

中国医疗废物可持续环境管理项目全额项目之
医疗废物化学消毒集中处理设施 BAT/BEP 示范子项目

验收意见

2014年11月4日，环境保护部环境保护对外合作中心组织成立验收专家组（专家名单附后），对优艺国际环保科技（新乡）有限公司承担的“医疗废物化学消毒集中处理设施 BAT/BEP 示范子项目（合同编号：C/V/S/10/096）”进行验收评估。验收组通过现场考察、查阅资料、审核账册、听取汇报、当面质询等环节，经认真评议，认为：

1. 项目承担单位完成合同规定的各项任务，提交了各项研究报告和成果，能够依照《咨询服务合同》的要求，落实责任，周密计划，积极落实，及时总结，定期汇报，为项目的顺利执行提供了重要保障。

2. 按照项目实施方案，协助招标单位完成上料单元、周转箱清洗系统的改造、医疗废物转运车队运输管理系统设备（“三大系统”）的采购，配合设备供应商完成设备安装和调试，对相关管理人员和操作人员开展培训，并通过当地环保主管部门组织开展的设施验收。

3. 三大改造系统运行良好，费效比显著，具有较强的示范效应和推广价值。上料系统和周转箱清洗系统的改造提高了设备自动化程度，降低了人工操作接触医疗废物的风险，节省了人工成本；医疗废物转运车队管理系统的实施切实加强了对医疗废物收运过程的监控；经技术改造后，VOCs、恶臭、汞的排放明显下降，优于《大气污染

物综合排放标准》（GB16297-1996）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）等相关污染物排放标准及工作场所有害因素职业接触限值的要求。

4. 及时总结示范项目取得的成果和经验，为修改和完善医疗废物处置 BAT/BEP 导则提供了基础资料，推广工作初见成效。

5. 财务制度完善，资金收支手续完备，资金使用真实、合理、有效，符合相关财务管理规定。

验收组建议通过验收。建议：

进一步总结、完善、宣传和展示示范工作取得的成果和经验，利用集团优势在更大范围内进行推广应用。

2014年11月4日