附件1

**深圳工程界主要工程界别划分（20200810）**

**可划分为16个学科共26个工程界别**：

**（电子信息学科：）**

**1、电子工程（含微电子、光电子）**

**2、通信工程（含移动互联网、5G、广电）**

**3、计算机工程（含云计算、物联网）**

**4、软件工程**

**5、信息工程（含大数据、人工智能）**

**（土木建筑学科：）**

**6、建筑工程（含城市规划、绿色建筑）**

**7、土木工程（含路桥、高层）**

**8、勘察测绘工程（含地质、勘测、GIS）**

**（机电学科：）**

**9、机械工程**

**10、自动化工程（含智能制造）**

**11、仪器仪表工程**

**（能源学科：）**

**12、电气与动力工程**

**13、能源工程（含节能、可再生能源）**

**14、核工程（含清洁能源）**

**15、水工程（含水利、水电、水资源）**

**16、交通与运输工程（含轨道交通、新能源汽车、供应链与物流）**

**17、化学工程**

**18、材料工程（含新材料、超材料）**

**19、轻工工程（纺织、印刷、照明、五金、塑料、食品、珠宝、钟表、工业设计等）**

**20、生态环境工程（含环境治理、生态修复）**

**21、生物与医学工程（含医疗器械、大健康）**

**22、农林牧渔工程（含相关装备）**

**23、航空与航天工程（含无人机）**

**24、海洋与船舶工程**

**25、安全工程（含国家安全、自然安全、生产安全、人本安全）**

**26、管理工程**

**以上16个学科，共26个工程界别。**