



Testing Laboratory
Accreditation
Certificate

Accreditation No. RTL04210



National Institute of Animal Health, NARO

3-1-5 Kannondai, Tsukuba, Ibaraki, 305-0856 Japan

meets the following criteria. On the basis of this, Japan Accreditation Board (JAB) grants accreditation to the said testing laboratory.

Applicable accreditation criteria	: JIS Q 17025:2018 (ISO/IEC 17025:2017)
Scope of accreditation	: Biological sciences testing (As described in the appendix)
Premises covered by accreditation	: As described in the appendix.
Expiry date of accreditation	: January 31, 2024

Revised (3)	March 15, 2021
Renewed (1)	January 21, 2020
Initial accreditation	January 19, 2016

Y. Iizuka, President

Japan Accreditation Board



Accreditation No.	RTL04210
-------------------	----------

Accreditation Certificate

Appendix

(Page 1/3)

Type of Laboratory	Testing Laboratory
Name of Laboratory	National Institute of Animal Health, NARO
Address	3-1-5 Kannondai, Tsukuba, Ibaraki, 305-0856 Japan

1) Premises on which testing activities are performed

Name of Premises	Animal Influenza Unit, Division of Transboundary Animal Disease, National Institute of Animal Health, NARO Viral Ecology Unit, Division of Viral Disease and Epidemiology, National Institute of Animal Health, NARO	
Address of Premises	Postal code	305-0856
	Address	3-1-5 Kannondai, Tsukuba, Ibaraki, Japan
Testing service at permanent facilities or on site testing service	<input checked="" type="checkbox"/> Testing service at permanent facilities <input type="checkbox"/> On site testing service	

Scope of Accreditation

FIELD	M32 Biological Sciences Testing
CODE OF CIT*1	M32.A2.8
NAME OF CIT	Animal Special materials

*1 CIT: Classification of Item to be Tested

*2 TCT: Technical Classification of Test

CODE & NAME OF TCT*2	PROPERTIES MEASURED	TEST METHOD STANDARD / STANDARD OPERATING PROCEDURE
B1.3 agglutination	Subtyping of haemagglutinin protein(influenza virus)	WHO manual on animal influenza diagnosis and surveillance Ch.E,(May 2002)/ HA subtyping of influenza A virus by hemagglutination inhibition assay (SOP)

Scope of Accreditation

FIELD	M32 Biological Sciences Testing
CODE OF CIT*1	M32.A2.6
NAME OF CIT	Animal Tissue

*1 CIT: Classification of Item to be Tested

*2 TCT: Technical Classification of Test

CODE & NAME OF TCT*2	PROPERTIES MEASURED	TEST METHOD STANDARD / STANDARD OPERATING PROCEDURE
B1.8 Other immunoassay	Detection of abnormal prion protein	TSE confirmatory test guidelines(Oct.2001,MHLW)/ Detection of abnormal prion protein by Western Blot.(SOP)



Accreditation No.

RTL04210

Accreditation Certificate
Appendix

(Page 2/3)

Type of Laboratory	Testing Laboratory
Name of Laboratory	National Institute of Animal Health, NARO
Address	3-1-5 Kannondai, Tsukuba, Ibaraki, 305-0856 Japan

1) Premises on which testing activities are performed

Name of Premises	Foot-and-Mouth Disease Unit and African Swine Fever Unit, Division of Transboundary Animal Disease, Exotic Diseases Research Station	
Address of Premises	Postal code	187-0022
	Address	6-20-1 Jyosuihoncho, Kodaira, Tokyo, Japan
Testing service at permanent facilities or on site testing service	<input checked="" type="checkbox"/> Testing service at permanent facilities <input type="checkbox"/> On site testing service	

Scope of Accreditation

FIELD	M32 Biological Sciences Testing
CODE OF CIT*1	M32.A2.1
NAME OF CIT	Animal Blood

CODE & NAME OF TCT*2	PROPERTIES MEASURED	TEST METHOD STANDARD / STANDARD OPERATING PROCEDURE
B6.2 PCR	Detection of Viral genes	OIE Terrestrial Manual 2018 Chap. 3.1.8 or Chap.3.1.19/Detection of Foot-and-mouth disease virus or Rinderpest virus by RT-PCR.(SOP)
B6.2 PCR	Detection of Viral genes	OIE Terrestrial Manual 2019 Chap. 3.8.3 and Vilcek et al. (1994) Arch.Virol.,136, 309-323/Detection of classical swine fever virus by RT-PCR.(SOP)



Accreditation No.

