

ประสิทธิภาพในการใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์ในการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

004633

นางสาววารุณี ตันติวงศ์



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัญชีมหาบัณฑิต

แผนกวิชาการบัญชี

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. ๒๕๒๒

I 17350682

THE EFFICACY OF A COMPUTERISED ACCOUNTING SYSTEM
OF ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND

MISS VARUNEE TANTIWONGSE

A Thesis Submitted in Partial Fulfilment of the Requirements

For the Degree of Master of Accountancy

Department of Accountancy

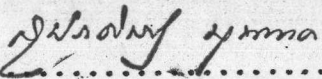
Graduate School

Chulalongkorn University

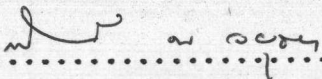
1979

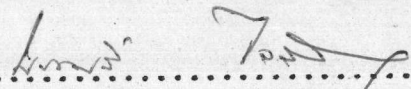
หัวข้อวิทยานิพนธ์ ประสิทธิภาพในการใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์ในการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง
ประเทศไทย
โดย นางสาว วารุณี ตันติวงศ์
แผนกวิชา การบัญชี
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ลลิตา มหพันธ์

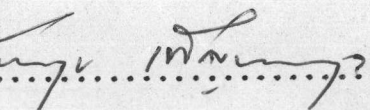
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้หัวข้อวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

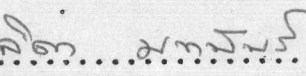
.....  คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประดิษฐ์ ชินนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....  ประธานกรรมการ
(ศาสตราจารย์ เพ็ญแข สนิทวงศ์ ณ อยุธยา)

.....  กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.นราศรี ไววนิชกุล)

.....  กรรมการ
(นาง ปรียาสุข เพ็ญภาคกุล)

.....  กรรมการ
(อาจารย์ ลลิตา มหพันธ์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ประสิทธิภาพในการใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์ในการไฟฟ้า ฝ่ายผลิต แห่งประเทศไทย
ชื่อนิสิต	นางสาว วารุณี ดันตวงค์
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ ลลิตา มหพันธ์
แผนกวิชา	การบัญชี
ปีการศึกษา	๒๕๒๑



บทคัดย่อ

ความสำเร็จของธุรกิจใดๆ ย่อมขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพในการบริหารงานของฝ่ายจัดการเป็นสำคัญ ข้อมูลทางด้านบัญชี และการเงิน เป็น เครื่องมืออย่างหนึ่งที่ฝ่ายจัดการใช้ในการควบคุม การปรับปรุง และการวางแผนงานในอนาคต ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจของฝ่ายจัดการจะต้องเป็นข้อมูลที่ถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์ ด้วยเหตุที่เครื่องคอมพิวเตอร์มีความสามารถในการทำงานได้ด้วยความรวดเร็วกว่าการทำงานของคนเป็นอันมาก ประกอบกับการที่ขอบเขตของงานได้ขยายออกไปอย่างกว้างขวาง จนทำให้การทำด้วยมือเพียงอย่างเดียวไม่สามารถดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพเพียงพอ ดังนั้นเครื่องคอมพิวเตอร์จึงได้เข้ามามีบทบาทสำคัญในการประมวลผลข้อมูล เพื่อการตัดสินใจของธุรกิจมากยิ่งขึ้น

การศึกษาการใช้ระบบบัญชี โดยคอมพิวเตอร์ ทำให้ทราบถึงประสิทธิภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถทำงานจำนวนมากได้ด้วยความถูกต้องและรวดเร็ว เมื่อได้รับข้อมูลและคำสั่ง เครื่องจะนำไปดำเนินการไม่ว่าจะเป็นการลงรายการ การบันทึก การแยกประเภท ตลอดจนจัดทำรายงานบัญชีต่าง ๆ ได้ในตนเองเดียวกันกับการทำงานด้วยมือ แต่ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาที่สั้นกว่า และความผิดพลาดที่มีมักจะเกิดขึ้นในการทำงานด้วยมือจะลดลงอย่างมาก นอกจากนั้น หากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น การใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์ยังทำให้สามารถแก้ไขข้อผิดพลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพอีกด้วย

