



ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย  
The Stock Exchange of Thailand

# วารสาร ตลาดหลักทรัพย์

ปีที่ 10 ฉบับที่ 5 ตุลาคม 2549

วารสารเพื่อความรู้เรื่องการลงทุนและความเคลื่อนไหวในตลาดทุนไทย

## 4 หุ้นอนาคตไทย สร้างสีสันตลาดทุน



ประเทศไทยกับความผันผวนของ  
ตลาดการเงินระหว่างประเทศ



การออกกองทุน ETF  
ในประเทศไทย

**FORTH**

TSD ปรับวิสัยทัศน์ มุ่งตอบสนอง  
ความต้องการของลูกค้า

ISSN 0859-7871



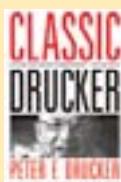
9 770859 787001

## จ้าวบัญ

## บทบรรณาธิการ

4 หุ้นอนาคตไกล  
สร้างสีสันตลาดทุน

3

Classic Drucker - The Man Who Invented  
Management in Business Week

30

4 หุ้นอนาคตไกล  
สร้างสีสันตลาดทุน

3

## การออกรหัสหุ้น ETF ในประเทศไทย

11

## ประเทศไทย

14

## กับความพันพวนของตลาดการเงินระหว่างประเทศ

17

## ข่าวธุรกิจหลักทรัพย์

20

## สกัดสำคัญ

22

## TSD ปรับวิสัยทัคณ์

22

## บุ่งตอบสนองความต้องการของลูกค้า

24

## โครงสร้างของอัตราดอกเบี้ย

26

## TFEX Newsletter

26

## เมนูเด็ด เล่นดัง

30

## กิจกรรมตลาดหลักทรัพย์

31

ที่ปรึกษาบริษัทธุรกิจ ผ่านมิติ เกิดโดยใช้ชัย

บรรณาธิการ รัตนานา ชวนสนิท

กองบรรณาธิการ หัญชิรา สาระเกต, ปณิธี ฉัตรพลรักษ์

ออกแบบปก วรวิทย์ จินเจริญกิจ

อำนวยการผลิต ฝ่ายสื่อสิ่งพิมพ์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

วารสารตลาดหลักทรัพย์ฯ ฉบับตุลาคม 2549 ในเดือนแห่งความชุมนุม ขอต้อนรับคณะรัฐบาลชุดใหม่ และขอร่วมสนับสนุนนโยบายเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวพร้อมทั้งนำเสนอสาธารณะรู้ๆ นำสืบ ใจ และนำความเคลื่อนไหวในแวดวงตลาดทุนไทย สำหรับผู้อ่านทุกท่านเข้มแข็งค่ะ

สำหรับเรื่องเด่นๆ ในเล่ม เริ่มจากเรื่องจากปกที่นำเสนอข้อมูลพื้นฐานที่น่าสนใจของ 4 หุ้นใหม่น่าลงทุน เริ่มจาก **BMCL** บริษัทรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ผู้รับสัมปทานรถไฟฟ้าได้ดินสายแรกของประเทศไทยที่พร้อมให้คนไทยร่วมเป็นเจ้าของ ต่อด้วย **TIES** บริษัทไทยบริการอุตสาหกรรมและวิศวกรรม จำกัด (มหาชน) ผู้ให้บริการด้านวิศวกรรมโยธา และติดตั้งระบบวิศวกรรม **FORTH** บริษัทฟอร์ทคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรศัมนาคม และ **JTS** บริษัทจสมิน เทเลคอม ชิสเด็มส์ จำกัด (มหาชน) ผู้นำด้านระบบสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำหรับผู้สนใจข้อมูลเศรษฐกิจมหาภัย หากได้รับฟังปาฐกถาของ **ม.ร.ว. บริรดิษยาธร เทวกุล** รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง ในการสัมมนาวิชาการ “ประเทศไทยกับพลวัตการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ” แล้วจะมั่นใจถึงศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศไทย เพราะองค์ป្រះได้แสดงความเชื่อมั่นว่าประเทศไทยมีความพร้อมเพียงพอที่จะรับมือกับกระแสของการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศได้เป็นอย่างดี รายละเอียดเป็นอย่างไรนั้น ติดตามได้จากบทสรุปจากการสัมมนาในบทความ **ประเทศไทยกับความผันผวนของตลาดการเงินระหว่างประเทศ**

จากนั้น มาทราบถึงวิสัยทัศน์และกลยุทธ์การดำเนินงานในระยะ 3 ปีข้างหน้า ของ **TSD** หรือ บริษัท ศุนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อก้าวสู่ความเป็นหนึ่งในด้านการให้บริการระบบงานหลักการซื้อขายหลักทรัพย์ ใน **TSD** ปรับวิสัยทัศน์ มุ่งตอบสนองความต้องการของลูกค้า

จากนั้น มาทำความรู้จักกับกองทุน **Exchange Traded Fund** หรือกองทุน ETF ซึ่งกำลังเป็นที่นิยมอย่างกว้างขวางในวงการตลาดทุนทั่วโลก เพื่อศึกษาถึงรายละเอียดในแบบมุ่งต่างๆ ของกองทุน ETF และเตรียมความพร้อมรับนวัตกรรมใหม่ในตลาดทุนไทยเร็วๆ นี้ จากบทความ **“การออกรหัสหุ้น ETF ในประเทศไทย”**

นอกจากนี้ ยังมีสาระความรู้เกี่ยวกับเรื่องของอัตราดอกเบี้ยจากบทความของสมาคมของผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย ใน **“โครงสร้างของอัตราดอกเบี้ย”** โดย **ดร. ชัยยันต์ ชินกุล**

สำหรับผู้ที่สนใจการลงทุนและความเคลื่อนไหวในตลาดอนุพันธ์ ฉบับนี้ **TFEX Newsletter** นำเสนอต่อนแรกรายของบทความ **“ความเสี่ยงของอนุพันธ์”** ที่นำเสนอใจและหวานติดตามไม่เน้อຍ

พบกันใหม่ในฉบับหน้า สวัสดีค่ะ

“วารสารตลาดหลักทรัพย์” จัดทำขึ้นเพื่อนำเสนอข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงานของตลาดหลักทรัพย์ เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง และเพื่อเผยแพร่พัฒนาการใหม่ๆ ซึ่งจะอธิบายรายละเอียดที่สำคัญที่สุด ที่ปรากฏในวารสารฉบับนี้ ไม่จำเป็นที่ตลาดหลักทรัพย์จะต้องเห็นด้วยเสมอไป ผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.setfinmart.com](http://www.setfinmart.com) สอบถามเพิ่มเติม โทรสาร : 0-2654-5399 หรือมีครุ่นไว้เว็บไซต์ [www.setfinmart.com](http://www.setfinmart.com) สอบถามเพิ่มเติม เลขที่ 009-1-76299-5 ชื่อบัญชี “ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย” พร้อมแนบท้ายฐานสำเนาการโอนเงินพร้อมใบสมัคร ส่วนมากที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110 หรือส่งมาทางการโอนเงิน พร้อมใบสมัครมาที่ โทรสาร : 0-2654-5399 หรือมีครุ่นไว้เว็บไซต์ [www.setfinmart.com](http://www.setfinmart.com) สอบถามเพิ่มเติม ดิตต่อฝ่ายสื่อสิ่งพิมพ์ โทร. 0-2229-2000 ต่อ 2032 E-mail : publication&mediadepartment@set.or.th

# 4 หุ้นอิเล็กทรอนิกส์ สร้างสีสันตลาดทุบ

เรื่อง ภาคปักษ์



**FORTH**  
FORTH CORPORATION PUBLIC CO., LTD.

บริษัท ฟอร์ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด  
(มหาชน) : FORTH  
[www.forth.co.th](http://www.forth.co.th)

พู้เพลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์โทรคมนาคม

บริษัท ฟอร์ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์โทรคมนาคมภายใต้เครื่องหมายการค้าของตนเองที่ชื่อว่า “**FORTH**” ได้แก่ ตู้สาขาโทรศัพท์ ตู้ข้อมูลสายโทรศัพท์ อุปกรณ์ควบคุมประตูและแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับระบบพัลลังงานแสงอาทิตย์ ระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ และระบบเรียกพยาบาลสำหรับใช้ในโรงพยาบาล ซึ่งมีกลุ่มลูกค้าเป็นทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชนโดยใช้ช่องทางการจำหน่ายทางตรง และผ่านผู้แทนจำหน่ายที่มีอยู่มากกว่า 110 รายทั่วประเทศ

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังผลิตและประกอบแแห่งวงจรอุปกรณ์โทรคมนาคมและอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า เช่น แแห่งวงจรอิเล็กทรอนิกส์ในเครื่องใช้และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ อาทิ เครื่องคอมพิวเตอร์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ เครื่องใช้ไฟฟ้า โดยการผลิตของบริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001: 2000 ในระบบการจัดการด้านคุณภาพ จากสถาบันบันบบรองมาตรฐาน SGS (Thailand) Limited System & Services Certification โดยลูกค้าในกลุ่มนี้เป็นบริษัทผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีชื่อเสียงทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ เช่น ไดกัน ไฟโอลาย์ ชิตาชิ มินิแบร์ โซนี่ และมิตซูบิชิ เป็นต้น

ในการดำเนินงานนี้ บริษัทฯ มีบริษัทในกลุ่มหลายบริษัทด้วยกัน ไม่ว่าจะเป็นบริษัทย่อย บริษัทร่วม กิจการร่วมค้า และกิจการค้าร่วม ที่ร่วมดำเนินธุรกิจและสนับสนุนกันอย่างครบวงจร โดยมีบริษัทย่อย 3 บริษัท คือ

- 1.) บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ชอร์ช จำกัด (ES) ดำเนินธุรกิจจำหน่ายขึ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
- 2.) บริษัท จีเนียส ทรานฟ์ฟิค ชีสเด็ม จำกัด (GTS) ดำเนินธุรกิจผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจรครบวงจร และป้ายอิเล็กทรอนิกส์
- 3.) กิจการร่วมค้า Genius ซึ่งได้รับสิทธิจากกรุงเทพมหานครในการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ

นอกจากนี้ ยังมีบริษัทร่วม 2 บริษัท คือ

- 1.) บริษัท จีเนียส อิเล็กทรอนิก มีเตอร์ จำกัด (GEM) ดำเนินธุรกิจผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 2.) บริษัท ฟอร์ท แทรคกิ้ง ชีสเด็ม จำกัด (FTS) ดำเนินธุรกิจผลิตอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดยานพาหนะ

โดยที่ GTS GEM และ FTS จะทำหน้าที่ในการศึกษาความต้องการของลูกค้า คิดค้น ออกแบบ วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสั่งให้โรงงานของบริษัทดำเนินการผลิตแแห่งวงจรอิเล็กทรอนิกส์ โดยมี ES เป็นผู้ให้การสนับสนุนด้านการจัดซื้อวัสดุคงคลังที่ใช้ในการผลิตแแห่งวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ส่วน FORTH GTS GEM และ FTS จะเป็นผู้จัดซื้อวัสดุอื่นๆ มาประกอบเข้ากับแแห่งวงจรอิเล็กทรอนิกส์ขึ้นเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย

คุณพงษ์ชัย อมดาనนท์ กรรมการผู้จัดการ เปิดเผยถึงโครงการใหญ่ที่อยู่ในโครงการที่บีริษัทฯ กำลังดำเนินการอยู่ ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในสิ้นปี 2549

“ในปีนี้ เราจะมีสินค้าออกใหม่หลายตัวด้วยกัน เช่น จอ LED ขนาดใหญ่ ซึ่งขณะนี้กำลังดำเนินโครงการอยู่จำนวน 4 โครงการ รวมมูลค่าโครงการประมาณ 150 ล้านบาท และคาดว่าจะสามารถดำเนินการได้เสร็จภายในปีนี้ นอกเหนือนี้ ทางด้านสัญญาณไฟจราจรก็มีการขยายตัวอย่างมาก โดยเฉพาะตามเทศบาลต่างจังหวัด โดยเรามีโครงการที่จะติดตั้งไฟจราจรก่อนสิ้นปีนี้ มูลค่าประมาณ 150 ล้านบาท”

มุ่งมั่นในการวิจัยและพัฒนา เพื่อสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ใหม่

คุณพงษ์ชัย ให้ข้อมูลเสริมว่า ในส่วนของสินค้าประเภทตู้ข้อมูลสายโทรศัพท์ ระบบสัญญาณไฟจราจรครบวงจรนั้น FORTH ถือได้ว่าเป็นผู้ผลิตสัญชาติไทยบริษัทเดียวที่สามารถผลิตได้ ซึ่งก็เป็นผลมาจากการที่บีริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญในเรื่องของการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์มากอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอจนนี้เอง

“ในระยะหลังมาเนี้ย เรายังทุนด้านการวิจัยและพัฒนาถึงเกือบ 40 ล้านบาทต่อปี ซึ่งผลที่ออกมาก็คุ้มค่า ทำให้เราสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่มีความทันสมัย ตัวอย่างเช่น ตู้ชุมสายโทรศัพท์ DLC (Digital Loop Carrier) ซึ่งหมายความว่าใช้งานในอนาคตมากกว่าตู้ชุมสายโทรศัพท์รุ่นเก่าชนิด ALC (Analog Loop Carrier) โดยตั้งแต่ต้นปีเป็นต้นมา เราได้ติดตั้งตู้ชุมสายโทรศัพท์ให้กับ บมจ. ทีโอที มาแล้วมากกว่า 30 ชุมสาย ซึ่งตู้ชุมสายที่เราผลิตนั้นเป็นตู้ชุมสายสำหรับอนาคต โดย บมจ. ทีโอที จะต้องทยอยเปลี่ยนตู้ชุมสายรุ่นเก่าให้เป็นตู้ชุมสายรุ่นใหม่นี้ในอนาคตอย่างแน่นอน

โดยปีนี้เป็นปีแรกที่เราเริ่มจำหน่ายตู้ชุมสายโทรศัพท์ DLC ทำให้ยังมีส่วนแบ่งทางการตลาดน้อยมาก แต่ก็เป็นยอดขายถึงประมาณ 400 ล้านบาท คาดว่าปีหน้าเราจะมีส่วนแบ่งการตลาดได้มากขึ้น เนื่องจาก บมจ. ทีโอที ก็ให้การยอมรับผลงานของเรา ทำให้เขื่อว่า ในปีต่อๆ ไป ยอดขายน่าจะต้องก้าวกระโดดอย่างแน่นอน นอกจากการติดตั้งชุมสายโทรศัพท์แล้ว ในปีนี้เราก็ยังได้ติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ตให้กับ บมจ. ทีโอที มากกว่า 86,000 หมายเลข กล่าวได้ว่าร้อยละ 80 ของการติดตั้งอินเทอร์เน็ตของ บมจ. ทีโอทีนั้น มีเราเป็นผู้ติดตั้งให้”



พิธีเปิดซื้อขายเป็นครั้งแรกของ “FORTH”

## อนาคตอุตสาหกรรมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมยังคงสดใส

เพื่อเพิ่มศักยภาพในการขยายกำลังการผลิต บริษัท ฟอร์ท คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) จึงได้ตัดสินใจเข้ามาระดมเงินทุนผ่านกลไกตลาดทุน เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานในโครงการสินค้าใหม่ อย่างงานรับเหมาผลิตโครงการไฮไฟสตาร์ รวมไปถึงการนำเงินไปชำระคืนเงินกู้ โดยได้เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 93.90 ล้านหุ้น ให้แก่ประชาชนทั่วไป ในราคาหุ้นละ 5 บาท คิดเป็นมูลค่าระดมทุน 469.50 ล้านบาท (ก่อนหักค่าใช้จ่าย) โดยมีบริษัทหลักทรัพย์ ชีมิโก้ จำกัด (มหาชน) เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน หลังจากการระดมทุนครั้งนี้ ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนรวมแล้วทั้งสิ้น 480 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้นำหุ้นสามัญจำนวน 480 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เข้าจดทะเบียนและซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในหมวดเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กลุ่มเทคโนโลยี เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2549 โดยใช้ชื่อย่อในการซื้อขายหลักทรัพย์ว่า “FORTH”

คุณพงษ์ชัย กล่าวถึงสถานการณ์การแข่งขันของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ว่า

“เรามาสามารถผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์โทรคมนาคม ได้ถึง 3,000 ล้านชิ้นต่อปี ซึ่งสำหรับอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ในปีนี้ กล่าวได้ว่าแทบไม่มีการแข่งขันกันระหว่างผู้ผลิตนัก สำหรับเราวางในปีนี้ ก็มีการใช้กำลังการผลิตเต็มที่ โดยจากประสบการณ์ที่ผ่านมา ทำให้เราเรียนรู้ว่าอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์นั้นจะมีช่วงรุ่งเรืองอยู่นานประมาณ 3 - 4 ปี ก่อนที่จะค่อยๆ ลดความร้อนลง ไปตามธรรมชาติของวัฏจักรของอุตสาหกรรม ซึ่งสำหรับช่วงนี้ก็กำลังอยู่ในช่วง High Season ของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์”

จากข้อมูลงบการเงินของกลุ่มบริษัทฯ ปรากฏว่าผลการดำเนินงานที่ผ่านมาในปีนี้ เติบโตเพิ่มขึ้นจากปีก่อนอย่างน่าพอใจ โดยในปี 2548 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้รวม 1,678.79 ล้านบาท และกำไรสุทธิ 31.68 ล้านบาท ขณะที่ในงวดครึ่งปีแรกของปี 2549 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้รวมถึง 1,034.25 ล้านบาท เพิ่มขึ้นอยู่ที่ 37 จากช่วงเดียวกันของปี 2548 ที่มีรายได้รวม 753.89 ล้านบาท และมีกำไรสุทธิ 57.32 ล้านบาท เทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อนที่มีกำไรสุทธิเพียง 7.15 ล้านบาท ซึ่งคุณพงษ์ชัย ได้ให้ข้อมูลเสริมว่า โดยปกติแล้วในช่วงครึ่งหลังของปี บริษัทฯ จะมีรายได้เข้ามามากกว่าช่วงครึ่งแรกของปี อีกทั้งบริษัทฯ ยังคงมีงานเข้ามาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น จึงคาดว่าผลการดำเนินงานในปี 2549 นี้ ทั้งในด้านของรายได้และกำไรสุทธิ จะสามารถเติบโตแบบก้าวกระโดดเมื่อเทียบกับปี 2548 ที่ผ่านมา ทั้งนี้ บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีและสำรองตามกฎหมาย

นอกจากนี้ ในด้านภาพรวมของอุตสาหกรรมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์โทรคมนาคม ศูนย์วิจัยสิกรไทยได้รายงานถึงอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทยว่ามีการเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยคาดการณ์ว่าในปี 2549 การส่งออกสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ของไทยจะขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปี 2548 ประมาณร้อยละ 20 ซึ่งเป็นผลจากการขยายตัวของประเทศ และการขยายตัวของความต้องการสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ในตลาดโลก ส่วนอุตสาหกรรมอุปกรณ์โทรคมนาคมนั้น ก็มีแนวโน้มเติบโตอย่างต่อเนื่องเช่นกัน เป็นผลจากความก้าวหน้าของเทคโนโลยีการสื่อสาร และวิถีการดำเนินชีวิตของคนในยุคปัจจุบันที่ปรับเปลี่ยนไปตามความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี จนกระทั่งทำให้การใช้เทคโนโลยีการสื่อสารที่ทันสมัยกลายเป็นสิ่งจำเป็นในชีวิตประจำวัน รวมถึงในชีวิตการทำงาน อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้อีกต่อไป จึงนับว่าเป็นปัจจัยสำคัญที่จะสนับสนุนให้ธุรกิจของ FORTH มีศักยภาพที่จะเติบโตต่อเนื่องได้ในอนาคต





บริษัท จีสเมิน เทเลคอม ซีสเต็มส์  
จำกัด (มหาชน)

[www.jts.co.th](http://www.jts.co.th)

## พูดคุยด้านระบบสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ

บริษัท จีสเมิน เทเลคอม ซีสเต็มส์ จำกัด (มหาชน) ดำเนิน

ธุรกิจด้านการออกแบบและระบบสื่อสารโทรคมนาคม  
และเทคโนโลยีสารสนเทศแบบครบวงจร (System Integrator)  
โดยเป็นผู้จัดจำหน่ายอุปกรณ์ และให้บริการที่เกี่ยวข้องอื่นๆ

นอกจากนี้ ยังเป็นตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์เครื่องมือวัดด้านระบบสื่อสารจากต่างประเทศ และให้บริการเช่าเครื่องโทรศัพท์สาธารณะโดยธุรกิจของบริษัทฯ สามารถแบ่งออกเป็น 4 ประเภทหลัก ได้แก่

1. **ธุรกิจจัดหา ออกแบบ และระบบสื่อสารโทรคมนาคม** - เป็นผู้จัดจำหน่ายอุปกรณ์ระบบสื่อสารและโทรคมนาคม ตลอดจนให้บริการด้านการออกแบบ จัดหา ติดตั้ง และทดสอบแบบเบ็ดเสร็จ (Turnkey) แก่ผู้ให้บริการโทรคมนาคม ทั้งนี้ อุปกรณ์สื่อสารและโทรคมนาคมที่ใช้ในการติดตั้งทั้งหมดนั้น เป็นการจัดซื้อจากบริษัทผู้ผลิตในประเทศไทย หรือการนำเข้าสินค้าจากบริษัทผู้ผลิตในต่างประเทศ โดยที่บริษัทฯ ไม่ได้ทำการผลิตสินค้าใดๆ เอง
2. **ธุรกิจโทรศัพท์สาธารณะ** - บริการให้เช่าเครื่องโทรศัพท์สาธารณะแก่ บริษัท ที่โไอที จำกัด (มหาชน) โดยบริษัทฯ เป็นผู้จัดหาและติดตั้งเครื่องโทรศัพท์สาธารณะ ตู้โทรศัพท์สาธารณะ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษาการทำงานของเครื่องโทรศัพท์สาธารณะ
3. **ธุรกิจอุปกรณ์เครื่องมือวัด** - เป็นผู้จัดจำหน่ายเครื่องมือวัดด้านระบบสื่อสารและโทรคมนาคม อาทิ เครื่องมือวัดสำหรับสายส่งสัญญาณและเสียงจากระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ ไมโครเวฟ หรือสำหรับสัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ โดยบริษัทฯ เป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้ากลุ่มดังกล่าวของ Anritsu Group เพียงผู้เดียวในประเทศไทย ภายใต้เครื่องหมายการค้า "Anritsu"
4. **ธุรกิจจัดหา ออกแบบ และระบบคอมพิวเตอร์** - ดำเนินการโดย บริษัท สยามเทลเทค จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่อยู่ และเป็นผู้จัดจำหน่ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เครื่องข่ายที่เกี่ยวเนื่อง พร้อมทั้งให้คำปรึกษา ออกแบบ วางแผนระบบคอมพิวเตอร์ และเครื่องข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบงาน (Application Software) และให้บริการด้านบำรุงรักษาแก่กลุ่มลูกค้าทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้บริการด้านการวางแผนระบบอันติสัญญาณสำหรับระบบขนส่งทางรถไฟ และรับโอนหน่วยธุรกิจระบบความปลอดภัยจาก บริษัท จีสเมิน อินเตอร์เนชันแนล จำกัด (มหาชน) (JAS) ซึ่งเป็นผู้จัดหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ โดยเป็นการให้บริการออกแบบ ติดตั้ง และจัดจำหน่ายอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย อาทิ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) ระบบควบคุมการเข้า-ออก (Access Control System) เป็นต้น

### เสริมสร้างจุดแข็งทางธุรกิจ

คุณสุพจน์ สัญพิสิทธิ์กุล กรรมการผู้จัดการ และกรรมการบริหาร ได้เปิดเผยถึงศักยภาพในธุรกิจสื่อสารและโทรคมนาคมว่า บริษัทฯ มีจุดแข็งที่ถือเป็นจุดเด่นที่ได้เปรียบผู้ประกอบการอื่นในธุรกิจนี้อยู่หลายประการ ไม่ว่าจะเป็นด้านฐานการเงินที่แข็งแกร่ง พันธมิตรทางธุรกิจ ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ รวมถึงบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ

"จุดแข็งอย่างแรก คือ เรื่องของการเงิน บริษัทฯ มีความเข้มแข็งทางด้านการเงิน ทำให้มีความสามารถในการเข้าร่วมประมูลโครงการขนาดใหญ่ เช่น การวางแผนที่เป็น infrastructure ที่ใช้เวลานานและเงินทุนในการดำเนินงานค่อนข้างมาก ซึ่งปัจจุบันก็มีผู้ประกอบการเพียงไม่กี่รายที่จับตลาดนี้อยู่ จุดเด่นข้อที่สอง คือ เรามีพันธมิตรที่เป็นบริษัทผู้ผลิตระดับโลกอย่าง Alcatel, Ericsson, Huawei เป็น supplier ที่มี Know-how ในเรื่องเทคโนโลยีอ่อนข้อสูง ทำให้มีโอกาสส่งพนักงานของบริษัทฯ ไปฝึกอบรมและเรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ อยู่เสมอ"

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีประสบการณ์ในการวางแผนโครงข่ายและระบบเทคโนโลยีให้กับลูกค้า คือ P&T, TOT, CAT ซึ่งผู้ประกอบการในระดับเดียวกันนี้ยังมีจำนวนไม่มากนัก ทำให้ผ่านมาไม่มีการแข่งขันมากเท่าที่ควร จึงเป็นข้อได้เปรียบ

ສຸດທ້າຍຄື່ອງ ເຮົມບູນຄາງທີ່ຢູ່ໃນອຸປະກອນນີ້ມານານກວ່າ 15 ປີ ເຮົງມີຄວາມເຂົ້າວ່າງໃນເທິງໂຄນາຄມ ແລະສາມາດ  
ໃຫ້ບົນການໄດ້ຄວບຄຸມຕັ້ງແຕ່ໂຄນາຄມຈົນລົງເທິງໂຄນາໃລ້ສາງສະເໜີແບບ *total solution*

