

ภาคผนวก ข-22

คำร้องขออนุญาตเททิ้งหรือระบายน้ำทิ้งลงสู่ลำน้ำสาธารณะ
กับกรมเจ้าท่า

๗๖๐๕
 วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๖
 เวลา ๑๕:๖๖



กรมเจ้าท่า

คำร้องขออนุญาตเทหึ่งหรือระบายน้ำทิ้งลงสู่ลำน้ำสาธารณะ
 ตามมาตรา ๑๑๙ แห่งพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พระพุทธศักราช ๒๔๕๖
 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๓๕

เขียนที่ บริษัท เวิลด์ อินด์สเทรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ 22 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ข้าพเจ้า บริษัท เวิลด์ อินด์สเทรียล เอสเตท จำกัด โดยนายณัฐนันท์ พรหมดนตรี
 สัญชาติ ไทย ทะเบียนเลขที่ 0105530064280 เลขที่ 4 หมู่ที่ 11
 ถนน ตำบล ลาดสวาย อำเภอ ลำลูกกา
 จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ 02-563-4056
 ขอยื่นขออนุญาตเทหึ่งหรือระบายน้ำทิ้งลงสู่ บริเวณ แม่น้ำกวัง
 หมู่ที่ 13 ตำบล มะเขือแจ้ อำเภอ เมืองลำพูน จังหวัด ลำพูน
 พร้อมนี้ได้แนบเอกสารหลักฐานตามที่ระเบียบกำหนดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาออกใบอนุญาตให้ข้าพเจ้าต่อไป



(ลงชื่อ)



กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท เวิลด์ อินด์สเทรียล เอสเตท จำกัด

ผู้ขออนุญาต

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาเชียงใหม่ เลขที่รับ วันที่ ๑๑/๑๑/๒๕๖๗ เวลา ๑๔:๔๖

บริษัท เวสต์ อินดัสทรีเอส เอสเสท จำกัด
4 หมู่ 11 ตำบลสวาย อำเภอกา
ปทุมธานี

28 มีนาคม 2567

เรื่อง ขออนุญาตวางท่อน้ำทิ้งของโครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 บริเวณไหล่ทางของถนนการะจ่ายอมไปยัง
แม่น้ำกว

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานกรมเจ้าท่าส่วนภูมิภาค จังหวัดเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

2. ผังแสดงแนวท่อน้ำทิ้ง และตำแหน่งจุดระบายน้ำทิ้ง

ด้วยบริษัท เวสต์ อินดัสทรีเอส เอสเสท จำกัด มีแผนดำเนินโครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 พื้นที่
ประมาณ 622 ไร่ ตั้งอยู่ที่ตำบลมะเขือแจ้ อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน เป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศร่วมกับการนิคม
อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) มีที่ตั้งโครงการดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ซึ่งปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการจัดทำรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)
พิจารณาให้ความเห็นชอบตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2561 (ฉบับที่
2) ก่อนพิจารณาอนุมัติ/อนุญาตโครงการ


เมื่อมีการพัฒนาเต็มพื้นที่โครงการ คาดการณ์ว่าจะมีการขอรับบริการน้ำประปา 3,600 ลูกบาศก์เมตร/วัน และ
ระบายน้ำทิ้งระบายลงสู่แม่น้ำกว สูงสุดประมาณ 3,700 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยโครงการจะต้องมีการเชื่อมต่อท่อน้ำประปา
บริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 11 และการก่อสร้างวางท่อน้ำทิ้งในเขตทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 11 (ฝั่งขาเข้าจังหวัด
ลำพูน) บริเวณหลักกิโลเมตรที่ ประมาณ 11+534 ไปจนถึงจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะทางประมาณ 50 เมตร ผ่านถนนการะ
จ่ายอมของท่าน (ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 2)

ดังนั้น บริษัทจึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการออกหนังสืออนุญาตให้โครงการวางท่อน้ำประปา และท่อน้ำทิ้ง
ในเขตทางของถนนการะจ่ายอม เพื่อประกอบการจัดทำรายงานฯ เสนอต่อ สผ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ


WORLD INDUSTRIAL ESTATE Co., Ltd.


กรรมการผู้จัดการ
บริษัท เวสต์ อินดัสทรีเอส เอสเสท จำกัด

ภาคผนวก ข-23

แบบบันทึกปริมาณน้ำทิ้งหลังการบำบัดของโครงการ

ปริมาณน้ำทิ้งหลังการบำบัดของนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

ปี 66	
เดือน	น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ลบ.ม)
มกราคม	-
กุมภาพันธ์	-
มีนาคม	-
เมษายน	-
พฤษภาคม	-
มิถุนายน	-
กรกฎาคม	-
สิงหาคม	4040
กันยายน	4920
ตุลาคม	3416
พฤศจิกายน	5056
ธันวาคม	5088
รวม	22520

ปี 67	หน่วย:ลบ.ม.
เดือน	น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ลบ.ม)
มกราคม	6080
กุมภาพันธ์	5600
มีนาคม	8440
เมษายน	10224
พฤษภาคม	7320
มิถุนายน	5680
กรกฎาคม	7856
สิงหาคม	6440
กันยายน	5208
ตุลาคม	5864
พฤศจิกายน	7104
ธันวาคม	7224
รวม	83040

ภาคผนวก ข-24

แผนงานด้านการสำรอง จัดหา และขนส่งน้ำใช้

แหล่งน้ำใช้

ระยะดำเนินการ เมื่อมีการพัฒนาเต็มทีโครงการจะมีการผลิตน้ำประปาภายในโครงการโดยใช้น้ำดิบจากบ่อบำบัดน้ำฝนร่วมกับการรับน้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาคลำพูน

- 1) น้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคสาขาลำพูน :โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำประปา ขนาด 3751 ลบ.ม. จำนวน 2 ถัง โดยการจ่ายน้ำประปาไปยังพื้นที่ต่างๆ ในโครงการจะใช้เครื่องสูบน้ำจากถังเก็บน้ำประปาส่งขึ้นถังสูง (Elevated Tank) ก่อนจ่ายเข้าระบบท่อจ่ายน้ำประปา ซึ่งวางตามแนวนอนของโครงการ
- 2) น้ำประปาจากการผลิตน้ำประปาแบบเคลื่อนย้ายได้ (Mobile Plant) โครงการจะใช้น้ำดิบจากบ่อบำบัดน้ำฝน ซึ่งมีปริมาตรในการกักเก็บน้ำ 84,000 ลบ.ม. โดยเมื่อมีการพัฒนาเต็มพื้นที่โครงการแล้วจะมีความต้องการน้ำดิบในการผลิตน้ำประปาสูงสุด 2,236.1 ลบ.ม./วัน ในขณะที่บ่อบำบัดน้ำฝนของโครงการมีความจุ 84,000 ลบ.ม. โดยจะต้องมีการหมุนเวียนน้ำฝนประมาณ 73,493 ลบ.ม. ดังนั้น ทุกๆช่วงฤดูฝนจะมีการพร่องน้ำออกจากบ่อไม่น้อยกว่า 73,493 ลบ.ม./วัน เพื่อรองรับฝนที่จะตกในรอบฝนถัดไป ดังนั้นจะมีปริมาณน้ำในบ่อบำบัดน้ำฝนคงเหลือที่จะสามารถนำไปผลิตน้ำประปา อย่างไรก็ตามในกรณีที่น้ำดิบในบ่อบำบัดน้ำฝนไม่เพียงพอต่อการผลิตน้ำประปา โครงการจะรับน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูนมาเก็บในถังเก็บน้ำประปาเพื่อจ่ายให้กับพื้นที่ต่างๆ ในโครงการร่วมด้วย

ภาคผนวก ข-25

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำประปา

ใบรายงานผลการทดสอบ

หน้า : 1 / 1
วันที่ : 22/08/67
เลขอ้างอิง : LPN 0476/67

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ชื่อบริษัท : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

ที่อยู่ : เลขที่ 198 หมู่ 13 ต.มะเขือแจ้ อ.เมือง จ.ลำพูน 51000

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา

จุดเก็บตัวอย่าง : น้ำประปา 1

(ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ)

วันที่รับตัวอย่าง : 15/07/67

วันที่วิเคราะห์ : 15/07/67 - 05/08/67

รหัสตัวอย่าง : LPN-CW-0401/24

☒ ข้อมูลจากลูกค้า

☐ ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง : จ้าง

วันที่เก็บตัวอย่าง (เวลาเก็บตัวอย่าง) : 15/07/67 (14.00 น.)

เก็บตัวอย่างโดย : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
1 ความเป็นด่าง	มก./CaCO ₃ /ล.	วิธีไทเทรต [SMWW. Part 2320 (B)]	-	64
2 คลอไรด์	มก./ล.	วิธีซิลเวอร์ไนเตรด [SMWW. Part 4500 - Cl ⁻ (B)]	-	29
3 คลอไรด์ตกค้าง	มก./ล.	วิธีไทเทรต (ดีพีดี เฟอร์รัส) [SMWW. Part 4500 - Cl (F)]	-	< 0.1
4 สี	แพลทินัม-โคบอลต์	วิธีเปรียบเทียบด้วยตาเปล่า [SMWW. Part 2120 (B)]	-	5
5 ค่าการนำไฟฟ้า	ไมโครซีเมนส์/ซม.	วิธีวัดด้วยเครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า [SMWW. Part 2510 (B)]	-	334
6 ฟลูออไรด์	มก./ล.	วิธีเทียบสี (SPADNS) [SMWW. Part 4500 - F ⁻ (D)]	-	0.214
7 ความกระด้าง	มก./CaCO ₃ /ล.	วิธีไทเทรตด้วย อินดิเคเตอร์ [SMWW. Part 2340 (C)]	-	44
8 ไนเตรทไนโตรเจน	มก. NO ₃ ⁻ -N/ล.	วิธีเทียบสีด้วยบรูซีน [EPA Method 352.1]	-	1.52
9 ไนไตรท์ไนโตรเจน	มก. NO ₂ ⁻ -N/ล.	วิธีเทียบสี [SMWW. Part 4500-NO ₂ ⁻ (C)]	-	< 0.01
10 ความเป็นกรด-ด่างที่ 25 องศาเซลเซียส	-	วิธีวัดด้วยพีเอช มิเตอร์ [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	-	7.1
11 ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มก./ล.	ระเหยแห้งที่อุณหภูมิ 180 องศาเซลเซียส [SMWW. Part 2540 (C)]	-	182
12 ซัลเฟต	มก./ล.	วิธีการวัดความขุ่น [SMWW. Part 4500 - SO ₄ ²⁻ (E)]	-	14.0
13 ความขุ่น	เอ็นทียู	วิธีเนฟโลเมตริก [SMWW. Part 2130]	-	0.71
14 เหล็ก (Fe)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลิ คัพเพิล พลาสมา [SMWW. Part 3120]	-	0.227
15 แมงกานีส (Mn)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลิ คัพเพิล พลาสมา [SMWW. Part 3120]	-	0.093
ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	: สี	วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี
	: กลิ่น	วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี
	: ตะกอน	วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี

หมายเหตุ :

- SMWW. : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017
- EPA : United States Environmental Protection Agency
- รายการทดสอบลำดับที่ 14 และ 15 ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด หน่วยงานแหลมฉบัง

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

ตำแหน่ง

นักเคมี

วันที่

22/08/67

ตำแหน่ง

หัวหน้าห้อง LAB

วันที่

22/08/67

- End of Report -

รายงานนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ

LFP-2401-17/01-06-24

ใบรายงานผลการทดสอบ

หน้า : 1 / 1
วันที่ : 19/09/67
เลขอ้างอิง : LPN 0515/67

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ชื่อบริษัท : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

ที่อยู่ : เลขที่ 198 หมู่ 13 ต.มะเขือแจ้ อ.เมือง จ.ลำพูน 51000

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา

จุดเก็บตัวอย่าง : น้ำประปา 1

(ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ)

วันที่รับตัวอย่าง : 27/08/67

วันที่วิเคราะห์ : 27/08/67 - 12/09/67

รหัสตัวอย่าง : LPN-CW-0466/24

☒ ข้อมูลจากลูกค้า

☐ ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง : จั๋ว

วันที่เก็บตัวอย่าง (เวลาเก็บตัวอย่าง) : 27/08/67 (10.10 น.)

