

| 序号 | 项目名称                 | 环评类别    | 建设地点          | 建设单位             | 环境影响评价机构        | 建设项目概况  | 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  | 宁夏中卫市杰利雅洗涤服务有限公司洗涤项目 | 环境影响报告表 | 中卫市沙坡头区常乐镇海乐村 | 宁夏中卫市杰利雅洗涤服务有限公司 | 众旺达（宁夏）技术咨询有限公司 | <p>项目建设地点位于中卫市沙坡头区常乐镇海乐村，占地面积 320m<sup>2</sup>。主要建设内容为水洗酒店的被套、床单、面巾、浴巾、枕套等，年洗涤布草量约 56000 套。配套建设洗烘区、锅炉房、辅料储存间、办公区等工程。项目总投资 100 万元，其中环保投资为 20 万元，占总投资的 20%。</p> | <p>（一）严格落实《报告表》提出的废气防治措施。<br/>           生物质蒸汽锅炉燃烧产生的废气经锅炉自带旋风除尘器除尘，通过安装的布袋除尘器二次处理后经 15m 高排气筒排放，颗粒物的排放须到达《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中表 2 新建锅炉大气污染物排放标准。污泥池中暂存污泥产生的恶臭，通过对污水处理设施进行加盖板密封，厂界恶臭气体排放浓度须达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中二级标准（厂界浓度）。</p> <p>（二）严格落实《报告表》提出的废水防治措施。<br/>           锅炉周期性排水同洗涤废水一起排入污水处理设施，经污水处理设施（处理能力为 20m<sup>3</sup>/d，工艺为“废水-絮凝沉淀池-气浮机-清水池”）处理，出水水质达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-</p> |

|  |  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  |  |  | <p>2015) 中 B 等级标准限值后, 由吸污车拉运至中卫市永康镇顺洁建筑劳务服务部, 用于该单位果园灌溉。生活污水主要为洗漱废水, 用于厂区洒水抑尘, 厂区设置防渗旱厕, 定期清掏, 清掏物用于农田施肥处理。</p> <p>(三) 严格落实《报告表》提出的固废防治措施。</p> <p>生物质蒸汽锅炉产生的炉渣由垃圾桶收集后外售给农户用作农作物肥料; 污泥池污泥由中卫市永康镇顺洁建筑劳务服务部定期拉运, 处理后作为肥料用于自家果园施肥; 废包装袋、废包装瓶收集后外售; 生活垃圾集中收集, 定期运送至垃圾中转站交由环卫部门统一处理。</p> <p>(四) 严格落实《报告表》提出的噪声防治措施。</p> <p>厂区进行合理布局, 选用低噪声设备, 定期进行维护和保养, 采取消声、减振等措施, 加强运输车辆管理, 通过基础减震、隔声、距离衰减以及厂区绿化等措施后, 厂界噪声须达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 1 类标准要求。</p> <p>(五) 严格落实《报告表》提出的环境管理措施与环境监测计划。</p> <p>建立健全环境管理制度, 制定企业环</p> |
|--|--|--|--|--|--|---|

