

第四十二类

科学技术服务和与之相关的研究与设计服务；工业分析、工业研究和工业品外观设计服务；质量控制和质量认证服务；计算机硬件与软件的设计与开发。

【注释】

第四十二类主要包括由人提供的涉及复杂活动领域的理论和实践服务，例如：科学实验室服务，工程学，计算机编程，建筑学服务或室内设计。

本类尤其包括：

——保护计算机数据、个人和金融信息安全的计算机服务及技术服务，以及监测未经授权接入数据和信息，例如：计算机病毒的防护服务，数据加密服务，为侦测网络身份盗用而进行的个人身份信息电子监控；

——软件即服务（SaaS），平台即服务（PaaS）；

——为医务目的所做的科学研究服务；

——建筑学和城市规划服务；

——某些设计服务，例如：工业品外观设计，计算机软件与计算机系统设计，室内设计，包装设计，平面美术设计，服装设计；

——测量（工程）；

——石油、天然气、矿产勘测服务。

本类尤其不包括：

——某些研究服务，例如：商业研究（第三十五类），市场营销研究（第三十五类），金融研究（第三十六类），教育研究（第四十一类），宗谱研究（第四十五类），法律研究（第四十五类）；

——商业审计（第三十五类）；

——计算机化的文档管理（第三十五类）；

——金融评估服务（第三十六类）；

——采矿，石油和天然气钻探（第三十七类）；

——计算机硬件安装、维护和修理（第三十七类）；

——音响工程服务（第四十一类）；

——某些设计服务，例如：园林景观设计（第四十四类）；

——医疗和兽医服务（第四十四类）；

——法律服务（第四十五类）。

#4201 提供饮食供应，临时住宿服务

 注：本类似群第八版时移入 4301 类似群。

#4202 提供房屋设施的服务

 注：本类似群第八版时移入 4302 类似群。

#4203 医疗、社会福利服务

 注：本类似群第八版时拆分移入 4303、4401 类似群。

#4204 卫生、美容服务

 注：本类似群第八版时移入 4402 类似群。

#4205 兽医服务

 注：本类似群第八版时拆分移入 4305、4403 类似群。

#4206 农业服务

 注：本类似群第八版时移入 4404 类似群。

#4207 法律服务

 注：本类似群第九版时移入 4506 类似群。

#4208 安全服务

 注：本类似群第八版时移入 4501 类似群。

4209 提供科学技术研究服务

（一）技术研究 420040，技术项目研究 420061，工程学 420064，物理研究 420096，机械研究 420101，为他人研究和开发新产品 420161，城市规划 420192，节能领域的咨询 420207，环境保护领域的科学研究 420208，提供关于碳抵消的科学信息、建议和咨询 420212，水质分析 420216，科学实验室服务 420217，能源审计 420218，科学研究 420222，电信技术咨询 420233，撰写科技文稿 420236，自然灾害领域的科学和技术研究 420251，关于专利地图的科学和技术研究 420253，电信技术领域研究 420255，焊接领域的研究 420256，人工智能技术咨询 420277，人工智能技术领域的研究 420278，提供与净零排放有关的科学信息、建议和咨询 420289，※ 工程绘图 C420015

（二）校准（测量）420136，质量控制 420157，活立木的质量评估 420213，羊毛质量评估 420214，※ 质量检测 C420006，质量评估 C420007，质量体系认证 C420008



注：1. 本类似群各部分之间服务不类似；

2. 第（一）部分与第十一版及以前版本 4220 已接受服务人工智能领域的技术咨询，人工智能领域的研究，第十版及以前版本 4214 物理研究，机械研究交叉检索；
3. 工程绘图与 4217 建筑制图类似；
4. 质量检测与 4214 材料测试类似；
5. 技术研究，技术项目研究，科学研究与 4210 地质研究，4211 化学研究，化妆品研究，4212 细菌学研究，生物学研究，医学研究，基因学领域的科学研究类似；
6. 科学实验室服务与 4212 医学实验室服务类似；
7. 第（二）部分与第十二版及以前版本 4210 校准（测量）交叉检索。

4210 提供地质调查、研究、开发服务

油田开采分析 420008，油井测试 420042，地质勘测 420062，油田勘测 420063，土地测量 420079，石油勘探 420095，地质勘探 420118，地质研究 420119，水下勘探 420167，测绘（工程）420193，石油、天然气和矿业领域的勘探服务 420252，由无人机进行的制图测量或热成像测量服务 420268，发掘领域的研究 420270，提供地理信息 420275，提供不可下载的在线地理图 420276，岩土工程勘察 420280，地质试井 420281，考古挖掘 420292



注：1. 地质研究与 4209 技术研究，技术项目研究，科学研究类似；

2. 本类似群与第十二版及以前版本 4220 用于制图或热成像的无人机测量服务交叉检索。

4211 提供化学研究服务

化学分析 420007, 化学服务 420030, 化学研究 420031, 化妆品研究 420045

 **注：**化学研究，化妆品研究与 4209 技术研究，技术项目研究，科学研究类似。

4212 提供生物学、医学研究服务

细菌学研究 420017, 生物学研究 420190, 临床试验 420224, 医学研究 420257, 为科学研究目的培养细胞 420284, 基因学领域的科学研究 420290, 神经形态工程学 420298, 为法医鉴定目的进行药物筛查 420306, 法医病理学服务 420307, 为法医鉴定目的进行病理检测 420308, ※ 医学实验室服务 C420016

