

**成像分平台用户管理规定（试行）**

为更好地维护成像分平台的稳定高效运行，进一步规范成像分平台仪器使用管理，制定本规定。

**第一章 用户类型**

**第一条**大型仪器的用户类型分为未授权用户、普通用户和资深用户。具体见下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类型** | **权限** | **认定条件** |
| 未授权用户 | 不可预约使用仪器 | 网站注册审核成功（新用户） |
| 普通用户 | 只可在工作时间预约使用仪器 | 参加至少一次成像理论培训与考核、一次上机培训，上机考核合格 |
| 资深用户 | 可在仪器开放所有时间段内预约使用仪器 | 通过独立操作资格考核 |

小型仪器的用户类型分为未授权用户和普通用户。具体见下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类型** | **权限** | **认定条件** |
| 未授权用户 | 不可预约使用仪器 | 网站注册审核成功（新用户） |
| 普通用户 | 可在仪器开放所有时间段内预约使用仪器 | 参加上机培训 |

**备注：工作时间：8：30-11：30 13：00-17：00 周一到周五；非工作时间：除工作时间之外的其余时间，含国家法定节假日（元旦、春节、清明、劳动、端午、中秋、国庆）。**

所有用户应自觉遵守本规定，用户培训与考核管理办法见《ZJE公共技术平台用户培训考核办法（试行）》，信用分管理办法见《ZJE公共技术平台信用分管理规定》。本科生可以参加各类仪器培训，但不能开通任何用户权限，不允许独立操作仪器。

**第二条** 完成大型仪器的上机考核后需签署《ZJE成像分平台安全使用仪器告知书》，之后可根据自身情况完成独立上机操作。以下将具备独立上机操作能力的普通用户和资深用户称为“独立操作人员”。独立操作人员只可独立操作获得资格的仪器，其它仪器未经允许不得擅用。

**第三条** 通过独立操作资格考核者，可成为资深用户，应向本平台提出申请，填写《ZJE公共技术平台独立操作资格申请》，由所属研究组PI签字同意后交予平台保管。

**第四条** 申请独立操作资格考核须同时具备以下3个基本条件：1）参加成像分平台组织的理论讲座至少1次（以签到为准）；2）在仪器管理员指导下完成不少于20小时，其中尼康CWU-1转盘显微镜操作有效上机次数超过20次（以大于等于30分钟的一次上机计为一次有效上机）。3）用户信用分80分（含）以上。

**第五条** 独立操作资格考核包含两部分：上机考核和理论考试（满分100分，>=90分为合格）。考核合格的用户，获得该仪器独立操作资格，预约系统中设置为资深用户，可在仪器开放的所有时间段内合理预约使用仪器。

**第六条** 一旦用户信用分低于70分将自动降级为普通用户；普通用户信用分低于60分将自动降级为未授权用户，且告知课题组PI；所有用户一旦低于 60分将进入惩罚期，惩罚期内将无法预约使用平台任何仪器，仪器管理员视情况恢复其信用分至60分。

**第七条** 每位用户都有监管仪器正常运行的责任和义务，发现仪器使用出现异常者，须登记且尽快告知仪器管理员。隐瞒不报者，一经发现，扣除信用分10分，停用仪器一个月。

**第二章 用户预约**

**第八条** 独立操作人员预约的时间段必须为本人操作使用，不可代替他人预约。出现非本人使用仪器的情况时，一经发现，首次出现该情况者，警告一次，双方各扣除信用分10分；第二次及以上出现该情况者，收取两倍机时费（按独立操作收费），双方各扣除信用分10分并停用仪器，且1个月以后方可重新申请使用仪器。

**第九条** 独立操作人员需按预约时间使用仪器，不得恶意提前刷卡下机或频繁刷卡上下机。一经发现，首次出现该情况者，警告一次，并按实际仪器使用时间收费（按独立操作收费），扣除信用分10分；第二次及以上出现该情况者，按实际仪器使用时间收费（按独立操作收费），扣除信用分10分并停用仪器，且1个月以后方可重新申请使用仪器。

（**备注**：如遇特殊情况（例如样本不好），需要提前结束仪器使用的用户，有义务及时告知仪器管理员并通知下一位使用者。如中间间隔1小时以上，告知管理员并关闭系统。如没有进行这些补救措施而导致仪器未关闭空转损耗的用户参照第九条规定严格执行）

**第十条** 独立操作人员因故不能按时使用仪器的，应在无代价撤销预约时间内取消预约，否则将扣除信用分3分。如仪器的无代价撤销预约时间为2小时，未在离预约上机2小时之内取消仪器预约，扣除信用分3分。因失约或临时取消实验导致的仪器未及时关机现象。一经发现，首次出现该情况者，警告一次，按仪器实际运行机时收费（按独立操作收费），扣除信用分10分并通知课题组PI；第二次及以上出现该情况者，除仪器实际运行机时收费（按独立操作收费），扣除信用分10分，通知相应PI外，停用仪器，且1个月以后方可重新申请使用仪器。

