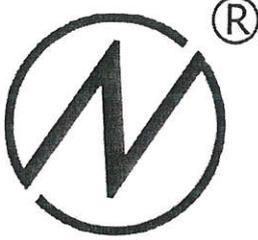


# 产品质量证明书

INSPECTION CERTIFICATE

宁  洲  
NING ZHOU

浙江虎霸建设机  
检验合格

宁波市镇海金力高强度紧固件有限公司  
NingBo Zhenhai Jinli High-Strength Fastener CO.,Ltd

电话: 0574-86531288 86531388 传真: 0574-86530402

# 宁波市镇海金力高强度紧固件有限公司

收货单位：浙江虎霸建设机械有限公司

表面处理：达克罗

产品型号及规格	数量	级别	材质	探伤
按图生产 M22*70	1012 只	8.8	40Cr	合格

## 机 械 性 能

抗拉强度 $\sigma_b$ N/mm <sup>2</sup>	屈服强度 $\sigma_{0.2}$ N/mm <sup>2</sup>	保证应力 SpN/mm <sup>2</sup>	伸长率 $\sigma_{5\%}$	冲击功 AK J	硬度 HRC
937	710	600	14.5	/	27-29

## 化 学 成 份 %

C	Mn	Si	P	S	40Cr		
0.39	0.59	0.24	0.018	0.006	0.90		

有限公司  
专用章

检验科：刘凯凯

检验员：俞红萍

日期：2020年10月22日

电话：0574-86531288

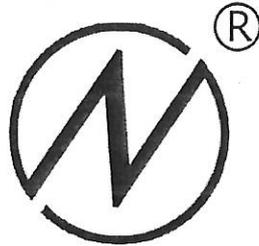
传真：0574-86530402



# 产品质量证明书

INSPECTION CERTIFICATE

宁



洲

NING

ZHOU

浙江虎霸建  
检验合

宁波市镇海金力高强度紧固件有限公司

NingBo Zhenhai Jinli High-Strength Fastener CO.,Ltd

电话: 0574-86531288 86531388 传真: 0574-86530402



# 产品合格证

## Certificate of Quality

受货单位: 浙江虎霸建设机械有限公司	工程名称
Order unit	Project name
产品名称: 按图生产	标准号
Description	Standard No
合同号:	批号:
Compact No	Batch No:

产品规格 Specitication	M30*2*98			总数 Total
数量 Quanity	823 套			823 套

本批产品按上述标准制造，检验合格，准予出厂。

This batch production were manufactured and tested in conformance with the standard ,and are approved for delivery .



机械有限  
格专用

# 宁波市镇海金力高强度紧固件有限公司

收货单位：浙江虎霸建设机械有限公司

表面处理：达克罗

产品型号及规格	数量	级别	材质	探伤
按图生产 M30*2*98	823 套	10.9	35CrMoA	合格
按图螺帽 M30	823 只	10	45#	合格

## 机 械 性 能

抗拉强度 $\sigma_b$ N/mm <sup>2</sup>	屈服强度 $\sigma_{0.2}$ N/mm <sup>2</sup>	保证应力 $S_p$ N/mm <sup>2</sup>	伸长率 $\delta_5$ %	冲击功 AK J	硬度 HRC
1127	1014	830	14.6	/	35-37
/	/	/	/	/	30-34

## 化 学 成 份 %

C	Mn	Si	P	S	Cr	Mo	
0.35	0.59	0.24	0.012	0.003	0.92	0.19	
0.44	0.55	0.22	0.017	0.008			

检验科：刘凯凯

检验员：俞红萍

日期：2020年10月14日

电话：0574-86531288

传真：0574-86530402



章



# 合格证

Conformity Certificate

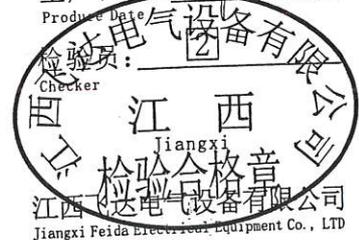
产品名称: 起重重量限制器  
Production

型号: BWL-D1-3.5T  
Model

出厂编号: 19361  
Identification No.

生产日期: 2018年11月  
Production Date

检验员: 江西  
Checker



江西飞达电气设备有限公司  
Jiangxi Feida Electrical Equipment Co., LTD

Tel: 0795-3245168 Fax: 0795-3245060

浙江虎霸建设机械有限公司  
检验合格专用章

# 产品合格证

该产品依据GB/T5031-2008标准要求，经检验合格，准予出厂。

This Product has been tested and proved to be qualified for delivery in conformity with the Standard of GB/T5031-2008

产品名称 小车机构  
Name

产品型号 185BLX75  
Model

出厂编号 202079  
Number

出厂日期 2020年3月13日  
Date

检验员 (签章) 检 1  
Checker

质量检验部门 (签章)  
Quality Inspection Department (Signature)