เนื่องจากเครื่องคอมพิวเตอร์ไม่สามารถทำงานได้ด้วยตัวเอง ดังนั้นการที่จะใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์อย่างมีประสิทธิภาพ และได้ผลลัพธ์ที่เชื่อถือได้ จึงจะต้องมีการจัดเตรียมข้อมูลเข้า และคำสั่งการทำงานของเครื่องอย่างถูกต้องและสมบูรณ์ การประสานงานของหน่วยต่าง ๆ ในฝ่ายบัญชี และการเงิน และการจัดระบบงานอย่างมีขั้นตอน จะช่วยลดความผิดพลาดในการจัดเตรียมข้อมูลเข้า และคำสั่งการทำงานได้เป็นอันมาก จากการศึกษาข้อมูลในเอกสาร และการสอบถามผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง ได้พบว่า ปัญหาที่เกิดขึ้นจากการใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์มีใช่เป็นปัญหาที่ตัวเครื่อง หากแต่เป็นปัญหาที่เกิดจากการขาดความเข้าใจในระบบงานที่ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ของผู้ปฏิบัติงานโดยทั่วไป ซึ่งจะต้องทำงานด้วยมือให้มีความสัมพันธ์กับการทำงานของเครื่อง นอกจากนั้นยังมีปัญหาอันเกิดจากการที่ใช้คนทำงานในส่วนที่เครื่องคอมพิวเตอร์สามารถทำแทนได้โดยมีประสิทธิภาพที่ดีกว่าอีกด้วย

สิ่งสำคัญในการใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์ ก็คือ การควบคุมและการตรวจสอบข้อมูลเข้า การดำเนินการรวบรวมและเปลี่ยนแปลงข้อมูลให้อยู่ในรูปของรหัสต่าง ๆ เพื่อให้เครื่องสามารถรับไปประมวลผลได้ ตลอดจนการตรวจสอบในขั้นตอนต่าง ๆ จะต้องได้รับการปรับปรุงการวางระบบงาน เพื่อให้การทำงานของคนในหน้าที่ต่าง ๆ สอดคล้องกับการทำงานของเครื่อง เพื่อให้สามารถใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

business organizations. The trend for such replacement is increasing remarkably which directly reflects the growth of business and which, at some certain point, is beyond human capability to manage through effectively.

The study on a Computerised Accounting System has shown the efficiency of a computer to process large volume of data and, or transactions with highly remarkable speed and reliability. Computer takes data pertaining to various accounting models as its input; processing of accounting data such as entries for transactions, recording, data classification etc. and finally, producing summary reports for all types of accounts, are accomplished in the same fashion as for that of usual manual routine. Advantages of a computerised accounting system over the manual one are that the accounting process can be done in a much shorter time and errors in computations are greatly reduced. A computerised accounting system also enables efficient error corrections, once errors are detected.

Since computers do not have self-intelligence, therefore, to effectively utilize a computerised accounting system, errors in input data must be reduced to a minimal. Input data and computer program instructions should be properly arranged in order to produce correct output results. Errors in input data can be reduced by channelling data preparation through the involved working units of the accounting and financial sectors. Job steps

for data preparation should be systematically organized to ease up data collection, data recording etc. which inevitably will reduce errors in input data to the computer system significantly.

Detailed investigation based upon studies of technical papers, journals, articles on the Computer Accounting System, and also on practical discussion with personnel who have actually experienced the system have lead to the conclusion that problems arising from the use of a computerised accounting system is not the computer itself. Problems usually stemmed from the lack of conceptual understanding in the basic mechanism of job steps involved in the system. Such a lack of conceptual understanding is essentially distributed among the manual working units of the organization themselves. Futhermore, there exists many application areas which a computer should be functionally replaced manual routine for better work performance.

Finally, for the concluding remark on a computerised accounting system, it is suggested that the control, verification of input data should be strongly exercised. The process of collecting, improving and assigning codes for various parts of the system should be carefully analysed and designed such that the manual working units can easily be adjusted with the computer in order to effectively utilize a computerised accounting system.

กิติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ โดยได้รับความช่วยเหลือให้คำแนะนำ และคำอธิบาย
อย่างดียิ่งจาก คุณปรียาสุข เพ็ญภาคกุล, คุณวิภา แหวนดวงเด่น, คุณยงยุทธ ศรีอารีวงศ์
คุณทิพัฒน์ พยุงพงศ์, คุณสมทรง คำชาย และผู้ปฏิบัติงานในฝ่ายบัญชีและการเงิน การไฟฟ้า
ฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย อีกหลายท่าน ซึ่งผู้เขียนขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

นอกจากนั้น ผู้เขียนยังได้รับความกรุณา จากศาสตราจารย์ เพ็ญแข สนิทวงศ์
ณ อยุธยา รองศาสตราจารย์ ดร.นราศรี ไวนิชกุล และอาจารย์ลลิตา มหพันธ์ โดยช่วย
อ่านวิทยานิพนธ์ตั้งแต่ต้นจนจบ และให้ความรู้เพิ่มเติมรวมทั้งแก้ไขข้อผิดพลาด ทำให้วิทยา-
นิพนธ์นี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง.
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ.
กิตติกรรมประกาศ	ฅ.
รายการรูปประกอบ	ฉ.
รายการตารางอย่างประกอบ . . .	ณ.
บทที่	
๑ บทนำ	
วัตถุประสงค์ในการวิจัย	๑
ขอบเขตและขั้นตอนในการวิจัย	๓
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	๗
๒ ประวัติการไฟฟ้าฝ่ายผลิต และการจัดองค์การในฝ่ายบัญชีและการเงิน	
ประวัติความเป็นมาของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	๘
การบริหารงาน	๑๐
การแบ่งสายงาน	๑๑
หน้าทำงานและการจัดสายงานในฝ่ายบัญชีและการเงิน	๑๒
หน้าทำงานโดยย่อของกองต่าง ๆ ในฝ่ายบัญชีและการเงิน	๑๘
๓ วิธีการจัดทำและขั้นตอนในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวกับระบบใบสั่งจ่าย	
การบัญชีต้นทุน และรายการบัญชีต่าง ๆ	
ระบบใบสั่งจ่าย	๒๗
ระบบบัญชีต้นทุน	๕๘
รายการซื้อและพัสดุคงคลัง	๖๗



	ฉ
รายการเงินสดรับและสูญหนี้	๘๔
รายการค่าแรงและเงินเดือน	๘๓
การงบประมาณ	๑๐๓
๔ วิธีการทำบัญชีด้วยมือและข้อบกพร่อง	
ทางเดินของงานแต่ละประเภท	๑๑๖
การให้รหัสบัญชี	๑๕๐
งบการเงินและรายงานต่าง ๆ	๑๗๗
ปัญหาและข้อบกพร่องของการทำบัญชีด้วยมือ	๑๘๓
๕ ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์	
ปัจจัยบางประการที่ควรคำนึงถึงในการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์	๑๘๒
การเปลี่ยนแปลงการทำงานเมื่อใช้เครื่องคอมพิวเตอร์	๑๘๔
๖ ประสิทธิภาพของระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์	
การเปรียบเทียบการลงบัญชีด้วยมือและวิธีการลงบัญชี	๓๔๘
โดยคอมพิวเตอร์โดยทั่วไป	
การเปรียบเทียบวิธีการลงบัญชีด้วยมือ และวิธีการลงบัญชีโดย	๓๖๑
คอมพิวเตอร์ของ กฟผ.	
๗ สรุป	
ขอบเขตและขั้นตอนในการศึกษา	๓๖๖
ปัญหาที่เกิดจากการใช้ระบบบัญชีโดยคอมพิวเตอร์	๓๖๗
การปรับปรุงการทำงานของ กฟผ.	๓๗๔
ข้อเสนอแนะ	๓๗๔
บรรณานุกรม	๓๘๘
ประวัติผู้เขียน	๓๘๐