 **注：**1. 细菌学研究，生物学研究，医学研究，基因学领域的科学研究与 4209 技术研究，技术项目研究，科学研究类似；
2. 本类似群与第十一版及以前版本 4209 已接受服务医学研究交叉检索；
3. 医学实验室服务与 4209 科学实验室服务类似。

4213 提供气象情报服务

气象信息 420076, 气象预报 420234

4214 提供测试服务

材料测试 420058, 纺织品测试 420109, 车辆性能检测 420195, 新车和二手车的售前检查服务 420291

 **注：**材料测试与 4209 质量检测类似。

#4215 印刷业

 **注：**本类似群第八版时移入 4011 类似群。

4216 外观设计服务

工业品外观设计 420049, 包装设计 420050, 造型（工业品外观设计）420165, 产品原型设计 420266

4217 建筑物的设计、咨询服务

建筑学服务 420011，建筑学咨询 420036，建筑制图 420038，室内装饰设计 420048，室内设计 420237，建筑领域的研究 420254，演出用布景设计 420265，高尔夫球场设计 420288，※ 建设项目的开发 C420013

 注：建筑制图与 4209 工程绘图类似。

4218 服装设计服务

服装设计 420142，演出服设计 420264

 注：夜礼服出租，衣服出租，服装租赁，制服出租第八版时移入 4503 类似群。

#4219 提供语言文字服务

 注：本类似群第八版时移入 4105 类似群。

4220 计算机编程及相关服务

计算机出租 420083，计算机编程 420090，计算机软件设计 420139，计算机软件更新 420140，计算机硬件设计和开发咨询 420141，计算机软件出租 420159，恢复计算机数据 420175，计算机软件维护 420176，计算机系统分析 420177，计算机系统设计 420194，计算机程序复制 420197，把有形的数据或文件转换成电子媒体 420198，为他人创建和维护网站 420199，托管计算机网站 420200，计算机软件安装 420201，计算机程序和数据的数据转换（非有形转换）420203，计算机软件咨询 420204，网络服务器出租 420205，计算机病毒的防护服务 420206，提供互联网搜索引擎 420209，文档数字化（扫描）420210，通过远程访问监控计算机系统的运行 420215，网站设计咨询 420219，软件即服务（SaaS）420220，信息技术 [IT] 支持服务（软件的故障排除）420221，服务器托管 420223，远程数据备份 420225，电子数据存储 420226，通过网站提供计算机技术和编程信息 420227，通过云计算提供虚拟计算机系统 420229，计算机技术咨询 420232，计算机安全咨询 420235，手机解锁 420238，为检测故障监控计算机系统 420239，为他人创建和设计网络信息索引（信息技术服务）420240，互联网安全咨询 420241，数据安全咨询 420242，数据加密服务 420243，为侦测非授权访问和数据外泄而进行的计算机系统监控 420244，为侦测网络身份盗用而进行的个人身份信息电子监控 420245，为侦测网络诈骗而进行的信用卡活动电子监控 420246，软件出版框架下的软件开发 420247，平台即服务（PaaS）420248，

计算机平台的开发 420249，通过技术手段为电子商务交易进行用户认证服务 420260，通过单点登录技术为在线应用软件进行用户认证服务 420261，编写计算机代码 420262，电信网络安全咨询 420263，计算机模拟模型的设计 420267，投影映射视频用计算机图形设计 420271，计算机犯罪领域的数字取证调查 420272，关于数字化转型的技术咨询服务 420273，数据中心设施出租 420274，使用区块链技术的用户认证服务 420279，视频游戏和计算机游戏的开发 420282，量子计算 420283，用于数据处理的计算机编程服务 420285，用于数据处理的软件工程服务 420286，区块链即服务（BaaS）420295，虚拟环境托管 420296，未配置的用户可编程拟人机器人的出租 420299，提供在线不可下载的计算机软件 420300，区块链上智能合约的计算机编程 420302，基于虚拟现实工作协作的软件平台托管 420303，照片数字化（扫描）420304，智能眼镜出租 420305

#4221 提供人员服务

 注：本类似群第八版时拆分移入 4304、4502 类似群。

#4222 提供照相、录像服务

 注：本类似群第八版时移入 4105 类似群。

#4223 新闻记者服务

 注：本类似群第八版时移入 4105 类似群。

4224 提供艺术品鉴定服务

艺术品鉴定 420132

#4225 物品清仓服务

 注：本类似群第八版时移入 4012 类似群。

#4226 殡仪服务



注：本类似群第八版时移入 4404、4504 类似群。

4227 单一服务

平面美术设计 420144，名片设计 420250，广告宣传材料的平面设计 420258，标志设计服务 420287

（人工降雨时）云的催化 420202

笔迹分析（笔迹学）420211

地图绘制服务 420228

能耗记录表出租 420259

为检疫通关目的对进出口货物进行检测和分析 420293

望远镜出租 420294

科学显微镜的出租 420297

※ 为他人称量货物 C420012



注：本类似群为单一服务，各自然段间互不类似。