

Số: **43**/KH-KHCN

Bắc Giang, ngày **16** tháng 5 năm 2016

## KẾ HOẠCH

### Đánh giá công nghệ lò đốt rác thải sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Bắc Giang

#### 1. Mục đích, yêu cầu

Đánh giá công nghệ các lò đốt rác thải sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Bắc Giang để làm cơ sở để các cơ quan, đơn vị có nhu cầu đầu tư lựa chọn công nghệ phù hợp;

Trên cơ sở ý kiến đánh giá của Hội đồng Thẩm định công nghệ, Sở Khoa học và Công nghệ tổng hợp báo cáo gửi: Thường trực HĐND tỉnh, Chủ tịch UBND tỉnh và UBND các huyện, thành phố.

#### 2. Đối tượng đánh giá

Đánh giá sự phù hợp với Quy chuẩn QCVN 61-MT:2016/BTNMT ngày 10/3/2016 của Bộ Tài nguyên và Môi trường đối với các loại lò đốt rác thải sinh hoạt đang hoạt động trên địa bàn tỉnh Bắc Giang, gồm:

- Đánh giá mới đối với 02 lò:
  - + Lò CNC 500 do Công ty cổ phần công nghệ T-TECH Việt Nam sản xuất;
  - + Lò FAIPRO do Công ty TNHH đầu tư công nghệ Nhân Việt cung cấp;
- Đánh giá bổ sung: đối với các lò đã được đánh giá năm 2015, gồm:
  - + Lò NFI 05 và NFI 120 ( do Công ty CP và phát triển đầu tư Đồng xanh cung cấp);
  - + Lò LR 1.2M của TT ứng dụng tiên bộ Khoa học và Công nghệ Bắc Giang;
  - + Lò ATV 150 do Công ty do công ty Thiên Phúc cung cấp;
  - + Lò LOSIHO do Công ty TNHH Tân Thiên Phú cung cấp.

#### 3. Phương pháp tiến hành

- Nghiên cứu hồ sơ, tài liệu do các đơn vị chuyển giao công nghệ cung cấp (về cấu trúc, các thông số kỹ thuật, nguyên lý hoạt động, kết quả quan trắc...)

- Nghiên cứu thực tế tại địa điểm lắp đặt đối với 02 lò mới hoạt động; đánh giá về cấu trúc, các thông số kỹ thuật, nguyên lý hoạt động, kích thước, kết quả quan trắc...

- Đánh giá quá trình vận hành của lò, kết quả quan trắc các chỉ tiêu theo quy định tại Quy chuẩn QCVN 61-MT:2016/BTNMT (trừ chỉ tiêu Dioxin/Furan)

- Kế thừa kết quả đánh giá năm 2015 đối với các lò đánh giá bổ sung.
- Thành viên Hội đồng đánh giá nhận xét độc lập theo phiếu;
- Hội đồng họp, thảo luận đánh giá từng loại lò.

#### 4. Nội dung đánh giá

- Về cấu trúc, nguyên lý hoạt động, sơ đồ quy trình công nghệ;
- Tên công nghệ, xuất xứ công nghệ, đơn vị sản xuất;
- Sự phù hợp so với tiêu chí của Quy chuẩn QCVN 61-MT:2016/BTNMT;
- Giá thành thiết bị và các phụ kiện kèm theo (nếu có);
- Công suất, sử dụng nhiên liệu, năng lượng;
- Thực hiện chế độ bảo hành, bảo trì, sửa chữa;

#### 5. Tổ chức thực hiện

Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì thành lập Hội đồng và tổ chức đánh giá. Thành viên Hội đồng gồm: Các chuyên gia, các nhà khoa học am hiểu về công nghệ lò đốt rác; đại diện các sở: Khoa học và Công nghệ, Xây dựng, Công thương, Tài nguyên và Môi trường, Sở Nông nghiệp và phát triển nông thôn.

- Kinh phí: Từ nguồn sự nghiệp KH-CN năm 2016;
- Thời gian thực hiện trong tháng 5/2016.

- Giao phòng Quản lý Công nghệ và Thị trường công nghệ tham mưu thành lập Hội đồng thẩm định công nghệ; phòng Kế hoạch-Tài chính tham mưu nguồn kinh phí; Văn phòng sở chuẩn bị hội trường để thực hiện./.

Nơi nhận: **LB**

- Lưu: VT, QLCN.

**Bản điện tử:**

- UBND, HĐND tỉnh;
- LĐ Sở;
- QLCN, KH-TC, VP;
- TT TH và TT KH-CN (đưa tin).

