

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
สารบัญ	
สารบัญตาราง	
สารบัญภาพ	
บทที่ 1 บทนำ	1
1. หลักการ และเหตุผล	1
2. วัตถุประสงค์	3
บทที่ 2 ภาพรวมเศรษฐกิจภาคเหนือตอนบน	5
1. ภาพรวมเศรษฐกิจ	5
2. เศรษฐกิจรายสาขาที่สำคัญของภาคเหนือตอนบน	6
3. การกระจายการพัฒนา	8
4. แนวโน้มเศรษฐกิจในภาพรวม เศรษฐกิจสาขาอุตสาหกรรมการลงทุน และการค้าชายแดน	10
บทที่ 3 สถานการณ์ด้านอุตสาหกรรมและการลงทุนภาคเหนือตอนบน	19
1. สถานการณ์ด้านอุตสาหกรรม	19
2. สถานการณ์ด้านการลงทุน	29
บทที่ 4 สถานการณ์การค้าชายแดนภาคเหนือตอนบน	47
1. พื้นที่ชายแดนและเส้นทางการค้าชายแดน	47
2. สภาพการค้าชายแดนในภาคเหนือตอนบน	53
2.1 ภาพรวมการค้าชายแดนในภาคเหนือตอนบน	53
2.2 การค้าในระดับพื้นที่	57
1. พื้นที่การค้าชายแดนไทย – พม่า	57
2. พื้นที่การค้าชายแดนไทย – สปป. ลาว	70
3. พื้นที่การค้าชายแดนไทย – จีน	77
บทที่ 5 สถานการณ์โครงสร้างพื้นฐานภาคเหนือตอนบน	81
1. สถานการณ์ด้านการคมนาคมขนส่ง	81

ลือชัย จุลาสัย, ชัยยศ สันติวงษ์ และวิลาวัลย์ ตันรัตนกุล. 2544. ยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจภาคเหนือตอนบน :

อุตสาหกรรม การลงทุน และการค้าชายแดน = Economic development in the upper north,

Thailand. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

	หน้า
2. สถานการณ์ด้านการสื่อสารโทรคมนาคม	89
3. สถานการณ์ด้านระบบไฟฟ้า	91
4. สถานการณ์ด้านแหล่งน้ำ	92
5. สถานการณ์ด้านการประปา	100
6. สถานการณ์ด้านระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบกำจัดขยะมูลฝอย	101
บทที่ 6 แนวโน้มและศักยภาพด้านอุตสาหกรรม การลงทุน และการค้าชายแดน ภาคเหนือตอนบน	103
1. แนวโน้มและศักยภาพด้านอุตสาหกรรมในภาคเหนือตอนบนในอนาคต	103
2. แนวโน้มและศักยภาพด้านการลงทุนในภาคเหนือตอนบนในอนาคต	104
3. แนวโน้มและศักยภาพการค้าชายแดนในภาคเหนือตอนบนในอนาคต	106
 บรรณานุกรม	 114