รายการรูปประกอบ

	หน้า
รูปที่ ๒.๑ การจัดสายงานของ กฟผ.	๑๓
๒.๒ การจัดสายงานของ ผบง.	๑๔
๓.๑ ใบเบิกค่าแรงลูกจ้าง	๓๐
๓.๒ กฟผ. คค. ๑	๓๑
๓.๓ กฟผ. คค. ๒	๓๒
๓.๔ กฟผ. คค. ๓	๓๓
๓.๕ กฟผ. คค. ๔	๓๔
๓.๖ กฟผ. คค. ๕	๓๕
๓.๗ ใบขอรับเงินช่วยเหลือค่ารักษาพยาบาล	๓๖
๓.๘ ใบยืมเงินยืมทดรองปกติ	๓๘
๓.๙ ใบเบิกค่ารับรองในการประชุม	๓๙
๓.๑๐ ใบส่งจ่ายส่วนกลาง	๔๒
๓.๑๑ ทะเบียนเช็ค	๔๔
๓.๑๒ สมุดเงินสดของแผนกเงินสด	๔๖
๓.๑๓ หนังสือแจ้งการรับเงินของแผนกเงินสด	๔๗
๓.๑๔ ใบส่งจ่ายส่วนภูมิภาค	๕๐
๓.๑๕ ใบเบิกเงินทดรอง	๕๓
๓.๑๖ ใบขอรับเงินทดรอง	๕๕
๓.๑๗ ใบเบิกเงินชดใช้เงินทดรอง	๕๖
๓.๑๘ ใบขออนุมัติเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับเงินทดรอง	๕๗
๓.๑๙ ใบส่งมอบและรับเงินสดและใบสำคัญคู่จ่าย	๕๙
๓.๒๐ ใบเบิกซื้อ	๖๙

รูปที่	๓.๒๑	ใบสั่งซื้อ	๗๑
	๓.๒๒	ใบรับสิ่งของ	๗๔
	๓.๒๓	ใบเบิกพัสดุจากคลัง	๗๘
	๓.๒๔	ใบขอโอนพัสดุระหว่างคลัง	๗๘
	๓.๒๕	รายงานผลการตรวจสอบพัสดุ	๘๓
	๓.๒๖	ใบเบิกเงินยืมทดรองบัญชี	๘๔
	๓.๒๗	ใบนำส่งใบสำคัญจ่าย และ เงินสดคงเหลือ	๘๑
	๓.๒๘	บัตรลงเวลาลูกจ้าง	๘๔
	๓.๒๙	ในลาภกิจ	๘๕
	๓.๓๐	ใบลาป่วย	๘๖
	๓.๓๑	ทะเบียนรายได้ลูกจ้าง	๘๘
	๓.๓๒	บัตรลงเวลาพนักงาน	๑๐๑
	๓.๓๓	ประมาณการ กำไรขาดทุน	๑๑๒
	๓.๓๔	รหัสประมาณการงบลงทุน - งานก่อสร้างเปิดเตล็ด	๑๑๔
	๓.๓๕	รหัสประมาณการงบลงทุน - โครงการก่อสร้าง	๑๑๔
	๔.๑	ใบสั่งจ่ายส่วนกลาง	๑๑๘
	๔.๒	ทะเบียนใบสั่งจ่าย	๑๒๐
	๔.๓	ใบสรุปรหัสบัญชีจากใบสั่งจ่าย	๑๒๒
	๔.๔	รายการสรุปรหัสบัญชีในรูปบัญชีแยกยอด	๑๒๔
	๔.๕	บัญชีแยกประเภทย่อย	๑๒๕
	๔.๖	ผังทางเดินของใบสั่งจ่ายส่วนกลาง	๑๒๗
	๔.๗	สมุดรายวันเงินสดจ่าย	๑๒๘
	๔.๘	บันทึกรายการเงินสดจ่ายจากแผนกเงินสด	๑๓๐
	๔.๙	ผังทางเดินของรายการเงินสดจ่าย	๑๓๑
	๔.๑๐	สมุดรายวันเงินสดรับ	๑๓๓

