



ภาคผนวก

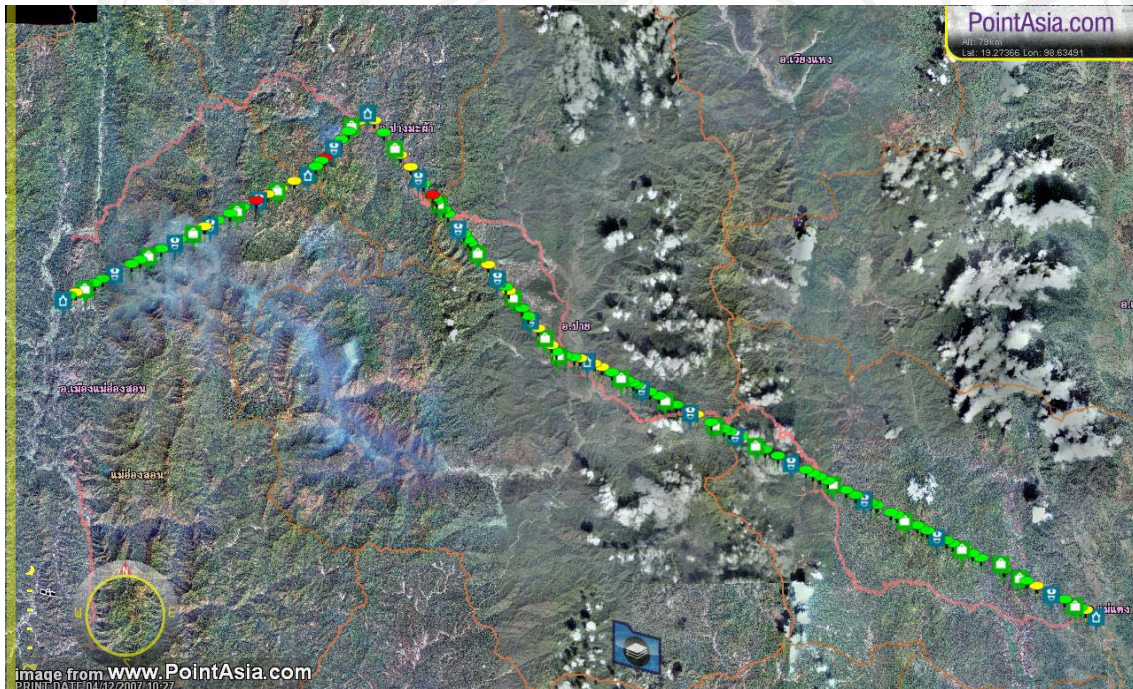
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

แผนที่เส้นทางโครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพานเชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ข
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

**แนวการสัมภาษณ์ผลกระทบทางสังคมด้านคุณภาพชีวิตของประชาชน
จากโครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพาน เชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน**

