

检验检测机构 资质认定证书附表



(2021) 沪市监认验第 135 号

检验检测机构名称：上海市质量监督检验技术研究院

批准日期：2021 年 07 月 21 日

有效日期至：2024 年 07 月 26 日

批准部门：上海市市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用CMA标志。
3. 本附表无批准部门骑缝章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第X页共X页。

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 1 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|---------|--|----|
| 1 | 夏美霞 | 副所长 | 本次批准的建筑材料, 水暖卫生洁具, 日用五金, 工具五金, 门窗, 门窗配件, 建筑五金, 锁具, 家具, 木材, 日用消费品/材料和产品有害物质(以上领域化学项目除外)领域/项目(参数)。 | |
| 2 | 余争荣 | 科长 | 本次批准的建筑材料, 水暖卫生洁具, 日用五金, 工具五金, 门窗, 门窗配件, 建筑五金, 锁具, 家具, 木材领域/项目(参数)。 | |
| 3 | 唐敏俊 | 主任 | 本次批准的建筑材料, 水暖卫生洁具, 日用五金, 工具五金, 门窗, 门窗配件, 建筑五金, 锁具领域/项目(参数)。 | |
| 4 | 姚晨岚 | 主任 | 本次批准的家具, 木材领域/项目(参数)。 | |
| 5 | 钱明媛 | 副主任 | 本次批准的建筑材料, 日用消费品/材料和产品有害物质、机械与设备/集中空调领域/项目(参数)。 | |
| 6 | 陈卓樑 | 主检 | 本次批准的建筑材料, 水暖卫生洁具, 日用五金, 工具五金, 门窗, 门窗配件, 建筑五金, 锁具领域/项目(参数)。 | |
| 7 | 李文忠 | 主检 | 本次批准的家具, 木材领域/项目(参数)。 | |
| 8 | 张磊 | 主检 | 本次批准的家具领域/项目(参数)。 | |
| 9 | 张晓波 | 主检 | 本次批准的建筑材料, 日用消费品/材料和产品有害物质、机械与设备/集中空调领域/项目(参数)。 | |
| 10 | 胡子峰 | 所长 | 本次批准的机械与设备/设备(洁净室), 电子电工产品(城镇燃气泄漏报警器)领域/项目(参数)。 | |
| 11 | 程云斌 | 副所长 | 本次批准的日用消费品/自行车, 日用消费品/助力自行车, 机械与设备/仪器仪表(一般压力表、数字压力表)领域/项目(参数)。 | |
| 12 | 朱佳奇 | 化学热工室主任 | 本次批准的机械与设备/设备(洁净 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 2 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|------------|---|----|
| | | | 室), 电子电工产品(城镇燃气泄漏报警器)领域/项目(参数)。 | |
| 13 | 李何良 | 力学二室副主任 | 本次批准的日用消费品/自行车, 日用消费品/助力自行车领域/项目(参数)。 | |
| 14 | 范海艇 | 力学二室副主任 | 本次批准的日用消费品/自行车, 日用消费品/助力自行车领域/项目(参数)。 | |
| 15 | 邱正 | 检测员(自行车检测) | 本次批准的日用消费品/自行车, 日用消费品/助力自行车领域/项目(参数)。 | |
| 16 | 於红 | 力学一室副主任 | 本次批准的机械与设备/仪器仪表(一般压力表、数字压力表)领域/项目(参数)。 | |
| 17 | 侯学青 | 力学一室副主任 | 本次批准的机械与设备/仪器仪表(一般压力表、数字压力表)领域/项目(参数)。 | |
| 18 | 徐佳杰 | 力学一室管理 | 本次批准的机械与设备/仪器仪表(一般压力表、数字压力表)领域/项目(参数)。 | |
| 19 | 康春华 | 校准员(力学计量) | 本次批准的机械与设备/仪器仪表(一般压力表、数字压力表)领域/项目(参数)。 | |
| 20 | 胡 祯 | 副所长 | 本次批准的机械与设备/机械零部件领域/项目(参数)。 | |
| 21 | 陈 刚 | 长度室副主任 | 本次批准的食品相关产品/包装材料(食品包装), 日用消费品/化妆品(化妆品包装), 机械与设备/机械零部件领域/项目(参数)。 | |
| 22 | 徐强胜 | 长度室副主任 | 本次批准的食品相关产品/包装材料(食品包装), 日用消费品/化妆品(化妆品包装), 机械与设备/机械零部件领域/项目(参数)。 | |
| 23 | 陈超中 | 总经理 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目(参数)。 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 3 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|---------|---------------------------------------|----|