รูปที่ ๔.๑๑	ผังทางเดินของงาน เงินสดรับ	๑๓๕
๔.๑๒	ทะเบียน JOURNAL VOUCHER	๑๓๗
๔.๑๓	ผังทางเดินของงาน JOURNAL VOUCHER	๑๓๘
๔.๑๔	ใบสั่งจ่ายส่วนภูมิภาค	๑๔๕
๔.๑๕	รายงานรับจ่ายเงินจากบัญชี (กฟผ.รส.๑)	๑๔๗
๔.๑๖	ทะเบียนใบสั่งจ่ายส่วนภูมิภาค (กฟผ.รส.๒)	๑๔๘
๔.๑๗	ผังทางเดินของใบสั่งจ่ายส่วนภูมิภาค	๑๔๙
๕.๑	ใบสั่งจ่ายส่วนกลาง	๒๔๐
๕.๒	Document Flowchart ใบสั่งจ่ายส่วนกลาง	๒๔๔
๕.๓	ใบนำส่งข้อมูลใบสั่งจ่ายส่วนกลาง	๒๔๖
๕.๔	ใบนำส่งข้อมูลถึงศูนย์คอมพิวเตอร์	๒๔๗
๕.๕	System Flowchart Page 1	๒๔๘
๕.๖	ใบสั่งจ่ายส่วนกลางส่วนที่ ๑	๒๕๕
๕.๗	Document Flowchart รายการเงินสดจ่าย	๒๖๐
๕.๘	ใบนำส่งข้อมูลเงินสดจ่าย	๒๖๑
๕.๙	System Flowchart Page 2	๒๖๓
๕.๑๐	System Flowchart Page 3	๒๗๑
๕.๑๑	ใบเสร็จรับเงิน	๒๗๔
๕.๑๒	Document Flowchart Page 3	๒๗๖
๕.๑๓	ใบนำส่งข้อมูลรายการใบเสร็จรับเงิน	๒๗๘
๕.๑๔	System Flowchart Page 4	๒๘๐
๕.๑๕	System Flowchart Page 6	๒๘๑
๕.๑๖	แบบฟอร์ม JOURNAL VOUCHER	๒๘๓
๕.๑๗	Document Flowchart Page 4	๒๘๖

	หน้า
รูปที่ ๕.๑๘ ใบนำส่งข้อมูล JOURNAL VOUCHER	๒๕๗
๕.๑๘ System Flowchart Page 5	๓๐๐
๕.๒๐ แบบฟอร์ม GENERAL JOURNAL	๓๐๖
๕.๒๑ Document Flowchart Page 5	๓๐๘
๕.๒๒ ใบนำส่งข้อมูล GENERAL JOURNAL	๓๑๐
๕.๒๓ System Flowchart Page 7	๓๑๒
๕.๒๔ แบบฟอร์มใบส่งจ่ายส่วนภูมิภาค	๓๑๗
๕.๒๔ Document Flowchart Page 6	๓๒๐
๕.๒๖ ใบนำส่งข้อมูลใบส่งจ่ายส่วนภูมิภาค	๓๒๒
๕.๒๗ System Flowchart Page 6	๓๒๔
๕.๒๘ System Flowchart Page 8	๓๓๐
๕.๒๙ System Flowchart ของการออกรายงาน Sub Ledger	๓๓๔
๕.๓๐ System Flowchart ของการออกรายงาน Costing	๓๓๕
๕.๓๑ System Flowchart ของการออกรายงาน งบทดลอง ๔ ตัว	๓๔๔
๕.๓๒ System Flowchart ของการออกรายงาน งบการเงิน	๓๔๘
๗.๑๖ ใบนำส่งข้อมูล	๓๗๖
๗.๒ System Flowchart ของการออกรายงาน EDIT AND VALIDATION	๓๗๘

