

### PERRY JOHNSON LABORATORY ACCREDITATION, INC.

## Certificate of Accreditation

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. has assessed the Laboratory of:

### Shokukanken Inc.

Head Office Food Inspection Group: 561-21 Arakuchi-machi, Maebashi, Gunma 379-2107 Food and Medicine Analysis Center: 1228-1 Nishi Omuro-machi, Maebashi, Gunma 379-2104 Quality Control Center: 643-4 Arako-machi, Maebashi, Gunma 379-2106

(Hereinafter called the Organization) and hereby declares that Organization is accredited in accordance with the recognized International Standard:

#### ISO/IEC 17025:2017

This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (as outlined by the joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated April 2017):

#### Chemical Testing, Biological Testing (Microbiological Testing) (As detailed in the supplement)

Accreditation claims for such testing and/or calibration services shall only be made from addresses referenced within this certificate. This Accreditation is granted subject to the system rules governing the Accreditation referred to above, and the Organization hereby covenants with the Accreditation body's duty to observe and comply with the said rules.

For PJLA:

Initial Accreditation Date:

Issue Date:

Expiration Date:

December 11, 2012

December 6, 2024

December 31, 2026

Tracy Szerszen

Accreditation No.:

Certificate No.:

President

72561 L24-909

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. (PJLA) 755 W. Big Beaver Rd., Suite 1325 Troy, Michigan 48084

The validity of this certificate is maintained through ongoing assessments based on a continuous accreditation cycle. The validity of this certificate should be confirmed through the PJLA website: www.pjlabs.com





### Certificate of Accreditation: Supplement

## **Shokukanken Inc. Head Office Food Inspection Group** 561-21 Arakuchi-machi, Maebashi, Gunma 379-2107

Contact Name: Shohei Matsumoto Phone: 027-230-3411

Accreditation is granted to the facility to perform the following testing:

FIELD OF TEST	ITEMS, MATERIALS OR PRODUCTS TESTED	SPECIFIC TESTS OR PROPERTIES MEASURED	SPECIFICATION, STANDARD METHOD OR TECHNIQUE USED	RANGE (WHERE APPROPRIATE) AND DETECTION LIMIT
Chemical F	Foods	Measurement of	"Cadmium Measurement	Q.L.
		cadmium by ICP-MS	Procedures" (skk-3001)	0.004 mg/kg
	Foods,	Radionuclide	On the basis of: AOAC999.11, Fertilizer Analysis Methods, Analysis of Food for As, Cd, Cr, Hg and Pb by ICP-MS (FDA April 25, 2011) "Radioactive materials	Q.L.
	drinking water, soil	(including Cs134,	measurement procedures"	General food ≤ 20 Bq/kg
		Cs137, I131)	(skk-3101)	2L Marinelli beaker
		measurement by		Measurement time: 2 000 s
		Germanium	On the basis of:	$2\kappa = 0.88 \text{ Bq/kg}$
		semiconductor detector (GC2020- 7500 SL-2002CSL)	"Manual for measuring radioactivity of foods in case of emergency" (Inspection and safety Division, Department of Food Safety, Pharmaceutical	Baby food $\leq$ 10 Bq/kg 2L Marinelli beaker Measurement time: 2 000 s $2\kappa = 0.44$ Bq/kg
			Bureau, Ministry of Health, Labour and Welfare) "Test Method of Radioactive Substances in Food" (Notification No. 0315	Drinking water $\leq$ 2 Bq/kg 2L Marinelli beaker Measurement time: 2 000 s $2\kappa = 0.09$ Bq/kg
			Article 4 Department of Food Safety, Pharmaceutical and Food Safety Bureau, Ministry of Health, Labour and Welfare, March 15, 2012)	$Soil \leq 80 \; Bq/kg$ 2L Marinelli beaker Measurement time: 2 000 s $2\kappa = 3.5 \; Bq/kg$





### Certificate of Accreditation: Supplement

#### Shokukanken Inc. Food and Medicine Analysis Center

1228-1 Nishi Omuro-machi, Maebashi Gunma 379-2104 Contact Name: Shohei Matsumoto Phone: 027-230-3411

Accreditation is granted to the facility to perform the following testing:

FIELD OF TEST	ITEMS, MATERIALS OR PRODUCTS TESTED	SPECIFIC TESTS OR PROPERTIES MEASURED	SPECIFICATION, STANDARD METHOD OR TECHNIQUE USED	RANGE (WHERE APPROPRIATE) AND DETECTION LIMIT
Chemical F	Foods	Measurement of	"Acrylamide Measurement	Q.L.
		acrylamide by	Procedures" (skk-4101)	10 μg/kg
		LC/MS/MS		
			On the basis of:	
			"Detection and Quantitation of	
			Acrylamide in Foods"	
			(FDA February 24, 2003)	
	Fresh	Measurement of	Simultaneous Measurement	National Standard
	vegetables	-chlorpyrifos	Procedures for Five Kinds of	Value:
		-phenthoate	Pesticide Residues (skk-4001)	0.01 mg/kg
		-fenitrothion		
		-pirimiphos-methyl	On the basis of:	
		-malathion	"Simultaneous Testing Method	
		by GC/MS/MS	of Pesticides by GC/MS	
			(Agricultural Products)"	
			"Analytical Methods for	
			Residual Compositional	
			Substances of Agricultural	
	7		Chemicals, Feed Additives, and	
	A A		Veterinary Drugs in Food"	
			(Notice No. 0124001	
			Department of Food Safety	
	/		Ministry of Health, Labour and	
	1		Welfare, January 24, 2005)	



Issue: 12/2024



### Certificate of Accreditation: Supplement

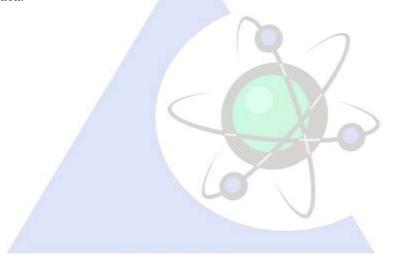
#### Shokukanken Inc. Quality Control Center

643-4 Arako-machi, Maebashi, Gunma 379-2106 Contact Name: Shohei Matsumoto Phone: 027-230-3411

Accreditation is granted to the facility to perform the following testing:

FIELD OF TEST	ITEMS, MATERIALS OR PRODUCTS TESTED	SPECIFIC TESTS OR PROPERTIES MEASURED	SPECIFICATION, STANDARD METHOD OR TECHNIQUE USED	RANGE (WHERE APPROPRIATE) AND DETECTION LIMIT
Biological	Antibacterial	Aerobic plate count	"Antibacterial Testing	D.L.
(Microbiological) F	processed products	(Escherichia coli,	Procedures"	Aerobic plate count:
	(including semi-	Staphylococcus	(skk-5501)	1 CFU/mL
	finished products)	aureus)		
	such as plastic, metal,		On the basis of:	
	ceramics, except for		JIS Z 2801:2010 Antibacterial	
	textile products and		products-Test for antibacterial	
	photocatalytic		activity and efficacy	
	antibacterial			
	processed products			

1. The presence of a superscript F means that the laboratory performs testing of the indicated parameter at its fixed location. Example: Outside Micrometer <sup>F</sup> would mean that the laboratory performs this testing at its fixed location.







## ペリージョンソン ラボラトリー アクレディテーション インク

認

## 定

証

ペリージョンソン ラボラトリー アクレディテーション インクは、 下記の試験所を審査しました。

### 株式会社 食環境衛生研究所

本社食品検査グループ:〒379-2107 群馬県前橋市荒口町 561-21 食品医薬品分析センター:〒379-2104 群馬県前橋市西大室町 1228-1 品質管理センター:〒379-2106 群馬県前橋市荒子町 643-4

ここに本組織が、以下の認知された国際規格に基づき、認定されたことを証します。

#### ISO/IEC 17025:2017

本認定により、以下の範囲及び試験所品質マネジメントシステムの運営における技術的能力を 実証するものとします。(2017年4月発行 ISO-ILAC-IAF 共同コミュニケに準ずる)

> 化学的試験、生物的試験 (微生物試験) (詳細は付属書に記述)

上記試験及び/又は校正サービスに対する認定資格は本認定証内で言及された住所のみを対象とする。本認定は、 上記規格の認定を管理するシステム規定に従い授与され、組織はその規定を遵守し、認定機関の任務を尊重する ことをここに誓約する。

**PJLA** 

初回認定日 2012年12月11日 発行日 2024年12月6日 認定証有効期限 2026年12月31日

認定番号

72561

認定証番号 L24-909

Thay Szugen

トレーシー サーツェン プレジデント この認定証の有効性は、持続された認定に基づく継続審査を通して維持されています。 PJLAウェブサイト (www.pjlabs.com)でご確認いただけます。

プレジデント Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. (PJLA) 755 W. Big Beaver Rd., Suite 1325

Troy, Michigan 48084

尚、本認定証は日本語翻訳版であり、英文の認定証を正式のものとする。



# 認定証付属書

### 株式会社 食環境衛生研究所 本社食品検査グループ 〒379-2107 群馬県前橋市荒ロ町 561-21 松本 彰平 Tel: 027-230-3411

本認定を、上記組織の実施する下記試験について授与する。

試験分野	試験・測定対象 (品目、材料、製品)	試験の内容または 測定する属性	適用された仕様、基準 または手法	範囲および 検出限界
化学的	食品	ICP-MS による	AOAC999.11、肥料分析法、Analysis	定量下限
試験F		カドミウムの測定	of Foods for As, Cd, Cr, Hg	0.004 mg/kg
			and Pb by ICP-MS(FDA April 25, 2011)に基づく	
			「カドミウム測定手順書」	
			(skk-3001)	
	食品、飲料水、	ゲルマニウム半導	厚生労働省医薬局食品保健部監視	定量下限
	土壌	体検出器(GC2020-	安全課発行「緊急時における食品	一般食品≦20 Bq/kg
		7500 SL-2002CSL)	の放射能測定マニュアル」及び	2L マリネリ容器
	/	による放射線核種	「食安発 0315 第 4 号平成 24 年 3	測定時間 2000 秒
		(I-131, Cs-134,	月 15 日食品中の放射性物質の試	$2 \kappa = 0.88 \text{ Bq/kg}$
	//	Cs-137 含)測定	験法について」に基づく	乳児用食品≦10 Bq/kg
	/		「放射性物質測定手順書」	2L マリネリ容器
	/		(skk-3101)	測定時間 2000 秒
				$2 \kappa = 0.44 \text{ Bq/kg}$
				飲料水≦2 Bq/kg
	/			2L マリネリ容器
	A			測定時間 2000 秒
3				$2 \kappa = 0.09 \text{ Bq/kg}$
- M				土壌≦80 Bq/kg
				2L マリネリ容器
1				測定時間 2000 秒
1				$2 \kappa = 3.5 \text{ Bq/kg}$



# 認定証付属書

### 株式会社 食環境衛生研究所 食品医薬品分析センター 〒379-2104 群馬県前橋市西大室町 1228-1 松本 彰平 Tel: 027-230-3411

本認定を、上記組織の実施する下記試験について授与する。

試験分野	試験・測定対象 (品目、材料、製品)	試験の内容または 測定する属性	適用された仕様、基準 または手法	範囲および 検出限界
化学的 試験 <sup>F</sup>	食品	LC/MS/MS による アクリルアミドの測定	Detection and Quantitation of Acrylamide in Foods (FDA February 24, 2003)に基づく 「アクリルアミド測定手順書」 (skk-4101)	定量下限 10 μg/kg
	生鮮野菜	GC/MS/MS による ・クロルピリホス ・フェントエート ・フェニトロチオン ・ピリミホスメチル ・マラチオン の測定	「食品に残留する農薬、飼料添加物又は動物用医薬品の成分である物質の試験法について」(平成17年1月24日付け食安発第0124001号厚生労働省医薬食品局食品安全部長通知)GC/MSによる農薬等の一斉試験法(農産物)に基づく「残留農薬5項目一斉測定手順書」(skk-4001)	政令基準値 (一律基準値) 0.01 mg/kg



## 認定証付属書

### 株式会社 食環境衛生研究所 食品管理センター

〒379-2106 群馬県前橋市荒子町 643-4 松本 彰平 Tel: 027-230-3411

本認定を、上記組織の実施する下記試験について授与する。

試験分野	試験・測定対象	試験の内容または	適用された仕様、基準	範囲および
	(品目、材料、製品)	測定する属性	または手法	検出限界
生物的 試験 (微生物 試験)「	繊維製品及び光触媒抗菌 加工製品を除く、プラス チック製品、金属製品、 セラミックス製品など抗 菌加工を施した製品(中 間製品を含む)	生菌数(大腸菌、黄色 ブドウ球菌)	JIS Z 2801:2010 抗菌加工 製品-抗菌性試験方法・抗菌 効果に基づく 「抗菌性試験手順書」 (skk-5501)	検出限界 生菌数:1 CFU/mL

1. 上付き文字 "F" は、試験所がその恒久的施設において、示されたパラメータの試験を実施することを意味している。 (例:"Outside Micrometer" は、試験所が固定された位置でこの試験を行うことを明確にしている。)