广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

单位名称（盖章）中山大学附属第一医院 报出日期： 2015 年 9 月 7 日

表1 基础信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 组织机构代码 | 法定代表人 | 生产地址 | 联系方式 | 生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模 |
| 中山大学附属第一医院 | 45541602-9 | 肖海鹏 | 广州市中山二路58号 | 87755766-8070 | 综合医院 |

表2-1上年污水及污染物排放信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排放口数量(个) | 2 | 污水排放量(万吨) | 105.12 | 其中 | 直接排入海量(万吨) | 无 | 直接排入江河湖库量(万吨) | 无 | 排入城市管网量(万吨) | 105.12 | 其他去向量(万吨) | 无 |
| 污染物名称 | 污染物排放标准 | 平均排放浓度（毫克/升） | 核定排放量 |
| 合计 | 达标排放量 | 超标排放量 |
| 护士楼污水（化学需氧量） | 医疗机构水污染物排放标准，预处理标准：COD≤250mg/L | ≤180 | 水量：29.2万吨/年 | COD:52.56吨/年 | 无 |
| 门诊楼污水（化学需氧量） | 医疗机构水污染物排放标准，预处理标准：COD≤250mg/L | ≤185 | 水量：43.8万吨/年 | COD:81.03吨/年 | 无 |

表2-2上年废气及污染物排放信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排放口数量(个) |  | 其中工艺废气排放口数量(个) |  | 其中燃烧废气排放口数量(个) |  |
| 废气排放量(万标立方米) |  | 其中工艺废气排放量(万标立方米) |  | 其中燃烧废气排放量(万标立方米) |  |
| 污染物名称 | 污染物排放标准 | 平均排放浓度（毫克/立方米） | 核定排放量(吨) |
|  |  |  | 合计 | 达标排放量 | 超标排放量 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

表2-3上年固废污染物处置信息

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 固废污染物名称 | 产生量 | 本单位内处置 | 外单位处置 | 贮存量 | 累计贮存量 | 是否办理转移联单 |
| 处置量 | 处置方式 | 处置量 | 处置方式 |
| 医疗废物 | 657.008吨 |  |  | 657.008吨 | 由广东生活环境无害化处理中心处理 |  |  | 是 |
| 废有机溶剂、废卤化有机溶剂等废液 | 3.2吨 |  |  | 3.2吨 | 由广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处理 |  |  | 是 |

表2-4核技术利用项目信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **活动种类** | **项目类型** | **备注** |
| 透视X射线机 | 在用 | 射线装置 | 东校区门诊部 |
| 透视X射线机 | 在用 | 射线装置 | 北校区门诊部 |
| 胃肠X光机（DR） | 在用 | 射线装置 | 2号楼3楼3室 |
| 胃肠X光机（DR） | 在用 | 射线装置 | 2号楼2楼7号房 |
| 计算机成像系统（DR） | 在用 | 射线装置 |  2号楼2楼3号房 |
| 数字化拍片系统（DR） | 在用 | 射线装置 |  2号楼2楼8号房 |
| 数字化拍片系统（DR） | 在用 | 射线装置 |  2号楼2楼1号房 |
|  全乳X线成像系统（DR） | 在用 | 射线装置 | 2号楼2楼2号房 |
| 直接数字化X射线摄影系统（DR） | 在用 | 射线装置 | 2号楼2楼6号房 |
| 数字化X线摄影系统（DR） | 在用 | 射线装置 | 2号楼2楼5号房 |
|  数字化胸片摄像系统（DR） | 在用 | 射线装置 | 2号楼2楼4号房 |
|  64排CT | 在用 | 射线装置 | 2号楼3楼 |
|  64排CT | 在用 | 射线装置 | 2号楼3楼 |
| 数字减影血管造影装置（DSA） | 在用 | 射线装置 | 2号楼5楼 |
| 数字减影血管造影装置（DSA） | 在用 | 射线装置 | 2号楼5楼 |
| 数字减影血管造影装置（DSA） | 在用 | 射线装置 | 8号楼1楼 |
| 数字减影血管造影装置（DSA） | 在用 | 射线装置 | 8号楼1楼 |
| X射线摄影系统(DR) | 在用 | 射线装置 | 3号楼1楼 |
| PET-CT | 在用 | 射线装置 | 4号楼1楼 |
| 回旋加速器 | 在用 | 射线装置 | 4号楼负1楼 |
| 全景及头颅放射成像系统 | 在用 | 射线装置 | 1号楼7楼 |
| 口内X射线系统  | 在用 | 射线装置 | 1号楼7楼 |
| 移动式床边X光机 | 在用 | 射线装置 | 1号楼 |
| 移动式床边X光机 | 在用 | 射线装置 | 1号楼 |
| 车载DR | 在用 | 射线装置 | 3号楼1楼 |
| 移动式三维X光机 | 在用 | 射线装置 | 手术科大楼5楼 |
| 移动式C形臂X光机 | 在用 | 射线装置 | 手术科大楼5楼 |
| 移动式C形臂X光机 | 在用 | 射线装置 | 手术科大楼5楼 |
| 移动式C臂X光机 | 在用 | 射线装置 | 1号楼8楼 |
| 骨密度仪 | 拟用 | 射线装置 | 2号楼4楼 |
| 医用X线摄像系统（DR） | 拟用 | 射线装置 | 手术科大楼1楼 |
| 直线加速器 | 拟用 | 射线装置 | 手术科大楼负3楼 |
| 直线加速器 | 拟用 | 射线装置 | 手术科大楼负3楼 |
| 大孔径CT | 拟用 | 射线装置 | 手术科大楼负3楼 |
| 数字减影血管造影装置（DSA） | 拟用 | 射线装置 | 手术科大楼4楼复合手术室 |
| X线电子计算机断层扫描装置（CT） | 拟用 | 射线装置 | 2号楼 |
| X线电子计算机断层扫描装置（CT） | 拟用 | 射线装置 | 2号楼 |
| 乳腺DR | 拟用 | 射线装置 | 2号楼 |
| 双床双球管 X光机 | 在用 | 射线装置 | 东院一号住院楼放射科2、3号室 |
| 胃肠X光机 | 在用 | 射线装置 | 东院一号住院楼放射科4号室 |
| X射线计算机断层摄影装置（CT) | 在用 | 射线装置 | 东院一号住院楼放射科6号室 |
| 22Na | 在用 | 放射源 | 院本部核医学科 |
| 22Na | 在用 | 放射源 | 院本部核医学科 |
| 90Sr | 在用 | 放射源 | 院本部核医学科 |
| 18F | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学科PET-CT中心 |
| 11C | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学科PET-CT中心 |
| 13N | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学科PET-CT中心 |
| 15O | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学科PET-CT中心 |
| 99mTcO4 | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学SPECT-CT |
| 131I | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学SPECT-CT |
| 201Tl | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学SPECT-CT |
| 125I | 在用 | 非密封性放射性同位素 | 内分泌实验室 |
| 32P | 拟用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学SPECT-CT |
| 153Sm | 拟用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学SPECT-CT |
| 89Sr | 拟用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学ECT |
| 68Ga | 拟用 | 非密封性放射性同位素 | 核医学PET-CT |

