622	20,660	4,554	21,113	28,302	10,279	19,110	40,421	33,089	49,288	49,475	57,365

附表 2 续 3

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
马达加斯加	37,650	18,801	10,355	14,876	13,055	7,347	16,921	147,201	7,373	32,624	25,863	92,250	68,921
马拉维	665	20,491	29,343	1,810	4,811	77,763	15,953	35,206	11,886	13,786	40,758	17,931	13,716
马里	46,424	56,651	26,415	54,830	46,527	17,034	35,177	125,024	33,291	39,386	15,974	13,486	5,048
毛里求斯	15,958	40,455	13,689	24,174	14,066	6,101	22,932	9,833	10,582	15,861	11,315	30,445	29,637
毛里塔尼亚	46,498	8,719	87,637	15,380	4,879	40,034	21,376	10,239	12,335	163,249	22,799	20,856	2,086
摩洛哥	53,152	11,926	86,232	32,103	34,354	50,305	21,353	58,555	65,383	82,110	21,613	23,134	74,977
莫桑比克	46,631	20,754	50,661	44,187	152,642	183,131	139,317	128,184	40,518	60,172	332,142	98,681	285,950
纳米比亚	13,234	15,952	18,279	22,601	18,169	73,886	43,173	82,331	53,721	16,047	20,114	34,074	26,918
南非	11,761	7,556	38,788	47,538	79,121	79,635	38,550	52,518	54,869	84,663	180,462	106,113	72,207
南苏丹				5,668	452,443	167,965	214,609	257,372	164,845	109,060	18,376	116,778	89,292
尼日尔	25,604	101,344	31,061	44,634	85,340	239,043	94,958	45,440	28,483	48,497	28,527	95,475	42,862
尼日利亚	225,803	394,527	368,952	348,431	1,021,146	811,390	1,771,443	969,656	598,971	1,148,032	1,701,344	1,255,716	783,322
塞拉利昂	2,109	4,291	15,872	15,488	30,632	53,575	35,860	4,411	34,894	12,692	97,575	7,185	58,761
塞内加尔	13,078	8,925	37,179	27,574	52,901	16,217	69,547	158,904	104,114	74,477	40,402	102,501	148,907
塞舌尔	3,962	3,876	1,359	5,442	5,433	13,817	2,745	1,941	863	2,579	851	702	1,930
苏丹	228,254	443,422	363,397	197,698	174,599	273,066	258,142	119,094	170,250	143,545	57,044	24,007	77,862
坦桑尼亚	99,043	150,542	185,584	96,992	125,997	177,187	130,218	119,167	135,713	109,999	211,793	125,824	116,377
突尼斯	19,513	1,754	15,840	6,333	6,597	14,836	14,503	16,863	27,923	18,381	4,245	17,737	10,132
乌干达	19,670	25,699	7,597	99,680	36,816	345,428	107,416	106,913	160,573	95,493	375,763	118,336	95,966
赞比亚	46,856	65,737	102,989	201,199	205,696	225,530	247,112	442,853	631,253	486,454	466,784	220,912	332,160
乍得	23,479	146,435	81,959	170,267	113,701	173,574	64,717	30,331	167,930	39,807	63,319	67,293	84,934
中非共和国	3,890	4,815	16,348	6,295	4,404	510	796	543	46,142	17,239	1,813	2,352	5,696
欧洲	549,951	446,255	586,541	718,509	866,458	1,142,307	1,030,342	1,222,254	1,011,988	1,721,542	1,432,993	3,230,592	2,088,434
其中：比利时	3,884	7,097	11,543	2,264	35,074	29,165	6,784	8,764	1,117	3,523	1,164	16,753	25,662

附表 2 续 4

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
阿塞拜疆	34,484	18,787	45,060	32,648	10,363	9,006	6,858	1,806	522	3,885	119,455	12,372	3,906
奥地利	499	1,100	2,402	4,252	13,512	13,179	4,374	6,749	6,344	12,141	11,988	16,652	5,996
白俄罗斯	1,161	109,594	108,292	199,540	16,040	134,640	20,994	272,326	50,774	24,960	103,827	66,705	171,264
保加利亚	944	387	16,351	1,729	25,203	17,646	6,211	6,655	9,440	3,425	3,955	5,749	14,594
北马其顿	3	60	4		87,517					80	21,817	22,019	5,156
波兰	5,251	68,035	1,648	1,490	9,462	15,544	3,705	4,143	6,228	2,593	13,526	109,589	145,171
丹麦	4,542	126	160	499	2,940	1,756	68	377		2,688	421	1,788	3,154
德国	45,936	25,220	37,229	46,987	66,745	50,603	39,512	63,914	63,535	74,234	89,311	62,042	52,283
俄罗斯联邦	230,600	109,412	113,442	137,761	223,562	216,880	196,232	207,592	265,909	775,229	306,013	1,691,792	587,047
法国	14,749	28,738	65,592	84,874	135,319	170,395	195,193	200,853	156,797	166,338	142,021	163,303	145,761
芬兰	336	82	72	688	138	5	504	194	194	357	86,959	271	85,006
格鲁吉亚	2,389	436	32,109	14,617	15,244	13,821	4,141	17,824	35,624	39,232	87,788	49,833	39,736
荷兰	3,527	2,673	13,944	11,453	54,901	36,500	17,461	16,920	24,479	25,456	12,884	14,115	10,216
黑山		194	718				111,487	1,826	791	15	14,177	6,058	7,713
捷克	1,209	3,660	4,846	3,284	8,009	7,486	5,749	8,936	9,162	8,117	6,941	5,907	6,725
克罗地亚	50				3,294	1,688	250	207		99	138	52,437	9,944
罗马尼亚	6,610	5,277	4,727	7,266	30,805	23,790	25,147	14,427	25,438	8,347	12,985	8,914	14,180
挪威	13,745	2,702	45		13,314	46	1,067	2,644	16,907	140	964	40,221	26,900
葡萄牙	1,394	3,582	5,226	4,319	6,261	4,423	7,583	6,302	7,463	36,540	13,584	7,480	8,721
瑞典	1,752	308	2,018	3,438	4,287	25,317	16,768	12,422	8,789	15,934	13,232	10,614	5,097
塞尔维亚	22	26,080	1,178	18,830	43,567	5,968	71,696	57,624	58,182	30,029	121,245	156,717	
乌克兰	39,660	20,347	17,902	15,372	25,173	38,747	21,528	37,489	53,133	112,508	102,953	257,529	213,592
希腊	23,404	3,970	5,587	8,166	37,549	25,737	35,509	17,915	7,618	7,961	17,986	44,874	13,352
西班牙	20,234	13,265	28,390	21,798	23,824	47,880	2,476	18,259	33,828	31,692	57,346	229,643	158,786