| 24 | 杨越 | 副总经理、主任 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 25 | 虞再道 | 副总经理、主任 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 26 | 於立成 | 顾问 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 27 | 裘继红 | 主任 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 28 | 王晔 | 项目经理 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 29 | 张璐 | 无 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 30 | 李妹 | 无 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 31 | 凌莉 | 无 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 32 | 陆世鸣 | 项目经理 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 33 | 刘尔立 | 主任 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 34 | 林继钢 | 副主任 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 35 | 张波 | 副主任 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 4 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号,上海市平庄西路 3086 号,上海市江月路 900 号,上海市永嘉路 627 号,上海市灵岩南路 61 号,上海市长乐路 1228 号,上海市万荣路 918 号,上海市苍梧路 381 号,延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-------|---|----|
| 36 | 周泽琳 | 副所长 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋,化工产品,机械与设备/设备(洁净室),食品相关产品/消毒产品,医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目(参数)。 | |
| 37 | 宁啸骏 | 副所长 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋,化工产品,机械与设备/设备(洁净室),食品相关产品/消毒产品,医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目(参数)。 | |
| 38 | 葛宇 | 副所长 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋,化工产品,机械与设备/设备(洁净室),食品相关产品/消毒产品,医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目(参数)。 | |
| 39 | 王丁林 | 科长 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋,化工产品,机械与设备/设备(洁净室),食品相关产品/消毒产品,医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目(参数)。 | |
| 40 | 林琳 | 副科长 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 5 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|--------|---|----|
| | | | 用消费品/鞋, 化工产品, 机械与设备/设备 (洁净室), 食品相关产品/消毒产品, 医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目 (参数)。 | |
| 41 | 顾宇翔 | 管理员 | 本次批准的食品相关产品, 日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋, 化工产品, 机械与设备/设备 (洁净室), 食品相关产品/消毒产品, 医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目 (参数)。 | |
| 42 | 李芩雯 | 业务管理 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂, 食品相关产品, 食品相关产品/水, 其他/饲料领域/项目 (参数)。 | |
| 43 | 张华燕 | 质量管理 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂, 食品相关产品, 食品相关产品/水, 其他/饲料领域/项目 (参数)。 | |
| 44 | 吕庆 | (管理八级) | 本次批准的食品相关产品, 日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋, 化工产品, 机械与设备/设备 (洁净室), 食品相关产品/消毒产品, 医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目 (参数)。 | |
| 45 | 戴彦韵 | 副主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂, 食品相关产品, 食品相关产品/水, 其他/饲料, 日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋, 化工产品, 机械与设备/设备 (洁净室), 食品相关产品/消毒产品, 医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目 (参数)。 | |
| 46 | 柯燕娜 | 检验员 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂, 食品相关产品, 食品相关产品/水, 其他/饲料领域/项目 (参数)。 | |