产品名称:		涡流调速三相异步力矩电动机	
产品型号:		YLEWF132L-4P1-145N·m	
产品编号:		20073	
主要检验项目		实测数据	
电动机	空载电流:	(A)	6.50
	堵转电流:	(A)	53.3
	堵转转矩:	(N.m)	142.3
涡流器	涡流器额定电压 20V(DC)时电流:	(A.DC)	2.5
	涡流器加 20V(DC)时电机空载转速:	(r/min)	1208
制动器	制动器起始吸合电压:	(V.DC)	13
	制动器释放电压:	(V.DC)	1.0
	制动器额定电压 20V(DC)时电流:	(A.DC)	2.8
本产品安装尺寸检验合格。			
本产品经检验,符合该产品相关技术标准之要求,准予出厂。			
检验员:		[检 5]	
检验日期:		2020 年 05 月	



产品名称:		涡流调速三相异步力矩电动机	
产品型号:		YLEWF132L-4P2-145N·m	
产品编号:		20062	
主要检验项目		实测数据	
电动机	空载电流:	(A)	6.94
	堵转电流:	(A)	50.8
	堵转转矩:	(N.m)	140.2
涡流器	涡流器额定电压 20V(DC)时电流:	(A.DC)	2.5
	涡流器加 20V(DC)时电机空载转速:	(r/min)	1150
制动器	制动器起始吸合电压:	(V.DC)	—
	制动器释放电压:	(V.DC)	—
	制动器额定电压 20V(DC)时电流:	(A.DC)	—
本产品安装尺寸检验合格。			
本产品经检验,符合该产品相关技术标准之要求,准予出厂。			
检验员:		[检 5]	
检验日期:		2020 年 05 月	



**贵阳电气控制设备有限公司**  
Guiyang Electric & Control Equipment Co., Ltd

**产品合格证**  
Certificate of Product

多功能行程限位器  
DXZ1 Series Multifunction Traveling Limiter

型号规格: DXZ1:78  
Type: 2019044020

出厂编号:  
Serial NO: 2019044020

检验员:  
Inspector: [036]

产品经检验符合Q/GK02-2008技术标准;准予出厂。  
The product meets the technical standard requirement after the examination is allowed to leave the plant

贵阳电气控制设备有限公司  
Guiyang Electric & Control Equipment Co., Ltd  
日期: 2019-10-22

**贵阳电气控制设备有限公司**  
Guiyang Electric & Control Equipment Co., Ltd

**产品合格证**  
Certificate of Product

多功能行程限位器  
DXZ Series Multifunction Traveling Limiter.

型号规格: DXZ: 1:360  
Type: 2019053572

出厂编号:  
Serial NO: 2019053572

检验员:  
Inspector: [036]

产品经检验符合Q/GK02-2008技术标准;准予出厂。  
The product meets the technical standard requirement after the examination is allowed to leave the plant

贵阳电气控制设备有限公司  
Guiyang Electric & Control Equipment Co., Ltd  
日期: 2019-10-22

**贵阳电气控制设备有限公司**  
Guiyang Electric & Control Equipment Co., Ltd

**产品合格证**  
Certificate of Product

多功能行程限位器  
DXZ Series Multifunction Traveling Limiter

型号规格: DXZ: 1:46  
Type: 2020006464

出厂编号:  
Serial NO: 2020006464

检验员:  
Inspector: [036]

产品经检验符合Q/GK02-2008技术标准;准予出厂。  
The product meets the technical standard requirement after the examination is allowed to leave the plant

贵阳电气控制设备有限公司  
Guiyang Electric & Control Equipment Co., Ltd  
日期: 2020-4-3

江西华伍制动器股份有限公司  
Jianxi Huawu Brake Co., Ltd

产品经检验合格,准予出厂  
The Product is up to standard.

编号: Y112256)

型号: B310HSC-10-32  
Type: 0252A

检验员: S00472  
Surveyor: [合格]

生产日期: 2020.5.28  
Date of production: 2020.5.28

**产品合格证**  
Quality Certificate

产品型号: YWZE-400/125.RL.HR  
(Type)

执行标准: JB/T6406-2006  
(Implemented standard)

许可证编号: TX400-04-19 0670  
(Letter patent NO.)

编号: 04032005737  
(Serial NO.)

出厂日期: 2020/05/07  
(Manufacture Date)

检验员: 检10  
(Inspector)

# 检验报告单

检验员 01005-2

本产品经检验合格，

This product is up to standard,

It's approved by leaving the factory.