附表 2 续 5

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
匈牙利	14,738	1,520	2,902	4,124	3,087	2,889	5,054	9,111	3,487	3,742	3,635	59,613	121,829
意大利	693	3,264	7,449	10,341	10,456	1,528	11,554	19,842	6,860	7,004	3,418	9,213	3,072
英国	65,102	13,150	22,818	44,140	59,730	87,502	55,206	170,862	106,401	56,548	94,795	60,675	83,027
拉丁美洲	361,039	1,308,873	1,581,374	1,667,191	1,465,699	1,832,214	1,646,821	1,816,313	1,912,400	1,585,882	1,822,734	1,987,218	1,483,811
其中：安提瓜和巴布达	4,423	360	184	4,636	292	10,216	471	25,612	448	9	860	10,035	10,050
阿根廷	8,249	4,922	239,952	32,396	28,732	317,185	651,404	90,889	159,737	143,278	321,859	179,789	83,179
巴拿马	5,191	2,891	4,689	3,155	12,315	14,355	14,934	14,568	35,242	20,720	267,644	18,223	18,961
巴西	77,472	141,802	258,479	214,805	180,085	281,633	121,523	337,060	166,656	174,270	258,278	303,418	325,022
玻利维亚	114	165	33,996	19,271	53,261	98,513	150,121	84,626	165,854	71,748	87,937	35,444	
多米尼加共和国	1,960		1,473	335	6,527	135	23,847		454	3,181	8,142	14,644	2,056
多米尼克	8,090	4,260	4,036	14	24	459	3,850	346	9,435	391	5,616	9,212	
厄瓜多尔	18,059	22,370	307,744	67,985	130,896	114,935	105,565	121,844	209,362	88,757	192,158	80,612	81,392
哥伦比亚	9,921	9,760	14,092	26,354	56,588	126,530	34,323	116,929	20,228	17,075	37,832	512,286	281,262
哥斯达黎加	7,230	840	1,186	9,757	2,529	61,268	6,639	25,039	13,208	4,139	4,677	972	1,521
圭亚那	3,896	147	14,646	55,754	11,270	8,566	4,905	20	12,040	3,135	2,317	28,496	
秘鲁	7,252	21,336	32,286	13,420	24,142	21,655	32,230	56,967	48,817	110,876	151,619	166,294	171,488
墨西哥	16,409	28,774	32,861	86,765	63,828	82,474	75,393	181,094	149,543	76,790	127,597	186,559	253,397
苏里南	26,294	4,750	1,594	5,538	302	24,887	620	205	7,340	22,822	20	1,650	9,176
特立尼达和多巴哥	36,249	8,769	4,643	5,178	11,598	27,780	14,876	82,014	1,283	23,388	2,498	26,177	16,687
委内瑞拉	120,464	964,523	567,987	417,741	735,640	449,830	432,365	509,666	796,198	579,687	294,507	140,131	53,641
牙买加	5,784	59,636	14,630	20,670	54,558	150,686	862	2,408	143,237	15,322	8,952	5,905	5,847

附表 2 续 6

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
智利	6,631	6,378	15,773	30,126	17,698	22,780	8,429	19,307	13,688	12,121	42,900	23,913	59,035
北美洲	93,355	139,992	105,151	132,608	180,626	107,456	328,964	571,024	435,005	361,245	289,786	276,215	113,322
其中：加拿大	5,476	2,857	4,555	18,705	18,827	21,796	36,782	8,438	8,767	25,423	4,834	28,773	21,146
美国	87,879	137,135	100,359	113,830	161,799	85,051	291,771	562,338	425,738	335,797	284,946	247,442	92,176
大洋洲	279,979	147,438	220,184	169,316	213,322	205,568	199,071	798,518	568,562	841,960	856,752	824,872	780,285
其中：澳大利亚	221,485	46,094	159,443	118,238	111,061	98,710	84,812	616,835	356,707	497,394	727,857	541,512	661,226
巴布亚新几内亚	31,968	74,444	29,752	33,821	70,230	90,009	58,846	149,642	143,134	199,090	69,294	93,680	69,890
斐济	13,170	145	10,914	1,828	15,345	4,133	5,563	10,560	10,305	38,728	16,107	35,754	18,048
萨摩亚	106	1	431	44	100	1,351	8,313	206	1,007	10,641	3,164	2,389	189
汤加	2	6,894	4,662	674	1,879	117	2,659	3,210	4,480	707	569	133	1,106
瓦努阿图	23	3	927		402	1,300	21,788	9,980	3,356	15,415	22,010	10,477	5,070
新西兰	6,384	2,098	5,073	9,235	4,500	6,021	14,013	6,655	47,339	73,746	11,867	32,834	9,251