| 47 | 裴炜 | 检验员 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂, | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 6 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号,上海市平庄西路 3086 号,上海市江月路 900 号,上海市永嘉路 627 号,上海市灵岩南路 61 号,上海市长乐路 1228 号,上海市万荣路 918 号,上海市苍梧路 381 号,延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-------|---|----|
| | | | 食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料领域/项目(参数)。 | |
| 48 | 曲勤凤 | 主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋,化工产品,机械与设备/设备(洁净室),食品相关产品/消毒产品,医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目(参数)。 | |
| 49 | 顾文佳 | 副主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料领域/项目(参数)。 | |
| 50 | 王志伟 | 副主任 | 本次批准的食品相关产品,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋,化工产品,机械与设备/设备(洁净室),食品相关产品/消毒产品,医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目(参数)。 | |
| 51 | 张清平 | 检验员 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料领域/项目(参数)。 | |
| 52 | 赵燕 | 检验员 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料领域/项目(参数)。 | |
| 53 | 雷涛 | 主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其他/饲料,日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋,化工产品,机械与设备/设备(洁净室),食品相关产品/消毒产品,医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目(参数)。 | |
| 54 | 陆志芸 | 副主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂,食品相关产品,食品相关产品/水,其 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 7 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-------|---|----|
| | | | 他/饲料领域/项目（参数）。 | |
| 55 | 虞成华 | 副主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂，食品相关产品，食品相关产品/水，其他/饲料领域/项目（参数）。 | |
| 56 | 冷桃花 | 检验员 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂，食品相关产品，食品相关产品/水，其他/饲料领域/项目（参数）。 | |
| 57 | 印杰 | 主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂，食品相关产品，食品相关产品/水，其他/饲料，日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋，化工产品，机械与设备/设备（洁净室），食品相关产品/消毒产品，医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目（参数）。 | |
| 58 | 薛峰 | 副主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂，食品相关产品，食品相关产品/水，其他/饲料领域/项目（参数）。 | |
| 59 | 陈欣钦 | 检验员 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂，食品相关产品，食品相关产品/水，其他/饲料领域/项目（参数）。 | |
| 60 | 徐红斌 | 主任 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂，食品相关产品，食品相关产品/水，其他/饲料，日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋，化工产品，机械与设备/设备（洁净室），食品相关产品/消毒产品，医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目（参数）。 | |
| 61 | 刘洋 | 副主任 | 本次批准的食品相关产品，日用消费品、日用消费品/香精香料、日用消费品/纺织产品、日用消费品/鞋，化工产品，机械与设备/设备（洁净室），食品相关产品/消毒产品，医疗器械/防护用品的微生物项目领域/项目（参数）。 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 8 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-----------|---|----|
| 62 | 熊薇 | 副科长 | 本次批准的食品、食品/食品添加剂, 食品相关产品, 食品相关产品/水, 其他/饲料领域/项目 (参数)。 | |
| 63 | 陆壹 | 检验员 | 本次批准的食品相关产品, 日用消费品、日用消费品/香精香料领域/项目 (参数)。 | |
| 64 | 刘洪 | 所长、技术负责人 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目 (参数)。 | |