ບຣີ່ຫ້າ ແລະບຣີ່ຫ້ຍ່ອຍ ໄດ້ຮັບຄວາມໄວ້ວ່າງຈາກລູກຄ້າຮ່າຍໃໝ່ 3 ຮາຍ ທັງໃນດ້ານຄຸນພາພອງສິນຄ້າ ຄວາມກຳນົດລູນໃນການ  
ບຣີ່ຫ້າໂຄງການ ກາຮສົ່ງມອບການທີ່ຕ່ອງເລືດ ແລະກາຮໃຫ້ບົນການຂາຍທີ່ຈຳເປົ້າ ໂດຍບຣີ່ຫ້າ ຈັດໃຫ້ມີໜ່ວຍງານເພັະເພື່ອໃຫ້  
ບົນການແກ່ລູກຄ້າຮ່າຍໃໝ່ດັ່ງລ່າວ ນອກຈາກນີ້ ບຣີ່ຫ້າ ແລະບຣີ່ຫ້ຍ່ອຍ ມີນໂຍບາຍທີ່ຈະຂໍາຍ້າງລູກຄ້າໃນອຸປະກອນໂຄງການຍ່າງຕ່ອນເນື່ອງ  
ທັງໃນການຮັບຮັດແລະການເອກະນຸມ ອາທີ ກາໄຟຟ້ານຄອຮ່າງ ກາໄຟຟ້າສ່ວນກົມົມກົມ ກາໄຟຟ້າຝ່າຍຝົດແທ່ປະເທດໄທ ບຣີ່ຫ້າ ວິທີ  
ການບົນ ຈຳກັດ ແລະໜ່ວຍງານເື່ອນໆ ຕລອດຈົນຈະຂໍາຍ້າງລູກຄ້າໃນພລິດວັນທີດ້ານໂຄນາຄມໃໝ່ ສໍາຫວັບຮອງຮັບລູກຄ້າເພັະກຸລຸ່ມ

(Private Communication Systems) ເພື່ອເປັນກາລົດຄວາມເສື່ອງ  
ຈາກການພັ້ນລູກຄ້າຮ່າຍໃໝ່ຂອງອຸປະກອນໂຄງການ



ພົມເປີດຊື້ຂາຍເປັນຄັ້ງແຮງຂອງ "JTS"

ຄຸນສຸພຈົນ ກລ່ວລຶງໂຄງຮ້າງຂອງຈາຍໄດ້ວ່າ ປັຈຸບັນ ບຣີ່ຫ້າ  
ມີມາຍໄດ້ຈາກການຂາຍແລະບົນການດ້ານກາງວາງຈະບົນໂຄນາຄມແລະ  
ຮະບົບຄອມພິວເຕອນ ດີດເປັນສັດສ່ວນສູງທີ່ສຸດ ປະມານເຮັດວອລະ 87 ຂອງ  
ຮ້າງໄດ້ທັງໝົດ ສ່ວນທີ່ເລືອນ້ນ ຮອຍລະ 11 ເປັນຮ້າງໄດ້ຈາກການໃຫ້ເຫົ່າ  
ໂທຮັບສິນສາຄາຮະ ແລະຮ້າງໄດ້ຈາກການຈໍານ່າຍອຸປະກອນເຄື່ອງມືວັດ  
ອີກຮ້ອຍລະ 2 ໃນຂັ້ນຕອນການທຳກຳນັ້ນ ບຣີ່ຫ້າ ຈະເປັນຜູ້ດຳເນີນການ  
ວາງຈະບົນໂຄນາຄມເອງ ສ່ວນກາງວາງຈະບົນ IT ດຳເນີນການໂດຍ  
ບຣີ່ຫ້ຖຸກ

## ຮະບົນພ່ານຕລາດຫລັກທະບຽນ ... ຮອງຮັບການຂໍາຍ້າຕັ້ງຮູ້ກົງໂທຄນເນັດ

ເນື່ອງຈາກບຣີ່ຫ້າ ມີຕັກຍາກົນໃນການເຕີບໂຕສູງ ແລະມີການຂໍາຍ້າງານຍ່າງຕ່ອນເນື່ອງ ຈຶ່ງໄດ້ຕັດສິນໃຈເຂົ້າວະດົມທຸນພ່ານຕລາດທຸນ ເພື່ອ<sup>1</sup>  
ເສີມຮ້າງຄວາມແຂງແກ່ງ່າດ້ານໂຄງຮ້າງເງິນທຸນຂອງບຣີ່ຫ້າ ມີທີ່ເປັນອຸປະກອນໃນການເຂົ້າປະມູນຮັບງານທີ່ມີມຸຄ່າໂຄງການນາດໃໝ່  
ໃນນັດຕ ໂດຍມີຄົນເດືອນກັນຍາຍັນ 2549 ທີ່ຜ່ານມາ ບຣີ່ຫ້າ ໄດ້ເສັນຂາຍທຸນສາມັ້ນພີມທຸນຈຳນວນ 175 ລ້ານທຸນ ແກ່ປະຫາພຸນ  
ທ່ວໄປ ໃນຮາຄາທຸນລະ 3.20 ບາທ ໂດຍມີບຣີ່ຫ້ຫລັກທະບຽນ ທີ່ມີໂກ ຈຳກັດ (ມາຫານ) ເປັນທີ່ປົກມາທາງການເງິນ

ບຣີ່ຫ້ ຈັສມິນ ເທເລໂຄມ ທີ່ສີເຕັມສ ຈຳກັດ (ມາຫານ) ໄດ້ນໍາຫລັກທະບຽນເຂົ້າຈະທະເບີນໃນຕລາດຫລັກທະບຽນແຫ່ງປະເທດໄທ  
ໃນໝາວດເທດໃນໄລ້ສາງສະເໜີແລະກາສື່ອສາງ ກລຸ່ມເທດໃນໄລ້ ເມື່ອວັນທີ 18 ກັນຍາຍັນ 2549 ໃຫ້ຂໍ້ອ່ອນໃນການຊື້ຂາຍຫລັກທະບຽນວ່າ  
"JTS" ໂດຍມີທຸນຈົດທະເບີນເຮົາກ່າວ່າຈະແລ້ວ 700 ລ້ານບາທ ປະກອບດ້າຍທຸນສາມັ້ນຈຳນວນ 700 ລ້ານທຸນ ມຸຄ່າທີ່ຕ່າງໄວ້ທຸນລະ 1 ບາທ  
ໂດຍບຣີ່ຫ້າ ມີແພນທີ່ຈະນໍາເງິນທີ່ຮັບໄດ້ຈາກການຈໍານວນທຸນຄົງນີ້ຈຳນວນປະມານ 560 ລ້ານບາທ ໄປລັງທຸນເພື່ອຂໍາຍ້າກິຈາກແລະບົນການ  
ຮ້າງທັງໃໝ່ເປັນເງິນທຸນສໍາຮອງໃນການເຂົ້າວ່າງປະມູນໂຄງການຕ່າງໆ ແລະໃໝ່ເປັນເງິນທຸນໜຸ່ນເວີ່ນໃນກິຈາກ ທັງນີ້ ບຣີ່ຫ້າ ມີນໂຍບາຍ  
ຈ່າຍເງິນປັ້ນພລໃນອັດຕະໄມ່ຕໍ່ກ່າວ່າຮ້ອຍລະ 40 ຂອງກໍາໄຮສຸທົມທັງທັກການຢືນໄດ້ນິຕິບຸກຄລ ແລະສໍາຮອງຕາມກຸງໝາຍ

ບຣີ່ຫ້າ ອູ້ຮ່ວ່າງຢືນແບບດໍານອນນຸ່າມາຈາກສໍານັກງານຄົນນະກອມກາງ ກ.ລ.ຕ. ເພື່ອອັດສອງຮັບຮັນສາມັ້ນ 5 ລ້ານທຸນ ແລະໃປສຳຄັນ  
ແສດງສົກທີ 21.25 ລ້ານທຸນຢ່າງ ໃຫ້ແກ່ກ່ຽວກົດແລະພັນກັງນາງ (ESOP) ໂດຍຄັດວ່າຈະສາມາດເສັນຂາຍຫລັກທະບຽນໄດ້ໃນໜ່ວງປຸລາຍປີ 2549  
ຊື່ຈະສັງຜລໃຫ້ທຸນຈະທະເບີນຂໍ້ວ່າແລ້ວເພີ່ມຂຶ້ນເປັນ 726.25 ລ້ານບາທ

ສໍາຫວັບຜລການດໍາເນີນງານນັ້ນ JTS ມີການເຕີບໂຕຍ່າງຕ່ອນເນື່ອງໃນອັດຕະໄມ່ຕໍ່ກ່າວ່າຮ້ອຍລະ 20 ຕ່ອປີ ໃນໜ່ວງ 2-3 ປີທີ່ຜ່ານມາ ໂດຍໃນປີ  
2548 ມີມາຍໄດ້ຮັມ 1,847.22 ລ້ານບາທ ແລະກໍາໄຮສຸທົມ 290.82 ລ້ານບາທ ພະນະທີ່ໃນວັດ 6 ເດືອນແກນຂອງປີ 2549 ມີມາຍໄດ້ຮັມ  
1,029.82 ລ້ານບາທ ແລະກໍາໄຮສຸທົມ 154.48 ລ້ານບາທ ທັງນີ້ ຄຸນສຸພຈົນເປີດແຜຍວ່າ ບຣີ່ຫ້າ ຍັງມີງານໂຄງການຕ່າງໆ ທີ່ອັນຫຼວງໄດ້  
ອີກມາໃນໜ່ວງຄົງຫລັກທະບຽນ ຈຶ່ງຄັດວ່າຮ້າງໄດ້ຮັມທັງປີ 2549 ນໍາຈະມີອັດການເຕີບໂຕຈາກປົກກົນໄມ່ຕໍ່ກ່າວ່າຮ້ອຍລະ 25 ພ້ອມກ່າວ່າ  
ທີ່ທ້າຍດ້ວຍຄວາມເຂົ້າມັນວ່າ ດ້ວຍບັນຈຸ້າພື້ນຖານທີ່ດີແລະຈຸດແຈ້ງຂອງບຣີ່ຫ້າ ປະກອບກັນບຽງກາສີໃນກາລົງທຸນໂດຍຮັມທີ່ເຮັມດີຂຶ້ນ JTS  
ຈະຍັງດີສາມາດເຕີບໂຕໄດ້ຍ່າງຕ່ອນເນື່ອງ ແລະເປັນທີ່ສັນໃຈຂອງຜູ້ລົງທຸນ





**บริษัท รถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) : BMCL**  
[www.bangkokmetro.co.th](http://www.bangkokmetro.co.th)

ระบบขนส่งมวลชนจึงเกิดขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกในการเดินทางของประชาชน ซึ่งจะทำให้ประหยัดได้ทั้งเวลาและพลังงาน และปัจจุบัน การเดินทางด้วยระบบรางที่เรียกว่า “รถไฟฟ้า” ทั้งแบบลอยฟ้าและใต้ดิน กำลังได้รับความนิยมอย่างสูง ด้วยจุดเด่นในความสะดวกสบายที่ปลอดภัยจากปัญหารถดีด

**รถไฟฟ้ามหานครสายเฉลิมรัชมငุล** เป็นโครงการรถไฟฟ้าใต้ดินสายแรกของประเทศไทย ที่เกิดขึ้นเพื่อ บรรเทาปัญหาการจราจรในกรุงเทพมหานคร มีเส้นทางเดินรถระหว่างหัวลำโพง - ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ - บางซื่อ รวมระยะทางประมาณ 20 กิโลเมตร มีสถานีรถไฟฟ้าใต้ดินทั้งสิ้น 18 สถานี ซึ่งเป็นการดำเนินงานภายใต้กรอบพระราชบัญญัติว่าด้วยการให้เอกชนเข้าร่วมงานหรือดำเนินการในกิจการของรัฐ พ.ศ. 2535 นั่นคือ ภาครัฐเป็นผู้ลงทุนก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานงานโยธา และเป็นผู้ให้สัมปทานแก่ภาคเอกชน

**บริษัท รถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)** เป็นผู้ได้รับสัมปทานเดินรถรถไฟฟ้ามหานครสายเฉลิมรัชมငุล จากการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) โดยบริษัทฯ เป็นผู้เข้ามาลงทุนในส่วนของอุปกรณ์งานระบบ พัฒนาทั้งให้บริการเดินรถ และซ่อมบำรุงรถไฟฟ้า เป็นเวลา 25 ปี และเมื่อสิ้นสุดอายุสัมปทาน บริษัทฯ จะต้องโอนกรรมสิทธิ์ในอุปกรณ์งานระบบ รวมทั้งศูนย์ซ่อมบำรุงและอาคารบริหาร ให้แก่ รฟม.

ทั้งนี้ บริษัทฯ มีสิทธิแต่เพียงผู้เดียวในการจัดเก็บรายได้ค่าโดยสาร รวมทั้งการดำเนินกิจกรรมและการพัฒนาเชิงพาณิชย์ต่างๆ ซึ่งรวมถึงการโฆษณาและการให้เช่าพื้นที่ภายในสถานีและบนวนรถไฟฟ้าตลอดอายุของสัมปทาน โดยบริษัทฯ มีภาระผูกพันด้วยเงินตอบแทนให้แก่ รฟม. ตามหลักเกณฑ์ที่ระบุในสัญญาตลอดระยะเวลาดังกล่าว ใน การดำเนินกิจกรรมและพัฒนาเชิงพาณิชย์นั้น บริษัทฯ ดำเนินการโดยผ่านบิชัทท์อยู่ 3 แห่ง คือ 1) บริษัทเตอร์แอร์ เน็ทเวิร์ค จำกัด ประกอบธุรกิจสื่อโฆษณาบริเวณสถานี และภายในบวนรถ 2) บริษัทบีเอ็มซีแอล เน็ทเวิร์ค จำกัด ประกอบธุรกิจให้บริการและดูแลรักษาอุปกรณ์ระบบสื่อสารโทรศัพท์ในสถานี และ 3) บริษัท เมโทรอล็อก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ประกอบธุรกิจให้เช่าพื้นที่ร้านค้าในสถานีรถไฟฟ้าใต้ดิน

### มั่นใจรอว์กไม้กายใน 2 ปีครึ่ง

รถไฟฟ้าใต้ดินสายแรกของไทยสายนี้ เปิดให้บริการเดินรถเป็นครั้งแรกเมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2547 โดยปัจจุบัน บริษัทฯ มีรถไฟฟ้าให้บริการรวม 17 ขบวน และเปิดให้บริการทุกวัน ระหว่างเวลา 06.00 - 24.00 น. โดยมีความถี่ในการให้บริการไม่เกิน 5 นาที ในช่วงเช้าและบ่าย คือ ช่วงเวลา 06.00 - 09.00 น. และ 16.30 - 19.30 น. และไม่เกิน 7 นาที ในช่วงกลางคืน โดยมีแนวเส้นทางของการเดินรถที่ผ่านสถานีสำคัญและดุลยชนทางแยก ทั้งที่เป็นที่อยู่อาศัย สถานศึกษา สถานที่ราชการ ศูนย์การค้า และอาคารสำนักงาน จึงทำให้รถไฟฟ้าใต้ดินสายนี้มีศักยภาพในการเดินทางที่ดี

ในด้านผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทที่อยู่ พบร่วมปัจจุบันผลประกอบการยังขาดทุนอยู่ โดยในปี 2548 บริษัทฯ และบริษัทที่อยู่มีรายได้รวม 1,046.00 ล้านบาท และขาดทุนสุทธิ 1,715.99 ล้านบาท ขณะที่ในงวด 6 เดือนแรกของปี 2549 มีรายได้รวม 689.50 ล้านบาท และขาดทุนสุทธิ 821.35 ล้านบาท เปรียบเทียบกับครึ่งปีแรกของปี 2548 ที่มีรายได้รวม 402.04 ล้านบาท และขาดทุนสุทธิ 979.78 ล้านบาท

**ดร. สมบัติ กิจจาลักษณ์ กรรมการผู้จัดการ** ได้ชี้แจงถึงผลการดำเนินงานที่ขาดทุนของบริษัทฯ ว่า เป็นเรื่องปกติสำหรับการลงทุนในโครงการขนาดใหญ่ที่จะต้องลงทุนในคราวเดียวทั้งหมด ไม่สามารถทยอยการลงทุนแบบชุดๆ ขั้นตอนที่ในงวด 6 เดือนแรกของปี 2549 มีรายได้รวม 689.50 ล้านบาท และขาดทุนสุทธิ 821.35 ล้านบาท เปรียบเทียบกับครึ่งปีแรกของปี 2548 ที่มีรายได้รวม 402.04 ล้านบาท และขาดทุนสุทธิ 979.78 ล้านบาท

“แม้ว่าผลประกอบการในปัจจุบันของบริษัทฯ จะยังมีการขาดทุนสะสมอยู่ แต่เชื่อมั่นว่าจะทยุดการขาดทุนได้ใน 2 ปีครึ่ง ข้างหน้า และน่าจะใช้เวลาอีกประมาณ 1 ปีครึ่งถึง 2 ปี ที่จะนำผลกำไรมาล้างการขาดทุนสะสมได้หมด ซึ่งจะทำให้เราเริ่ม

มีกำไรและจ่ายเงินปันผลได้ในอนาคต และเมื่อเริ่มมีกำไรแล้ว ก็จะไม่มีทางกลับไปขาดทุนอีก เพราะอาจกล่าวได้ว่าระบบขนส่งมวลชนนั้น การแบ่งขั้นค่อนข้างดี

พร้อมทั้งได้อธิบายเพิ่มเติมถึงสมมติฐานการทำกำไรของบริษัทฯ ว่า

“บริษัทฯ คาดว่าจะเริ่มทำกำไรได้เมื่อมีผู้โดยสาร 280,000 คนต่อวัน ซึ่งตอนนี้มีผู้โดยสารเฉลี่ยประมาณ 200,000 คนต่อวัน หรือเพิ่มขึ้นประมาณ 25% ต่อปี นับจากเปิดให้บริการในปี 2547 ในขณะที่ระบบของเรามาตรองรับผู้โดยสารได้ถึง 1 ล้านคนต่อวัน เท็นได้ว่า Break-even Point ของเราร้อยที่เพียง 28% ของ capacity เท่านั้น ซึ่งคิดว่าด้วยภาวะนำ้มันแพง และการณรงค์เรื่องการประยัดพลังงานอย่างต่อเนื่อง คิดว่าในอีก 2 ปีครึ่ง เราจะมีผู้โดยสารถึง 280,000 คนต่อวันแน่นอน

พิจารณาได้จากการไฟฟ้า BTS ที่ในปีแรกที่เปิดให้บริการ มีผู้โดยสารเพียงประมาณ 120,000 คนต่อวัน แต่เมื่อผ่านไป 6 ปี ปรากฏว่ามีผู้โดยสารถึง 460,000 คนต่อวัน ซึ่งหากเบรียบเทียบเที่ยบว่าเรามีผู้โดยสารได้เท่านี้ เรายังคงถึง Break-even Point ไปเรียบร้อยแล้ว”

นอกจากนี้ เมื่อการก่อสร้าง Airport Rail Link แล้วเสร็จ ซึ่งจะมาต่อเชื่อมกับรถไฟฟ้ามหานครที่สถานีเพชรบุรี จะทำให้ผู้โดยสารเพิ่มขึ้นอย่างแน่นอน ไม่นับส่วนต่อขยายสายสีต่างๆ ที่จะพัฒนาเพิ่มขึ้นในอนาคต ซึ่งไม่จำเป็นต้องรอจนกระทั่งก่อสร้างเสร็จทั้งหมดจึงค่อยเปิดให้บริการ แต่สามารถค่อยๆ ทยอยเปิดได้

### BMCL ... หุ้นสาธารณะปักพื้นฐานดี



พิธีเปิดซื้อขายเป็นครั้งแรกของ “BMCL”

บริษัท รถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ได้นำหลักทรัพย์เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในหมวดขนส่งและโลจิสติกส์ กลุ่มบริการ เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2549 ใช้ชื่อย่อในการซื้อขายหลักทรัพย์ว่า “BMCL” โดยมีทุนจดทะเบียนจำนวน หุ้นสามัญทั้งหมด 7,350 ล้านหุ้น หุ้นสามัญเพิ่มทุน 1,315.81 ล้านหุ้น และหุ้นสามัญที่จัดสรรแก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ 296.69 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

โดยบริษัทฯ ได้เสนอขายหุ้นต่อประชาชนทั่วไป (ไอพีโอ) จำนวน 2,756.44 ล้านหุ้น ประกอบด้วยหุ้นเพิ่มทุน 1,315.81 ล้านหุ้น และหุ้นของผู้ถือหุ้นเดิม 1,440.63 ล้านหุ้น โดยกำหนดราคาเสนอขายต่อประชาชนในราคารหุ้นละ 1.31 บาท ทั้งนี้ ภายหลังจากเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ BMCL ได้เรียกชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนจาก รฟม. จำนวน 2,987.50 ล้านหุ้น ในราคารหุ้นละ 1 บาท รวม 2,987.50 ล้านบาทเรียบร้อยแล้วตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2549 ส่งผลให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้วในปัจจุบันจำนวน 11,950 ล้านบาท

“เรามีความเชื่อมั่นในพื้นฐานที่ดีของหุ้น BMCL ถึงแม้วันนี้จะยังไม่มีเงินปันผล แต่ในอนาคตเราต้องมีผลกำไรอย่างแน่นอน มองง่ายๆ คือ โดยปกติแล้ว บริษัทที่จะเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ จะต้องมีผลกำไร แต่เนื่องจากเราเป็นหุ้นสาธารณะปักพื้นฐาน จึงได้รับยกเว้นให้เข้าจดทะเบียนได้โดยไม่ต้องเข้าเกณฑ์การมีกำไรสูงขึ้นต่ออีก 3 ปี ซึ่งแน่นอนว่าตลาดหลักทรัพย์ฯ คงไม่ยอมให้บริษัทที่มีความเสี่ยงสูงเข้ามาจดทะเบียน แต่ เพราะว่า BMCL เป็นหุ้นสาธารณะปักพื้นฐาน ซึ่งประชาชนมีความจำเป็นต้องใช้จึงทำให้มีความเสี่ยงน้อย และสามารถเข้ามาจดทะเบียนได้แม้ยังมีผลขาดทุน” คุณสมบัติให้ความเห็น

สำหรับเงินที่ได้จากการระดมทุนในครั้งนี้ บริษัทฯ จะนำไปจัดซื้อรถไฟฟ้าเพิ่ม 5 ขบวน และอุปกรณ์เพิ่มเติม เพื่อรับจำนวนผู้โดยสารที่จะเพิ่มขึ้น รวมทั้งนำร่องให้สถานีการเงิน และให้เป็นเงินทุนหมุนเวียน

“เมื่อมองการพัฒนาที่เกิดขึ้นอย่างมากรอบๆ เส้นทางการเดินรถของ BMCL ในขณะนี้ ทั้งค่อนได้มีนิยม ศูนย์การค้า อาคารสำนักงาน ที่จะค่อยๆ ทยอยเปิดให้บริการในอนาคต ซึ่งจะทำให้เรามีลูกค้าประจำเพิ่มขึ้นอย่างแน่นอน นอกจากนั้น เมื่อรถไฟฟ้า BTS ทำส่วนต่อขยาย ก็จะทำให้ผู้โดยสารเข้ามาในระบบเรามากขึ้นด้วย ยิ่งไปกว่านั้น เมื่อภาครัฐทำส่วนต่อขยายของรถไฟฟ้าสายต่างๆ ออกไป ก็จะทำให้เส้นทางการเดินรถของเราเป็นเครือข่ายที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ทำให้เกิดการปรับตัวของรถโดยสารประจำทาง รถมอเตอร์ไซค์ และระบบขนส่งมวลชนอื่นๆ ให้เป็นระบบส่งต่อมายังรถไฟฟ้ามหานครที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ซึ่งจะทำให้เรามีผู้โดยสารเพิ่มมากขึ้นอย่างแน่นอน” ดร. สมบัติกล่าวปิดท้ายด้วยความมั่นใจ



บริษัท ไทยบริการอุตสาหกรรมและวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)  
บริษัท ไทยบริการอุตสาหกรรมและวิศวกรรม จำกัด (มหาชน): TIES  
[www.tiesco.co.th](http://www.tiesco.co.th)

คونกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างเหล็ก และงานสถาปัตยกรรม ตั้งแต่การวางฐานรากจนกระทั่งอาคารเสร็จสมบูรณ์ทั้งโครงการ ทั้งนี้ บริษัทฯ มุ่งเน้นรับงานโครงการก่อสร้างตั้งแต่ขนาดกลาง คือมีมูลค่าโครงการ 50 - 100 ล้านบาท ไปจนถึงโครงการขนาดใหญ่ ซึ่งมีมูลค่าสูงกว่า 100 ล้านบาท

นอกจากงานบริการด้านวิศวกรรมโยธาซึ่งเป็นธุรกิจหลักแล้ว บริษัทฯ ยังมีธุรกิจรองที่สำคัญ คือ การให้บริการด้านงานออกแบบ และติดตั้งระบบวิศวกรรม และระบบสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน ซึ่งถือเป็นการให้บริการเพื่อสนับสนุนงานด้านก่อสร้างของบริษัทฯ โดยให้บริการครอบคลุมตั้งแต่งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสารโทรคมนาคม งานระบบปรับอากาศ งานระบบสุขาภิบาล และงานระบบป้องกันอัคคีภัย

### ผลิตภัณฑ์ด้านก่อสร้างขององค์กรอุตสาหกรรม

คุณอัศวิน ชินก้ารองค์ ประธานกรรมการบริหาร เปิดเผยว่า บริษัทฯ ตั้งเป้าที่จะเป็นผู้นำในธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง โดยมุ่งเน้นกลุ่มลูกค้าประเภทโรงงานอุตสาหกรรมเป็นหลัก เนื่องจากมีผลตอบแทนจากการดำเนินงานที่น่าพอใจ มีศักยภาพในการเติบโตสูง และใช้ระยะเวลาในการก่อสร้างไม่นาน นอกจากนี้ จากการที่บริษัทฯ ได้เริ่มต้นดำเนินธุรกิจจากการรับงานด้านการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม จึงทำให้มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญเป็นพิเศษในด้านนี้ ซึ่งหากนับมาจนถึงวันนี้ ก็รวมเป็นเวลาถึงกว่า 24 ปีแล้ว

“ปี 2549 นี้ รายรับของเราประมาณ 60% มาจากการทางด้านโรงงานอุตสาหกรรม ส่วนอีก 40% มาจากการอาคารศูนย์การค้า และโรงพยาบาล โดยลูกค้าส่วนใหญ่จะเป็นบริษัทเอกชนขนาดใหญ่ ทั้งที่เป็นเจ้าของโรงงานอุตสาหกรรม เจ้าของโครงการสูง สำหรับพัสดุ รวมไปถึงผู้ประกอบธุรกิจศูนย์การค้า”

