

## สารบัญ

	หน้า
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	<b>1-1</b>
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการ	1-1
1.3 แผนการดำเนินงาน	1-9
<b>บทที่ 2 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>2-1</b>
2.1 วิธีการติดตามตรวจสอบ	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	2-1
<b>บทที่ 3 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>3-1</b>
3.1 บทนำ	3-1
3.2 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ	3-1
3.3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย	3-7
3.4 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-15
3.4 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องด้วยเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติ (CEMs)	3-32
3.5 การตรวจวัด Monitor Voltage ของอุปกรณ์ ESP	3-33
3.6 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	3-33
3.7 ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-40
3.8 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน	3-44
3.9 การติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณการทำงาน	3-44
3.10 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ	3-50
3.11 สภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน	3-51
<b>บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>4-1</b>
4.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

## สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก ก หนังสือเห็นชอบ เลขที่ ทส. 1009.7/4626 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2554

ภาคผนวก ข เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ข-1 สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568
- ข-2 ข้อกำหนดและเงื่อนไขความปลอดภัยในการว่าจ้างผู้รับเหมา
- ข-3 คู่มือปฏิบัติเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชุมชน
- ข-4 ตารางบันทึกข้อร้องเรียนด้านผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ข-5 การประชาสัมพันธ์ข้อมูลของบริษัทฯ และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2568
- ข-6 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการไตรภาคี
- ข-7 บันทึกการประชุมคณะกรรมการไตรภาคี
- ข-8 คู่มือบำรุงรักษาระบบบำบัดอากาศ
- ข-9 สรุปการตรวจสอบความเร็วจาก GPS Tracking
- ข-10 คู่มือการควบคุมมลพิษอากาศ
- ข-11 ผลการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบบำบัดอากาศ
- ข-12 เอกสารขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมมลพิษตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
- ข-13 เอกสารการสำรองอุปกรณ์และอะไหล่ของระบบบำบัดอากาศ
- ข-14 คู่มือบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย
- ข-15 การตรวจสอบบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย
- ข-16 คู่มือการจัดการกากของเสีย
- ข-17 ใบอนุญาตหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียหรือมูลฝอย
- ข-18 หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปลูก หรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
- ข-19 ข้อมูลบันทึกสภาพรถบรรทุกทุกคันและปริมาณการขนส่งเข้า
- ข-20 กฎระเบียบด้านการจราจร เอกสารอบรมเรื่องการขับขี
- ข-21 หนังสือแจ้งการนำเข้าชีวมวลไปปรับปรุงคุณภาพดินในแปลงปลูก
- ข-22 รายงานการตรวจสอบการดำเนินการนำเ้าลงแปลงดินโดยหน่วยงานสิ่งแวดล้อม
- ข-23 รายงานการตรวจสอบระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โรงงาน
- ข-24 ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ข-25 เอกสารการอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- ข-26 รายการอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลภายในห้องเก็บอุปกรณ์
- ข-27 การตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ในการผลิตประจำปี 2568
- ข-28 รายงานการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

## สารบัญ (ต่อ)

### ภาคผนวก ข (ต่อ) เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ข-29 การซ่อมแผนฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ
- ข-30 การตรวจสอบสุขภาพประจำปี พ.ศ. 2568 และการตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่
- ข-31 แผนงานด้านความปลอดภัยประจำปี พ.ศ. 2568
- ข-32 ผลสำรวจความคิดเห็นชุมชนประจำปี พ.ศ. 2568

### ภาคผนวก ค เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ค-1 รายงานการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย
- ค-2 รายงานการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- ค-3 รายงานสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายด้วยเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติ (CEMs)
- ค-4 รายงานสรุปผล Monitor Voltage
- ค-5 รายงานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
- ค-6 รายงานการวิเคราะห์ระดับเสียงทั่วไป
- ค-7 รายงานการวิเคราะห์ระดับเสียงจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ค-8 สถิติอุบัติเหตุ และสถิติการรักษาพยาบาล

### ภาคผนวก ง มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม

### ภาคผนวก จ ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ

### ภาคผนวก ฉ สำเนาหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1-1 สารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต	1-3
ตารางที่ 1-2 ตารางแสดงชนิดปริมาณและกากของเสีย	1-9
ตารางที่ 1-3 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568	1-11
ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภายหลังจากเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	2-2
ตารางที่ 3-1 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568	3-2
ตารางที่ 3-2 พารามิเตอร์และวิธีการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-6
ตารางที่ 3-3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศเสียจากปล่อง RECOVERY BOILER โครงการโรงไฟฟ้า พลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-9
ตารางที่ 3-4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศเสียจากปล่อง POWER BOILER โครงการโรงไฟฟ้า พลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-10
ตารางที่ 3-5 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศเสียจากปล่องระบาย ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-12
ตารางที่ 3-6 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) บริเวณบ้านโคกส้มเสี้ยว ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-17
ตารางที่ 3-7 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) บ้านโคกส้มพุง (วัดโป่งไผ่) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-18
ตารางที่ 3-8 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) บริเวณบ้านโคกส้มเสี้ยว โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-19
ตารางที่ 3-9 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) บ้านโคกส้มพุง (วัดโป่งไผ่) โครงการโรงไฟฟ้า พลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-20
ตารางที่ 3-10 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) บริเวณบ้านโคกส้มเสี้ยว โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-21
ตารางที่ 3-11 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) บ้านโคกส้มพุง (วัดโป่งไผ่) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-22
ตารางที่ 3-12 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม (WIND SPEED & WIND DIRECTION) บริเวณบ้านโคกส้มเสี้ยว โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-23

