

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- ขวัญชัย สันตสว่าง. **กฎหมายปกครองเปรียบเทียบ**. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2531.
- คณิต ณ นคร. **กฎหมายอาญา ภาคความผิด**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2545.
- จิต เศรษฐบุตร. **หลักกฎหมายแพ่งลักษณะละเมิด**. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2518.
- จิต เศรษฐบุตร. **หลักกฎหมายแพ่งลักษณะละเมิด**. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2545.
- จิต เศรษฐบุตร. **หลักกฎหมายแพ่งลักษณะหนี้**. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพมหานคร : หุ่นส่วนจำกัดสำนักพิมพ์ประกายพรึก, 2531.
- จิตติ ดิงศภิตย์. **ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บรรพ 2 มาตรา 354 ถึงมาตรา 452 ว่าด้วยมูลแห่งหนี้**. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2532.
- จิตติ ดิงศภิตย์. **ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บรรพ 2 มาตรา 354 ถึง 452 ว่าด้วยมูลแห่งหนี้**. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์เรือนแก้วการพิมพ์, 2526.
- จิตติ ดิงศภิตย์. **คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บรรพ 2**. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2523.
- ชาญชัย แสงศักดิ์. **กฎหมายว่าด้วยวิธีปฏิบัติราชการทางปกครองและความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่**. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2540.
- ชาญชัย แสงศักดิ์. **คำอธิบายกฎหมายว่าด้วยความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2542.
- ชาญชัย แสงศักดิ์. **คำอธิบายกฎหมายปกครอง**. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2544.
- ชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนสานต์. **กฎหมายวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง**. กรุงเทพมหานคร : จีระการพิมพ์, 2540.

- นันทวัฒน์ บรมานันท์. **หลักกฎหมายปกครองเกี่ยวกับบริการสาธารณะ**. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์นิติธรรม, 2541.
- นันทวัฒน์ บรมานันท์. **หลักกฎหมายปกครองเกี่ยวกับบริการสาธารณะ**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2544.
- นันทวัฒน์ บรมานันท์. **คำอธิบายศัพท์กฎหมายมหาชนฝรั่งเศส-ไทย**. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2548.
- ประยูร กาญจนดุล. **คำบรรยายกฎหมายปกครองเปรียบเทียบ**. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- ประยูร กาญจนดุล. **คำอธิบายกฎหมายปกครอง**. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- บรรเจิด สิงคะเนติ. **หลักกฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมฝ่ายปกครอง**. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2548.
- บวรศักดิ์ อุวรรณโณ. **มิติต่างๆของการเผยแพร่กฎหมายในประเทศไทยในปัจจุบัน**. กรุงเทพมหานคร: (ม.ป.ป.).
- บวรศักดิ์ อุวรรณโณ. **กฎหมายมหาชน วิวัฒนาการทางปรัชญาและลักษณะของกฎหมายมหาชนยุคต่าง ๆ**. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์นิติธรรม, 2538.
- บุบผา อัครพิมาน. **คำวินิจฉัยและข้อสังเกตคดีเกี่ยวกับความรับผิดชอบของฝ่ายปกครองในระบบกฎหมายฝรั่งเศส**. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานศาลปกครอง, (ม.ป.ป.)
- ปรีดี เกษมทรัพย์. **นิติปรัชญา ภาคสอง: บทนำทางประวัติศาสตร์**. กรุงเทพมหานคร: มิตรนราการพิมพ์, 2526.
- ประจักษ์ พุทธิสมบัติ. **ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ลักษณะละเมิดและจัดการงานนอกสั่ง**. กรุงเทพมหานคร: ศรีสมบัติการพิมพ์, 2538.
- พจน์ ปุชปาคม. **คำบรรยายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ว่าด้วยละเมิด**. กรุงเทพมหานคร : กรุงเทพมหานครการพิมพ์, 2530.
- พิชัยศักดิ์ หรยางกูร. **รวมศัพท์และภาษิตกฎหมายลาติน-ไทย**. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.
- ไพจิตร ปุญญพันธ์. **คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ลักษณะละเมิด**. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แสงสุทธิการพิมพ์, 2529.

- ไพจิตร ปุญญพันธ์. คำสอนชั้นปริญญาโท: กฎหมายเปรียบเทียบไทยกับประมวลกฎหมาย
นานาประเทศ ภาค 1 ความทั่วไปและภาค 2 ลักษณะละเมิด. พิมพ์
ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2544.
- ไพจิตร ปุญญพันธ์. กฎหมายแพ่ง 2 หนี้ ละเมิด หน่วยงาน 11 ความรับผิดชอบเพื่อการ
กระทำละเมิดในการกระทำของตนเอง. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2543.
- พิชัยศักดิ์ หรยางกูร. รวมศัพท์และภาษิตกฎหมายลาติน-ไทย. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.
- เพ็ง เพ็งนิตติ. คำอธิบายว่าด้วยประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ว่าด้วยละเมิดและ
ความรับผิดชอบละเมิดของเจ้าหน้าที่. กรุงเทพมหานคร: อชตยา, 2543.
- ภัทรศักดิ์ วรรณแสง. หลักกฎหมายละเมิด. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์
วิญญูชน, 2540.
- โกคิน พลกุล. ความรับผิดชอบของฝ่ายปกครองในประเทศฝรั่งเศส. หนังสือ
สมาคมนักเรียนไทยในฝรั่งเศสและสมาคมนักเรียนไทยในรัฐเยอรมันใน
พระบรมราชูปถัมภ์. 2519.
- โกคิน พลกุล. หลักกฎหมายมหาชน เล่ม 1, กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์นิติธรรม
, 2541.
- ร.แลงกาต์. คำสอนชั้นปริญญาโท พุทธศักราช 2478 เล่ม 2 พิมพ์ครั้งที่ 3. ประวัติศาสตร์
กฎหมายไทย (กฎหมายเอกชน). กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์
เดือนตุลาคม, (ม.ป.ท).
- วงษ์ วีระพงศ์. คำอธิบายกฎหมายลักษณะละเมิดหมิ่นประมาท. พระนคร: โรงพิมพ์
มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2529.
- วงษ์ วีระพงศ์. กฎหมายแพ่งฝรั่งเศส ภาค 1. กรุงเทพมหานคร: คณะนิติศาสตร์จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2520.
- วงษ์ วีระพงศ์. กฎหมายแพ่งฝรั่งเศส ภาค 2. กรุงเทพมหานคร: คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2520.
- วรรณชัย บุญบำรุง และคณะ. หลักและทฤษฎีกฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่ง เล่ม 1.
กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2548.
- วารี นาสกุล. คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ว่าด้วยละเมิด
จัดการงานนอกสั่ง ลาภมิควรได้. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์
มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2538.