备注：1. 活动种类：生产/销售/使用;

 2. 项目类型：射线装置/密封放射源/开放性放射性工作场所。

表3 防治污染设施建设和运行情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 防治污染设施名称 | 投入使用日期 | 污染类别 | 处理工艺 | 平均日处理能力 |
| 护士楼楼污水处理站 | 1990年 | 污水 | 二级生化＋强氧化＋紫外线消毒 | 1100吨 |
| 门诊楼污水处理站 | 2002年 | 污水 | 一级强化＋次氯酸钠消毒 | 1500吨 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

备注：1. 污染类别： 污水/废气/固体废物；

2. 计量单位：设计处理能力----污水(吨/日)、废气(标立方米/小时)、固体废物(吨/日)；

表4 建设项目环境影响评价情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 建设项目名称 | 主要建设内容 | 环评审批部门 | 环评批复文号 | 环评批复时间 | 竣工环保验收审批部门 | 竣工环保验收审批文号 | 竣工环保验收审批时间 |
| 门诊急诊大楼 | 十七层医疗用房 | 广州市环境保护局 | 穗环管控字（99）023号 | 1998年12月 | 广州市环境保护局 | 穗环管验字（2002）358号 | 2002.12.31 |
| 学生公寓 | 十二层学生公寓 | 广州市环境保护局 | 穗环管影（2004）297号 | 2004年10月24日 | 广州市环境保护局 | 穗环管验字（2009）133号 | 2009.8.12 |

表5 排污许可情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 排污许可证编号 | 有效期限 | 排污口名称 | 排放主要污染物及排放浓度限值浓度单位：毫克/升（水污染物）、毫克/立方米（大气污染物），特别注明的除外 |
| 中山大学附属第一医院 | 440100201002699 | 2011年1月1日—2015年12月31日 | 门诊楼、护士楼排污口 | 水污染物 | 化学需氧量 | 氨氮 |  |  |  |  |  |
| 排放限值 | ≤250 |  |  |  |  |  |  |
|  | 大气污染物 | 二氧化硫 | 氮氧化物 |  |  |  |  |  |
| 排放限值 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

表6 环境应急信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 环境风险防范工作开展情况 | 突发环境事件应急预案 | 突发环境事件应急演练情况 | 突发环境事件发生及处置情况 | 落实整改要求情况 |
| 2015年6月对员工进行了由环保局组织的有关医疗垃圾、污水处理等环境保护知识讲座 | 中山大学附属第一医院污水处理系统突发事件应急预案 | 每年定期演练，总结、记录发生的情况 | 无突发环境事件发生 | 无 |
|  | 医疗废物处置应急预案 | 每年定期演练，总结、记录发生的情况 | 无突发环境事件发生 | 无 |
|  | 高危化学品事故应急预案 | 每年定期演练，总结、记录发生的情况 | 无突发环境事件发生 | 无 |

注：如不够填写，可另加附页。