

## ▣ เกร็ดความรู้ : มาเร็วจักกับ...ดัชนีพันธบัตรรัฐบาลกลุ่มย่อย

ถ้าใครได้เข้าไปคู่เว็บไซต์ของศูนย์ซื้อขายเป็นประจำจะพบว่า มีผลิตภัณฑ์ใหม่ๆออกมาให้ตลาดได้ใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารการลงทุนในตราสารหนี้กันอยู่ตลอด และล่าสุดที่เพิ่งเผยแพร่กันไปเมื่อต้นเดือนที่ผ่านมา ได้แก่ ดัชนีพันธบัตรรัฐบาลกลุ่มย่อย (Maturity Sub Group Indices) ซึ่งในวันนี้เราจะมาทำความรู้จักกัน

ดัชนีพันธบัตรรัฐบาลกลุ่มย่อย ชื่อก็นอกเป็นนัยอยู่แล้วว่าตัวมันเองนั้นมีหลักการคำนวณและประโยชน์ทุกอย่างเหมือนดัชนีพันธบัตรรัฐบาลที่เราคุ้นเคยกันอยู่แล้วเป็นอย่างดี เพียงแต่มีการมาแบ่งชอยเป็นกลุ่มย่อยตามช่วงอายุต่างๆ ดังนี้ อายุ 1-3 ปี 3-7 ปี 7-10 ปี และ 10 ปีขึ้นไป

### ● ทำไมจึงต้องมีดัชนีพันธบัตรรัฐบาลกลุ่มย่อย

เนื่องจากปัจจุบันพฤติกรรมการเคลื่อนไหวของอัตราผลตอบแทนแต่ละช่วงอายุมีความแตกต่างกัน ทำให้ดัชนีพันธบัตรรัฐบาลที่มีอยู่แล้วในตลาดไม่สามารถที่จะใช้ในการติดตามและเปรียบเทียบผลตอบแทนและความเคลื่อนไหวของพันธบัตรในช่วงอายุที่แตกต่างกัน เช่น ระยะสั้นกลาง ยาว เป็นต้น นอกจากนั้นนโยบายการลงทุนของกองทุนอาจมีสัดส่วนการลงทุนในช่วงอายุที่แตกต่างกัน ทำให้การใช้ดัชนีพันธบัตรรัฐบาลโดยรวมไม่สามารถใช้เป็นบรรทัดฐานในการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานได้อย่างเหมาะสมกับทุกๆ กองทุน

### ● ตัวกร้าดัชนีพันธบัตรรัฐบาลกลุ่มย่อยประกอบด้วย

ตัวกร้าดัชนีพันธบัตรรัฐบาลกลุ่มย่อยประกอบด้วย พันธบัตรรัฐบาลประเภท Loan Bond ทุกรุ่นที่มีอายุคงเหลือตั้งแต่ 1 ปี ขึ้นไป โดยในกลุ่มแรกจะรวมพันธบัตรที่มีอายุตั้งแต่ 1 ปี จนถึง 3 ปี กลุ่ม 2 จะรวมพันธบัตรรัฐบาลอายุตั้งแต่ 3 ปี ถึง 7 ปี กลุ่ม 3 อายุ 7 ปี ถึง 10 ปี และกลุ่ม 4 เป็นพันธบัตรรัฐบาลที่มีอายุมากกว่า 10 ปี ขึ้นไป

### ● ทำไมเราจึงแบ่งเป็น 4 ช่วงอายุดังกล่าว

การแบ่งช่วงอายุดังกล่าวเพื่อให้สะท้อนถึงผลตอบแทนในระยะสั้น กลาง และยาว นอกจากนี้ยังต้องมีการพิจารณาจำนวนพันธบัตรและมูลค่าคงค้างพันธบัตรในแต่ละกลุ่มให้มีความเหมาะสม และมีพันธบัตรอยู่ในตัวกร้าดัชนีแต่ละกลุ่มอยู่ตลอดเวลา ส่วนสาเหตุที่ไม่รวมพันธบัตรระยะสั้นอายุต่ำกว่า 1 ปี ไว้ด้วย เนื่องจากพฤติกรรมการซื้อขายในตลาดรองสำหรับตราสารหนี้ที่มีอายุต่ำกว่า 1 ปี นั้นส่วนใหญ่จะมีพฤติกรรมคล้ายกับตราสารในตลาดเงิน (Money market instrument) ซึ่งมีความแตกต่างไปจากการซื้อขายพันธบัตรปกติ

