# 2023 年北京市工程勘察设计行业统计报告

根据住建部工程勘察设计统计调查制度有关规定,对 2023 年北京市具有工程勘察设计资质的企业基本统计数据 进行整理,现将主要数据报告如下:

#### 一、企业总体情况

2023 年,北京市共有 1272 个具有工程勘察设计资质的企业参加了统计,同比减少 9.5%。其中,以勘察为主营业务的企业共 71 个,占比 5.6%,以设计为主营业务的企业共 905 个,占比 71.1%。



图: 2017-2023 年北京市勘察设计行业企业数量(家,%)

#### 二、从业人员情况

2023年,北京市具有工程勘察设计资质的企业年末从业人员 37.9万人,同比减少 10.0%。其中,从事勘察的人员 1.0万人,同比增长 0.1%;从事设计的人员 11.6万人,同比减少 7.1%。

2023年,北京市具有工程勘察设计资质的企业年末专业技术人员 25.0万人,同比减少 6.1%。其中,按职称类别,具有高级职称人员 6.9万人,同比减少 1.8%;具有中级职称人员 8.9万人,同比减少 5.2%;具有初级职称人员 5.8万人,同比减少 9.6%。其中,按专业类别,勘察专业技术人员 1.0万人,同比增长 10.0%;设计专业技术人员 10.7万人,同比减少 5.0%。

2023年,北京市具有工程勘察设计资质的企业年末注册 执业人次合计 7.9万人,同比增长 2.9%。其中,一级注册建 筑师 4930人,同比增长 2.2%;一级注册结构工程师 3896人, 同比减少 2.6%;注册土木工程师(岩土)1308人,同比增 长 4.6%;一级注册建造师 35772人,同比增长 3.7%。注册 公用设备工程师 3479人,同比增长 1.3%;注册电气工程师 1996人,同比增长 2.5%。

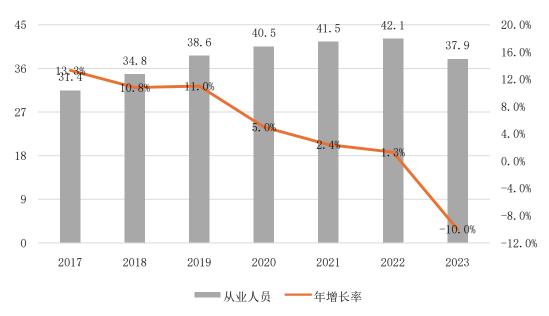


图: 2017-2023 年北京市勘察设计行业从业人员数量(万人,%)

### 三、业务情况

2023年,北京市具有工程勘察设计资质企业的工程勘察新签合同额合计 150.6亿元,同比增长 17.5%;工程设计新签合同额合计 949.0亿元,同比增长 4.6%;工程总承包新签合同额合计 13838.2亿元,同比增长 23.5%;其他工程咨询业务新签合同额合计 211.9亿元,同比减少 5.5%;全过程工程咨询业务新签合同额合计 44.3亿元,同比减少 2.0%。

工程设计新签合同额中,工程总承包中设计部分新签合同额 177.9 亿元,同比增长 54.3%,在工程设计新签合同额占比 18.7%;全过程工程咨询中的设计部分新签合同额 28.5 亿元,同比增长 12.1%,在工程设计新签合同额占比 3.0%。另外,房屋建筑工程设计新签合同额为 246.5 亿元,同比下降 13.0%,在工程设计新签合同额占比 26.0%;市政工程设计新签合同额为 88.8 亿元,同比下降 9.9%,在工程设计新签合同额占比 9.4%。

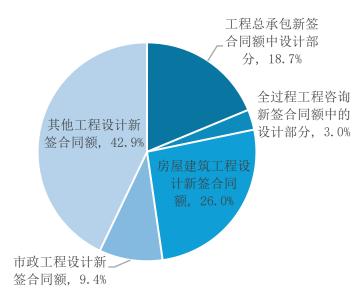


图: 2023 年北京市勘察设计行业工程设计新签合同额构成

工程总承包新签合同额中,房屋建筑工程总承包新签合同额 5244.2 亿元,同比增长 9.1%,在工程总承包新签合同

额占比 37.9%; 市政工程总承包新签合同额 2237.1 亿元, 同比增长 81.0%, 在工程总承包新签合同额占比 16.2%; 专项设计施工一体化新签合同额 466.3 亿元, 同比下降 24.9%,, 在工程总承包新签合同额占比 3.4%。

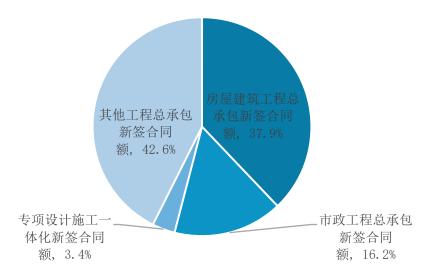


图: 2023 年北京市勘察设计行业工程总承包新签合同额构成

#### 四、财务情况

2023年,北京市具有工程勘察设计资质的企业营业收入合计 12934.2 亿元,同比减少 3.9%。其中,工程勘察收入 123.9 亿元,同比增长 1.8%;工程设计收入 786.4 亿元,同比减少 0.03%;工程总承包收入 6483.3 亿元,同比减少 13.1%;其他工程咨询业务收入 178.1 亿元,同比增长 4.1%;全过程工程咨询业务收入 20.5 亿元,同比减少 30.4%。



图: 2017-2023 年北京市勘察设计行业营业收入(亿,%)

工程设计业务板块,房屋建筑工程设计收入为 173.5亿元,同比下降 11.8%,在工程设计业务板块占比 22.1%;市政工程设计收入为 47.7亿元,同比下降 12.2%,在工程设计业务板块占比 6.1%;工程总承包收入中的设计部分为 95.1亿元,同比下降 6.9%,在工程设计业务板块占比 12.1%;全过程工程咨询业务中包含的设计部分收入为 14.0亿元,同比下滑 31.6%,在工程设计业务板块占比 1.8%。

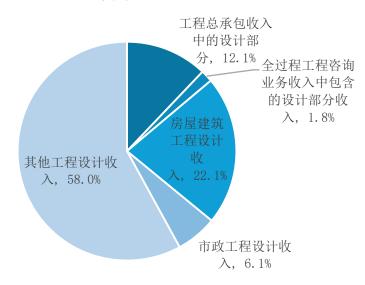


图: 2023 年北京市勘察设计行业工程设计业务收入构成

工程总承包业务板块,房屋建筑工程总承包收入 2562.1 亿元,同比增长 15.3%,在工程总承包业务板块占比 39.5%;市政工程总承包收入为 533.9 亿元,同比下降 55.0%,在工程总承包业务板块占比 8.2%;专项设计施工一体化收入 232.9亿元,同比增长 9.3%,在工程总承包业务板块占比 3.6%。

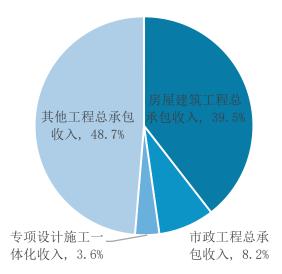


图: 2023 年北京市勘察设计行业工程总承包业务收入构成

## 五、科技进步情况

2023年,北京市具有工程勘察设计资质的企业科技活动费用支出总额为495.3亿元,同比增长12.2%;企业累计拥有专利77547项,同比增长12.6%;企业累计拥有专有技术20084项,同比增长7.8%。