ลือชัย จุลาสัย, ชัยยศ สันติวงษ์ และวิลาวัลย์ ตันรัตนกุล. 2544. ยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจภาคเหนือตอนบน :
อุตสาหกรรม การลงทุน และการค้าชายแดน = Economic development in the upper north,
Thailand. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1. โครงสร้างเศรษฐกิจ และการขยายตัวในช่วงแผนฯ 7 (พ.ศ. 2535-2539) ภาคเหนือตอนบน	6
2. ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดภาคเหนือตอนบน ณ 31 ธันวาคม 2539	23
3. การขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรมในภาคเหนือตอนบนปี 2529-2539	24
4. สาขาอุตสาหกรรมในภาคเหนือตอนบน ณ 31 ธันวาคม 2539 25	
5. ขนาดโรงงานอุตสาหกรรมที่ประกอบกิจการในภาคเหนือตอนบน ณ 31 ธันวาคม 2539 แยกตามขนาดของเงินลงทุน	27
6. ขนาดโรงงานอุตสาหกรรมที่ประกอบกิจการในภาคเหนือตอนบน ณ 31 ธันวาคม 2539 แยกตามขนาดการจ้างแรงงาน	27
7. โครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในภาคเหนือ ปี 2530-2540	36
8. เงินลงทุนในโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในภาคเหนือปี 2530-2540	36
9. ปริมาณการจ้างงาน โครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในภาคเหนือปี 2530-2540	37
10. สถิติโครงการที่ได้รับการอนุมัติให้ส่งเสริมการลงทุนในจังหวัดภาคเหนือตอนบน ปี 2530-2540 จำแนกตามจำนวนโครงการ	37
11. สถิติโครงการที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนในจังหวัดภาคเหนือตอนบน ปี 2530-2540 จำแนกตามเงินลงทุน	38
12. สถิติโครงการที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนในจังหวัดภาคเหนือตอนบน ปี 2530-2540 จำแนกตามการจ้างงาน	39
13. สถิติหมวดผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมจำแนกตามจำนวนโครงการใน 9 จังหวัดภาคเหนือตอนบนสะสมระหว่างปี 2530-2540	41
14. สถิติหมวดผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมจำแนกตามเงินลงทุนใน 9 จังหวัด ภาคเหนือตอนบนสะสมระหว่างปี 2530-2539	42
15. สถิติหมวดผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมจำแนกตามจำนวนแรงงานใน 9 จังหวัดภาคเหนือตอนบนสะสมระหว่างปี 2530-2540	43
16. สถิติโครงการร่วมทุนไทยและต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติให้ส่งเสริมการลงทุนใน 9 จังหวัดภาคเหนือตอนบน (ปี 2531-2536)	45

ลือชัย จุลาสัย, ชัยยศ สันติวงษ์ และวิลาวัลย์ ตันรัตนกุล. 2544. ยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจภาคเหนือตอนบน :

อุตสาหกรรม การลงทุน และการค้าชายแดน = Economic development in the upper north,

Thailand. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ตารางที่	หน้า
17. มูลค่าการค้าชายแดน (ในระบบ) ปี 2541-2543	54
18. มูลค่าการส่งออกและนำเข้าของการค้าชายแดนในภาคเหนือ (ในระบบ) ปี 2542-2543	55
19. การให้บริการโทรศัพท์ในภาคเหนือตอนบนปี พ.ศ. 2539	90
20. แหล่งผลิตไฟฟ้าและกำลังผลิตของภาคเหนือตอนบน	92
21. โครงการชลประทานที่มีในปัจจุบัน (พ.ศ. 2539)	95
22. ปริมาณความจุน้ำของเขื่อนหลักในภาคเหนือตอนบน	96
23. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยรายปีของภาคเหนือตอนบน (ช่วงปี 2503-2539)	96
24. ปริมาณน้ำท่าในลุ่มน้ำของภาคเหนือตอนบน	97
25. แหล่งน้ำใต้ดินในภาคเหนือตอนบน	99
26. ความต้องการใช้น้ำในกิจกรรมด้านต่าง ๆ ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาปี 2536	99
27. สถิติการประปาสัมปทานของเอกชน ปี 2539	100

ลือชัย จุลาสัย, ชัยยศ สันติวงษ์ และวิลาวัลย์ ตันรัตนกุล. 2544. ยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจภาคเหนือตอนบน :

อุตสาหกรรม การลงทุน และการค้าชายแดน = Economic development in the upper north,

Thailand. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สารบัญภาพ

รูปที่	หน้า
1. แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคมในภาคเหนือตอนบน	82
2. แนวทางหลวงซึ่งมีศักยภาพเชื่อมต่อกับประเทศเพื่อนบ้านของไทย	84
3. โครงข่ายทางรถไฟในประเทศและการเชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน	87
4. พื้นที่ชลประทานและแหล่งน้ำในปัจจุบันและในอนาคต ในภาคเหนือตอนบน	94

ลือชัย จุลาสัย, ชัยยศ สันติวงษ์ และวิลาวัลย์ ตันรัตนกุล. 2544. ยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจภาคเหนือตอนบน :

อุตสาหกรรม การลงทุน และการค้าชายแดน = Economic development in the upper north,

Thailand. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.