**รายละเอียดข้อมูลระบบตรวจสอบมลพิษแบบต่อเนื่อง**

**(สำหรับการขอเชื่อมต่อครั้งแรกหรือกรณีมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล)**

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโรงงาน.................................................................................เลขทะเบียนโรงงาน......................................

ประเภทการประกอบกิจการ ........................................................................................................................

นิคมอุตสาหกรรม.........................................................................................................................................

ที่ตั้ง เลขที่.................................................หมู่...........ซอย............................................ถนน.........................

ตำบล.............................อำเภอ.....................................จังหวัด..........................ไปรษณีย์............................

2. ข้อมูลเครื่องมือวัด (Sensor) จำนวนจุดตรวจวัด ................

 ประเภทของเครื่องมือตรวจวัด 🗌 CEMs 🗌 AQMs 🗌WQMs

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  เลข ช่อง \*  | เครื่องมือ \*\* | ชื่อจุดตรวจวัด | ค่ามาตรฐานตาม EIA | ช่วงการวัด | หน่วย |
| 1 | ตัวอย่าง\_ออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) | HRSG1 | 80 | 0-100 | ppm |
| 2 | ตัวอย่าง\_ออกไซด์ของซัลเฟอร์ (SOx) | HRSG1 | 20 | 0-100 | ppm |
| 3 | ตัวอย่าง\_คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2) | HRSG1 | 30 | 0-100 | ppm |
| 4 | ตัวอย่าง\_ซีโอดี (COD) | WQMS1 | 120 | 0-200 | mg/L |
| 5 | ตัวอย่าง\_บีโอดี (COD) | WQMS1 | 20 | 0-100 | mg/L |

 \* เลขช่องสัญญาณจากโปรแกรมส่งข้อมูล \*\*ในวงเล็บ คือ Sensor’s name ต้องกำหนดให้เป็นมาตรฐาน เช่นเดียวกับหน่วย

3. ข้อมูลระบบรับ/ส่งข้อมูล

Data logger Station Code: ……… (ขอรายละเอียดจากเจ้าหน้าที่ของ กนอ)

Site number: ……… Internet IP Address: ……………………… Socket Port: ………

Data logger: ยี่ห้อ .................................... รุ่น: .............................................................

อุปกรณ์เชื่อมต่อ :  Computer ระบบปฏิบัติการ ..........................  อื่น ๆ (ระบุ) ..................................

ซอฟแวร์ที่ใช้รับ-ส่งข้อมูล ...............................................................

4. รายละเอียดปล่องที่............/...................(กรณีเครื่องมือตรวจวัด CEMs)

 4.1 ลักษณะปล่อง.........................................................................................................................................

 ......................................................................................................................................................................

 4.2 เชื้อเพลิงหลักที่ใช้ :  ชีวมวล  น้ำมันเตา  ถ่านหิน  ก๊าซธรรมชาติ

  ไฟฟ้า  อื่นๆ (โปรด ระบุ).................................................................................................

 4.3 ขนาดของหน่วยการผลิตพลังงานไฟฟ้า.................................................................เมกกะวัตต์ (MW)

 ตามข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยว่าด้วยกําหนดประเภทโรงงานในนิคม

 อุตสาหกรรมที่ต้องติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษเพื่อตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบ

 อัตโนมัติ พ.ศ. 2553

5. ข้อมูลเพื่อการติดต่อประสานงาน

ชื่อผู้ติดต่อประสานงาน ....................................................................... ตำแหน่ง ...........................................

โทรศัพท์ ................................................... Mobile ..................................Email................................................

 ลงชื่อ ........................................................ ผู้รายงาน

 ( )

 วันที่ ...............................................