



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี  
เรื่อง ประกาศกำหนดอายุการใช้งานและอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์

ตามที่คณะกรรมการกำหนดอายุการใช้งานและอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ ได้กำหนดอายุการใช้งานและอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี ตามประเภทสินทรัพย์ เพื่อนำข้อมูลสินทรัพย์มาจัดทำบัญชีและรายงานการเงินให้สอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐ ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๔/ว ๒๙๗ ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๒ นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี จึงประกาศการกำหนดอายุการใช้งานและอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี ตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายวิวัฒน์ นิติกานูจนา)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี

จังหวัดราชบุรี  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี  
สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี  
จังหวัดราชบุรี

# คู่มือการกำหนดอายุการใช้งานของสินทรัพย์

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี

รายละเอียดประเภทสินทรัพย์ อายุการใช้งานและอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อมราคา/ปี (ร้อยละ)
๑	อาคาร	๑๕ - ๔๐	๒.๕ - ๖.๕
	๑.๑ อาคารสำนักงาน		
	อาคารโครงสร้างถาวรเพื่อใช้เป็นสำนักงานในการดำเนินงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งรายจ่ายเพื่อยืดอายุการใช้งานของอาคารหรือดัดแปลงต่อเติมให้ประสิทธิภาพการทำงานดีขึ้นกว่าเดิม		
	- อาคารสำนักงาน อบจ.	๔๐	๒.๕
	- อาคารสำนักงาน ๒ ชั้น อ.วัดเพลง	๓๐	๓
	๑.๒ อาคารเพื่อพักอาศัย		
	อาคารโครงสร้างถาวรเพื่อการพักอาศัย รวมทั้งรายจ่ายเพื่อยืดอายุการใช้งานของอาคารหรือดัดแปลง ต่อเติมให้มีประสิทธิภาพการทำงานดีขึ้นกว่าเดิม		
	- บ้านพักข้าราชการ	๔๐	๒.๕
	๑.๓ อาคารเพื่อประโยชน์อื่น		
	อาคารโครงสร้างถาวรเพื่อประโยชน์อื่นๆ นอกเหนือจากอาคารสำนักงานและอาคารเพื่อการพักอาศัย เช่น โรงงาน คลังสินค้า เป็นต้น รวมทั้งรายจ่ายเพื่อยืดอายุการใช้งานของอาคารหรือดัดแปลงต่อเติมให้ประสิทธิภาพการทำงานดีขึ้นกว่าเดิม		
	- อาคารพาณิชย์ ๓๐ คูหา	๓๐	๓
	- อาคารโรงยิมเนเซียมจังหวัดราชบุรี	๔๐	๒.๕
	- ศูนย์จำหน่ายสินค้าจังหวัดราชบุรี หมู่ที่ ๑๐ ต.วัดแก้ว อ.บางแพ จ.ราชบุรี	๓๐	๓
	- ศูนย์ฝึกอาชีพ ม.๑ ต.รางบัว	๒๕	๔
	- ปรับปรุงภูมิทัศน์โรงยิมเนเซียมจังหวัดราชบุรี	๑๕	๖.๕
	- ห้องน้ำ คสล.เขาแก่นจันทน์	๒๕	๔
	- โรงยิมเนเซียมอเนกประสงค์ภายในบริเวณโรงยิมเนเซียมจังหวัดราชบุรี	๒๕	๔
	- อาคารศูนย์บริการนักท่องเที่ยว	๒๕	๔
	- อาคารอเนกประสงค์	๒๕	๔
	- อาคารสโมสรลูกเสือจังหวัดราชบุรี	๒๕	๔

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อมราคา/ปี(ร้อยละ)
	<b>๑.๔ ส่วนปรับปรุงอาคาร</b>		
	รายจ่ายที่เกิดจากการปรับปรุงอาคารที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเช่า และอาคารที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้รับอนุญาตให้ใช้โดยไม่เสียค่าเช่า เช่น รายจ่ายเพื่อตัดแปลงหรือตกแต่งอาคารทั้งการกันห้อง ปรับปรุงห้องใหม่ ติดตั้งครุภัณฑ์แบบ Build in ปูพื้นอาคารใหม่ เดินงานระบบไฟฟ้า ระบบประปา -ปรับอากาศ เป็นต้น	๑๕	๖.๕
๒	<b>สิ่งปลูกสร้าง</b>		
	สิ่งปลูกสร้างที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของอาคาร แต่สร้างขึ้นมาในบริเวณเดียวกันกับอาคาร เช่น ศาลา เสาธง โรงรถ โรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โรงเพาะชำ รั้ว เป็นต้น		
	<b>๒.๑ ใช้คอนกรีตเสริมเหล็กหรือโครงเหล็ก เป็นส่วนประกอบหลัก</b>	๑๕ - ๒๕	๔ - ๖.๕
	- โรงจอดรถ	๑๕	๖.๕
	- ก่อสร้างปรับปรุงสนามฟุตบอลพร้อมอัฒจันทร์	๑๕	๖.๕
	- โรงเรือนผลิตปุ๋ย	๑๕	๖.๕
	- หลังคาคลุมลานกีฬา	๑๕	๖.๕
	<b>๒.๒ ใช้ไม้หรือวัสดุอื่น ๆ เป็นส่วนประกอบหลัก</b>	๕ - ๑๕	๖.๕ - ๒๐
	- ชุ้มเฉลิมพระเกียรติ	๕	๒๐
๓	<b>ครุภัณฑ์สำนักงาน</b>	๓ - ๑๒	๘ - ๓๓
	- เก้าอี้สำนักงาน	๕	๒๐
	- โต๊ะพับอเนกประสงค์/โต๊ะอเนกประสงค์	๕	๒๐
	- เครื่องถ่ายเอกสาร	๕	๒๐
	- เครื่องพิมพ์สำเนา	๕	๒๐
	- เครื่องเรียงเอกสาร	๕	๒๐
	- พัดลมระบายอากาศ	๕	๒๐
	- ชุดตู้ควบคุม	๕	๒๐
	- เครื่องดูดฝุ่น	๕	๒๐
	- แท่นบรรยาย/โพเดียม	๕	๒๐
	- ตู้สาขา (โทรศัพท์)	๕	๒๐
	- ตู้ไม้ (Build in)	๘	๑๒.๕
	- ตู้เหล็ก	๑๐	๑๐
	- เครื่องทำลายเอกสาร	๘	๑๒.๕
	- เครื่องปรับอากาศ	๘	๑๒.๕
	- โต๊ะทำงาน / โต๊ะประชุม	๑๐	๑๐
	- ชุดรับแขก (บุหนังเทียม)	๕	๒๐
	- ชุดรับแขก (ไม้เนื้อแข็ง บุนนังแท้ หรือผ้าอย่างดี)	๑๐	๑๐

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อม ราคา/ปี(ร้อยละ)
	- เครื่องโทรศัพท์	๕	๒๐
	- เครื่องฟอกอากาศ	๕	๒๐
	- เครื่องปั้มน้ำ	๕	๒๐
	ฯลฯ		
๔	ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	๕ - ๓๐	๓ - ๒๐
	อุปกรณ์และยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่งหรือใช้ในการดำเนินงาน ทั้งที่ใช้สำหรับ เคลื่อนย้ายวัสดุสิ่งของ หรือคน เช่น รถยนต์ รถบรรทุก รถจักรยานยนต์ เรือ เครื่องบิน เป็นต้น		
	- รถจักรยานยนต์	๑๕	๖.๕
	- รถยนต์	๑๕	๖.๕
	- รถยนต์ตรวจการณ์	๑๕	๖.๕
	- รถพยาบาล	๑๕	๖.๕
	- รถบัส	๑๕	๖.๕
	- รถบรรทุก	๑๐	๑๐
	- รถดับเพลิง	๑๐	๑๐
	- รถบรรทุกน้ำ	๑๐	๑๐
	- เรือโดยสาร	๑๕	๖.๕
	- เรือไม้	๑๐	๑๐
	ฯลฯ		
๕	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ		
	อุปกรณ์เกี่ยวกับการผลิตและควบคุมกระแสไฟฟ้า และเกี่ยวกับการรับ-ส่งคลื่นวิทยุ เพื่อการติดต่อสื่อสาร เช่นเครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า เครื่องรับส่งวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง เป็นต้น		
	๕.๑ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	๑๕ - ๓๐	๓ - ๖.๕
	- หม้อแปลงไฟฟ้า	๑๕	๖.๕
	๕.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์	๕ - ๑๐	๑๐ - ๒๐
	- โทรทัศน์	๕	๒๐
	- เครื่องรับส่งวิทยุ	๕	๒๐
	- เครื่องเสียง	๕	๒๐
	ฯลฯ		

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อม ราคา/ปี(ร้อยละ)
๖	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๕ - ๑๐	๑๐ - ๒๐
	ครุภัณฑ์ที่ใช้ในการอบรม ถ่ายทอด ประชาสัมพันธ์โฆษณา เช่นกล้องถ่ายรูป กล้อง ถ่ายวิดีโอ เครื่องฉายสไลด์ เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ จอรับภาพ โทรทัศน์ เป็นต้น		
	- เครื่องฉายภาพ	๕	๒๐
	- กล้องถ่ายภาพ	๕	๒๐
	- แฟลชกล้องถ่ายภาพ	๕	๒๐
	- กล้องวิดีโอ	๕	๒๐
	- เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	๕	๒๐
	ฯลฯ		
๗	ครุภัณฑ์การเกษตร		
	ครุภัณฑ์ที่ใช้เพื่อการเกษตร เช่น รถไถ รถแทรกเตอร์ เครื่องพ่นยา เครื่องหว่านปุ๋ย เครื่องนวดธัญพืช เครื่องสูบน้ำ เครื่องขัง เป็นต้น		
	๗.๑ เครื่องมือและอุปกรณ์	๒ - ๕	๒๐ - ๕๐
	- เครื่องพ่นยา	๕	๒๐
	- เครื่องขัง	๓	๓๓
	๗.๒ เครื่องจักรกล	๓ - ๑๐	๑๐ - ๓๓
	- รถฟาร์มแทรกเตอร์	๑๐	๑๐
	- เครื่องสูบน้ำ (ขนาดใหญ่)	๘	๑๒.๕
	- เครื่องสูบน้ำ (ขนาดเล็ก)	๕	๒๐
๘	ครุภัณฑ์ก่อสร้าง		
	ครุภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง เช่น เครื่องกระทุ้งดิน เครื่องเชื่อมโลหะ เครื่องผสม คอนกรีต เครื่องพ่นสี รถบด รถตักดิน เป็นต้น		
	๘.๑ เครื่องมือและอุปกรณ์	๒ - ๕	๒๐ - ๕๐
	- เครื่องมือทดสอบเพื่อหาค่า CBR แบบไฟฟ้า	๓	๓๓
	- ชุดทดสอบกำลังอัดคอนกรีต	๕	๒๐
	- เครื่องมือทดสอบหาค่ากำลังต้านทานแรงดึงและแรงดัน	๕	๒๐
	- เครื่องตบดิน	๕	๒๐
	- เครื่องเชื่อมโลหะ	๕	๒๐
	- เครื่องบ่มลม	๓	๓๓
	- เครื่องขังน้ำหนัก	๓	๓๓
	ฯลฯ		

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อม ราคา/ปี(ร้อยละ)
	<b>๘.๒ เครื่องจักรกล</b>	<b>๓ - ๑๐</b>	<b>๑๐ - ๓๓</b>
	- รถแทรกเตอร์	๑๐	๑๐
	- รถเกี่ยดิน	๑๐	๑๐
	- รถขุดดินตะขาบ	๑๐	๑๐
	- รถซ่อมสร้าง	๑๐	๑๐
	- รถเครน	๑๐	๑๐
	- เรือพอนทูน	๑๐	๑๐
	- เรือกำจัดวัชพืช ชนิดสแตนเลส	๑๐	๑๐
	- เรือกำจัดวัชพืช ชนิดไฟเบอร์	๕	๒๐
	ฯลฯ		
	<b>๙ ครุภัณฑ์สำรวจ</b>	<b>๕ - ๑๐</b>	<b>๑๐ - ๒๐</b>
	ครุภัณฑ์ที่ใช้ในการสำรวจ เช่น กล้องส่องทางไกล เครื่องเจาะสำรวจ กล้องวัดมุม เป็นต้น		
	- ไม้สตาฟ	๕	๒๐
	- เครื่องมือวัดระยะ	๕	๒๐
	- กล้องวัดระดับ	๕	๒๐
	- กล้องวัดมุม	๕	๒๐
	- กล้องส่องทางไกล	๕	๒๐
	- เครื่องเจาะสำรวจ	๕	๒๐
	- เครื่องมือหาพิกัด	๕	๒๐
	- เครื่องมือวัดค่าสะท้อนแสง	๕	๒๐
	ฯลฯ		
	<b>๑๐ ครุภัณฑ์การแพทย์และวิทยาศาสตร์</b>	<b>๕ - ๑๕</b>	<b>๖.๕ - ๒๐</b>
	ครุภัณฑ์ที่ใช้เพื่อการทดลองค้นคว้าวิจัยและปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ และการปฏิบัติทางการแพทย์ เช่น เครื่องตรวจหัวใจ เครื่องตรวจตา เครื่องตรวจเม็ดเลือด เตียงคนไข้ รถเข็น เครื่องวัดความกดอากาศ เครื่องตรวจสอบมาตรไฟฟ้า เครื่องวัดความถี่ เครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำ เครื่องตรวจวิเคราะห์สารเคมี กล้องจุลทรรศน์ เป็นต้น		
	- เครื่องพุงหัวใจ	๘	๑๒.๕
	- เครื่องตรวจคลื่นหัวใจ	๘	๑๒.๕
	- เครื่องตรวจวิเคราะห์อวัยวะในลูกตา	๘	๑๒.๕
	- เครื่องนับเซลล์กระจกตา	๘	๑๒.๕
	- เครื่องวัดอุณหภูมิแบบสแกนใบหน้า	๕	๒๐
	ฯลฯ		

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อมราคา/ปี(ร้อยละ)
๑๑	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๓ - ๕	๒๐-๓๓
	อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศ และคอมพิวเตอร์ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลแบบตั้งโต๊ะ เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา เครื่องพิมพ์และอุปกรณ์สำหรับระบบเครือข่าย เป็นต้น		
	- เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	๕	๒๐
	- เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	๕	๒๐
	- เครื่องพิมพ์	๓	๓๓
	- เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED	๓	๓๓
	- เครื่องพิมพ์ Multifunction	๓	๓๓
	- เครื่องสำรองไฟ	๓	๓๓
	- คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต	๓	๓๓
๑๒	ครุภัณฑ์การศึกษา	๒ - ๕	๒๐ - ๕๐
	อุปกรณ์ที่ใช้เพื่อการเรียนการสอน เช่น โต๊ะนักเรียน เก้าอี้นักเรียน หุ่นจำลอง เป็นต้น		
	- โต๊ะ - เก้าอี้นักเรียน	๕	๒๐
	- หุ่นจำลอง	๕	๒๐
๑๓	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๒ - ๕	๒๐ - ๕๐
	ครุภัณฑ์ประเภทงานบ้านงานครัว เช่น เครื่องกรองน้ำ ตู้เย็น เครื่องซักผ้า เตายอบเตาแก๊ส เครื่องตัดหญ้า เป็นต้น		
	- ตู้เย็น	๕	๒๐
	- ตู้ทำน้ำเย็น	๕	๒๐
	- เครื่องกรองน้ำ	๕	๒๐
	- ชุดเคาน์เตอร์พร้อมอ่างล้างจาน	๕	๒๐
	- เครื่องตัดหญ้า	๕	๒๐
	ฯลฯ		

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อมราคา/ปี(ร้อยละ)
๑๔	ครุภัณฑ์กีฬา	๒ - ๕	๒๐ - ๕๐
	ครุภัณฑ์กีฬา เพื่อการออกกำลังกายและฝึกซ้อมการแข่งขัน เช่น โต้ะป้องกันจักรยานออกกำลังกาย เหล็กยกน้ำหนัก เป็นต้น		
	- ลูกวิ่งไฟฟ้า	๕	๒๐
	- เครื่องเดินวงรี	๕	๒๐
	- จักรยานออกกำลังกาย	๕	๒๐
	- เครื่องบริหารกล้ามเนื้อ	๕	๒๐
	- เก้าอี้บริหารกล้ามเนื้อ	๕	๒๐
	- เก้าอี้ฝึกตีเบลล์	๕	๒๐
	- ตีเบลล์	๕	๒๐
	- อุปกรณ์ลือหมุนบริหารไหล่-หน้าอก-เท้า	๕	๒๐
	- อุปกรณ์ฝึกเดินคู่	๕	๒๐
	- อุปกรณ์กรรเชียงบก (คู่)	๕	๒๐
	- สถานีกระดานชิทอพ	๕	๒๐
	- อุปกรณ์ลูกกอล์ฟ	๕	๒๐
	- สถานีออกกำลังกาย	๕	๒๐
๑๕	ครุภัณฑ์ดนตรี	๒ - ๕	๒๐ - ๕๐
	ครุภัณฑ์เพื่อใช้บรรเลงและฝึกซ้อมดนตรีเช่น ดนตรีไทย เครื่องดนตรีสากล อุปกรณ์ ดนตรี เป็นต้น		
	- กลอง	๕	๒๐
	- ฆ้อง	๕	๒๐
	- ระนาด	๕	๒๐
	- จะเข้	๕	๒๐
๑๖	ครุภัณฑ์สนาม	๒ - ๕	๒๐ - ๕๐
	ครุภัณฑ์เพื่อการปฏิบัติงานภาคสนาม เช่น เต็นท์ ถูนอน เปล เตียงสนาม เป็นต้น		
	เต็นท์	๕	๒๐
	ถูนอน	๕	๒๐
	เปล	๕	๒๐
	เตียงสนาม	๕	๒๐

ที่	ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อมราคา/ปี(ร้อยละ)
๑๗	ครุภัณฑ์อื่น	๒ - ๑๕	๖.๕ - ๕๐
	ครุภัณฑ์ประเภทอื่น ที่ไม่ได้จำแนกไว้ข้างต้น		
	- ชุ้มเฉลิมพระเกียรติ (เคลื่อนย้ายได้)	๕	๒๐
	- แท็งก์น้ำ	๑๐	๑๐
	- ตู้ยามสำเร็จรูป	๑๐	๑๐
	- เครื่องมือไฮดรอนแบบมือหมุน	๑๐	๑๐
	- เครื่องดูดทำความสะอาดสระ	๑๐	๑๐
๑๘	สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน		
	๑๘.๑ ถนนคอนกรีต	๑๐	๑๐
	๑๘.๒ ถนนลาดยาง	๗	๑๔
	๑๘.๓ สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก	๒๐	๕
	๑๘.๔ เขื่อนดิน	๒๐	๕
	๑๘.๕ เขื่อนปูน	๕๐	๒
	๑๘.๖ อ่างเก็บน้ำ	๓๐	๓
	๑๘.๗ สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานอื่น	๑๐ - ๒๐	๕ - ๑๐
	- ระบบประปาถังสูง คสล. (ประปาขนาดใหญ่)	๒๐	๕
	- ระบบประปาถังเหล็กรูปทรงกลม/ทรงลูกบอล	๑๐	๑๐
	- ระบบประปาถังพลาสติก/ประปาผิวดิน	๑๐	๑๐
	- ลานกีฬา/สนามกีฬา/ห้องน้ำสาธารณะ	๑๐	๑๐
	- ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	๑๐	๑๐
	- กำแพงกันดิน	๑๕	๖.๕
	- ท่อระบายน้ำ คสล.	๑๕	๖.๕
๑๕	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	๓	๓๓
	- โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ทั้งระบบ ซอฟต์แวร์ แอปพลิเคชัน และฐานข้อมูล พัฒนาเว็บไซต์ พัฒนาระบบซอฟต์แวร์ จัดทำโปรแกรม Anti Virus โปรแกรม E-book โปรแกรม E-Learning เป็นต้น		