|   |                           |         |            |               |               |  |
|---|---------------------------|---------|------------|---------------|---------------|--|
|   |                           |         |            |               |               | 境保护计划，做好环境管理台账记录；加强环保设施的日常维护和保养，使其正常稳定运行；落实环保措施，做好排污口的规范化工作，并严格按照项目运营期环境监测计划一览表定期进行监测。   |
| 2 | 中卫市沙坡头区东园镇病死动物无害化处理中心新建项目 | 环境影响报告表 | 中卫市沙坡头区东园镇 | 中卫市风云生物科技有限公司 | 众旺达（宁夏）技术有限公司 | <p>项目建设地址位于中卫市沙坡头区东园镇，总占地面积为6753.33m<sup>2</sup>。项目通过“化制法-干化法”处理技术收集处理沙坡头区畜禽养殖场病死动物，实现病死动物无害化处理。主要建设无害化处理车间(3100m<sup>2</sup>)，设置冷库区、高温化制区、油脂分离区，配套建设锅炉房、防疫隔离墙、办公区、库房、冷库、消毒室等辅助工程，购置无害化成套设备(处理规模为10t/d)。项目建成后，年处理病死动物3600吨，可生产固体有机肥960吨，动物油脂651吨。</p> <p>(一) 严格落实《报告表》提出的废气防治措施。<br/>无害化车间全封闭，化制机全密闭，化制法和污水处理系统产生的恶臭气体经各自管道汇集至废气处理系统，通过采用“高压降尘+双联降尘+真空/泄压冷凝+过滤+酸碱喷淋”处理工艺去除恶臭，处理后通过15m高排气筒排放，恶臭气体排放浓度须达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中二级标准。骨肉粉粉碎粉尘收集后经脉冲布袋除尘器除尘处理，通过管道汇集同处理后的恶臭气体同一排气筒排放，颗粒物排放浓度须达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准。生物质锅炉使用生物质成型颗粒料，采用低氮燃烧技术，燃烧烟气通过旋风除尘器+布袋除尘器除尘处理后，通过35m高排气筒排放，烟气排放浓度须达到《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表2中燃煤锅炉烟气排放标准限值。</p> <p>(二) 严格落实《报告表》提出的废水防治措施。</p> |

|  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  |  | <p>项目总投资 1833.48 万元，其中环保投资 628.5 万元，占总投资的 34.28%。</p> <p>车辆冲洗消毒废水、设备冲洗废水、地面冲洗废水、软水设备排水、锅炉排水、废气处理系统冷凝废水以及生活污水一同汇集至调节池匀质匀量后进入一体化污水处理设施（处理能力为 10m<sup>3</sup>/d，采用“调节池+缺氧池+好氧池+沉淀池+污泥压滤+消毒池”工艺）处理，出水水质达到《农田灌溉水质标准》(GB5084-2005)表 1 中旱作标准后，回用于设备、车辆、地面冲洗用水，绿化以及废气处理系统补水，剩余部分拉运用于农田灌溉。</p> <p>（三）严格落实《报告表》提出的固废防治措施。</p> <p>油脂分离滤渣返回均质储存罐继续处理；除尘器回收粉尘主要成分为骨肉粉，作为有机质颗粒物包装外售；锅炉灰渣收集后定期外售；污水处理站污泥经消毒后，通过污泥压滤机压滤，采用专用密闭容器盛装，暂存于厂区密闭危废暂存间（5m<sup>2</sup>），委托有危险废物处理资质的单位进行安全处置；废离子交换树脂采用专用密闭容器盛装，暂存于厂区密闭危废暂存间，委托有危险废物处理资质的单位进行安全处置；生活垃圾集中收集，定期运送至垃圾中转站交由环卫部门统一处理。</p> <p>（四）严格落实《报告表》提出的噪声防治措施。</p> |
|--|--|--|--|--|---|

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | <p>厂区进行合理布局，选用低噪声设备，定期进行维护和保养，加强运输车辆管理，减速慢行、禁止鸣笛，通过消声、基础减震、隔声、距离衰减以及厂区绿化等措施后，厂界噪声须达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准要求。</p> <p>(五)严格落实《报告表》提出的防渗措施。</p> <p>厂区进行分区防渗，一般防渗区包括无害化处理车间、污水处理站等，一般防渗区地坪防渗处理措施采用天然黏土防渗衬层，厚度应不小于2m，等效黏土防渗层 <math>M_b \geq 1.5m</math>，渗透系数 <math>K \leq 1 \times 10^{-7} cm/s</math>；简单防渗区包括办公区、厂区道路等，采取一般地面硬化。</p> <p>(六)严格落实《报告表》提出的环境管理措施与环境监测计划。</p> <p>建立健全环境管理制度，落实环保岗位责任，设立专人负责项目运营期环境管理工作，制定企业环境保护计划，做好环境管理台账记录；加强环保设施的日常维护和保养，使其正常稳定运行；落实环保措施，做好排污口的规范化工作，并严格按照项目运营期环境监测计划一览表定期进行监测。</p> |
|--|--|--|--|--|--|--|