附件1

2018年度司法鉴定能力验证项目目录

| **序号** | **计划编号** | **项目名称** | **测试/测量项目** | **司法鉴定专业** | **涉及的测试/测量方法** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Z0177 | 血液中乙醇含量测定（限用气相色谱法） | 乙醇 | 法医毒化 | * 《生物样品血液、尿液中乙醇、甲醇、正丙醇、乙醛、丙酮、异丙醇和正丁醇的顶空-气相色谱检验方法》（GA/T 1073-2013） * 《血液酒精含量的检验方法》   （GA/T 842-2009）   * 《血液中乙醇的测定 顶空气相色谱法》（SF/Z JD0107001-2016） * 其他行业标准、技术规范、方法等 |
|  | Z0178 | 尿液中滥用物质的定性分析 | 吗啡、单乙酰吗啡、可待因、哌替啶、美沙酮、甲基苯丙胺、苯丙胺、MDMA、氯胺酮、可卡因、苯甲酰爱康宁、巴比妥、苯巴比妥、异戊巴比妥、地西泮、硝西泮、氯硝西泮、阿普唑仑、艾司唑仑、咪达唑仑、劳拉西泮 | 法医毒化 | * 《生物检材中苯丙胺类兴奋剂、哌替啶和氯胺酮的测定》（SF/Z JD0107004-2016） * 《血液、尿液中238种毒药物的检测 液相色谱-串联质谱法》（SF/Z JD0107005-2016） * 《生物检材中单乙酰吗啡、吗啡、可待因的测定》（SF/Z JD0107006-2010） * 《血液和尿液中108种毒（药）物的气相色谱-质谱检验方法》（SF/Z JD0107014-2015） * 《生物检材中巴比妥类药物的测定液相色谱-串联质谱法》（SF/Z JD0107008-2010） * 其他行业标准、技术规范、方法等 |
|  | Z0179 | 血液中常见毒物的定性定量分析 | 甲基苯丙胺、氯胺酮、地西泮、艾司唑仑、咪达唑仑、阿普唑仑、苯巴比妥、氯氮平 | 法医毒化 | * 《生物检材中苯丙胺类兴奋剂、哌替啶和氯胺酮的测定》（SF/Z JD0107004-2016） * 《血液、尿液中238种毒药物的检测 液相色谱-串联质谱法》（SF/Z JD0107005-2016） * 《血液和尿液中108种毒（药）物的气相色谱-质谱检验方法》（SF/Z JD0107014-2015） * 其他行业标准、技术规范、方法等 |
|  | Z0180 | 毛发中滥用物质的定性分析 | 吗啡、单乙酰吗啡、苯丙胺、甲基苯丙胺、氯胺酮、可卡因、苯甲酰爱康宁 | 法医毒化 | * 《生物检材中苯丙胺类兴奋剂、哌替啶和氯胺酮的测定》（SF/Z JD0107004-2016） * 《生物检材中单乙酰吗啡、吗啡、可待因的测定》（SF/Z JD0107006-2010） * 《毛发中可卡因及其代谢物苯甲酰爱康宁的液相色谱-串联质谱检验方法》（SF/Z JD0107016-2015） |
|  | Z0181 | 个体识别（血斑与唾液斑） | 血斑、唾液斑、STR分型 | 法医物证学（包括DNA检验） | * 《法庭科学DNA实验室检验规范》（GA/T 383-2014） |
|  | Z0182 | 个体识别（血斑与精斑） | 血斑、精斑、STR分型 | 法医物证学（包括DNA检验） | * 《法庭科学DNA实验室检验规范》（GA/T 383-2014） |
|  | Z0183 | 亲权鉴定（血斑） | 血斑、STR分型 | 法医物证学（包括DNA检验） | * 《法庭科学DNA实验室检验规范》（GA/T 383-2014） * 《亲权鉴定技术规范》（SF/Z JD0105001-2016） * 《法庭科学DNA亲子鉴定规范》（GA/T 965-2011） |
|  | Z0184 | 亲权鉴定（二联体亲权指数计算） | 二联体亲权指数计算 | 法医物证学 | * 《亲权鉴定技术规范》（SF/Z JD0105001-2016） |
|  | Z0185 | 法医病理学  死亡原因鉴定 | 死亡原因鉴定 | 法医病理学 | * 《法医学尸体解剖》（GA/T 147-1996） * 《法医学尸表检验》（GA/T 149-1996） * 《法医病理学检材的提取、固定、包装及送检方法》（GA/T 148-1996） * 《机械性损伤尸体检验》（GA/T 168-1997） * 《猝死尸体的检验》（GA/T 170-1997） |
|  | Z0186 | 法医临床学伤残程度鉴定 | 伤残程度鉴定 | 法医临床学 | * 《人体损伤致残程度分级》（两院三部联合颁布 2017年1月1日实施） * 《法医临床检验规范》（SF/Z JD0103003-2011） * 《劳动能力鉴定 职工工伤与职业病致残等级》（GB/T 16180-2014） |
|  | Z0187 | 法医临床学损伤程度鉴定 | 人体损伤程度鉴定 | 法医临床学 | * 《人体损伤程度鉴定标准》（两院三部联合颁布 2014年1月1日实施） * 《法医临床检验规范》（SF/Z JD 0103003-2011） |
|  | Z0188 | 法医临床学听觉功能评定 | 听觉功能评定 | 法医临床学 | * 《听力障碍的法医学评定》（GA/T 914-2010） |
|  | Z0189 | 法医临床学视觉功能评定 | 视觉功能鉴定 | 法医临床学 | * 《视觉功能障碍法医学鉴定指南》   （SF/Z JD0103004-2016） |
|  | Z0190 | 法医临床学男性性功能鉴定 | 男性性功能鉴定 | 法医临床学 | * 《人体损伤致残程度分级》 * 《法医临床检验规范》（SF/Z JD0103003-2011） * 《男性性功能障碍法医学鉴定》（GA/T 1188－2014） |
|  | Z0191 | 法医学骨龄鉴定 | 骨龄鉴定 | 法医学 | 参考资料：   * 《中国青少年骨龄鉴定标准图谱法》上海科学技术文献出版社 * 《法医临床司法鉴定实务》法律出版社 * 《法医人类学》（第3版）人民卫生出版社 |
