

อัตราส่วนการลงทุนของ retail MF และ retail PF

อัตราส่วนการลงทุนตามภาคผนวกนี้ใช้สำหรับการลงทุนของ retail MF และ retail PF เพื่อให้เป็นไปตามอัตราส่วนการลงทุนในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

1. single entity limit (ไม่ใช้กับกองทุนรวมสำหรับผู้ลงทุนในต่างประเทศ)
2. group limit (ไม่ใช้กับกองทุนรวมสำหรับผู้ลงทุนในต่างประเทศ กองทุนรวมมีประกันกองทุนรวมพันธบัตรเอเชีย และกองทุนรวมที่จัดตั้งขึ้นตามมาตราการสนับสนุนการลงทุนของภาคเอกชน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2542)
3. product limit
4. concentration limit

ส่วนที่ 1 : อัตราส่วนการลงทุนที่คำนวณตามผู้ออกทรัพย์สินหรือคู่สัญญา (single entity limit)

ตอนที่ 1.1 : อัตราส่วนการลงทุนสำหรับกองทุนทั่วไป (ไม่รวมถึง MMF และ retail PF ที่มีนโยบายการลงทุนลักษณะเดียวกับ MMF)

ตอนที่ 1.2 : อัตราส่วนการลงทุนสำหรับ MMF และ retail PF ที่มีนโยบายการลงทุนในลักษณะเดียวกับ MMF

หมายเหตุ : สำหรับการลงทุนใน derivatives on organized exchange ไม่มีข้อกำหนดเกี่ยวกับ single entity limit ของคู่สัญญา

ตอนที่ 1.1 : อัตราส่วนการลงทุนสำหรับกองทุนทั่วไป

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน (% ของ NAV)
1	ตราสารภาครัฐไทย	ไม่จำกัดอัตราส่วน
2	ตราสารภาครัฐต่างประเทศ	ไม่จำกัดอัตราส่วน
	2.1 กรณีมี credit rating อยู่ใน 2 อันดับแรกขึ้นไป	
	2.2 กรณีมี credit rating อยู่ในระดับ investment grade แต่ต่ำกว่า 2 อันดับแรก	ไม่เกิน 35%
3	หน่วย CIS	ไม่จำกัดอัตราส่วน

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตรากำไร (% ของ NAV)
4	<p>เงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝากที่ผู้รับฝากหรือผู้ออกตราสารมีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้</p> <p>4.1 มี credit rating อยู่ในระดับ investment grade</p> <p>4.2 เป็นธนาคารออมสิน ทั้งนี้ เฉพาะเงินฝากหรือตราสารที่รัฐบาลเป็นประกัน</p> <p>(ไม่รวมเงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝากที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการดำเนินงานของกองทุน)</p>	ไม่เกิน 20% ¹
5	<p>ตราสารที่มีลักษณะครบถ้วนดังนี้</p> <p>5.1 เป็นตราสารหนี้ ตราสารกึ่งหนี้กึ่งทุน SN หรือสัญญาที่ผู้ออกจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือสาขาของ ธพ. ต่างประเทศที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจ ธพ. ในประเทศไทย</p> <p>5.2 เสนอขายในประเทศไทย</p> <p>5.3 มี credit rating อยู่ในระดับ investment grade</p> <p>5.4 เป็นตราสารที่อยู่ในระบบ organized market หรือเทียบเท่า</p>	<p>ไม่เกินอัตราดังนี้ แล้วแต่ตราใดจะสูงกว่า</p> <p>(1) 20% หรือ</p> <p>(2) น้ำหนักของตราสารที่ลงทุนใน benchmark + 5%</p>
6	<p>ทรัพย์สินดังนี้</p> <p>6.1 ตราสารทุนที่จดทะเบียนซื้อขายในกระดานซื้อขายหลักทรัพย์สำหรับผู้ลงทุนทั่วไปของ SET หรือของตลาดซื้อขายหลักทรัพย์ต่างประเทศ (แต่ไม่รวมถึงตราสารทุนที่ผู้ออกตราสารอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขเหตุที่อาจทำให้มีการเพิกถอนการเป็นหลักทรัพย์ซื้อขายใน SET หรือในตลาดซื้อขายหลักทรัพย์ต่างประเทศ)</p>	<p>ไม่เกินอัตราดังนี้ แล้วแต่ตราใดจะสูงกว่า</p> <p>(1) 15%² หรือ</p> <p>(2) น้ำหนักของทรัพย์สินที่ลงทุนใน benchmark + 5%</p>