เก็บตัวอย่างโดย : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
1 ความเป็นด่าง	มก./CaCO ₃ /ล.	วิธีไทเทรต [SMWW. Part 2320 (B)]	-	78
2 คลอไรด์	มก./ล.	วิธีซิลเวอร์ไนเตรต [SMWW. Part 4500 - Cl ⁻ (B)]	-	41
3 คลอรีนตกค้าง	มก./ล.	วิธีไทเทรต (ดีพิตี เฟอรัส) [SMWW. Part 4500 - Cl (F)]	-	< 0.1
4 สี	แพลทินัม-โคบอลต์	วิธีเปรียบเทียบด้วยตาเปล่า [SMWW. Part 2120 (B)]	-	5
5 ค่าการนำไฟฟ้า	ไมโครซีเมนส์/ซม.	วิธีวัดด้วยเครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า [SMWW. Part 2510 (B)]	-	279
6 ฟลูออไรด์	มก./ล.	วิธีเทียบสี (SPADNS) [SMWW. Part 4500 - F ⁻ (D)]	-	0.398
7 ความกระด้าง	มก./CaCO ₃ /ล.	วิธีไทเทรตด้วย ฮีตี่เอ [SMWW. Part 2340 (C)]	-	64
8 ไนเตรทไนโตรเจน	มก. NO ₃ ⁻ -N/ล.	วิธีเทียบสีด้วยบรูซัน [EPA Method 352.1]	-	2.34
9 ไนโตรทไนโตรเจน	มก. NO ₂ ⁻ -N/ล.	วิธีเทียบสี [SMWW. Part 4500-NO ₂ ⁻ (C)]	-	< 0.01
10 ความเป็นกรด-ด่างที่ 25 องศาเซลเซียส	-	วิธีวัดด้วยพีเอช มิเตอร์ [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	-	6.8
11 ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มก./ล.	ระเหยแห้งที่อุณหภูมิ 180 องศาเซลเซียส [SMWW. Part 2540 (C)]	-	147
12 ซัลเฟต	มก./ล.	วิธีการวัดความขุ่น [SMWW. Part 4500 - SO ₄ ²⁻ (E)]	-	15.0
13 ความขุ่น	เอ็นทียู	วิธีเนฟโลเมตริก [SMWW. Part 2130]	-	1.77
14 เหล็ก (Fe)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลิ คัพเพิล พลาสมา [SMWW. Part 3125]	-	0.287
15 แมงกานีส (Mn)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลิ คัพเพิล พลาสมา [SMWW. Part 3125]	-	0.028
ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	: สี : กลิ่น : ตะกอน	วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	- - -	ไม่มี ไม่มี ไม่มี

หมายเหตุ :

- SMWW. : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017
- EPA : United States Environmental Protection Agency
- รายการทดสอบลำดับที่ 14 และ 15 ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด หน่วยงานลาดกระบัง

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

ตำแหน่ง

นักเคมี

วันที่

19/09/67

ตำแหน่ง

หัวหน้าห้อง LAB

วันที่

19/09/67

- End of Report -

รายงานนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ

LFP-2401-17/01-06-24

ใบรายงานผลการทดสอบ

หน้า : 1 / 1
วันที่ : 11/10/67
เลขอ้างอิง : LPN 0568/67

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ชื่อบริษัท : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)
ที่อยู่ : เลขที่ 198 หมู่ 13 ต.มะเขือแจ้ อ.เมือง จ.ลำพูน 51000
(ข้อมูลจากลูกค้า)
ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา
จุดเก็บตัวอย่าง : น้ำประปา 1

(ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ)

วันที่รับตัวอย่าง : 17/09/67
วันที่วิเคราะห์ : 17/09/67 - 30/09/67
รหัสตัวอย่าง : LPN-CW-0538/24

☒ ข้อมูลจากลูกค้า

☐ ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง : จ้วง
วันที่เก็บตัวอย่าง (เวลาเก็บตัวอย่าง) : 17/09/67 (09.30 น.)
เก็บตัวอย่างโดย : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
1 ความเป็นด่าง	มก. CaCO_3 /ล.	วิธีไทเตรท [SMWW. Part 2320 (B)]	-	68
2 คลอไรด์	มก./ล.	วิธีซิลเวอร์ไนเตรท [SMWW. Part 4500 - Cl^- (B)]	-	35
3 คลอไรด์ตกค้าง	มก./ล.	วิธีไทเตรท (ดีพีดี เฟอร์รัส) [SMWW. Part 4500 - Cl^- (F)]	-	< 0.1
4 สี	แพลทินัม-โคบอลต์	วิธีเปรียบเทียบด้วยตาเปล่า [SMWW. Part 2120 (B)]	-	10
5 ค่าการนำไฟฟ้า	ไมโครซีเมนส์/ซม.	วิธีวัดด้วยเครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า [SMWW. Part 2510 (B)]	-	235
6 ฟลูออไรด์	มก./ล.	วิธีเทียบสี (SPADNS) [SMWW. Part 4500 - F^- (D)]	-	0.579
7 ความกระด้าง	มก. CaCO_3 /ล.	วิธีไทเตรทด้วย อีดีทีเอ [SMWW. Part 2340 (C)]	-	82
8 ไนเตรทไนโตรเจน	มก. NO_3^- -N/ล.	วิธีเทียบสีด้วยบรูซิน [EPA Method 352.1]	-	2.01
9 ไนไตรท์ไนโตรเจน	มก. NO_2^- -N/ล.	วิธีเทียบสี [SMWW. Part 4500- NO_2^- (C)]	-	< 0.01
10 ความเป็นกรด-ด่างที่ 25 องศาเซลเซียส	-	วิธีวัดด้วยพีเอช มิเตอร์ [SMWW. Part 4500 - H^+ (B)]	-	6.9
11 ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มก./ล.	ระเหยแห้งที่อุณหภูมิ 180 องศาเซลเซียส [SMWW. Part 2540 (C)]	-	141
12 ซัลเฟต	มก./ล.	วิธีการวัดความขุ่น [SMWW. Part 4500 - SO_4^{2-} (E)]	-	10.7
13 ความขุ่น	เอ็นทียู	วิธีเนฟโลเมตริก [SMWW. Part 2130]	-	3.12
14 เหล็ก (Fe)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลิ คัพเพิล พลาสมา [SMWW. Part 3120]	-	0.177
15 แมงกานีส (Mn)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลิ คัพเพิล พลาสมา [SMWW. Part 3120]	-	0.077
ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง : สี		วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี
: กลิ่น		วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี
: ตะกอน		วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี

หมายเหตุ :

- SMWW. : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017
- EPA : United States Environmental Protection Agency
- รายการทดสอบลำดับที่ 14 และ 15 ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด หน่วยงานแหลมฉบัง

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

ตำแหน่ง

นักเคมี

วันที่

11/10/67

ตำแหน่ง

หัวหน้าห้อง LAB

วันที่

11/10/67

- End of Report -

- รายงานนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ

LFP-2401-17/01-06-24

ใบรายงานผลการทดสอบ

หน้า : 1 / 1
วันที่ : 12/11/67
เลขอ้างอิง : LPN 0645/67

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ชื่อบริษัท : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

ที่อยู่ : เลขที่ 198 หมู่ 13 ต.มะเขือแจ้ อ.เมือง จ.ลำพูน 51000

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา

จุดเก็บตัวอย่าง : น้ำประปา 1

(ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ)

วันที่รับตัวอย่าง : 22/10/67

วันที่วิเคราะห์ : 22/10/67 - 07/11/67

รหัสตัวอย่าง : LPN-CW-0619/24

☒ ข้อมูลจากลูกค้า

☐ ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วิธีการเก็บตัวอย่าง : จั๋ว

วันที่เก็บตัวอย่าง (เวลาเก็บตัวอย่าง) : 22/10/67 (09.20 น.)