1. ข้อมูลเบื้องต้นของชุมชน ได้แก่ ประวัติการตั้งถิ่นฐาน ลักษณะการตั้งถิ่นฐาน ลักษณะทางกายภาพ ทรัพยากรธรรมชาติ ลักษณะทางสังคม ชาติพันธุ์
2. สภาพปัจจุบันด้านคุณภาพชีวิตของประชาชน ประกอบด้วย
 - 2.1 เศรษฐกิจ สังคมและวิถีชีวิต
 - 2.1.1 เศรษฐกิจ อาชีพหลัก สินค้าหรือผลผลิตที่เป็นรายได้หลัก รายได้-รายจ่าย การออมระบบการผลิตและการตลาด
 - 2.1.2 สังคม โครงสร้างประชากร ระบบเครือญาติ ความสัมพันธ์ระหว่างคนในชุมชน การมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำกิจกรรมของชุมชน ความสัมพันธ์กับคนภายนอก การปกครอง การศึกษา การอพยพย้ายถิ่น
 - 2.1.3 วิถีชีวิต ระบบความเชื่อ วัฒนธรรม ประเพณี พิธีกรรม
 - 2.2 สาธารณสุขและสุขาภิบาล
 - 2.2.1 สาธารณสุข ชีตความสามารถในการให้บริการสาธารณสุข ได้แก่ จำนวนสถานพยาบาล จำนวนเจ้าหน้าที่ สุขภาพอนามัยและสุขภาพจิตของประชาชน การได้อยู่อาศัยในสิ่งแวดล้อมที่ปราศจากมลภาวะ การบริโภคอาหารที่มีคุณภาพ/น้ำดื่มสะอาด
 - 2.2.2 สุขาภิบาล การจัดการขยะ การจัดการน้ำเสีย
 - 2.3 การท่องเที่ยวและความงามตามธรรมชาติ ความงดงามของทิวทัศน์ ความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อยในชุมชน แหล่งท่องเที่ยว พื้นที่สาธารณะ เช่น สวนสาธารณะ ลานกีฬา งานฝีมือ ภูมิปัญญาท้องถิ่น
 - 2.4 โบราณคดีและประวัติศาสตร์ สถานที่ทางศาสนา สถานที่ศักดิ์สิทธิ์ที่ชุมชนเคารพ โบราณสถานและแหล่งโบราณวัตถุ สถาปัตยกรรมท้องถิ่น แหล่งที่เป็นเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรม
3. ผลกระทบทางสังคมจากโครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพาน เชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน โดยเป็นการมองภาพในอนาคต 2 ด้านคือ
 - 3.1 ภาพในทางบวก
 - 3.2 ภาพในทางลบ
4. แนวทางหรือวิธีการในการลดผลกระทบทางสังคมจากโครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพาน เชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน

แบบสอบถาม

เรื่อง ผลกระทบทางสังคมด้านคุณภาพชีวิตของประชาชนจากโครงการก่อสร้างระบบขนส่ง

ด้วยสายพาน เชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน : กรณีศึกษาบ้านแม่มาลัยและบ้านดงป่าตัน

ตำบลขี้เหล็ก อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าข้อความที่ท่านต้องการตอบเพียงข้อเดียว

1. เพศ ชาย หญิง
2. อายุ ต่ำกว่า 25 ปี 26-40 ปี
 41 - 55 ปี 56 ปีขึ้นไป
3. การศึกษา ไม่ได้เรียน ประถมศึกษา
 มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.
 ปวส./อนุปริญญา ปริญญาตรีหรือสูงกว่า
4. อาชีพ เกษตรกร ค้าขาย
 ธุรกิจส่วนตัว ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ
 พนักงาน/ลูกจ้างหน่วยงานรัฐ พนักงาน/ลูกจ้างบริษัทเอกชน
 รับจ้างทั่วไป อื่นๆ โปรดระบุ.....
5. รายได้ต่อเดือน ต่ำกว่า 5,000 บาท 5,001 - 10,000 บาท
 10,001 - 15,000 บาท 15,001 - 20,000 บาท
 20,001 บาท ขึ้นไป
6. ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน ต่ำกว่า 10 ปี 11-15 ปี
 16-20 ปี มากกว่า 20 ปีขึ้นไป

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบทางสังคมในสภาพปัจจุบันและผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในชุมชนหากมีโครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพาน เชียงใหม่ – แม่ฮ่องสอน

ระดับผลกระทบทางสังคมในสภาพปัจจุบัน

ผลทางบวกมากที่สุด = 3	ผลทางบวกปานกลาง = 2	ผลทางบวกน้อย = 1
ผลทางลบมากที่สุด = -3	ผลทางลบปานกลาง = -2	ผลทางลบน้อย = -1
ไม่มีผลกระทบ = 0		

ระดับผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นหากมีโครงการฯ

ผลทางบวกมากที่สุด = 3	ผลทางบวกปานกลาง = 2	ผลทางบวกน้อย = 1
ผลทางลบมากที่สุด = -3	ผลทางลบปานกลาง = -2	ผลทางลบน้อย = -1
ไม่เกิดผลกระทบ = 0		

สภาพผลกระทบ ทางสังคม	ระดับปัญหาในปัจจุบัน							ระดับผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นหากมี โครงการ						
	-3	-2	-1	0	1	2	3	-3	-2	-1	0	1	2	3
1. เศรษฐกิจสังคมและวิถีชีวิต														
- การเปลี่ยนแปลงด้านอาชีพ														
- การเปลี่ยนแปลงด้านรายได้														
- การอพยพย้ายถิ่นของประชากร														
- ความสัมพันธ์ของคนในชุมชน														
- การมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำกิจกรรมของชุมชน														
- ประเพณีและวัฒนธรรมของท้องถิ่น														
2. สาธารณสุขและสุขภาพ														
- จี๊ดความสามารถในการให้บริการสาธารณสุข (จำนวนสถานพยาบาล/เจ้าหน้าที่)														
- สุขภาพอนามัยและสุขภาพจิตของประชาชน														
- การได้อยู่อาศัยในสิ่งแวดล้อมที่ปราศจากมลภาวะ														
- การบริโภคอาหารที่มีคุณภาพ/น้ำดื่มสะอาด														
- การจัดการขยะและน้ำเสีย														
3. การท่องเที่ยวและความงามตามธรรมชาติ														
- ความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อยในชุมชน														
- ความสมบูรณ์ของสภาพธรรมชาติ														
- ความงดงามของทิวทัศน์ธรรมชาติ														
- แหล่งท่องเที่ยวในท้องถิ่น														

สภาพผลกระทบ ทางสังคม	ระดับปัญหาในปัจจุบัน							ระดับผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นหากมี โครงการ						
	-3	-2	-1	0	1	2	3	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3
- พื้นที่สาธารณะของชุมชน เช่น สวนสาธารณะ ลานกีฬา - งานฝีมือภูมิปัญญาท้องถิ่น														
4. โบราณคดีและประวัติศาสตร์														
- สถานที่ทางศาสนา														
- สถานที่ศักดิ์สิทธิ์ที่ชุมชนเคารพ														
- โบราณสถานและแหล่งโบราณวัตถุ														
- สถาปัตยกรรมของท้องถิ่น														
- แหล่งที่เป็นเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรม														

ตอนที่ 3 แนวทางหรือวิธีการในการลดผลกระทบทางสังคมด้านคุณภาพชีวิตของประชาชนจากโครงการ
ก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพานเชียงใหม่ – แม่ฮ่องสอน

1. เศรษฐกิจสังคมและวิถีชีวิต

.....

.....

.....

2. สาธารณสุขและสุขาภิบาล

.....

3. การท่องเที่ยวและความงามตามธรรมชาติ

.....

.....