^{1,2} หรือ ไม่เกิน 10% เมื่อเป็นการลงทุนในต่างประเทศหรือผู้มีภาระผูกพันมีภูมิลำเนาอยู่ต่างประเทศ โดยเลือกใช้ credit rating แบบ national scale ตามที่ระบุในภาคผนวก 5 ส่วนที่ 5 ข้อ 4.2

ชื่อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน (% ของ NAV)
	<p>6.2 ตราสารทุนที่ออกโดยบริษัทที่จัดตั้งขึ้นไม่ว่าตามกฎหมายไทยหรือกฎหมายต่างประเทศ ซึ่งหุ้นของบริษัทดังกล่าวซื้อขายในกระดานซื้อขายหลักทรัพย์สำหรับผู้ลงทุนทั่วไปของ SET หรือของตลาดซื้อขายหลักทรัพย์ต่างประเทศ (แต่ไม่รวมถึงบริษัทที่อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขเหตุที่อาจทำให้มีการเพิกถอนหุ้นออกจากการซื้อขายใน SET หรือในตลาดซื้อขายหลักทรัพย์ต่างประเทศ)</p> <p>6.3 หุ้นที่อยู่ในระหว่าง IPO เพื่อการจดทะเบียนซื้อขายตาม 6.1</p> <p>6.4 ตราสารที่มีลักษณะครบถ้วนดังนี้</p> <p>6.4.1 เป็นตราสารหนี้ ตราสารกึ่งหนี้กึ่งทุน SN หรือสต็อก</p> <p>6.4.2 มี credit rating อยู่ในระดับ investment grade</p> <p>6.4.3 เป็นตราสารที่ผู้ออกจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย และเสนอขายตราสารนั้นในต่างประเทศ หรือผู้ออกจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ (แต่ไม่รวมสาขาของ ธพ. ต่างประเทศที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจ ธพ. ในประเทศไทย)</p> <p>6.4.4 เป็นตราสารที่อยู่ในระบบของ organized market หรือเทียบเท่า</p> <p>6.5 ตราสาร Basel III ที่มี credit rating อยู่ในระดับ investment grade และอยู่ในระบบของ organized market หรือเทียบเท่า</p> <p>6.6 DW ที่มี issuer rating อยู่ในระดับ investment grade</p> <p>6.7 หน่วย infra หรือหน่วย property ดังนี้</p> <p>6.7.1 หน่วย infra หรือหน่วย property ที่จดทะเบียนซื้อขายในกระดานซื้อขายหลักทรัพย์สำหรับผู้ลงทุนทั่วไปของ SET หรือของตลาดซื้อขายหลักทรัพย์ต่างประเทศ (แต่ไม่รวมถึงหน่วยดังกล่าวที่อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขเหตุที่อาจทำให้มีการเพิกถอนหน่วยดังกล่าวออกจากการซื้อขายใน SET หรือในตลาดซื้อขายหลักทรัพย์ต่างประเทศ)</p>	

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน (% ของ NAV)
	6.7.2 หน่วย infra หรือหน่วย property ที่อยู่ในระหว่าง IPO เพื่อการจดทะเบียนซื้อขายตาม 6.7.1 6.8 ชุกรกรมดังนี้ ที่คู่สัญญาามี credit rating อยู่ในระดับ investment grade 6.8.1 reverse repo 6.8.2 OTC derivatives	
7	ทรัพย์สินอื่นนอกเหนือจากที่ระบุในข้อ 1 - ข้อ 6 (SIP)	ไม่เกิน 5%

ตอนที่ 1.2 : อัตราส่วนการลงทุนสำหรับ MMF และ retail PF ที่มีนโยบายการลงทุนลักษณะเดียวกับ MMF

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน (% ของ NAV)
1	ตราสารภาครัฐไทย	ไม่จำกัดอัตราส่วน
2	ตราสารภาครัฐต่างประเทศ	ไม่จำกัดอัตราส่วน
	2.1 กรณีมี credit rating อยู่ใน 2 อันดับแรกขึ้นไป	
	2.2 กรณีมี credit rating อยู่ในระดับ investment grade แต่ต่ำกว่า 2 อันดับแรก	ไม่เกิน 35%
3	หน่วย CIS ที่เป็น MMF	ไม่จำกัดอัตราส่วน
4	เงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝาก (ไม่รวมเงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝากที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการดำเนินงานของกองทุน)	ไม่เกิน 15% ³