RTL04210

Accreditation Certificate

Appendix

(Page 3/3)

Type of Laboratory	Testing Laboratory
Name of Laboratory	National Institute of Animal Health, NARO
Address	3-1-5 Kannondai, Tsukuba, Ibaraki, 305-0856 Japan

Scope of Accreditation

FIELD	M32 Biological Sciences Testing
CODE OF CIT*1	M32.A2.6
NAME OF CIT	Animal Tissue

CODE & NAME OF TCT*2	PROPERTIES MEASURED	TEST METHOD STANDARD / STANDARD OPERATING PROCEDURE
B6.2 PCR	Detection of Viral genes	OIE Terrestrial Manual 2018 Chap. 3.1.8 or Chap.3.1.19/Detection of Foot-and-mouth disease virus or Rinderpest virus by RT-PCR.(SOP)
B6.2 PCR	Detection of Viral genes	OIE Terrestrial Manual 2019 Chap. 3.8.3 and Vilcek et al. (1994) Arch.Virol.,136, 309-323/Detection of classical swine fever virus by RT-PCR.(SOP)

Scope of Accreditation

FIELD	M32 Biological Sciences Testing
CODE OF CIT*1	M32.A2.8
NAME OF CIT	Animal Special materials

CODE & NAME OF TCT*2	PROPERTIES MEASURED	TEST METHOD STANDARD / STANDARD OPERATING PROCEDURE
B6.2 PCR	Detection of Viral genes	OIE Terrestrial Manual 2018 Chap. 3.1.8 or Chap.3.1.19/Detection of Foot-and-mouth disease virus or Rinderpest virus by RT-PCR.(SOP)
B6.2 PCR	Detection of Viral genes	OIE Terrestrial Manual 2019 Chap. 3.8.3 and Vilcek et al. (1994) Arch.Virol.,136, 309-323/Detection of classical swine fever virus by RT-PCR.(SOP)

Japan Accreditation Board



試験所 認定証

認定番号 RTL04210

機 関 名 称 : 国立研究開発法人
農業・食品産業技術総合研究機構
動物衛生研究部門

所 在 地 : 茨城県つくば市観音台 3-1-5

貴機関は本協会の下記の基準に適合していることが認められましたので、ここに試験所として認定します。

適 用 基 準 : JIS Q 17025:2018 (ISO/IEC 17025:2017)

認 定 範 囲 : 生物科学試験 (附属書による。)

事 業 所 : 附属書による。

有 効 期 限 : 2024 年 1 月 31 日

第 3 回改定日 2021 年 3 月 15 日

第 1 回更新日 2020 年 1 月 21 日

初回認定日 2016 年 1 月 19 日

公益財団法人
日本適合性認定協会

理事長

飯塚悦功

飯塚悦功



認定番号

RTL04210

認定証 附属書

(1/3 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 動物衛生研究部門
機関所在地	茨城県つくば市観音台 3-1-5

1) 試験を実施する事業所

事業所名称	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 動物衛生研究部門 越境性感染症研究領域 インフルエンザユニット ウイルス・疫学感染症領域 感染生態ユニット	
同 所在地	〒	305-0856
	住所	茨城県つくば市観音台 3-1-5
恒久的施設で行う試験か、 現地試験かの別	<input checked="" type="checkbox"/> 恒久的施設で行う試験 <input type="checkbox"/> 現地試験	

認定範囲

分野	M32 生物科学試験
分類コード	M32.A2.8
分類名称	特定材料：尿膜腔液、細胞培養、上清

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格／標準作業手順書
B1.3 凝集反応： 赤血球凝集抑制試験	A 型インフルエンザウイルス ヘマグルチニン蛋白質の亜型型別	・WHO manual on animal influenza diagnosis and surveillance E 章 (2002 年 5 月) ・「赤血球凝集抑制試験による A 型インフルエンザウイルス HA 亜型の決定」(SOP)

認定範囲

分野	M32 生物科学試験
分類コード	M32.A2.6
分類名称	動物 組織

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格／標準作業手順書
B1.8 その他免疫学的測定法	BSE 異常型プリオン蛋白質の検出	・SOP「ウエスタンブロット法による BSE 異常型プリオン蛋白質の検出」



認定番号

RTL04210

認定証 附属書

(2/3 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 動物衛生研究部門
機関所在地	茨城県つくば市観音台 3-1-5

1) 試験を実施する事業所

事業所名称	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 動物衛生研究部門 越境性感染症研究領域 口蹄疫ユニットおよびアフリカ豚熱ユニット	
同 所在地	〒	187-0022
	住所	東京都小平市上水本町 6-20-1
恒久的施設で行う試験か、 現地試験かの別	<input checked="" type="checkbox"/> 恒久的施設で行う試験 <input type="checkbox"/> 現地試験	

認定範囲

分野	M32 生物科学試験
分類コード	M32.A2.1
分類名称	動物 血液

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格／標準作業手順書
B6.2 PCR 法	RT-PCR を用いた口蹄 疫・牛疫ウイルス RNA の 検出	・ OIE Terrestrial Manual 2018 Chap. 3.1.8 および 3.1.19 ・ 「RT-PCR を用いた口蹄疫・牛疫ウイル ス RNA の検出」(SOP)
B6.2 PCR 法	RT-PCR を用いた豚熱ウイ ルス RNA の検出	・ OIE Terrestrial Manual 2019 Chap. 3.8.3 および Vilcek et al. (1994) Arch. Viro., 136, 309-323 ・ 「RT-PCR を用いた豚熱ウイルス RNA の検出」(SOP)



認定番号

RTL04210

認定証 附属書

(3/3 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 動物衛生研究部門
機関所在地	茨城県つくば市観音台 3-1-5

認定範囲

分野	M32 生物科学試験
分類コード	M32.A2.6
分類名称	動物 組織

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格／標準作業手順書
B6.2 PCR 法	RT-PCR を用いた口蹄疫・牛疫ウイルス RNA の検出	・ OIE Terrestrial Manual 2018 Chap. 3.1.8 および 3.1.19 ・ 「RT-PCR を用いた口蹄疫・牛疫ウイルス RNA の検出」(SOP)
B6.2 PCR 法	RT-PCR を用いた豚熱 RNA の検出	・ OIE Terrestrial Manual 2019 Chap. 3.8.3 および Vilcek et al. (1994) Arch. Virol., 136, 309-323 ・ 「RT-PCR を用いた豚熱ウイルス RNA の検出」(SOP)

認定範囲

分野	M32 生物科学試験
分類コード	M32.A2.8
分類名称	特定材料

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格／標準作業手順書
B6.2 PCR 法	RT-PCR を用いた口蹄疫・牛疫ウイルス RNA の検出	・ OIE Terrestrial Manual 2018 Chap. 3.1.8 および 3.1.19 ・ 「RT-PCR を用いた口蹄疫・牛疫ウイルス RNA の検出」(SOP)
B6.2 PCR 法	RT-PCR を用いた豚熱ウイルス RNA の検出	・ OIE Terrestrial Manual 2019 Chap. 3.8.3 および Vilcek et al. (1994) Arch. Virol., 136, 309-323 ・ 「RT-PCR を用いた豚熱ウイルス RNA の検出」(SOP)

公益財団法人

日本適合性認定協会