| 65 | 吴国平 | 副所长 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目 (参数)。 | |
| 66 | 周全 | 副所长、质量负责人 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零部件/机动车电子电器, 网络产品/软件产品领域/项目 (参数)。 | |
| 67 | 陆斌 | 主任 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目 (参数)。 | |
| 68 | 许毅 | 副主任 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目 (参数)。 | |
| 69 | 谢磊雷 | 主任 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零部件/机动车电子电器, 网络产品/软件产品领域/项目 (参数)。 | |
| 70 | 李松丽 | 副主任 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目 (参数)。 | |
| 71 | 忻龙 | 主任 | 本次批准的电子电工产品, 机动车及零部件/机动车内饰材料, 机动车及零 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 9 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-------|---|----|
| | | | 部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 72 | 陈少华 | 审核工程师 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车内饰材料，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 73 | 陈有余 | 项目工程师 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车内饰材料，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 74 | 陈业刚 | 副主任 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车内饰材料，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 75 | 陈雪松 | 项目工程师 | 本次批准的电子电工产品，机动车及零部件/机动车内饰材料，机动车及零部件/机动车电子电器领域/项目（参数）。 | |
| 76 | 陈巍 | 副主任 | 本次批准的电子电工产品领域/项目（参数）。 | |
| 77 | 李嘉 | 副主任 | 本次批准的电子电工产品，网络产品/软件产品领域/项目（参数）。 | |
| 78 | 章若红 | 所长 | 本次批准的日用消费品/玩具与儿童用品领域/项目（参数）。 | |
| 79 | 陈静茹 | 主任 | 本次批准的日用消费品（塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、包装件、文教用品、家居用品、保温容器、生物降解塑料），医疗器械/医用手套，建筑材料/管材和管件，食品相关产品领域/项目（参数）。 | |
| 80 | 肖建芳 | 质量主管 | 本次批准的日用消费品（纸及纸制品、玩具与儿童用品、包装件、文教用品、家居用品、保温容器），食品相关产品领域/项目（参数）。 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 10 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|----------|---|----|
| 81 | 张楠 | 副主任 | 本次批准的日用品（塑料及塑料制品、橡胶及橡胶制品、包装件、文教用品、家居用品、保温容器、生物降解塑料），医疗器械/医用手套，建筑材料/管材和管件，食品相关产品领域/项目（参数）。 | |
| 82 | 石王涛 | 无 | 本次批准的日用品（塑料及塑料制品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、包装件、家居用品、保温容器、生物降解塑料），建筑材料/管材和管件，食品相关产品领域/项目（参数）。 | |
| 83 | 费国平 | 主任 | 本次批准的日用品（橡胶及橡胶制品、纺织品及其制品、皮革及皮革制品、鞋类、家居用品）领域/项目（参数）。 | |
| 84 | 徐春 | 质量主管 | 本次批准的日用品（橡胶及橡胶制品、纺织品及其制品、皮革及皮革制品、鞋类、家居用品）领域/项目（参数）。 | |
| 85 | 刘峻 | 主任 | 本次批准的日用品（塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、瓷釉和搪瓷制品、首饰及饰品、包装件、文教用品、家居用品），建筑材料（管材和管件、五金制品），电子电工产品，食品相关产品的化学性能，生物降解性能，材质分析领域/项目（参数）。 | |
| 86 | 左莹 | 质量主管、副主任 | 本次批准的日用品（塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、瓷釉和搪瓷制品、首饰及饰品、包装件、文教用品、家居用品），建筑材 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 11 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-------|---|----|
| | | | 料（管材和管件、五金制品），电子电工产品，食品相关产品的化学性能，生物降解性能，材质分析领域/项目（参数）。 | |
