



太阳能产品认证证书

证书编号: CQC15024129128

申请人名称及地址

晋能清洁能源科技有限公司
山西省吕梁市文水县经济开发区1号

制造商名称及地址

晋能清洁能源科技有限公司
山西省吕梁市文水县经济开发区1号

生产企业名称及地址

晋能清洁能源科技有限公司 (V022425)
山西省吕梁市文水县经济开发区1号

产品名称和系列、规格、型号

太阳能光伏组件

见附件

产品标准和技术要求

IEC61215: 2005

认证模式

产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合CQC33-471541-2009认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2016年12月29日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2015年07月27日



主任: 



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

<http://www.cqc.com.cn>

T 0004542



SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

No.: CQC15024129128

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD
No.1 Wenshui Economic Development Zone, Lvliang, Shanxi 032100, China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD
No.1 Wenshui Economic Development Zone, Lvliang, Shanxi 032100, China

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD (V022425)
No.1 Wenshui Economic Development Zone, Lvliang, Shanxi 032100, China

NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Mono-crystalline Silicon Solar Modules

See Appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

IEC61215:2005

CERTIFICATION MODEL

Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of certification rules CQC33-471541-2009.

Date of issue: Dec.29,2016

Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original certification: Jul.27,2015



President:


Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

<http://www.cqc.com.cn>

T 0004542



太阳能产品认证证书

变更结论

Modification Approval

证书编号Certificate No. : CQC15024129128

申请编号Application No. : V2016CQC024001-287386

申请人Applicant: 晋能清洁能源科技有限公司 JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD

证书编号Certificate No. (变更前Original) : CQC15024129128

证书编号Certificate No. (变更后Present) : CQC15024129128

变更产品名称 太阳能光伏组件

Name of Product Modified: Mono-crystalline Silicon Solar Modules

型号Model/Type: 见附件

变更情况Situation of Modification:

见附件See Annex:

序号	项目Item	变更前Original	变更后Present
1	功率扩展	JNMM72-xxx (xxx=275 - 335, in increments of 5); JNMM60-xxx (xxx=230 - 275, in increments of 5)	JNMM72-xxx (xxx=275 - 370, in increments of 5); JNMM60-xxx (xxx=230 - 310, in increments of 5)
2	原材料报备	见原报告	详见变更报告, 变更申请号: V2016CQC024001-287386

Above Modification is approved. The present will replace the original.

现批准以上变更。

批准日期 (Date) : 2016-12-29



主任: _____



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



太阳能产品认证证书

附录:

第 1 页 共 3 页

证书编号: CQC15024129128

纸号: 4542

组件型号	Voc [V]	Isc [A]	Vmp [V]	Imp [A]	Pmax [W]	系统电压 [V]	额定熔断电流 [A]
JNMM72-370	47.85	9.85	39.33	9.41	370	1000	15
JNMM72-365	47.69	9.78	39.13	9.33	365	1000	15
JNMM72-360	47.51	9.72	38.92	9.25	360	1000	15
JNMM72-355	47.36	9.66	38.72	9.17	355	1000	15
JNMM72-350	47.25	9.57	38.55	9.08	350	1000	15
JNMM72-345	47.13	9.48	38.39	8.99	345	1000	15
JNMM72-340	46.91	9.41	38.17	8.91	340	1000	15
JNMM72-335	46.73	9.32	37.94	8.83	335	1000	15
JNMM72-330	46.34	9.29	37.60	8.78	330	1000	15
JNMM72-325	46.13	9.25	37.25	8.73	325	1000	15
JNMM72-320	45.86	8.99	37.22	8.60	320	1000	15
JNMM72-315	45.73	8.92	37.15	8.48	315	1000	15
JNMM72-310	45.57	8.85	37.04	8.37	310	1000	15
JNMM72-305	45.41	8.78	36.93	8.26	305	1000	15
JNMM72-300	45.28	8.71	36.77	8.16	300	1000	15
JNMM72-295	45.11	8.65	36.65	8.05	295	1000	15