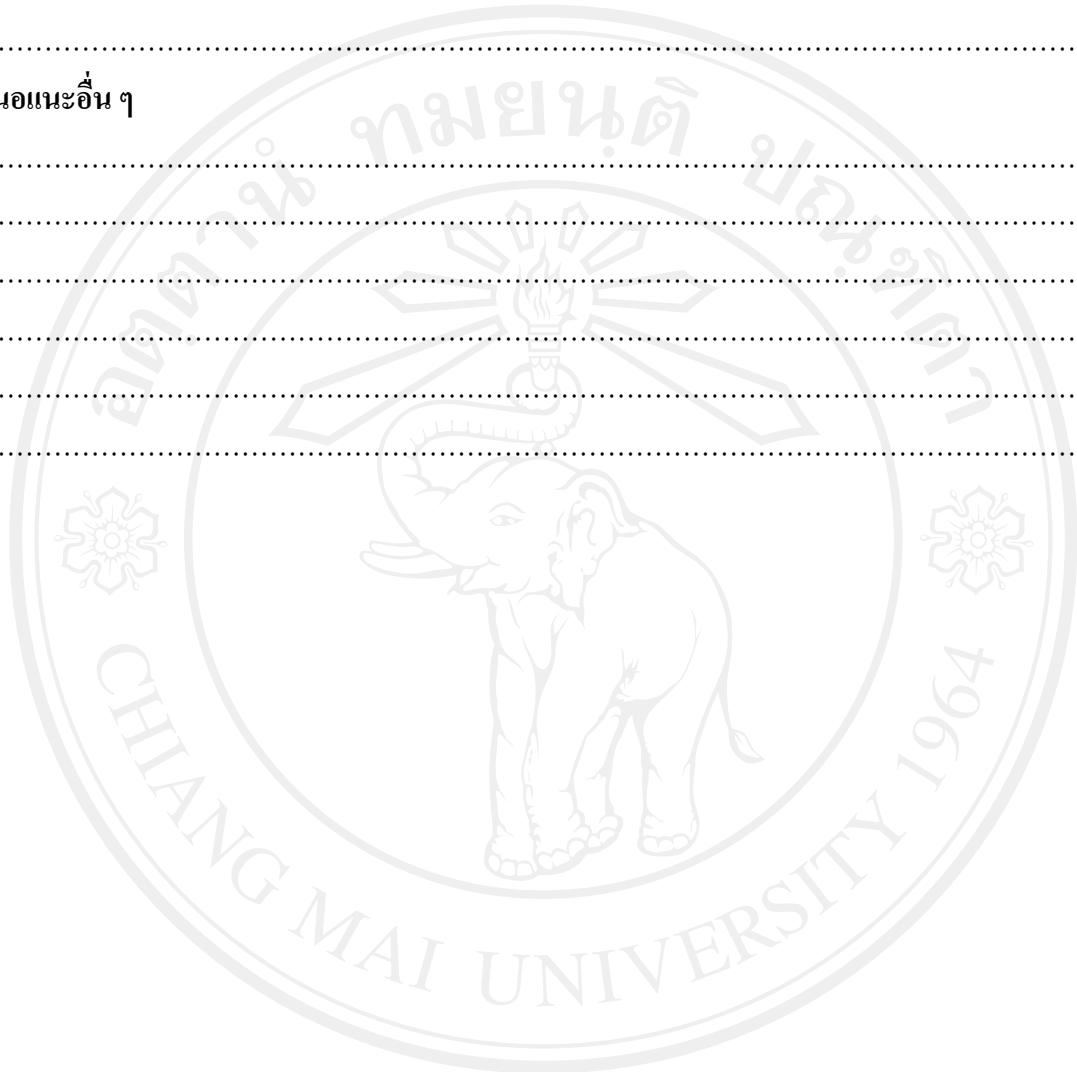
.....

4. โบราณคดีและประวัติศาสตร์

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

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

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



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ค
รูปภาพกิจกรรม



ผู้ศึกษาอธิบายภาพรวมของโครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพาน
เชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลจี้เหล็ก



ที่ประชุมร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบทางสังคม



การประชุม ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลสันมหาพนร่วมกันแสดงความคิดเห็น
และหาแนวทางป้องกันเพื่อลดผลกระทบทางสังคมในพื้นที่บ้านแม่มาลัย