เก็บตัวอย่างโดย : นิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน)

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
1 ความเป็นด่าง	มก. CaCO_3 /ล.	วิธีไทเทรต [SMWW. Part 2320 (B)]	-	60
2 คลอไรด์	มก./ล.	วิธีซิลเวอร์ไนเตรด [SMWW. Part 4500 - Cl^- (B)]	-	28
3 คลอรีนตกค้าง	มก./ล.	วิธีไทเทรต (ดีพีดี เฟอร์รัส) [SMWW. Part 4500 - Cl_2 (F)]	-	< 0.1
4 สี	แพลทินัม-โคบอลต์	วิธีเปรียบเทียบด้วยตาเปล่า [SMWW. Part 2120 (B)]	-	5
5 ค่าการนำไฟฟ้า	ไมโครซีเมนส์/ซม.	วิธีวัดด้วยเครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า [SMWW. Part 2510 (B)]	-	260
6 ฟลูออไรด์	มก./ล.	วิธีเทียบสี (SPADNS) [SMWW. Part 4500 - F^- (D)]	-	0.647
7 ความกระด้าง	มก. CaCO_3 /ล.	วิธีไทเทรตด้วย อีดีทีเอ [SMWW. Part 2340 (C)]	-	74
8 ไนเตรทไนโตรเจน	มก. NO_3^- -N/ล.	วิธีเทียบสีด้วยบรูซัน [EPA Method 352.1]	-	0.46
9 ไนไตรท์ไนโตรเจน	มก. NO_2^- -N/ล.	วิธีเทียบสี [SMWW. Part 4500- NO_2^- (C)]	-	< 0.01
10 ความเป็นกรด-ด่างที่ 25 องศาเซลเซียส	-	วิธีวัดด้วยพีเอช มิเตอร์ [SMWW. Part 4500 - H^+ (B)]	-	7.4
11 ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มก./ล.	ระเหยแห้งที่อุณหภูมิ 180 องศาเซลเซียส [SMWW. Part 2540 (C)]	-	145
12 ซัลเฟต	มก./ล.	วิธีการวัดความขุ่น [SMWW. Part 4500 - SO_4^{2-} (E)]	-	14.7
13 ความขุ่น	เอ็นทียู	วิธีเนฟโลเมตริก [SMWW. Part 2130]	-	2.79
14 เหล็ก (Fe)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลี แคพเพิล ฟลาสมา [SMWW. Part 3125]	-	0.207
15 แมงกานีส (Mn)	มก./ล.	วิธีวัดด้วยเครื่องอินดักทีฟลี แคพเพิล ฟลาสมา [SMWW. Part 3125]	-	0.145
ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	: สี	วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี
	: กลิ่น	วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี
	: ตะกอน	วิธีการตรวจสอบทางกายภาพ	-	ไม่มี

หมายเหตุ :

- SMWW. : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017
- EPA : United States Environmental Protection Agency
- รายการทดสอบลำดับที่ 14 และ 15 ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด หน่วยงานแหลมฉบัง