คุณอัศวิน ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า ในปีที่ผ่านมา โครงสร้างกลุ่มลูกค้าของบริษัทฯ ทั้งหมดเป็นลูกค้าในภาคเอกชน โดยครั้งสุดท้ายที่บริษัทฯ รับทำงานให้แก่ภาครัฐ คือ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ จำกัด (มหาชน) ที่สานมบินสุวรรณภูมิ โดยลักษณะการรับงานของบริษัทฯ จะเป็นการรับงานโดยตรงจากลูกค้าทั้งหมด ส่วนในการทำงานนั้น บริษัทฯ จะดำเนินการก่อสร้างในส่วนหลักๆ ของโครงการด้วยตนเอง เช่น งานโครงสร้างเหล็ก และงานคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นต้น ขณะที่งานบางส่วนอย่างเช่น งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสารโทรคมนาคม และงานเฉพาะด้านอื่นๆ บริษัทฯ จะทำการร่วมมือกับผู้รับเหมาช่วงเพื่อดำเนินการ ทั้งนี้ จะไม่มีผู้รับเหมาช่วงรายใดที่มีสัดส่วนการจัดจ้างเกินกว่าร้อยละ 30 ของรายได้รวมของบริษัทฯ

### TIES...เสริมศักยภาพการเติบโตผ่าน mai

บริษัท ไทยบริการอุตสาหกรรมและวิศวกรรม จำกัด (มหาชน) ได้นำหลักทรัพย์เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai) เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2549 และใช้ชื่อย่อในการซื้อขายหลักทรัพย์ว่า “TIES” โดยมีทุนจดทะเบียนจำนวน 135 ล้านบาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญเดิม 100 ล้านหุ้น และหุ้นสามัญเพิ่มทุน 35 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

เมื่อกลางเดือนกันยายน 2549 ที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนทั่วไป จำนวน 33 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 2.80 บาท พร้อมทั้งได้จัดสรรหุ้นให้แก่กรรมการและพนักงานของบริษัทฯ จำนวน 2 ล้านหุ้น ในราคากลาง 1.40 บาท โดยมีบริษัทหลักทรัพย์ อนชาต จำกัด (มหาชน) เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน และผู้จัดการและรับประกันการจำหน่ายหลักทรัพย์ เพื่อที่จะนำเงินที่ได้รับจากการระดมทุนในครั้งนี้ไปใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ ทั้งนี้ TIES มีนโยบายจ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้ในดิบุคคลและสำรองตามกฎหมาย

### ให้บริการด้านวิศวกรรมโยธาและติดตั้งระบบวิศวกรรม

บริษัท ไทยบริการอุตสาหกรรมและวิศวกรรม จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจหลักในการให้บริการด้านวิศวกรรมโยธา โดยที่ผ่านมาผลงานโดดเด่นจากการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม ต่างๆ ซึ่งต่อมามีพัฒนาธุรกิจขยายตัวสู่การก่อสร้างอาคารสูงเพื่อพ้าอาศัยและศูนย์การค้า โดยให้บริการครอบคลุมงานโครงสร้าง

## ຢັດນັ້ນປະເທດຕະຫຼາດຕະຫຼາດ

ຄຸນອັກວິນ ແສດຄວາມເຂົ້າມັນວ່າ TIES ຈະເປັນບຣີ່ຊ້າຈົດທະເບີນທີ່ຜູ້ລົງທຸນສາມາດໃຫ້ຄວາມໄວ້ວາງໃຈໄດ້ຍ່າງແນ່ນອນ ເນື່ອຈາກ ບຣີ່ຊ້າ ມີປະສົບການົ່ວຍກົງຈາກຄ່ອນຂ້າງຍາວານາ ທັງໝົດມີຜລປະກອບການທີ່ດີມາຍ່າງດ່ວຍເນື່ອ ປະກອບກັບກາຍື່ດົມ້ນໃນປັບປຸງ ພະຍາການ ຂອງການດຳເນີນຄູ່ກົງທີ່ຈະເຕີບໂດຍຍ່າງມັນຄົງ ມາກາກ່າວ່າຈະເນັ້ນການເຕີບໂດຍຍ່າງຮັດເວົງ ພ້ອມທີ່ມີນີ້ໃນຍໍາຍັດການຕາມດີ່ນທີ່ເນັ້ນການ ຮັກໜ້າຮູ້ານຸ້າລຸກຄ້າເດີມໃຫ້ຄົງຢູ່ກົບບຣີ່ຊ້າ ດ້ວຍກລຸ່ມທົ່ງການຕາມດີ່ນທີ່ຄຳນຶ່ງຄວາມສັນພົບອັນດີກັບລຸກຄ້າໃນຮະຍະຍາເປັນສຳຄັນ ໂດຍບຣີ່ຊ້າ ເຊື່ອມັ້ນວ່າ ຄຸນາພາພານາຕີອຸກຸມແຈສຳຄັນທີ່ຈະກຳໄທໃຫ້ຮັບຄວາມໄວ້ວາງໃຈຈາກລຸກຄ້າ ຜົ່ງຈະນຳໄປສູ່ຄວາມສຳເຮົາຕ່ອງໄປ

“ຈະເຫັນໄດ້ວ່າ ລຸກຄ້າເກົ່າຈະໄຫ້ຄວາມໄວ້ວາງໃຈເປັນຍ່າງມາກ ໂດຍໄຫ້ໂກສເຮາໄດ້ທຳການດ້ວຍຍ່າງດ່ວຍເນື່ອ ທາກດູຈາກ ຮາຍຮັບໃນປີ່ຟ່ານມາຈະພບວ່າ ອາຍັນມາກວ່າຄຽງທີ່ນີ້ເປັນຮາຍຮັບທີ່ມາຈາກລຸກຄ້າເກົ່າ”



ພົບເປີດຊື້ອ່າຍເປັນຄັ້ງແຮງຂອງ “TIES”

ສໍາຮັບຜລາກາດຳເນີນງານທີ່ຝ່ານມານັ້ນ ໃນປີ 2548 ບຣີ່ຊ້າ ມີຮາຍໄດ້ຮັມ 984.85 ລ້ານບາທ ເພີ່ມື້ນຈາກປຶກ່ອນຮ້ອຍລະ 5 ແລະ ມຳກໍໄຮສຸທີ 45.21 ລ້ານບາທ ສ່ານໃນງາດ 6 ເດືອນແຮງຂອງປີ 2549 ບຣີ່ຊ້າ ມີຮາຍໄດ້ຮັມ 526.13 ລ້ານບາທ ແລະ ກໍໄຮສຸທີ 18.48 ລ້ານບາທ ຜົ່ງຈະນຳວ່າເປັນຜລາກາດຳເນີນງານທີ່ມີແນວໂນມດີ້ມື້ນເມື່ອ ເຖິງກັບຜລາກາດຳເນີນງານໃນງາດເດືອນກັນອົງປຶກ່ອນ ທີ່ມີຮາຍໄດ້ຮັມ 505.15 ລ້ານບາທ ແລະ ກໍໄຮສຸທີ 14.81 ລ້ານບາທ ຢ້ອງເພີ່ມື້ນຮ້ອຍລະ 4.2 ແລະ ຮ້ອຍລະ 24.8 ຕາມຄໍາດັບ

“ສໍາຮັບຮາຍໄດ້ໃນຄຽງປີແກນນີ້ ແປ່ງເປັນຮາຍໄດ້ຈາກກາງກ່ອສ້າງ

ໃຈງານປະມານ 55% ແລະ ທີ່ເທື່ອເປັນຮາຍໄດ້ຈາການໃຈງານພາລ ອາກາຮູ້ສູງ ແລະ ສູນຍົກກ່າວຄ້າ ໂດຍຫຼອດທັນນີ້ 2549 ນີ້ ເຈົ້າກໍເປົ້າ ທີ່ຈະເຕີບໂດຍເພີ່ມື້ນປະມານ 20% ສ່ວນການເຕີບໂດຍໃນປິ່ນໜ້ານັ້ນ ຄົງດ້ອງດູຈາກແຜນຄູ່ກົງທີ່ຈະມາພິຈາລານາປັບກັນຄັ້ງສຸດທ້າຍກັນໃນ ໄດ້ມາສັກື່ 4 ຂອງປັນນີ້ ເພື່ອປະເມີນສຳຄັນການຄົງໂດຍຮັມຂອງເສດຖະກິນຂອງປະເທດກ່ອນ”

## ຮຸກຈົກໃນປະເທດນີ້ແນວໂນມບໍຍາກກໍາລັງການພລິຕ ສັບສຸນການເຕີບໂຕຂອງບຣີ່ຊ້າ

ໂດຍ ດນ ວັນທີ 30 ມິຖຸນາຍັນ 2549 ບຣີ່ຊ້າ ມີໂຄງກາງກ່ອສ້າງແລະ ຕິດຕ້ອງບວລິວກາຈົມທີ່ອູ້ຮ່ວ່າງການສ່ານມອບງານ ທີ່ກໍາລັງດຳເນີນໂຄງກາງຢູ່ທັງສິນ 11 ໂຄງກາງ ດີດເປັນມຸລັກຄ້າໂຄງກາງຮົມ 2,288.7 ລ້ານບາທ ຜົ່ງຈະນຳຍ່າງໄດ້ຍັງໄມ້ໄດ້ຮັບຮູ້ຈຳນວນ 1,110.3 ລ້ານບາທ ອາທີ ໂຄງກາງຂໍາຍໍໃຈງານຂອງ ບຣີ່ຊ້າ ເບີຍີຣີໄທ (1991) ຈຳກັດ ມຸລັກຄ້າໂຄງກາງປະມານ 800 ລ້ານບາທ ໂຄງກາງ ກ່ອສ້າງໃຈງານພາລາຮາມຄໍາແໜ່ງ ມຸລັກຄ້າໂຄງກາງປະມານ 400 ລ້ານບາທ ໂຄງກາງສູນຍົກກ່າວຄ້າກາງົງ ຈັງຫວັດກູ່ເກີດ ມຸລັກຄ້າໂຄງກາງ ປະມານ 200 ລ້ານບາທ ເປັນດັນ

ນອກຈາກນີ້ ບຣີ່ຊ້າ ຍັງມີໂຄງກາງໃນອານັດທີ່ໄດ້ຮັບການແສດງເຈດຈຳນາກວ່າຈ້າງຈາກເຈົ້າຂອງໂຄງກາງແລ້ວ ແຕ່ຍັງໄມ້ໄດ້ລັງນາມ ໃນສັງຄູາວ່າຈ້າງ ໂດຍ ດນ ວັນທີ 31 ສີງຫາມ 2549 ມີຈຳນວນ 2 ໂຄງກາງ ດືອ ໂຄງກາງກ່ອສ້າງໃຫ້ວຸ່ວຸ່ມໂດຍຕ້າ ແລະ ໂຄງກາງສູນຍົກກ່າວຄ້າກາງົງ ສາຂາດນັ້ນຈະດັກເກີດ

ເມື່ອພິຈາລານາຂອ່ມວຸລົມອົດກາງເກົ່າກໍາລັງການພລິຕຂອງກາຄອຸດສາທາກຮົມໃນໄຕຮົມາສແຮງຂອງປີ 2549 ຜົ່ງຈະນຳໃນຮ້ອຍລະ 75.2 ຂອງການພລິຕເຕີມທີ່ ເພີ່ມື້ນຈາກຮ້ອຍລະ 72.0 ໃນປີ 2548 ກົດສາມາດຈີ້ໄຫ້ເທັນໄດ້ເປັນຍ່າງດີ່ລື່ງແນວໂນມແລະ ໂຄງກາງທີ່ອູ້ຮ່ວ່າງ ປະເທດຕ່າງໆ ໃນປະເທດນີ້ມີກາງຂໍາຍໍກໍາລັງການພລິຕ ຜົ່ງແນ່ນອນວ່າຈະຕ້ອງມີກາງກ່ອສ້າງໃຈງານອຸດສາທາກຮົມແລະ ຄລັງສິນຄ້າ ເພີ່ມມາກື້ນໃນອານັດ ຈຶ່ງນັບໄດ້ວ່າເປັນປັຈຍີ່ທີ່ຈະໜ່າຍສັບສຸນການເຕີບໂຕຂອງບຣີ່ຊ້າ ໄດ້ເປັນຍ່າງດີ່ ແລະ

# การอพอกกองทุน ETF ในประเทศไทย

SET Note  
Research and Information Division

โดย สายงานวิจัยและข้อมูลสารสนเทศ  
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สำหรับตลาดทุนต่างๆ ที่ว่าโดยในปัจจุบัน กองทุนรวม Exchange Traded Fund หรือที่เรียกวันสั้นๆ ว่า กองทุน ETF ได้กล่าวเป็นทางเลือกหนึ่งของการลงทุนที่ได้รับความนิยมอย่างกว้างขวางจากผู้ลงทุนทั้งรายย่อยและสถาบัน โดยนับตั้งแต่ปี 2536 เป็นต้นมา อัตราการเติบโตสะสม (Compound Annual Growth Rate) ของมูลค่าทรัพย์สินที่กองทุนจัดการอยู่ (asset under management) ของทุกกองทุน ETF ที่ว่าโดยรวมกัน ประมาณร้อยละ 70 หรือเติบโตเกือบท่าตัวทุกปี ทั้งนี้ ณ พฤษภาคม 2549 asset under management ของทุกกองทุน ETF ที่ว่าโดยรวมกัน มีมูลค่ากว่า 18 ล้านล้านบาท ยิ่งไปกว่านั้น ตลาดหลักทรัพย์เกือบทุกแห่งในภูมิภาคเอเชีย ไม่ว่าจะเป็นเกาหลี ไต้หวัน สิงคโปร์ มาเลเซีย หรือแม้แต่ตลาดใหม่อย่างจีน ก็มีการจัดตั้งและซื้อขายกองทุน ETF แล้ว

## รู้จักกับกองทุน ETF

กองทุน ETF คือ กองทุนเปิดที่จดทะเบียนและซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ เมื่อเป็นหลักทรัพย์หนึ่ง ซึ่งมีนโยบายการลงทุนโดยมุ่งเน้นให้ได้อัตราผลตอบแทนเทียบเท่าดัชนีที่ใช้อ้างอิง ซึ่งรวมถึงดัชนีราคาหลักทรัพย์ ดัชนีราคาราษฎร์ ดัชนีราคากองทุน และดัชนีราคากองคำ

โดยหากเป็นกองทุน ETF ที่อ้างอิงดัชนีราคาหลักทรัพย์ ก็จะมีลักษณะเป็นกองทุนเปิดที่จดทะเบียนและซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งมีนโยบายการลงทุนในตราสารทุนที่คล้ายกับ index fund แต่มีคุณสมบัติพิเศษที่ส่งเสริมการทำ market making และ arbitrage ส่งผลให้ราคาซื้อขายของหน่วยลงทุนมักจะเท่ากับมูลค่าต่อหน่วย ไม่มี discount เมื่อกับกองทุนจดทะเบียนกองอื่นๆ

กองทุน ETF มีการบริหารจัดการกองทุนแบบ passive โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้รับผลตอบแทนในอัตราที่เท่าๆ กับดัชนีที่ใช้อ้างอิง (underlying index) เช่น SET50 Index โดยเลือกกระจายการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างๆ ในลักษณะเดียวกับสัดส่วนหรือน้ำหนัก (weight) ของดัชนีดังกล่าว เพื่อให้การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าต่อหน่วยลงทุน (Net Asset Value per unit - NAV per unit) ของกองทุน เป็นไปในทิศทางเดียวกับการเปลี่ยนแปลงของดัชนีอ้างอิงให้มากที่สุด หรือที่เรียกว่า ทำให้เกิด tracking error ให้น้อยที่สุด ด้วยตัวอย่างเช่น กองทุน ETF ที่อ้างอิง SET50 Index จะลงทุนใน 50 หลักทรัพย์ ที่นำไปรวมคำนวณค่าดัชนีหลักทรัพย์นั้นในบางกรณี กองทุน ETF จะลงทุนในตราสารอนุพันธ์เพื่อบริหารกองทุนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ แม้ว่ากองทุน ETF จะมีความคล้ายคลึงกับกองทุนเปิดแบบ index fund แต่ก็มีคุณสมบัติบางประการที่แตกต่างกัน เพื่อส่งเสริมสภาพคล่องและสร้างเสถียรภาพทางราคา

## ผู้เกี่ยวข้องในกองทุน ETF

ในกรณีของการออกกองทุน ETF ในประเทศไทย จะมีหน่วยงานหลักและ/หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหลายฝ่าย ดังนี้

### 1. ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

- เป็นตลาดรองที่อำนวยความสะดวกในการซื้อขายแลกเปลี่ยนหลักทรัพย์ให้แก่ผู้ลงทุน

### 2. บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน (บจก.) / ผู้จัดการกองทุน / ที่ปรึกษากองทุน

(fund management company / fund manager / fund advisor)

- บริหารจัดการกองทุนโดยนำเงินไปลงทุนตามนโยบายการลงทุนที่กำหนดไว้
- คำนวณและเปิดเผยสัดส่วนของกลุ่มหลักทรัพย์อ้างอิงและมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ ทุกวันที่ทำการซื้อขาย
- บางกองทุนอาจมีการแต่งตั้งที่ปรึกษาของทุน หรือ technical fund / sub fund manager เพื่อให้คำปรึกษาในเชิงเทคนิคและช่วยทำการตลาด

### 3. ผู้ดูแลผลประโยชน์ (trustee) คือ สถาบันการเงินที่มีคุณสมบัติตามที่ ก.ล.ต. กำหนด

- ทำหน้าที่ในการดูแลบริษัทหลักทรัพย์ให้ปฏิบัติตามโครงการ การเก็บรักษาทรัพย์สิน และทำบัญชีการรับจำยอมทรัพย์สิน เป็นต้น ซึ่งเป็นหน้าที่ตามมาตรา 127 แห่ง พ.ร.บ.หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535
- เป็นตัวแทนของผู้ถือหน่วยลงทุนในการดำเนินคดีฟ้องร้องกรณีที่ บจก. ปฏิบัติงานโดยมิชอบ

## 4. ผู้ออกดัชนีราคาหลักทรัพย์ (index vendor)

- ปัจจุบัน ตลาดหลักทรัพย์ฯ เป็นผู้ออกและเป็นเจ้าของดัชนีราคาหลักทรัพย์ทุกดัชนีในประเทศไทย
- คำนวณดัชนีราคาหลักทรัพย์แบบ real-time
- ส่งผ่านข้อมูลเกี่ยวกับสัดส่วนในการคำนวณดัชนีราคาหลักทรัพย์ให้แก่ผู้จัดการกองทุน / ที่ปรึกษากองทุน เพื่อกำหนดสัดส่วนการออก / ไถ่ถอนหน่วยลงทุน ETF ในวันซื้อขายวันต่อไป

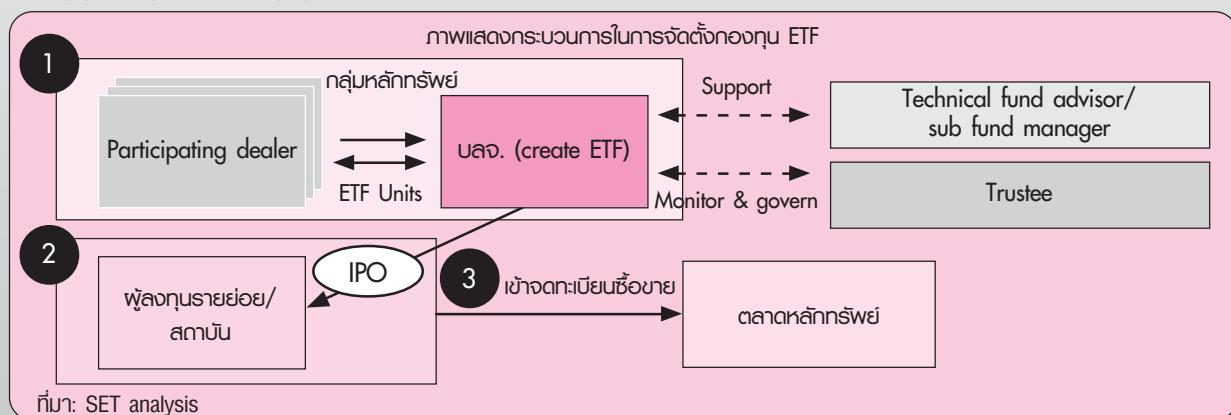
## 5. ผู้ร่วมด้านหน่วยลงทุนที่แต่งตั้งโดย บลจ. (participating dealers)

- เป็นหน่วยงานใดก็ได้ที่ได้รับใบอนุญาตการเป็นนายหน้าจาก ก.ล.ต. เช่น บริษัทหลักทรัพย์ ธนาคารพาณิชย์ และได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็น participating dealer จาก บลจ. อย่างไรก็ตาม โดยปกติผู้ที่จะสมัครเป็น participating dealer มักเป็นบริษัทหลักทรัพย์ เนื่องจากมีความสามารถในการส่งคำสั่งซื้อขายหลักทรัพย์และหน่วยลงทุน ETF ในตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้โดยตรง
- สามารถขอให้ออก (create) และขอไถ่ถอน (redeem) หน่วยลงทุน ETF ทั้งในนามของลูกค้าและของตนเอง เพื่อเพิ่มหรือลดจำนวนหน่วยลงทุนให้ตอบสนองต่อความต้องการของตลาดและเพื่อทำการซื้อขายส่วนต่างของราคาระหว่างราคาซื้อขายของหน่วยลงทุน ETF และ NAV ต่อหน่วยได้
- Participating dealer อย่างน้อย 1 ราย จะต้องทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่องของการซื้อขายหน่วยลงทุนของกองทุนในตลาดหลักทรัพย์ฯ (market makers) ซึ่งมีหน้าที่ในการเสนอราคารับซื้อและการเสนอราคาขาย รวมทั้งหน้าที่อื่นๆ ที่กำหนดในสัญญาการเป็นผู้ดูแลสภาพคล่องในตลาดรอง

## โครงสร้างและการทำงานของกองทุน ETF

### 1. การจัดตั้ง ETF (รวมถึงการทำ IPO)

- บลจ. และ participating dealers นำหลักทรัพย์ที่มีอยู่มารวมจัดตั้งกองทุน ETF ที่จัดอิงดัชนีราคาหลักทรัพย์ และนำหน่วยลงทุนเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ เพื่อให้ผู้ลงทุนสามารถซื้อขายหน่วยลงทุนได้สะดวกขึ้น
- โดยปกติ ราคาซื้อขายของ ETF มักจะสอดคล้องระดับดัชนีราคาหลักทรัพย์ที่กองทุนนั้นใช้อ้างอิง เช่น 1 หน่วย ETF จะมีมูลค่าประมาณ 1/10 ของระดับดัชนีที่ใช้อ้างอิง ทั้งนี้ สัดส่วนตั้งกล่าวจะขึ้นอยู่กับขนาดของกองทุนเมื่อเทียบกับมูลค่าตามราคากลางของดัชนีที่ใช้อ้างอิง

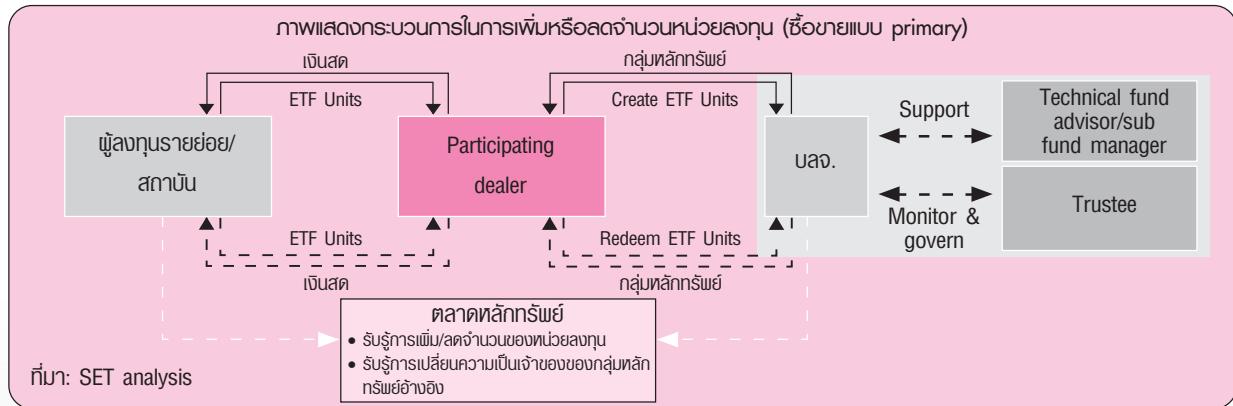


### 2. การเพิ่มหรือลดจำนวนหน่วยลงทุน หรือการซื้อขายแบบ primary

- มีเพียง participating dealers ที่สามารถขอให้ออก (create) และขอไถ่ถอน (redeem) หน่วยลงทุน ETF ทั้งในนามของลูกค้าและของตนเอง เพื่อเพิ่มหรือลดจำนวนหน่วยลงทุนให้ตอบสนองต่อความต้องการของตลาด และเพื่อทำการซื้อขายส่วนต่างของราคาระหว่างราคาซื้อขายของหน่วยลงทุน ETF และ NAV ต่อหน่วยได้ โดยกระบวนการนี้สามารถทำได้ตลอดเวลาการซื้อขาย จึงทำให้ขนาดของกองทุนมีการปรับเปลี่ยนได้ทุกเวลา
- การ create หรือ redeem จะต้องทำในรูปแบบ in-kind เท่านั้น กล่าวคือ ในกรณี create จะต้องนำกลุ่มหลักทรัพย์ที่รวมคำนวณในดัชนีอ้างอิง (โดยสัดส่วนของแต่ละหลักทรัพย์มักจะสอดคล้องกับสัดส่วนหรือน้ำหนักในการคำนวณดัชนี