การประชุมกลุ่มย่อยภายในวัดมอญคั่นก บ้านดงป่าล้าน

ภาคผนวก ง
รายชื่อผู้ให้ข้อมูลหลัก

รายชื่อผู้ให้ข้อมูลหลักบ้านดงป่าสัน ตำบลจี้เหล็ก อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งในชุมชน
1	พระครูพิศาลวิริยกิจ	เจ้าอาวาสวัดม้องคั่นก
2	นายสว่าง ไสส่อง	ประธานสภาอบต.
3	นายถวิล กีฬาแปง	รองประธานสภาอบต.
4	นายทรงฤทธิ์ เลิศจันทร์	รองนายกอบต.
5	นางศิริลักษณ์ ทรายเหนือ	ปลัดอบต.
6	นางรุ่งเรือง ปัญญา	สาธารณสุขตำบลจี้เหล็ก
7	นางสุทธิรัตน์ อุดมสุข	นักวิชาการสาธารณสุข 6
8	นางชนนิกานต์ เรือนสุภา	ครูชำนาญการ
9	นายวิเชียร ไชยเลิศ	ประธานศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรตำบลจี้เหล็ก
10	นายทอง เหลืองอร่าม	กรรมการจัดทำแผนอบต.จี้เหล็ก
11	นายอนันต์ สิริภักย์โกคิน	ผู้ใหญ่บ้าน
12	นางสาวจรัสศรี กลมเกลี้ยง	สมาชิกอบต.
13	นางดรุณี ชัยวิศิษฐ์	ประธานประชาคม
14	นางจันทร์หอม คงทัน	ประธานกลุ่มแม่บ้าน
15	นายเกษม ถาวร	กรรมการหมู่บ้าน
16	นายเกษม อินทจักร์	กรรมการหมู่บ้าน
17	นายเอนก แสงเงิน	กรรมการหมู่บ้าน
18	นายจำลอง ตะแคง	กรรมการหมู่บ้าน
19	นายประเสริฐ ยาคี	กรรมการหมู่บ้าน
20	นายคำป็น ปันลั้ง	กรรมการหมู่บ้าน
21	นายแดง ธิดา	อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งในชุมชน
22	นายจํารงค์ กอนจาย	ชุดรักษาความปลอดภัยหมู่บ้าน
23	นายวิชัย ใจคำ	ชุดรักษาความปลอดภัยหมู่บ้าน
24	นายจันแก้ว พิมพิสาร	กลุ่มอาชีพ
25	นายสม คงทัน	ผู้สูงอายุ
26	นายแก้ว สิงห์นุกัลลิจ	ผู้สูงอายุ
27	นายธวัช คงประหลาด	ชาวบ้าน
28	นายใหญ่ ศรีผสม	ชาวบ้าน
29	นายสายันท์ ชัยวงศ์	ชาวบ้าน
30	นายวีระพล วงศ์อินตะ	ชาวบ้าน

รายชื่อผู้ให้ข้อมูลหลักบ้านแม่มาลัย ตำบลขี้เหล็ก อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งในชุมชน
1	นายณัฐธร บุญมาวัย	ประธานสภาเทศบาล
2	จ.อ.ชูพงศ์ ธนพรหมาวิวัฒน์	รองปลัดเทศบาล
3	นายวีรยุทธ ปิ่นแก้ว	รองปลัดเทศบาล
4	นางสิริลักษณ์ บัวประเสริฐยิ่ง	ผู้อำนวยการกองคลัง
5	นายพิภพ กิตติกาศ	หัวหน้าฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง
6	นางกรณิศ ดวงใบ	หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา
7	นางจิราพรรณ จันทร์หอม	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
8	นายสุพจน์ ดัสดีสอง	ผู้ใหญ่บ้าน
9	นายศรีโย กาเว	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
10	นางกาญจณี เขียวธรรม	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
11	นางวิไล จัตตุรัตน์	สมาชิกสภาเทศบาล
12	นายวัฒนรัตน์ มาสกลาง	ผู้นำกลุ่มบ้าน
13	นายอุเทน ประทุมวรรณ	ผู้นำกลุ่มบ้าน
14	นายอินสม สมบูรณ์	ผู้นำกลุ่มบ้าน
15	นางวิไลพร บัวมาก	ประธานอสม.