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

ตำแหน่ง

นักเคมี

วันที่

12/11/67

ตำแหน่ง

หัวหน้าห้อง LAB

วันที่

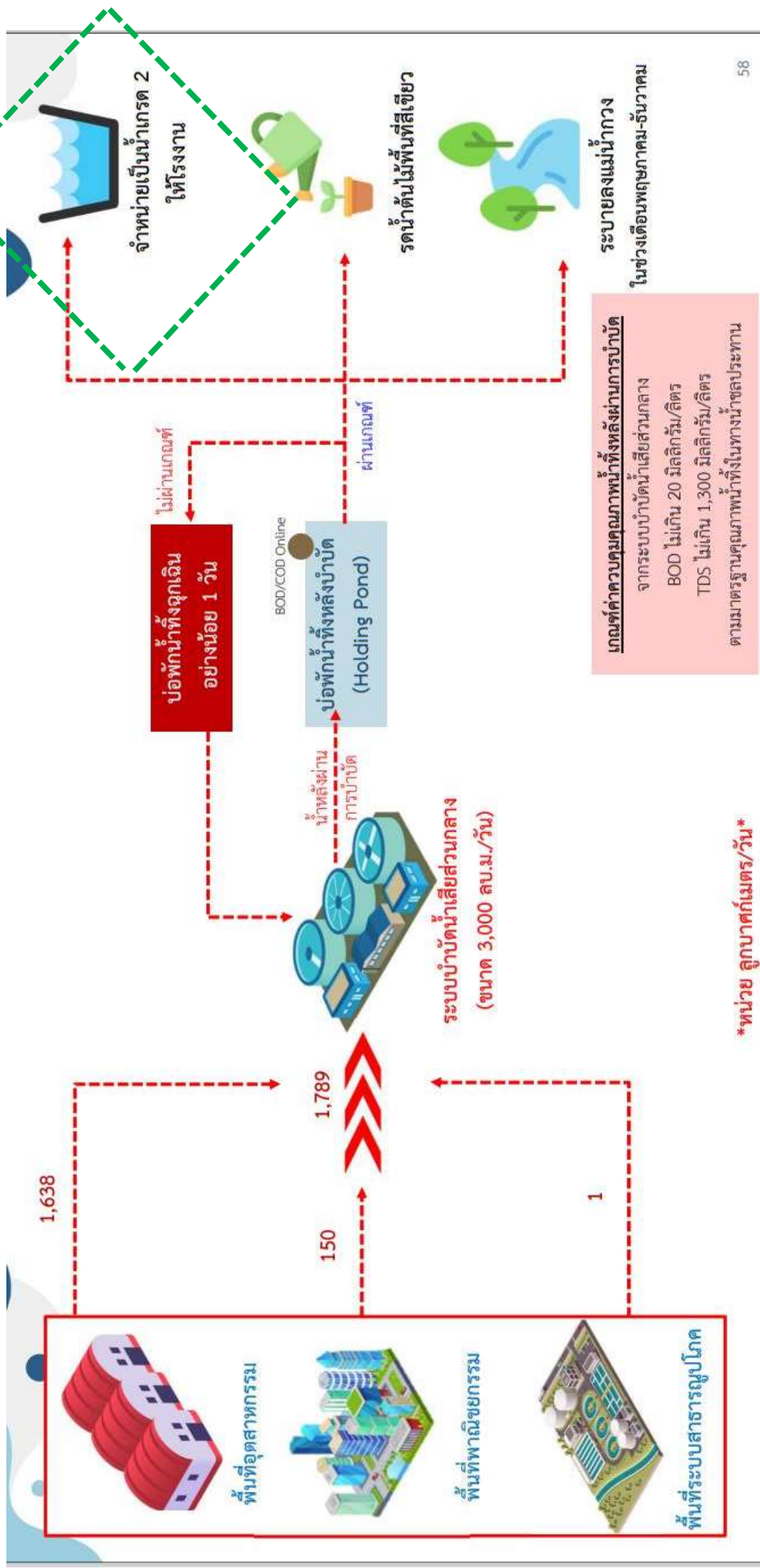
12/11/67

- End of Report -

ภาคผนวก ข-26

การประชาสัมพันธ์ให้โรงงานอุตสาหกรรมนำน้ำเกรดรอง
มาใช้ประโยชน์

23. การส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ประกอบการใช้น้ำการตรวจให้มากขึ้น



ภาคผนวก ข-27

บันทึกสถิติอุบัติเหตุ

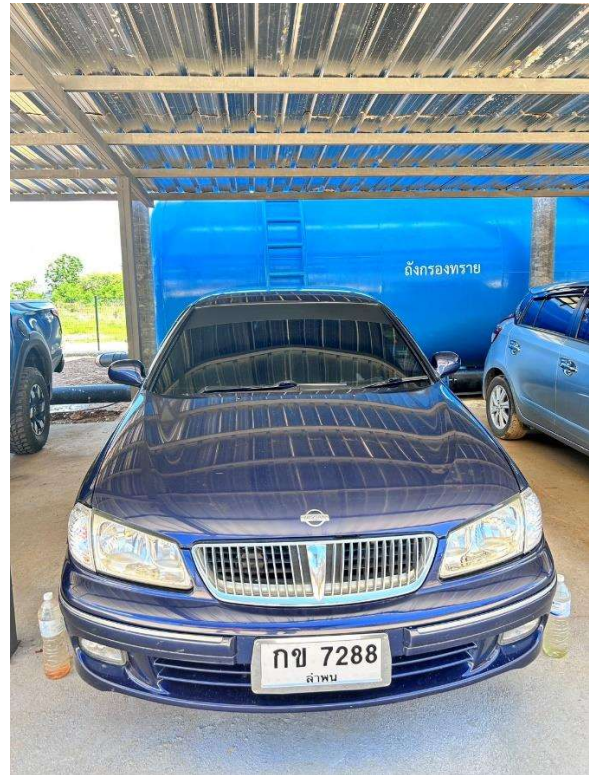
W

[illegible]

ภาคผนวก ข-28

ตัวอย่างรถยนต์ที่จดทะเบียนในจังหวัดลำพูน

49.การประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานต่างๆ ส่งเสริมให้พนักงานที่นำรถยนต์มาใช้ในโครงการฯ จดทะเบียนจังหวัดลำพูนเพื่อนำภาษีมาบำรุงท้องถิ่น



ภาคผนวก ข-29

สำเนาหนังสือแจ้งขอข้อมูลปริมาณจราจร



WIE12-01/2567

บริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
4 หมู่ที่ 11 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา
จังหวัดปทุมธานี

วันที่ 17 ธันวาคม 2567

แขวงทางหลวงลำพูน	
รับที่	6 ๑๕๕๐
วันที่	๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๗
เวลา	๑๕.๑๖ น.

เรื่อง ขอข้อมูลปริมาณจราจร
เรียน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำพูน

ตามที่ บริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัทฯ") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) ("โครงการฯ") ได้มีการจัดทำรายงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์(ลำพูน) ระยะดำเนินการระหว่าง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ.2567 โดยทางบริษัทฯ ได้ขอความอนุเคราะห์จาก แขวงทางหลวงลำพูน ในการให้ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลปริมาณจราจร โดยทางบริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจาก แขวงทางหลวงลำพูน โดยท่านสามารถประสานงานกับ นางสาวพรทิศา กำคำ เบอร์ติดต่อ 063-8540808

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ



กรรมการบริษัท

บริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ผู้ประสานงาน
นางสาวพรทิศา กำคำ
063-8540808

ภาคผนวก ข-30

การตรวจสอบดูแลทำความสะอาดท่อและทางระบายน้ำฝน

แบบบันทึกการตรวจสอบระบบรางระบายน้ำฝน

[illegible]

ภาคผนวก ข-31

การตรวจสอบแนวเขตที่ดินที่ติดกับทางน้ำธรรมชาติ

แบบบันทึกการตรวจสอบแนวเขตดินที่ติดกับทางธรรมชาติ

[illegible]

ภาคผนวก ข-32

นโยบายด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย
ความปลอดภัย และการอนุรักษ์พลังงาน



ACTION GUIDELINE

of Environment, Occupational Health, Safety and Energy conservation Policy in 2024F

On purpose of concrete/tangible action against our Environment, Occupational Health, Safety and Energy conservation policy, we would like to issue action guideline of 2024F period for each area/factory to consider applied this action guideline to be own area/factory policy as following;

1st Action guideline: To Comply

Concerned

1-1 To correspond to Thai law, International law, Other requirements and Obligations of interested parties.

- To 100% correspond with Thai laws & Obligation of Interested parties"
- International regulations & Customer requirements (such as RBA, SOC, RoHS, CMS, GHS, ESG & SDG)

All departments

All departments

1-2 To build & utilize assessment system for occupational health.

- To completed action 100% of Occupational Health Risk Management in 2024F
- To reduce abnormal case of related-work ill-health 10% (8 persons) from FY2023.

All departments (MTL-EAST)

MTA40 (MTL-EAST)

2nd Action guideline: To Aware

2-1 To aware of Environmental & Human injure accident "Zero accident approach"

- Zero number of Environmental accident (level I, II, III).
- Zero number of Fire accident (level I, II, III).
- Zero number of Work-related accident (Level I, II, III).
- To complete 100% implement and maintain measure of the fire risk assessment.
- To completed 100% implement and promote the combustible dust control measures.