附表 3 2008—2020 年中国对外承包工程完成营业额分国家（地区）统计表

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
合计	5,705,939	7,770,611	9,217,025	10,342,448	11,659,697	13,714,273	14,241,066	15,407,423	15,941,749	16,858,661	16,904,403	17,290,137	15,593,516
亚洲	2,919,885	3,984,657	4,265,955	5,104,053	5,430,838	6,440,684	6,483,978	6,907,009	7,685,147	8,828,858	9,069,905	9,814,559	8,913,866
其中：阿富汗	4,084	3,449	3,766	5,805	15,553	43,242	1,630	1,133	4,058	5,073	4,764	9,094	3,425
阿联酋	211,128	354,167	297,160	193,825	154,369	133,959	115,007	153,943	224,637	249,594	361,485	512,286	818,541
巴基斯坦	16,367	27,113	45,627	58,892	29,681	24,229	30,408	44,939	80,646	82,085	87,897	69,384	48,919
东帝汶	1,723	1,352	5,362	12,529	13,275	11,463	2,824	5,315	23,805	35,519	35,290	25,926	23,359
菲律宾	39,644	56,423	177,258	128,502	116,112	124,668	134,928	204,150	166,180	188,546	197,248	275,952	282,550
哈萨克斯坦	98,599	140,555	146,447	124,237	156,766	291,714	235,768	234,700	275,779	223,838	221,357	198,174	149,105
韩国	25,129	61,318	9,871	21,088	10,164	20,152	39,342	27,393	33,612	36,759	40,707	133,503	72,691
吉尔吉斯斯坦	12,392	8,704	15,611	20,874	35,089	71,188	58,736	54,857	55,663	47,998	21,049	26,562	13,765
柬埔寨	36,058	39,782	64,818	82,530	117,150	143,077	96,533	121,396	165,598	176,373	180,102	277,501	348,846
卡塔尔	41,998	42,364	104,330	112,918	151,785	166,010	156,402	136,173	119,875	103,368	72,739	50,686	42,344
科威特	11,340	21,018	40,754	65,926	72,217	104,947	140,063	128,114	151,314	196,352	273,392	257,476	202,205
老挝	23,433	41,294	57,310	98,918	190,523	196,887	232,773	321,606	294,729	422,894	526,468	520,725	382,892
马尔代夫	1,250	1,322	825	5,395	5,653	1,957	6,866	14,380	24,705	41,467	63,923	109,055	48,094
马来西亚	76,201	115,398	130,840	214,546	237,311	253,013	310,112	356,227	474,809	814,615	796,480	730,343	685,330
蒙古	26,434	50,991	25,124	65,442	84,063	107,163	114,102	93,484	74,583	106,814	75,721	67,100	62,989
孟加拉国	27,042	33,862	35,500	207,304	146,176	87,710	177,854	175,184	191,623	314,660	432,206	530,261	550,183
缅甸	70,199	83,030	133,316	144,684	219,811	126,126	81,856	189,471	191,713	161,406	116,942	186,295	186,185
尼泊尔	10,767	5,417	6,667	19,143	16,658	49,932	27,283	25,302	22,279	29,860	45,701	63,821	39,965

附表 3 续 1

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
日本	21,332	18,349	25,781	24,092	46,443	62,094	33,406	44,346	31,249	32,778	33,305	36,324	39,536
沙特阿拉伯	245,878	359,158	322,705	435,846	462,231	588,411	594,713	701,812	948,175	624,381	521,763	620,768	618,904
斯里兰卡	38,577	68,569	76,868	125,715	153,025	209,186	219,139	136,871	147,677	225,245	237,954	222,470	128,719
塔吉克斯坦	45,282	33,537	26,459	22,792	25,244	44,456	40,931	64,377	70,787	19,042	30,848	23,957	36,891
泰国	48,377	52,682	46,165	66,845	107,853	131,931	183,624	281,007	293,579	338,380	335,596	287,001	263,427
土耳其	81,459	123,207	81,928	84,201	105,698	194,266	180,958	133,887	214,547	120,443	66,728	66,849	92,180
土库曼斯坦	32,123	93,323	73,770	96,045	130,727	209,852	124,000	68,921	31,916	25,264	27,398	33,699	16,522
文莱	66	1,953	3,843	4,377	6,257	8,766	3,822	8,653	54,793	71,016	137,187	95,842	10,338
乌兹别克斯坦	18,355	75,826	50,042	34,916	54,730	70,579	49,772	61,241	49,111	50,320	105,564	88,881	95,709
新加坡	133,509	199,893	226,734	252,784	288,006	280,991	337,607	354,079	375,551	343,707	258,199	354,948	235,736
伊拉克	9,575	35,313	67,165	177,328	170,054	338,070	489,810	397,661	345,464	273,809	255,713	414,119	328,905
以色列	11,887	7,055	149	244	3,254	4,934	9,535	15,238	23,162	113,073	110,789	117,498	148,805
印度	426,361	579,396	525,532	744,166	669,331	528,189	253,595	267,458	182,435	246,496	231,541	253,864	180,072
印度尼西亚	225,738	264,688	351,773	345,935	346,415	471,874	458,443	481,528	408,870	556,185	609,652	870,537	712,110
约旦	14,985	33,527	11,006	25,339	1,774	4,216	1,661	8,459	3,813	66,940	65,199	33,464	12,813
越南	194,556	237,106	310,961	319,342	299,763	359,283	398,439	352,317	332,394	287,860	280,167	394,010	292,980
中国澳门	87,900	53,413	113,538	50,157	46,594	41,845	79,792	147,710	181,538	278,641	250,919	132,498	131,782
中国香港	168,848	179,860	159,148	197,255	278,729	302,814	372,760	402,744	423,313	554,531	592,760	636,979	789,962
非洲	1,985,460	2,809,899	3,583,027	3,612,187	4,083,452	4,789,064	5,297,475	5,478,376	5,214,981	5,118,786	4,883,888	4,601,260	3,833,046
其中：阿尔及利亚	422,375	587,726	494,736	405,255	446,553	519,762	633,429	824,061	912,373	784,897	752,146	633,547	468,811
埃及	51,445	79,735	116,881	102,372	96,904	102,806	92,402	201,777	228,114	154,179	204,560	318,959	299,339
埃塞俄比亚	98,463	119,583	154,966	180,874	229,168	355,663	683,203	589,402	470,603	552,174	400,179	249,597	292,473
安哥拉	323,279	486,189	496,407	634,417	755,642	745,039	639,843	495,275	433,194	669,326	454,319	286,588	151,473

