

# 评审专家签到表

项目名称：北京市昌平区殡仪馆尾气处理设备2019年度维保及技术升级改造项目

评审时间：2018年10月29日

序号	姓名	职称	工作单位	专家证号码
1	任世国	高工	北研光电公司	BP11011410
2	魏海彦	高工	北京市昌平区一建	BP11020286
3	任松波	高工	北研光电公司	BP11011081

# 关于北京市昌平区殡仪馆尾气处理设备 2019 年度维保及技术升级改造项目的专家意见 1

2018 年 10 月 29 日，昌平区殡仪馆就北京市昌平区殡仪馆尾气处理设备 2019 年度维保及技术升级改造项目召开了专家论证会，专家意见如下：

一、专家认为该项目适用单一来源采购方式

通过论证，专家一致认为：

1、昌平区殡仪馆是公益性质的殡仪服务单位，是民政为民服务的重要窗口，殡葬服务具有行业特殊性，所使用的专用设备也具有特殊性，确保在火化过程中火化设备的工况正常、顺利完成火化任务是体现对逝者尊重和保证社会和谐稳定的一个基本要求。

2、在当前全国大力狠抓环保的大环境下，确保设备的正常工况，保证排放的达标，更是要求需要一个专业的、熟悉本馆设备的维保运行队伍来运行昌平殡仪馆的尾气设备。

3、目前殡葬行业中各厂家生产安装的尾气设备技术路线不一、结构相差很大，零部件无法相互兼容，缺少通用性。

为保证原采购项目的一致性，确保设备的可靠稳定和服务的配套，建议按非招投标程序中“单一来源”采购形式对北京市昌平区殡仪馆尾气处理设备 2019 年度维保及技术升

级改造项目采用单一来源采购。

经多方考察论证，推荐供应商为：天津通誉环保科技有限公司

推荐理由：

(1) 天津通誉环保科技有限公司为昌平区殡仪馆 2014 年尾气改造项目的设计、实施单位，全程参与了原项目的建设 工作，后期对原设备进行了部分升级改造，对昌平区殡仪馆的现使用设备最为了解。

(2) 原项目安装后，昌平区殡仪馆尾气设备一直由天津通誉环保科技有限公司进行设备的升级改造和维护、保养、运行。运行阶段环保监测达到了北京市地方标准的要求。天津通誉环保科技有限公司在昌平区殡仪馆设计安装的集中自动清灰系统，在行业内首创，在北京及全国都得到了成熟的运用，避免了危废的二次装运泄漏，该产品的设计及程序控制由该公司独家所有。现整体尾气设备使用的控制程序，也由该公司自主研发和编制，因尾气设备程序和火化炉控制还进行了关联控制，且控制的相关电器件比较多，自动化功能比较全，目前该整体程序控制也由该公司独家所有。

(3) 天津通誉环保科技有限公司具有在北京成熟处理危废的能力，目前北京八宝山殡仪馆及大部分殡仪馆的危废均由该公司处理。

(4) 天津通誉环保科技有限公司目前在北京市常驻有

维保、运行人员近 20 人，承担了北京市半数以上殡仪馆的尾气运行项目，可以满足昌平区殡仪馆尾气运行的要求。

(5) 因为昌平区殡仪馆尾气车间场地非常狭窄，加装活性炭吸味设备需移动原有设备和对原设备进行改造，为保证原设备系统功能的正常使用，避免安装后出现相互扯皮，应当选择熟悉原设备的公司进行升级改造。天津通誉环保科技有限公司对在火化机尾气设备中使用活性炭吸味技术有成熟的经验，在北京八宝山殡仪馆、大兴殡仪馆等多家单位安装的吸味箱背挂在除尘器后面，效果比较显著，该公司又参与了昌平区殡仪馆尾气设备的初始建设并进行了程序和系统的升级，所以由该公司进行活性炭箱的技术升级是最好的选择。

通过论证，专家一致认为，天津通誉环保科技有限公司是目前唯一满足北京市昌平区殡仪馆尾气处理设备 2019 年度维保及技术升级改造项目要求的供应商。

专家签字：

纪永国

梁海龙

任艳霞

2018 年 10 月 29 日

# 关于北京市昌平区殡仪馆尾气处理设备 2019 年度维保及技术升级改造项目的专家意见 2

## 二、专家认为该项目报价合理

本工程为北京市昌平区殡仪馆尾气处理设备 2019 年度维保及技术升级改造项目。

项目内容：全馆火化炉、焚烧炉尾气设备的日常保养、清理；油、气、水过滤装置的清洗更换；布袋、环保耗材、零部件、电器件、易损件的维修更换；PLC 模块及程序的升级；自动输送设备的保养、维护、程序升级；设备间的日常清洁整理工作；每日的危废清理收集工作；设备收集的危废按环保要求进行转运和处理，以及活性炭吸味箱技术改造。

专家对昌平区殡仪馆尾气处理设备 2019 年度维保及技术升级改造项目的成本进行了认真研究，认为殡仪馆 18 台尾气处理设备 2019 年度维保费用 2959149.40 元、技术升级改造费用 945000.00 元，共计 3904149.40 元的报价在正常范围之内，报价合理。

专家签字：

纪永国 洪海龙 纪艳霞

2018 年 10 月 29 日