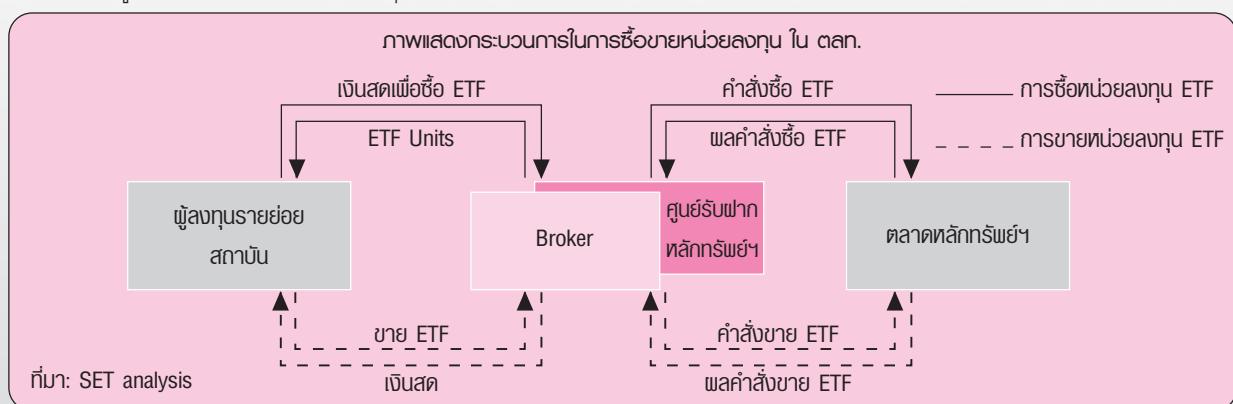
ซึ่งจะถูกกำหนดให้ขัดเจนโดย บลจ. มาส่งมอบให้แก่ บลจ. เพื่อรับ ETF ในขณะที่การ redeem ETF นั้น ก็จะได้รับเป็นหลักทรัพย์ทุกหลักทรัพย์ตามสัดส่วนดังกล่าว โดยจะไม่ได้รับเป็นเงินสดดังนี้ในกรณีของ index fund

- การ create หรือ redeem จะสามารถทำได้ในปริมาณที่สูงตามที่ได้มีการทำให้เป็นจำนวนขั้นต่ำ 100,000 หน่วย หรือจำนวนเท่าของ 100,000 หน่วย เท่านั้น



### 3. การซื้อขายหน่วยลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ฯ (ตลาดรอง)

- ผู้ลงทุนสามารถซื้อขายหน่วยลงทุน ETF ได้เสมือนหลักทรัพย์หนึ่ง นั่นคือ จะต้องซื้อขายผ่านบริษัทหลักทรัพย์ และสามารถรู้ราคากลางซื้อขายของหน่วยลงทุน ETF นั้นแบบ real-time เนื่องจากบาราคาดัชน้ำหน่วยหลักทรัพย์จะทะเบียนทั่วไป



### 4. การจ่ายเงินปันผลและสิทธิประโยชน์ต่างๆ

- บลจ. จะเป็นผู้ถือครองสิทธิประโยชน์ต่างๆ เช่น สิทธิในการออกเสียง (voting right) เงินปันผล ที่ได้รับจากการลงทุนในกลุ่มหลักทรัพย์ที่นำมารวมคำนวนในด้านนี้อ้างอิง
- บลจ. มีสิทธิในการพิจารณาว่าจะมีการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุนหรือไม่ เช่นเดียวกับกองทุนรวมประเภทอื่นๆ โดยจะต้องระบุรายละเอียดดังกล่าวไว้ในหนังสือชี้ชวน

### 5. การทำ arbitrage

- คุณสมบัติประการหนึ่งของกองทุน ETF ที่ช่วยเพิ่มสภาพคล่องให้แก่กองทุน ETF และกลุ่มหลักทรัพย์อ้างอิงนั้น เป็นผลมาจากการที่กองทุน ETF มีการซื้อขายแบบ primary และมีการซื้อขายหน่วยลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ฯ
- การทำ arbitrage จะเกิดขึ้นเมื่อมีความแตกต่างระหว่างราคาซื้อขายของหน่วยลงทุน ETF ในตลาดหลักทรัพย์ฯ และมูลค่าต่อหน่วย หมวดไปในที่สุด หรือไม่เกิด discount ของราคาซื้อขายเมื่อกองทุนรวมจะทะเบียนอีก
- การทำ arbitrage จะส่งผลทำให้ความแตกต่างระหว่างราคาซื้อขายของหน่วยลงทุน ETF ในตลาดหลักทรัพย์ฯ และมูลค่าต่อหน่วย หมวดไปในที่สุด หรือไม่เกิด discount ของราคาซื้อขายเมื่อกองทุนรวมจะทะเบียนอีก

ในฉบับหน้า เราจะมาติดตามกันต่อว่า การออกกองทุน ETF ในประเทศไทย จะส่งผลดีหรือสร้างโอกาสต่อตลาดทุนไทย บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน บริษัทหลักทรัพย์ ตลอดจนผู้ลงทุนทั้งสถาบันและรายย่อยอย่างไรบ้าง รวมไปจนถึงปัจจัยอะไรที่จะเข้าให้กับกองทุน ETF ประสบความสำเร็จ

# ประเทศไทย

## กับความพันพวนของตลาดการเงินระหว่างประเทศ \*

สำหรับประเทศไทยที่มีระบบเศรษฐกิจทุนนิยมแบบเปิด คงหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะต้องมีการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ และสำหรับประเทศไทย ซึ่งเป็นประเทศที่มีการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ ทำให้เศรษฐกิจมีความเชื่อมโยงกับนานาประเทศในทุกภูมิภาคของโลก การทำความเข้าใจในเรื่องของการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ จึงนับเป็นความจำเป็นอย่างยิ่ง เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงในเวทีโลก

ม.ร.ว. ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง อธิบดีผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย ได้แสดงความเชื่อมั่นถึงความพร้อมของเศรษฐกิจไทย ในการแสดงปาฐกถา “การเตรียมความพร้อมของประเทศไทยเพื่อรับมือกับความผันผวนของตลาดการเงินระหว่างประเทศ” ว่า ประเทศไทยมีความพร้อมเพียงพอที่จะรับมือกับกระแสของการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศได้ ด้วยปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจที่แข็งแกร่งและมีเสถียรภาพ

ภาระการเปลี่ยนแปลงอย่างมากของตลาดการเงินโลกในช่วงหนึ่งปีที่ผ่านมา ซึ่งกระทบต่ออุตสาหกรรมเงินทุนระหว่างประเทศเป็นไปอย่างผันผวน ก่อให้เกิดความกังวลโดยทั่วไปว่า จะมีโอกาสเกิดเหตุการณ์เหมือนดังที่เคยเกิดขึ้นในช่วงวิกฤติเศรษฐกิจ เมื่อปี 2540 หรือไม่

หากมองย้อนกลับไปในช่วงปี 2540 พบร่วมกับวิกฤตการณ์เศรษฐกิจโลก พบว่าภาระติดตั้งกล่าวเกิดจากการที่ประเทศไทยได้เปิดให้มีการเคลื่อนย้ายเงินทุนเสรี และใช้ระบบอัตราแลกเปลี่ยนคงที่แบบ盯住รายเงิน ในขณะที่อัตราดอกเบี้ยในประเทศไทยกับอัตราดอกเบี้ยในตลาดโลก มีความแตกต่างกันค่อนข้างมาก โดยอัตราดอกเบี้ยในประเทศไทยอยู่ในระดับสูงประมาณร้อยละ 12 ขณะที่อัตราดอกเบี้ยในตลาดโลกอยู่ในระดับประมาณร้อยละ 6 จึงทำให้เกิดการกู้เงินจำนวนมหาศาลจากต่างประเทศของภาคเอกชน เพื่อนำมาใช้ขยายการลงทุนภายในประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในธุรกิจสังหาริมทรัพย์ ด้วยความมั่นใจว่าค่าเงินบาทจะไม่มีทางอ่อนตัวลง ซึ่งในที่สุด ยอดเงินกู้ที่เป็นเงินตราต่างประเทศได้พุ่งสูงขึ้นถึง 110,000 ล้านдолลาร์สหรัฐฯ ในจำนวนนี้เป็นหนี้ระยะสั้นมากถึงประมาณ 80,000 ล้านдолลาร์สหรัฐฯ ขณะที่เงินทุนสำรองระหว่างประเทศในขณะนั้นมีเพียงประมาณ 39,000 ล้านдолลาร์สหรัฐฯ ดังนั้น เมื่อเกิดภาวะอุปทานล้นตลาดในภาคอสังหาริมทรัพย์ ชุกจิตต่างๆ จึงเริ่มประสบปัญหาสภาพคล่อง ส่งผลให้ต่างประเทศเริ่มขาดความเชื่อมั่นในเศรษฐกิจของประเทศไทย จึงเริ่มเคลื่อนย้ายเงินทุนออกนอกประเทศ จนเป็นผลให้เงินทุนสำรองระหว่างประเทศของไทยลดลงอย่างรุนแรงอยู่ที่ 2,000 ล้านдолลาร์สหรัฐฯ ก่อนที่จะลดลงเหลือเพียง 800 ล้านдолลาร์สหรัฐฯ ในที่สุด ซึ่งเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้เกิดวิกฤติเศรษฐกิจที่รุนแรงที่สุด

### ความพันพวนของตลาดการเงินระหว่างประเทศ

ในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา ได้เริ่มมีความผันผวนลักษณะใหม่เกิดขึ้นในตลาดการเงินของโลก ที่ส่งผลกระทบต่อตลาดอัตราแลกเปลี่ยน และตลาดทุนของไทย ซึ่งความผันผวนในตลาดการเงินของโลกครั้งนี้ เกิดจากการที่สหรัฐอเมริกามีหนี้สาธารณะสูงขึ้น จนส่งผลให้ขาดดุลบัญชีเดินสะพัดอย่างต่อเนื่องและยาวนานในระดับที่สูงมาก คือ เกือบถึงร้อยละ 7 ของ GDP และมีแนวโน้มที่จะเพิ่มมากขึ้นทุกปี จากข้อมูลล่าสุดพบว่า สหรัฐฯ ขาดดุลบัญชีเดินสะพัดสูงถึงประมาณ 200,000 ล้านдолลาร์สหรัฐฯ นอกจากนี้ เศรษฐกิจของสหราชอาณาจักร ที่เริ่มมีแนวโน้มชะลอตัวลงอย่างเห็นได้ชัด โดยเติบโตเพียงร้อยละ 3.5 ในขณะที่ Leading Indicators ชี้ให้เห็นว่าเศรษฐกิจของสหราชอาณาจักร ชะลอตัวลงไปยิ่งกว่าที่คาด ในทางตรงกันข้าม เมื่อกลับมาพิจารณาเศรษฐกิจของประเทศไทยในภูมิภาคเอเชีย พบว่าแต่ละประเทศต่างมีการเติบโตอยู่ในระดับสูง

การที่สหราชอาณาจักร ขาดดุลบัญชีเดินสะพัดอย่างมาก ประกอบกับการมีปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจที่สวนทางกับประเทศไทยในภูมิภาคเอเชีย สหราชอาณาจักร จึงได้เข้ามายังการที่จะแก้ปัญหาด้วยการทำให้ค่าเงินдолลาร์สหรัฐฯ อ่อนค่าลง และสร้างแรงกดดันให้สกุลเงินของ

\* สรุปเนื้อหาจากปาฐกถาของ ม.ร.ว. ปรีดิยาธร เทวกุล ในการสัมมนาทางวิชาการ “ประเทศไทยกับพลวัตการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ (Thailand Dynamic Capital Mobilization)” เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2549 ณ หอประชุมศาสตราจารย์สังเวียน อินทริชัย ตลาดหลักทรัพย์ฯ

ประเทศไทยค้าแข้งค่าขึ้น ซึ่งก็ได้ทำให้สกุลเงินในภูมิภาคเอเชียแข็งค่าขึ้นเกือบทุกสกุล รวมถึงสกุลเงินบาทด้วย โดยเฉพาะตั้งแต่ ช่วงเดือนธันวาคม 2548 เป็นต้นมา

เมื่อสภาวะการณ์เป็นเช่นนี้ กองทุนต่างๆ โดยเฉพาะ Hedge Fund ที่ถือครองสินทรัพย์สกุลด้อยค่าลงทุน หรือหุ้นที่มีความเสี่ยงสูง เช่นหุ้นขนาดใหญ่และเกรงว่าจะเกิดผลขาดทุนจากการอ่อนตัวลงของค่าเงินดอลลาร์สหรัฐฯ และราคาหลักทรัพย์ กองทุนเหล่านี้ จึงเริ่มน้ำเงินเข้ามาลงทุนในภูมิภาคเอเชีย โดยคาดการณ์ว่าจะได้รับผลกำไรทั้งจากการคาดการณ์ว่าค่าเงินในเอเชียมีแนวโน้มจะแข็งค่าขึ้น และจากส่วนต่างของราคาหลักทรัพย์ โดยถึงเห็นว่าประเทศไทยมีปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจที่ดี ประกอบกับค่า P/E Ratio ของตลาดหลักทรัพย์ในภูมิภาคนี้ยังอยู่ในระดับค่อนข้างต่ำ โดยเฉพาะประเทศไทย ส่งผลให้เกิดกระแสเงินทุนไหลเข้ามายังภูมิภาคเอเชียอย่างต่อเนื่องและสูงเป็นประวัติการณ์

จนกระทั่งถึงช่วงกลางเดือนพฤษภาคม 2549 กองทุนต่างๆ เริ่มเกรงว่าฐานะการลงทุนในตลาดเอเชียอาจจะสูงเกินไป และกังวลว่าหากเศรษฐกิจของสหรัฐฯ ซึ่งเป็นผู้ซื้อรายใหญ่ของประเทศไทยเริ่มหดตัวลงมาก โดยคาดการณ์ว่าสหรัฐฯ อาจดำเนินนโยบายเศรษฐกิจแบบหดตัว เพื่อบรรเทาปัญหาการขาดดุลบัญชีเดินสะพัด ซึ่งจะทำให้เศรษฐกิจในประเทศไทยเสื่อมลงตามไปด้วย จึงทำให้มีการถอนเงินลงทุนออกในช่วงเดือนพฤษภาคม ประมาณ 2,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ส่งผลให้ดัชนีราคาหุ้นของตลาดหลักทรัพย์ในเอเชียในช่วงนั้นปรับตัวลดลง

แต่ทว่าปรากฏการณ์การไหลออกของเงินทุนในประเทศไทยเริ่มดังกล่าวเกิดขึ้นในช่วงระยะสั้นเพียงหนึ่งเดือนเท่านั้น เพราะตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2549 เป็นต้นมา กระแสเงินทุนได้เริ่มไหลเข้ามายังภูมิภาคเอเชียอีกครั้ง ด้วยพิจารณาเห็นว่าปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจของเอเชียจะยังคงมีเสถียรภาพต่อไป นอกจากนั้น ยังพบว่าเงินทุนที่ไหลเข้ามายังภูมิภาคเอเชียในช่วงนี้ ได้มาจากมูลค่าการถือครองพันธบัตรรัฐบาลและพันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทยของผู้ลงทุนต่างชาติ ที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องจนถึงระดับ 91.54 พันล้านบาท ในเดือนสิงหาคม 2549 ซึ่งนับได้ว่าเป็นมิตหมายที่ดีต่อตลาดการเงินของไทยอย่างยิ่ง และคาดว่าแนวโน้มดังกล่าวจะยังคงดำเนินต่อไปจนถึงปี 2550

#### เศรษฐกิจและตลาดทุนไทย : ความพร้อมในการรองรับความพันพวน

ในสภาวะการณ์ที่มีกระแสเงินทุนไหลเข้ามายังภูมิภาคเอเชีย ทำให้เศรษฐกิจไทยต้องเผชิญกับความกดดันทางเศรษฐกิจและเศรษฐกิจโลก แต่ประเทศไทยก็มีมาตรการรับมืออย่างต่อเนื่อง เช่น การปรับตัวลดลงของอัตราดอกเบี้ยและลดลงของอัตราดอกเบี้ยเงินทุน ตลอดจนการสนับสนุนการลงทุนต่างประเทศ ที่มุ่งเน้นไปที่เทคโนโลยีและอุตสาหกรรมสูง เช่น โทรคมนาคม สารเคมี และอุตสาหกรรมอาหาร ที่มีศักยภาพสูง ทำให้เศรษฐกิจไทยสามารถรับมือกับความไม่สงบทางการเมืองและภัยคุกคามได้ดีกว่าประเทศอื่นๆ

เมื่อพิจารณาปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจของประเทศไทย พบว่าปัจจัยต่างๆ ได้รับอิทธิพลจากความมั่นคงและมีเสถียรภาพของเศรษฐกิจไทยที่พร้อมจะรองรับความผันผวน กล่าวคือ

+ **เศรษฐกิจไทยในปี 2549** ยังขยายตัวต่อเนื่อง พิจารณาได้จาก GDP ที่เติบโตถึงร้อยละ 7 ในปี 2546 และร้อยละ 6.2 ในปี 2547 โดยในปี 2548 ถึงแม้ต้องเผชิญกับปัจจัยลบหลายประการ ทั้งผลกระทบจากคลื่นยักษ์ศีนานิ ภัยแล้ง การแพร่ระบาดของไข้หวัดนก และราคาน้ำมันที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง แต่เศรษฐกิจไทยยังสามารถขยายตัวถึงร้อยละ 4.5 ซึ่งนับได้ว่าเป็นการเติบโตที่ดีอย่างยิ่งท่ามกลางปัจจัยลบเช่นนี้ สำหรับในช่วงครึ่งแรกของปี 2549 ที่ผ่านมา ยังคงต้องเผชิญกับปัจจัยลบด้านการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมัน และสถานการณ์ทางการเมือง ซึ่งเป็นผลให้เกิดความไม่มั่นใจและชะลอการลงทุน แต่ก็พบว่าในครึ่งปีแรก เศรษฐกิจมีการขยายตัวถึงร้อยละ 5.5 และคาดว่าการขยายตัวของเศรษฐกิจโดยรวมทั้งปีจะอยู่ที่ประมาณร้อยละ 4.5 - 4.6 ข้อมูลดังกล่าวแสดงให้เห็นว่าประเทศไทยเป็นประเทศที่ปัจจัยพื้นฐานดีอย่างยิ่ง

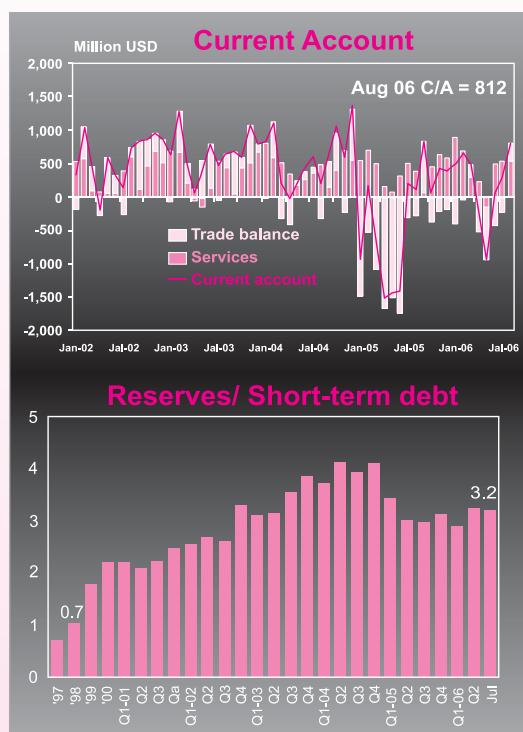
+ **อัตราเงินเฟ้อและอัตราการว่างงานมีแนวโน้มลดลง** โดยดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อัตราเงินเฟ้อในเดือนสิงหาคมได้ลดลงเหลือเพียงร้อยละ 2.7 ถึงแม้ว่าไทยจะเป็นประเทศที่มีการพึ่งพาคนงานสูง แต่ก็เป็นประเทศที่มีการผลิตสินค้า

# ວາງສາ ຕລາດຫລັກທຣພີ

ປີທີ 10 ດົນປີທີ 5 ຕຸລາຄົມ 2549

ອຸປະໂກປົກໂຄມາກເຊັ່ນກັນ ຈຶ່ງເປັນປັຈຍີ້ທີ່ໜ່າຍຕ້ານທານໄມ້ໃຫ້ເຈີນເພື່ອປັບດ້ວຍເຂົ້ານຳເກີນໄປ ນອກຈາກນີ້ ອັດຕະການວ່າງງານໄດ້ລົດລົງ ຈາກຮ້ອຍລະ 1.5 ໃນເດືອນສິງຫາຄົມ 2547 ເປັນຮ້ອຍລະ 1.4 ໃນເດືອນສິງຫາຄົມ 2549 ໃນຂະໜາດທີ່ດ້ານນີ້ພລິຕົກຸດສາທາກຮຽມ (MPI) ມີແນວໂນມເພີ່ມຂຶ້ນ ຈາກຂໍ້ມູນດີເດືອນສິງຫາຄົມ 2549 ພບວ່າ MPI ໄດ້ນຍາຍຕ້າລົງຮ້ອຍລະ 7.4 ໄປອູ້ໃນຮະດັບ 165.9 ໂດຍມີອັດຕະການໃໝ່ ກຳລັງການພລິຕົກຸດທີ່ຮ້ອຍລະ 74.1

+ **ໜີ້ສາຄາຣະຕ່ອ GDP ລົດລົງ** ປະເທດໄທຍ່ມີການປະລິຫາວັດກາຮັດກາຮັນໜີ້ສາຄາຣະໄດ້ດີ ໂດຍໜີ້ສາຄາຣະໃນເດືອນກາງວາຄົມ 2549 ເທົ່າກັບ 3,261 ລ້ານບາທ ດີດເປັນຮ້ອຍລະ 41.6 ຕ່ອ GDP ລົດລົງຈາກຮ້ອຍລະ 46.4 ໃນປີ 2548 ທີ່ຈຶ່ງລື້ອວ່າຕໍ່ມາກເມື່ອ ເປີຍບໍ່ເຖິງກັບປະເທດອື່ນ ເຊັ່ນ ຜົ່ງປຸ່ນ ທີ່ມີໜີ້ສາຄາຣະຕ່ອ GDP ອູ້ທີ່ປະມານຮ້ອຍລະ 120 ແລະອີກຫລາຍປະເທດໃນເອເຂີຍ ທີ່ມີໜີ້ສາຄາຣະຕ່ອ GDP ສູງເກີບຮ້ອຍລະ 100



ຈາກຂໍ້ມູນທາງເສດຖະກິຈທີ່ກ່າວມາຂ້າງຕົ້ນ ແສດໃຫ້ເຫັນໄດ້ເປັນອ່າຍ່າງດີລົງເສດຖະກິຈແລະຄວາມມັນຄງຂອງເສດຖະກິຈໄທຢ ໂດຍ ເພາະເມື່ອພິຈາລານອັດຕະພຸດຕອບແຫນນຂອງຕາດຖຸນ ໃນຂ້າງຕັ້ງແຕ່ກາງເດືອນພຸດໜາກາມ - ກາງເດືອນມີຖຸນາຍັນ 2549 ທີ່ຈຶ່ງເກີດສວາງ ທີ່ຜູ້ລຸ່ມທຸນທ່ວ່າລົກຂາຍທຸນໃນຕາດເກີດໃໝ່ ແລ້ວໂຍກຍ້າຍເງິນທຸນກັບໄປຢັງສຫວຼຸງ ເປັນຜລໃຫ້ດ້ານນີ້ຮາຄາຕາດຫລັກທຣພີ ໃນຕາດເກີດໃໝ່ປັບດ້ວຍລົດລົງອ່າຍ່າງດັ່ງນີ້ ປະກວບວ່າດ້ານນີ້ຮາຄາທຸນຂອງຕາດຫລັກທຣພີໄທຢ ຮະຫຍາປະເທດ ເຊັ່ນ ອິນເດີຍ ດຸຮກ ເມັກຊີໂກ ອິນໂດນີເຊີຍ ບຣາຊີລ ເປັນຕົ້ນ ໃນຂະໜາດທີ່ອັດຕະເລກເປີ່ຍິນກົກ່ອນຕ້າລົງໃນອັດຕະທີ່ນ້ອຍກວ່າ ອີກຫລາຍປະເທດເຊັ່ນກັນ ໄນວ່າຈະເປັນດຸຮກ ບຣາຊີລ ອິນໂດນີເຊີຍ ເມັກຊີໂກ ຜົ່ງປຸ່ນ ໄທ້ຫວັນ ທີ່ຈຶ່ງເປັນຂໍ້ພິສູຈົນວ່າປະເທດໄທຢ ຄົນຂ້າງມີ ເສດຖະກິຈດ້ານອັດຕະເລກເປີ່ຍິນນັກກວ່າປະເທດອື່ນໆ

ອາຈາກລ່າວໂດຍສຽບໄດ້ວ່າ ດ້ວຍປັຈຍີ້ພື້ນຈຸານທາງເສດຖະກິຈທີ່ແຂງແກ່ຮ່າງ ໂດຍເພາະອ່າຍ່າງຍິ່ງເງິນທຸນສໍາຮອງຮ່າງປະເທດທີ່ມີອູ້ ໃນຮະດັບສູງ ເພີ່ງພອທີ່ຈະຮອງຮ່າງຄວາມພັນພຸນຂອງຕາດກາຮັນຮ່າງປະເທດ ນອກຈາກນີ້ ລາກເມື່ອໄດ້ກົດຕາມທີ່ກະແສກາຮໄລ໌ເຂົ້າ ແລະອອກຂອງເງິນທຸນຮ່າງປະເທດມີຄວາມຮຸນແຮງພິດປັດ ອານາດກາແໜ່ງປະເທດໄທຢ ຈະເຂົ້າມາດູແລ້ວໃຫ້ການໄລ໌ເຂົ້າແລະອອກຂອງເງິນທຸນ ຮ່າງ່າງປະເທດມີພລກຮະບົບທີ່ອັດຕະເລກເປີ່ຍິນນອຍ່າງຄ່ອຍເປັນຄ່ອຍໄປ ໂດຍໄນ້ເປັນແນວໂນມໃນຮະຍະຍາ ທຳໄໝມັນໃຈໄດ້ວ່າປະເທດໄທຢ ມີຄວາມພັ້ນມົມຍິ່ງ ຖາດທີ່ຈະເປັນເພື່ອກັບຄວາມພັນພຸນຂອງການເຄລື່ອນຍ້າຍເງິນທຸນ ທີ່ຈຶ່ງເປັນທີ່ແນ່ໜ້ຳດ້ວຍແນວໂນມຈະເປັນໄປໃນທາງທີ່ ເງິນທຸນຈະໄຫລອກຈາກສຫວຼຸງ ມາຍັງປະເທດໃນເອເຂີຍ ທີ່ຈຶ່ງຮົມສົ່ງປະເທດໄທຢ ຈົນດື່ງປີ້ນ້າ ທີ່ຈຶ່ງຈະເພີ່ມຄືກັດໃນຕາດຖຸໄທຢ ໄດ້ອ່າຍ່າງແນ່ໜ້ອນ