附表 3 续 2

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
贝宁	2,108	2,830	2,524	4,076	8,766	23,658	25,616	9,159	9,291	8,110	14,370	24,418	23,431
博茨瓦纳	40,518	60,471	158,497	156,632	74,502	40,502	29,025	31,504	30,017	25,281	25,956	16,828	19,391
布隆迪	1,272	563	1,435	2,456	4,593	28,122	6,789	7,146	6,297	2,704	4,078	8,619	5,046
赤道几内亚	71,541	133,518	174,836	180,158	179,449	262,767	207,670	136,854	118,268	102,500	54,294	58,197	34,048
多哥	2,888	3,886	5,296	8,408	14,404	18,021	25,395	21,176	14,424	25,729	22,518	11,941	8,497
厄立特里亚	3,713	3,284	2,659	9,700	3,279	11,517	12,010	12,487	10,191	12,239	4,023	256	2,164
佛得角	485	1,739	1,061	1,531	1,530	2,462	4,424	2,458	806	1,694	2,744	6,671	2,600
冈比亚	526	121	150	292	197	313	496	734	519	1,010	3,717	7,432	5,570
刚果(金)	28,197	62,974	62,767	78,418	96,851	93,993	144,968	114,388	117,896	149,954	182,015	244,650	202,503
刚果(布)	62,967	85,864	107,768	94,131	102,858	187,634	253,189	297,587	216,928	74,754	47,705	36,912	57,338
吉布提	1,732	6,923	2,060	3,850	3,760	6,497	36,871	107,188	84,088	36,605	30,147	22,901	12,174
几内亚	7,151	7,399	12,759	13,246	31,400	42,618	60,925	48,642	38,617	61,500	81,987	121,800	177,794
几内亚(比绍)	3,497	5,607	3,284	1,666	3,459	3,168	2,326	3,245	1,631	669	287	988	1,374
加纳	39,308	46,048	77,077	86,269	152,503	177,127	153,439	140,598	114,846	108,511	113,176	81,703	112,219
加蓬	1,629	19,712	28,583	40,591	84,052	43,712	77,985	56,413	69,496	47,548	16,104	27,101	6,831
津巴布韦	15,922	6,509	13,805	39,891	38,296	98,507	30,581	45,789	44,363	30,591	32,033	55,569	72,961
喀麦隆	6,222	12,211	13,308	33,738	63,406	114,086	123,886	141,350	151,751	189,239	125,210	139,905	89,251
科摩罗	476	1,008	1,977	2,410	3,203	5,188	3,640	2,225	1,757	1,457	2,924	3,247	3,859
科特迪瓦	1,495	2,083	4,673	2,651	9,037	32,876	35,319	63,005	63,977	97,663	85,048	109,277	91,750
肯尼亚	38,946	57,076	88,512	139,053	130,637	144,740	169,556	384,569	454,772	372,919	435,274	416,763	295,700
莱索托	3,284	4,014	1,905	2,379	10,365	35,581	13,011	12,610	7,579	1,441	1,168	7,170	7,927
利比里亚	3,565	4,724	10,038	7,852	30,244	25,017	20,577	19,873	24,981	22,136	19,693	44,020	22,727
卢旺达	4,577	8,142	14,173	12,950	12,384	14,396	23,564	21,251	15,777	19,627	28,805	30,873	31,770
马达加斯加	21,434	15,349	11,883	12,256	14,414	9,522	13,812	7,484	5,935	13,270	16,740	11,482	19,954

附表3 续3

单位：万美元

	年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
马拉维	895	4,847	11,555	16,651	15,715	8,999	9,016	9,232	8,306	8,771	8,902	15,374	16,598	
马里	16,481	26,743	38,860	53,685	44,287	27,783	34,099	23,462	29,981	38,323	40,072	42,572	28,204	
毛里求斯	7,581	7,803	13,618	20,557	36,887	25,242	15,105	19,824	11,051	11,720	12,418	11,815	18,691	
毛里塔尼亚	5,659	19,075	18,586	26,474	27,867	22,291	29,174	28,413	14,098	22,821	18,324	29,504	13,882	
摩洛哥	28,046	51,100	59,041	38,135	42,317	36,252	60,700	113,109	76,666	37,649	68,304	33,525	21,984	
莫桑比克	10,012	32,187	38,760	22,824	29,505	78,628	81,471	118,750	133,231	110,875	80,422	100,144	67,568	
纳米比亚	7,505	14,934	10,567	11,018	17,941	22,153	36,489	76,642	69,828	69,667	45,899	44,571	27,891	
南非	24,736	11,818	36,690	44,594	69,538	39,544	39,980	45,177	42,091	56,880	138,142	55,788	49,127	
南苏丹			430	7,667	12,677	20,052	36,614	16,015	35,473	46,064	24,291	29,461		
尼日尔	2,272	32,948	89,407	55,891	43,022	50,777	88,152	63,689	43,483	17,150	17,158	29,965	40,047	
尼日利亚	164,267	200,352	292,981	345,969	499,481	427,352	453,165	348,142	261,276	310,383	404,785	459,559	351,036	
塞拉利昂	2,845	2,664	3,688	7,998	8,490	17,018	17,881	7,928	12,683	9,193	13,611	12,831	9,208	
塞内加尔	14,008	14,703	20,492	35,309	24,174	20,290	35,526	50,037	60,022	94,765	114,290	88,416	52,107	
塞舌尔	4,087	4,384	3,064	2,316	5,421	6,985	7,511	3,517	2,500	1,044	1,591	2,600	1,393	
苏丹	262,388	207,843	233,696	273,502	240,345	198,435	181,811	154,873	146,050	82,125	50,046	38,128	31,721	
坦桑尼亚	41,806	54,320	81,153	98,119	114,610	170,976	206,965	141,471	152,409	102,586	107,600	128,283	145,623	
突尼斯	6,392	5,318	14,802	9,581	10,989	13,286	11,717	11,067	13,586	21,896	11,151	9,367	8,522	
乌干达	15,393	18,902	15,152	31,578	26,899	44,209	111,751	155,063	188,990	217,429	214,767	154,038	121,940	
赞比亚	22,074	35,361	40,412	74,817	123,381	249,050	203,020	178,981	179,045	230,749	270,345	257,497	202,219	
乍得	13,097	44,511	147,476	92,371	79,807	114,983	111,247	71,585	96,547	62,785	49,833	73,283	53,709	
中非共和国	2,404	3,462	3,663	12,242	6,960	313	297	486	1,073	1,981	2,253	8,743	4,995	
欧洲	332,728	317,464	498,723	460,042	706,182	822,737	715,057	878,279	798,582	931,617	1,001,574	1,062,769	1,396,201	
其中：比利时	19,302	7,345	11,322	2,197	35,075	7,385	7,002	3,638	15,389	14,280	725	15,945	11,550	
阿塞拜疆	6,411	12,509	55,097	25,586	13,836	20,341	12,947	7,592	1,392	2,363	4,253	2,626	1,824	