รายการตัวอย่างประกอบ

ตัวอย่างที่		หน้า
๑	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๑ ๑๐๐ - ๑๙๙	๑๕๔
๒	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๑ ๒๐๐ - ๒๙๙	๑๕๕
๓	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๑ ๔๐๐ - ๔๙๙	๑๕๖
๔	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๒ ของบัญชี ๑๐๑ และ ๑๐๗	๑๕๘
๕	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๒ ของบัญชี ๔๐๐	๑๖๑
๖	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๒ ของบัญชี ๔๐๑ และ ๔๐๒	๑๖๓
๗	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๓ ของบัญชี ๑๐๑ และ ๑๐๗	๑๖๔
๘	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๓ ของบัญชี ๔๐๑ และ ๔๐๒	๑๗๑
๙	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๔ - สถานีไฟฟ้าย่อย	๑๗๔
๑๐	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๔ - สายส่งไฟฟ้า	๑๗๔
๑๑	งบดุล	๑๗๔
๑๒	งบกำไรขาดทุน	๑๘๐
๑๓	งบกำไรขาดทุนโรงไฟฟ้าแกสเทอร์ไบน์	๑๘๑
๑๔	งบกำไรขาดทุนโรงไฟฟ้าดีเซล	๑๘๒
๑๕	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๑	๒๐๐
๑๖	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๒ บัญชีทรัพย์สิน หนี้สิน และรายได้	๒๐๕
๑๗	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๒ บัญชี ๑๐๑ และ ๑๐๗	๒๑๐
๑๘	รหัสโครงการ	๒๑๕
๑๙	ชนิดของ Plant	๒๑๖
๒๐	รหัสกลุ่มที่ ๔ บัญชี ๑๐๑, ๔๐๑, ๔๐๒	๒๑๘
๒๑	รหัสบัญชีกลุ่มที่ ๕	๒๒๒

ตัวอย่างที่

หน้า

๒๒	รหัสประเภทเอกสาร		๒๒๘
๒๓	รหัสประเภทรายการ		๒๓๒
๒๔	รายงานเลขที่ ๗๒๑	L 01.0	๒๔๒
๒๕	รายงานเลขที่ ๗๒๑	U 090	๒๕๔
๒๖	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R.16.1	๒๕๕
๒๗	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R.01.0	๒๕๖
๒๘	รายงานเลขที่ ๗๒๑	L 02.0	๒๖๖
๒๙	รายงานเลขที่ ๗๒๑	U 090	๒๖๗
๓๐	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R 16.2	๒๖๘
๓๑	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R.030	๒๖๙
๓๒	รายงานเลขที่ ๗๒๑	L.03.0	๒๘๓
๓๓	รายงานเลขที่ ๗๒๑	L.03.5	๒๘๔
๓๔	รายงานเลขที่ ๗๒๑	U 090 (C3)	๒๘๖
๓๕	รายงานเลขที่ ๗๒๑	U 090 (C3.5)	๒๘๗
๓๖	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R 16.3 (C3)	๒๘๘
๓๗	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R 16.3 (C3.5)	๒๘๙
๓๘	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R 06.0	๒๙๐
๓๙	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R.17.1	๒๙๑
๔๐	รายงานเลขที่ ๗๒๑	L.08.0	๓๐๒
๔๑	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R 16.4	๓๐๔
๔๒	รายงานเลขที่ ๗๒๑	R.080	๓๐๕
๔๓	รายงานเลขที่ ๗๒๑	L.C50	๓๑๔

ตัวอย่างที่

ท

หน้า

๔๔	รายงานเลขที่ ๗๒๑ U 090	๓๑๕
๔๕	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 10.0	๓๑๖
๔๖	รายงานเลขที่ ๗๒๑ L 06.0	๓๒๕
๔๗	รายงานเลขที่ ๗๒๑ U 09.0	๓๒๗
๔๘	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 16.6	๓๒๘
๔๙	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 17.2	๓๒๙
๕๐	รายงานเลขที่ ๗๒๑ C 03.0	๓๓๕
๕๑	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 13.0	๓๓๗
๕๒	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 15.1	๓๔๕
๕๓	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 14.0	๓๕๐
๕๔	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 15.0	๓๕๑
๕๕	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 19.1	๓๕๒
๕๖	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 19.2	๓๕๔
๕๗	รายงานเลขที่ ๗๒๑ R 19.3	๓๕๖