

红河州环境保护局建设项目环评信息公开表

根据建设项目环境影响评价审批程序及信息公开要求，经审议，我局你对以下项目作出审批意见。

联系电话：0873-3856544、3197054（州投资项目审批服务中心受理窗口）

通讯地址：蒙自市观澜路中段红河州环境保护局环境影响评价科

邮编：661100

项目名称	金平县农产品质量安全检测站建设项目	建设地点	金平县金河镇文化路19号	建设单位	金平县农产品质量安全检测站
环评文件类型	报告表	环境影响评价机构	时代盛华科技有限公司		

项目概况

改造装修现有场地内南侧呈东西方向布置的现有建筑，该建筑物经过扩建后建筑面积为 415.77 m²；同时在场西西侧围墙紧靠现有建筑扩建一座二层框架建筑，建筑面积为 188.46 m²；检验检测仪器设备及配套设备购置三个部分。同时对实验室供电系统、其他管路系统、弱电系统、消防、环保建设等进行配套完善。工程建设总投资为 300 万元，其中环保投资 15 万元，占总投资比例的 5%。

主要环境影响及预防或者减轻不良环境影响的对策和措施

(1) 施工期：项目产生的施工扬尘、施工噪声、施工废水经采取相应防治措施后，均可满足环保要求，施工固废可得到妥善处置。

(2) 运营期

①废气：项目运营期废气非甲烷总烃及硫酸雾排放能达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的二级标准。

②废水：项目运营期废水排放能达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 等级标准。

③噪声：项目运营期噪声能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准，即昼间≤60dB(A)，夜间≤50dB(A)。

④固废：项目运营期危险废物防治按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其

修改单的有关规定执行。项目产生的一般固废按照《一般工业固体废物贮存处置场污染控制标准》（GB 18599-2001）及其修改单中的有关规定执行。

项目预防及减轻不良环境影响的对策和措施

（1）施工期

本项目建设期已结束。经调查，项目在施工期间采取了洒水降尘，修建了沉淀池对施工废水进行收集、处理和回用，施工场地设置了围挡，施工产生的固废均由环卫部门进行了妥善清运，经环评单位咨询建设单位，本项目施工期未发生过污染投诉和纠纷，施工期影响已结束。

（2）运营期

1、废气：本项目运行期主要大气污染物为使用的挥发性有机化学试剂散发的气体，消解和加热过程中产生的酸雾等。实验室使用通风柜，排气罩等设备在实验室内对散发的废气进行收集后引入屋顶排气筒排放，排气筒加高至15m并设置活性炭吸附装置以吸附过滤废气达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级排放标准后外排。在采取本次环评提出的措施后，对周边环境影响较小。

2、废水：本项目产生的各种废水经污水处理设施处理达《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1中B等级标准后排入市政污水管网，最终进入金平县污水处理厂处理。项目水量较小，水质较简单，项目依托金平县污水处理厂可行，对地表水环境影响较小。

3、噪声：项目噪声主要来自空调、通风系统等设备噪声。项目设备噪声源强在 55~80dB 之间，实验仪器设备噪声值很小，要求采取设备减震等措施后通过墙体隔声和距离衰减后，对周围环境影响较小。

4、固废：项目实验室产生的实验废渣、废药品、废耗材、废活性炭、废包装物（接触药品）、实验废液属于危险废物，按照危险废物暂存管理要求进行管理。实验室产生的危险废物设置危废暂存间进行暂存，委托有资质的单位进行处理。生活垃圾和一般废包装物定点收集，然后委托当地环卫部门统一清运至垃圾填埋厂卫生填埋处理，化粪池污泥和污水处理池污泥委托当地环卫部门定期清掏外运，合理处置后对环境的影响很小。

5、环境风险

根据 HJ/T169-2004《建设项目环境风险评价技术导则》的相关要求及其附录 A 中表 2 的相关数据，本项目实验室常用的试剂如盐酸、硫酸等试剂的存量远低于附录 A 中产生场所临界量或贮存区临界量，且所有试剂均按需补充存储，故实验区内不存在大量试剂，其对外界产生的风险几率较小。由于部分试剂有毒有害，其实验室试剂管理至关重要，本项目设有专门的试剂贮存室，本环评要求

配备实验室专职管理人员，对试剂贮存室的试剂分类存放，按实验需求定量领取试剂，避免试剂浪费造成环境污染。实验员必须经过专职培训后方可上岗，做到操作规范。禁止闲杂人等进入实验室，确保实验室环境管理的规范性。如若因实验需求涉及剧毒化学品目录中的化学品的，本环评要求剧毒试剂存放点设置安全柜，且设置双人双锁，建立严格入库、出库手续，派专人管理，以防止剧毒试剂泄露外流。将实验试剂对外环境造成影响的风险几率降至最低。

建设单位或地方政府所作出的相关环境保护措施承诺文件

拟审批意见

拟同意。