附表 3 续 4

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
奥地利	514	1,059	1,788	3,765	12,073	3,304	1,895	3,041	4,469	7,490	10,179	6,137	6,256
白俄罗斯	7,446	8,327	48,876	40,511	56,693	164,637	117,515	98,955	109,905	66,747	99,603	63,714	104,052
保加利亚	933	406	13,209	2,307	5,969	20,679	20,894	8,537	7,758	3,997	4,984	7,984	5,219
北马其顿	3	57	4			287	16,515	36,906	20,958	14,071	10,758	12,569	9,194
波兰	1,239	3,362	5,898	3,369	628	3,484	12,952	5,037	5,814	966	6,267	5,515	46,575
丹麦	491	4,414	241	420	2,957	2,399	102	218	100	495	1,283	1,918	1,955
德国	41,724	45,887	34,556	30,255	87,818	46,660	38,138	52,252	59,559	63,631	81,436	50,129	50,441
俄罗斯联邦	101,972	88,382	143,128	139,797	164,631	137,161	115,501	171,440	148,599	199,234	234,981	276,680	426,451
法国	37,861	20,319	46,848	86,753	117,932	145,083	148,179	184,423	136,050	144,236	125,834	127,388	147,180
芬兰	370	53	105	82	306	5			2,613	357	1,676	218	130
格鲁吉亚	2,385	426	3,925	18,617	36,250	21,226	19,323	19,049	10,918	38,840	27,792	29,936	41,016
荷兰	2,730	10,332	11,927	9,868	30,436	41,067	23,173	24,584	17,588	16,163	13,420	17,496	14,228
黑山	28	718						385	3,107	3,696	50,968	67,914	34,789
捷克	1,241	2,569	6,468	3,753	4,913	4,730	4,618	7,754	5,698	6,003	5,739	5,880	7,686
克罗地亚	30					4,415	85	213	471	138	12	21,505	32,776
罗马尼亚	6,610	5,460	5,727	5,416	22,498	18,722	16,331	14,794	18,457	9,322	8,218	6,997	8,826
挪威	6,659	1,059	3,529	10	86	722	1,432	6,873	5,797	20,666	3,756	25,739	23,672
葡萄牙	1,080	5,083	4,377	2,595	4,481	4,033	5,044	6,561	5,645	4,939	25,610	13,361	7,415
瑞典	1,564	519	1,291	1,487	4,416	8,924	9,284	11,506	10,528	6,057	9,667	8,026	6,814
塞尔维亚	144	303	426	5,114	13,685	7,975	23,525	19,801	17,889	36,897	34,508	61,743	149,651
乌克兰	16,487	22,114	12,915	15,866	16,363	30,865	16,937	31,375	28,915	35,320	57,612	72,809	66,566
希腊	32,311	3,970	3,333	5,491	8,553	18,018	3,345	7,632	29,930	15,973	19,572	18,125	8,666
西班牙	11,406	16,109	22,156	7,984	10,362	25,225	8,902	18,809	29,689	27,916	44,436	78,236	89,611
匈牙利	2,690	6,503	4,429	5,647	4,835	3,272	3,693	4,650	3,883	3,390	3,881	2,668	10,563

附表3 续5

单位：万美元

年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
意大利	3,591	10,678	7,790	8,263	9,700	10,874	6,176	14,498	20,105	20,105	27,342	19,426	9,156
英国	17,492	28,525	43,241	24,078	37,562	61,519	48,281	84,736	71,896	108,268	57,018	64,045	68,011
拉丁美洲	300,962	364,418	627,449	791,669	1,131,631	1,330,942	1,318,059	1,640,035	1,603,513	1,291,514	1,196,689	1,163,818	788,900
其中：安提瓜和巴布达	222	844	3,423	397	1,687	4,657	11,133	6,320	1,085	166	2,630	8,631	7,335
阿根廷	10,810	18,058	10,470	19,279	34,801	38,230	50,205	217,332	112,858	158,003	159,097	161,327	114,033
巴拿马	194	7	3,837	6,748	8,448	8,744	6,994	11,141	9,343	29,929	31,781	34,510	10,469
巴西	93,342	111,156	101,997	143,868	164,606	188,194	150,443	202,023	196,329	185,365	260,900	225,237	163,649
玻利维亚	150	111	205	29,645	651	15,279	32,950	26,524	54,937	46,715	68,905	143,034	42,824
多米尼加共和国	104	1,002		133	1,647	1,537	3,272	4,473	1,673	3,567	730	6,684	307
多米尼克		1,720	4,568	4,068	576	923	66	932	3,483	4,655	7,594	4,170	
厄瓜多尔	10,754	22,247	21,886	53,853	160,815	202,298	240,342	328,837	286,223	212,748	123,717	89,466	47,667
哥伦比亚	10,605	6,928	8,093	8,567	41,643	23,559	30,827	39,564	37,893	20,473	26,645	26,138	25,727
哥斯达黎加	3,283	5,330	2,479	1,641	2,745	5,447	7,070	7,575	3,560	14,944	13,983	11,656	
圭亚那	932	1,395	688	2,411	1,798	4,588	11,211	9,147	17,595	13,979	9,672	10,628	7,772
秘鲁	8,388	18,967	11,071	21,108	35,005	36,291	41,608	62,566	56,907	59,341	108,533	110,587	92,355
墨西哥	52,329	16,557	39,047	36,620	45,626	48,552	55,670	90,219	125,078	74,962	55,387	90,731	129,634
苏里南	1,737	7,711	8,121	6,522	7,965	2,693	2,755	2,624	17,461	3,331	9,758	3,009	5,375
特立尼达和多巴哥	10,284	27,538	16,097	7,921	10,741	10,387	16,373	22,525	11,244	11,622	11,486	49,834	11,376
委内瑞拉	77,625	92,847	347,961	358,147	515,259	596,708	500,509	494,205	519,082	332,612	181,665	96,254	41,089
牙买加	4,677	9,776	16,178	32,356	24,567	25,920	46,559	38,860	29,681	18,884	24,969	22,918	20,519
智利	2,961	8,218	6,888	19,471	11,467	11,125	11,219	19,620	17,941	16,595	21,289	14,086	22,703

