

# 認 証 書

## Certificate

JET Pvm 認証業務規程第 7 項の規定により、認証登録の要件に適合しているものと認められますので認証します。

I hereby certify that the product mentioned below complies with the Requirements for the Registration of Certification in the Rules for Operation of JET Pvm Certification, Section 7.

認 証 書 番 号 : PV132-53201-1002

Certificate Number:

認 証 登 録 日 : 平成 27 年 11 月 2 日

Date of Issue: November 2, 2015

有 効 期 限 : 平成 32 年 11 月 1 日

Date of Validity: November 1, 2020

認 証 取 得 者 : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Certificate Recipient: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

認 証 製 品 製 造 工 場 : (PV132-a)  
Factory of Certified : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Product: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

試 験 基 準 : IEC61215 Second edition 2005-04  
Applied Standard for Testing: IEC61730-1 First edition 2004-10  
IEC61730-2 First edition 2004-10

製 品 の 型 名 等 :  
Type Name of Product:  
認 証 モ デ ル の 名 称 : 太陽電池モジュール (単結晶)  
Name of Certified Model: PV module (single crystal)  
認 証 モ デ ル の 型 名 : ZXM6-72-325/M etc,  
Type of Certified Model: As shown in the attachment for details  
認 証 モ デ ル の 仕 様 : 付属書 II のとおり  
Specification of Certified Model:

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories

理事長  
President

薦 田 康  
Yasunisa Kubota



東京都渋谷区代々木5-14-12  
5-14-12 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo

# 認証書付属書

Attachment to the Certificate

この付属書は、認証書の登録内容を補足するために発行します。  
This attachment is issued to supplement the registered contents of the Certificate.

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories(JET)

認証書番号 : PV132-53201-1002  
Certificate Number:

付属書番号 : PV132-P15R0305  
Attachment Number:

付属書発行日 : 平成27年11月2日  
Date of Issue: November 2, 2015

有効期限 : 平成32年11月1日  
Date of Validity: November 1, 2020

認証モデルの型名 Type of Certified Model	公称最大出力 Nominal Maximum power	最大システム電圧 Maximum System Voltage	工場照会番号 Factory Identification No.
ZXM6-72-325/M	325W	1000V	PV132-a
ZXM6-72-330/M	330W	1000V	PV132-a
ZXM6-60-270/M	270W	1000V	PV132-a
ZXM6-60-275/M	275W	1000V	PV132-a
ZXM6-54-245/M	245W	1000V	PV132-a

付属書II-1

**JAPAN ELECTRICAL SAFETY & ENVIRONMENT  
TECHNOLOGY LABORATORIES  
5-14-12 YOYOGI, SHIBUYA-KU, TOKYO, JAPAN**

**FAX: +81-3-3466-5250  
E-MAIL: [pcd@jet.or.jp](mailto:pcd@jet.or.jp)**



**Date: November 2, 2015  
Product Certification Division  
WATANABE**

**INTERTEK TESTING SERVICES LTD,  
SHANGHAI, ETL SEMKO**

**Ms. CLAIRE TANG**

**TEL: +86-21-6127-8431  
FAX: [claire.tang@intertek.com](mailto:claire.tang@intertek.com)**

**Dear CLAIRE-san,**

**Thank you for your daily cooperation.  
Enclosed are Certificate.  
Please receive it.**

**Sincerely yours,  
WATANABE**

# 認 証 書

## Certificate

JET Pvm認証業務規程第7項の規定により、認証登録の要件に適合しているものと認められますので認証します。  
I hereby certify that the product mentioned below complies with the Requirements for the Registration of Certification in the Rules for Operation of JET Pvm Certification, Section 7.

認 証 書 番 号 : P V 1 3 2 - 5 3 2 0 1 - 1 0 0 3

Certificate Number:

認 証 登 録 日 : 平成 2 7 年 1 1 月 1 1 日

Date of Issue: November 11, 2015

有 効 期 限 : 平成 3 2 年 1 1 月 1 0 日

Date of Validity: November 10, 2020

認 証 取 得 者 : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Certificate Recipient: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

認 証 製 品 製 造 工 場 : (PV132-a)  
Factory of Certified Product: ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
#1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

試 験 基 準 : IEC61215 Second edition 2005-04  
Applied Standard for Testing: IEC61730-1 First edition 2004-10  
IEC61730-2 First edition 2004-10

製 品 の 型 名 等 :  
Type Name of Product:  
認 証 モ デ ル の 名 称 : 太陽電池モジュール (単結晶)  
Name of Certified Model: PV module (single crystal)  
認 証 モ デ ル の 型 名 : ZXM6-D60-250/M etc.  
Type of Certified Model: As shown in the attachment for details  
認 証 モ デ ル の 仕 様 : 付属書 II のとおり  
Specification of Certified Model:

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories  
理事長 薦 田 康  
President Yasuhisa KANEHISA



東京都渋谷区代々木5-14-12  
5-14-12 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo

# 認証書付属書

Attachment to the Certificate

この付属書は、認証書の登録内容を補足するために発行します。  
This attachment is issued to supplement the registered contents of the Certificate.