+ **ອັດຕະເລກເປີ່ຍິນແຂງຄ່າຂົ້ນຕ່ອນເນື່ອງ** ດ້ວຍເງິນບາທໄດ້ແຂງຄ່າຂົ້ນນຳ ໂດຍຕົດລອດໃນຂ່າງທີ່ຜ່ານມາ ເພະປັຈຍີ້ພື້ນຈຸານທາງເສດຖະກິຈຂອງປະເທດ ທີ່ດີ ແຕ່ເປັນການແຂງຄ່າອ່າຍ່າງຄ່ອຍເປັນຄ່ອຍໄປ ເມື່ອເຖິງກັບເງິນສຸກລູ່ອື່ນ ທີ່ ແມ່ວ່າຄ່າເງິນບາທຈະແຂງຕ້າຂົ້ນ ແຕ່ມູລຄ່າກາຮັນສົ່ງອອກຍັງຄົງເຕີບໂຕ ດຸລຸບໝູ້ ດີເນີສະພັດໂດຍຮັມຍັງຄົງເປັນບາກ ແມ່ວ່າຈະຕິດລົບບັງໃນບາງເດືອນ

+ **ເງິນທຸນສໍາຮອງຮ່າງປະເທດຕ່ອນໜີ້ຮັບອູ້ໃນຮະດັບທີ່ຄົນຂ້າງສູງ** ຕັ້ງແຕ່ປີ 2540 ເປັນຕົ້ນນຳ ໜີ້ຕ່າງປະເທດຂອງໄທຢໄດ້ລົດລົງເຮື່ອຍ່າ ຈົນດື່ງ ກາງເດີນປີ 2548 ໄດ້ເຮີມມີໜີ້ຕ່າງປະເທດເພີ່ມຂຶ້ນ ອັນເປັນພລາຈາກກາຮັນ ດູຈຸກຮ່າງການເງິນເພື່ອກາຮັນກ່າວ່າຮ່າງປະເທດຂອງນາຄາກາພານິຍົງ ທີ່ຈຶ່ງນັບວ່າ ເປັນສົງມູນທີ່ດີໃນຂະໜາດທີ່ເງິນທຸນສໍາຮອງຮ່າງປະເທດຕ່ອນໜີ້ຕ່າງປະເທດ ຮະຍະສັ້ນສູງລົງ 3.2 ເທົ່າ ທີ່ຈຶ່ງໄປແລ້ວ ດ້ວຍກົດຕາມທີ່ສັ່ນຄລອນຄວາມເຂື່ອມັນຂອງຜູ້ລຸ່ມທຸນຫາຕີ ຈົນທຳໄໝ ເງິນກຸ່ງຮ່າຍສັ້ນໄຫລອກ ປະເທດໄທຢ ມີເງິນທຸນສໍາຮອງຮ່າງປະເທດສູງ ເພີ່ງພອທີ່ຈະຮອງຮ່າງຄວາມພັນພຸນດັ່ງກ່າວໄດ້ອ່າຍ່າງມື່ນໃຈ

## ตลาดหลักทรัพย์ฯ ร่วมกับ ม. มหิดล ตั้งศูนย์ผลิตงานวิจัยด้านตลาดทุนไทย

(4/9/49) ตลาดหลักทรัพย์ฯ และวิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล ประสานความร่วมมือในโครงการจัดตั้งศูนย์ผลิตงานวิจัยด้านตลาดทุนไทย (Market Microstructure Research) เพื่อส่งเสริมงานวิจัยที่ศึกษาถึงความมีประสิทธิภาพของโครงสร้างตลาด (Market Structure) และกลไกการซื้อขายหลักทรัพย์ในตลาดทุนไทย โดยตลาดหลักทรัพย์ฯ จะให้การสนับสนุนข้อมูลการซื้อขาย เงินลีกเพื่อประโยชน์ในการจัดทำงานวิจัยเชิงวิชาการ และจะนำข้อมูลจากผลงานวิจัยมาพัฒนาการดำเนินงานของตลาดหลักทรัพย์ฯ และตลาดทุนไทยต่อไป พร้อมทั้งจะนำผลงานเผยแพร่แก่ผู้ลงทุนและผู้สนใจผ่านหนังสือพิมพ์ วารสาร หรืองานสัมมนาวิชาการต่างๆ

## กองทุน ETF จัดตั้งชื่อ FTSE/ASEAN 40 เข้าจดทะเบียนในตลาดสิงคโปร์

(25/9/49) ดร.เศรษฐพ ฤทธิ์ หุทธิวานฤทธิ์ ผู้อำนวยการ สายงานวิจัยและข้อมูลสารสนเทศ ตลาดหลักทรัพย์ฯ เปิดเผยว่า กองทุน "FTSE ASEAN 40 ETF" ซึ่งเป็น ETF (Exchange Traded Fund) กองทุนแรกที่จัดตั้งชื่อ FTSE/ASEAN 40 ได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์สิงคโปร์ เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2549 โดยมี CIMB Group เป็นผู้จัดการกองทุน Barclays Global Investor เป็นที่ปรึกษาของกองทุน และ Citigroup เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) นับเป็นการเปิดโอกาสการลงทุนในภูมิภาคอาเซียนให้กว้างขวางและสะดวกมากขึ้น

ด้วย FTSE/ASEAN 40 ประกอบด้วย 40 หลักทรัพย์ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในอาเซียน 5 แห่ง คือ อินโดนีเซีย มาเลเซีย พลีบปินส์ สิงคโปร์ และไทย ขณะนี้มี 9 หลักทรัพย์ไทยได้รับคัดเลือกให้รวมคำนวณในดัชนี ได้แก่ บมจ.ปตท. (PTT) บมจ.ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม (PTTEP) ธนาคารกรุงเทพ (BBL) ธนาคารกสิกรไทย (KBANK) บมจ.แอดวานซ์ อินฟอร์ เซอร์วิส (ADVANC) บมจ.บุนชิเม้นต์ไทย (SCC) ธนาคารไทยพาณิชย์ (SCB) บมจ.อุตสาหกรรม ปีโตรเคมีกัลไทย (TPI) และธนาคารกรุงไทย (KTB)

## เพิ่มช่องทางให้ผู้ลงทุนสถาบันส่งคำสั่งซื้อขายด้วยตนเองผ่าน DMA

(27/9/49) คณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ มีมติอนุมัติให้ผู้ลงทุนสถาบันในประเทศไทยและต่างประเทศ รวมทั้งบริษัทหลักทรัพย์ ต่างประเทศที่ประกอบธุรกิจนายหน้าซื้อขายหลักทรัพย์ สามารถส่งคำสั่งซื้อขายด้วยตนเองผ่านระบบ Direct Market Access (DMA) เพื่อยกระดับบริการให้หัดเทียมตลาดหลักทรัพย์ต่างประเทศ ซึ่งจะช่วยให้ผู้ลงทุนสถาบันต่างประเทศสนใจเข้ามาลงทุนในตลาดทุนไทยมากขึ้น โดยตลาดหลักทรัพย์ฯ จะปรับปรุงระบบการซื้อขาย ทั้งในส่วนของตลาดหลักทรัพย์ฯ และบริษัทสมาชิกที่สนใจให้บริการ DMA แก่ลูกค้า ซึ่งคาดว่าจะเริ่มใช้งานประมาณไตรมาสแรกปี 2550

ระบบนี้จะอำนวยความสะดวกให้ผู้ลงทุนสถาบันสามารถต่อเขื่อมระบบเข้ากับระบบซื้อขายของบริษัทสมาชิก และสามารถส่งคำสั่งซื้อขายด้วยตนเอง โดยบริษัทสมาชิกไม่ต้องนำคำสั่งมาคีย์เข้า ซึ่งจะช่วยลดความผิดพลาดในการส่งคำสั่งซื้อขาย ทั้งนี้ บริษัทสมาชิกจะต้องมีระบบบริหารความเสี่ยงจากการส่งคำสั่งของลูกค้าผ่านระบบ DMA เช่น มีระบบตรวจสอบความถูกต้องของคำสั่ง (Auto-Checking) ก่อนที่จะส่งต่อไปยังระบบซื้อขายของตลาดหลักทรัพย์ฯ เป็นต้น

## ตลาดหลักทรัพย์ฯ เลือก FTSE ร่วมพัฒนาดัชนีใหม่

(27/9/49) คณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ มีมติคัดเลือกฟู้ดชี กรุ๊ป (FTSE Group) ร่วมพัฒนาและบริหารดัชนีของตลาดหลักทรัพย์ฯ เพื่อยกระดับดัชนีให้เป็นมาตรฐานสากล และสอดคล้องกับความต้องการของผู้ลงทุนทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศมากขึ้น โดยจะมีการลงนามในบันทึกความเข้าใจ (MOU) ร่วมกัน จากนั้นจะสำรวจตลาดเพื่อศึกษาความต้องการของผู้ลงทุนทั้งในและต่างประเทศ กำหนดแนวทางการสร้างดัชนีใหม่และปรับปรุงดัชนีที่มีอยู่ พร้อมแผนงานและเวลาในการสร้างดัชนี ก่อนเข้าสู่กระบวนการสร้างดัชนี

ตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้พัฒนาและบริหารดัชนี (Index Provider) ขึ้นนำ ได้แก่ FTSE Group, Dow Jones Index, S&P และ MSCI Barra Group เข้าร่วมนำเสนอแผนงาน โดยการคัดเลือกได้พิจารณาถึงความเหมาะสมต่างๆ อาทิ นโยบายการสร้างดัชนีร่วม (co-branded index) ประสบการณ์การสร้างนวัตกรรมทางการเงิน ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการทำงานร่วมกับตลาดหลักทรัพย์ในเอเชีย แผนงานสนับสนุนและความพร้อมของบุคลากร แผนงานเขิงพาณิชย์ในการบริหารดัชนี เป็นต้น

หัวนี้ ฟูดซี กรุ๊ป เป็น Index Provider ระดับสากลที่มีความเชี่ยวชาญในการทำงานร่วมกับตลาดหลักทรัพย์หลายแห่ง อาทิ ตลาดหลักทรัพย์คอนคอร์น สิงคโปร์ โดยเกี่ยว เป็นต้น ซึ่งจะส่งผลให้ตลาดหลักทรัพย์ไทยเป็นที่รู้จักในระดับสากลมากขึ้น อีกทั้ง ยังเปิดโอกาสในการพัฒนาสินค้าทางการเงินใหม่ๆ ที่จะตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนได้ดียิ่งขึ้น

## ปรับโครงสร้างตลาดหลักทรัพย์ฯ รับแผนยุทธศาสตร์ใหม่

(27/9/49) คณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้างการบริหารงานของตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยเน้นการจัดให้มีหน่วยงานที่จะผลักดันงานสำคัญและงานตามแผนยุทธศาสตร์ 3 ปี ของตลาดหลักทรัพย์ฯ (2550-2552) รวมทั้งงานตามแผนแม่บทพัฒนาตลาดทุนไทย เพื่อให้กลไกในการบริหารงานและการตัดสินใจดำเนินนโยบายที่สำคัญเป็นไปอย่างคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ มีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2549

โดยมีการจัดตั้งสายงานใหม่ คือ สายงานกำกับองค์กรและส่งเสริมบริษัทภูมิภาค เพื่อเพิ่มบทบาทของตลาดหลักทรัพย์ฯ ใน การผลักดันงานส่งเสริมบริษัทภูมิภาคของบริษัทจดทะเบียนและบริษัทสมาชิก รวมทั้งงานผู้ลงทุนสัมพันธ์ ซึ่งจะเพิ่มความนำร่องอีก ให้แก่ตลาดทุนไทยโดยรวม โดยแต่งตั้งให้นายสุทธิชัย จิราวนิช รองผู้จัดการ เป็นผู้ดูแล ประกอบด้วยศูนย์พัฒนาการกำกับดูแล กิจการและงานผู้ลงทุนสัมพันธ์ ฝ่ายกำกับกิจกรรมองค์กร ฝ่ายตรวจสอบภายในและบริหารความเสี่ยง และฝ่ายเลขานุการองค์กร

ส่วนสายงานวิจัยและข้อมูลสารสนเทศ ได้ปรับการทำงานให้มุ่งเน้นการวิจัยและวิเคราะห์ รวมทั้งการรวมศูนย์ข้อมูลของ ตลาดหลักทรัพย์ฯ และบริษัทที่อยู่ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของตลาดหลักทรัพย์ฯ ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และสอดคล้องกับ แผนยุทธศาสตร์ที่มุ่งเป็น Integrated Market สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนได้อย่างครบวงจร ตลอดจนการสร้าง ความร่วมมือกับตลาดหลักทรัพย์ต่างประเทศ ประกอบด้วยฝ่ายนโยบายและกลยุทธ์ ฝ่ายต่างประเทศ และฝ่ายธุรกิจข้อมูล โดยมี ดร.เศรษฐพูดิ สุทธิวนทนพูดิ ผู้ช่วยผู้จัดการ เป็นผู้ดูแล

นอกจากนี้ ได้ปรับสายงานกิจกรรมองค์กรเดิมเป็นสายงานบริหาร และเพิ่มงานผลักดันนโยบายและประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง ในตลาดทุนที่กำหนดไว้ในแผนยุทธศาสตร์ ซึ่งจะต้องมีการผลักดันนโยบายสำคัญที่เข้าต่อการพัฒนาตลาดทุน และทำงานร่วม กับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วยฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล ฝ่ายบริหารอาคาร ฝ่ายบัญชีและการเงิน ฝ่ายบริหาร เงินลงทุน ฝ่ายงบประมาณและแผนงาน และฝ่ายจัดซื้อ รวมทั้งฝ่ายประสานงานสภาพธุรกิจตลาดทุนไทย และฝ่ายสื่อสารองค์กร โดยมี นางนงราม วงศ์วนิช รองผู้จัดการ เป็นผู้ดูแลสายงาน

ขณะที่สายงานพัฒนาความรู้ตลาดทุนได้มีการปรับลักษณะงาน เพื่อให้สอดคล้องกับกิจกรรมส่งเสริมความรู้ด้านการเงินและ การลงทุนที่จะต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องและกว้างขวางมากขึ้น ประกอบด้วยฝ่ายพัฒนาเนื้อหาและหลักสูตร ฝ่ายเผยแพร่ความรู้ ฝ่ายสื่อความรู้และสิ่งพิมพ์ และฝ่ายห้องสมุดและโครงการมหาวิทยาลัย โดยมี นายพันธ์ศักดิ์ เวชอนรุักษ์ รองผู้จัดการ เป็นผู้ดูแลสายงาน

 ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai)  
MARKET FOR AUTOMOTIVE INVESTMENT

## ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เผยแพร่ทวิเคราะห์หุ้นผ่านเว็บไซต์

(25/9/49) ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai) ให้ทุนกว่า 2 ล้านบาท สนับสนุนให้บริษัทหลักทรัพย์จัดทำบทวิเคราะห์ หลักทรัพย์จดทะเบียนในmai นำเสนอข้อมูลปัจจัยพื้นฐาน ทั้งลักษณะธุรกิจ ความน่าสนใจลงทุน ผลการดำเนินงาน การวิเคราะห์ จุดอ่อน-จุดแข็ง รวมทั้งรายงานความคืบหน้าทุกไตรมาส เพื่อให้ผู้ลงทุน ผู้จัดการกองทุน นักวิเคราะห์ และผู้สนใจทั่วไป มีข้อมูล คุณภาพประกอบการตัดสินใจลงทุนใน mai มากขึ้น โดยมีบริษัทหลักทรัพย์รวม 12 แห่ง ที่ให้ความร่วมมือในการจัดทำบท วิเคราะห์หลักทรัพย์จดทะเบียนในmai จำนวน 14 หลักทรัพย์ บทวิเคราะห์ดังกล่าวจะเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ www.mai.or.th หัวข้อ “ข้อมูลหลักทรัพย์” และ www.settrade.com หัวข้อ “Analyst Consensus” ตั้งแต่วันที่ 25 กันยายน 2549 โครงการนี้จะดำเนิน ไปจนถึงสิ้นปี 2550

นอกจากนี้ mai ยังจัดทำสรุปภาพรวมการซื้อขายหลักทรัพย์ในmai ทุกสิบวันทำการ ส่งตรงถึงผู้ลงทุนทางอีเมล เพื่ออำนวย ความสะดวกในการติดตามภาวะตลาดและการซื้อขายรายหลักทรัพย์ ผู้สนใจสามารถแจ้งขอรับบริการได้ที่ e-newsletter@mai.or.th

## รับตราสารหนี้ภาครัฐมูลค่ารวม 48,565 ล้านบาท เข้าซื้อขาย

(6/9/49) พันธบัตรธนาราคาแห่งประเทศไทย งวดที่ 17/364D/49 (CB07906A) มูลค่า 15,000 ล้านบาท และพันธบัตร ออมทรัพย์ปี 2548 (SB109A) มูลค่า 5,000 ล้านบาท เข้าจดทะเบียนและซื้อขายในตลาดตราสารหนี้ วันที่ 8 และ 9 กันยายน 2549 ตามลำดับ (18/9/49) พันธบัตรกรุงไทยไฟแห่งประเทศไทยปี 2549 จำนวน 5 รุ่น มูลค่ารวม 5,565 ล้านบาท เข้าจดทะเบียน และซื้อขายในตลาดตราสารหนี้ ดังนี้ วันที่ 20 กันยายน 2549 (SRT129A, SRT149A, SRT169A) วันที่ 29 กันยายน 2549 (SRT159A) และวันที่ 10 ตุลาคม 2549 (SRT160A)

(26/9/49) พันธบัตรธนาคารอาคารสงเคราะห์ปี 2549 ครั้งที่ 21 (GHB099C) มูลค่า 1,000 ล้านบาท เข้าจดทะเบียนและเริ่มซื้อขายวันที่ 28 กันยายน 2549

พันธบัตรธนาราคาแห่งประเทศไทย งวดที่ 18/364/49 (CB07004A) มูลค่า 12,000 ล้านบาท และงวดที่ 5/2 ปี 2549 (BOT080A) มูลค่า 6,000 ล้านบาท เข้าจดทะเบียนและเริ่มซื้อขายวันที่ 3 และ 10 ตุลาคม 2549

พันธบัตรการไฟฟ้านครหลวงปี 2549 ครั้งที่ 1-2 (MEA18OA, MEA21OA) มูลค่ารวม 2,000 ล้านบาท เข้าจดทะเบียนและซื้อขายวันที่ 10 ตุลาคม 2549

พันธบัตรออมทรัพย์ปี 2549 (SB120A) มูลค่า 2,000 ล้านบาท เข้าจดทะเบียนและซื้อขายวันที่ 16 ตุลาคม 2549

## ขยายเวลายกเว้นค่าธรรมเนียมสำหรับตราสารหนี้

(28/9/49) คณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ มีมติให้ขยายเวลาการยกเว้นการเก็บค่าธรรมเนียมสำหรับตราสารหนี้ที่จดทะเบียน (Listing Fee) ในตลาดตราสารหนี้ ตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งค่าธรรมเนียมการยื่นคำขอ ค่าธรรมเนียมแรกเข้า และค่าธรรมเนียมรายปี รวมถึงค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากบริษัทสมาชิก (Trading Fee) ในกรณีซื้อขายตราสารหนี้ ต่ออีก 1 ปี จากเดิมที่จะสิ้นสุดในเดือน ธันวาคม 2549 เป็นสิ้นสุดเดือนธันวาคม 2550 เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายของหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนที่ร่วมทุนโดยการออกตราสารหนี้และนำมายกเว้นในตลาดตราสารหนี้ และลดภาระค่าใช้จ่ายของบริษัทสมาชิก

การขยายเวลายกเว้นค่าธรรมเนียมดังกล่าวเป็นหนึ่งในมาตรการกระตุ้นการเพิ่มจำนวนตราสารหนี้ ตามแนวทางที่กำหนด ในแผนแม่บทพัฒนาตลาดทุนไทยฉบับที่ 2 (2549-2553) ที่มีเป้าหมายจะผลักดันให้ขนาดตลาดตราสารหนี้ของไทยอยู่ที่ประมาณ ร้อยละ 80 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ (จีดีพี) หรือประมาณ 6 ล้านล้านบาท ภายใน 5 ปี จากปัจจุบันที่มีมูลค่า 3.6 ล้านล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 46 ของจีดีพี



บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## เผยแพร่การเก็ตเมคเกอร์ 3 ราย พร้อมเสริมสภาพคล่อง SET50 Index Futures

(15/9/49) นางเกศรา มัญชุศรี กรรมการผู้จัดการ บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่า บมจ. ตลาดอนุพันธ์ฯ ได้แต่งตั้งบริษัทสมาชิก 3 ราย เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) สำหรับการซื้อขาย SET50 Index Futures ได้แก่ บริษัทหลักทรัพย์ เคจีโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด (มหาชน) และบริษัทหลักทรัพย์ พีลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยเริ่มปฏิบัติหน้าที่ตั้งแต่วันที่ 18 กันยายน 2549

ผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) จะทำหน้าที่ส่งคำสั่งเสนอซื้อ / เสนอขาย SET50 Index Futures เพื่อให้มีราคาเสนอซื้อ / เสนอขายในแต่ละ series ซึ่งจะเป็นการช่วยเพิ่มสภาพคล่อง และทำให้ผู้ลงทุนมั่นใจว่าจะสามารถซื้อหรือขาย SET50 Index Futures ได้ตามที่ต้องการ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาตลาดอนุพันธ์

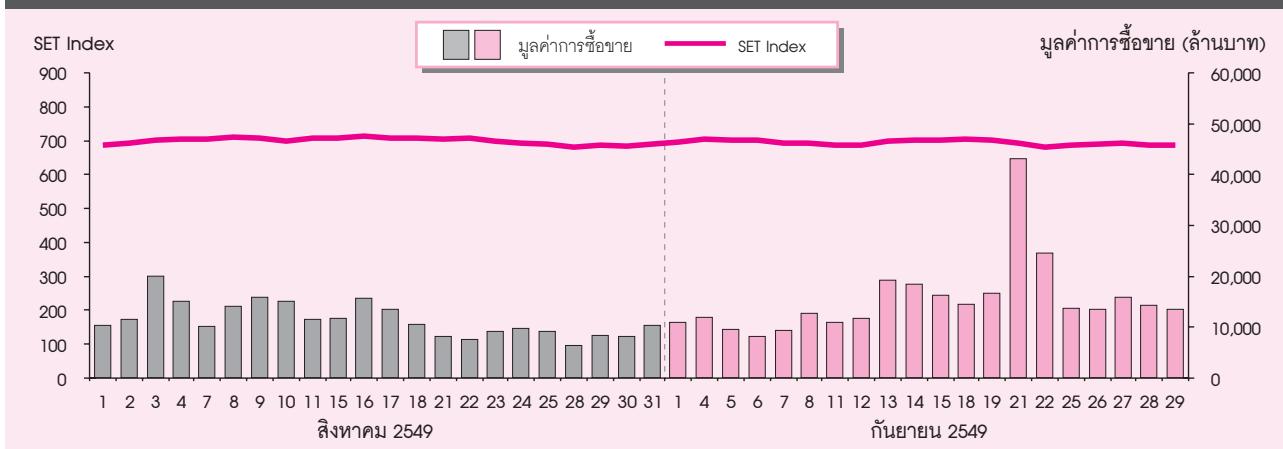
## สถิติสำคัญประจำเดือน

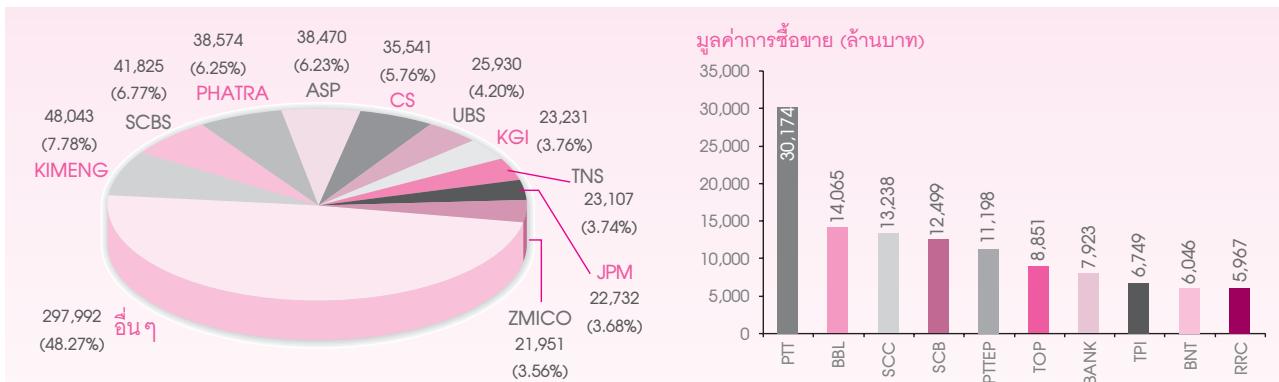
	กันยายน 2549	สิงหาคม 2549	จำนวน	เปลี่ยนแปลง %
<b>ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย</b>				
กำไรข้อขายหลักทรัพย์	มูลค่าการซื้อขายรวม (ล้านบาท)	307,514.56	250,660.04	56,854.52 22.68
	มูลค่าการซื้อขายเฉลี่ยต่อวัน (ล้านบาท)	15,375.73	11,393.64	3,982.09 34.95
<b>ดัชนีราคาหัตถ์หลักทรัพย์ (SET Index)</b>				
สูงสุด (วันที่)		705.89 (18)	712.07 (16)	- 6.18 - 0.87
ต่ำสุด (วันที่)		681.71 (22)	682.07 (28)	- 0.36 - 0.05
ปิด		686.10	690.90	- 4.80 - 0.69
SET50 Index				
สูงสุด (วันที่)		494.26 (18)	500.75 (16)	- 6.49 - 1.30
ต่ำสุด (วันที่)		477.76 (11)	476.03 (28)	1.73 0.36
ปิด		480.30	482.43	- 2.13 - 0.44
SET100 Index <sup>1/</sup>				
สูงสุด (วันที่)		1076.38 (18)	1086.66 (16)	- 10.28 - 0.95
ต่ำสุด (วันที่)		1040.98 (11)	1035.65 (28)	5.33 0.51
ปิด		1044.47	1049.15	- 4.68 - 0.45
เงินบันลดตอบแทนเฉลี่ย (ร้อยละ)		4.26	4.26	- -
อัตราส่วนรายได้ออกรายสัปดาห์เฉลี่ย		7.89	8.00	- 0.11 - 1.38
มูลค่าตามราคารากธรรม <sup>2/</sup> (ล้านบาท)		5,046,914.51	5,033,500.13	13,414.38 0.27
<b>บริษัทจดทะเบียนและหลักทรัพย์จดทะเบียน</b>				
จำนวนบริษัทจดทะเบียนรวม		475	472	3 0.64
จำนวนบริษัทจดทะเบียนเข้าใหม่		3	3	-
จำนวนบริษัทจดทะเบียนเพิ่งถอน		-	1	-
จำนวนหลักทรัพย์จดทะเบียนรวม		581	578	3 0.52
<b>ตลาดตราสารหนี้</b>				
มูลค่าการซื้อขายรวม (ล้านบาท)		6.02	18	- 11.98 - 66.56
มูลค่าคงค้างทั้งหมดจดทะเบียนรวม (ล้านบาท)		337,192.29	346,836.04	- 9,643.75 - 2.78
มูลค่าคงค้างพันธบัตรรัฐบาลรวม (ล้านบาท)		2,763,174.46	2,765,252.46	- 2,078 - 0.08
มูลค่าคงค้างพันธบัตรอิงกุณ (Bond-related Fund) (ล้านบาท)		5,575.55	5,575.55	- -
จำนวนหุ้นจดทะเบียนรวม		83	85	- 2 - 2.35
จำนวนหุ้นเข้าใหม่		496	496	- -
จำนวนหุ้นพันธบัตรรัฐบาลเข้าใหม่		1	1	- -
จำนวนหุ้นหุ้นกู้มดขาย		21	24	-
จำนวนหุ้นพันธบัตรรัฐบาลลดขาย		1	1	-
จำนวนหุ้นพันธบัตรรัฐบาลลดขาย		22	27	-
<b>ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai)</b>				
mai Index				
สูงสุด (วันที่)		163.47 (14)	161.97 (9)	1.5 0.93
ต่ำสุด (วันที่)		156.38 (22)	158.35 (28)	- 1.97 - 1.24
ปิด		161.20	158.72	2.48 1.56
กำไรข้อขาย	มูลค่าการซื้อขายรวม (ล้านบาท)	1,183.22	851.4	331.82 38.97
	มูลค่าการซื้อขายเฉลี่ยต่อวัน (ล้านบาท)	9.16	38.7	20.46 52.87
มูลค่าตามราคารากธรรม <sup>2/</sup> (ล้านบาท)		15,695.26	15,227.79	467.47 3.07
<b>บริษัทจดทะเบียนและหลักทรัพย์จดทะเบียน</b>				
จำนวนบริษัทจดทะเบียนรวม		38	37	1 2.70
จำนวนบริษัทจดทะเบียนเข้าใหม่		1	-	-
จำนวนบริษัทจดทะเบียนเพิ่งถอน		-	-	-
จำนวนหลักทรัพย์จดทะเบียนรวม		40	39	1 2.56