（**备注**：如遇特殊情况（（例如样本不好），需临时取消实验的用户，必须及时告知仪器管理员并得到许可后，方可取消本次预约，否则将会按照失约处理。由于成像平台仪器的预约和使用涉及诸多损耗元件，因此临时取消实验的用户有义务通知前一位和下一位使用者。如中间间隔1小时以上，告知管理员并关闭系统。如没有进行这些补救措施而导致仪器未关闭空转耗损的用户参照第十条规定严格执行）。

**第十一条** 所有用户须按需预约。对于盲目预约者，按预约时间收费（按独立操作收费）；使用时长远小于预约时长50%的，前两次出现该情况者，给予警告，按实际使用机时收费（按独立操作收费），扣除信用分3分；第三次及以上出现该情况者，按预约时间收费（按独立操作收费），并扣除信用分3分。

（**备注**：所有用户不得恶意提前下机，如遇特殊情况（例如样本不好），允许用户提前下机。需要提前结束仪器使用的用户，有义务及时告知仪器管理员并通知下一位使用者。如中间间隔1小时以上，告知管理员并关闭系统。如没有进行这些补救措施而导致仪器未关闭空转损耗得用户参照第十一条规定严格执行，已做补救措施的按实际使用时间收费（按独立操作收费））。

**第三章 用户上机与下机**

**第十二条** 用户上机前需检查仪器是否异常，如发现仪器异常，请及时与仪器管理员联系并手动登记。用户预约后须准时上机，超出各仪器的预约保护时间（预约时间前后各15分钟），视为失约。失约的用户将扣除信用分3分，同时，该条预约失效，仪器管理员有权安排其他人员使用该仪器。1个月两次（含）以上无故失约，禁用该仪器两个星期。

（**备注**：如遇特殊情况（前一位用户超时使用或不可抗力因素等），需要在预约保护时间段内及时告知仪器管理员，平台视实际情况予以处理；如不及时告知管理员的用户视为无故失约，参照第十二条规定执行）

**第十三条** 独立操作人员需严格按操作规程使用仪器。未经允许，不得随意调节仪器上不熟悉及不知功能的部分，不得擅自更改不涉及到实验相关的软件参数。对于违反该规定者将首次给予警告，第二次发现资深用户降为普通用户，普通用户降为未授权用户，并扣除信用分10分。严重违规且造成仪器和软件故障、经济损失者，普通用户禁用该仪器1个月，扣除信用分20分，资深用户取消独立操作资格1个月，且需重新参加理论培训，重新通过独立操作资格考核后才能变回资深用户。

**第十四条** 独立操作人员仪器使用中如遇到无法解决的问题，请勿擅自调整仪器的参数及设置，应及时与仪器管理员取得联系，或按关机步骤正确关闭仪器，并将问题做好登记。如发现仪器异常而隐瞒不报者，扣除信用分10分，停用仪器 1个月。

**第十五条**  所有用户在预约使用完毕后，应及时刷卡下机，如果实验仍在继续，需及时预约延长时段，禁止出现无故未刷卡下机但仍继续使用仪器的现象。如因仪器使用超时影响其他用户使用者，首次出现该情况者，警告一次，按实际使用机时收费（按独立操作收费），扣除信用分6分；第二次及以上出现该情况者，按实际使用机时双倍收费（按独立操作收费），扣除信用分6分。情节特别恶劣者禁用该仪器一个月。

**第十六条** 所有用户如约下机时，需通过预约系统或刷卡终端查看后续实验预约情况，如若一小时内（含一小时）有下一预约，需按照仪器管理员的要求，做好仪器关机注意事项。未按照仪器关机注意事项关机造成的仪器或元件损耗，将会根据实际情况进行处理。

**第十七条** 所有用户下机后，需手动登记使用记录表。

**第四章 实验数据及其它**

**第十八条** 允许实验人员以自己名字全拼建立一个文件夹，相关实验数据平台保存三个月，请及时拷贝，平台定期清理，未按规定拷贝数据的用户后果自负。

**第十九条** 实验数据可通过平台专用硬盘（使用后必须格式化！！！）进行拷贝（用户借还需要登记）或利用平台服务器上传，严禁使用U盘、个人移动硬盘等进行拷贝；严禁在平台内充电；不得在显微镜计算机上安装任何软件，以上情况一经发现，扣除信用分10分立即停用仪器，且1个月以后方可重新申请使用仪器。

**第二十条** 实验过程中保持室内温度22℃，湿度 45%-60%，不得因个人喜好随意调控室内温度和湿度，一经发现扣除信用分6分；如有异常，请及时检查房间内的空调和除湿机运行情况，并告知仪器管理员。

**第二十一条**  严禁在仪器旁吃东西，严禁戴手套操作仪器，一经发现扣除信用分10分。

**第二十二条** 实验结束后请及时清理垃圾、恢复实验台面并带走个人物品。

**第二十三条** 未经本平台同意，不得带无关人员进入实验室。

**第二十四条** 有违上述规定者将视节轻重进行处罚。使用者违反操作规程引起的仪器损坏，其维修费用参照《ZJE公共技术平台固定资产丢失、人为损坏赔偿规定（试行）》执行，平台将成立事故调查小组，所有用户有义务配合调查，拒不配合者，将降为未授权用户，永久停用仪器。

最终解释权归ZJE公共技术平台所有。

ZJE公共技术平台