

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

คณะบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การสำรวจความคิดเห็นและความต้องการของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการผลิตกระแสไฟฟ้า
ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง

การศึกษาในครั้งนี้เป็นส่วนหนึ่งของการค้นคว้าแบบอิสระของหลักสูตรปริญญาโท สาขา
วิชาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจความคิ
เห็นและความต้องการของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการผลิตกระแสไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ
ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ทำให้ทราบถึงความคิดเห็นและคว
ามต้องการของประชาชนกลุ่มนี้ อันจะเป็นประโยชน์ในการกำหนดนโยบายการวางแผนการจั
ดการผล
กระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต

วันที่ เดือน พ.ศ. 2540

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

ชื่อผู้สัมภาษณ์

ส่วนที่ 1

ข้อมูลทั่วไปของประชาชนผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง / โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน หรือเติมข้อความที่เกี่ยวกับตัวท่าน

1. เพศ

1. ชาย

2. หญิง

2. อายุ ปี

3. ระดับการศึกษา

1. ป.1 - ป.6

2. ม.1 - ม.3

3. ม.4 - ม.6

4. ปวช. / ปวส.

5.ปริญญาตรี

6. สูงกว่าปริญญาตรี

4. อาชีพหลัก

1. เกษตรกร

2. กิจการส่วนตัว

3. พนักงาน/ลูกจ้างบริษัทเอกชน

4. พนักงาน/ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ หน่วยงาน.....

5. ข้าราชการ หน่วยงาน (ระดับท้องถิ่น).....

6. อื่นๆ (โปรดระบุ)

5. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

1. ไม่เกิน 3,000 บาท

2. 3,001 - 6,000 บาท

3. 6,001 - 9,000 บาท

4. 9,001 - 12,000 บาท

5. 12,001 - 15,000 บาท

6. มากกว่า 15,001 บาท

6. ท่านพักอาศัยอยู่ใน อำเภอแม่เมาะ หมู่บ้าน.....

ส่วนที่ 2

ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบจากการผลิตกระแสไฟฟ้าของ กฟผ.

ตอนที่ 1 ความคิดเห็นโดยรวมเกี่ยวกับผลกระทบจากการผลิตกระแสไฟฟ้าของ กฟผ.

7. ท่านมีความคิดเห็นกับข้อความเหล่านี้อย่างไร

ข้อที่	รายละเอียด	เห็นด้วยมากที่สุด	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วย	เห็นด้วยน้อย	เห็นด้วยน้อยที่สุด
7.1	โรงไฟฟ้าแม่เมาะมีประโยชน์ต่อชุมชนของท่านและสร้างพลังงานไฟฟ้า					
7.2	โรงไฟฟ้าแม่เมาะ ได้สร้างงานให้กับชุมชนของท่านและตัวท่าน					
7.3	โรงไฟฟ้าแม่เมาะก่อให้เกิด ก๊าซ,ฝุ่นควันและมีเสียงดัง					
7.4	โรงไฟฟ้าแม่เมาะเป็นแหล่งสร้างรายได้สำคัญสำหรับชุมชนแม่เมาะ					
7.5	ผลกระทบจากการผลิตก่อให้เกิดผลต่อสุขภาพ เช่นมีอาการแสบจมูก,เจ็บคอ,เป็นหวัดบ่อยๆ					
7.6	ผลกระทบก่อให้เกิดความเสียหายต่อพืชผลและสัตว์เลี้ยง					
7.7	เกิดปัญหาการลักเล็กขโมยน้อยมากขึ้น					
7.8	เกิดปัญหาน้ำเสียซึ่งเกิดจากการผลิตไฟฟ้า					
7.9	ความเจริญจากการผลิตกระแสไฟฟ้าทำให้ค่าครองชีพสูงขึ้นมาก					
7.10	กฟผ.สนับสนุน ทำให้มีการสร้างโรงเรียนมากขึ้น					