³ หรือไม่เกิน 10% เมื่อเป็นการลงทุนในต่างประเทศหรือผู้มีภาระผูกพันมีภูมิลำเนาอยู่ต่างประเทศ โดยเลือกใช้ credit rating แบบ national scale ตามที่ระบุในภาคผนวก 5 ส่วนที่ 5 ข้อ 4.2

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตรากำหนด (% ของ NAV)
5	ตราสารหรือสัญญาค้ำประกัน 5.1 ตราสารหนี้ที่อยู่ในระบบของ organized market หรือเทียบเท่า 5.2 reverse repo 5.3 OTC derivatives	ไม่เกินอัตราค้ำประกันแล้วแต่อัตราใดจะสูงกว่า (1) 10% หรือ (2) น้ำหนักของทรัพย์สินที่ลงทุน ใน benchmark + 5%
6	ตราสารอื่นใดนอกจากข้อ 1 – ข้อ 5	ไม่เกิน 5%

ส่วนที่ 2 : อัตราส่วนการลงทุนที่คำนวณตามกลุ่มกิจการ (group limit)

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน (% ของ NAV)
1	การลงทุนในทรัพย์สินของบริษัททุกบริษัทที่อยู่ในกลุ่มกิจการเดียวกันหรือการเข้าเป็นคู่สัญญาในธุรกรรมทางการเงินกับบริษัทดังกล่าว	ไม่เกินอัตราใดอัตราหนึ่งดังนี้แล้วแต่ อัตราใดจะสูงกว่า (1) 25% หรือ (2) น้ำหนักของทรัพย์สินที่ลงทุน ใน benchmark + 10%

หมายเหตุ : สำหรับการลงทุนใน derivatives on organized exchange ไม่มีข้อกำหนดเกี่ยวกับ group limit ของคู่สัญญา

ส่วนที่ 3 : อัตราส่วนการลงทุนที่คำนวณตามประเภททรัพย์สิน (product limit)

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตรากำหนด (% ของ NAV)
1	เงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝาก B/E หรือ P/N ที่นิติบุคคลตามกฎหมายไทย (ไม่รวมถึงสาขาในต่างประเทศของนิติบุคคลดังกล่าว) เป็นผู้ออก ผู้ส่งจ่าย หรือคู่สัญญา ค้ำประกัน 1.1 ธนาคารหรือสถาบันการเงินที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้น 1.2 ธพ. 1.3 บง. 1.4 บค. 1.5 บรรษัทตลาดรองสินเชื่อที่อยู่อาศัย	- ทุกประเภทรวมกันไม่เกิน 45% เฉลี่ย ในรอบปีบัญชี (หรือในรอบอายุกองทุนสำหรับกองทุนที่มีอายุโครงการ < 1 ปี) - อัตราข้างต้น ไม่ใช้กับกองทุนที่อายุโครงการหรืออายุสัญญาคงเหลือ ≤ 6 เดือน ทั้งนี้ เฉพาะกองทุนที่มีอายุทั้งโครงการหรืออายุทั้งสัญญา ≥ 1 ปี

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน (% ของ NAV)
	(ไม่รวมถึงเงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝากที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการดำเนินงานของกองทุน และทรัพย์สินที่กองทุนได้รับโอนกรรมสิทธิ์มาจากคู่สัญญาตาม reverse repo หรือ securities lending หรือ derivatives)	
2	<p>ทรัพย์สินดังนี้</p> <p>2.1 B/E P/N หรือ SN ที่มีเงื่อนไขห้ามเปลี่ยนมือแต่กองทุนได้ดำเนินการให้มีการรับโอนสิทธิเรียกร้องในตราสารได้ตามวิธีการที่กฎหมายกำหนด หรือมีเงื่อนไขให้กองทุนสามารถขายคืนผู้ออกตราสารได้</p> <p>2.2 เงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝากที่มีระยะเวลาการฝากเกิน 12 เดือน</p> <p>2.3 total SIP ตามข้อ 5 ของส่วนนี้</p> <p>(ข้อนี้ไม่ใช้กับการลงทุนของกองทุนรวมปิด และกองทุน buy & hold ที่ลงทุนใน B/E P/N SN เงินฝากหรือตราสารเทียบเท่าเงินฝาก ที่มีอายุไม่เกินอายุกองทุน หรือรอบการลงทุนของกองทุน หรือมีการลงทุนใน derivatives เพื่อให้ทรัพย์สินดังกล่าวมีอายุสอดคล้องกับอายุกองทุน)</p>	ทุกประเภทรวมกัน ไม่เกิน 25%
3	reverse repo	ไม่เกิน 25%
4	securities lending	ไม่เกิน 25%
5	<p>ตราสารดังนี้ (total SIP)</p> <p>5.1 ตราสารที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นหลักทรัพยซื้อขายใน SET และในตลาดซื้อขายหลักทรัพยต่างประเทศ</p> <p>5.2 ตราสารที่ไม่ได้ซื้อขายอยู่ในกระดานซื้อขายหลักทรัพยสำหรับผู้ลงทุนทั่วไปของ SET และของตลาดซื้อขายหลักทรัพยต่างประเทศ</p>	<p>ทุกประเภทรวมกัน</p> <p>ไม่เกิน 15%</p>