หมายเหตุ 1/ SET100 Index เริ่มเผยแพร่ตั้งแต่วันที่ 3 พฤษภาคม 2548 โดยใช้ราคาหัตถ์หลักทรัพย์ในวันที่ 29 เมษายน 2548 เป็นวันฐานในการคำนวณ และมีค่าตัวนี้เท่ากับ 1000 จุด

2/ ไม่ว่าจะเป็นส่วนตัวและคงเหลือทุน (DW) ในแสดงสิทธิ์ในผลประโยชน์ที่เกิดจากหัตถ์หลักทรัพย์อ้างอิง (DR) ที่มีอยู่ลงทุน และตราสารหนี้

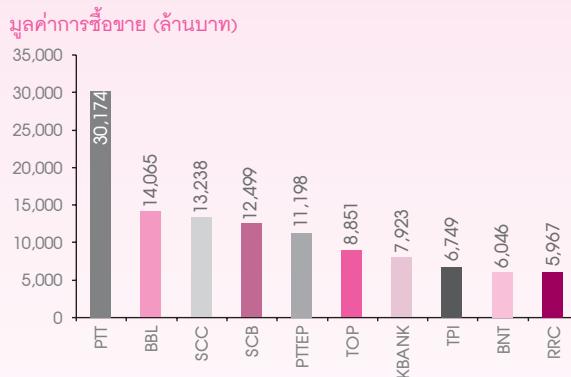
## การเคลื่อนไหวดัชนีราคาหุ้นและมูลค่าการซื้อขาย สิงหาคม 2549 – กันยายน 2549





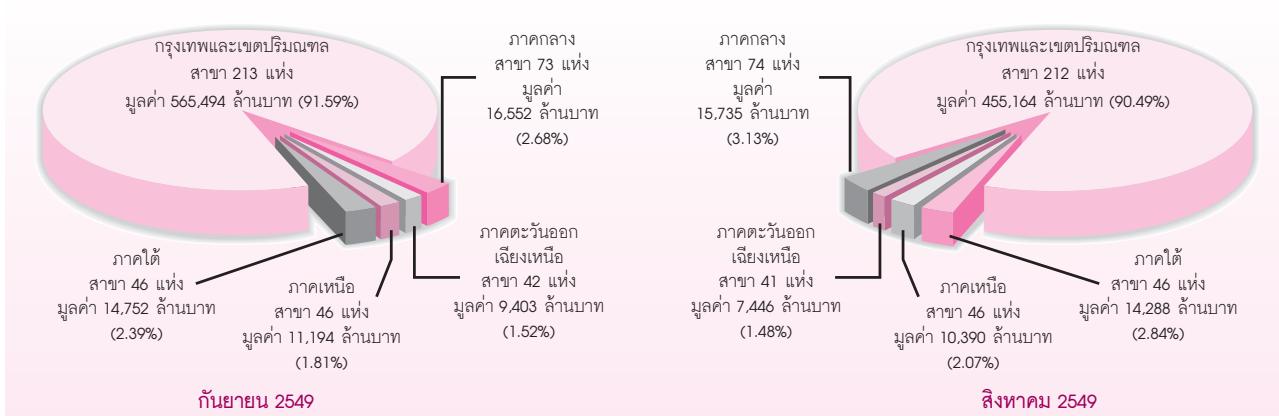
หน่วย : ล้านบาท

### 10 อันดับบริษัทสมาชิกที่มี มูลค่าการซื้อขายมากที่สุดประจำเดือนกันยายน 2549



### 10 อันดับหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อขายมากที่สุด ประจำเดือนกันยายน 2549

## การซื้อขายหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์แยกตามภูมิภาค สิงหาคม 2549 และ กันยายน 2549



กันยายน 2549

สิงหาคม 2549

## ข้อมูลสถิติการธุรกรรมหลักทรัพย์ กรกฎาคม 2549 - สิงหาคม 2549

	กันยายน	สิงหาคม
มูลค่าการซื้อขายของบัญชี Margin (%) ของมูลค่าซื้อขายทั้งหมด	10.70	13.48
มูลค่าการซื้อขายของบัญชี Cash (%) ของมูลค่าซื้อขายทั้งหมด	89.30	86.52
จำนวนลูกค้าที่ปิดบัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ * (Open Account)	(บัญชี)	472,369
จำนวนลูกค้าที่มีการซื้อขาย * (Active Account)	(บัญชี)	108,412

หมายเหตุ : \* ข้อมูลเฉพาะบริษัทสมาชิกที่เปิดดำเนินกิจการ

## การซื้อขายหลักทรัพย์แยกตามกลุ่มผู้ลงทุน\*\*

กลุ่มผู้ลงทุน	กันยายน 2549				สิงหาคม 2549			
	ชื่อ	%	ขาย	%	ชื่อ	%	ขาย	%
ผู้ลงทุนต่างประเทศ (สถาบัน+รายย่อย)	122,644.85	39.73	111,526.82	36.13	80,640.74	32.06	71,252.04	28.33
ผู้ลงทุนสถาบันในประเทศไทย*	38,317.28	12.41	39,672.99	12.85	28,507.55	11.34	32,568.32	12.95
ผู้ลงทุนทั่วไปในประเทศไทย	147,735.65	47.86	157,497.97	51.02	142,363.16	56.60	147,691.09	58.72
รวม	308,697.78	100.00	308,697.78	100.00	251,511.45	100.00	251,511.45	100.00

\* ประกอบด้วย บริษัทหลักทรัพย์ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม ธนาคาร บริษัทเงินทุน บริษัทประกันวินาศัย บริษัทประกันชีวิต นิติบุคคลประเภทบรรษัท และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

\*\* รวมการซื้อขายหลักทรัพย์ของตลาดหลักทรัพย์ mai

# TSD ປຣັບວິສัยກັດນີ້ ບຸ່ງຕອບສບອງຄວາມຕ້ອງການຂອງລູກຄ້າ

ເນື່ອປລາຍເດືອນກັນຍາຍນ 2549 ທີ່ໄໝ່ນມາ ບຣັນຊັບ ສູນຍັບຝາກຫຼັກທະບຽນ (ປະເທດໄທ) ຈຳກັດ ອໍານວຍ TSD ມີໃນບຣັນຊັບຍ່ອຍ ຂອງຕະລາດຫຼັກທະບຽນແຫ່ງປະເທດໄທ ຊຶ່ງກຳທັນໜ້າໃນການໃຫ້ບຣັນຊັບຈາກການຂໍ້ອໍານວຍຫຼັກທະບຽນ ຖ້າການຮັບຝາກຫຼັກທະບຽນ ການຂໍ້ຮ່າງຄາດແລະສ່າງມອບຫຼັກທະບຽນ ຈາກນາຍທະບຽນຫຼັກທະບຽນແລະນາຍທະບຽນກອງທຸນ ຮົມລົງງານປົງປັນຕິການບຣັນຊັບຫຼັກທະບຽນ ໄດ້ພິຈາລະນາແລະກຳທັນແຜນການ 3 ປີ (2550-2552) ຂອງບຣັນຊັບ ສູນຍັບຝາກຫຼັກທະບຽນ ຈຶ່ນເປັນແນວທາງໃນການດຳເນີນງານ ເພື່ອໃຫ້ ສອດຄລ້ອງກັບພັດນາການໃໝ່ໆ ໃນຕະລາດທຸນໄທ ໂດຍການເພີ່ມປະສິທິພາພອງງານໃຫ້ບຣັນຊັບໃນດ້ານຕ່າງໆ ເພື່ອຕອບສອງຄວາມຕ້ອງການຂອງລູກຄ້າ ແລະສັນສົນໃຫ້ຜູ້ທີ່ເກີ່ວຂ້ອງສາມາດຕອບສອງຕ່ອກເປົ້າຢັ້ງແລ້ງໃນອຸປະກອດ ໄດ້ອ່າງທັນທ່ວງທີ່

## ປຣັບວິສัยກັດນີ້ TSD ໃນໄໝ່

ຄຸນໂສກາດ ເລີຄມນັ້ນສັ້ຍ ກຣມກາຮັບຜູ້ຈັດກາ ບຣັນຊັບ ສູນຍັບຝາກຫຼັກທະບຽນ (ປະເທດໄທ) ຈຳກັດ ເປີດແຍ່ວ່າ ໄດ້ມີການ ກຳທັນວິສัยກັດນີ້ອົງຄົກການໃໝ່ໆ ທີ່ມີ່ງ “ເປັນພັນອົມຕົກໃນອຸປະກອດທຸນ ດ້ວຍບຣັນຊັບທີ່ເປັນເລີຄ” (To be a valued partner in capital market offering excellent services) ເພື່ອຕອບສອງພັດນາການໃນຕະລາດທຸນແລະຄວາມຕ້ອງການຂອງລູກຄ້າ ດ້ວຍບຣັນຊັບທີ່ຖຸກຕ້ອງ ຮາດເຮົວ ແມ່ນຍໍ່າ ພ້ອມປັບປາພັກໝາຍ ຍກະຮັບແລະເພີ່ມປະສິທິພາພບບຣັນຊັບ ເພື່ອສ້າງຄວາມພຶກພອໃຈສູງສຸດ ພ້ອມເພີ່ມກິຈການລູກຄ້າສັມພັນດີ ເຮັ່ງພັດນາສັກຍາພາບນຸດລາກາ ແລະປະຈາສັມພັນຮ່ວ້າຮ່ວ້າຄວາມເຂົ້າມັນແກ່ຜູ້ທີ່ເກີ່ວຂ້ອງຍ່າງດ້ອນເນື່ອງ

“ວິສัยກັດນີ້ໃໝ່ນີ້ຈະສະຫຼັບໃຫ້ເຫັນດີບທບາກໃໝ່ນອງບຣັນຊັບ ສູນຍັບຝາກຫຼັກທະບຽນ ທີ່ດ້ວຍກາຈະຕອບສອງຄວາມຕ້ອງການຂອງລູກຄ້າ ອີກທີ່ຍັງຈະຂ່າຍສ້າງການຮັບຮູ້ຮັບທີ່ບໍ່ໄດ້ເນັນອົງບຣັນຊັບ ສູນຍັບຝາກຫຼັກທະບຽນ ຊຶ່ງແນ້ນຄວາມມີປະສິທິພາພ ແລະ ຄວາມຮວດເຮົວໃນບຣັນຊັບທຸກປະເທດ ແລະທີ່ສຳຄັນດີ້ອື່ນ ເພື່ອຕອບສອງຕ່ອງການຂອງຕະລາດທຸນທີ່ມີພັດນາການໃໝ່ໆ ອ່າງດ້ອນເນື່ອງ ຊຶ່ງຈະສັນສົນໃຫ້ຕະລາດທຸນໄທສາມາດເຕີບໂດ ໄດ້ອ່າງມັນຄົງແລະຍິ່ງຍືນ”

## 3 ກລຸ່າທຸກ່ຫຼັກ... ຫ້າງຈຳສຳຄັນຂອງແຜນການ 3 ປີ

ສໍາຫຼັບການກຳທັນແຜນການ 3 ປີ ຮະຫວ່າງປີ 2550 - 2552 ບຣັນຊັບ ສູນຍັບຝາກຫຼັກທະບຽນ ຈະນຳເທັດໂນໂລຢີທີ່ທັນສມັຍ ນາພັດນາແລະປັບປຸງຮັບງານແລະບຣັນຊັບຕ່າງໆ ທີ່ເກີ່ວຂ້ອງ ໂດຍເນັນການດຳເນີນງານຕາມການ 3 ດ້ວຍ ພ້ອມທີ່ໄດ້ກຳທັນ ເປົ້າຫາມາຍຕ່າງໆ ເວັ້ນຍ່າງຂັດເຈນ ທັນນີ້ ໄດ້ມີການກຳທັນແຜນອຸປະກອດທີ່ຈະດຳເນີນການໃນປີ 2550 ໄວຮວມ 9 ແຜນງານຫຼັກ ສິ່ງສອດຄລ້ອງ ກັບແຜນການ 3 ປີ ແລະການ 3 ປີ ປະກາດ ດັ່ງນີ້

**ການປັບປຸງຮັບງານ** : ການປັບປຸງຮັບງານໂຄງຮ້າງພື້ນຖານແລະຮະບນງານຫຼັກ ໄພມີຄວາມນໍາເຂົ້າດືອ ມີປະສິທິພາພ ແລະມີຄວາມປລອດວັນສຸງ ສາມາດຮອງຮັບອຸປະກອດທີ່ຫຼາກຫລາຍແລະຕຽບຕ່າງໆ ທັງການປັບປຸງຮັບງານສັນສົນການຂໍ້ອໍານວຍຫຼັກທະບຽນແບບ ຄຽບງາງຈາກ (Post Trade Integration) ການປັບປຸງຮັບງານບຣັນຊັບທຸກ່ຫຼັກທະບຽນ (Back Office Service Bureau: BSB) ສໍາຫຼັບຕາມສາທານ ການປັບປຸງຮັບງານທະບຽນກອງທຸນຮົມ (Fund Administration System @ TSD (FAST) ຊຶ່ງປະກອບດ້ວຍ 6 ແຜນງານຍ່ອຍ ໄດ້ແກ່

- 1) ການພັດນາແລະປັບປຸງຮັບງານບຣັນຊັບຫຼັກທະບຽນ ອາທີ ຈາກນາຍທະບຽນຫຼັກທະບຽນ ຈາກຮັບຝາກຫຼັກທະບຽນ ການຂໍ້ຮ່າງຄາດ ແລະ ສ່າງມອບຫຼັກທະບຽນ ຈາກປົງປັນຕິການບຣັນຊັບຫຼັກທະບຽນ ແລະຈາກນາຍທະບຽນກອງທຸນຮົມ
- 2) ການພັດນາຮະບນງານເພື່ອຮອງຮັບຮັບບ້ານຍື້ດີ່ຍາ (Integrated Investor Account) ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ລູກຄ້າສາມາດຮັບຈັດພອർທາງລູກທຸນ ໄດ້ສະດວກຍິ່ງຂຶ້ນ
- 3) ການພັດນາຮະບນຂໍ້ອໍານຸລສາຮນເທິ່ງໃໝ່ຂໍ້ອໍານຸລຄຽບຕ້ວນແລະເປັນປ່າຈຸບັນເພື່ອໃຫ້ເປັນແລ້ວໜີ້ຂໍ້ອໍານຸລສຳຄັນໃນການຕັດສິນໃຈຂອງຜູ້ບຣັນຊັບ
- 4) ການພັດນາຮະບນງານໃຫ້ພ້ອມຮອງຮັບກາລດຮະຍະເວລາກາຮັບຈັດພອർທາງລູກທຸນ ຈາກ T+3 ໃນປ່າຈຸບັນ ເປັນ T+2 ກາຍໃນປີ 2551
- 5) ການພັດນາເຄື່ອງມືເພື່ອບຣັນຊັບຈັດກາຮັບງານການເງິນທີ່ເກີ່ວຂ້ອງກັບບຣັນຊັບຕ່າງໆ
- 6) ການພັດນາຮະບນບ້ານຍື້ຜູ້ຮັບຝາກຫຼັກທະບຽນຍ່ອຍ

ນອກຈາກນີ້ ຈະດຳເນີນກາຍຍ່າງດ້ອນເນື່ອງເພື່ອຜັດດັນໃຫ້ຜູ້ອົກຫຼັກທະບຽນແລະຜູ້ດືອຫຼັກທະບຽນ ສັນໃຈໃໝ່ບຣັນຊັບ e-Dividend ແລະ ຮະບນເຮື້ອໃບທຸນນາກຂຶ້ນ

**กลยุทธ์ที่ 2 : การสร้างสรรค์งานบริการใหม่** สำหรับรองรับผลิตภัณฑ์ใหม่หรือนวัตกรรมทางการเงินการลงทุน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงทางธุรกิจได้อย่างทันเวลา รวมถึงการเพิ่มคุณค่าของงานบริการต่างๆ ซึ่งประกอบด้วย 6 แผนงานย่อย ได้แก่

- 1) การพัฒนาระบบงานเพื่อรองรับธุรกรรมของตราสารทางการเงินประเภทใหม่ๆ ในตลาดทุนไทย ได้แก่ อินเด็กซ์อปปชัน (Index Options) พิวเจอร์บันอัตราดอกเบี้ย (Interest Rate Futures) การยืมและไห้ยืมหลักทรัพย์ (Securities Borrowing and Lending: SBL) รวมถึงการซื้อคืนพันธบัตรภาคเอกชน (Private Repo) และกองทุนอีทีเอฟ (Exchange Traded Fund: ETF)
- 2) การพัฒนาระบบงานให้รองรับการบริหารหลักประกันข้ามตลาด (Cross Collateral) ทั้งตลาดตราสารทุน ตลาดตราสารหนี้ และตลาดตราสารอนุพันธ์ เพื่อรองรับธุรกรรมการซื้อขายหลักทรัพย์ที่อาจมีการเข้ามายิงกับตลาดตราสารต่างๆ ในอนาคต
- 3) การพัฒนาระบบให้บริการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เพื่อรองรับ Employee's Choices ที่เปิดโอกาสให้สมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพมีทางเลือกลงทุนในนโยบายการลงทุนที่หลากหลายได้ ตามที่คณะกรรมการกองทุนฯ กำหนด
- 4) การพัฒนาระบบงานนำร่องรับผู้ที่ไม่ได้เป็นสมาชิกของตลาดอนุพันธ์ (Sub-Brokers) เพื่อให้หน่วยงานเหล่านี้สามารถเป็นสมาชิกของสำนักหักบัญชีได้ (Clearing Member for Non-trading Member) ภายใต้ปี 2550
- 5) การให้บริการผู้ที่อยู่ห้องในการใช้สิทธิออกเสียงผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 6) การพัฒนากระบวนการสื่อสาร เพื่อเพิ่มช่องทางให้ลูกค้าทุกกลุ่มสามารถเข้าถึงข้อมูลของบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ฯ โดยผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (TSD Portal) ได้สะดวกมากขึ้น โดยระบบดังกล่าวจะพร้อมให้บริการแก่ผู้ออกหลักทรัพย์ บริษัท หลักทรัพย์ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน และผู้ถือหลักทรัพย์ ภายใต้ปี 2551

โดยบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ฯ จะยังคงมุ่งเน้นให้บริการงานบริการปฏิบัติการบริษัทหลักทรัพย์แก่บริษัทหลักทรัพย์ และงานนายทะเบียนกองทุนแก่บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน เพื่อช่วยลดต้นทุนในการพัฒนาระบบและการดำเนินงาน

**กลยุทธ์ที่ 3 : การสื่อสารเอกสารยุทธศาสตร์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง** โดยจะมุ่งเสริมสร้างและสื่อสารเอกสารยุทธศาสตร์ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบถึงบทบาทของบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ฯ อย่างแพร่หลาย พร้อมทั้งจะพัฒนาศักยภาพของบุคลากรให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ที่ปรับใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานให้พร้อมรองรับพัฒนาการใหม่ๆ และสามารถให้บริการแก่ลูกค้าได้อย่างเต็มที่

คุณโสภาวะดีกล่าวอย่างมั่นใจว่า การดำเนินงานในก้าวต่อไปของบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ฯ ภายใต้วิสัยทัศน์ใหม่ และแผนกลยุทธ์ 3 ปี (2550-2552) จะส่งผลให้มีการยกระดับคุณภาพและประสิทธิภาพของการให้บริการ และเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากร พร้อมที่จะส่งเสริมการพัฒนาตลาดทุนไทยสู่การเป็นตลาดทุนสำคัญในภูมิภาคต่อไป

“แผนกลยุทธ์ดังกล่าวจะทำให้บทบาทของบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ฯ ขั้นจนที่นี่ ในฐานะองค์กรที่มีบทบาทสำคัญต่อความสำเร็จของผู้ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อขายหลักทรัพย์ โดยเน้นการให้บริการที่มีประสิทธิภาพ ถูกต้อง รวดเร็ว และตรงกับความต้องการ ด้วยบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ และความเข้าใจในบริการของลูกค้าอย่างแท้จริง”

## แผนธุรกิจ ประจำปี 2550

### Business Plan

<b>Infrastructure and Systems</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การพัฒนาระบบงาน Post Trade Integration (PTI)</li> <li>2. การปรับปรุงระบบงาน BSB สำหรับ Equity Market</li> <li>3. การปรับปรุงระบบงานทะเบียนกองทุนรวม (Fund Administration System @ TSD: FAST)</li> </ol>
<b>New Initiatives</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. การให้บริการเพื่อรองรับ Index Options</li> <li>5. การพัฒนาระบบงานให้รองรับการบริหารหลักประกันข้ามตลาด (Cross Collateral)</li> <li>6. การจัดให้มี Clearing Member for Non-Trading Member สำหรับตลาดอนุพันธ์</li> </ol>
<b>Corporate Identity</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>7. งานบริการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเพื่อรองรับ Employee's Choices</li> <li>8. การเสริมสร้าง Corporate Identity and Communications</li> <li>9. Employees' Training &amp; Development</li> </ol>

# โครงสร้างของอัตราดอกเบี้ย

โดย ดร.ชัยยันต์ จิโนกุล\*

นักลงทุนมีทางเลือกลงทุนในตราสารหนี้ระยะสั้น 3 เดือน 9 เดือน หรือ 12 เดือน หรือตราสารหนี้ระยะยา 5-6 ปี สิ่งที่นักลงทุนต้องการ คือ ผลตอบแทนในรูปของดอกเบี้ย พฤติกรรมของอัตราดอกเบี้ยในแต่ละประเทศไม่เหมือนกัน บางประเทศมีแนวโน้มสูงขึ้น ในบางช่วง ส่วนบางประเทศคาดออกเบี้ยมีแนวโน้มลดต่ำลงในบางช่วง นักลงทุนจึงควรติดตามพฤติกรรมดอกเบี้ยในแต่ละช่วงจากเส้นอัตราผลตอบแทน (Yield Curve)

## เส้นอัตราผลตอบแทนตราสารหนี้

เส้นอัตราผลตอบแทน (Yield Curve) เป็นเส้นแสดงความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนหรืออัตราคิดลด (Yield to Maturity หรือเรียกสั้นๆ ว่า Yield) กับอายุคงเหลือของตราสารหนี้ (Time to Maturity) ทุกๆ จุดบนเส้นอัตราผลตอบแทนจะแสดงอัตราผลตอบแทนที่ใช้สำหรับคิดลดเพื่อกำหนดรากาของตราสารหนี้ที่มีอายุคงเหลือสอดคล้องกับอัตราคิดลดสำหรับอายุคงเหลือของตราสารหนี้ฉบับนั้น โดยปกติเส้นอัตราผลตอบแทนจะใช้พันธบัตรรัฐบาลในช่วงอายุต่างๆ มาใช้ในการสร้าง อย่างไรก็ได้ เส้นอัตราผลตอบแทนในระดับความเสี่ยงต่างๆ สามารถสร้างขึ้นได้หากตราสารหนี้เหล่านั้นมีการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ และผู้วิเคราะห์สามารถประมาณค่าชดเชยความเสี่ยงของอันดับความน่าเชื่อถือที่แตกต่างกัน สำหรับตราสารหนี้ในแต่ละกลุ่มอันดับเครดิต

## รูปร่างของเส้นอัตราผลตอบแทนแบบคลาดขึ้น

Mishkin and Eakins (2003 : 128) อธิบายว่า เส้นอัตราผลตอบแทนอาจเปลี่ยนแปลงไปตามเวลา เนื่องจากอัตราผลตอบแทนสำหรับตราสารที่มีอายุต่างๆ อาจปรับตัวสูงขึ้นหรือลดลงไม่เท่ากัน หรืออาจสวนทางกัน รูปร่างของเส้นอัตราผลตอบแทนในแต่ละจุดของเวลาจะอาจแตกต่างไปได้ โดยทั่วไปรูปร่างของเส้นอัตราผลตอบแทนที่พบบ่อยมี 2 แบบ ดังนี้

### (ก) เส้นอัตราผลตอบแทนแบบคลาดขึ้น (Positive Yield Curve)

พร้อมนาว่าอัตราคิดลดมีระดับสูงขึ้นตามอายุของตราสารหนี้ที่เพิ่มขึ้น เส้นอัตราผลตอบแทนลักษณะนี้จะเป็นลักษณะที่พบบ่อย มีชื่อเรียกว่า “ไปอีกข้อหนึ่ง” คือ เส้นอัตราผลตอบแทนแบบปกติ (Normal Yield Curve) หนังสือ The wall Street ได้แสดงเส้นอัตราผลตอบแทนของพันธบัตรกระทรวงการคลัง สหรัฐอเมริกาที่มีเส้นอัตราผลตอบแทนเป็นแบบคลาดขึ้น