ข้อที่	รายละเอียด	เห็นด้วยมากที่สุด	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วย	เห็นด้วยน้อย	เห็นด้วยน้อยที่สุด
7.11	การสนับสนุนทางการศึกษาของ กฟผ. ทำให้ระดับการศึกษาของชาวบ้านสูงขึ้น					
7.12	ผลกระทบที่เกิดทำให้ท่านไม่สามารถเพาะปลูกพืชผลให้ได้ผลดีอีกต่อไป					
7.13	กฟผ. ไม่เคยแจ้งแนวทางการแก้ไขผลกระทบของ กฟผ. ให้ประชาชนทราบ					
7.14	สิทธิพิเศษการจ้างงานที่ กฟผ. มอบให้มีความเหมาะสมอย่างมาก					
7.15	ความเจริญของชุมชนจะก่อให้เกิดปัญหาสังคมได้					
7.16	เกิดอุบัติเหตุจากรถยนต์ของ กฟผ. บ่อยครั้ง อันเนื่องจากความประมาท					
7.17	ท่านไม่สามารถนำน้ำฝนหรืออื่นๆที่เคยใช้ได้ มาใช้อีกต่อไป					

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นต่อการแก้ไขปัญหาโดยการให้บริการทางการแพทย์

8. บุคคลในครอบครัวหรือตัวท่านเคยได้รับการตรวจรักษากับหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ของ กฟผ. หรือไม่

1. 1. เคย

2. ไม่เคย (กรุณาข้ามไปตอบข้อ 10)

9. ในเรื่องของผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในอำเภอแม่เมาะ โดยเฉพาะอย่างยิ่งใน 15 หมู่บ้านที่ได้รับผลกระทบจากการผลิตกระแสไฟฟ้าและมีการให้ข้อมูลเรื่องความเจ็บป่วยของประชาชนท่านมีความเห็นต่อการบริการของหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ของ กฟผ. อย่างไร

ข้อที่	รายละเอียด	เหมาะสมมากที่สุด	เหมาะสมมาก	เหมาะสม	เหมาะสมน้อย	เหมาะสมน้อยที่สุด
9.1	ความถี่ที่ให้บริการ อย่างน้อยเดือนละ 2 ครั้ง					
9.2	ช่วงเวลาที่มาให้บริการ เฉพาะตอนเช้า 9.00-12.00 น.					
9.3	คุณภาพยาที่จ่ายให้เป็นที่พอใจ และทำให้หายจากอาการเจ็บป่วย					
9.4	ความสามารถของแพทย์					
9.5	คุณภาพของเครื่องมือแพทย์					
9.6	ความสะอาดรวดเร็วของเจ้าหน้าที่ทุกคนที่มาให้บริการ					
9.7	ความเป็นกันเองของเจ้าหน้าที่					
9.8	ความสะอาดในการขอรับบริการ					

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นต่อการสนับสนุนด้านการศึกษา สังคมและด้านผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจ

10. ท่านมีความคิดเห็นในเรื่องดังกล่าวอย่างไร

ข้อที่	รายละเอียด	เหมาะสมมากที่สุด	เหมาะสมมาก	เหมาะสม	เหมาะสมน้อย	เหมาะสมน้อยที่สุด
10.1	กฟผ.จัดสรรเงินเพื่อช่วยสนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในท้องถิ่น					
10.2	กฟผ.จัดทำโครงการอาหารกลางวันให้นักเรียนและปรับปรุงอาคารสถานที่ให้กับโรงเรียน ในชุมชน					
10.3	กฟผ.เข้ามาดูแลระบบสาธารณูปโภคต่างๆ อาทิ การก่อสร้างถนน ระบบประปา ระบบไฟฟ้าของหมู่บ้าน					
10.4	กฟผ. ให้ความร่วมมือในงานบุญประเพณี					