All departments

All departments

All departments

MTA40 (MTL-WEST)

MTA40 (MTL-WEST)

3rd Action guideline: To Encourage.

3-1 Conserve resources and apply 3R concept "Reduce, Reuse, Recycle".

- To continue to identification water risk management and counter measure for MTL-WEST.
- To Reduce all kind of waste emissions more than 1% Avg. from previous year.
- To completed prohibition 9 target substances of VOCs of the use cleaning chemicals in 2024F.

MTA40 (MTL-WEST)

MTA40

All departments

3-2 Global warming prevention and reduce GHG emissions.

- To Reduce CO2 emission from Shipping activity more than 7% of FY2023 emission.
- To Reduce GHG (Scope 1+2) emission 3% from previous year (follow Energy Conservation Policy)
- To implement renewable energy 15% accumulation.

MTB20

Energy Saving Committee

MTA40 & MT1F0

4th Action guideline: To Build.4-1 To Apply green network activities.

- Target is "To achieve Green network implementation plan in FY2022-2024".
- Green procurement, CSR and Build up supplier & customer awareness.

MTA20, MTM00

and MTA40 (EHS-EAST)

4-2 To achieve 17 Sustainable Development Goals (SDGs)

MTA40

4-3 To build and maintain Environmental, Occupational health Safety and Energy conservation culture.

- Employees have knowledge and understanding of Environmental, Occupational health Safety and Energy conservation. (Awareness annual test more than 90% of 2024FY (1 time/year).

MTA40

This action guideline shall be communicated to all employees and made available to public.

Environmental Management Representative & Occupational health, Safety Representative

ภาคผนวก ข-33

เอกสารการประชาสัมพันธ์และรณรงค์เรื่องการจัดการของเสีย

31.รณรงค์ประชาสัมพันธ์การแยกกากของเสีย

กากอุตสาหกรรม คือ ของเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิต รวมถึงวัตถุดิบที่เสื่อมสภาพ ผลิตภัณฑ์เสื่อมสภาพ ภาชนะบรรจุของการปนเปื้อน และ ของเหลือใช้ของเสียหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดจากการประกอบกิจการของโรงงาน ซึ่งในทุกวันนี้ประเทศไทยเรามีโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องเพิ่มขึ้นเรื่อยๆในทุกๆปี ซึ่งในแต่ละปีนั้นจะมีกากของเสียอุตสาหกรรมมากมายหลายล้านตัน แบ่งออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ๆ ดังนี้

กากของเสียอุตสาหกรรมอันตราย (Hazardous waste)

คือ ของเสียที่ไม่ใช้แล้วที่มีองค์ประกอบของสารที่ก่อให้เกิดอันตราย หรือ สารเคมีอันตราย ได้แก่

1.สารไวไฟ น้ำมันประเภทต่างๆ (Ignitable substances)

เช่น ของเสียที่มีน้ำมันเตา กากน้ำมัน น้ำมันปนเปื้อน น้ำมันใช้แล้ว น้ำมันเครื่องใช้แล้ว

2.สารกัดกร่อน (Corrosive substances)

เช่น กรดใช้แล้ว กรดเสื่อมสภาพ น้ำมันผสมกรด

3.สารที่เกิดปฏิกิริยาได้ง่าย (Reactive substances)

เช่น กากปูนขาว ของเสียที่เป็นตัวทำละลายอินทรีย์

4.สารพิษ (Toxic substances)

เช่น สีย้อมที่เป็นสารอินทรีย์ ของเสียที่มีสารประกอบซัลไฟด์ สารต่างๆที่มีองค์ประกอบของสิ่งเจือปนที่เป็นอันตรายตามประกาศ

ของกระทรวงอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องแจ้งผู้ขนส่งที่มีเลขที่ขนส่ง 13 หลักและทำการแต่งตั้งตัวแทนในการ

ขนส่งกากไปกำจัดให้อย่างถูกต้อง

กากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตราย

คือ ของเสียที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ได้แก่

1.กากผลไม้

2.กระดาษ

3.เศษเหล็ก

4.เศษผ้า

ผู้ประกอบการของโรงงานจะต้องแจ้งผู้ขนส่งรายใดก็ได้ที่เห็นว่ามีการจัดการที่ได้มาตรฐานโดยไม่ต้องลงเลข 13 หลักนำ

ไปกำจัดอย่างถูกต้อง

ในแต่ละปีกากอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ถ้าหากกากอุตสาหกรรมเหล่านี้ไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง จะส่งผลเสียมากมาย
ต่อสิ่งมีชีวิต ระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อม เพราะฉะนั้นจึงจำเป็นต้องนำขยะอันตราย ผ่านการคัดแยก
และนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี
“ช่วยๆกันนะคะ เพื่อโลกที่น่าอยู่ของเรา”

กากอุตสาหกรรม

คืออะไร??

แบ่งออกเป็น



ภาคผนวก ข-34

แบบฟอร์มการประเมินโรงงานอุตสาหกรรม

แบบฟอร์มการประเมินผลการตรวจประเมินโรงงาน : ครั้งที่ /.....

วันที่เข้าตรวจประเมิน

บริษัท.....นิคมอุตสาหกรรม.....

1. การจัดการน้ำ

1.1 การจัดการข้อมูลและการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

1.2 การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย และการจัดส่งรายงาน ทส.2 ตามมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

1.3 การลดปริมาณน้ำใช้ เช่น Reduce , Reuse , Recycle

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

2. การจัดการด้านขยะ/ กากของเสียอุตสาหกรรม

2.1 มีข้อมูลและมีการขออนุญาตในการดำเนินการถูกต้อง

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

2.2 การให้ความสำคัญในการลดปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้น และการจัดการ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

2.3 การให้ความสำคัญในการเฝ้าระวังการขนส่งกากของเสียอันตราย โดยระบบ GPS

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

3. การจัดการระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

3.1 การจัดการข้อมูลและผลการตรวจวัด

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

3.2 การดูแลรักษาระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

3.3 การให้ความสำคัญในการลดมลพิษทางอากาศ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

4. การจัดการสารอินทรีย์ระเหย VOCs (เฉพาะโรงงานที่มีการใช้หรือกักเก็บ)

4.1 การดำเนินการตามกฎหมาย

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

5. ความปลอดภัยของสภาพพื้นที่การทำงาน

5.1 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน ด้านคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน แสง เสียง และความร้อน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

