**แบบรายงานการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสีที่ตกค้างอยู่ในหลุมสำรวจปิโตรเลียม**

กรณีที่นำวัสดุกัมมันตรังสีขึ้นมาจากหลุมสำรวจปิโตรเลียมได้

กรณีที่ไม่สามารถนำวัสดุกัมมันตรังสีขึ้นมาจากหลุมสำรวจปิโตรเลียมได้

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

1. ชื่อสถานประกอบกิจการ ..............................................................................................................................

รหัสหน่วยงาน ................................... ตั้งอยู่เลขที่ .............................. หมู่ที่ ....................................... ตรอก/ซอย .............................. ถนน ................................ แขวง/ตำบล .............................................. เขต/อำเภอ .................................... จังหวัด ................................ รหัสไปรษณีย์ .................................. โทรศัพท์ ............................. โทรสาร ............................. E-mail …………………………………………………........

ใบอนุญาตเลขที่ ........................................................

1. ชื่อไอโซโทป .................................... ค่ากัมมันตภาพ/น้ำหนัก ............................................ (Bq/Ci, kg, lb)

วันผลิต ............................... ชื่อผู้ผลิต .................................................... หมายเลข ...................................

คุณสมบัติทางกายภาพ ของแข็ง ของเหลว ก๊าซ

1. ชื่อแท่นสำรวจปิโตรเลียม..............................................................................................................................

ชื่อหลุมสำรวจปิโตรเลียม...............................................................................................................................

ระดับความลึกในแนวดิ่ง ........................................................................................................................ ตำแหน่งละติจูด..................................ตำแหน่งลองจิจูด................................................................................

ชื่อผู้รับสัมปทาน ...........................................................................................................................................

1. วันที่เกิดเหตุวัสดุกัมมันตรังสีตกค้างอยู่ในหลุมสำรวจปิโตรเลียม...................................................................
2. สาเหตุของการตกค้างของวัสดุกัมมันตรังสีในหลุมสำรวจปิโตรเลียม (ระบุโดยละเอียด)

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

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

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

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

1. ขั้นตอนและวิธีการนำวัสดุกัมมันตรังสีขึ้นมาจากหลุมสำรวจปิโตรเลียม (ระบุโดยละเอียด)

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

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

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

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

1. การตรวจสอบการรั่วไหลหรือการปนเปื้อนของวัสดุกัมมันตรังสีในเศษดิน หิน โคลน หรือของเหลวที่  
   นำขึ้นมาจากหลุมสำรวจปิโตรเลียม (แนบผลการตรวจสอบ)

 พบการรั่วไหลหรือการปนเปื้อน  ไม่พบการรั่วไหลหรือการปนเปื้อน

หมายเหตุ : ถ้าพบการรั่วไหลหรือการปนเปื้อน ผู้รับใบอนุญาตต้องหยุดการกู้วัสดุกัมมันตรังสี และดำเนินการตามกรณีที่ไม่สามารถนำวัสดุกัมมันตรังสีขึ้นมาจากหลุมสำรวจปิโตรเลียมได้

|  |
| --- |
| เฉพาะกรณีที่นำวัสดุกัมมันตรังสีขึ้นมาจากหลุมสำรวจปิโตรเลียมได้ |
| 1. การตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของวัสดุกัมมันตรังสี รวมทั้งตรวจสอบค่าอัตราปริมาณรังสีและตรวจสอบการรั่วไหลหรือการปนเปื้อนของวัสดุกัมมันตรังสีนั้นทั้งภายในและภายนอกแคปซูล  (Inner and Outer Capsule) (แนบผลการตรวจสอบ)   พบการรั่วไหลหรือการปนเปื้อน  ไม่พบการรั่วไหลหรือการปนเปื้อน |

|  |
| --- |
| เฉพาะกรณีที่ไม่สามารถนำวัสดุกัมมันตรังสีขึ้นมาจากหลุมสำรวจปิโตรเลียมได้ |
| 1. วันที่สละวัสดุกัมมันตรังสีและการปิดหลุมสำรวจปิโตรเลียม....................................................................... 2. สาเหตุ ผลกระทบและแนวทางแก้ไขหรือขจัดการปนเปื้อนจากการรั่วไหลของวัสดุกัมมันตรังสี ………………………………………………………………………………………………………………………………………………......…………………………………………………………………………………………………………………………………………….....   …………………………………………………………………………………………………………………………………………........…………………………………………………………………………………………………………………………………………….......  …………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………….........  .………………………………………………………………………………………………………………………………………….........  .………………………………………………………………………………………………………………………………………….........  ๑๑. วิธีการสละวัสดุกัมมันตรังสีและการปิดหลุมสำรวจปิโตรเลียม (ระบุโดยละเอียด)  ………………………………………………………………………………………………………………………………………………......…………………………………………………………………………………………………………………………………………….....  …………………………………………………………………………………………………………………………………………........…………………………………………………………………………………………………………………………………………….......  …………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………….........  .………………………………………………………………………………………………………………………………………….........  .…………………………………………………………………………………………………………………………………………......... |

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

(....................................)

ตำแหน่ง ..............................................

หมายเหตุ กรณีช่องว่างไม่พอ ให้ใช้เอกสารแนบได้