### ● วันฐานในการคำนวณ กือ วันใด

วันฐานที่ใช้ในการคำนวณเป็นวันเดียวกันกับ ดัชนีพันธบัตรรัฐบาล (TBDC Government Bond Index) ที่ปัจจุบันมีการเผยแพร่อยู่ คือ วันที่ 4 มกราคม 2542 ยกเว้นเพียงกลุ่มอายุมากกว่า 10 ปี ซึ่งวันฐาน คือวันที่ 12 มีนาคม 2542 เนื่องจากก่อนหน้านี้วันที่ 12 มีนาคม พันธบัตรรัฐบาลที่มีอายุคงเหลืออย่างที่สุดมีเพียง LB08DA ซึ่งมีอายุคงเหลือในขณะนั้น 9.75 ปี ทำให้ไม่สามารถสร้างดัชนีกลุ่มอายุมากกว่า 10 ปีได้ จนกระทั่งวันที่ 12 มีนาคม 2542 จึงได้มีพันธบัตรรัฐบาลรุ่น LB143A ซึ่งมีอายุ 15 ปี เข้ามาเพิ่มชื่อขายในตลาดรอง ดังนั้นดัชนีกลุ่มย่อยที่อายุมากกว่า 10 ปีจึงเริ่มใช้วันที่ 12 เป็นวันฐาน และกำหนดให้ดัชนีวันฐานเท่ากับ 100

● การนำไปใช้

เมื่อเราได้ดัชนีพันธบัตรรัฐบาลกลุ่มย่อยดังกล่าวแล้วนั้น ผู้บริหารกองทุนจะนำไปเป็นเครื่องมือวัดผลการดำเนินงานของกองทุนของตน โดยเลือกใช้ดัชนีกลุ่มย่อยที่มีความเหมาะสมกับอายุเหลือของพอร์ตการลงทุนของตน นอกจากนั้นเรายังสามารถดูความเคลื่อนไหวของพันธบัตรรัฐบาลตามช่วงอายุต่างๆ ได้ละเอียดยิ่งขึ้น

สำหรับในช่วงนี้ยกให้ผู้อ่านลองเข้าไปดูข้อมูลจริงได้ที่ [www.thaibdc.or.th](http://www.thaibdc.or.th) ภายใต้หัวข้อ Index & Trading Value ซึ่งสามารถเรียกดูได้ทั้งข้อมูลย้อนหลังและการเปรียบเทียบดัชนีกลุ่มย่อยกลุ่มต่างๆ ซึ่งจะช่วยให้เห็นภาพชัดเจนขึ้น ว่าแต่ละกลุ่มนั้นมีพฤติกรรมความเคลื่อนไหว และมีความผันผวนในแต่ละช่วงอายุที่ต่างกัน ซึ่งจะช่วยให้เข้าใจพฤติกรรมการเปลี่ยนแปลงของดัชนีตราสารหนี้ได้ชัดเจนขึ้น ทางศูนย์ซื้อขายฯ มีปัจจุบันออกสำหรับนักลงทุนที่มีความสนใจตราสารหนี้ บนชื่อ "ศูนย์ซื้อขายฯ" ได้จัดทำหนังสือ "ก้าวสู่การลงทุนในตลาดตราสารหนี้" ซึ่งเป็นหนังสือที่รวมเนื้อหาที่ให้ความรู้เกี่ยวกับตราสารหนี้อย่างครบถ้วนตั้งแต่เบื้องต้น แนะนำสำหรับผู้สนใจลงทุนในตลาดตราสารหนี้ และสำหรับผู้ที่มีความรู้เบื้องต้นอยู่แล้วและคลุกคลíoอยู่ในตลาดนี้ หนังสืออีกเล่มที่รวมสถิติต่างๆทั้งคุณสมบัติพื้นฐาน และสถิติการเคลื่อนไหวในตลาดรองของตราสารหนี้ทุกรุ่น ไว้อย่างครบถ้วน "Thai Bond Market 2001" ซึ่งผู้สนใจสามารถหาซื้อได้ที่ศูนย์ซื้อขายตราสารหนี้ไทย 252-3336 หรือ ผ่านศูนย์หนังสือธรรมศาสตร์ ศูนย์หนังสือฯ ฯ และ ห้องสมุดตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 098A IFCT099A IFCT099B KK#7 TMB#4 และ TMB07NA เป็นต้น