

ระเบียบสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

ว่าด้วยการฉายรังสีแกมมา

พ.ศ. ๒๕๓๓

ตามที่สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ได้จัดตั้งศูนย์ฉายรังสีอาหารและผลิตผลการเกษตรขึ้น ณ เทคโนโลยี ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีเกี่ยวกับการฉายรังสีอาหารและผลิตผลการเกษตร และอื่นๆ จึงวางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติว่าด้วยการฉายรังสีแกมมา พ.ศ. ๒๕๓๓” ให้ใช้คำย่อว่า ร.พส - ๒๑ (พ.ศ. ๒๕๓๓)

ข้อ ๒ ให้ใช้ระเบียบนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๓๓ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“ศูนย์ฉายรังสี” หมายความว่า ศูนย์ฉายรังสีอาหารและผลิตผลการเกษตรของสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและการพลังงาน ซึ่งตั้งอยู่ ณ เทคโนโลยี ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

“การฉายรังสีแกมมา” หมายความว่า การฉายรังสีอาหารและผลิตผลการเกษตร และอื่นๆ ด้วยรังสีแกมมา จากเครื่องฉายรังสีโคบอลต์ - ๖๐ ซึ่งตั้งอยู่ ณ ศูนย์ฉายรังสี

“ปริมาณรังสีที่ใช้” หมายความว่า ปริมาณรังสีที่ศูนย์ฉายรังสีใช้ในการฉายรังสีตามประเภทและชนิดของอาหารและผลิตผลการเกษตร และอื่นๆ

“ผู้ขอฉายรังสี” หมายความว่า บุคคลหรือนิติบุคคลใดๆ ที่ขอให้ศูนย์ฉายรังสี ฉายรังสีอาหารผลิตผลการเกษตร และ/หรืออื่นๆ ของตน

“ผู้ฉายรังสี” หมายความว่า ศูนย์ฉายรังสี

“สินค้า” หมายความว่า อาหาร ผลิตผลการเกษตร และอื่นๆ ที่ผู้ขอฉายรังสีขอให้ผู้ฉายรังสี ฉายรังสีให้

“เหตุสุดวิสัย” หมายความว่า เหตุใดๆ อันอาจจะเกิดขึ้น ซึ่งทำให้ศูนย์ฉายรังสีไม่อาจดำเนินการฉายรังสีได้ เช่น การเกิดสงคราม ภัยคุกคามของสงคราม การเกิดवादภัย อุทกภัย อัคคีภัย แผ่นดินไหว คำสั่งของรัฐบาล เครื่องฉายรังสีขัดข้อง และรวมถึงเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น ณ ศูนย์ฉายรังสีโดยไม่อาจคาดการณ์ล่วงหน้าได้

ข้อ ๔ ในการขอฉายรังสีสินค้า ผู้ขอฉายรังสีต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในระเบียบนี้ และต้องทำสัญญาต่อกันไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

ข้อ ๕ อัตราค่าธรรมเนียมในการฉายรังสีสินค้า ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในตารางท้ายระเบียบนี้

ข้อ ๖ การขอรับคืนสินค้าที่ฉายรังสีแล้ว ให้เป็นไปตามสัญญาที่ได้ทำไว้ต่อกัน เว้นแต่มีเหตุสุดวิสัย โดยให้ผู้ขอฉายรังสีรับคืน ณ ศูนย์ฉายรังสี ภายในเวลาสองวันนับจากวันถัดจากวันที่ได้ตกลงกันในสัญญา

หากผู้ขายรังสีไม่รับสินค้าคืนภายในกำหนดเวลาตามวรรคแรก ผู้ขายรังสีจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการเก็บรักษาสินค้าให้แก่ศูนย์ขายรังสี ตามอัตราที่กำหนดไว้ในตารางท้ายระเบียบนี้

ข้อ ๗ การชำระค่าธรรมเนียมในการขายรังสีสินค้า ให้ปฏิบัติดังนี้

๗.๑ สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ สงวนสิทธิในการขอเรียกเก็บค่าธรรมเนียมล่วงหน้า หรือก่อนที่จะขายรังสีสินค้า

๗.๒ ในการชำระค่าธรรมเนียม จะต้องชำระเป็นเงินบาท โดยชำระเป็นเงินสดหรือเช็คขีดคร่อม ในนาม “สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ”

๗.๓ ผู้ขายรังสีจะต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมตามอัตราที่กำหนดไว้ในตารางท้ายระเบียบนี้ และต้องชำระค่าธรรมเนียมให้เรียบร้อยก่อนการนำสินค้าออกไป

ในกรณีที่มีความจำเป็น อาจขอผ่อนผันเพื่อชำระค่าธรรมเนียมภายหลังได้ แต่ต้องทำหนังสือไว้เป็นสำคัญ และต้องได้รับอนุมัติจากเลขาธิการสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติเสียก่อน ทั้งนี้ จะต้องชำระให้เสร็จสิ้นภายในเวลาสามสิบวัน นับตั้งแต่วันที่รับสินค้าคืนไป

๗.๔ ในกรณีที่ผู้ขายรังสีไม่ชำระค่าธรรมเนียมตามเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๗.๓ สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ อาจดำเนินการตามสมควรแก่กรณี เช่น การงดขายรังสีสินค้าในครั้งต่อไป หรือดำเนินการทางกฎหมาย เป็นต้น

ข้อ ๘ ในกรณีที่ผู้ขายรังสีกระทำการใดๆ ให้เกิดความเสียหายแก่สินค้าที่ขายรังสี เว้นแต่เกิดจากเหตุสุดวิสัย หากผู้ขายรังสีจะเรียกร้องค่าเสียหาย

ต้องแจ้งข้อเรียกร้องต่อผู้ขายรังสีเป็นลายลักษณ์อักษรภายในเวลาสิบสี่วันนับจากวันถัดจากวันที่ผู้ขายรังสีรับสินค้าที่ขายรังสีแล้วคืนไป มิฉะนั้น ผู้ขายรังสีจะไม่พิจารณาข้อเรียกร้องใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อ ๘ การชดใช้ค่าเสียหายตามข้อ ๘ ผู้ขายรังสีจะรับผิดชอบชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ขายรังสีก็ต่อเมื่อผู้ขายรังสีสามารถพิสูจน์ได้ว่า ความเสียหายที่เกิดขึ้นนั้นเกิดขึ้นเนื่องจากการกระทำโดยเจตนา หรือประมาทเลินเล่อของผู้ขายรังสี

ผู้ขายรังสีจะไม่รับผิดชอบต่อการใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้น แก่สินค้าที่ขายรังสีอันเนื่องมาจากการที่ไม่สามารถดำเนินการให้เป็นไปตามคำขอพิเศษ หรือข้อตกลงที่กำหนดไว้ นอกเหนือจากระเบียบ ข้อบังคับ และเงื่อนไขในระเบียบนี้ เว้นแต่จะได้มีการตกลงกันไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

ข้อ ๑๐ การเรียกร้องค่าเสียหายตามข้อ ๘ ไม่เป็นเหตุให้ผู้ขายรังสีพ้นจากการชำระหนี้ค่าธรรมเนียมในการขายรังสีสินค้าให้แก่ผู้ขายรังสี

ข้อ ๑๑ ในกรณีที่เกิดเหตุสุดวิสัยอันเป็นเหตุ ให้ศูนย์ขายรังสีไม่อาจดำเนินการขายรังสีให้ได้ตามกำหนดเวลาที่ได้ทำสัญญาไว้ต่อกันตามข้อ ๖ ผู้ขายรังสีมีสิทธิที่จะเลื่อนกำหนดเวลาดังกล่าวได้ โดยผู้ขายรังสีจะเป็นผู้แจ้งให้ผู้ขายรังสีทราบเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเร็ว และผู้ขายรังสีจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

หากเกิดเหตุสุดวิสัยตามวรรคแรก ยังคงดำเนินต่อไปจนไม่แน่นอนว่าจะสิ้นสุดลงเมื่อใด ผู้ขายรังสีมีสิทธิที่จะขอยกเลิกสัญญาที่ได้ทำไว้ต่อกันเสียทั้งหมดหรือบางส่วนก็ได้ และผู้ขายรังสีจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้เช่นกัน

ข้อ ๑๒ การให้ข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าที่ขออนุญาต

๑๒.๑ เมื่อได้ตกลงขายรังสีสินค้า หากผู้ขายรังสีต้องการข้อมูลใดๆ เกี่ยวกับสินค้าที่ขออนุญาต ผู้ขายรังสีจะต้องจัดส่งให้ตามความต้องการ

๑๒.๒ ผู้ขายรังสีจะต้องแจ้งให้ผู้ขายรังสีทราบโดยทันที เกี่ยวกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทางเคมี และทางกายภาพของสินค้าที่จะขายรังสี รวมทั้งหีบห่อที่บรรจุสินค้าด้วย

ข้อ ๑๓ การบรรจุหีบห่อสินค้าและรายละเอียดเกี่ยวกับสินค้า

๑๓.๑ สินค้าที่จะขายรังสีต้องบรรจุหีบห่อและแสดงรายละเอียดของสินค้าตามข้อบังคับที่สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติกำหนดไว้

๑๓.๒ ผู้ขายรังสีมีสิทธิที่จะเปิดหีบห่อสินค้า เพื่อตรวจสอบสินค้าว่ามีความถูกต้องและเป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ก็ได้

๑๓.๓ ผู้ขายรังสีมีสิทธิที่จะไม่ขายรังสีสินค้า หรือไม่ขายรังสีสินค้าต่อให้ ไม่ว่าจะได้ทำสัญญาไว้ต่อกันแล้วหรือไม่ก็ตาม ถ้าปรากฏว่าสินค้านั้นมีได้เป็นไปตามเงื่อนไขในข้อ ๑๓.๑ และ ๑๓.๒

ข้อ ๑๔ ให้เลขาธิการสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติเป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้ มีอำนาจตีความและวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้ และให้มีอำนาจออกกฎ ข้อบังคับ กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมต่างๆ ที่เกี่ยวกับระเบียบนี้ และเงื่อนไขอื่นใดเพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๓๓

สุชาติ มงคลพันธุ์

เลขาธิการสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

อัตราค่าธรรมเนียม

แบบทำทะเบียนสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติว่าด้วยการขายรังสีแกมมา

พ.ศ. 2533

1. อัตราค่าธรรมเนียมในการขายรังสีสินค้า (โดยไม่รวมค่า Dosimeter และ Label indicator)

ประเภทสินค้า	วัตถุประสงค์	ราคา
1.1 หอมหัวใหญ่	ยับยั้งการงอก	0.25 บาท/กิโลกรัม
1.2 กระเทียม	ยับยั้งการงอก	0.25 บาท/กิโลกรัม
1.3 มันฝรั่ง	ยับยั้งการงอก	0.25 บาท/กิโลกรัม
1.4 ถั่วโกโก้	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.5 มะม่วง	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.6 ข้าวสาร	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.7 มะละกอ	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.8 ถั่วเขียว	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.9 ข้าวสาลี	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.10 ผลไม้แห้ง	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.11 ปลาแห้ง	กำจัดแมลง	0.40 บาท/กิโลกรัม
1.12 กุ้ง (สดและแช่แข็ง)	ควบคุมจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค	3.00 บาท/กิโลกรัม
1.13 ไข่ (สดและแช่แข็ง)	ควบคุมจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค	2.65 บาท/กิโลกรัม
1.14 แหนม	ควบคุมจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค	2.20 บาท/กิโลกรัม
1.15 เครื่องเทศ	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.16 หอมแห้ง	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.17 หอมผง	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.18 ถั่ว โกโก้หมัก	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.19 เครื่องปรุงรส	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.20 แป้งข้าวโพด	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.21 เอ็นไซน์	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.22 สมุนไพร	ลดปริมาณจุลินทรีย์	8.00 บาท/กิโลกรัม
1.23 ผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์	ฆ่าเชื้อ	2,350.00 บาท/ลูกบาศก์เมตร

2. อัตราค่าธรรมเนียม Dosimeter

ประเภทยี่ห้อ

ราคา

- | | |
|--------------------|----------------|
| 1. Opti-chromic | 50.00 บาท/อัน |
| 2. Nylon thin Film | 50.00 บาท/อัน |
| 3. Harwell | 100.00 บาท/อัน |

3. อัตราค่าธรรมเนียมในการเก็บรักษาสินค้า

ประเภทห้อง

ราคา

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| 1. ห้องธรรมดา | 50.00 บาท/ตัน/วัน |
| 2. ห้องเย็น (Cold Storage) | 100.00 บาท/ตัน/วัน |
| 3. ห้องแช่แข็ง (Freezer) | 200.00 บาท/ตัน/วัน |
-

อัตราค่าธรรมเนียม
แบบทำขระเบียบสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ
ว่าด้วยการฉายรังสีแกมมา
พ.ศ. 2533 (เพิ่มเติม)

อัตราค่าธรรมเนียมในการฉายรังสีสินค้า (ไม่รวมค่า Dosimeter และ Label indicator)

<u>ประเภทสินค้า</u>	<u>วัตถุประสงค์</u>	<u>ราคา</u>
1.24 อุงพลาสติก	ฆ่าเชื้อจุลินทรีย์	13.00 บาท/กิโลกรัม
1.25 เครื่องสำอางค์	ฆ่าเชื้อจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
1.26 มะขามหวาน	กำจัดแมลง	3.18 บาท/กิโลกรัม
1.27 แป้งเด็ก	ฆ่าเชื้อจุลินทรีย์	9.00 บาท/กิโลกรัม
1.28 น้้ายางพารา	วัลคาไนซ์	20.00 บาท/กิโลกรัม
1.29 อาหารสัตว์ทดลอง	ฆ่าเชื้อจุลินทรีย์	35.00 บาท/กิโลกรัม
1.30 อาหารสัตว์	ลดปริมาณจุลินทรีย์	4.50 บาท/กิโลกรัม