附表 3 续 6

单位：万美元

	年份	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>北美洲</b>	<b>59,232</b>	<b>93,595</b>	<b>88,832</b>	<b>142,232</b>	<b>100,694</b>	<b>125,919</b>	<b>201,736</b>	<b>281,411</b>	<b>231,590</b>	<b>237,285</b>	<b>245,715</b>	<b>127,013</b>	<b>146,504</b>	
其中： <b>加拿大</b>	<b>4,471</b>	<b>10,123</b>	<b>5,025</b>	<b>16,484</b>	<b>6,777</b>	<b>35,885</b>	<b>12,412</b>	<b>10,663</b>	<b>8,708</b>	<b>13,859</b>	<b>13,262</b>	<b>24,185</b>	<b>25,028</b>	
<b>美国</b>	<b>54,761</b>	<b>83,472</b>	<b>83,607</b>	<b>125,204</b>	<b>93,654</b>	<b>89,425</b>	<b>188,912</b>	<b>270,429</b>	<b>222,280</b>	<b>223,413</b>	<b>232,447</b>	<b>102,815</b>	<b>121,476</b>	
<b>大洋洲</b>	<b>107,672</b>	<b>200,578</b>	<b>153,039</b>	<b>232,265</b>	<b>206,900</b>	<b>204,927</b>	<b>224,761</b>	<b>222,313</b>	<b>407,936</b>	<b>450,601</b>	<b>506,632</b>	<b>520,718</b>	<b>514,999</b>	
其中： <b>澳大利亚</b>	<b>66,157</b>	<b>112,396</b>	<b>93,323</b>	<b>94,474</b>	<b>105,994</b>	<b>125,061</b>	<b>114,742</b>	<b>121,217</b>	<b>292,578</b>	<b>337,471</b>	<b>400,215</b>	<b>391,615</b>	<b>390,368</b>	
<b>巴布亚新几内亚</b>	<b>31,789</b>	<b>63,591</b>	<b>20,157</b>	<b>100,171</b>	<b>38,985</b>	<b>45,055</b>	<b>70,426</b>	<b>60,010</b>	<b>54,491</b>	<b>55,698</b>	<b>49,128</b>	<b>71,928</b>	<b>75,607</b>	
<b>斐济</b>	<b>1,905</b>	<b>5,774</b>	<b>14,166</b>	<b>13,664</b>	<b>17,775</b>	<b>14,133</b>	<b>12,904</b>	<b>15,380</b>	<b>14,171</b>	<b>18,441</b>	<b>22,167</b>	<b>17,474</b>	<b>20,647</b>	
<b>萨摩亚</b>	<b>149</b>	<b>152</b>	<b>328</b>	<b>63</b>	<b>182</b>	<b>229</b>	<b>1,559</b>	<b>4,165</b>	<b>3,842</b>	<b>2,167</b>	<b>1,143</b>	<b>2,574</b>	<b>783</b>	
<b>汤加</b>	<b>802</b>	<b>2,310</b>	<b>5,390</b>	<b>9,806</b>	<b>9,971</b>	<b>4,711</b>	<b>1,832</b>	<b>2,177</b>	<b>4,492</b>	<b>3,311</b>	<b>170</b>	<b>14</b>	<b>731</b>	
<b>瓦努阿图</b>	<b>270</b>	<b>127</b>	<b>1,087</b>	<b>678</b>	<b>1,699</b>	<b>537</b>	<b>5,387</b>	<b>4,433</b>	<b>14,005</b>	<b>13,921</b>	<b>8,880</b>	<b>9,290</b>	<b>5,864</b>	
<b>新西兰</b>	<b>4,386</b>	<b>3,642</b>	<b>2,884</b>	<b>3,826</b>	<b>5,277</b>	<b>9,578</b>	<b>14,815</b>	<b>11,749</b>	<b>20,671</b>	<b>15,816</b>	<b>19,905</b>	<b>24,921</b>	<b>15,870</b>	

附表 4 2008—2020 年中国对外承包工程新签合同额分省市区统计表

省市名称	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	单位：万美元
<b>合计</b>	<b>10,545,051</b>	<b>12,620,961</b>	<b>13,436,696</b>	<b>14,233,229</b>	<b>15,652,922</b>	<b>17,162,946</b>	<b>19,175,640</b>	<b>21,007,431</b>	<b>24,401,009</b>	<b>26,527,599</b>	<b>24,180,445</b>	<b>26,024,542</b>	<b>25,553,561</b>	
中央企业	3,920,176	6,091,891	6,134,452	6,435,235	6,648,746	6,708,959	9,341,233	9,447,388	11,919,683	13,212,664	11,345,717	11,050,044	13,544,343	
北京市	520,973	296,851	251,114	261,088	404,037	562,440	429,369	464,840	514,151	905,968	730,314	1,173,673	792,162	
天津市	176,981	166,199	173,753	194,390	155,516	271,274	380,264	310,838	264,840	450,524	444,930	501,981	591,928	
河北省	400,303	266,678	294,596	328,230	417,866	467,343	485,335	386,488	467,386	584,589	422,353	372,915	307,080	
山西省	70,176	48,936	47,517	41,821	63,910	23,599	34,586	34,875	22,266	104,648	101,763	142,877	285,134	
内蒙古自治区	5,314	734	681		8,500	84,500			703	1,704		396	3,326	
辽宁省	232,163	255,818	172,372	197,637	436,634	283,671	180,618	276,144	235,243	172,178	205,711	215,746	252,077	
其中：大连市	162,118	146,629	31,585	38,431	164,947	95,231	44,803	37,985	24,750	37,346	63,804	32,455	22,624	
吉林省	24,970	17,078	38,178	7,605	23,077	33,226	8,490	68,286	37,200	48,425	49,424	39,666	94,697	
黑龙江省	57,228	26,305	17,601	41,254	83,861	45,978	56,079	234,629	324,124	125,164	50,567	381,713	87,521	
上海市	1,054,997	1,193,790	1,010,276	1,234,673	1,031,056	1,081,605	1,088,940	1,109,950	1,184,459	1,085,190	1,189,693	1,254,441	931,326	
江苏省	432,732	449,596	544,726	588,537	719,844	854,751	966,108	779,596	728,708	1,082,087	659,004	680,364	545,570	
浙江省	287,273	230,557	241,543	257,437	326,904	469,499	387,930	598,568	542,232	506,843	397,784	520,962	383,315	
其中：宁波市	129,257	41,426	73,368	50,821	87,110	81,064	99,375	136,365	120,820	114,482	75,967	66,894	111,812	
安徽省	145,092	98,077	151,147	193,661	233,764	275,023	266,764	307,024	307,609	525,384	505,342	213,691	280,749	
福建省	41,862	14,476	8,607	49,016	49,828	31,044	35,842	57,701	58,143	131,113	64,107	173,362	79,616	
其中：厦门市	1,789	76						27,122	1,544	7,290	1,616	6,150	198	
江西省	90,805	108,293	135,697	144,191	168,284	203,444	264,781	404,131	289,082	411,064	324,140	375,428	390,457	
山东省	662,783	850,734	1,008,411	864,453	879,954	985,874	1,060,559	1,198,283	1,266,500	1,295,541	1,439,085	1,269,937	1,010,672	
其中：青岛市	71,049	134,019	59,538	59,491	142,121	312,368	227,540	365,578	372,492	440,525	493,108	335,980	348,234	