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories(JET)

認証書番号 : PV132-53201-1003

Certificate Number:

付属書番号 : PV132-P15R0310

Attachment Number:

付属書発行日 : 平成27年11月11日

Date of Issue:

November 11, 2015

有効期限 : 平成32年11月10日

Date of Validity:

November 10, 2020

認証モデルの型名 Type of Certified Model	公称最大出力 Nominal Maximum power	最大システム電圧 Maximum System Voltage	工場照会番号 Factory Identification No.
ZXM6-D60-250/M	250W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-230/M	230W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-235/M	235W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-240/M	240W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-245/M	245W	1000V	PV132-a
ZXM6-060-255/M	255W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-260/M	260W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-265/M	265W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-270/M	270W	1000V	PV132-a

付属書Ⅱ-1

# 認 証 書

Certificate

JET PVM 認証業務規程第7項の規定により、認証登録の要件に適合しているものと認められますので認証します。  
I hereby certify that the product mentioned below complies with the Requirements for the Registration of Certification in the Rules for Operation of JET PVM Certification, Section 7.

認 証 書 番 号 : P V 1 3 2 - 5 3 2 0 2 - 1 0 0 2

Certificate Number:

認 証 登 録 日 : 平 成 2 7 年 1 1 月 1 1 日

Date of Issue:

November 11, 2015

有 効 期 限 : 平 成 3 2 年 1 1 月 1 0 日

Date of Validity:

November 10, 2020

認 証 取 得 者 : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Certificate Recipient: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

認 証 製 品 製 造 工 場 : (PV132-a)  
Factory of Certified Product: ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
#1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

試 験 基 準 : IEC61215 Second edition 2005-04  
Applied Standard for Testing: IEC61730-1 First edition 2004-10  
IEC61730-2 First edition 2004-10

製 品 の 型 名 等 :  
Type Name of Product: 認 証 モ デ ル の 名 称 : 太 陽 電 池 モ ジ ュ ー ル (多 結 晶)  
Name of Certified Model: PV module (polycrystal)  
認 証 モ デ ル の 型 名 : ZXP6-D60-245/P etc.  
Type of Certified Model: As shown in the attachment for details  
認 証 モ デ ル の 仕 様 : 付 属 書 II の と お り  
Specification of Certified Model:

一 般 財 団 法 人 電 気 安 全 環 境 研 究 所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories

理 事 長  
President

薦 田 康 典  
Yasuhisa Kameda



東 京 都 澁 谷 区 代 々 木 5-14-12  
5-14-12 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo

# 認証書付属書

Attachment to the Certificate

この付属書は、認証書の登録内容を補足するために発行します。  
This attachment is issued to supplement the registered contents of the Certificate.

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories(JET)

認証書番号 : PV132-53202-1002  
Certificate Number:

付属書番号 : PV132-P15R0311  
Attachment Number:

付属書発行日 : 平成27年11月11日  
Date of Issue: November 11, 2015

有効期限 : 平成32年11月10日  
Date of Validity: November 10, 2020

認証モデルの型名 Type of Certified Model	公称最大出力 Nominal Maximum power	最大システム電圧 Maximum System Voltage	工場照会番号 Factory Identification No.
ZXP6-D60-245/P	245W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-230/P	230W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-235/P	235W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-240/P	240W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-250/P	250W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-255/P	255W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-260/P	260W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-265/P	265W	1000V	PV132-a

付属書II-1

**JAPAN ELECTRICAL SAFETY & ENVIRONMENT  
TECHNOLOGY LABORATORIES**

5-14-12 YOYOGI, SHIBUYA-KU, TOKYO, JAPAN

FAX: +81-3-3466-5250

E-MAIL: [pcd@jet.or.jp](mailto:pcd@jet.or.jp)



**INTERTEK TESTING SERVICES LTD.,  
SHANGHAI, ETL SEMKO**

Date: November 12, 2015  
Product Certification Division  
**WATANABE**

**Ms. CLAIRE TANG**

TEL: +86-21-6127-8431

FAX: [claire.tang@intertek.com](mailto:claire.tang@intertek.com)

Dear **CLAIRE**-san,

Thank you for your daily cooperation.  
Enclosed are Certificate.  
Please receive it.