|  | Z0192 | 法医精神病学行为能力评定 | 行为能力（性自我防卫能力）评定 | 法医学 | * 《精神疾病司法鉴定暂行规定》 * 《疾病和有关健康问题的国际统计分类（第二版、第十次修订）》（ICD-10） * 《中国精神障碍分类与诊断标准》（CCMD-3） |
|  | Z0193 | 法医精神病学伤残程度鉴定 | 精神病学伤残程度鉴定 | 法医学 | * 《人体损伤致残程度分级》（两院三部联合颁布 2017年1月1日实施） |
|  | Z0194 | 道路交通事故车速鉴定 | 车速鉴定 | 痕迹 | * “动力学”和“运动学”的基本原理和方法 * 《基于视频图像的车辆行驶速度计算鉴定》（GA/T 1133-2014） * 《道路交通事故车辆速度鉴定》（GB/T 33195-2016） |
|  | Z0195 | 道路交通事故痕迹鉴定 | 车体痕迹鉴定 | 痕迹 | * 《道路交通事故痕迹物证勘验》（GA 41-2014） * 《道路交通事故痕迹鉴定》（GA/T 1087-2013） |
|  | Z0196 | 笔迹鉴定 | 笔迹同一性 | 文书 | * 各实验室常规方法 * 《文书鉴定通用规范》（SF/Z JD0201001-2010） * 《笔迹鉴定规范》（SF/Z JD0201002-2010） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0197 | 篡改文件鉴定 | 篡改文件 | 文书 | * 各实验室常规方法 * 《文书鉴定通用规范》（SF/Z JD0201001-2010） * 《篡改（污损）文件鉴定规范》（SF/Z JD0201005-2010） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0198 | 印章印文鉴定 | 印章印文同一性 | 文书 | * 各实验室常规方法 * 《文书鉴定通用规范》（SF/Z JD0201001-2010） * 《印章印文鉴定规范》（SF/Z JD0201003-2010） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0199 | 朱墨时序鉴定 | 朱墨时序 | 文书 | * 各实验室常规方法 * 《文书鉴定通用规范》（SF/Z JD0201001-2010） * 《朱墨时序鉴定规范》（SF/Z JD0201007-2010） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0200 | 文件形成方式鉴定 | 印文及笔迹形成方式 | 文书 | * 各实验室常规方法 * 《文书鉴定通用规范》（SF/Z JD0201001-2010） * 《笔迹鉴定规范》（SF/Z JD0201002-2010） * 《印章印文鉴定规范》（SF/Z JD0201003-2010） * 《印刷文件鉴定规范》（SF/Z JD0201004-2010） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0201 | 指印鉴定 | 指印 | 痕迹 | * 各实验室常规方法 * 《文件上可见指印鉴定技术规范》（SF/Z JD0202001-2015） * 《指印鉴定程序》（GA/T 724-2007） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0202 | 图像真实性（完整性）鉴定 | 图像真实性（完整性）鉴定 | 声像资料 | * 各实验室常规方法 * 《声像资料鉴定通用规范》（SF/Z JD0300001-2010） * 《录像资料鉴定规范》（SF/Z JD0304001-2010） * 《图像资料处理技术规范》（SF/Z JD0302002-2015） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0203 | 录音处理及分析 | 录音处理及分析 | 声像资料 | * 各实验室常规方法 * 《声像资料鉴定通用规范》（SF/Z JD0300001-2010） * 《录音资料鉴定规范》（SF/Z JD0301001-2010） * 《录音资料处理技术规范》（SFZ JD0301003-2015） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0204 | 电子数据提取与分析 | 电子数据提取与分析 | 电子物证 | * 各实验室常规方法 * 《电子物证数据搜索检验规程》（GB/T 29362-2012） * 《电子物证数据恢复检验规程》（GB/T 29360-2012） * 《数字化设备证据数据发现提取固定方法》 （GA/T 756-2008） * 《移动终端取证检验方法》 （GA/T 1170-2014） * 《手机电子数据提取操作规范》 （SF/Z JD0401002-2015） * 《法庭科学电子物证手机检验技术规范》 （GA/T 1069-2013） * 其他技术规范、方法等 |
|  | Z0205 | 油漆漆片成分比对检验 | 油漆鉴定 | 微量物证 | * 各实验室常规方法 * 《油漆鉴定规范》（SF/Z JD0203001-2010） * 刑事技术微量物证的理化检验 第1部分:红外吸收光谱法（GB/T 19267.1-2008） * 刑事技术微量物证的理化检验 第6部分:扫描电子显微镜X射线能谱法   （GB/T 19267.6-2008） |
|  | Z0206 | 助燃剂检验 | 火灾现场助燃剂残留物鉴定 | 微量物证 | * 各实验室常规方法 * 火灾技术鉴定方法　第5部分：气相色谱-质谱法（GB/T 18294.5--2010） * 刑事技术微量物证的理化检验　第7部分：气相色谱-质谱法（GB/T 19267.7-2008） |