**附件1： 申报书**

**虹桥国际中央商务区海绵城市建设项目**

**专项扶持资金申报书**

项目名称

申报单位（盖章，并盖齐缝章）

申报时间

上海虹桥国际中央商务区管理委员会编制

二○二二年

|  |
| --- |
| **一、工程基本情况** |
| **1、项目名称** |  |
| **2、工程地址** |  |
| **3、申报面积****（占地面积）** | 万㎡ |
| **4、建设类型** | 办公建筑□ 商业建筑□ 商品房□ 其他□ |
| **5、补贴类型** | 新建□；改建□； |
| **6、控制指标** | 年径流总量控制率 |  |
| 年径流污染控制率 |  |
| 集中绿地率 |  |
| 绿色屋顶率 |  |
| 透水铺装率 |  |
| **7、海绵设施运行监测数据（近1年）** | 运行记录包括海绵设施日常维护记录以及监测数据。监测数据内容包括项目地块范围内的雨量、地块出流水量、出流水质固体悬浮物浓度（ss）数据,地块内河道水体水质数据（溶解氧、浊度、氨氮、五日生化需氧量、化学需氧量、总磷、总氮）。监测方法按照《地表水和污水监测技术规范》中的相关要求进行，监测点布设、监测频次需要按照项目实际情况，按照《海绵城市建设监测标准》中相关要求进行。 |
| **8、建设单位** |  | **传真** |  |
| **通讯地址** |  | **邮编** |  |
| **负责人** |  | **手机** |  |
| **联系人** |  | **手机** |  | **电子邮箱** |  |
| **9、海绵设施运行维护单位** |  | **传真** |  |
| **通讯地址** |  | **邮编** |  |
| **负责人** |  | **电话** |  | **手机** |  |
| **联系人** |  | **手机** |  | **电子邮箱** |  |
| **10、设计单位** |  | **传真** |  |
| **11、施工单位** |  | **传真** |  |
| **二、项目工程简介**（工程概况，海绵设施技术要点，运行效果、监测、运行维护情况，字数在400-500字）。 |

**海绵城市建设项目控制指标说明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 指标类别 | 序号 | 指标 | 新建 | 改建（历史建筑保护改造除外） |
| 水量控制 | 1 | 年径流总量控制率1 | 对应《虹桥商务区主城片区海绵城市建设规划（2020-2035）》、相关区政府海绵城市建设规划中申报项目所在的控制单元指标要求 |
| 水质控制 | 2 | 年径流污染控制率2 |
| 景观性指标 | 3 | 集中绿地率 | ≥10% | / |
| 4 | 绿色屋顶率3 | ≥30% | ≥30% |
| 5 | 透水铺装率4 | ≥70% | ≥70% |
| 注：1.根据多年日降雨量统计数据分析计算，通过自然和人工强化的渗透、滞留、调蓄、净化等方式控制城市建设下垫面的降雨径流，得到控制的年均降雨量占年均降雨总量的比例。2.等同于年均降雨径流污染物总削减率，以固体悬浮物（SS）的削减量来计算。年均降雨径流SS削减率等于区域内海绵设施对SS的年均削减总量占区域年均径流SS的比例。3.绿色屋顶率指屋顶绿化面积占宜建屋顶绿化的屋顶面积的比例。宜建屋顶绿化的屋顶是指建筑高度50m以下的混凝土平屋面，同时应结合屋顶平面布置，综合考虑比例、尺度、面积等指标。4.透水铺装率指透水铺装面积与公共地面停车场、人行道、步行街、自行车道和休闲广场、室外庭院等硬地面积的比例。 |