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 3-13 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม (WIND SPEED & WIND DIRECTION) บ้านโคกส้มพุง (วัดโป่งไผ่) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-24
ตารางที่ 3-14 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-26
ตารางที่ 3-15 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องด้วยเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณปล่อง RECOVERY BOILER ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-32
ตารางที่ 3-16 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องด้วยเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณปล่อง POWER BOILER ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-33
ตารางที่ 3-17 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-35
ตารางที่ 3-18 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-36
ตารางที่ 3-23 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) (สาขา1) ระหว่างวันที่ 26-29 กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-42
ตารางที่ 3-24 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-43
ตารางที่ 3-25 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณ AIR COMPRESSOR โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างวันที่ 16-18 กันยายน พ.ศ. 2568	3-46
ตารางที่ 3-26 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณ TURBINE โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างวันที่ 16-18 กันยายน พ.ศ. 2568	3-46
ตารางที่ 3-27 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณ AIR COMPRESSOR โครงการโรงไฟฟ้า พลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างวันที่ 12-14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568	3-47
ตารางที่ 3-28 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณ TURBINE โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระหว่างวันที่ 12-14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568	3-47
ตารางที่ 3-29 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณการทำงาน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-48
ตารางที่ 3-30 ผลการสรุปสถิติอุบัติเหตุ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-50
ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โ ครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	4-5

## สารบัญญรูป

	หน้า
รูปที่ 1-1 แสดงที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์)	1-4
รูปที่ 1-2 แผนผังโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์)	1-5
รูปที่ 2-1 การลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการ	2-28
รูปที่ 2-2 การประชุมคณะกรรมการไตรภาคี	2-28
รูปที่ 2-3 รถดับเพลิงภายในโครงการ	2-28
รูปที่ 2-4 ปล่องระบายอากาศของโครงการ	2-28
รูปที่ 2-5 ระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMS)	2-29
รูปที่ 2-6 ระบบดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (ESP)	2-29
รูปที่ 2-7 ห้องควบคุมการผลิต	2-29
รูปที่ 2-8 SILENCER บริเวณ VALVE ท่อส่งไอน้ำ	2-29
รูปที่ 2-9 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	2-29
รูปที่ 2-10 ป้ายเตือนด้านความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	2-30
รูปที่ 2-11 พื้นที่สีเขียวและพื้นที่กันชน (BUFFER ZONE)	2-30
รูปที่ 2-12 พื้นที่อ่างเก็บน้ำและสวนป่า	2-30
รูปที่ 2-13 โรงกรองน้ำเพื่อผลิตน้ำประปา	2-30
รูปที่ 2-14 การนำน้ำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียว	2-31
รูปที่ 2-15 ภาพรวบรวมกากของเสียหรือขยะมูลฝอย	2-31
รูปที่ 2-16 พื้นที่ล้างล้อรถบรรทุก	2-31
รูปที่ 2-17 ป้ายระบุหมายเลขโทรศัพท์ข้างรถบรรทุก	2-32
รูปที่ 2-18 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	2-32
รูปที่ 2-19 การปิดคลุมกระบะรถบรรทุก	2-32
รูปที่ 2-20 จุดขังน้ำหนักรถบรรทุกเก่า	2-32
รูปที่ 2-21 คันดินล้อมแปลงปลูกยูคาลิปตัส	2-32
รูปที่ 2-22 พื้นที่เก็บสารเคมี และการติดป้ายเตือนอันตรายจากสารเคมี	2-32
รูปที่ 2-23 การฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองเชื้อเพลิง	2-33
รูปที่ 2-24 การจัดพื้นที่บริเวณลานกองเชื้อเพลิง	2-33
รูปที่ 2-25 ฝักบัวและอ่างล้างตาฉุกเฉิน	2-33
รูปที่ 2-26 EMERGENCY BASIN	2-33
รูปที่ 2-27 อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายในพื้นที่โครงการ	2-33
รูปที่ 2-28 การบริการทางการแพทย์	2-34

## สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 3-1 แสดงภาพถ่ายและจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1)	3-8
รูปที่ 3-2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่อง RECOVERY BOILER ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-13
รูปที่ 3-3 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่อง POWER BOILER ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-14
รูปที่ 3-4 แสดงการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-15
รูปที่ 3-5 การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณบ้านโคกส้มเสี้ยว ปี พ.ศ. 2565-2568	3-27
รูปที่ 3-6 การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณวัดโป่งไผ่ ปี พ.ศ. 2565-2568	3-30
รูปที่ 3-7 ภาพถ่ายและจุดตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-34
รูปที่ 3-8 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-37
รูปที่ 3-13 แสดงภาพถ่ายและจุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-41
รูปที่ 3-14 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-43
รูปที่ 3-15 แสดงภาพถ่ายและจุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณการทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (สาขา 1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-45
รูปที่ 3-16 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณการทำงาน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568	3-49