附表 4 续 1

单位：万美元

省市名称	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
河南省	134,212	160,070	237,489	230,318	227,458	378,166	239,763	376,906	364,720	314,829	363,928	432,494	494,046
湖北省	391,126	679,481	765,531	631,308	726,900	1,015,083	1,269,954	1,145,362	1,263,523	1,486,979	1,488,185	1,663,154	1,789,911
湖南省	142,781	63,326	62,645	39,747	45,742	101,115	95,287	193,755	224,244	183,174	158,267	215,015	350,323
广东省	845,248	814,859	986,740	1,343,526	1,905,053	2,366,492	1,524,873	2,072,350	2,198,726	2,218,294	1,914,713	2,556,123	1,873,147
其中：深圳市	724,751	738,884	924,301	1,301,583	1,854,179	2,319,318	1,267,534	1,904,004	1,899,293	1,775,890	1,687,788	2,288,483	1,526,052
广西壮族自治区	129,323	47,845	61,019	55,061	29,703	32,008	86,373	65,563	79,521	93,726	105,430	24,384	39,820
海南省	3,272	3,365	1,916	493	515	385	760	120					
重庆市	26,904	54,378	79,035	16,748	89,326	86,163	78,090	69,869	186,298	116,813	267,213	65,521	48,251
四川省	435,785	350,679	684,878	745,344	321,806	288,363	335,552	596,935	998,205	791,610	1,026,598	1,850,655	624,533
贵州省	43,804	16,461	32,431	29,649	21,430	16,897	61,792	57,608	59,614	32,508	57,077	22,508	23,170
云南省	77,983	92,403	106,102	112,125	127,688	128,107	134,406	128,638	191,875	136,260	142,527	153,167	72,523
西藏自治区												5,632	
陕西省	85,051	32,661	88,786	83,517	259,092	155,079	116,867	328,889	353,156	370,652	346,461	381,855	386,525
甘肃省	29,553	28,877	41,084	54,691	20,513	51,950	29,040	84,846	47,215	19,490	23,119	51,599	48,537
青海省					1,225		104		2,350	20	320	59	40
宁夏回族自治区	1,618	1,781	3,003	3,262	1,808	10,142	9,494	156	5,085	1,167	4,076	630	10,199
新疆维吾尔自治区	68,110	141,835	46,948	39,840	217,755	118,452	177,071	89,315	207,698	96,905	320,626	215,444	215,930
新疆生产建设兵团	6,453	16,927	8,418	7,147	6,352	31,210	29,420	115,325	57,779	23,490	31,836	16,195	

附表5 2008—2020年中国对外承包工程完成营业额分省市区统计表

单位：万美元

省市名称	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
合计	5,705,939	7,770,611	9,217,025	10,342,448	11,659,697	13,714,273	14,241,066	15,407,423	15,941,749	16,858,661	16,904,403	17,290,137	15,593,516
中央企业	1,996,351	2,815,679	3,468,478	3,516,149	3,640,404	4,038,121	4,972,429	5,033,658	5,889,992	5,937,330	6,120,040	6,422,871	5,976,233
北京市	131,756	184,997	222,514	248,098	289,909	335,854	357,432	354,900	249,642	402,944	399,820	421,872	364,794
天津市	99,577	208,566	245,205	299,081	310,174	312,853	403,259	476,260	629,220	502,007	529,939	542,427	566,535
河北省	160,722	287,157	285,351	243,603	286,271	434,565	408,696	359,910	257,649	294,101	277,253	307,172	277,463
山西省	52,029	114,297	71,999	69,676	44,556	76,505	73,542	73,754	68,641	71,249	140,296	157,638	128,040
内蒙古自治区	3,556	1,692	3,159		857	4,510	1,653	656	300	60	1,000		126
辽宁省	84,589	157,858	132,250	150,798	184,706	237,277	236,557	243,819	178,127	146,357	137,230	143,029	113,666
其中：大连市	30,022	90,583	61,402	58,253	62,589	78,413	72,650	70,385	55,603	35,209	28,783	37,114	25,634
吉林省	19,057	23,469	26,364	29,510	46,653	51,318	56,481	36,830	38,257	38,580	30,444	33,302	28,773
黑龙江省	56,920	78,633	105,093	109,161	95,033	62,512	89,805	253,359	242,900	240,894	176,213	178,940	143,723
上海市	493,236	665,664	689,113	681,188	806,920	740,168	745,479	665,611	993,262	754,096	940,116	967,064	
江苏省	388,589	435,771	516,738	600,106	646,755	726,299	795,426	876,128	911,122	952,857	832,664	778,352	624,428
浙江省	171,703	222,269	275,057	289,942	371,286	441,586	517,582	618,719	667,262	713,969	738,517	762,622	644,118
其中：宁波市	74,000	84,925	100,022	110,961	122,819	149,692	168,250	191,681	205,081	224,401	168,617	191,200	176,966
安徽省	108,156	149,363	192,716	236,706	281,148	291,394	322,693	269,258	309,408	348,146	301,379	334,508	250,222
福建省	13,295	17,478	23,531	50,373	64,228	64,870	71,559	92,656	95,014	113,202	108,458	101,827	128,901
其中：厦门市	1,266	345	70		2,866	83		7,962	4,698	22,205	14,608	14,621	6,097
江西省	52,845	71,143	104,334	158,503	184,082	227,296	285,147	351,093	394,256	426,287	446,745	449,005	406,373
山东省	272,771	425,362	523,767	747,265	811,423	850,106	925,011	1,017,083	1,093,045	1,175,577	1,219,211	1,147,942	942,980
其中：青岛市	62,262	89,740	98,272	128,500	332,432	350,802	359,106	363,814	364,214	382,220	431,244	418,315	287,779