5.2 การจัดการสภาพพื้นที่ทำงาน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

5.3 การดูแลสุขภาพพนักงาน ด้านอาชีวอนามัย

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

5.4 การวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

ชุมชน	ผู้ประกอบการ
1.....	1.
2.....	2.
3.....	3.
4.....	4.
หน่วยงานราชการ / สื่อมวลชน	เจ้าหน้าที่ กนอ.
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.....	4.
5.....	5.
<div>ลงชื่อ.....</div> <div>(ผู้จัดบันทึก)</div> <div>วันที่</div>	

ภาคผนวก ข-35

บันทึกปริมาณของเสียแต่ละประเภท

แบบบันทึกปริมาณของเสียแต่ละประเภท

รายการของเสีย						
ปริมาณ(ระบุหน่วยเป็น กิโลกรัม หรือ ลิตร)						
ประจำเดือน... <u>กุมภาพันธ์ ๖๗</u>						
ลำดับ	วัดป ที่บันทึก	ขยะทั่วไป	กระดาษ	ขวดพลาสติก	ขยะอันตราย	รวม
1	๖ ก.พ. ๖๗	3.3	0.5	0	0	3.8
2	13 ก.พ. ๖๗	4.1	0	0.3	0	4.4
3	20 ก.พ. ๖๗	3.6	0	0.1	0	3.7
4	27 ก.พ. ๖๗	3.2	0.2	0	0	3.4
รวม		14.2	0.7	0.4	0	15.3

ผู้บันทึก..... 

รายการของเสีย						
ปริมาณ(ระบุหน่วยเป็น กิโลกรัม หรือ ลิตร)						
ประจำเดือน... <u>ตุลาคม ๖๗</u>						
ลำดับ	วัดป ที่บันทึก	ขยะทั่วไป	กระดาษ	ขวดพลาสติก	ขยะอันตราย	รวม
1	4 ต.ค. ๖๗	2.8	0	0	0	2.8
2	11 ต.ค. ๖๗	3.5	0	0	0	3.5
3	18 ต.ค. ๖๗	3.0	0.2	0.2	0	3.4
4	25 ต.ค. ๖๗	3.8	0.1	0	0	3.9
รวม		13.1	0.3	0.2	0	13.6

ผู้บันทึก..... 

แบบบันทึกปริมาณของเสียแต่ละประเภท

รายการของเสีย						
ปริมาณ(ระบุหน่วยเป็น กิโลกรัม หรือ ลิตร)						
ประจำเดือน พฤศจิกายน ๖๗						
ลำดับ	วัดป ที่บันทึก	ขยะทั่วไป	กระดาษ	ขวดพลาสติก	ขยะอันตราย	รวม
1	1 พ.ย. ๖๗	3.6	0.2	0	0	3.8
2	8 พ.ย. ๖๗	3.9	0	0	0	3.9
3	15 พ.ย. ๖๗	2.5	0	0.5	0	3.0
4	22 พ.ย. ๖๗	4.1	0	0	0	4.1
5	29 พ.ย. ๖๗	2.8	0.3	0	0	3.1
รวม		16.9	0.5	0.5	0	17.9

ผู้บันทึก.....

รายการของเสีย						
ปริมาณ(ระบุหน่วยเป็น กิโลกรัม หรือ ลิตร)						
ประจำเดือน ธันวาคม ๖๗						
ลำดับ	วัดป ที่บันทึก	ขยะทั่วไป	กระดาษ	ขวดพลาสติก	ขยะอันตราย	รวม
1	6 ธ.ค. ๖๗	3.9	0	0.2	0	4.1
2	13 ธ.ค. ๖๗	2.2	0.3	0	0	2.5
3	20 ธ.ค. ๖๗	4.5	0	0	0	4.5
4	27 ธ.ค. ๖๗	3.5	0.8	0.2	0	4.5
รวม		14.1	1.1	0.4	0	15.6

ผู้บันทึก.....

ภาคผนวก ข-36

การจัดส่งของเสียออกไปกำจัดตามรูปแบบเอกสารกำกับ
(Manifest Form)

เลขที่อ้างอิง 3-51-1267-130404-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้กักนำ					
ชื่อผู้กักนำ: บริษัท มูราตะ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72530017925636		
สถานที่ตั้งโรงงาน : หมู่ที่ ๓ ถนน ตำบลมะเขือแจ้ อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับ : นายโกวิท คล้ายคลึง			เลขทะเบียนพาหนะ : 81-3045 ลพ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน			ไปยังจังหวัด : ลำพูน		
			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์เทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
สถานที่ตั้ง : 12/1 หมู่ที่ 4 ถนน- ตำบลเหมืองง่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Zirconium waste	120104	Bag	1	0.41
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 0.41 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [X] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 0.41 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 27/12/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 4		
ลงชื่อผู้กักนำ : วศวรรณ สายธิ สายมือชื่อ					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับ : นายโกวิท คล้ายคลึง สายมือชื่อ :					
[] ผู้กักนำได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์เทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน มายังจังหวัด : ลำพูน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วันที่มาถึง : 27/12/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่มาถึง : 12.00 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 0.41 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 27/12/67 เวลาที่มอบ : 13.00 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.41 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 28/12/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00 น.		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้กักนำสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้กักนำ :					

เลขที่อ้างอิง 3-51-1267-130387-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้กักนำ					
ชื่อผู้กักนำ: บริษัท มูราตะ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72530017925636		
สถานที่ตั้งโรงงาน : หมู่ที่ ถนน ตำบลมะเขือแจ้ อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับ : นายโกวิท คล้ายคลึง			เลขทะเบียนพาหนะ : 81-3045 ลพ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน			ไปยังจังหวัด : ลำพูน		ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ธเทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
สถานที่ตั้ง : 12/1 หมู่ที่ 4 ถนน- ตำบลเหมืองง่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Iron coated tin waste of scrap	110199	Bag	15	0.3664
2	Plastic waste of scrap	150102	TRUCK	1	0.536
3	Tin waste of scrap	110199	Bag	3	0.0009
4	Paper waste of scrap	150101	TRUCK	1	1.0
5	Wooden waste of scrap	150103	TRUCK	1	0.275
6	Copper waste of scrap	120199	Bag	1	0.2549
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.4332 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักซึ่งจริง [X] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 2.4332 ตัน		
ลงชื่อผู้กักนำ : ศววรรณ สายธิ ลายมือชื่อ :			วันที่ส่งมอบ : 27/12/2567		
			เวลาที่ส่งมอบ :		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับ : นายโกวิท คล้ายคลึง ลายมือชื่อ :					
[] ผู้กักนำได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ธเทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน มายังจังหวัด : ลำพูน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับแล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			วันที่มาถึง : 27/12/67		
			เวลาที่มาถึง : 12.00 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 2.4332 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			[X] น้ำหนักซึ่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			วันที่รับมอบ : 27/12/67 เวลาที่มอบ : 13.00 น.		
			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 2.4332 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 28/12/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
			[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้กักนำสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้กักนำ :					