Sincerely yours,  
**WATANABE**



# 認 証 書

## Certificate

JET Pvm認証業務規程第7項の規定により、認証登録の要件に適合しているものと認められますので認証します。  
I hereby certify that the product mentioned below complies with the Requirements for the Registration of Certification in the Rules for Operation of JET Pvm Certification, Section 7.

認 証 書 番 号 : P V 1 3 2 - 5 3 2 0 1 - 1 0 0 3

Certificate Number:

認 証 登 録 日 : 平成 2 7 年 1 1 月 1 1 日

Date of Issue: November 11, 2015

有 効 期 限 : 平成 3 2 年 1 1 月 1 0 日

Date of Validity: November 10, 2020

認 証 取 得 者 : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Certificate Recipient: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

認 証 製 品 製 造 工 場 : (PV132-a)  
Factory of Certified Product: ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
#1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

試 験 基 準 : IEC61215 Second edition 2005-04  
Applied Standard for Testing: IEC61730-1 First edition 2004-10  
IEC61730-2 First edition 2004-10

製 品 の 型 名 等 :  
Type Name of Product:  
認 証 モ デ ル の 名 称 : 太陽電池モジュール (単結晶)  
Name of Certified Model: PV module (single crystal)  
認 証 モ デ ル の 型 名 : ZXM6-D60-250/M etc.  
Type of Certified Model: As shown in the attachment for details  
認 証 モ デ ル の 仕 様 : 付属書 II のとおり  
Specification of Certified Model:

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories  
理事長 薦 田 康  
President Yasuhisa K



東京都渋谷区代々木5-14-12  
5-14-12 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo

# 認証書付属書

Attachment to the Certificate

この付属書は、認証書の登録内容を補足するために発行します。  
This attachment is issued to supplement the registered contents of the Certificate.

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories(JET)

認証書番号 : PV132-53201-1003

Certificate Number:

付属書番号 : PV132-P15R0310

Attachment Number:

付属書発行日 : 平成27年11月11日

Date of Issue:

November 11, 2015

有効期限 : 平成32年11月10日

Date of Validity:

November 10, 2020

認証モデルの型名 Type of Certified Model	公称最大出力 Nominal Maximum power	最大システム電圧 Maximum System Voltage	工場照会番号 Factory Identification No.
ZXM6-D60-250/M	250W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-230/M	230W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-235/M	235W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-240/M	240W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-245/M	245W	1000V	PV132-a
ZXM6-060-255/M	255W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-260/M	260W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-265/M	265W	1000V	PV132-a
ZXM6-D60-270/M	270W	1000V	PV132-a

付属書Ⅱ-1

# 認 証 書

Certificate

JET PVM 認証業務規程第7項の規定により、認証登録の要件に適合しているものと認められますので認証します。  
I hereby certify that the product mentioned below complies with the Requirements for the Registration of Certification in the Rules for Operation of JET PVM Certification, Section 7.

認 証 書 番 号 : P V 1 3 2 - 5 3 2 0 2 - 1 0 0 2

Certificate Number:

認 証 登 録 日 : 平 成 2 7 年 1 1 月 1 1 日

Date of Issue:

November 11, 2015

有 効 期 限 : 平 成 3 2 年 1 1 月 1 0 日

Date of Validity:

November 10, 2020

認 証 取 得 者 : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Certificate Recipient: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

認 証 製 品 製 造 工 場 : (PV132-a)  
Factory of Certified Product: ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
#1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

試 験 基 準 : IEC61215 Second edition 2005-04  
Applied Standard for Testing: IEC61730-1 First edition 2004-10  
IEC61730-2 First edition 2004-10

製 品 の 型 名 等 :  
Type Name of Product: 認 証 モ デ ル の 名 称 : 太 陽 電 池 モ ジ ュ ー ル (多 結 晶)  
Name of Certified Model: PV module (polycrystal)  
認 証 モ デ ル の 型 名 : ZXP6-D60-245/P etc,  
Type of Certified Model: As shown in the attachment for details  
認 証 モ デ ル の 仕 様 : 付 属 書 II の と お り  
Specification of Certified Model:

一 般 財 団 法 人 電 気 安 全 環 境 研 究 所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories

理 事 長  
President

薦 田 康 典  
Yasuhisa Kameda



東 京 都 澁 谷 区 代 々 木 5-14-12  
5-14-12 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo

# 認証書付属書

Attachment to the Certificate

この付属書は、認証書の登録内容を補足するために発行します。  
This attachment is issued to supplement the registered contents of the Certificate.

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories(JET)

認証書番号 : PV132-53202-1002  
Certificate Number:

付属書番号 : PV132-P15R0311  
Attachment Number:

付属書発行日 : 平成27年11月11日  
Date of Issue: November 11, 2015

有効期限 : 平成32年11月10日  
Date of Validity: November 10, 2020

認証モデルの型名 Type of Certified Model	公称最大出力 Nominal Maximum power	最大システム電圧 Maximum System Voltage	工場照会番号 Factory Identification No.
ZXP6-D60-245/P	245W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-230/P	230W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-235/P	235W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-240/P	240W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-250/P	250W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-255/P	255W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-260/P	260W	1000V	PV132-a
ZXP6-D60-265/P	265W	1000V	PV132-a

付属書II-1

**JAPAN ELECTRICAL SAFETY & ENVIRONMENT  
TECHNOLOGY LABORATORIES**

5-14-12 YOYOGI, SHIBUYA-KU, TOKYO, JAPAN

FAX: +81-3-3466-5250

E-MAIL: [pcd@jet.or.jp](mailto:pcd@jet.or.jp)



Date: November 12, 2015  
Product Certification Division  
WATANABE

**INTERTEK TESTING SERVICES LTD.,**

**SHANGHAI, ETL SEMKO**

**Ms. CLAIRE TANG**

TEL: +86-21-6127-8431

FAX: [claire.tang@intertek.com](mailto:claire.tang@intertek.com)

Dear **CLAIRE**-san,

Thank you for your daily cooperation.  
Enclosed are Certificate.  
Please receive it.

Sincerely yours,  
**WATANABE**

# 認 証 書

## Certificate

JET Pvm認証業務規程第7項の規定により、認証登録の要件に適合しているものと認められますので認証します。

I hereby certify that the product mentioned below complies with the Requirements for the Registration of Certification in the Rules for Operation of JET Pvm Certification, Section 7.

認 証 書 番 号 : PV132-53201-1002

Certificate Number:

認 証 登 録 日 : 平成27年11月 2日

Date of Issue: November 2, 2015

有 効 期 限 : 平成32年11月 1日

Date of Validity: November 1, 2020

認 証 取 得 者 : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Certificate Recipient: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

認 証 製 品 製 造 工 場 : (PV132-a)  
Factory of Certified : ZNSHINE PV-TECH CO. LTD.  
Product: #1, ZHIXI INDUSTRY ZONE, JINTAN, JIANGSU, 213251, CHINA

試 験 基 準 : IEC61215 Second edition 2005-04  
Applied Standard for Testing: IEC61730-1 First edition 2004-10  
IEC61730-2 First edition 2004-10

製 品 の 型 名 等 :  
Type Name of Product:  
認 証 モ デ ル の 名 称 : 太陽電池モジュール (単結晶)  
Name of Certified Model: PV module (single crystal)  
認 証 モ デ ル の 型 名 : ZXM6-72-325/M etc,  
Type of Certified Model: As shown in the attachment for details  
認 証 モ デ ル の 仕 様 : 付属書 II のとおり  
Specification of Certified Model:

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories

理事長  
President

薦 田 康  
Yasunisa Kubota



東京都渋谷区代々木5-14-12  
5-14-12 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo

# 認証書付属書

Attachment to the Certificate

この付属書は、認証書の登録内容を補足するために発行します。  
This attachment is issued to supplement the registered contents of the Certificate.

一般財団法人 電気安全環境研究所  
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories(JET)

認証書番号 : PV132-53201-1002

Certificate Number:

付属書番号 : PV132-P15R0305

Attachment Number:

付属書発行日 : 平成27年11月2日

Date of Issue: November 2, 2015

有効期限 : 平成32年11月1日

Date of Validity: November 1, 2020

認証モデルの型名 Type of Certified Model	公称最大出力 Nominal Maximum power	最大システム電圧 Maximum System Voltage	工場照会番号 Factory Identification No.
ZXMG-72-325/M	325W	1000V	PV132-a
ZXMG-72-330/M	330W	1000V	PV132-a
ZXMG-60-270/M	270W	1000V	PV132-a
ZXMG-60-275/M	275W	1000V	PV132-a
ZXMG-54-245/M	245W	1000V	PV132-a

付属書II-1

**JAPAN ELECTRICAL SAFETY & ENVIRONMENT  
TECHNOLOGY LABORATORIES  
5-14-12 YOYOGI, SHIBUYA-KU, TOKYO, JAPAN**

**FAX: +81-3-3466-5250  
E-MAIL: [pcd@jet.or.jp](mailto:pcd@jet.or.jp)**



**Date: November 2, 2015  
Product Certification Division  
WATANABE**

**INTERTEK TESTING SERVICES LTD,  
SHANGHAI, ETL SEMKO**

**Ms. CLAIRE TANG**

**TEL: +86-21-6127-8431  
FAX: [claire.tang@intertek.com](mailto:claire.tang@intertek.com)**

**Dear CLAIRE-san,**

**Thank you for your daily cooperation.  
Enclosed are Certificate.  
Please receive it.**

**Sincerely yours,  
WATANABE**