| 87 | 罗婵 | 副主任 | 本次批准的日用消费品（塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、瓷釉和搪瓷制品、首饰及饰品、包装件、文教用品、家居用品），建筑材料（管材和管件、五金制品），电子电工产品，食品相关产品的化学性能，生物降解性能，材质分析领域/项目（参数）。 | |
| 88 | 孙多志 | 无 | 本次批准的日用消费品（塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、瓷釉和搪瓷制品、首饰及饰品、包装件、文教用品、家居用品），建筑材料（管材和管件、五金制品），电子电工产品，食品相关产品的化学性能，生物降解性能，材质分析领域/项目（参数）。 | |
| 89 | 禄春强 | 无 | 本次批准的日用消费品（塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、瓷釉和搪瓷制品、首饰及饰品、包装件、文教用品、家居用品），建筑材料（管材和管件、五金制品），电子电工产品，食品相关产品的化学性能，生物降解性能，材质分析领域/项目（参数）。 | |
| 90 | 沈霞 | 无 | 本次批准的日用消费品（塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 12 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-------|--|----|
| | | | 玩具与儿童用品、玻璃材料及制品、陶瓷原料及制品、搪瓷及搪瓷制品、瓷釉和搪瓷制品、首饰及饰品、包装件、文教用品、家居用品），建筑材料（管材和管件、五金制品），电子电工产品，食品相关产品的化学性能，生物降解性能，材质分析领域/项目（参数）。 | |
| 91 | 肖峥 | 主任 | 本次批准的化工产品（涂料、胶粘剂、农药、化学试剂、其他精细化工产品、无机化工原料及制品、有机化工原料及制品、化工产品），建筑材料/装饰装修材料，日用消费品（日用化学品、塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、纺织品及其制品、皮革及皮革制品、鞋类、包装件、文教用品、家居用品）的化学性能领域/项目（参数）。 | |
| 92 | 杜英英 | 副科长 | 本次批准的日用消费品（纺织品及其制品、皮革及皮革制品、鞋类、橡胶及橡胶制品、包装件、文教用品、家居用品）的化学性能领域/项目（参数）。 | |
| 93 | 蒋莹 | 质量主管 | 本次批准的化工产品（涂料、胶粘剂、农药、化学试剂、其他精细化工产品、无机化工原料及制品、有机化工原料及制品、化工产品），建筑材料/装饰装修材料，日用消费品（日用化学品、塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、纺织品及其制品、皮革及皮革制品、鞋类、包装件、文教用品、家居用品）的化学性能领域/项目（参数）。 | |
| 94 | 马红青 | 无 | 本次批准的化工产品（涂料、胶粘剂、农药、化学试剂、其他精细化工产品、无机化工原料及制品、有机化工原料 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 13 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|----|-----|-------|---|----|
| | | | 及制品、化工产品），建筑材料/装饰装修材料，日用消费品（日用化学品、塑料及塑料制品、纸及纸制品、橡胶及橡胶制品、玩具与儿童用品、纺织品及其制品、皮革及皮革制品、鞋类、包装件、文教用品、家居用品）的化学性能领域/项目（参数）。 | |
| 95 | 张红 | 主任 | 本次批准的建筑材料/建筑玻璃及材料，机动车及零部件/车辆玻璃，日用消费品（玻璃材料及制品、家具家居玻璃、电子电器玻璃、眼镜及眼面部用具、塑料及塑料制品、纺织品及其制品、文教用品）领域/项目（参数）。 | |
| 96 | 王文高 | 质量主管 | 本次批准的建筑材料/建筑玻璃及材料，机动车及零部件/车辆玻璃，日用消费品（玻璃材料及制品、家具家居玻璃、电子电器玻璃、眼镜及眼面部用具、塑料及塑料制品、纺织品及其制品、文教用品）领域/项目（参数）。 | |
| 97 | 王龙梅 | 副主任 | 本次批准的建筑材料/建筑玻璃及材料，机动车及零部件/车辆玻璃，日用消费品（玻璃材料及制品、家具家居玻璃、电子电器玻璃、眼镜及眼面部用具、塑料及塑料制品、纺织品及其制品、文教用品）领域/项目（参数）。 | |
| 98 | 金曙明 | 副所长 | 本次批准的日用消费品/棉纤维，日用消费品/毛绒纤维，日用消费品/化学纤维，日用消费品/纱线，日用消费品/纺织品及其制品，日用消费品/羽毛羽绒及其制品，日用消费品/皮革毛皮及其制品，医疗器械/医用卫生材料，微生物除外领域/项目（参数）。 | |
| 99 | 顾亦群 | 科长 | 本次批准的日用消费品/棉纤维，日用消费品/毛绒纤维，日用消费品/化学纤维，日用消费品/纱线，日用消费品/纺织品及其制品，日用消费品/羽毛 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 14 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|-----|-----|-------|--|----|
| | | | 羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品领域/项目 (参数)。 | |
| 100 | 吴丽华 | 无 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 日用消费品/劳保用品, 日用消费品/橡胶塑料轻工产品, 微生物除外领域/项目 (参数)。 | |
| 101 | 徐云 | 无 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 微生物除外领域/项目 (参数)。 | |
| 102 | 王永林 | 无 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 日用消费品/劳保用品, 日用消费品/橡胶塑料轻工产品, 微生物除外领域/项目 (参数)。 | |