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任:



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



太阳能产品认证证书

附录:

第 2 页 共 3 页

证书编号: CQC15024129128

纸号: 4542

JNMM72-290	45.00	8.57	36.53	7.94	290	1000	15
JNMM72-285	44.79	8.51	36.14	7.89	285	1000	15
JNMM72-280	44.63	8.40	36.01	7.78	280	1000	15
JNMM72-275	44.51	8.28	35.86	7.67	275	1000	15
JNMM60-310	40.09	9.76	33.16	9.35	310	1000	15
JNMM60-305	39.92	9.71	32.92	9.27	305	1000	15
JNMM60-300	39.75	9.64	32.62	9.20	300	1000	15
JNMM60-295	39.58	9.57	32.33	9.13	295	1000	15
JNMM60-290	39.42	9.51	32.03	9.06	290	1000	15
JNMM60-285	39.25	9.44	31.74	8.98	285	1000	15
JNMM60-280	39.08	9.37	31.58	8.87	280	1000	15
JNMM60-275	38.63	9.16	31.48	8.74	275	1000	15
JNMM60-270	38.46	9.09	31.33	8.62	270	1000	15
JNMM60-265	38.26	9.01	31.08	8.53	265	1000	15
JNMM60-260	38.06	8.93	30.82	8.44	260	1000	15
JNMM60-255	37.86	8.85	30.52	8.36	255	1000	15
JNMM60-250	37.66	8.77	30.27	8.26	250	1000	15
JNMM60-245	37.46	8.69	30.00	8.17	245	1000	15

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任:



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



太阳能产品认证证书

附录:

第 3 页 共 3 页

证书编号: CQC15024129128

纸号: 4542

JNMM60-240	37.26	8.61	29.74	8.07	240	1000	15
JNMM60-235	37.06	8.53	29.46	7.98	235	1000	15
JNMM60-230	37.14	8.37	30.00	7.67	230	1000	15

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



太阳能产品认证证书

证书编号: CQC15024129129

申请人名称及地址

晋能清洁能源科技有限公司
山西省吕梁市文水县经济开发区1号

制造商名称及地址

晋能清洁能源科技有限公司
山西省吕梁市文水县经济开发区1号

生产企业名称及地址

晋能清洁能源科技有限公司 (V022425)
山西省吕梁市文水县经济开发区1号

产品名称和系列、规格、型号

太阳能光伏组件

见附件

产品标准和技术要求

IEC61730-2:2004

认证模式

产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合CQC33-471541-2009认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2016年12月29日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2015年07月27日



主任: 



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

<http://www.cqc.com.cn>

T 0004543



SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

No.: CQC15024129129

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD
No.1 Wenshui Economic Development Zone, Lvliang, Shanxi 032100, China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD
No.1 Wenshui Economic Development Zone, Lvliang, Shanxi 032100, China

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD (V022425)
No.1 Wenshui Economic Development Zone, Lvliang, Shanxi 032100, China

NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Mono-crystalline Silicon Solar Modules

See Appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

IEC61730-2:2004

CERTIFICATION MODEL

Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of certification rules CQC33-471541-2009.

Date of issue: Dec.29,2016

Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original certification: Jul.27,2015



President:


Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

<http://www.cqc.com.cn>

T 0004543



太阳能产品认证证书

变更结论

Modification Approval

证书编号Certificate No.: CQC15024129129

申请编号Application No.: V2016CQC024001-287386A

申请人Applicant: 晋能清洁能源科技有限公司 JINNENG CLEAN ENERGY TECHNOLOGY LTD

证书编号Certificate No. (变更前Original): CQC15024129129

证书编号Certificate No. (变更后Present): CQC15024129129

变更产品名称 太阳能光伏组件

Name of Product Modified: Mono-crystalline Silicon Solar Modules

型号Model/Type: 见附件

变更情况Situation of Modification:

见附件See Annex:

序号	项目Item	变更前Original	变更后Present
1	功率扩展、增加两项材料	JNMM72-xxx (xxx=275 - 335, in increments of 5); JNMM60-xxx (xxx=230 - 275, in increments of 5)	JNMM72-xxx (xxx=275 - 370, in increments of 5); JNMM60-xxx (xxx=230 - 310, in increments of 5)
2	原材料报备	见原报告	详见变更报告, 变更申请号: V2016CQC024001-287386A

Above Modification is approved. The present will replace the original.