### (ข) เส้นอัตราผลตอบแทนแบบคลาดลง (Inverted Yield Curve)

พร้อมนาว่าอัตราคิดลดมีอัตราต่ำลงตามอายุของตราสารหนี้ที่เพิ่มขึ้นส่งผลให้อัตราคิดลดของตราสารหนี้ระยะสั้นจะสูงกว่าของตราสารหนี้ระยะยา ทั้งนี้ นักลงทุนในตลาดคาดการณ์ว่า อัตราดอกเบี้ยตราสารหนี้ระยะสั้นจะลดต่ำลง ทำให้อุปทานต่อตราสารหนี้ระยะยาวลดลงเป็นผลให้อัตราดอกเบี้ยต่ำๆ ลดลง

ยกย่องโครงสร้างอัตราดอกเบี้ย

เส้นอัตราผลตอบแทนมีประโยชน์สำหรับนักลงทุนในการใช้

พยากรณ์อัตราคิดลด (Discount Rate) และราคาในอนาคตของตราสารหนี้พดุงติกรามของอัตราดอกเบี้ยสามารถอธิบายได้โดยทฤษฎีมิทกุญจ์ที่สำคัญ 2 ทฤษฎี คือ ทฤษฎีความคาดหวังอย่างไม่มีคดีเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย และทฤษฎีคาดเดย่างความเสี่ยง

### (1) ทฤษฎีความคาดหวังอย่างไม่มีคดีเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย (Unbiased Expectation Theory)

Miller and Van Hoose (1993 : 161) อธิบายว่า เป็นทฤษฎีที่เข้าใจว่าการคาดการณ์ของผู้ที่มีความเกี่ยวข้อง (Participants) ในตลาดตราสารหนี้จะสะท้อนอยู่ในอัตราผลตอบแทนของตลาดโดยที่การคาดการณ์ของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเป็นการคาดการณ์เกี่ยวกับอัตราผลตอบแทนที่จะเกิดขึ้นในอนาคต เช่น การกราฟทำขึ้นของผู้เกี่ยวข้องในตลาดจากการคาดการณ์ว่าอัตราผลตอบแทนตราสารหนี้ระยะสั้นน่าจะปรับตัวสูงขึ้นจะทำให้อุปสงค์ของพันธบัตรหรือตราสารหนี้ระยะสั้นเพิ่มสูงขึ้นในขณะเดียวกัน อุปทานของพันธบัตรและตราสารหนี้ระยะยาวจะเพิ่มขึ้น ส่งผลให้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรหรือตราสารหนี้ระยะยาวปรับตัวสูงขึ้นกว่าอัตราผลตอบแทนพันธบัตรและตราสารหนี้ระยะสั้น ทำให้เส้น Yield Curve มีลักษณะเป็นเส้นโค้งขึ้น (Upward Sloping) ได้แก่ ตลาดตราสารหนี้ในสหรัฐอเมริกาเป็นต้น

เส้นอัตราผลตอบแทนคิดส่วนลด (Discounted Bond Yield) ของตราสารหนี้ในประเทศไทยและสหรัฐอเมริกามีระดับสูงขึ้นตามอายุของตราสารหนี้ที่เพิ่มขึ้น ดูภาพประกอบ 1



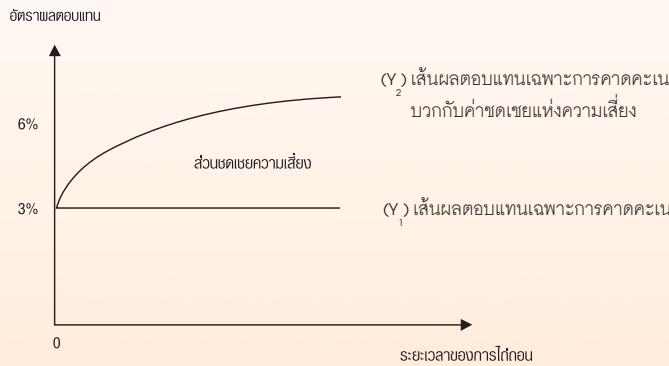
ภาพประกอบ 1 : ตราสารหนี้สหรัฐอเมริกา

ที่มา : Mier Kohn, Financial Institutions and Markets, (New York : Mc Graw - Hill, 1998) p. 154

อัญญา ขันธวิทย์ (2545 : 265) อธิบายว่า Thai BDC ได้พัฒนาและเผยแพร่เส้นอัตราผลตอบแทนผ่านสื่อต่างๆ เช่น หนังสือพิมพ์ เป็นต้น โดยเส้นอัตราผลตอบแทนนี้สร้างจากอัตราผลตอบแทนเสนอขายของพันธบัตรรัฐบาลที่เสนอโดยคู่ค้าซึ่งได้รับแต่งตั้งให้เป็นคู่ค้าของธนาคารแห่งประเทศไทยแสดงอัตราผลตอบแทนที่เผยแพร่เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2543 ซึ่งมีพฤติกรรมเป็นเส้นอัตราผลตอบแทนแบบคลาดขึ้น (Upward Sloping) คล้ายคลึงกับที่ปรากฏในตลาดตราสารหนี้ในสหรัฐอเมริกา

## (2) ทฤษฎีค่าขดเดย์แห่งความเสี่ยง (Liquidity Premium Theory)

warec อุปปาร์ติก (2544 : 111-112) อธิบายว่า หลักทรัพย์ที่มีระยะเวลาแห่งการได้ถอนเงินยังยาวนานเท่าใด ความเสี่ยงของเงินทุนของผู้ลงทุนก็ยิ่งจะมีมากขึ้นเท่านั้น จากเหตุผลดังกล่าวทำให้ผู้ลงทุนมีความพอใจที่จะให้กู้ในระยะสั้น ส่วนในแห่งของผู้อุดหนุนความพอใจที่จะขอคืนเงินไว้ก่อนกำหนดจึงมีความจำเป็นที่จะต้องให้ค่าขดเดย์แห่งความเสี่ยงแก่ผู้ลงทุนหรือผู้ให้กู้เพื่อจูงใจให้ลงทุนหรือให้กู้ระยะยาว ดูภาพประกอบ 2



ภาพประกอบ 2 : แสดงทฤษฎีค่าขดเดย์แห่งความเสี่ยง  
ที่มา : Frederic S. Mishkin and Stanley G. Eakins, Financial Markets and Institutions. (N.Y : Addison Wesley, 2003)  
p. 135

จากการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวเป็นการสนับสนุนพฤติกรรมของอัตราดอกเบี้ยในประเทศไทย มีลักษณะเส้นอัตราผลตอบแทนแบบลดขึ้น (Positive Yield Curve) ซึ่งเป็นลักษณะอัตราดอกเบี้ยเงินฝากระยะสั้นที่มีแนวโน้มสูงขึ้น ในขณะที่เงินฝากระยะยาว อัตราดอกเบี้ยมีแนวโน้มลดลงขึ้นหรือสูงขึ้นตามอัตราดอกเบี้ยเงินฝากระยะสั้นด้วย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวเป็นการสนับสนุนพฤติกรรมของอัตราดอกเบี้ยในประเทศไทย มีลักษณะเส้นอัตราผลตอบแทนแบบลดขึ้น (Positive Yield Curve) ซึ่งเป็นลักษณะอัตราดอกเบี้ยเงินฝากระยะสั้นที่มีแนวโน้มสูงขึ้น ในขณะที่เงินฝากระยะยาว อัตราดอกเบี้ยมีแนวโน้มลดลงขึ้นหรือสูงขึ้นตามอัตราดอกเบี้ยเงินฝากระยะสั้นด้วย

จากการวิเคราะห์พฤติกรรมของอัตราดอกเบี้ยในประเทศไทย สนับสนุนทฤษฎีความคาดหวังอย่างไม่มีคติเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย (Unbiased Expectation Theory) จะเห็นได้ว่าการกระทำการของผู้เกี่ยวข้องในตลาดดันดีแก่ นักลงทุนและสถาบันการเงินได้คาดการณ์ไว้อัตราดอกเบี้ยระยะสั้นอาจจะปรับตัวสูงขึ้นจะทำให้อุปสงค์ของตราสารหนี้ระยะสั้นและระยะยาวค่อยๆ ปรับตัวสูงขึ้นเป็นลั่นเคืองขึ้น ผู้ฝากระยะยาวจึงมีความคาดหวังว่าดอกเบี้ยเงินฝากระยะยาวจะสูงตามดอกเบี้ยเงินฝากระยะสั้น ซึ่งเป็นพฤติกรรมของอัตราดอกเบี้ยในประเทศไทยและพฤติกรรมของอัตราดอกเบี้ยก็เป็นรูปแบบเดียวกันกับในสหรัฐอเมริกาในปี 2549 นอกจากนี้ จากการวิเคราะห์จะเห็นได้ว่าในช่วงต้นปี 2549 อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 12 เดือนในประเทศไทยมีอัตรา 3.25% ในขณะที่พันธบัตรรัฐบาลอันดีแก่ พันธบัตรรัฐบาลประจำ 5 ปี 2549 อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 5 ปี มีอัตรา 5.5% ต่อปี ดังนั้น จึงมีส่วนต่างระหว่างอัตราดอกเบี้ยเงินฝากระยะสั้นกับตราสารหนี้ระยะยาวอยู่ 2.25% ส่วนต่างนี้นักการเงินเรียกว่าส่วนขดเดย์ความเสี่ยง ซึ่งสนับสนุนทฤษฎีค่าขดเดย์แห่งความเสี่ยง (Liquidity Premium Theory) ซึ่งพร้อมนา

ว่าอัตราดอกเบี้ยตราสารหนี้ระยะยาวสูงกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินฝากระยะสั้นเพราะต้องเพิ่มค่าขดเดย์ความเสี่ยงให้กับนักลงทุนในตราสารหนี้ระยะยาวเพื่อเป็นสิ่งจูงใจให้เข้าหันมาลงทุน

## พหุตัวแปรอัตราดอกเบี้ยในประเทศไทย

ได้ศึกษาภาวะอัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน ซึ่งประกอบด้วยเงินฝากประจำระยะสั้น 3 เดือน 6 เดือน 12 เดือน และเงินฝากออมทรัพย์ของธนาคารต่างๆ จะเห็นได้ว่าในช่วงเดือนมกราคม 2549 อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือน ส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ย 2.75% ต่อปี เงินฝากประจำ 6 เดือน มีอัตราดอกเบี้ย 3% ต่อปี และเงินฝากประจำ 12 เดือน มีอัตราดอกเบี้ย 3.75% ต่อปี ในขณะที่ธนาคารกลางหรือธนาคารแห่งประเทศไทยได้ขึ้นอัตราดอกเบี้ยมาตรฐาน (Repo Rate) ซึ่งธนาคารกลางให้กู้แก่องค์กรพาณิชย์เป็นผลให้อัตราดอกเบี้ยเงินฝากในช่วงเดือนมิถุนายน 2549 เพิ่มขึ้นต่อมาอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือน ของธนาคารพาณิชย์เพิ่มขึ้น

## เอกสารอ้างอิง

- warec อุปปาร์ติก. เศรษฐศาสตร์การเงินและการธนาคาร. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 2544.
- อัญญา ขันอธิรัช. กลไกของตลาดการเงินในระบบเศรษฐกิจของไทย. กรุงเทพมหานคร : ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. 2545.
- Kohn, Meir, Financial Institutions and Markets, New York : McGraw-Hill, 1998
- Miller, Roger and David D. Van Hoose, Modern Money and Banking, New York : McGraw - Hill, 1993.
- Mishkin, Frederic S. and Stanley G. Eakins, Financial Market and Institutions 4<sup>th</sup> ed., Boston : Addison Wesley, 2003

## บทความ

## “ความเสี่ยงของอนุพันธ์”

### เข้าใจและจัดการเพื่อความมั่นคงของธุรกิจและการบริหารเงินลงทุน (1)

คงไม่เกินเลยไปถ้าจะกล่าวว่า อนุพันธ์เป็นหนึ่งในกระแสของนวัตกรรมทางการเงินที่มาแรงในตลาดการเงินโลกปัจจุบัน ตลาดอนุพันธ์ได้ทวีบทบาทสำคัญขึ้นอย่างมาก ในฐานะที่ช่วยให้ผู้เกี่ยวข้องในตลาดการเงินสามารถบริหารความเสี่ยงที่มีอยู่ได้ สะดวกและคล่องตัว ดังนี้ อนุพันธ์ที่อ้างอิงกับตราสารทุน ช่วยให้ผู้ลงทุนในตลาดหุ้นมีช่องทางในการป้องกันผลขาดทุนจากการดำเนินงานของราคาหุ้นและดัชนีราคาหุ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

อนุพันธ์เป็นผลิตภัณฑ์ทางการเงินที่มูลค่าหรือราคากลุ่มกำหนดโดยมูลค่าของหลักทรัพย์อ้างอิง ซึ่งอาจเป็นได้ทั้งหุ้น ดัชนีราคาหุ้น ตราสารหนี้ พันธบัตร สินค้าโภคภัณฑ์ หรืออัตราแลกเปลี่ยน ลักษณะสำคัญอย่างหนึ่งของอนุพันธ์คือ มูลค่าของอนุพันธ์ มักเคลื่อนไหวค่อนข้างเร็วเมื่อเทียบกับหลักทรัพย์อ้างอิง ด้วยเหตุนี้เองทำให้มีการนำอนุพันธ์ไปใช้ในทางเก็งกำไรอย่างแพร่หลาย การที่ตลาดอนุพันธ์ทั่วโลกเดิบโตขึ้นอย่างรวดเร็วนั้น ส่วนหนึ่งคงปฏิเสธไม่ได้ว่าเป็นเพราะมีผู้เล่นทั้งที่เป็นผู้ลงทุนสถาบันหรือผู้ลงทุนรายย่อย เข้ามารื้อขายอนุพันธ์เพื่อเก็งกำไรอย่างมากมายนั่นเอง

การเก็งกำไรนั้นมีได้ก็ต้องมีเสีย ดังนั้นแม้อนุพันธ์จะเป็นเครื่องมือทางการเงินที่ใช้บริหารความเสี่ยง แต่การทำธุรกรรมซื้อขาย อนุพันธ์ก็มีความเสี่ยง การที่ตลาดอนุพันธ์เดิบโตอย่างรวดเร็วทั่วโลก ทำให้เริ่มมีการพูดถึงว่าผู้ใช้และผู้ที่เกี่ยวข้องจะควบคุมดูแล การซื้อขายอนุพันธ์ รวมทั้งป้องกันความเสี่ยงของการซื้อขายอนุพันธ์ได้อย่างไรบ้าง เพราะมีตัวอย่างให้เห็นแล้วว่าการซื้อขายอนุพันธ์ โดยขาดความเข้าใจหรือปราศจากการควบคุมที่เหมาะสม อาจก่อให้เกิดผลเสียหายได้มากมายเข่นกัน

เมื่อวันที่ 28 กันยายน ที่ผ่านมา องค์กรกำกับดูแลในตลาดการเงินหลัก 3 แห่ง ได้แก่ สำนักงานบริการด้านการเงินของ อังกฤษ (Financial Services Authority: FSA) ธนาคารกลางสหรัฐฯ (Fed) สาขานิวยอร์ก และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ของสหรัฐฯ (Securities and Exchange Commission: SEC) ได้ร่วมกันออกจดหมายถึงตลาดการเงินว่า ทุกประเทศควรร่วมมือกันเพื่อควบคุมความเสี่ยงต่างๆ ที่เกิดจากการขยายตัวอย่างรวดเร็วของตลาดตราสารอนุพันธ์ทั่วโลก โดย ขยายความว่าปัจจุบันการซื้อขายอนุพันธ์มีได้มีผู้เล่นหลักจำกัดเพียงเขตพื้นท์เฉพาะกลุ่มเท่านั้น แต่มีผู้ลงทุนประเภทอื่นๆ ได้เข้าร่วมวงในตลาดนี้มากมาย ทั้งภาณุชนิจใหญ่ๆ อย่างโกลด์แมน แซคส์, มอร์แกน สแตนลีย์, ดอยช์แบงก์ รวมถึงกองทุน บำนาญต่างๆ โดยในการบริหารความเสี่ยงของอนุพันธ์ นอกจากความเสี่ยงจากการปฏิบัติงานแล้ว ตลาดตราสารอนุพันธ์ยังมี จุดอ่อนด้อยอื่นๆ อよู่ ทำให้ต้องเฝ้าระวังกับปัญหาท้าทายมากมาย ทั้งในด้านการประเมินและบริหารจัดการความเสี่ยงทางการเงินต่างๆ

乍่วนีทำให้เราพอใจว่า หน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ ยังเห็นว่าการบริหารความเสี่ยงของการซื้อขายอนุพันธ์ในปัจจุบัน ยังไม่เพียงพอหรือยังไม่ก้าวทันต่อการขยายตัวของตลาดอนุพันธ์ดังเห็นได้จากตัวอย่างความเสี่ยงหายที่เกิดขึ้นล่าสุดกับกองทุนเขตพื้นท์ สหรัฐฯ ชื่อ “**อะมารันท์**” (Amaranth) ซึ่งประสบภัยการขาดทุนในเดือนกันยายนเพียงเดือนเดียวกว่า 6 พันล้านдолลาร์สหรัฐฯ จากมูลสินทรัพย์เดิมที่มีอยู่ร่ว่า 9.5 พันล้านдолลาร์สหรัฐฯ โดยมีต้นเหตุจากการซื้อขายในตลาดฟิวเจอร์สของก้าชธรรมชาติ

โดยธรรมชาติของไฮเดรจ์ฟันด์นั้น จะใช้กลยุทธ์การทำกำไรโดยการซื้อขายในสินทรัพย์ที่มีมูลค่าผิดไปจากที่ควรจะเป็น เช่น การซื้อหักทรัพย์ราคาถูกในช่วงที่มีการปรับปรุงกิจการ (Distressed Securities) การขายขอตหักทรัพย์ (Short sales) การทำอาบิทราย (Arbitrage) ในตลาดอนุพันธ์ เพื่อทำกำไรจากส่วนเบี่ยงเบนของราคาฟิวเจอร์สจากราคากลางที่ควรจะเป็น หรือการซื้อขายโดยคาดการณ์ทิศทางของส่วนต่างของราคา (Spread Trading) ระหว่างฟิวเจอร์สสองสัญญา เป็นต้น

ในกรณีของ ama rian ที่ กองทุนได้เข้าไปซื้อขายในตลาดแก๊สธรรมชาติ นัยไปร้อน ยังเตอร์ เทรดเดอร์ด้านพลังงานของ ama rian ที่ได้ทำการซื้อสัญญาฟิวเจอร์สที่อ้างอิงกับราคาก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas Futures) เพื่อเก็บกำไร โดยทำสัญญาซื้อฟิวเจอร์ส (Long futures) ไว้จำนวนมาก เนื่องจากเห็นว่าราคาก๊าซธรรมชาติน่าจะปรับตัวสูงขึ้นตามปริมาณการใช้พลังงานที่เพิ่มมากขึ้น ในช่วงฤดูหนาวที่อุณหภูมิต่ำลง

แต่ทว่าหลังจากที่หน่วยงานด้านพลังงานของสหรัฐฯ ประกาศว่าปริมาณความต้องการใช้พลังงานในปี 2006 ต่ำกว่าปีที่ผ่านมา ทำให้ปริมาณสำรองของก๊าซธรรมชาติมีมากขึ้น ก่อปรับการที่ช่วงต้นของฤดูหนาวนั้น อุณหภูมิโดยทั่วไปยังไม่ได้ลดต่ำลง และไม่มีพายุเซอร์เคิลใหญ่ๆ ที่เข้ามาก่อความเสียหาย ดังที่นายยังเตอร์คาดการณ์ไว้ ผลก็คือ ราคาก๊าซธรรมชาติไม่ได้ปรับตัวเพิ่มขึ้น แต่กลับปรับตัวลดลงไปราว 12% ภายในเดือนเดียว การปรับตัวลดลงของราคาก๊าซธรรมชาตินี้เอง ทำให้ ama rian ที่ต้องขาดทุนอย่างมหาศาล

ตัวอย่างของ ama rian ที่เป็นกรณีศึกษาสำหรับการลงทุนโดยปราศจากการควบคุมความเสี่ยงอย่างเข้มงวด แม้ ama rian ที่จะอ้างว่า กองทุนมีระบบบริหารความเสี่ยงที่ยอดเยี่ยมอยู่แล้ว แต่เมื่อมองจากกลยุทธ์การซื้อขายของนายยังเตอร์จะเห็นได้ว่า ama rian ที่ไม่ได้มีระบบป้องกันความเสี่ยงที่ดีเพียงพอในหลายด้าน ประการแรก เห็นได้ว่ากลยุทธ์ของนายยังเตอร์เป็นเพียงการเก็บกำไร เคลื่อนไหวของราคากลางเดียวเท่านั้น มิใช่กลยุทธ์ของไฮเดรจ์ฟันด์ที่จะใช้การซื้อขายจากการคาดการณ์ทิศทางของส่วนต่างของราคา (Spread Trading) ซึ่งมีความเสี่ยงต่ำกว่า ทั้งนี้ถ้าเป็นกลยุทธ์ Spread Trading สิ่งที่นายยังเตอร์ควรทำคือ การซื้อฟิวเจอร์สในสัญญาหนึ่ง พร้อมๆ กับขายฟิวเจอร์สในอีกสัญญาที่มีราคากลางเคลื่อนไหวใกล้เคียงกัน เช่น ชื้อสัญญาที่มีอายุสั้น และขายสัญญาที่มีอายุไกลออกไป หรือซื้อสัญญาฟิวเจอร์สที่อ้างอิงกับราคาก๊าซธรรมชาติ พร้อมกับขายสัญญาฟิวเจอร์สที่อ้างอิงกับราคาน้ำมัน (Oil futures) เป็นต้น แต่สิ่งที่นายยังเตอร์ทำนั้นเสมือนเป็นการเก็บกำไรด้านเดียว มิใช่เป็นการรับความเสี่ยง หรือการ Hedge ตามที่ชื่อเรียกของประเภทกองทุนเดียวกับ Hedge Fund แต่อย่างใด

ประการที่สอง กลยุทธ์การซื้อขายที่นายยังเตอร์ใช้นั้นเรียกว่า Doubling Strategy คือ การเข้าไปทำสัญญาซื้อในครั้งแรก เมื่อเห็นว่าราคากลางจะเข้าไปซื้อเพิ่มอีกเพื่อพยุงราคาว่าไม่ให้ลดลง และหากราคายังมีที่ต่ำจะลดลงอีก ก็จะเข้าไปซื้อเพิ่มอีกไปเรื่อยๆ สรุบทั้งกับทิศทางตลาด เพื่อหวังว่าทิศทางตลาดจะเปลี่ยนไปในทางที่ตนเก็งไว้ในวันข้างหน้า ซึ่งจะเห็นได้ว่า เป็นกลยุทธ์ที่เสี่ยงมาก เพราะไม่เพียงแต่จะไม่จำกัดผลขาดทุนเท่านั้น แต่กลับเป็นการเพิ่มความเสี่ยงเข้าไปอีก

ประการที่สาม ระบบบริหารความเสี่ยงของ ama rian ที่ใช้ข้อมูลสถิติในอดีตเป็นหลัก เพื่อนำมาประเมินความน่าจะเป็นของการขาดทุนและผลขาดทุนที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต การใช้ข้อมูลในอดีตนั้นอาจก่อให้เกิดความคลาดเคลื่อนได้ หากพูดต่อรวมของราคามิใช่เป็นไปดังที่เคยเป็น อย่างในกรณีนี้พบว่า ราคาก๊าซธรรมชาติที่ซื้อขายกันในตลาดมีความผันผวนมากที่สุด นับตั้งแต่ปี ค.ศ. 2001 เป็นต้นมา

กรณีของ ama rian ไม่ใช่ครั้งแรกที่เกิดการขาดทุนอย่างมหาศาลจากการขาดการจัดการความเสี่ยงที่ดีและการควบคุมที่เหมาะสม หากพูดจำกันได้ กรณีอันโด่งดังของธนาคารแบงก์ในปี ค.ศ. 1995 นายนิก ลีสัน เทรดเดอร์ของแบงก์ประจำสิงคโปร์ ที่เข้าไปเก็บกำไรซื้อขายในดัชนี Nikkei โดยนายลีสันได้เข้าไปซื้อ Nikkei225 Index Futures ในตลาดของสิงคโปร์และญี่ปุ่น จำนวนมาก และยังได้ขาย Option บน Nikkei225 Index ไว้จำนวนมากอีกด้วย โดยใช้กลยุทธ์ Short Straddle คือ ขาย

Put Option และ Call Option ที่ราคาไข่สิทธิเท่ากันพร้อมๆ กัน เพื่อทำกำไรหากราคាតัวนี้ขึ้นอ้างอิงเดลิอินไซด์ในช่วงแรก) แต่เมื่อเกิดเหตุแผลนี้ในโภคฯ ทำให้ดัชนี Nikkei225 ปรับตัวลดลงกว่า 1,000 จุด ผลก็คือทำให้บัญชีเบร์จขาดทุนมหาศาล ทั้งจากการซื้อฟิวเจอร์สและ Short Straddle

ความผิดพลาดของเบร์จเกิดจากความไม่ประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในของธนาคาร ซึ่งอาจมาจากความไม่เข้าใจของระบบตรวจสอบ ทำให้ นายลีสันสามารถซื้อขายได้โดยไม่ต้องกังวลกับความเป็นจริง เนื่องจากความพยายามที่จะให้นายลีสันซื้อขายเพื่อทำกำไรอย่างไรก็ตาม ไม่ได้รับอนุญาตให้ขายหุ้น Nikkei225 Index Futures ที่อยู่ใน Singapor Exchange และ Osaka Securities Exchange) ไม่ได้อនุญาตให้ขายหุ้นได้ แต่เขายังคงซื้อขายหุ้นได้โดยไม่ได้แจ้งให้ผู้บริหารดับสูงรับรู้ และเมื่อยิ่งซื้อขายก็ยิ่งขาดทุน ผลขาดทุนนั้นมากขึ้นเรื่อยๆ กว่าเดิมจะเปิดเผยออกมาถูกสายเกินกว่าที่ธนาคารจะสามารถหาเงินมาทดแทนการขาดทุนได้ ผลก็คือทำให้ธนาคารเก่าแก่ของอังกฤษต้องล้มละลายที่ไม่เวิร์คคาดคิด

กรณีสำคัญต่อมาเกิดเมื่อปี ค.ศ. 1998 LTCM หรือ Long Term Capital Management ซึ่งเป็นกองทุนเอกจัพน์ ประสบภัยการขาดทุนอย่างหนักจนต้องขายลิฟท์ทรัพย์ที่มีอยู่ทั้งหมดในราคากลุ่มและปิดกิจการลง โดยขาดทุนกว่า 4.6 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ ภายในเวลา 4 เดือนเท่านั้น จากการเข้าไปทำกำไรในลักษณะ Convergence Arbitrage ในตลาดตราสารหนี้ กล่าวคือ LTCM ได้เข้าไปซื้อตราสารหนี้ที่เป็น Off-the-run Securities ซึ่งเป็นตราสารหนี้ที่มีสภาพคล่องต่ำ พร้อมกับขายขอร์ดตราสารหนี้ที่เป็น On-the-run ซึ่งมีสภาพคล่องสูง โดยคาดการณ์ว่าเมื่อมีตราสารหนี้ล็อกใหม่อีกประมาณ ทำให้ขาดทุนเพิ่มมากขึ้น แต่ปรากฏว่าในระหว่างที่ LTCM กำลังรอทำกำไรนั้น ได้เกิดวิกฤตการณ์ทางการเงินในรัสเซีย ซึ่งทำให้ตลาดการเงินทั่วโลกวิกฤตกับปัญหาการพักชำระหนี้ ผลก็คือทุกคนต่างขายตราสารหนี้สภาพคล่องต่ำ และซื้อตราสารหนี้ที่มีสภาพคล่องสูง อันเป็นปัจจัยการณ์ที่เรียกว่า "Flight to Liquidity" จึงทำให้ส่วนต่างของราคาหรือ Spread ระหว่างตราสารหนี้สองกลุ่มนี้กว้างขึ้นไปอีก เหตุการณ์นี้ทำให้ LTCM ต้องขาดทุนกว่า 550 ล้านเหรียญสหรัฐฯ ในวันเดียว และไม่สามารถหาหลักประกันมาวางเพิ่มได้ จนต้องขายลิฟท์ทรัพย์ออกไปเกือบทั้งหมดเพื่อใช้หนี้

จุดอ่อนของระบบบริหารความเสี่ยงของ LTCM นั้นมีมากมาย สองประเด็นที่สำคัญ คือ ความผิดพลาดจากการรู้สึกมากเกินตัว และการขาดการประเมินความเสี่ยงทางด้านสภาพคล่อง จากส่วนของทุนที่มีอยู่เพียง 4.72 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ LTCM ได้ทำการกู้ยืมกว่า 124.5 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ จนทำให้มีสินทรัพย์ในกองทุนกว่า 129 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ ซึ่งอัตราหดสูงขนาดนี้ย่อมไม่ใช่การจำกัดความเสี่ยงที่เหมาะสมอย่างแน่นอนในขณะที่ปัญหาด้านสภาพคล่องนั้นเกิดจากความผิดพลาดในการประเมินตลาดโดยคาดการณ์ว่าตลาดจะปรับตัวเข้าสู่ดุลยภาพในวันหนึ่งข้างหน้า แต่ LTCM กลับไม่มีสภาพคล่องเพียงพอที่จะรองรับวันนั้น อันเป็นบทเรียนที่นักเศรษฐศาสตร์ชื่อดัง จอห์น เมย์นาร์ด เคนส์ ได้กล่าวไว้ว่า "The market can stay irrational longer than you can stay solvent." (ตลาดสามารถอยู่ในจุดที่ไม่สมดุลได้นานกว่าที่เราจะมีสภาพคล่องเพียงพอสำหรับการรอเพื่อทำกำไร)

ทั้ง 3 ตัวอย่างที่กล่าวมานี้ เป็นภาพที่เราเห็นได้จากผลของการขาดระบบบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพและมีความรัดกุมเพียงพอ ใน TFEX Newsletter ฉบับต่อไป จะเป็นเรื่อง "ความเสี่ยงของอนุพันธ์" ในตอนที่สอง ซึ่งจะมาทำความรู้จักความเสี่ยงของอนุพันธ์ในแบบอื่นๆ และทำความเข้าใจวิธีการบริหารความเสี่ยงในการซื้อขายอนุพันธ์ในประเทศไทยว่ามีระบบงานเป็นอย่างไรกันบ้าง ไม่ว่าจะเป็นการวางแผนหลักประกัน (Margin) การปรับเปลี่ยนค่าให้เป็นไปตามราคากลาง (Mark-to-market) การกำหนดคุณสมบัติของผู้ประกอบธุรกิจรายหน้า และวิธีการบริหารความเสี่ยงในด้านต่างๆ ของสำนักหักบัญชี อีกทั้งจะมาลองดูระบบงานบริหารความเสี่ยงของด้านประเทศ คำแนะนำที่ถือว่าเป็น Best Practice จากองค์กรที่เกี่ยวข้อง องค์ประกอบของระบบบริหารความเสี่ยงที่สมบูรณ์ ตลอดจนมาตรฐานหรือวิธีการปฏิบัติงานโดยทั่วไป



## TFEX Report

### รายงานสรุปการซื้อขายของตลาดอนุพันธ์ ประจำเดือนกันยายน ปี 2549

บริษัทการซื้อขายรวม	35,597	สัญญา
บริษัทการซื้อขายเฉลี่ยต่อวัน	1,779.85	สัญญา
สถานะคงค้างรวม ณ สิ้นเดือน	3,708	สัญญา

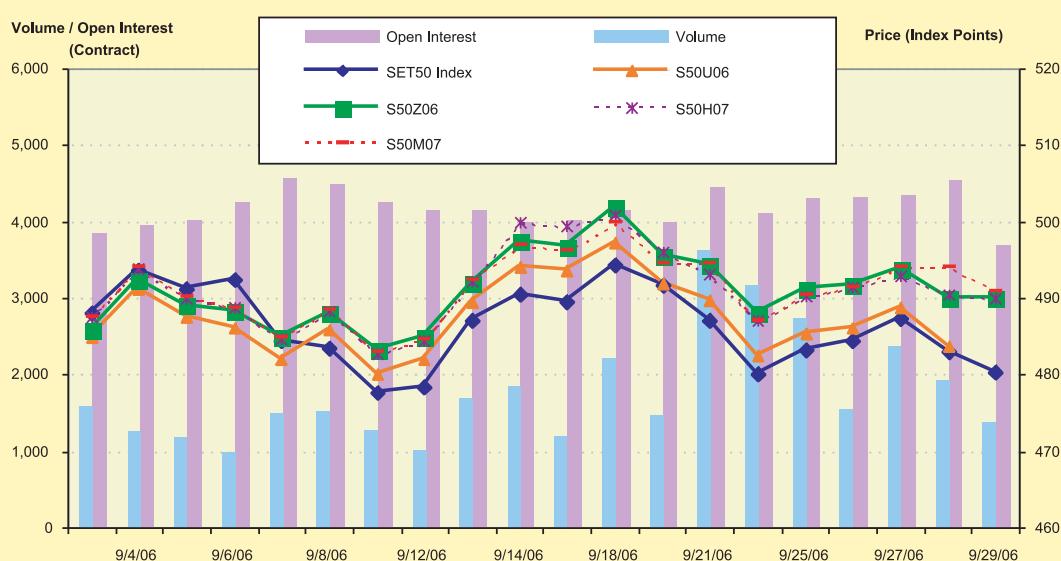
สัญญา	เดือนที่สัญญาครบกำหนด	เปิด*	สูง	ต่ำ	เฉลี่ย	ข้าราชการ**	ปริมาณ	สถานะคงค้าง***
S50U06	ก.ย. 49	476.9	499.4	476.0	486.8	483.81	16,679	887
S50Z06	ธ.ค. 49	477.0	503.7	477.0	491.3	490.0	18,649	3,608
S50H07	มี.ค. 50	500.0	500.9	484.0	491.3	490.0	221	90
S50M07	มิ.ย. 50	495.0	499.8	487.0	493.2	490.9	47	9
S50U07	ก.ย. 50	489.6	489.6	489.6	489.6	489.6	1	1

\* เปิด หมายถึง ราคาเปิด ณ วันซื้อขายวันแรกของเดือน หรือ ณ วันที่สัญญาเริ่มซื้อขายวันแรก

\*\* ข้าราชการ หมายถึง ราคาที่ใช้คำว่าราคารวบรวม ณ วันซื้อขายวันสุดท้ายของเดือน หรือ ณ วันที่สัญญาหมดอายุ

\*\*\* สถานะคงค้าง หมายถึง สถานะคงค้าง ณ วันซื้อขายวันสุดท้ายของเดือน หรือ ณ วันที่สัญญาหมดอายุ

### กราฟแสดงราคาและปริมาณการซื้อขาย SET50 Index Futures ประจำเดือนกันยายน 2549



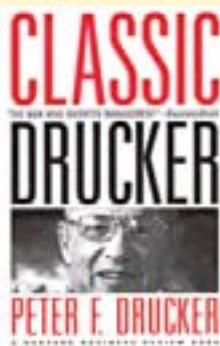
### TFEX Update

#### TFEX ตั้งเป้าซื้อขาย SET50 Index Options ปี 2550

นางเกศรา มัญชุศรี กรรมการผู้จัดการ บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่า คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบแผนธุรกิจของตลาดอนุพันธ์ที่กำหนดให้มีการซื้อขาย SET50 Index Options ภายในปี 2550 และคาดว่าปริมาณการซื้อขายโดยรวมจะเติบโตขึ้น โดยการซื้อขายเฉลี่ยต่อวันจะอยู่ในระดับ 5,500-6,000 สัญญา พร้อมเชื่อมั่นว่า SET50 Index Options จะเป็นทางเลือกใหม่ในการซื้อขายอนุพันธ์ที่จะได้รับการตอบรับอย่างดีจากผู้ลงทุนทั้งในและต่างประเทศ เนื่องจากอุปสงค์สามารถใช้ประโยชน์ได้หลากหลาย ทั้งในด้านการซื้อขายและการบริหารความเสี่ยง สำหรับตลาดอนุพันธ์ต่างประเทศนั้น Index Options เป็นสินค้าที่ได้รับความนิยมสูงมาก และผู้ลงทุนทั่วไปก็ให้ความสนใจมาก เนื่องจากการซื้อขาย SET50 Index Options ไม่ได้เพื่อให้มั่นใจว่าการซื้อขายจะมีสภาพคล่อง ตลาดอนุพันธ์จะผลักดันให้มีผู้ดูแลสภาพคล่อง (market maker) ใน SET50 Index Options ด้วย



ติดตามความรู้ผ่านสารเกี่ยวกับอนุพันธ์ได้ทาง Money Channel (UBC 97)  
รายการ "ก้าวทันตลาดทุน" ทางสถานีโทรทัศน์ช่อง 9 โมเดิร์นไนน์ทีวี ทุกวันอังคารและพฤหัส เวลา 10.00 น.  
บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) [www.tfex.co.th](http://www.tfex.co.th)



## Classic Drucker - The Man Who Invented Management in BusinessWeek

แต่งโดย : ปีเตอร์ เอฟ ดรีกเกอร์ (Peter F. Drucker)

จำนวน : 221 หน้า

เนื้อเรื่องโดยย่อ :

ที่สุดแห่งความอี้ยบคุณ ความบลางหลักแหลม และความน่าทึ่งของ

Peter Drucker

เป็นระยะเวลาหนึ่งกว่าครึ่งศตวรรษที่ Peter Drucker ได้รับ การยกย่องอย่างแพร่หลาย และเป็นผู้ประดิษฐ์ทฤษฎี管理 ที่เปลี่ยนแปลงโลกธุรกิจไปตลอดกาล นักเขียนชื่อดังเช่น Thomas A. Stewart บรรณาธิการ HBR ที่รวมผลงานสำคัญๆ อันทรงคุณค่าของ Drucker

ด้วยมุมมองผ่านวิสัยทัศน์ของ Drucker ที่นำเสนocommunity เป็นมาตรฐานของการเปลี่ยนแปลงใหญ่ในองค์กรธุรกิจต่างๆ และเรื่องราวเกี่ยวกับบทบาทของบรรดาผู้จัดการทั้งหลายที่พยายามสร้างความสมดุลในความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง Drucker ได้แต่งแต้มสีสันลงในมุมมองของแนวคิดและหลักปฏิบัติด้านการบริหารจัดการ ทั้งที่เคยเป็นมาและที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้อย่างลึกซึ้ง และหล่อหลอมด้วยวิสัยทัศน์ใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องในยุคปัจจุบัน การคัดเลือกขั้นตอนงานต่างๆ นี้ เพย์ถึงความเป็นอัจฉริยะของเขาก็อย่างแท้จริง

หนังสือ Classic Drucker นำเสนอความมุ่งมั่นและหลักปฏิบัติที่จำเป็นมากที่จะบูรณาการความท้าทายอันแสนเจ็บปวด ซึ่งบรรดาผู้จัดการและผู้บริหารทั้งหลายในยุคปัจจุบันกำลังเผชิญอยู่ ได้แก่

- กระบวนการที่จะสร้างความมีประสิทธิผลในการบริหารจัดการ ในห้วงเวลาแห่งความเปลี่ยนแปลงที่ยากต่อการคาดเดา ให้บรรดาผู้จัดการทั้งหลายได้อ่านและทำความเข้าใจได้
- เทคนิคในการตัดสินใจที่มีประสิทธิผล ที่สามารถตัดสินใจได้ในห้วงเวลาแห่งความเปลี่ยนแปลง รวดเร็วและแม่นยำ
- หลักปฏิบัติสำหรับกระบวนการตัดสินใจที่มีประสิทธิผล ซึ่งรวมถึงการประเมินภัยคุกคามที่อยู่เบื้องหน้า มั่นใจได้ว่าข้อมูลที่ได้มาจะถูกนำมาใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- กระบวนการตัดสินใจอันรวดเร็วและแม่นยำ ที่สามารถตัดสินใจได้ในห้วงเวลาแห่งความเปลี่ยนแปลง รวดเร็วและแม่นยำ



- กรรมวิธีในการมุ่งเน้นที่จะเสริมเขี้ยวเล็บด้านนวัตกรรมให้แก่องค์กรของคุณ ไม่ว่าจะเป็นการหาจังหวะและโอกาสที่จะนำนวัตกรรมใหม่ๆ มาใช้ สืบเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ในตลาดผู้ซื้อ หรือในภาคอุตสาหกรรมท่องเที่ยวธุรกิจที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงด้านประชาราศาสตร์ หรือแม้กระทั่งความล้มเหลวของผลิตภัณฑ์สินค้าหรือบริการ
  - กรรมวิธีที่จะทำให้คุณมั่นใจได้ว่าระบบสารสนเทศที่คุณใช้อยู่นั้นได้ผลิตข้อมูลป่าวาระที่คุณจำเป็นต้องใช้ สำหรับกลยุทธ์ในการเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันขององค์กรได้อย่างเหมาะสม
  - แผนกลยุทธ์ต่างๆ ที่จะได้มาซึ่งภูมิปัญญาที่คุณจำเป็นต้องใช้ในการนำองค์กร ปรับเปลี่ยนภูมิปัญหานั้นไปสู่การปฏิบัติ และต้องมั่นใจว่าสามารถปฏิบัติได้สำหรับคนทั่วทั้งองค์กร จึงจะนำไปสู่ความสำเร็จได้
  - วิถีทางที่จะตระหนักถึงเวลาอันเหมาะสมที่จะยกเลิกระบบ/ ระบบที่ไม่ใช่ประโยชน์จากการเปลี่ยนแปลงของสมรภูมิทางธุรกิจ
  - กรรมวิธีในการสร้างแรงจูงใจแก่พนักงานอันทรงภูมิปัญญา และยกระดับผลิตภาพของเขาเหล่านั้นซึ่งประกอบด้วยองค์ประกอบสำคัญ 2 ส่วน คือ
- องค์ประกอบที่ 1 : บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของบรรดาเหล่าผู้จัดการทั้งหลาย ซึ่งได้แก่ หลักการบริหารตนเอง ทฤษฎีแห่งโลกธุรกิจ การตัดสินใจที่มีประสิทธิผล พวกเขามีไว้เพื่อนักงานลูกจ้าง แต่เป็นมุขย์ปุกุณธรรมด้วยกรรมวิธีในการกระบวนการตัดสินใจเกี่ยวกับทรัพยากรบุคคล กุญแจสำคัญที่ทำให้บรรดาผู้จัดการทั้งหลายสามารถนำองค์ประกอบที่ 2 ไปสู่ความสำเร็จได้
- องค์ประกอบที่ 2 : โลกของผู้บริหารระดับสูง ซึ่งได้แก่ ข้อมูล ข่าวสารที่ผู้บริหารจำเป็นต้องใช้อย่างขาดเสียมิได้ สิ่งใดที่ทำให้ผู้บริหารเป็นผู้บริหารที่มีคุณภาพ การทำงานขององค์กรธุรกิจใหม่ ภัณฑ์รวมใหม่ภายในองค์กรสำหรับองค์กรธุรกิจต่างๆ ความท้าทายในผลิตภัณฑ์ใหม่ สิ่งที่องค์กรธุรกิจสามารถเรียนรู้ได้จากองค์กรที่ไม่หวังผลกำไร การบริหารจัดการกับภาระหน้าที่ในโลกแห่งธุรกิจ และผู้บริหารในยุคที่ผ่านพ้นจากทุนนิยม จำกัดคำให้สัมภาษณ์ของ Drucker

## กิจกรรม ตลาดหลักทรัพย์



### พัฒนาบรรษัทกิจบาล

เมื่อวันที่ 13-15 กันยายน 2549 คณะกรรมการบริษัทวิภาลแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ตลาดหลักทรัพย์ฯ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย และสมาคมบริษัทจดทะเบียน โดยการสนับสนุนของ The Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) และ World Bank Group จัดงาน The 2006 Asian Roundtable on Corporate Governance ใน โรงแรม แกรนด์ ไฮแอท เอราวัณ โดยมีผู้แทนหน่วยงานภาครัฐและเอกชนจากประเทศต่างๆ ทั้งที่เป็นและไม่เป็นสมาชิก OECD กว่า 180 คน ให้ความสนใจร่วมประชุมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเพื่อพัฒนาการกำกับดูแลกิจการ



### ตลาดหลักทรัพย์ฯ เชิญเหลือผู้ประสบอุทกภัย

พลเอก สนธิ บุญยรัตกลิน ผู้บัญชาการทหารบก และประธานคณะกรรมการมนตรีความมั่นคงแห่งชาติ (คมช.) ให้เกียรติรับมอบเงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยจำนวน 5 ล้านบาท จากคุณภารียา เบญจพลขัย กรรมการและผู้จัดการ ตลาดหลักทรัพย์ฯ ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ เป็นการเร่งด่วน เพื่อให้สามารถนำไปช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยที่กำลังได้รับความเดือดร้อนได้อย่างทันท่วงที



### มหกรรมแห่งอนาคต Future Fair 2006

คุณวิจิตร สุพิจนิจ ประธานกรรมการ ตลาดหลักทรัพย์ฯ คุณสนิท วรปัญญา ประธานกรรมการ และคุณนภาภรณ์ คุรุพสุชาชัย กรรมการและผู้จัดการ ตลาดสินค้าเกษตร ล่วงหน้าแห่งประเทศไทย และคุณวิชัย พูลวรลักษณ์ นายกสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย ร่วมเปิดงานวันตลาดนัดผู้ลงทุนไทย ตอน "มหกรรมแห่งอนาคต Future Fair 2006" โดย ม.ร.ว. ปรีดิยธร เทวกุล ผู้ว่าการ ธนาคารแห่งประเทศไทย ให้เกียรติปราศกาพิเศษ "บรรยายการลงทุนของไทยในปี 2550" เมื่อต้นเดือนตุลาคมที่ผ่านมา



### ตั้งศูนย์ผลิตงานวิจัยด้านตลาดทุน

คุณภารียา เบญจพลขัย กรรมการและผู้จัดการ ตลาดหลักทรัพย์ฯ และ ศ.ดร.เลียงขัย ลิ้มล้อมวงศ์ ผู้อำนวยการ วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมลงนามในบันทึกความร่วมมือเพื่อจัดตั้งศูนย์ผลิตงานวิจัยด้านตลาดทุนไทย (Market Microstructure Research Project) เพื่อส่งเสริมให้มีการวิจัยเชิงลึกด้านโครงสร้างตลาด (Market Structure) รวมถึงกลไกและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการซื้อขายหลักทรัพย์ ในตลาดทุนไทย อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาเชิงนโยบาย แก่ตลาดทุนของไทยในอนาคต



### ແບນປັບ BEX Competition 2006

ດຣ.ສັນຕິ ກົດຈະນັນທຶນ ຜູ້ອໍານວຍການ ຕລາດທຣາສາຮາຮັນ ຄຸນນງາມ ວົງໝ່າວັນໃໝ່ ລວມຜູ້ອໍານວຍການ ຕລາດທລກທຣພູ່ ແລະ ຄຸນໂສກວາດີ ເລີຄມັນສ້າຍ ກຽມກາຮັບຜູ້ອໍານວຍການ ບຣິ່ນ ສຸນຍົງຮັບຝາກທລກທຣພູ່ (ປະເທດໄທ) ຈຳກັດ ຮ່ວມແສດງຄວາມ ຍິນດີກັບທີມນັກສຶກສາທີ່ຂະໜາດແປ່ງໜັນ BEX Competition 2006 ໂດຍທີມ Bond 2 Be ຈາກ ມ.ອຮຣມສາສຕ່ຣ ດວກຈາກວັດ ຂະໜາດເລີຄໄປຄຣອງ ຮອງຂະໜາດເລືອດັບ 1 ແລະ 2 ດື່ອ ທີມ CU-BEX ຈາກຈຸ່າພາ ແລະ ທີມໄຫ່ນ ຈາກ ມ.ອຮຣມສາສຕ່ຣ ວັດ ຂມເຊຍ ດື່ອ ທີມ CESAR ຈາກ ມສວ. ແລະ ທີມ EC-BEX ຈາກ ມ.ອຮຣມສາສຕ່ຣ



### ສຸດຍອດເນັດກ່າວ່ານວຽກຮັບຄວາມຍາວຍັນ

ຄຸນພັນອົດສັກດີ ເວຂອນຊຸກ້າຍ ປະການຈະນັນທຶນ ຕລາດທລກທຣພູ່ ຮ່ວມແສດງຄວາມຍິນດີກັບ ຄຸນມາດຸ ຕຣຍ່ເວຊ ນັກສຶກສາປະລຸງມາເອົາ ແລະ ຄຸນສົວພວ ອິນເທິ່ງສິນທີ ເຈົ້າໜ້າທີ່ດູແລວົງໄຊ໌ 2 ດົນເກົ່າງຝູ້ຂະໜາດເລືອດັບ 1 ໃນຍາວຍັນ ແພນພັນອົດແທ້ ຕອນ “ສຸດຍອດນັກອ່ານວຽກຮັບຄວາມຍາວຍັນ” ພວັນມອບສື່ສົ່ງພິມພົບອອກຕລາດທລກທຣພູ່ ຖຸກປາ ແລະ ບັດຮາມາຈິກກິດຕິມສັກດີ໌ທີ່ຂອງສຸມດມາຮາຍ ເພື່ອສັບສົນໃຫ້ ເຍວຍໃນໄທຮັກການອ່ານຕາມໂຄງການ “ເຕີກໄທຮັມໃຈອ່ານ ດວຍໃນລວງ 60 ລ້ານແລ່ມ”



### ເປີດ “ບ້ານຈາກນ້າໃຈ” ຈ.ພັ້ງຈາກ

ຄຸນກັ້ວຕົວ ເບີຍຈຸລພ້າຍ ກຽມກາຮັບຜູ້ອໍານວຍການ ຕລາດທລກທຣພູ່ ໃນຈະນັນທຶນ ແລະ ເລີຄມັນສ້າຍ ສາກຊຸກົງ ຕລາດທລກທຣພູ່ ຢ່າງໃນພິຮີເປີດອາຄາຣ “ບ້ານຈາກນ້າໃຈ” ດ.ບ້ານພຽງເຕີເຖິງ ອ.ຕະກ່າວປ່າ ຈ.ພັ້ງຈາກ ພວັນຮັບລົງຂອບຄຸນຈາກ ດຣ.ສຸມເຮົາ ຫຼຸມສາຍ ດັນ ອຸຍຸຮຍາ ປະການມູນຄົນທີ່ຈະປະທິປັນ ໃນໂກສາທີ່ ສາກຊຸກົງຕາດທຸນໄທຢູ່ເທິງປະປະມາດຈຳນວນ 2.81 ລ້ານບາທ ສັນບສົນກາຮັກກ່ອສ້າງຄາດຮາຍແລະ ປັບແຕ່ງງຸມທັກນົນ “ບ້ານຈາກນ້າໃຈ” ໂດຍມີຄູປະທິປັນ ອື່ງທຽບຮ່ວມ ຍາຕະ ເລີກຊີກາຮັບຄຸນທີ່ ດວງປະທິປັນ ຮ່ວມແສດງຄວາມຍິນດີ



### ດູແລສັກພົກລ່ອງຕລາດອຸປັນນີ້

ຄຸນແກສາ ມັນຊຸກົງ ກຽມກາຮັບຜູ້ອໍານວຍການ ບຣິ່ນ ຕລາດອຸປັນນີ້ (ປະເທດໄທ) ຈຳກັດ (ມາຫານ) ຄຸນອຸນວັດນີ້ ພານີ່ເກະນົມ ຜູ້ວ່າຍກຽມກາຮັບຜູ້ອໍານວຍການ ຝ່າຍຕ້າທລກທຣພູ່ ບຣິ່ນທລກທຣພູ່ ເຈົ້າໄວ (ປະເທດໄທ) ຈຳກັດ (ມາຫານ) Mr.Craig Thompson, Director and Head of Financial Product Development ບຣິ່ນທລກທຣພູ່ ກັທຣ ຈຳກັດ (ມາຫານ) ແລະ ຄຸນສູ່ຍາຍ ສຸທັກນົນໂຮມກຸລ ກຽມກາຮັບຜູ້ອໍານວຍການ ບຣິ່ນທລກທຣພູ່ ພິລິລິປ (ປະເທດໄທ) ຈຳກັດ (ມາຫານ) ຮ່ວມເປີດຕົວ 3 ບຣິ່ນທ ທີ່ ເຈົ້າໜ້າທີ່ເປັນຜູ້ດູແລສັກພົກລ່ອງ (Market Maker) ໃນຕລາດອຸປັນນີ້