ข้อที่	รายละเอียด	เหมาะสมมากที่สุด	เหมาะสมมาก	เหมาะสม	เหมาะสมน้อย	เหมาะสมน้อยที่สุด
10.5	กฟผ.สนับสนุนโครงการยูวเกษตรกร					
10.6	กฟผ.สนับสนุนรถยนต์รับส่งนักเรียนที่ต้องเข้าเรียนในอำเภอเมืองลำปาง					
10.7	กฟผ.สนับสนุนเรื่องหลอดไฟฟ้าเพื่อประหยัดพลังงาน					
10.8	กฟผ.สนับสนุนระบบไฟจราจร เพื่อลดอุบัติเหตุบนท้องถนน					
10.9	กฟผ.สนับสนุนกิจกรรมทางการเมือง โดยอนุเคราะห์สถานที่ที่ใช้ในการเลือกตั้ง ส.ส.					
10.10	กฟผ.สนับสนุนการสร้างอาคารเรียน					
10.11	กฟผ.สนับสนุนการประชุมกลุ่มแม่บ้านสัญจรทุกเดือน					
10.12	กฟผ.สนับสนุนอุปกรณ์อำนวยความสะดวกให้แก่โรงพยาบาลของรัฐประจำอำเภอแม่เมาะ					

ส่วนที่ 3

ความต้องการของผู้ตอบแบบสอบถามอันเนื่องมาจากผลกระทบของการผลิตไฟฟ้าของ กฟผ.

11. ในฐานะผู้ถูกผลกระทบจากการผลิตกระแสไฟฟ้า จากการผลิตไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ท่านมีความต้องการให้ กฟผ. ดำเนินการในเรื่องใดให้เหมาะสมและควรปรับปรุงนโยบายการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างไร เพื่อเป็นการลดผลเสียต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการผลิตกระแสไฟฟ้าทั้งในระยะสั้น / และระยะยาว

ความต้องการในระยะสั้น

ข้อที่	รายละเอียด	ต้องการมากที่สุด	ต้องการมาก	ต้องการ	ต้องการน้อย	ต้องการน้อยที่สุด
11.1	ด้านการชดเชยความเสียหาย					
11.1.1	กฟผ. ควรจ่ายเงินชดเชยกรณีเกิดความเจ็บป่วยโดยเร็วที่สุด					
11.1.2	อัตราการจ่ายควรถูกประเมินจากคณะกรรมการตามความจริง					
11.1.3	ควรปรับปรุงค่าชดเชยให้มากขึ้น					
11.1.4	ควรให้ชดเชยค่าเสียโอกาสการทำงาน					

ข้อที่	รายละเอียด	ต้องการมากที่สุด	ต้องการมาก	ต้องการ	ต้องการน้อย	ต้องการน้อยที่สุด
11.1.5	ควรจัดหาส้วมเลีย่ง,พันธุ์พืช มาทดแทนที่เกิดความเสียหาย					
11.1.6	ควรจัดหาน้ำสะอาดเพื่อให้ดูบโรคบริโภค แทนน้ำฝน					
11.2	ด้านการแพทย์					
11.2.1	ควรสนับสนุนให้มีหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ต่อไป					
11.2.2	ควรให้บริการตรวจสุขภาพฟรีทุกปี					
11.2.3	มีแพทย์ผู้รับผิดชอบแต่ละหมู่บ้าน					
11.2.4	ให้สิทธิพิเศษในการเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลเอกชน					
11.2.5	ควรบริการดี ใช้จ่ายคุณภาพดี					
11.2.6	ให้มีการประเมินการบริการทุกปี โดยให้ประชาชนมีสิทธิออกความเห็น					
11.3	ด้านเศรษฐกิจ					
11.3.1	ควรเป็นองค์กรที่สนับสนุนการจ้างงานในพื้นที่					
11.3.2	ให้โอกาสผู้ได้รับผลกระทบมีสิทธิเข้าทำงานกับ กฟผ.ก่อน					
11.3.3	ควรจัดการฝึกอบรมวิชาชีพเพิ่มเติมให้เป็นอาชีพเสริม					
11.3.4	จัดหาแหล่งสินค้าราคาถูกให้ชาวบ้าน					
11.3.5	ควรให้สิทธิ อพยพให้เป็นทางเลือก โดยจัดหาที่เหมาะสม					
11.3.6	จัดหาแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำเพื่อสนับสนุนการประกอบอาชีพ					
11.4	ด้านการศึกษา					
11.4.1	จัดกิจกรรมส่งเสริมการศึกษาให้บุตรหลานชาวบ้าน เช่นสนับสนุนให้ไปดูงาน					
11.4.2	จัดหาทุนการศึกษาให้บุตรหลานชาวบ้านได้รับการศึกษาสูงสุด					
11.4.3	สร้างสถานที่เรียนเพิ่มเติม จัดหาครู					
11.4.4	สนับสนุนเรื่องอุปกรณ์การเรียน					
11.4.5	ปรับปรุงสาธารณูปโภคในโรงเรียน					
11.4.6	สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีในโรงเรียน					