现批准以上变更。

批准日期 (Date): 2016-12-29



主任:



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



太阳能产品认证证书

附录:

第 1 页 共 3 页

证书编号: CQC15024129129

纸号: 4543

组件型号	Voc [V]	Isc [A]	Vmp [V]	Imp [A]	Pmax [W]	系统电压 [V]	额定熔断电流 [A]
JNMM72-370	47.85	9.85	39.33	9.41	370	1000	15
JNMM72-365	47.69	9.78	39.13	9.33	365	1000	15
JNMM72-360	47.51	9.72	38.92	9.25	360	1000	15
JNMM72-355	47.36	9.66	38.72	9.17	355	1000	15
JNMM72-350	47.25	9.57	38.55	9.08	350	1000	15
JNMM72-345	47.13	9.48	38.39	8.99	345	1000	15
JNMM72-340	46.91	9.41	38.17	8.91	340	1000	15
JNMM72-335	46.73	9.32	37.94	8.83	335	1000	15
JNMM72-330	46.34	9.29	37.60	8.78	330	1000	15
JNMM72-325	46.13	9.25	37.25	8.73	325	1000	15
JNMM72-320	45.86	8.99	37.22	8.60	320	1000	15
JNMM72-315	45.73	8.92	37.15	8.48	315	1000	15
JNMM72-310	45.57	8.85	37.04	8.37	310	1000	15
JNMM72-305	45.41	8.78	36.93	8.26	305	1000	15
JNMM72-300	45.28	8.71	36.77	8.16	300	1000	15
JNMM72-295	45.11	8.65	36.65	8.05	295	1000	15

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



太阳能产品认证证书

附录:

第 2 页 共 3 页

证书编号: CQC15024129129

纸号: 4543

JNMM72-290	45.00	8.57	36.53	7.94	290	1000	15
JNMM72-285	44.79	8.51	36.14	7.89	285	1000	15
JNMM72-280	44.63	8.40	36.01	7.78	280	1000	15
JNMM72-275	44.51	8.28	35.86	7.67	275	1000	15
JNMM60-310	40.09	9.76	33.16	9.35	310	1000	15
JNMM60-305	39.92	9.71	32.92	9.27	305	1000	15
JNMM60-300	39.75	9.64	32.62	9.20	300	1000	15
JNMM60-295	39.58	9.57	32.33	9.13	295	1000	15
JNMM60-290	39.42	9.51	32.03	9.06	290	1000	15
JNMM60-285	39.25	9.44	31.74	8.98	285	1000	15
JNMM60-280	39.08	9.37	31.58	8.87	280	1000	15
JNMM60-275	38.63	9.16	31.48	8.74	275	1000	15
JNMM60-270	38.46	9.09	31.33	8.62	270	1000	15
JNMM60-265	38.26	9.01	31.08	8.53	265	1000	15
JNMM60-260	38.06	8.93	30.82	8.44	260	1000	15
JNMM60-255	37.86	8.85	30.52	8.36	255	1000	15
JNMM60-250	37.66	8.77	30.27	8.26	250	1000	15
JNMM60-245	37.46	8.69	30.00	8.17	245	1000	15

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



太阳能产品认证证书

附录:

第 3 页 共 3 页

证书编号: CQC15024129129

纸号: 4543

JNMM60-240	37.26	8.61	29.74	8.07	240	1000	15
JNMM60-235	37.06	8.53	29.46	7.98	235	1000	15
JNMM60-230	37.14	8.37	30.00	7.67	230	1000	15

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>