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งในชุมชน
16	นายนิคม จันทร์บุญ	ประธานร้านค้าชุมชน
17	นายทวี พุทธมนต์	ประธานกองทุน SML
18	นางสมใจ ดวงสุริยะ	อาสาสมัครพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์ (อพม.)
19	นายรต สีสด	กลุ่มผู้ใช้น้ำ, เหมือง, ฝ่าย
20	นายสมาน สามารถ	กลุ่มเกษตรกร
21	นายสามารถ ศรีนายก	ประธานกองทุนหมู่บ้าน
22	นายศราวุฒิ ชมพูนารัตน์	คณะกรรมการเยาวชนหมู่บ้าน
23	นางอุบลรัตน์ ลอยมี	กลุ่มพัฒนาสตรี
24	นายดวงคำ สุยี	กลุ่มอาชีพ
25	นางขนิษฐา อุ่นทรพันธุ์	กลุ่มอาชีพ
26	นายบุญทา กาหลง	ผู้ทรงคุณวุฒิ
27	นายอุเทน ประทุมวรรณ	ผู้ทรงคุณวุฒิ
28	นายจิระเดช ทิพย์เจริญ	ผู้ทรงคุณวุฒิ
29	นายแก้ว อินตา	ผู้ทรงคุณวุฒิ
30	นายอนันต์ นันติยะ	ผู้ทรงคุณวุฒิ

ภาคผนวก จ

สถิติผู้มาเยี่ยมเยือนจังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดแม่ฮ่องสอน ปี 2549

สถิติผู้มาเยี่ยมเยือนจังหวัดเชียงใหม่ ปี 2549

รายการข้อมูล		ไทย	ต่างประเทศ	รวม
จำนวนผู้เยี่ยมเยือน		3,539,772	2,050,554	5,590,326
นักท่องเที่ยว		2,529,420	1,876,300	4,405,720
นักท่องเที่ยว		1,010,352	174,254	1,184,606
จำนวนผู้เยี่ยมเยือนจำแนกตามพาหนะการเดินทาง		3,539,772	2,050,554	5,590,326
	เครื่องบิน	662,818	708,501	1,371,319
ประเภท	รถไฟ	671,681	517,696	1,189,377
การเดินทาง	รถโดยสารประจำทาง	621,526	371,329	992,855
	รถส่วนตัว	1,569,121	447,967	2,017,088
	อื่น ๆ	14,626	5,061	19,687
จำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามประเภทที่พัก		2,529,420	1,876,300	4,405,720
โรงแรม		1,399,083	1,360,690	2,759,773
เกสต์เฮาส์		52,026	273,306	325,332
บังกะโล/รีสอร์ท		237,199	85,562	322,761
บ้านญาติ/เพื่อน		764,773	131,190	895,963
ที่พักในอุทยานฯ		22,892	14,273	37,165
บ้านรับรองฯ		17,213	-	17,213
อื่น ๆ (อพาร์เมนท์ วัด เป็นต้น)		36,234	11,279	47,513
ระยะเวลาพำนักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว(วัน)		2.68	3.42	3.00
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย/คน/วัน(บาท)		2,449.71	3,141.02	2,766.50
นักท่องเที่ยว		2,513.40	3,176.68	2,835.87
นักท่องเที่ยว		2,022.28	1,827.56	1,993.62
รายได้(ล้านบาท)		19,085.64	20,699.42	39,785.06
นักท่องเที่ยว		17,042.43	20,380.96	37,423.39
นักท่องเที่ยว		2,043.21	318.46	2,361.67
จำนวนครั้งเฉลี่ยของการเดินทางในรอบปี(ครั้ง)		1.52	1.87	1.65
นักท่องเที่ยว		1.61	1.85	1.71
นักท่องเที่ยว		1.28	2.10	1.40