| 103 | 浦松丹 | 副科长 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 微生物除外领域/项目 (参数)。 | |
| 104 | 陈良 | 副科长 | 本次批准的日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 医疗器械/医 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 15 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号,上海市平庄西路 3086 号,上海市江月路 900 号,上海市永嘉路 627 号,上海市灵岩南路 61 号,上海市长乐路 1228 号,上海市万荣路 918 号,上海市苍梧路 381 号,延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|-----|-----|-------|---|----|
| | | | 用卫生材料的纤维含量和色牢度检测领域/项目（参数）。 | |
| 105 | 戎斐 | 无 | 本次批准的日用品/棉纤维,日用品/毛绒纤维,日用品/化学纤维,日用品/纱线,日用品/纺织品及其制品,日用品/羽毛羽绒及其制品,日用品/皮革毛皮及其制品,医疗器械/医用卫生材料,日用品/劳保用品,日用品/橡胶塑料轻工产品,微生物除外领域/项目（参数）。 | |
| 106 | 谭玉静 | 副主任 | 本次批准的日用品/棉纤维,日用品/毛绒纤维,日用品/化学纤维,日用品/纱线,日用品/纺织品及其制品,日用品/羽毛羽绒及其制品,日用品/皮革毛皮及其制品,医疗器械/医用卫生材料的化学和微生物检测领域/项目（参数）。 | |
| 107 | 沈悦明 | 组长 | 本次批准的日用品/棉纤维,日用品/毛绒纤维,日用品/化学纤维,日用品/纱线,日用品/纺织品及其制品,日用品/羽毛羽绒及其制品,日用品/皮革毛皮及其制品,医疗器械/医用卫生材料,日用品/劳保用品的物理检测领域/项目（参数）。 | |
| 108 | 王麟 | 科长 | 本次批准的日用品/棉纤维,日用品/毛绒纤维,日用品/化学纤维,日用品/纱线,日用品/纺织品及其制品,日用品/羽毛羽绒及其制品,日用品/皮革毛皮及其制品,医疗器械/医用卫生材料的化学检测领域/项目（参数）。 | |
| 109 | 李璇 | 副科长 | 本次批准的日用品/棉纤维,日用品/毛绒纤维,日用品/化学纤维,日用品/纱线,日用品/ | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 16 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|-----|-----|-------|---|----|
| | | | /纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 微生物除外领域/项目(参数)。 | |
| 110 | 沈佳宏 | 无 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 日用消费品/劳保用品, 日用消费品/橡胶塑料轻工产品, 微生物除外领域/项目(参数)。 | |
| 111 | 戴景 | 无 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 日用消费品/劳保用品, 日用消费品/橡胶塑料轻工产品, 微生物除外领域/项目(参数)。 | |
| 112 | 曾晓知 | 无 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 日用消费品/劳保用品, 日用消费品/橡胶塑料轻工产品, 微生物除外领域/项目(参数)。 | |
| 113 | 周兆懿 | 主任 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 17 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|-----|-----|---------|---|----|
| | | | 及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 日用消费品/劳保用品, 日用消费品/橡胶塑料轻工产品, 微生物除外领域/项目(参数)。 | |
| 114 | 管雯珺 | 无 | 本次批准的日用消费品/棉纤维, 日用消费品/毛绒纤维, 日用消费品/化学纤维, 日用消费品/纱线, 日用消费品/纺织品及其制品, 日用消费品/羽毛羽绒及其制品, 日用消费品/皮革毛皮及其制品, 医疗器械/医用卫生材料, 日用消费品/劳保用品, 日用消费品/橡胶塑料轻工产品物理检测项目及纤维含量检测领域/项目(参数)。 | |
| 115 | 林钧斌 | 所党支部书记 | 本次批准的建筑材料, 机械与设备/机床、机械(通用机械与设备、轻工机械、工程建筑机械、石油化工机械)领域/项目(参数)。 | |
| 116 | 吴尽晖 | 检测员 | 本次批准的建筑材料(钢筋), 机械与设备/机床领域/项目(参数)。 | |
| 117 | 孙斌 | 室主任 | 本次批准的机械与设备/机床、机械领域/项目(参数)。 | |
| 118 | 成强 | 检测员 | 本次批准的建筑材料, 机械与设备/机床、机械(通用机械与设备、工程建筑机械、石油化工机械)领域/项目(参数)。 | |
| 119 | 陆轶 | 室副主任 | 本次批准的机械与设备/机床、机械领域/项目(参数)。 | |
| 120 | 刘书荟 | 检测员 | 本次批准的机械与设备/机械(工业锅炉能效)领域/项目(参数)。 | |
| 121 | 谢珺 | 线缆电器室主任 | 本次批准的机械与设备/机械(通用机械与设备、轻工机械、工程建筑机械、石油化工机械), 电子电工产品/低压电器、电线电缆、焊机领域/项目(参数)。 | |
| 122 | 张倚 | 业务科科长 | 本次批准的电子电工产品/低压电器、电线电缆、焊机领域/项目(参数)。 | |

一、批准上海市质量监督检验技术研究院授权签字人及领域表

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 18 页 共 21 页

检验检测地址：上海市南大路 21 弄 3 号, 上海市平庄西路 3086 号, 上海市江月路 900 号, 上海市永嘉路 627 号, 上海市灵岩南路 61 号, 上海市长乐路 1228 号, 上海市万荣路 918 号, 上海市苍梧路 381 号, 延安中路 955 弄 12 号楼

| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
|------------------|-----|-------|--|----|
| 123 | 王国荣 | 检测员 | 本次批准的电子电工产品/低压电器、焊机领域/项目（参数）。 | |
| 124 | 张经毅 | 检测员 | 本次批准的电子电工产品/电线电缆领域/项目（参数）。 | |
| 125 | 王哲惟 | 检测员 | 本次批准的电子电工产品/电线电缆领域/项目（参数）。 | |
| 126 | 冯清鹏 | 检测员 | 本次批准的建筑材料、机械与设备/机械（通用机械与设备、轻工机械、工程建筑机械、石油化工机械）领域/项目（参数）。 | |
| 127 | 赵举 | 检测员 | 本次批准的机械与设备/机床、机械（通用机械与设备、轻工机械、工程建筑机械、石油化工机械）领域/项目（参数）。 | |
| 128 | 谢明舜 | 所长 | 本次批准的建筑材料，水暖卫生洁具，日用五金，工具五金，门窗，门窗配件，建筑五金，锁具，家具，木材，日用消费品/材料和产品有害物质（以上领域化学项目除外）领域/项目（参数）。 | |
| 2021 年 07 月 21 日 | | | | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 19 页 共 21 页

检验检测地址：上海市永嘉路 627 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|-----|------------------|----------|-------|--|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| 一/1 | 食品相关产品/包装材料/食品包装 | 1 | 包装空隙率 | 限制商品过度包装要求 食品和化妆品 GB 23350-2009 | |
| | | 2 | 包装层数 | 限制商品过度包装要求 食品和化妆品 GB 23350-2009 | |
| 二/1 | 日用消费品/化妆品/化妆品包装 | 1 | 包装空隙率 | 限制商品过度包装要求 食品和化妆品 GB 23350-2009 | |
| | | 2 | 包装层数 | 限制商品过度包装要求 食品和化妆品 GB 23350-2009 | |
| 三/1 | 机械与设备/机械零部件/光滑工件 | 1 | 线性尺寸 | 产品几何量技术规范（GPS）光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009 | |
| | | 2 | 半径 | 产品几何量技术规范（GPS）光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009 | |
| | | 3 | 角度 | 产品几何量技术规范（GPS）光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177-2009 | |
| | 机械与设备/机械零部件/机械零件 | 4 | 表面粗糙度 | 产品几何技术规范(GPS) 表面结构 轮廓法 表面粗糙度参数及其数值 GB/T 1031-2009 | |
| | | 5 | 表面粗糙度 | 产品几何技术规范(GPS) 表面结构 轮廓法 评定表面结构的规则和方法 GB/T 10610-2009 | |
| | | 6 | 直线度 | 直线度误差检测 GB/T 11336-2004 | |
| | | 7 | 直线度 | 产品几何量技术规范（GPS）形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 8 | 圆度 | 圆度误差的评定 两点、三点法 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 20 页 共 21 页

检验检测地址：上海市永嘉路 627 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|----|--------------|----------|------|---|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 4380-2004 | |
| | | 9 | 圆度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 10 | 平行度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 11 | 垂直度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 12 | 平面度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 13 | 倾斜度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 14 | 全跳动 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 15 | 同轴度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 16 | 位置度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 17 | 圆跳动 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 18 | 圆柱度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 19 | 对称度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| | | 20 | 面轮廓度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 | |

二、批准上海市质量监督检验技术研究院检验检测的能力范围

证书编号：（2021）沪市监认验第 135 号

第 21 页 共 21 页

检验检测地址：上海市永嘉路 627 号

| 序号 | 类别（产品/项目/参数） | 产品/项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围或说明 |
|------|--------------|----------|------|---|---------|
| | | 序号 | 名称 | | |
| | | | | GB/T 1958-2017 | |
| | | 21 | 线轮廓度 | 产品几何量技术规范（GPS） 形状和位置公差检测规定 GB/T 1958-2017 | |
| 以下空白 | | | | | |