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน (% ของ NAV)						
5.3	ตราสารที่ซื้อขายในกระดานซื้อขายหลักทรัพย์สำหรับ ผู้ลงทุนทั่วไป ซึ่งอยู่ระหว่างแก้ไขเหตุที่อาจทำให้มีการ เพิกถอนตราสารดังกล่าวออกจากการซื้อขายใน SET หรือ ในตลาดซื้อขายหลักทรัพย์ต่างประเทศ							
5.4	ตราสารหนี้ ตราสารกึ่งหนี้กึ่งทุน ศูนย์ หรือตราสาร Basel III ที่ไม่ได้อยู่ในระบบของ organized market หรือเทียบเท่า แต่ไม่รวม B/E และ P/N							
ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน						
6	derivatives ดังนี้							
6.1	hedging limit : การเข้าทำธุรกรรม derivatives ที่มี วัตถุประสงค์เพื่อ การลดความเสี่ยง	ไม่เกินมูลค่าความเสี่ยงที่มีอยู่						
6.2	non-hedging limit :	<table border="1"> <thead> <tr> <th>global exposure limit</th> <th>OTC derivatives limit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6.2.1 กรณีกองทุนไม่มีการลงทุน แบบหับซ้อน⁴ จำกัด net exposure ที่เกิดจากการ ลงทุนใน derivatives โดยต้อง ไม่เกิน 100% ของ NAV</td> <td>ไม่เกิน 25% ของ NAV (ไม่ใช้กับการลงทุนของกองทุนดังนี้ (1) กองทุนรวมปิด (2) กองทุน buy & hold (3) กองทุนที่มีการบริหารจัดการ เพื่อไม่ให้มีความเสี่ยงด้าน สภาพคล่อง เช่น ได้จัดให้มี ข้อตกลงกับคู่สัญญาในการ ล้างฐานะของสัญญาได้ทุกขณะ ตามราคายุติธรรม (fair value))</td> </tr> <tr> <td>6.2.2 กรณีกองทุนมีการลงทุน แบบหับซ้อน⁵ จำกัด net exposure ที่เกิดจากการ ลงทุนใน derivatives โดยมูลค่า ความเสียหายสูงสุด (value-at-risk : VaR) ของกองทุนต้องเป็นดังนี้</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	global exposure limit	OTC derivatives limit	6.2.1 กรณีกองทุนไม่มีการลงทุน แบบหับซ้อน ⁴ จำกัด net exposure ที่เกิดจากการ ลงทุนใน derivatives โดยต้อง ไม่เกิน 100% ของ NAV	ไม่เกิน 25% ของ NAV (ไม่ใช้กับการลงทุนของกองทุนดังนี้ (1) กองทุนรวมปิด (2) กองทุน buy & hold (3) กองทุนที่มีการบริหารจัดการ เพื่อไม่ให้มีความเสี่ยงด้าน สภาพคล่อง เช่น ได้จัดให้มี ข้อตกลงกับคู่สัญญาในการ ล้างฐานะของสัญญาได้ทุกขณะ ตามราคายุติธรรม (fair value))	6.2.2 กรณีกองทุนมีการลงทุน แบบหับซ้อน ⁵ จำกัด net exposure ที่เกิดจากการ ลงทุนใน derivatives โดยมูลค่า ความเสียหายสูงสุด (value-at-risk : VaR) ของกองทุนต้องเป็นดังนี้	
global exposure limit	OTC derivatives limit							
6.2.1 กรณีกองทุนไม่มีการลงทุน แบบหับซ้อน ⁴ จำกัด net exposure ที่เกิดจากการ ลงทุนใน derivatives โดยต้อง ไม่เกิน 100% ของ NAV	ไม่เกิน 25% ของ NAV (ไม่ใช้กับการลงทุนของกองทุนดังนี้ (1) กองทุนรวมปิด (2) กองทุน buy & hold (3) กองทุนที่มีการบริหารจัดการ เพื่อไม่ให้มีความเสี่ยงด้าน สภาพคล่อง เช่น ได้จัดให้มี ข้อตกลงกับคู่สัญญาในการ ล้างฐานะของสัญญาได้ทุกขณะ ตามราคายุติธรรม (fair value))							
6.2.2 กรณีกองทุนมีการลงทุน แบบหับซ้อน ⁵ จำกัด net exposure ที่เกิดจากการ ลงทุนใน derivatives โดยมูลค่า ความเสียหายสูงสุด (value-at-risk : VaR) ของกองทุนต้องเป็นดังนี้								

^{4,5} รายละเอียดของการคำนวณ ให้พิจารณาตามหลักเกณฑ์ที่สำนักงานประกาศกำหนด

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน
		<p>(1) absolute VaR $\leq 20\%$ ของ NAV</p> <p>(2) relative VaR ≤ 2 เท่า ของ VaR ของ benchmark</p> <p>หมายเหตุ: “การลงทุนแบบซับซ้อน” หมายความว่า การลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่มีกลยุทธ์แบบซับซ้อน (complex strategic investment) หรือ การลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่มีความซับซ้อน (exotic derivatives)</p>

ส่วนที่ 4 : อัตราส่วนการลงทุนที่คำนวณตามความมีส่วนได้เสียในกิจการที่ลงทุน (concentration limit)

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน
1	หุ้นของบริษัทรายใดรายหนึ่ง	<p>1.1 กรณีที่เป็นการลงทุนของ MF (ที่มีใ้กองทุนรวมวายุภักษ์) ทุกกองทุนรวมกันภายใต้การจัดการของ บลจ. รายเดียวกัน ต้องมีจำนวนหุ้นของบริษัทรวมกัน $< 25\%$ ของจำนวนสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทนั้น (ไม่นับรวมการถือหุ้นของกองทุนวายุภักษ์)</p> <p>1.2 กรณีที่เป็นการลงทุนของกองทุนรวมวายุภักษ์ (ไม่รวมกรณีที่เป็นกรไ้หุ้นมาเนื่องจากการรับชำระหนี้ด้วยทรัพย์สินอื่น) ต้องมีจำนวนหุ้นของบริษัทรวมกัน $< 25\%$ ของจำนวนสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทนั้น</p>

ข้อ	ประเภททรัพย์สิน	อัตราส่วน
2	<p>ตราสารหนี้ ตราสารกึ่งหนี้กึ่งทุน ตราสาร Basel III และศูถูก ของผู้ออกรายใดรายหนึ่ง (ไม่รวมถึงตราสารหนี้ภาครัฐไทย หรือตราสารหนี้ภาครัฐต่างประเทศ)</p>	<p>ไม่เกิน 1 ใน 3 ของมูลค่าหนี้สินรวม (total liability) ของผู้ออกรายนั้น (ตามที่เปิดเผยไว้ในงบการเงินล่าสุด)</p> <p>หมายเหตุ: มูลค่าหนี้สินรวม (total liability) ไม่ให้นับรวมรายการ เจ้าหนี้การค้า รายได้รับล่วงหน้า ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย และหนี้สินของ เจ้าหนี้ที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัท เช่น เงินกู้ยืมจากกิจการ ที่เกี่ยวข้องกัน เป็นต้น</p>
3	<p>หน่วย CIS ของกองทุนใดกองทุนหนึ่ง</p>	<p>ไม่เกิน 25% ของจำนวนหน่วย CIS ทั้งหมดของ MF หรือ กองทุน CIS ต่างประเทศ ที่ออกหน่วยนั้น เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบ จากสำนักงาน โดยต้องเป็นหน่วย CIS ของกองทุนที่จัดตั้งขึ้นใหม่ ที่มีขนาดเล็ก และมีการเสนอขายต่อผู้ลงทุนในวงกว้าง</p>
4	<p>หน่วย infra ของกองทุนใด กองทุนหนึ่ง</p>	<p>ไม่เกิน 25% ของจำนวนหน่วย infra ทั้งหมดของกองทุน infra ที่ออกหน่วยนั้น</p>
5	<p>หน่วย property ของกองทุนใด กองทุนหนึ่ง</p>	<p>ไม่เกิน 25% ของจำนวนหน่วย property ทั้งหมดของกองทุน property ที่ออกหน่วยนั้น</p>