ข้อที่	รายละเอียด	ต้องการมากที่สุด	ต้องการมาก	ต้องการ	ต้องการน้อย	ต้องการน้อยที่สุด
11.5	ด้านสังคม					
11.5.1	ช่วยสนับสนุนหน่วยงานราชการในการลดปัญหาโมย, การลักทรัพย์					
11.5.2	ปรับปรุงสาธารณูปโภคในชุมชนให้เหมาะสม					
11.5.3	สนับสนุนและส่งเสริมวัฒนธรรมพื้นบ้าน					
11.5.4	มีกิจกรรมร่วมกันระหว่าง กฟผ. / ชาวบ้านเพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์อันดี					
11.5.5	ดูแลปัญหาอุบัติเหตุจากยานพาหนะและการจราจร					
11.5.6	ให้ความร่วมมือกับหน่วยราชการอื่นๆ ในการพัฒนาชุมชน					

ความต้องการในระยะยาว

ข้อที่	รายละเอียด	ต้องการมากที่สุด	ต้องการมาก	ต้องการ	ต้องการน้อย	ต้องการน้อยที่สุด
11.1	ควรติดตั้งเครื่องกำจัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ทุกโรงไฟฟ้า					
11.2	ควรปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องจักรให้เหมาะสมเพื่อลดปัญหาซัลเฟอร์ไดออกไซด์					
11.3	ควรวางแผนในการปรับปรุงสาธารณูปโภคของชุมชน					
11.4	ให้ความรู้ความเข้าใจแก่ชาวบ้านในด้านการป้องกันมลภาวะ					
11.5	ให้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นจริงเรื่องมลภาวะ					
11.6	มีมาตรการการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นรูปธรรม					
11.7	ให้ชาวบ้านผู้ได้รับผลกระทบมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา					
11.8	ตั้งคณะกรรมการร่วม เพื่อติดตามผลการปฏิบัติงาน					
11.9	ให้คณะบุคคลที่สาม สามารถตรวจสอบผลการปฏิบัติได้					

ข้อที่	รายละเอียด	ต้องการมากที่สุด	ต้องการมาก	ต้องการ	ต้องการน้อย	ต้องการน้อยที่สุด
11.10	สนับสนุนการศึกษาวิชาลัยผลกระทบโดยผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ					
11.11	มีนโยบายทางการเงินและงบประมาณที่ชัดเจนในกรณีการจ่ายชดเชย					
11.12	มีการวางแผนระยะยาวในกรณีที่ต้องอพยพ					
11.13	มีนโยบายทางการแพทย์ที่ชัดเจนสำหรับผู้ป่วยจากผลกระทบ					

12. จากความต้องการข้อ 11. ที่ผ่านมามีทั้งหมดท่านมีความต้องการให้ กฟผ. ดำเนินการในเรื่องใดเร่งด่วนเป็นพิเศษหรือไม่ (โปรดระบุ)

1.
2.
3.
4.



ประวัติผู้เขียน

- ชื่อ นายเกียรติศักดิ์ เตียวกุล
- วัน เดือน ปี เกิด 7 มีนาคม 2511
- ประวัติการศึกษา มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนปิ่นสร้อยแยลวิทยาลัย
ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี 2533
- ประวัติการทำงาน ปี 2533-2538 วิศวกร โครงการก่อสร้างฯ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตฯ
ปี 2539-ปัจจุบัน วิศวกร แผนกวางแผนบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย