

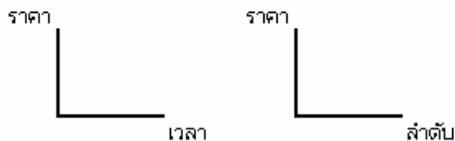
เจาะลึก Technical ตอน Point and Figure Charts

เหลืออีก 2 เดือน จะสิ้นปีแล้ว เวลาผ่านไปไวเหมือนโกหก แต่ดัชนี SET Index ของเรา ก็แทบไม่ไปไหน คือจากวันแรกของปีนี้ที่ 1400 จุด ผ่านมา 10 เดือน มาอยู่แถว 1450 จุด (หรือขึ้นมาเพียง 3.57% ณ วันที่เขียน) ขึ้นๆ ลงๆ แบบนี้ เรียกได้ว่าใครใช้วิธีซื้อแล้วถือยาว (ซึ่งสร้างผลตอบแทนได้ดีเมื่อปีที่แล้ว) ปีนี้อาจได้ผลตอบแทนไม่เท่ากับคนที่เล่นรอบก็เป็นได้ครับ ยิ่งถ้าการซื้อแล้วถือที่ว่าดันซื้อเมื่อช่วงปลายของครึ่งปีแรก ก็อาจยิ่งกุมได้ครับ

ในตลาดที่แกว่งตัว ผันผวนแบบนี้ **Technical Magic** ฉบับนี้จึงขอนำเสนอกราฟราคาอีกแบบหนึ่งที่ช่วยตัดความผันผวนเล็กๆ น้อยๆ (Noise) ออกไป ทำให้การพิจารณา ทำได้ง่ายกว่า กราฟราคาแบบ Line chart, Bar chart หรือแม้แต่ Candle Stick ที่ทุกท่านคุ้นเคยกันครับ

กราฟ Point and Figure

กราฟชนิดนี้ มีเป้าหมายหลักๆ คือช่วยกรองความผันผวนของราคาที่ไม่มีนัยออกไป ซึ่งกราฟราคาทั่วไป จะมีแกนตั้งเป็นราคา ส่วนแกนนอนเป็นช่วงเวลา แต่สำหรับ Point and Figure Charts แล้ว แกนนอนจะเป็นลำดับการเกิดของชุดแนวโน้มเท่านั้น



ในยุคแรกๆ ที่ยังไม่มียคอมพิวเตอร์นั้น นักลงทุนจะได้วิธีจดบันทึกที่ราคาหุ้นลงในกระดาษกราฟ ซึ่งไม่สะดวกนักเนื่องจากใช้เวลามาก ดังนั้นกราฟ Point and Figure จึงเป็นที่นิยมเพราะประหยัดเวลาในการปรับข้อมูล โดยใช้เวลานับวันละไม่ถึงครึ่งชั่วโมง เพื่อปรับข้อมูลกราฟของหุ้นได้หลายๆ สิบตัวทีเดียว (กราฟแบบนี้ จะบันทึกข้อมูลเฉพาะเมื่อมีการเคลื่อนไหวของราคาที่ทำออกอย่างมีนัยสำคัญพอเท่านั้น) โดยมีข้อดี เช่น

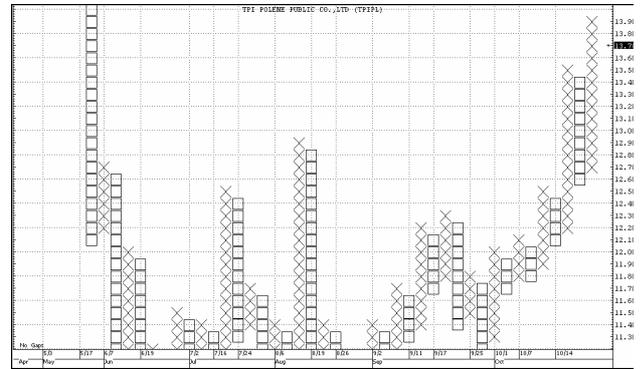
1. ช่วยกรองการเคลื่อนไหวของราคาที่ไม่สำคัญออกไป
2. เน้นที่ทิศทางการเคลื่อนไหวหลักของราคา (บอกแนวโน้ม)
3. ช่วยในการหาหาแนวรับ แนวต้านได้ง่ายขึ้น

คงอยากเห็นหน้าตาและวิธีการสร้างกันแล้วใช่ไหมครับ มาดูกันเลยครับ

ความหมายของกราฟ Point and Figure

กราฟแบบนี้ จะบันทึกด้วยเครื่องหมาย วงกลม และ กากบาท โดย ○ แสดงถึงทิศทางแนวโน้มขาลง ส่วน × จะแสดงทิศ

ทางแนวโน้มขาขึ้น โดยใช้วิธีการกรูปร่างสองลงในตารางสี่เหลี่ยมเช่น



สำหรับ โปรแกรม ASPEN จะแทนรูปวงกลมด้วยสี่เหลี่ยมครับ แต่ถ้าท่านนักลงทุนใช้ e-Finance ก็จะได้รูปวงกลมตามปกติครับ

จาก 3 คอลัมน์สุดท้าย จะเป็นว่าเริ่มจาก กากบาท ขึ้นไปสูงสุดที่ 13.50 บาท (แนวโน้มขาขึ้น) จากนั้น พลิกกลับลงมาต่ำสุดที่ 12.60 บาท (แนวโน้มขาลง, พักตัว) และคอลัมน์ล่าสุด พลิกกลับขึ้นไปสูงสุด 13.90 บาท(แนวโน้มขาขึ้น) แต่ปัจจุบันราคาย่อมาอยู่ที่ 13.70 บาท อาจจะกลับเป็นแนวโน้มขาลงอีกครั้ง

การสร้างกราฟ Point and Figure

ปัจจัยหลักๆ ในการสร้างกราฟ Point and Figure มี 2 จุดคือ

1. Box Size

เครื่องหมาย ○ หรือ × แต่ละอัน จะถูกเขียนขึ้น 1 อัน เมื่อราคาเคลื่อนไปได้ ครบตาม 1 Box Size ที่กำหนด

ยกตัวอย่างเช่น ในคอลัมน์ของแนวโน้มขาขึ้น (รูป ×) หากราคาปัจจุบันขึ้นไปสูงสุดอยู่ที่ 12.50 บาท และเรากำหนด Box Size เป็น 0.10 บาท ดังนั้น หากวันต่อมาราคาเคลื่อนที่ขึ้นไปต่อถึง 12.60 บาท เราก็คงเขียน × อีก 1 อันเพิ่มไว้ด้านบน แต่หากวันถัดมาราคาย่อลงมาที่ 12.50 บาทอีกครั้ง วันนั้นก็ไม่ต้องเขียนอะไร (มี × ที่ตำแหน่ง 12.50 และ 12.60 เรียบร้อยอยู่ก่อนแล้ว) และถ้าวันถัดไปอีก ราคาวิ่งขึ้น ที่เดียว 3 ช่องไปปิดที่ 12.80 บาท แบบนี้ก็จะเขียน × เพิ่มด้านบนอีก 2 อัน

ส่วนในคอลัมน์ขาลงก็คล้ายกัน คือ จะเติม ○ ด้านล่างเพิ่ม เมื่อราคาลดลงไปได้ระยะอย่างน้อย 1 Box Size จะเห็นได้ว่าการที่จะเขียนสัญลักษณ์เพิ่มหรือไม่ขึ้นขึ้นกับระยะการเคลื่อนไหวของราคา ไม่ขึ้นกับระยะเวลาเลย

2. Reversal

เป็นระยะขึ้นต่ำที่บอกว่า หากราคาเคลื่อนที่สวนทางกับทิศทางของคอลัมน์ปัจจุบันไปอย่างน้อยเท่าไร จะถือว่าเป็นการ

เปลี่ยนแปลงแนวโน้ม โดยจะทำการบันทึกสัญญาณตรงกันข้ามในคอลัมน์ใหม่ถัดไปทางด้านขวานั้นเองครับ ปกติที่นิยมใช้กัน จะกำหนดเป็น 3-box reversal คือระยะขึ้นต่ำ 3 ช่วง Box Size นั้นเองครับ

ตัวอย่างการสร้างกราฟ Point and Figure

ก่อนมาดูตัวอย่างการสร้าง ขอเพิ่มเติมอีกเล็กน้อยในเรื่องของ Box Size ครับ นิยมจุดจุด High/Low คือในคอลัมน์ขาขึ้น (รูป X) การจะดูว่าต้องเพิ่ม Box ใหม่หรือไม่ให้ดูที่จุด High ส่วนการจะกลับตัวเป็นคอลัมน์ขาลง หรือในคอลัมน์ขาลงเอง (รูป O) ก็ให้ดูที่จุด Low ครับ

มาดูตัวอย่างการสร้างกันเลยครับ (จริงๆ โปรแกรมปัจจุบันสร้างให้ได้หมดครับ เพียงแต่ครั้งแรกอยากให้เห็นภาพที่ชัดไปครับ ตอนวิเคราะห์กราฟจะได้ไม่งงครับ)

สมมติให้ราคาหุ้นก่อนหน้าอยู่ในคอลัมน์ขาลง ราคาย่อตัวจาก 16 บาท ลงมาอยู่ 13.50 บาท

โดยกำหนดให้ Box Size เป็น 1 บาท และใช้ 3-box reversal ด้านล่างเป็นข้อมูลในวันถัดๆ มา

	HIGH	LOW
Day 1	15.50	12.90
Day 2	12.20	11.70
Day 3	12.60	10.90
Day 4	11.50	10.50
Day 5	14.10	11.95
Day 6	16.01	10.30

ดังนั้น ในวันก่อนหน้า จะได้กราฟ Point and Figure

15	O
14	O

Day 1 ราคาทำ Low 12.90 บาท คือผ่าน 13 บาทลงมา

15	O
14	O
13	X

Day 2 ราคาลงต่ำอีกคือ Low 11.70 บาท ผ่าน 12 บาทลงมา

15	O
14	O
13	O
12	X

Day 3 ราคาลงต่ำ Low 10.90 บาท ผ่าน 11 บาทลงมา

15	O
14	O
13	O
12	O
11	X

Day 4 ราคาลงต่ำ New Low 10.50 บาท แต่ยังไม่ผ่าน 10 บาท ลงมาจึงไม่มีการบันทึกเพิ่ม

Day 5 ราคาไม่ลงต่อ แต่ค่า High ผ่าน 14 บาทขึ้นมา นับ Box ได้ 3 พอดี (11+3) จึงสร้างคอลัมน์ขาขึ้นเพิ่มมาทางด้านขวา

15	O	
14	O	X
13	O	X
12	O	X
11	O	

Day 6 แม้ราคาจะลงมาทำ New Low ที่ 10.30 บาท ซึ่งห่างจาก 14 ลงมา 3 ช่อง แต่ว่าในคอลัมน์ของขาขึ้นเราจะพิจารณา High ก่อน พบว่า ราคาขึ้นไปทำ New High เช่นกันที่ 16.01 ผ่าน 15 และ 16 บาท จึงบันทึก X เพิ่ม 2 อัน

16		X
15	O	X
14	O	X
13	O	X
12	O	X
11	O	

เชื่อว่าน่าจะพอเห็นภาพ ของการสร้างกราฟ Point and Figure Charts แล้ว ฉบับหน้า เราจะมาดูถึงการตั้งค่าจากโปรแกรม และ Tips ในการนำไปใช้งานครับ •