สถิติผู้มาเยี่ยมเยือนจังหวัดแม่ฮ่องสอน ปี 2549

รายการข้อมูล		ไทย	ต่างประเทศ	รวม
จำนวนผู้เยี่ยมเยือน		214,909	152,960	367,869
นักท่องเที่ยว		208,767	149,055	357,822
นักท่องเที่ยว		6,142	3,905	10,047
จำนวนผู้เยี่ยมเยือนจำแนกตามพาหนะการเดินทาง		214,909	152,960	367,869
	เครื่องบิน	17,557	25,609	43,166
ประเภท	รถไฟ	-	-	-
การเดินทาง	รถโดยสารประจำทาง	74,106	62,931	137,037
	รถส่วนตัว	123,246	64,420	187,666
	อื่น ๆ	-	-	-
จำนวนนักท่องเที่ยวจำแนกตามประเภทที่พัก		208,767	149,055	357,822
โรงแรม		97,660	63,460	161,120
เกสต์เฮาส์		34,609	39,003	73,612
บังกะโล/รีสอร์ต		46,318	44,735	91,053
บ้านญาติ/เพื่อน		24,100	1,004	25,104
ที่พักในอุทยานฯ		5,637	853	6,490
บ้านรับรองฯ		443	-	443
อื่น ๆ (อพาร์ทเมนท์ วัด เป็นต้น)		-	-	-
ระยะเวลาพำนักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว(วัน)		2.23	2.89	2.50
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย/คน/วัน(บาท)		1,599.97	2,011.93	1,797.20
นักท่องเที่ยว		1,609.58	2,020.37	1,806.65
นักท่องเที่ยว		869.43	1,083.23	952.52
รายได้(ล้านบาท)		756.16	873.32	1,629.48
นักท่องเที่ยว		750.82	869.09	1,619.91
นักท่องเที่ยว		5.34	4.23	9.57
จำนวนครั้งเฉลี่ยของการเดินทางในรอบปี(ครั้ง)		1.49	1.69	1.57
นักท่องเที่ยว		1.49	1.70	1.57
นักท่องเที่ยว		1.58	1.42	1.52

หมายเหตุ : ปี 2549 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรายหมวดเป็นข้อมูลจากการสำรวจนักท่องเที่ยว ณ จุดเดินทางออกของจังหวัดนี้ โดยไม่นับรวมค่าพาหนะเดินทางระหว่างจังหวัด และค่าใช้จ่ายบางหมวดมีการปรับค่าอื่นๆประกอบเช่นค่าที่พัก ปรับตามอัตราแลกเปลี่ยน ค่าอาหาร/เครื่องดื่ม ปรับตามค่าดัชนีผู้บริโภค ค่าบริการเดินทาง/ ค่าพาหนะการเดินทางปรับตามอัตราแลกเปลี่ยน ค่าบริการนำเที่ยว ราคาน้ำมัน เป็นต้น

ที่มา: อ้างอิงมาจากรายงานฉบับสมบูรณ์การประเมินผลกระทบทางสังคมโครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพาน (Rope Way) เชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน (2551)

The logo of Chiang Mai University is a circular emblem. In the center is a detailed illustration of an elephant standing and facing left. Above the elephant's head is a traditional Thai umbrella (parasol). The entire emblem is enclosed within a circular border. The Thai text 'มหาวิทยาลัยเชียงใหม่' is written along the top inner edge of the circle, and 'CHIANG MAI UNIVERSITY 1964' is written along the bottom inner edge. There are decorative floral motifs on either side of the elephant.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

- ชื่อ-สกุล** นางสาวไศรดา กาวารี
- วัน เดือน ปีเกิด** 21 มิถุนายน พ.ศ. 2521
- ประวัติการศึกษา**
- สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสวนบุญโญปถัมภ์ จังหวัดลำพูน ปีการศึกษา 2538
 - สำเร็จการศึกษาปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2542
- ประวัติการทำงาน**
- เจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่ เดือนตุลาคม พ.ศ. 2543-เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2544
 - เจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติอบหลวง จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกันยายน พ.ศ. 2544-เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2546
 - เจ้าหน้าที่โครงการวิจัย สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2550-ปัจจุบัน