附表 5 续 1

单位：万美元

省市名称	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
河南省	120,054	159,823	207,085	291,264	228,558	291,796	299,691	280,004	257,122	294,883	323,387	401,518	335,194
湖北省	156,260	275,913	381,301	406,741	456,194	520,733	579,636	523,369	511,109	707,516	643,554	661,042	641,470
湖南省	57,663	54,785	109,065	145,987	172,772	221,121	257,945	311,539	256,535	267,451	280,704	302,044	225,301
广东省	686,045	758,799	820,815	1,134,158	1,605,342	2,286,507	1,241,121	1,987,790	1,816,382	1,809,649	1,756,733	1,670,589	1,566,538
其中：深圳市	649,166	714,828	774,356	970,410	1,528,439	2,220,746	1,027,377	1,794,803	1,597,955	1,453,627	1,451,201	1,399,343	1,335,259
广西壮族自治区	23,397	43,495	56,429	65,296	74,972	83,002	87,736	93,986	84,764	68,824	72,357	68,232	27,009
海南省	3,558	2,173	825	1,382	1,050	385	100						
重庆市	16,654	17,576	35,987	41,770	58,424	63,757	103,210	62,835	96,352	98,431	75,946	79,561	57,223
四川省	252,736	335,622	399,299	498,692	563,592	634,776	706,295	559,590	409,403	393,093	610,791	637,360	518,056
贵州省	31,064	28,287	22,003	30,015	40,007	45,940	50,129	68,056	68,133	86,209	100,185	128,367	97,471
云南省	61,788	73,755	99,194	114,468	154,762	181,724	207,036	234,162	257,525	170,278	172,732	131,466	97,014
西藏自治区						501							
陕西省	83,454	62,543	81,022	136,256	167,927	178,711	178,759	220,429	242,935	390,921	405,752	303,830	263,417
甘肃省	30,247	28,332	22,403	29,664	26,221	30,915	33,939	29,210	26,870	23,451	35,214	39,146	28,598
青海省					4,633	22,104	11,551	15,477	12,510	30,931	39,214	40,776	38,832
宁夏回族自治区	1,147	1,461	1,711	1,841	1,551	2,357	5,243	1,902	2,435	1,261	3,706	1,880	8,204
新疆维吾尔自治区	63,698	44,621	62,945	63,209	101,405	144,768	159,077	158,182	123,886	82,607	99,261	77,492	99,089
新疆生产建设兵团	16,409	24,028	30,769	33,988	45,642	54,244	58,232	60,297	66,921	68,051	70,000	27,155	47,879

附表 6 2013—2020 年中国对外承包工程新签合同额、完成营业额分行业统计表

单位：万美元

行业名称	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	合同额	营业额	合同额	营业额	合同额	营业额	合同额	营业额
合计	17,162,946	13,714,273	19,175,640	14,241,066	21,007,431	15,407,423	24,401,009	15,941,749
一般建筑	3,087,361	2,729,825	3,433,944	2,989,137	3,685,525	3,140,584	4,617,151	3,116,941
工业建设	857,966	450,459	782,995	723,239	913,877	698,688	851,809	639,461
制造加工业建设	578,579	499,570	432,514	391,439	414,179	341,960	411,157	371,603
水利建设	621,483	526,976	862,778	575,536	592,029	572,937	1,021,685	576,272
废水(物)处理	144,677	62,389	96,484	77,460	232,720	72,013	71,637	58,694
交通运输建设	3,761,774	2,408,082	5,851,515	3,198,194	5,468,061	3,463,027	5,574,180	3,600,292
危险品处理	2,182	5,642	5,654	7,677	863	5,584	2,577	7,170
电力工程建设	2,726,907	2,500,900	2,972,644	2,739,908	4,567,666	2,820,918	5,359,262	2,647,330
石油化工	2,279,714	1,761,412	2,247,858	1,577,731	1,874,025	1,584,388	3,317,949	2,277,070
通信工程建设	2,324,924	2,196,937	1,508,813	1,221,403	2,196,560	1,959,866	2,028,533	1,764,686
其他	777,379	572,081	980,441	739,342	1,061,926	747,458	1,145,069	882,230

附表 7 2013—2020 年中国对外承包工程企业在“一带一路”共建国家按完成营业额分行业统计表

单位：万美元

行业名称	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
合计	11,505,076	12,330,233	13,007,319	13,611,015	14,016,696	14,035,361	14,567,126	12,821,725
一般建筑	2,420,614	2,539,286	2,580,385	2,535,761	2,604,815	2,534,824	2,868,864	2,245,423
工业建设	434,233	702,555	675,464	606,850	761,238	821,073	715,382	553,929
制造加工设施建设	331,746	266,604	241,065	264,705	313,335	291,707	299,917	170,567
水利建设	505,970	548,984	546,113	550,439	536,702	622,481	549,585	492,780
废水（物）处理	29,649	64,169	67,976	52,586	36,461	50,877	46,896	54,321
交通运输建设	2,230,201	2,973,289	3,108,856	3,090,972	3,851,956	3,859,965	3,991,389	3,268,969
危险品处理	2,057	6,034	2,739	4,800	1,500	1,607	400	179
电力工程建设	2,096,567	2,489,639	2,504,239	2,453,420	2,529,734	2,626,681	2,986,107	2,822,644
石油化工	1,488,569	1,402,269	1,426,898	2,188,565	1,531,816	1,472,473	1,459,375	1,413,531
通信工程建设	1,514,851	745,902	1,243,264	1,111,837	1,083,281	963,209	980,646	1,037,695
其他	450,619	591,502	610,320	751,080	765,858	790,464	668,565	761,687

注：该表按 2020 年底与中国签署“一带一路”合作协议的国家进行统计。