



試験所 認定証

認定番号 RTL01770

機 関 名 称 : 株式会社 アイテックリサーチ

所 在 地 : 愛知県小牧市小松寺三丁目 153 番地

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 : 化学試験 (附属書による。)

事 業 所 : 附属書による。

有 効 期 限 : 2025 年 8 月 31 日

改定日 2021 年 7 月 19 日

更新日 2021 年 9 月 1 日

初回認定日 2005 年 8 月 17 日

公益財団法人

日本適合性認定協会

理事長

飯 塚 悦 功



認定番号

RTL01770

認定証 附属書

(1/2 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	株式会社 アイテックリサーチ
機関所在地	愛知県小牧市小松寺三丁目 153 番地

1) 試験を実施する事業所

事業所名称	株式会社 アイテックリサーチ	
同 所在地	〒	485-0828
	住所	愛知県小牧市小松寺三丁目 153 番地
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 checked="" type="checkbox"/> 現地試験	

認定範囲

分野	M26 化学試験
分類コード	M26.A2
分類名称	環境試料：室内空気

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
B3.6 質量分析 I : GC/MS	トルエン キシレン エチルベンゼン スチレン パラジクロロベンゼン	<ul style="list-style-type: none">厚生労働省医薬局長通知 医薬発第 828 号 (平成 13 年 7 月 25 日) シックハウス (室内空気汚染) 問題に関する 検討会 中間報告書-第 6 回及び第 7 回のま とめ 別添 3 室内空气中化学物質の測定マニユ アル 別添 3-1「室内空气中化学物質の採取方法 と測定方法 (Ver.2)」厚生労働省医薬・生活衛生局長通知 薬生発 第 0117 第 1 号 (平成 31 年 1 月 17 日) シックハウス (室内空気汚染) 問題に関する 検討会 中間報告書-第 2 3 回までのまとめ室内空气中化学物質測定作業標準書 (QM-V OC-03 分-01) 「文部科学省告示第 60 号・学校環境衛生基 準 (平成 21 年 3 月 31 日)」 試料採取：室内空气中化学物質測定作業標準書 (QM-VOC-03 分-01)



認定番号

RTL01770

認定証 附属書

(2/2 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	株式会社 アイテックリサーチ
機関所在地	愛知県小牧市小松寺三丁目 153 番地

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
B5.1 環境試料：室内空気 クロマトグラフィー： HPLC	ホルムアルデヒド アセトアルデヒド	<ul style="list-style-type: none">厚生労働省医薬局長通知 医薬発第 828 号 (平成 13 年 7 月 25 日) シックハウス (室内空気汚染) 問題に関する 検討会 中間報告書-第 6 回及び第 7 回のま とめ 別添 3 室内空气中化学物質の測定マニユ アル 別添 3-1「室内空气中化学物質の採取方法 と測定方法 (Ver.2)」厚生労働省医薬局長通知 医薬発第 0207002 号 (平成 14 年 2 月 7 日) シックハウス (室内空気汚染) 問題に関する 検討会 中間報告書-第 8 回及び第 9 回のま とめ 別添 2 採取方法と測定方法について室内空气中化学物質測定作業標準書 (QM-V OC-03 分-01)「文部科学省告示第 60 号・学 校環境衛生基準 (平成 21 年 3 月 31 日)」 試料採取：室内空气中化学物質測定作業標準書 (QM-VOC-03 分-01)
【注記】		
10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	\leq ホルムアルデヒド	$\leq 2.03 \times 10^3 \mu\text{g}/\text{m}^3$
4.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	\leq アセトアルデヒド	$\leq 2.03 \times 10^3 \mu\text{g}/\text{m}^3$
26 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	\leq トルエン	$\leq 1.70 \times 10^6 \mu\text{g}/\text{m}^3$
20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	\leq キシレン	$\leq 1.70 \times 10^6 \mu\text{g}/\text{m}^3$
380 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	\leq エチルベンゼン	$\leq 1.70 \times 10^6 \mu\text{g}/\text{m}^3$
22 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	\leq スチレン	$\leq 1.70 \times 10^6 \mu\text{g}/\text{m}^3$
24 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	\leq パラジクロロベンゼン	$\leq 1.36 \times 10^5 \mu\text{g}/\text{m}^3$

公益財団法人
日本適合性認定協会



Testing Laboratory
Accreditation
Certificate

Accreditation No. RTL01770

I-techresearch Co., Ltd

3-153, Komatsuji, Komaki-shi, Aichi, 485-0828 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	:	Chemical testing (As described in the appendix)
Premises covered by accreditation	:	As described in the appendix.
Expiry date of accreditation	:	August 31, 2025

Revised	July 19, 2021
Renewed	September 1, 2021
Initial accreditation	August 17, 2005

Y. Iizuka, President

Japan Accreditation Board



Accreditation No.	RTL01770
-------------------	----------

Accreditation Certificate

Appendix

(Page 1/2)

Type of Laboratory	Testing Laboratory
Name of Laboratory	I-techresearch Co., Ltd
Address	3-153, Komatsuji, Komaki-shi, Aichi, 485-0828 Japan

1) Premises on which testing activities are performed

Name of Premises	I-techresearch Co., Ltd	
Address of Premises	Postal code	485-0828
	Address	3-153 Komatsuji Komaki-shi Aichi-ken Japan
Testing service at permanent facilities or on site testing service	<input checked="" type="checkbox"/> Testing service at permanent facilities <input checked="" type="checkbox"/> On site testing service	

Scope of Accreditation

FIELD	M26 Chemical Testing
CODE OF CIT*1	M26.A2
NAME OF CIT	Environmental sample : Indoor air

*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
B3.6 Mass spectrometry I : GC/MS	Toluene Xylene Ethylbenzene Styrene Paradichlorobenzene	-Sampling and analytical methods of indoor air chemicals Ver.2 (Annex3-1)of Measurement manual of indoor air chemicals (Annex3),Report №828 Notification of Director of Medical supplies,Ministry of Health, Labour and Welfare (6th,7th collectively) Study Group interim report on the Sick building syndrome (indoor airpollution) problem(July 25,2001) -Report №0117-1 Notification of Director of Medical supplies and Life hygiene,Ministry of Health, Labour and Welfare (to23th collectively) Study Group interim report on the Sick building syndrome (indoor airpollution) problem(January 17,2019) -Standard for operations of the measurement of compounds Indoor air (QM-VOC-03 ana-01) 'Method based on №60 of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology notification-School environmental hygiene standard (March 31,2009)'



Accreditation No.

RTL01770

Accreditation Certificate

Appendix

(Page 2/2)

Type of Laboratory	Testing Laboratory
Name of Laboratory	I-techresearch Co., Ltd
Address	3-153, Komatsuji, Komaki-shi, Aichi, 485-0828 Japan

CODE & NAME OF TCT*2	PROPERTIES MEASURED	TEST METHOD STANDARD / STANDARD OPERATING PROCEDURE
B5.1 Chromatography : HPLC	Formaldehyde Acetaldehyde	-Sampling and analytical methods of indoor air chemicals Ver.2(Annex3-1)of Measurement manual of indoor air chemicals (Annex3),Report №828 Notification of Director of Medical supplies,Ministry of Health, Labour and Welfare (6th,7th collectively) Study Group interim report on the Sick building syndrome (indoor airpollution) problem(July 25,2001) -Sampling and analytical methods of indoor air chemicals (Annex2),Report №0207002 (Appendix-2) Notification of Director of Medical supplies,Ministry of Health, Labour and Welfare (8th,9th collectively) Study Group interim report on the Sick building syndrome (indoor air pollution) problem(February 7,2002) -Standard for operations of the measurement of compounds Indoor air (QM-VOC-03 ana-01) 'Method based on №60 of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology notification-School environmental hygiene standard (March 31,2009)
(Note)		
Formaldehyde	(10 to 2.03×10^3)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
Acetaldehyde	(4.8 to 2.03×10^3)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
Toluene	(26 to 1.70×10^6)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
Xylene	(20 to 1.70×10^6)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
Ethylbenzene	(380 to 1.70×10^6)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
Styrene	(22 to 1.36×10^6)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
Paradichlorobenzene	(24 to 1.36×10^5)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$

Japan Accreditation Board