เลขที่อ้างอิง 3-51-1267-130186-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ : บริษัท มูราตะ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 82050100125323		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 63 นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ หมู่ที่ 4 ถนนทางหลวงหมายเลข 11 ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรศัพท์ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายจิรวัฒน์ ดาวแก้ว			เลขทะเบียนพาหนะ : 81-7146 สพ		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน			ไปยังจังหวัด : ลำพูน		
			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ธเทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
สถานที่ตั้ง : 12/1 หมู่ที่ 4 ถนน- ตำบลเหมืองง่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรศัพท์ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Wooden waste of scrap	150103	TRUCK	1	0.625
2	Steel waste of scrap from making part	170405	TRUCK	1	0.8747
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.4997 ตัน ของแข็งถึงเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 1.4997 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 27/12/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 11.00		
ลงชื่อผู้ก่อการ : วรพรรณ สายธิ ลายมือชื่อ					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายจิรวัฒน์ ดาวแก้ว ลายมือชื่อ					
[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ธเทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน มายังจังหวัด : ลำพูน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วันที่มาถึง : 27/12/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			เวลาที่มาถึง : 12.00 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 1.4997 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 27/12/67 เวลาที่มอบ : 13.00 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 1.4997 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 28/12/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00 น.		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการ					

เลขที่อ้างอิง 3-51-1267-129959-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท มูราตะ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 82050100125323		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 63 นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ หมู่ที่ 4 ถนนทางหลวงหมายเลข 11 ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายดำรงศักดิ์ คงแก้ว เลขทะเบียนพาหนะ : 83-5677 ชม พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก					
โดยขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน ไปยังจังหวัด : ลำพูน ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน					
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์เทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
สถานที่ตั้ง : 12/1 หมู่ที่ 4 ถนน- ตำบลเหมืองงา อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Plastic waste of scrap	150102	TRUCK	1	1.1845
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.1845 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ					
ขอตรวจระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 1.1845 ตัน		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วศวรรณ สายธิ ลายมือชื่อ			วันที่ส่งมอบ : 27/12/2567		
			เวลาที่ส่งมอบ : 11.00		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายดำรงศักดิ์ คงแก้ว ลายมือชื่อ					
[] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในสวนที่ ๑ และสวนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์เทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน มายังจังหวัด : ลำพูน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			วันที่มาถึง : 27/12/67		
			เวลาที่มาถึง : 12.00 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 1.1845 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			วันที่รับมอบ : 27/12/67 เวลาที่มอบ : 13.00 น.		
			[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 1.1845 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 28/12/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ			ปริมาณคงเหลือ : ตัน		
			[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด					

เลขที่อ้างอิง 3-51-1267-130131-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ : บริษัท มูราตะ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 82050100125323		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 63 นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ หมู่ที่ 4 ถนนทางหลวงหมายเลข 11 ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000			เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายรุ่งโรจน์ จันทศิริ			เลขทะเบียนพาหนะ : 81-2996 สพ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน			ไปยังจังหวัด : ลำพูน		
			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ทเทิร์น อาร์ต โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
สถานที่ตั้ง : 12/1 หมู่ที่ 4 ถนน- ตำบลเหมืองง่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000			เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Aluminium waste of scarp	120103	Bag	1	0.0069
2	Chip waste of scrap	120103	Bag	75	0.9972
3	Copper waste of scrap	120103	Bag	1	0.1434
4	Foil waste scrap PC	120103	Bag	4	0.0519
5	Iron coated Tin waste of scrap	110199	Bag	28	0.697
6	Lead flame copper waste of scrap	120103	Bag	14	0.1831
7	Lead flame copper with resin waste of scrap	120103	Bag	5	0.0152
8	Nikel waste of scrap	120103	Bag	1	0.0942
9	Silver waste of scrap	120199	Bag	20	0.1371
10	Stainless waste of scrap	120101	Bag	6	0.0239
11	Tin waste of scrap	120198	Bag	16	0.1798
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.5297 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [X] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 2.5297 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 27/12/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 11.00		
ลงชื่อผู้ก่อการ : วศวรรณ สายธิ ลายมือชื่อ					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายรุ่งโรจน์					
[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ทเทิร์น อาร์ต โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			มายังจังหวัด : ลำพูน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			วันที่มาถึง : 27/12/67		
			เวลาที่มาถึง : 12.00 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 2.5297 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 27/12/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่รับมอบ : 13.00 น.		
			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 2.5297 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 28/12/67		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			ปริมาณคงเหลือ : ตัน		
			ถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ					

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปลูกสร้างวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☒ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)

☐ ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้จัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อการณ์ :

วันที่ : ๒๕/๑๒/๖๗

เลขที่อ้างอิง 3-51-1267-130157-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ : บริษัท มูราตะ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 82050100125323		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 63 นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ หมู่ที่ 4 ถนนทางหลวงหมายเลข 11 ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000			เบอร์โทรติดต่อ :		
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายเชยศ บุญคำ			เลขทะเบียนพาหนะ : 83-9357 ซม พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน			ไปยังจังหวัด : ลำพูน		
			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ธเทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
สถานที่ตั้ง : 12/1 หมู่ที่ 4 ถนน- ตำบลเหมืองง่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000			เบอร์โทรติดต่อ :		
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Paper waste of scrap	150101	TRUCK	1	0.91
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 0.91 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [X] น้ำหนักประมาณการ					
ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 0.91 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 27/12/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 11.00		
ลงชื่อผู้ก่อการ : วศวรรณ สายธิ สายมือชื่อ					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายเชยศ บุญคำ สายมือชื่อ :					
[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท นอร์ธเทิร์น อาร์ท โปรดักท์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10510000325460		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ลำพูน มายังจังหวัด : ลำพูน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วันที่มาถึง : 27/12/67		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่มาถึง : 12.00 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 0.91 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 27/12/67 เวลาที่มอบ : 13.00 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.91 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 28/12/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00 น.		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการ :					