# 適合同等証明書



Conformity Certificate

証明書番号 Certificate No.

ページPage

JD 50615018

松木松

申請者照会番号 Applicant Reference 156156944 検査機関照会番号 Our Reference ZJ-TOK-JP23YUS8 001 (150284263) 発行年月日 Date of Issue 2024 年 02 月 02 日

申請者 Applicant

製造工場 Manufacturing Plant

WACO Corp. 11-19, Muran 2-gil, Soheul-eup, Pocheon-si, Gyeonggi-do, 11184, Rep. of Korea

WACO Corp. 11-19, Muran 2-gil, Soheul-eup, Pocheon-si, Gyeonggi-do, 11184, Rep. of Korea



### 検査の方法 Inspection Method

- ・電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈(R05.08.01) Interpretation for METI Ordinance of Technical Requirements (R05.08.01) 別表第十二: J60335-1(H27)、J60335-2-21(2019)、J55014-1(H27) Appendix 12: J60335-1(H27), J60335-2-21(2019), J55014-1(H27)
- ・施行規則別表第四の電熱器具用設備及び基準

Equipment and requirements for Heating Appliances in Appended Table 4 of the Enforcement Regulations

### 特定電気用品名

Name of Specified Electrical Appliance and Material 電気温水器

Electric storage water heaters

型式の区分

Type Classification

(「添付 1.0」参照) (Refer to "Attachment 1.0")

証明書の有効期間

Validity of Certificate

本証明書は、施行令の規定の期間である 2029 年 02 月 01 日迄有効である。 This certificate is effective until 2029-02-01, being the period stipulated by the Enforcement Ordinance.

本証明書は、電気用品安全法第九条第 1 項で規定の経済産業省令で定めるものに関わり、上記申請者(外国の製造事業者)からの申請を受け実施した同法施行規則第十三条第一号検査の結果として、上記申請者提出の電気用品が同法第八条第 1 項に規定する技術基準へ、又、上記申請者の製造工場(又は事業場)の検査設備が同法施行規則第十五条に定める基準(施行規則別表第四の電気用品の区分ごとに規定の検査設備の基準)へ適合したことを証明するものである。

Concerning to those defined by the METI Ordinance stipulated in Article 9, Paragraph 1 of the Electrical Appliances and Materials Safety Act, and as the results of conformity assessment of Article 13, Item 1 of the Enforcement Regulations of the said Act, which was conducted based on the application of the a.m. applicant (Foreign Manufacturer), this certificate attests that the Electrical Appliance and Material submitted by the a.m. applicant has been in compliance with the Technical Requirements stipulated in Article 8, Paragraph 1 of the said Act and that the testing/inspection equipment in the manufacturing plant (or workplace) of the a.m. applicant have been in compliance with the requirements stipulated in Article 15 of the Enforcement Regulations of the said Act, i.e., the requirements of testing/inspection equipment stipulated by classification of Electrical Appliances and Materials in Appended Table 4 of the Enforcement Regulations.

#### 本証明書取扱い上の注意:

- 1) 本証明書は、提出のあった電気用品の評価結果として交付するものであり、添付「型式の区分」の範囲の電気用品について申請者が電気用品安全法第八条第1項及び第2項の要件を履行したことを証明するものではない。
- 2) 本証明書は、添付「型式の区分」に記述の各要素とその区分から成る範囲と組み合わせにおいて有効である。 Notes on handling of this certificate:

1) This certificate has been issued as the assessment results against the submitted Specified Electrical Appliance and Material. However, this does not attest that, for Electrical Appliances and Materials within the range of the Attachment "Type Classification", the applicant implemented the requirements specified in Article 8, Paragraphs 1 and 2 of the Electrical Appliances and Materials Safety Act.

2) This certificate is valid against the range and combination consisting of each factor and its classification(s), which the Attachment "Type Classification" describes.

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社

TÜV Rheinland Japan Ltd.

〒222-0033

横浜市港北区新横浜 3-19-5 新横浜第二センタービル Shin Yokohama Daini Center Bldg.

3-19-5, Shin Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama 222-0033

発行者 Issued by

氏名 Name 橋本 哲也

Tetsuya Hashimoto





添 付 1.0: 【型式の区分 Type Classification】

Attachment 1.0

証明書番号(Certificate No.)

型式区分管理 No. (Type Classification Control No.)

特定電気用品名

(Name of Specified Electrical Appliance and Material)

申請者(Applicant)

発行日 Date of Issue: 2024年02月02日

JD 50615018

CL-01 (Page 1 of 2)

電気温水器

WACO Corp.

Electric storage water heaters

要素 Factor	区 分 Classification
相 (Phase)	単相のもの (Single phase)
定格電圧 (Rated voltage)	125V 以下のもの (125V or less)
定格電流 (Rated current)	
定格消費電力 (Rated input)	400W を超え 500W 以下のもの (Exceeding 400W, and less than or equal to 500W)
保温材 (Lagging materials)	あるもの (With lagging materials)
器体スイッチ (Body switch)	ないもの (Without body switch)
器体スイッチの操作の方式 (Switching operation of body switch)	
スイッチの接点の材料 (Body switch contact material)	
自動スイッチ (Temperature limiter)	ないもの (Without temperature limiter)
自動スイッチの動作温度の設定 (Temperature limiter operating temperature setting)	
自動スイッチの動作温度 (Temperature limiter operating temperature)	
自動温度調節器 (Thermostat)	あるもの (With thermostat)
自動温度調節器の温度検知の方式 (Thermostat temperature detection method)	バイメタル式のもの (Bimetal type)
自動温度調節器の温度調節の方式 (Thermostat temperature setting method)	接点を機械的に開閉するもの (Mechanical contacts)
自動温度調節器の動作温度 (Thermostat operating temperature)	80°C以下のもの (80°C or less)
発熱部の形態 (Type of heat generating component)	シーズ式のもの (Sheath type )

(Page 2 に続く to be continued to Page 2)

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社 TÜV Rheinland Japan Ltd.

〒222-0033

横浜市港北区新横浜 3-19-5 新横浜第二センタービル Shin Yokohama Daini Center Bldg.

3-19-5, Shin Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama 222-0033

発行者 Issued by

氏名 Name

橋本 哲也 Tetsuya Hashimoto





添付 1.0: 【型式の区分 Type Classification】

Attachment 1.0

証明書番号(Certificate No.)

型式区分管理 No. (Type Classification Control No.)

特定電気用品名 (Name of Specified Electrical Appliance and Material)

申請者(Applicant)

発行日 Date of Issue: 2024年02月02日

JD 50615018

CL-01 (Page 2 of 2)

電気温水器

Electric storage water heaters

WACO Corp.

要素 Factor	区分 Classification
電源電線と器体との接続の方式 (Power supply connections)	直付けのもの (Fixed to the appliance)
温度過昇防止装置 (Thermal cutout)	あるもの (With thermal cutout)
温度過昇防止装置の種類 (Type of thermal cutout)	バイメタル式のもの (Bimetal type)
温度過昇防止装置の動作温度 (Operating temperature of thermal cutout)	100°Cを超え 120°C以下のもの (Exceeding 100°C, and less than or equal to 120°C)
使用場所 (Place for use)	屋内のもの (Indoors)
二重絶縁 (Double insulation)	施してないもの (Without double insulation)

区分の組み合わせ (Combination of classification) : 区分の組み合わせはありません。 (There is no combination of classification.)

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社 TÜV Rheinland Japan Ltd. 〒222-0033

横浜市港北区新横浜 3-19-5 新横浜第二センタービル Shin Yokohama Daini Center Bldg. 3-19-5, Shin Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama 222-0033

発行者 Issued by

氏名 Name 橋本 哲也 Tetsuya Hashimoto



【写し Authorized Valid Copy】

# 適合同等証明書



Conformity Certificate

証明書番号 Certificate No.

ページPage

1

JD 50615018

検査機関照会番号 Our Reference

発行年月日 Date of Issue

申請者照会番号 Applicant Reference 156156944

ZJ-TOK-JP23YUS8 001 (150284263)

2024年02月02日

申請者 Applicant

製造工場 Manufacturing Plant

WACO Corp. 11-19, Muran 2-gil, Soheul-eup, Pocheon-si, Gyeonggi-do, 11184, Rep. of Korea WACO Corp. 11-19, Muran 2-gil, Soheul-eup, Pocheon-si, Gyeonggi-do, 11184, Rep. of Korea





検査の方法 Inspection Method

・電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈(R05.08.01) Interpretation for METI Ordinance of Technical Requirements (R05.08.01) 別表第十二:J60335-1(H27)、J60335-2-21(2019)、J55014-1(H27)

Appendix 12: J60335-1(H27), J60335-2-21(2019), J55014-1(H27) ・施行規則別表第四の電熱器具用設備及び基準

Equipment and requirements for Heating Appliances in Appended Table 4 of the Enforcement Regulations

### 特定電気用品名

Name of Specified Electrical Appliance and Material 電気温水器

Electric storage water heaters

型式の区分

Type Classification

(「添付 1.0」参照)

証明書の有効期間

Validity of Certificate

(Refer to "Attachment 1.0")

本証明書は、施行令の規定の期間である 2029 年 02 月 01 日迄有効である。 This certificate is effective until 2029-02-01, being the period stipulated by the Enforcement Ordinance.

本証明書は、電気用品安全法第九条第 1 項で規定の経済産業省令で定めるものに関わり、上記申請者(外国の製造事業者)からの申請を受け実施した同法施行規則第十三条第一号検査の結果として、上記申請者提出の電気用品が同法第八条第 1 項に規定する技術基準へ、又、上記申請者の製造工場(又は事業場)の検査設備が同法施行規則第十五条に定める基準(施行規則別表第四の電気用品の区分ごとに規定の検査設備の基準)へ適合したことを証明するものである。

Concerning to those defined by the METI Ordinance stipulated in Article 9, Paragraph 1 of the Electrical Appliances and Materials Safety Act, and as the results of conformity assessment of Article 13, Item 1 of the Enforcement Regulations of the said Act, which was conducted based on the application of the a.m. applicant (Foreign Manufacturer), this certificate attests that the Electrical Appliance and Material submitted by the a.m. applicant has been in compliance with the Technical Requirements stipulated in Article 8, Paragraph 1 of the said Act and that the testing/inspection equipment in the manufacturing plant (or workplace) of the a.m. applicant have been in compliance with the requirements stipulated in Article 15 of the Enforcement Regulations of the said Act, i.e., the requirements of testing/inspection equipment stipulated by classification of Electrical Appliances and Materials in Appended Table 4 of the Enforcement Regulations.

#### 本証明書取扱い上の注意:

- 1) 本証明書は、提出のあった電気用品の評価結果として交付するものであり、添付「型式の区分」の範囲の電気用品について申請者が電気用品安全法第八条第1項及び第2項の要件を履行したことを証明するものではない。
- 2) 本証明書は、添付「型式の区分」に記述の各要素とその区分から成る範囲と組み合わせにおいて有効である。

Notes on handling of this certificate:

- 1) This certificate has been issued as the assessment results against the submitted Specified Electrical Appliance and Material. However, this does not attest that, for Electrical Appliances and Materials within the range of the Attachment "Type Classification", the applicant implemented the requirements specified in Article 8, Paragraphs 1 and 2 of the Electrical Appliances and Materials Safety Act.
- 2) This certificate is valid against the range and combination consisting of each factor and its classification(s), which the Attachment "Type Classification" describes.

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社

発行者 Issued by

横浜市港北区新横浜 3-19-5 新横浜第二センタービル

氏名 Name 橋本 哲也

Shin Yokohama Daini Center Bldg.

Tetsuya Hashimoto

3-19-5, Shin Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama 222-0033

注記:本「写し」は、電気用品安全法施行規則第十三条第一号に基づき上記申請者の申請を受けて交付するものであり、本写しを申請者から受け取る輸入事業者 は同法の要件を遵守しなければならない。

NOTE: This Authorized Valid Copy has been issued by receiving an application from the a.m. applicant in accordance with Article 13, Item 1 of the Enforcement Regulations of the Electrical Appliance and Material Safety Act. The importer receiving this Authorized Valid Copy from the applicant shall respect the requirements of the said Act.





発行日 Date of Issue: 2024年02月02日

【写し Authorized Valid Copy】

添付 1.0: 【型式の区分 Type Classification】

Attachment 1.0

証明書番号(Certificate No.)

型式区分管理 No. (Type Classification Control No.)

特定電気用品名 (Name of Specified Electrical Appliance and Material)

申請者(Applicant)

JD 50615018

CL-01 (Page 1 of 2)

電気温水器

Electric storage water heaters

WACO Corp.

要素 Factor	区分 Classification
相 (Phase)	単相のもの (Single phase)
定格電圧 (Rated voltage)	125V 以下のもの (125V or less)
定格電流 (Rated current)	
定格消費電力 (Rated input)	400W を超え 500W 以下のもの (Exceeding 400W, and less than or equal to 500W)
保温材 (Lagging materials)	あるもの (With lagging materials)
器体スイッチ (Body switch)	ないもの (Without body switch)
器体スイッチの操作の方式 (Switching operation of body switch)	
スイッチの接点の材料 (Body switch contact material)	
自動スイッチ (Temperature limiter)	ないもの (Without temperature limiter)
自動スイッチの動作温度の設定 (Temperature limiter operating temperature setting)	
自動スイッチの動作温度 (Temperature limiter operating temperature)	
自動温度調節器 (Thermostat)	あるもの (With thermostat)
自動温度調節器の温度検知の方式 (Thermostat temperature detection method)	バイメタル式のもの (Bimetal type)
自動温度調節器の温度調節の方式 (Thermostat temperature setting method)	接点を機械的に開閉するもの (Mechanical contacts)
自動温度調節器の動作温度 (Thermostat operating temperature)	80°C以下のもの (80°C or less)
発熱部の形態 (Type of heat generating component)	シーズ式のもの (Sheath type )

(Page 2 に続く to be continued to Page 2)

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社 TÜV Rheinland Japan Ltd.

〒222-0033

横浜市港北区新横浜 3-19-5 新横浜第二センタービル Shin Yokohama Daini Center Bldg. 3-19-5, Shin Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama 222-0033

発行者 Issued by

氏名 Name

橋本 哲也 Tetsuya Hashimoto





発行日 Date of Issue: 2024年02月02日

写し Authorized Valid Copy

添 付 1.0: 【型式の区分 Type Classification】

Attachment 1.0

証明書番号(Certificate No.)

型式区分管理 No. (Type Classification Control No.)

特定電気用品名 (Name of Specified Electrical Appliance and Material)

申請者(Applicant)

JD 50615018

CL-01 (Page 2 of 2)

電気温水器

Electric storage water heaters

WACO Corp.

要素 Factor	区分 Classification
電源電線と器体との接続の方式 (Power supply connections)	直付けのもの (Fixed to the appliance)
温度過昇防止装置 (Thermal cutout)	あるもの (With thermal cutout)
温度過昇防止装置の種類 (Type of thermal cutout)	バイメタル式のもの (Bimetal type)
温度過昇防止装置の動作温度 (Operating temperature of thermal cutout)	100°Cを超え 120°C以下のもの (Exceeding 100°C, and less than or equal to 120°C)
使用場所 (Place for use)	屋内のもの (Indoors)
二重絶縁 (Double insulation)	施してないもの (Without double insulation)

区分の組み合わせ (Combination of classification) : 区分の組み合わせはありません。(There is no combination of classification.)

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社 TÜV Rheinland Japan Ltd. **T222-0033** 

横浜市港北区新横浜 3-19-5 新横浜第二センタービル Shin Yokohama Daini Center Bldg. 3-19-5, Shin Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama 222-0033

発行者 Issued by

氏名 Name 橋本 哲也 Tetsuya Hashimoto





TUV Rheinland Korea Ltd. Ms. Song-Yi Shin

2F, N-Tower, Semicolon Mullae, 25, Mullae-ro 28-gil, Yeongdeungpo-gu Seoul 07298 Republic of Korea Date : 02.02.2024 Our ref. : TOK ZOL Your ref.: 156156944

## Ref : JD Japan DENAN

Type of Equipment : Hot & Cold Water Dispenser (INFINITE-L40,

INFINITE-20, INFINITE-20S)

Model Designation : See Certificate Certificate No. : JD 50615018 0001 Report No. : JP23YUS8 001

Dear Ms. Song-Yi Shin,

Please find enclosed certification documents as specified above.

Please forward these documents to the certificate holder.

If you contact our office, please quote our reference above.

We thank you for your cooperation.

The license holder is: WACO Corp.

11-19, Muran 2-gil, Soheul-eup, Pocheon-si, Gyeonggi-do, 11184

Republic of Korea

With kind regards,

Certification Body

Tetsuya Hashimoto

Enclosure

www.jpn.tuv.com



WACO Corp. Mr. Kim Jin Wook Date : 02.02.2024 Our ref. : TOK ZOL Your ref.: 156156944

11-19, Muran 2-gil, Soheul-eup, Pocheon-si, Gyeonggi-do, 11184 Republic of Korea

## Ref : JD Japan DENAN

Type of Equipment: Hot & Cold Water Dispenser (INFINITE-L40,

INFINITE-20, INFINITE-20S)

Model Designation : See Certificate Certificate No. : JD 50615018 0001 Report No. : JP23YUS8 001

Dear Mr. Kim Jin Wook,

Thank you very much for your interest in our services.

Please find enclosed your certification documents.

We appreciate your support and would like to offer our assistance in the approval of your future products through our extensive range of technical services.

Please feel free to contact us whatever your requirements may be.

With kind regards,

Certification Body

Tetsuya Hashimoto

CC: TUV Rheinland Korea Ltd.

Enclosure