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา. 120 ปี เคาน์ซิลออฟสเตต. กรุงเทพมหานคร:
บริษัทประชาชน จำกัด, 2537.

สมยศ เชื้อไทย. ความรู้นิติปรัชญาเบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วิญญูชน, 2536.

สุขุม ศุภนิธย์. คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ลักษณะละเมิด. กรุงเทพมหานคร:
โรงพิมพ์แสงสุทธิการพิมพ์, 2533.

หยุด แสงอุทัย. คำบรรยายความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป. พิมพ์ครั้งที่ 16
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2545.

อิสระ นิติทัศน์ประกาศ. กฎหมายปกครองเปรียบเทียบ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์
มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2523.

อุทิศ นาคสวัสดิ์. หลักและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: บุญส่งการพิมพ์, 2506.

หนังสือแปล

Brown and Garner. The French Administrative Law. แปลโดย อมร จันทรสุมบุรณ์.
กรุงเทพมหานคร, 2530.

Jean Rivero and Jean Waline. Droit Administratif. แปลโดย สุรพล นิติไกรพจน์.
กรุงเทพมหานคร: สำนักงานศาลปกครอง, 2546.

บทความ

โกเมน ภัทรภิรมย์. ความสัมพันธ์ระหว่างการกระทำและผล. บทบัณฑิตย 1,30 (2516) : 105.

คัมภีร์ แก้วเจริญ. ค่าเสียหายในคดีละเมิด. วารสารกฎหมาย 7 (กุมภาพันธ์ 2526)
: 25 – 43..

รัฐิพิพร ลิ้มแหลมทอง. การแบ่งแยกความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่จากการปฏิบัติหน้าที่และมีใช้การ
ปฏิบัติหน้าที่. ดุลพาท 2,53 (พฤษภาคม-สิงหาคม 2548):79-80.

บวรศักดิ์ อุวรรณโณ. วิธีพิจารณาคดีปกครองในฝรั่งเศส. วารสารกฎหมายปกครอง 7,3
(ธันวาคม 2531): 718.

พูนศักดิ์ ไวสำรวจ. ความรับผิดชอบฝ่ายปกครองในฝรั่งเศส. วารสารกฎหมายปกครอง 6
ตอน 3 (ธันวาคม 2530): 588.

สุขุม ศุภนิธย์. คำสินไหมทดแทนในมาตรา 438 : สิทธิของผู้เสียหายและอำนาจตามกฎหมาย
ของศาล. ในรวมบทความทางวิชาการเนื่องในโอกาสครบรอบ 84
ปี ศาสตราจารย์จิตติ ติงศภัทย์. ม.ป.ป. :

วรพจน์ วิศรุตพิชญ์. กฎหมายว่าด้วยความรับผิดชอบทางละเมิดของเจ้าหน้าที่. **วารสาร**

นิติศาสตร์ 28,2 (มิถุนายน 2541): 374.

ฤทัย หงส์สิริ. การฟ้องคดีละเมิดต่อศาลปกครอง. **วารสารวิชาการศาลปกครอง** 3,1 (มกราคม

- เมษายน 2546) : 68 - 69.

อนันต์ จันทโรภาส. โครงสร้างพื้นฐานกฎหมายลักษณะละเมิด. **รวมบทความในโอกาส**

ครบรอบ 60 ปี ดร.ปรีดี เกษมทรัพย์. กรุงเทพมหานคร, (ม.ป.ท).

วิทยานิพนธ์

เจริญ อ่างเกียรติ. **การเสนอเรื่องร้องทุกข์ในประเทศไทย**. วิทยานิพนธ์ปริญญา

มหาบัณฑิต, คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. (ม.ป.ท).

ตระหง่าน เกียรติศิริโรจน์. **อายุความหรือระยะเวลาการฟ้องคดีปกครองในประเทศไทย**.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจ

บัณฑิต. 2547.

นพรัตน์ สนั่นพานิชกุล. **สิทธิอย่างหนึ่งอย่างใด ตามบทบัญญัติมาตรา 420 : ศึกษาในแง่**

ประวัติศาสตร์และหลักกฎหมายเปรียบเทียบ. วิทยานิพนธ์ปริญญา

มหาบัณฑิต, คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 2538.

นวลพรรณ ง้าวสุวรรณ. **ค่าเสียหายทางศีลธรรม**. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต,

คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2517.

ประสิทธิ์ จงวิชาติ. **การพิสูจน์ในคดีละเมิดโดยประมาทเล็กน้อย**. วิทยานิพนธ์ปริญญา

มหาบัณฑิต, คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2527.

พรณิภา บุรพาชีพ. **ค่าเสียหายอันเกิดแต่การไม่ชำระหนี้**. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต,

ภาควิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2522.

วรรณารี สิงโต. **คำสั่งของฝ่ายปกครองที่เรียกให้เจ้าหน้าที่ชดใช้เงิน: ศึกษากรณีมาตรา 12**

แห่งพระราชบัญญัติความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ พ.ศ.2539.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

2545.

สายสุดา นิงสานนท์. **ความรับผิดเด็ดขาดในกฎหมายละเมิด**. วิทยานิพนธ์ปริญญา

มหาบัณฑิต, คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2525.

สุจิน ชื้อสุวรรณ. **ความรับผิดทางละเมิดของราชการ**. วิทยานิพนธ์ปริญญา

มหาบัณฑิต, คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2532.

อุทัย วงศ์วรพฤกษ์. คำสันทนใหม่ทดแทน ศึกษากรณีเสียความสามารถประกอบการงาน.
วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต, คณะนิติศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2545.

รายงานการวิจัย

มานิตย์ วงศ์เสรี และคณะ. รายงานการวิจัย เรื่อง ความรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นกับ
สินค้า. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, 2543.

สมคิด เลิศไพฑูรย์. สภาพความเป็นนิติบุคคลของส่วนราชการไทย. รายงานการวิจัยเสนอ
คณะกรรมการปฏิรูประบบราชการ กันยายน 2539. : 36-38.

ศิริ เกวลินสฤทธิ. เอกสารวิจัยส่วนบุคคลในลักษณะวิชาเศรษฐกิจและสังคม เรื่อง การ
ประเมินราคาที่ดินและโรงเรือน. วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร, 2525-
2526.

สุรพล นิติไกรพจน์ และคณะ. รายงานวิจัย เรื่อง หลักกฎหมายปกครองฝรั่งเศส. สำนักงาน
ศาลปกครอง. 2545.

วรเจตน์ ภาคีรัตน์. รายงานการวิจัย เรื่อง คดีปกครองเกี่ยวกับการละเมิดและความรับผิด
อย่างอื่นของฝ่ายปกครอง. สำนักงานศาลปกครอง, 2547.

เอกสารอื่นๆ

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2525. กรุงเทพมหานคร ; อักษรเจริญทัศน์, 2530.

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2542. กรุงเทพมหานคร ; อักษรเจริญทัศน์, 2546.

ชัยวัฒน์ วงศ์วัฒนศานต์. เอกสารถอดเทปการบรรยาย เรื่อง กฎหมายความรับผิดทาง
ละเมิดของเจ้าหน้าที่. โรงแรมพรพิงค์ทาวเวอร์ จังหวัดเชียงใหม่
เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2540.

บุญอนันต์ วรรณพานิชย์. ประเภทคดีปกครองและผู้มีสิทธิฟ้องคดีปกครองแต่ละประเภท.
กรุงเทพมหานคร: สำนักงานศาลปกครอง. 2543. (อัดสำเนา)

โกคิน พลกุล. เอกสารประกอบการบรรยายวิชากฎหมายมหาชน. คณะนิติศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร, 2525. (อัดสำเนา)

โกคิน พลกุล. นิติบุคคลตามกฎหมายมหาชน. เอกสารประกอบการสัมมนาหลักกฎหมาย
ปกครอง คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง วันที่ 23-24
กรกฎาคม 2528. (อัดสำเนา)

โกติน พลกุล. เอกสารประกอบการฝึกอบรม หลักสูตร พนักงานคดีปกครองระดับต้น รุ่น
ที่ 8 เรื่อง ความรับผิดของฝ่ายปกครอง,กรุงเทพมหานคร,สำนักงาน
ศาลปกครอง,2545. (อัดสำเนา)

วงษ์ วีระพงศ์. เอกสารประกอบการสอนแพ่งฝรั่งเศส ชุดที่ 2. คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2520.(อัดสำเนา)

ภาษาอังกฤษ

Bernard Schwartz. French Administrative Law and The Common Law World.
New York : New York University Press, 1954.

Bryan A.Garner. Black Law's Law Dictionary.7nd ed. United State: West Group,
1999.

Dancan Fairgrieve. State Liability in Tort. United State: Oxford press, 2003.

Dan B Dobbs. Handbook on the Law of Remedies. United State: West Publishing
Co.1973.

Han Stoll. International Encyclopedia of Comparative Law volume 11 Chapter 8
Consequences of Liability:Remedies. New York : Ocean
publication Inc.1972.

Harvey Mc Gregor. International Encyclopedia of Comparative Law volume 11 Tort
Chapter 9 Personal injury and Death. New York : Ocean
publication Inc.1981.

H.L.A.Hart. The Concept of Law. 2nd. New York : Oxford Press, 1994.

John Bell. French Legal Culture. London: Butterworth, 2001.

John H Crabb. The French civil code as amended to July 1,1976. United State :
Fred B. Rothman Co,1977.

Joel Feinberg and Jules Coleman. Philosophy of Law. 6nd ed. United State:
Wadsworth, 2000.

Marie-Louise Larsson. The Law of Environment damage Liability and Reparation.
Strockholm: Norstedts,1999.

Mc Cormick, Charles T. Handbook on the Law of Damages. London : West
publishing Co., 1935.

Neville Brown,Jonh S. Bell. French Administrative Law. London : Clarendon Press,1988.

Pierre-Dominique Ollier. **Totrt. Chapter 10 Various Damage**, New York : Ocean publication Inc.1981.

William Wade and Chistopher Forsyth. **Administrative Law**. 8th ed. New York: Oxford press,2000.

ภาษาฝรั่งเศส

Long M.,Weil.,Braibant., Delvolvé. **Les grand arrêts des la jurisprudence administratif**.Paris,1996.

Marcel Sousse. **La nation de réparation de dommages en droit administratif francaise**. L.G.D.J. 1994.

ภาคผนวก

หลักเกณฑ์การคำนวณ
ค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่ต้องเรียก
ชดใช้ตามความรับผิดชอบละเมิด

สำนักบัญชีและตรวจสอบภายใน
กลุ่มพัฒนาระบบบัญชี

สิงหาคม 2545



ที่ กค 0507.2/ว 8

กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม 6 กท 10400

27 สิงหาคม 2545

เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่ต้องเรียกชดใช้ตามความรับผิดชอบทางละเมิด
เรียน ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ

- อ้างถึง 1. พระราชบัญญัติความรับผิดชอบทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ พ.ศ. 2539
2. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยหลักเกณฑ์การปฏิบัติเกี่ยวกับความรับผิดชอบทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ พ.ศ. 2539
3. หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0503.6/ว 133 ลงวันที่ 13 ธันวาคม 2544

สิ่งที่ส่งมาด้วย หลักเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่ต้องเรียกชดใช้ตามความรับผิดชอบทางละเมิด 1 ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 ได้กำหนดหลักเกณฑ์การปฏิบัติเกี่ยวกับความรับผิดชอบทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ โดยแยกความรับผิดชอบทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ออกเป็นเหตุเนื่องจากการปฏิบัติหน้าที่และมิใช่การปฏิบัติ และหนังสือที่อ้างถึง 3 กระทรวงการคลังได้ประกาศกำหนดให้หน่วยงานของรัฐจะต้องรายงานความเสียหายที่เกิดขึ้นทุกระยะเวลา 3 เดือน นั้น

เพื่อให้ส่วนราชการมีหลักเกณฑ์ในการคำนวณมูลค่าทรัพย์สินเพื่อเรียกชดใช้จากผู้รับผิดชอบทางละเมิดเป็นมาตรฐานเดียวกัน การกระทรวงการคลังจึงได้กำหนดหลักเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาทางละเมิดของทรัพย์สินประเภทที่กำหนดในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ โดยไม่รวมทรัพย์สินที่เป็นวัตถุโบราณหรือของมีค่า ตามสิ่งที่ส่งมาด้วยโดยมีหลักเกณฑ์และวิธีการดังนี้

1. การชดใช้ค่าเสียหายเป็นเงิน กรณีที่ทรัพย์สินสูญหายหรือเสียหาย ยังไม่ได้ใช้งาน ให้ชดใช้ตามราคาทรัพย์สินดังกล่าวในปีที่สูญหายหรือเสียหาย โดยไม่มีการหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าสึกหรอของทรัพย์สินนั้น หากเป็นกรณีที่ทรัพย์สินได้ใช้งานแล้วก็จะมีการหักค่าเสื่อมราคาตามระยะเวลาที่ใช้งานมาแล้ว หรือตามมูลค่าซากของทรัพย์สินนั้น ๆ ขึ้นอยู่กับระยะเวลาการใช้ทรัพย์สินว่าอยู่ในช่วงเวลาหรือเกินระยะเวลาที่กำหนดการใช้อย่างมีประสิทธิภาพแล้ว ทั้งนี้

/กระทรวง...

กระทรวงการคลังได้กำหนดอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สินแต่ละประเภทตลอดจนอัตรามูลค่าซาก โดยอ้างอิงจากหน่วยงานของรัฐวิสาหกิจและเอกชน เพื่อเป็นมาตรฐานในการถือปฏิบัติ

2. อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน กำหนดโดยนำสถิติจากการใช้ทรัพย์สินของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจที่มีการใช้ทรัพย์สินลักษณะและประเภทเดียวกันเป็นเกณฑ์ สำหรับอัตรามูลค่าซากคำนวณหาโดยวิธียอดคงเหลือลดลง (Double Declining Balance Method) ซึ่งอัตรามูลค่าซากของทรัพย์สินที่ยังอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพจะคงที่ หากทรัพย์สินดังกล่าวหมดอายุการใช้งานแล้ว อัตรามูลค่าซากจะลดลงในอัตราคงที่ในอัตราร้อยละ 0.5 ต่อปี จนกว่าจะเหลืออัตรามูลค่าซากร้อยละ 5 ซึ่งเป็นอัตราต่ำสุดสำหรับการเรียกชดใช้

3. ทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายรายการใดที่มีราคาปัจจุบันไม่เกิน 2,000 บาท ให้ชดใช้ตามราคาปัจจุบันของทรัพย์สินนั้น

4. ทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายที่ไม่อยู่ในหลักเกณฑ์ที่กำหนด ให้ส่วนราชการขอความตกลงกับกระทรวงการคลังเป็นกรณี ๆ ไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติเป็นแนวทางในการปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิพันธ์ นิมมานเหมินท์)

ปลัดกระทรวงการคลัง

รองปลัดกระทรวงฯ ปฏิบัติราชการแทน

กรมบัญชีกลาง

สำนักบัญชีและตรวจสอบภายใน

โทร. 0-2270-0370

โทรสาร.0-2273-9796

สารบัญ

	หน้า
1. ความเป็นมา	1
2. วัตถุประสงค์	2
3. ขอบเขตและข้อจำกัด	2
4. หลักเกณฑ์และวิธีการ	2
5. ขั้นตอนการคำนวณค่าเสื่อมราคา	4
6. การควบคุมและติดตามหนี้	5
7. สรุป	5
ภาคผนวก	
1. ตารางอัตรามูลค่าซาก แยกตามอายุการใช้งานของทรัพย์สิน	
2. ตารางอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน	
3. ตัวอย่างการคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย	

หลักเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่ต้องเรียกชดใช้ ตามความรับผิดชอบทางละเมิด

1. ความเป็นมา

ในปี พ.ศ. 2539 สำนักนายกรัฐมนตรีได้กำหนดหลักเกณฑ์การปฏิบัติเกี่ยวกับความผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ โดยได้แยกความรับผิดชอบทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ออกเป็นเหตุที่เนื่องมาจากการปฏิบัติหน้าที่และที่ไม่ใช่การปฏิบัติหน้าที่ ความเสียหายที่เกิดจากการปฏิบัติหน้าที่หน่วยงานของรัฐต้องรับภาระชดใช้ค่าเสียหายไปก่อน ส่วนเจ้าหน้าที่ของรัฐจะรับผิดชอบชดใช้ค่าเสียหายต่อหน่วยงานของรัฐเพียงใดนั้น ให้ไปไล่เบียดต่อในภายหลัง โดยยึดหลักว่าจะเรียกเอาแก่เจ้าหน้าที่ของรัฐเฉพาะกรณีความเสียหายเกิดขึ้นโดยจงใจประมาทเลินเล่ออย่างร้ายแรงเท่านั้น สำหรับความเสียหายที่เกิดจากการที่ไม่ใช่การปฏิบัติหน้าที่ เจ้าหน้าที่ของรัฐจะต้องถูกฟ้องและชดใช้ค่าสินไหมทดแทนเป็นการส่วนตัวโดยไม่เกี่ยวกับทางราชการ ในการดำเนินการสอบสวนผู้รับผิดชอบ หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐจะต้องแต่งตั้งคณะกรรมการสอบข้อเท็จจริงความรับผิดชอบทางละเมิดเพื่อพิจารณาเสนอความเห็นเกี่ยวกับผู้ต้องรับผิดชอบและจำนวนค่าสินไหมทดแทน ผลการพิจารณาของคณะกรรมการ หัวหน้าหน่วยงานของรัฐจะต้องวินิจฉัยสั่งการว่ามีผู้รับผิดชอบชดใช้ค่าสินไหมทดแทนหรือไม่และเป็นจำนวนเท่าใด และส่งสำเนาให้กระทรวงการคลังตรวจสอบภายในเจ็ดวันนับแต่วันวินิจฉัยสั่งการ เว้นแต่กระทรวงการคลังประกาศกำหนดว่าไม่ต้องรายงานให้กระทรวงการคลังตรวจสอบ

หลักการชดใช้ความเสียหายที่เป็นเงิน ก็ให้ใช้เป็นเงินแต่เพียงอย่างเดียว แต่ถ้าความเสียหายมิได้เป็นเงินจะดำเนินการชำระเป็นเงินแทนหรือชดใช้ทรัพย์สินอย่างเดียวกันโดยมีสภาพ คุณภาพ ปริมาณ และลักษณะเดียวกันกับทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย และใช้งานแทนได้เช่นเดียวกับทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย หรือซ่อมแซมหรือบูรณะทรัพย์สินที่ชำรุดเสียหายให้คงสภาพเดิม กรณีการชดใช้ที่แตกต่างจากที่กล่าวมาข้างต้น ต้องได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงการคลังก่อน

ในทางปฏิบัติของการชดใช้ความเสียหายของทรัพย์สิน ผู้รับผิดชอบใหญ่จะขอชดใช้เป็นเงินแทนการชดใช้ตัวทรัพย์สิน กระทรวงการคลังโดยกรมบัญชีกลางก็จะพิจารณาคำนวณค่าเสียหายของทรัพย์สินเพื่อเรียกชดใช้เป็นกรณี ๆ ตามลักษณะและคุณสมบัติของทรัพย์สิน ดังนั้น เพื่อให้หน่วยงานของรัฐสามารถคำนวณหามูลค่าทรัพย์สินที่จะเรียกชดใช้ภายใต้เกณฑ์ที่เหมาะสม กระทรวงการคลังจึงได้กำหนดหลักเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่ต้องเรียกชดใช้ตามความรับผิดชอบทางละเมิดให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติเป็นมาตรฐานเดียวกัน

หน่วยงานของรัฐในที่นี้ หมายถึง กระทรวง ทบวง กรม หรือส่วนราชการที่เรียกชื่ออย่างอื่น และมีฐานะเป็นกรม ราชการส่วนภูมิภาค สำหรับราชการส่วนท้องถิ่น และรัฐวิสาหกิจที่ตั้งขึ้นโดยพระราชบัญญัติหรือพระราชกฤษฎีกา หน่วยงานอื่นของรัฐที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้เป็นหน่วยงานของรัฐ สามารถนำหลักเกณฑ์ที่กำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติได้

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้หน่วยงานของรัฐที่มีทรัพย์สินสูญหายหรือเสียหาย สามารถนำหลักเกณฑ์ที่กำหนดไปคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินเพื่อเรียกชดใช้จากผู้รับผิดชอบตามมาตรฐานเดียวกัน
2. เพื่อความสะดวกและคล่องตัวในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน ลดปริมาณงานที่ต้องส่งเรื่องมาให้กระทรวงการคลังกำหนดมูลค่าความเสียหาย

3. ขอบเขตและข้อจำกัด

ทรัพย์สินที่ศึกษาเพื่อกำหนดหลักเกณฑ์การคำนวณมูลค่าความเสียหายในที่นี้เป็นทรัพย์สินประเภทที่กำหนดในบัญชีเสนาอาชญากรรมมาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณเท่านั้น โดยไม่ครอบคลุมถึงทรัพย์สินที่เป็นวัตถุโบราณหรือของมีค่า เนื่องจากมูลค่าของทรัพย์สินดังกล่าวมิได้เปลี่ยนแปลงตามสภาวะเศรษฐกิจและอาจมีปัญหาในการกำหนดมูลค่าความเสียหาย ดังนั้นทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายนอกเหนือจากประเภทที่กำหนด ให้หน่วยงานของรัฐส่งเรื่องให้กระทรวงการคลังพิจารณาคำนวณค่าเสื่อมราคา

4. หลักเกณฑ์และวิธีการ

หลักเกณฑ์ที่กำหนดต่อไปนี้จะยึดหลักความเป็นธรรมทั้ง 2 ฝ่าย คือ หน่วยงานของรัฐและผู้รับผิดชอบ โดยหน่วยงานของรัฐจะได้รับเงินชดใช้ในจำนวนเงินที่เหมาะสมตามสภาพของการใช้ทรัพย์สินนั้นมา สำหรับผู้รับผิดชอบก็ให้รับผิดชอบชดใช้เงินให้กับหน่วยงานของรัฐที่ไม่เกินมูลค่าทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย

ในการชดใช้ค่าเสียหายของทรัพย์สินเป็นเงิน ให้ชดใช้ตามสภาพการใช้งานของทรัพย์สินเป็นเกณฑ์ในการคำนวณมูลค่าความเสียหาย โดยมีหลักเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

1. ทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายยังไม่ได้ใช้งาน ให้ชดใช้ตามราคาปัจจุบัน
2. ทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายได้ใช้งานแล้ว

2.1 กรณีความเสียหายเกิดขึ้นในระหว่างที่ทรัพย์สินนั้นยังมีอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพอยู่ ให้ชดใช้ตามราคาปัจจุบันหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมถึงปีที่สูญหายหรือเสียหาย

$$\text{ราคาที่เรียกชดใช้} = \text{ราคาปัจจุบัน} - \text{ค่าเสื่อมราคา}$$

2.2 กรณีความเสียหายเกิดขึ้นเมื่อทรัพย์สินนั้นสูญหายหรือเสียหายหมดอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว

ราคาที่เรียกชดใช้ = ราคาปัจจุบัน \times อัตรามูลค่าซากปีที่สูญหายหรือเสียหาย

สำหรับราคาปัจจุบันของทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายรายการใดมีมูลค่าไม่ถึง 2,000 บาท ให้ชดใช้ตามราคาปัจจุบัน

ข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญในการคำนวณมูลค่าทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายเพื่อเรียกชดใช้ ได้แก่ ราคาปัจจุบัน ราคาซาก อายุการใช้งาน และค่าเสื่อมราคา

1) ราคาปัจจุบัน เป็นราคาของทรัพย์สินในปีที่สูญหายหรือเสียหาย โดยใช้ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณ หรือราคาตลาดหรือราคาซื้อขายทรัพย์สิน ซึ่งเป็นชนิด ลักษณะ และขนาดเดียวกัน หรือคล้ายคลึงกัน กรณีที่ไม่ใช้บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณ ส่วนราชการจะต้องมีหลักฐานการสืบราคาจากบริษัทหรือห้างร้านที่จำหน่ายหรือเป็นตัวแทนจำหน่ายทรัพย์สินนั้น เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบ

2) ราคาซาก เป็นราคาที่ประมาณว่าจะขายทรัพย์สินได้ในขณะที่ทรัพย์สินนั้นหมดอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว การกำหนดอัตรามูลค่าซากของทรัพย์สินแต่ละประเภท (ภาคผนวก 1) ขึ้นอยู่กับการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน ทั้งนี้ อัตรามูลค่าซากของทรัพย์สินที่หมดอายุการใช้งานแล้ว กำหนดให้ลดลงปีละ 0.5 จนเหลืออัตรามูลค่าซากร้อยละ 5 เป็นอัตราที่ต่ำสุดที่เรียกชดใช้

3) อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นระยะเวลาของการใช้ทรัพย์สินที่ประมาณว่า หากได้มีการใช้ทรัพย์สินอย่างสม่ำเสมอ ประสิทธิภาพสูงสุดที่ได้จากการใช้ทรัพย์สินควรจะมีอายุการใช้งานเท่าใด การกำหนดอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน (ภาคผนวก 2) จำแนกตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณ

4) ค่าเสื่อมราคา เป็นการปันส่วนมูลค่าเสื่อมสภาพของทรัพย์สินอย่างมีระบบตลอดอายุการใช้งานที่ได้ประมาณไว้ วิธีการคำนวณค่าเสื่อมราคาเพื่อเรียกชดใช้ให้ใช้วิธีเส้นตรง (Straight – Line Method) โดยใช้สูตร ดังนี้

$$\text{ค่าเสื่อมราคาต่อปี} = \frac{\text{ราคาปัจจุบัน} - \text{ราคาซาก}}{\text{อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ}}$$

การคำนวณค่าเสื่อมราคาเพื่อหามูลค่าทรัพย์สินเรียกชดใช้ตามความรับผิดชอบละเมิดเป็นกรณีกับการคำนวณค่าเสื่อมราคาตามหลักบัญชีเกณฑ์คงค้าง เนื่องจากทรัพย์สินที่หักค่าเสื่อมราคาตามหลักบัญชี เมื่อหมดอายุอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว จะคงมูลค่าตามบัญชีด้วยราคา 1 บาท เพื่อการควบคุมและตรวจสอบทรัพย์สิน ซึ่งจะนำมาเป็นมูลค่าเรียกชดใช้ไม่ได้

5. ขั้นตอนการคำนวณค่าเสื่อมราคา

การคำนวณค่าเสื่อมราคาเพื่อหามูลค่าเรียกชดใช้ มีขั้นตอนดังนี้

1. คำนวณอายุการใช้งานจริงของทรัพย์สิน โดยนำ วัน เดือน ปี ที่สูญหายหรือเสียหายหักด้วย วัน เดือน ปี ที่ซื้อทรัพย์สิน จะได้อายุการใช้งานของทรัพย์สินนั้น (เศษของวันเกินกว่าหรือเท่ากับ 15 วัน ให้คิดเป็น 1 เดือน ถ้าน้อยกว่าให้ตัดทิ้ง)

2. ตรวจสอบอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายจากตารางอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน และนำมาเปรียบเทียบกับผลที่คำนวณได้จากข้อ 1 เพื่อดูว่าทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย ยังอยู่ในระหว่างอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ หรือหมดอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว

3. หาราคาปัจจุบันในปีที่ทรัพย์สินสูญหายหรือเสียหาย โดยใช้วิธีการสืบราคาจากบริษัท ห้างร้าน หรือใช้ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานประมาณแล้วแต่กรณี

4. การคำนวณมูลค่าทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายเพื่อเรียกชดใช้

4.1 กรณีที่ทรัพย์สินสูญหายหรือเสียหาย ระหว่างอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

$$\text{สูตรการคำนวณค่าเสื่อมราคาต่อปี} = \frac{\text{ราคาปัจจุบัน} - \text{ราคาซาก}}{\text{อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ}}$$

การหาราคาซาก ให้ใช้อัตรามูลค่าซากที่กำหนดในช่วงที่ทรัพย์สินมีอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ และนำอัตรามูลค่าซากคูณกับราคาปัจจุบัน

$$\text{ราคาซาก} = \text{ราคาปัจจุบัน} \times \text{อัตรามูลค่าซาก}$$

เมื่อได้ราคาซากแล้วนำไปคำนวณตามสูตร เพื่อหาค่าเสื่อมราคาต่อปี กรณีทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายได้มีการใช้งานมากกว่าหรือน้อยกว่า 1 ปี ต้องหาค่าเสื่อมราคาที่เกิดขึ้นตามระยะเวลาการใช้ทรัพย์สิน ดังนี้

$$\text{ค่าเสื่อมราคาสะสม} = \text{ค่าเสื่อมราคาต่อปี} \times \text{อายุการใช้งานของทรัพย์สินที่คำนวณได้}$$

$$\text{จำนวนเงินที่เรียกให้ชดใช้} = \text{ราคาปัจจุบัน} - \text{ค่าเสื่อมราคาสะสม}$$

4.2 กรณีที่ทรัพย์สินสูญหายหรือเสียหายหมดอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว

(1) ให้คำนวณหาอัตรามูลค่าซาก ตามอายุการใช้งานของทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย โดยใช้วิธีการเทียบบัญชีไตรยางค์

(2) จำนวนเงินที่เรียกให้ชดใช้ = ราคาปัจจุบัน x อัตรามูลค่าซากตามข้อ (1)

การคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายทั้ง 2 กรณีปรากฏตามตัวอย่าง (ภาคผนวก 3)

6. การควบคุมและติดตามหนี้

เมื่อผู้รับผิดทางละเมิดยินยอมชดใช้จำนวนเงินตามที่คำนวณได้ และได้มีการชดใช้ครั้งเดียวทั้งจำนวน ให้หน่วยงานของรัฐนำเงินที่ได้รับส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดิน หากเป็นการทำสัญญารับประกันภัยนี้และขอผ่อนชำระ หน่วยงานของรัฐควรมีการควบคุมรายการดังกล่าวในระบบบัญชี เพื่อเป็นข้อมูลในการควบคุมและติดตามผลการเรียกเก็บเงินจากผู้รับผิดทางละเมิด ทั้งนี้ ในช่วงระยะแรกที่หน่วยงานยังไม่มีปรับเปลี่ยนระบบบัญชีจากเกณฑ์เงินสดเป็นเกณฑ์คงค้าง ให้หน่วยงานของรัฐควบคุมรายการดังกล่าวในทะเบียนไปพลางก่อน เมื่อมีการใช้ระบบบัญชีเกณฑ์คงค้างแล้ว ให้ตั้งยอดลูกหนี้ในระบบบัญชีด้วย

7. สรุป

หลักเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่ต้องเรียกชดใช้ตามความรับผิดชอบทางละเมิดที่กำหนด เป็นแนวทางให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติ ซึ่งยังมีอาจพิจารณาได้ครอบคลุมทรัพย์สินทุกประเภทที่หน่วยงานของรัฐมี ดังนั้น หากทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย หน่วยงานของรัฐไม่สามารถจะคำนวณมูลค่าเพื่อเรียกชดใช้ได้ ก็ให้ส่งเรื่องให้กระทรวงการคลังพิจารณาอย่างไรก็ดี กรอบแนวทางที่กำหนดดังกล่าวจะทำให้หน่วยงานของรัฐสามารถคำนวณมูลค่าทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหายได้อย่างมีหลักเกณฑ์และเป็นมาตรฐานเดียวกัน

ตารางอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน
ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานประมาณ

ประเภททรัพย์สิน	อายุการใช้งาน (ปี)
1. ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	10
ยกเว้น รถเข็น	5
2. ครุภัณฑ์การเกษตร	10
3. ครุภัณฑ์การแพทย์	10
ยกเว้น รถเข็น	8
4. ครุภัณฑ์การศึกษา	10
5. ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	10
6. ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	10
ยกเว้น เต้าแก๊ส	5
7. ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	10
ยกเว้น วิทยุ-เทป	5
8. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	8
ยกเว้น รถจักรยานยนต์	5
9. ครุภัณฑ์โรงงาน	10
10. ครุภัณฑ์สำนักงาน	10
11. ครุภัณฑ์สำรวจ	10
ยกเว้น เทปวัดระยะ, ไม้สตีฟ	5
12. ครุภัณฑ์อาวุธ	10

ตัวอย่างการคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินที่สูญหายหรือเสียหาย

ตัวอย่างที่ 1 เครื่องรับส่งวิทยุสื่อสารชนิดมือถือมูลค่า 13,500 บาท ซื้อมาเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2541 สูญหายเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2544

การคำนวณหามูลค่าทรัพย์สินที่จะเรียกชดใช้เป็นดังนี้

อายุการใช้งานของเครื่องรับส่งวิทยุสื่อสาร ชนิดมือถือ 3 ปี 6 เดือน

อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน 10 ปี

ราคาปัจจุบันในปีที่สูญหายเท่ากับ 12,000 บาท

(ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ปี 2544 ของสำนักงานงบประมาณ)

จำนวนเงินที่เรียกให้ชดใช้ = ราคาปัจจุบัน - ค่าเสื่อมราคาสะสมถึงปีที่สูญหาย

$$\text{ค่าเสื่อมราคาต่อปี} = \frac{\text{ราคาปัจจุบัน} - \text{ราคาซาก}}{\text{อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ}}$$

ราคาซาก = ราคาปัจจุบัน \times อัตรามูลค่าซากปีที่หมดอายุการใช้งาน

อัตรามูลค่าซากปีที่หมดอายุการใช้งาน = 11%

$$\text{ราคาซาก} = \frac{12,000 \times 11}{100} = 1,320 \text{ บาท}$$

$$\text{ค่าเสื่อมราคาต่อปี} = \frac{12,000 - 1,320}{10} = 1,068 \text{ บาท}$$

ค่าเสื่อมราคาสะสมถึงปีที่สูญหาย (3 ปี 6 เดือน)

$$= 1,068 \times 3 + \left(\frac{1,068 \times 6}{12} \right) = 3,738 \text{ บาท}$$

$$\text{จำนวนเงินที่เรียกให้ชดใช้} = 12,000 - 3,738 = 8,262 \text{ บาท}$$

ตัวอย่างที่ 2 เครื่องรับส่งวิทยุสื่อสารชนิดมือถือ ตามตัวอย่างที่ 1 หากซื้อเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2534 สูญหายเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2544

การคำนวณหามูลค่าทรัพย์สินที่จะเรียกชดใช้เป็นดังนี้

อายุการใช้งานของเครื่องรับส่งวิทยุสื่อสาร 10 ปี 6 เดือน ซึ่งเป็นกรณีที่สูญหายเมื่อทรัพย์สินหมดอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว

จำนวนเงินที่เรียกเก็บให้ชดใช้ = ราคาปัจจุบัน x อัตรามูลค่าซากปีที่สูญหาย

อัตรามูลค่าซากปีที่ 10 = 11%

อัตรามูลค่าซากปีที่ 11 = 10.5%

ผลต่างระหว่างปีที่ 10 ถึง 11 = 0.5%

คำนวณอัตรามูลค่าซากปีที่สูญหาย โดยวิธีเทียบบัญญัติไตรยางค์

อายุการใช้งาน 12 เดือน = 0.5

อายุการใช้งาน 6 เดือน = $\frac{0.5 \times 6}{12} = 0.25$

ดังนั้น อัตรามูลค่าซากปีที่สูญหาย (10 ปี 6 เดือน)

= $11 - 0.25 = 10.75\%$

จำนวนเงินที่เรียกให้ชดใช้ = $12,000 \times \frac{10.75}{100} = 1,290$ บาท

ตัวอย่างที่ 3 เครื่องขยายเสียงมูลค่า 55,000 บาท ซื้อมาเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2541
สูญหายเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2544

การคำนวณหามูลค่าทรัพย์สินที่จะเรียกชดใช้เป็นดังนี้

อายุการใช้งานของเครื่องขยายเสียง 3 ปี 9 เดือน

อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพของทรัพย์สิน 10 ปี

ราคาซื้อขายเครื่องขยายเสียงในปีปัจจุบัน (ปี 2544) คือ 50,000 บาท

(ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ปี 2544 ของสำนักงานประมาณ)

จำนวนเงินที่เรียกให้ชดใช้ = ราคาปัจจุบัน - ค่าเสื่อมราคาสะสมถึงปีที่สูญหาย

$$\text{ค่าเสื่อมราคาต่อปี} = \frac{\text{ราคาปัจจุบัน} - \text{ราคาซาก}}{\text{อายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ}}$$

ราคาซาก = ราคาปัจจุบัน \times อัตรามูลค่าซากปีที่หมดอายุการใช้งาน

อัตรามูลค่าซากปีที่หมดอายุการใช้งาน = 11%

$$\text{ราคาซาก} = \frac{50,000 \times 11}{100} = 5,500 \text{ บาท}$$

$$\text{ค่าเสื่อมราคาต่อปี} = \frac{50,000 - 5,500}{10} = 4,450 \text{ บาท}$$

$$\text{ค่าเสื่อมราคา 3 ปี 9 เดือน} = 4,450 \times 3 + \left[\frac{4,450 \times 9}{12} \right] = 16,687.50 \text{ บาท}$$

$$\text{จำนวนเงินที่เรียกให้ชดใช้} = 50,000 - 16,687.50 = 33,312.50 \text{ บาท}$$

ประวัติผู้เขียน

ร้อยตำรวจเอก สุเทพ ลุนหาล้า เกิดเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2511 ที่กรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษานิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง เมื่อปี พ.ศ.2534 สำเร็จการศึกษารัฐศาสตรมหาบัณฑิต (การเมืองการปกครอง) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปี พ.ศ.2541 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่ง พนักงานคดีปกครอง 7 ว สำนักงานศาลปกครองกลาง สำนักงานศาลปกครอง