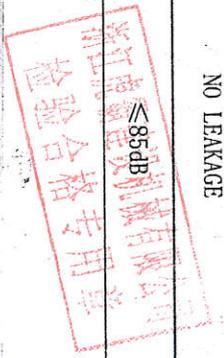
出厂编号 No. 1905017

出厂日期 Date 20 04 23

质量部部长 (签章) 刘益

Director of quality assurance department (signature)

序号 NO.	项目 ITEM	技术要求 TECHNICAL REQUIREMENT	结果 RESULT
1	外观 APPEARANCE	无飞皮、无毛刺；漆色光泽，无皱、无泡和凹凸不平；外露焊缝均匀；油箱内无焊渣污物 NO ORIDE SKIN, BURR. PAINT SHALL BE BRIGHT. NO CRIMPLE, NO BUBBIE, NO CONVEX AND CON-CAVE. THE WELDING SEAM SHALL BE UNIFORM. THERE IS NO WELDING SLAG CONFAMT-NANT IN THE TANK.	合格
2	H 口压力 H PORT PRESSURE	40±0.5MPa	40 MPa
3	B 口压力 B PORT PRESSURE	6.5±0.4MPa	6.5 MPa
4	平衡压力 BLANCE PRESSURE	2.5±0.3MPa	2.5 MPa
5	安全压力 SAFETY PRESSURE	44±0.5MPa	44 MPa
6	外泄漏 EXTERNAL LEAKAGE	无泄漏 NO LEAKAGE	无
7	噪音 NOISE	≤85dB	82 dB



成都久和动力科技有限责任公司

# 产品合格证

产品名称 回转减速度器

产品型号 JH02B

出厂编号 20265

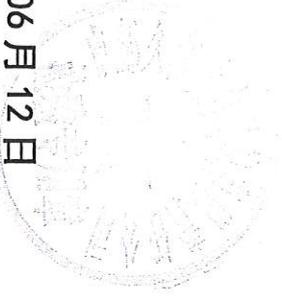
该产品依据 GB/T5031-2008 标准

要求，经检验合格，准予出厂。

检验员：

质量检验部门(签章)

出厂日期： 2020年06月12日



成都久和动力科技有限责任公司

# 产品合格证

产品名称 回转减速度器

产品型号 JH02B

出厂编号 20266

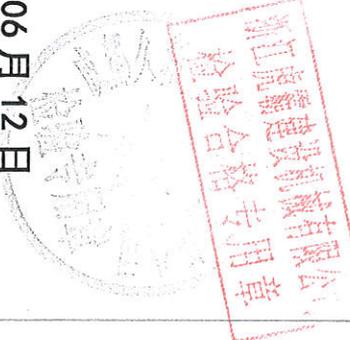
该产品依据 GB/T5031-2008 标准

要求，经检验合格，准予出厂。

检验员：

质量检验部门(签章)

出厂日期： 2020年06月12日



## 测试数据

型 号: YPEJ132 M-4						7.5 kW	
产品编号: 18691							
直流电阻 (Ω)	U	V	W	制动器励磁绕组			
	22	0.413	0.416	0.418	5.55		
室 温	22 °C						
绝缘电阻 (MΩ)	定子绕组		励磁绕组		耐电压试验		
	500		500		1760 V-1min		
电机空载试验				制 动 器 试 验			
电 压:	380 V	起始吸合 (DC)		最低释放 (DC)			
电 流:	6.58 A	电 压	电 流	电 压	电 流		
损 耗:	429 W	98 V	1.80 A	2.4 V	0.45 A		

本电动机经试验检查, 性能符合 YPEJ 系列塔机变幅用变频调速盘式制动三相异步电动机技术要求, 准予出厂。

检 验 员: 8      品 质 部:

检验日期: 20 20 年 4 月



## 产品合格证

Certificate of product

电机型号 Type YZTPF 280 M-4-J120018

额定功率 Rated power 7.5 KW

出品编号 Serial No 1090501867

出品日期 Date of production 2020.6

检验日期 Test date 2020.6

检 验 员 Inspector 10905018

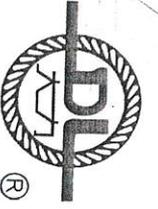
本产品经检验合格, 准予出厂。  
This product qualified inspectors, the granting of the factory

江西江特电机有限公司

JIANGXI JIANGTIE ELECTRIC MOTOR CO.LTD

本企业已通过 ISO9001:2008 认证

The enterprises have passed ISO 9001:2008 certification



(苏)XK05-005-00002

# 产品质量证明书

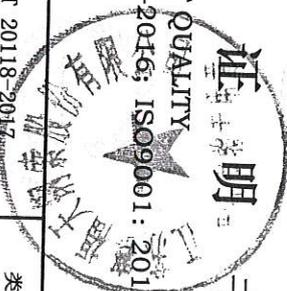
江苏赛福天钢索股份有限公司  
JIANGSU SAFETY WIRE ROPE CO., LTD.



江苏省无锡市锡山经济开发区芙蓉中三路151号  
No.151 Furong 3rd Road Xishan Economic  
Development Zone, Wuxi, China 214192

质量管理部: TEL: +86-510-82451051  
FAX: +86-510-82451051

CERTIFICATE OF QUALITY  
本公司质量管理体系通过GB/T19001-2016; ISO9001:2015认证



产品名称 PRODUCT NAME	钢丝绳		执行标准 STANDARD	GB/T 20118-2017		类别 TYPE	光面	
结构规格 SPECIFICATION	35 (W) X 7		产品编号 PRODUCT NO.	20-D541-2		制造日期 DATE OF MANUFACTURE	2020-06-08	
公称直径 (mm) NOMINAL DIAMETER	18.00		证书编号 CERTIFICATE NO.	2020190218		备注 REMARK		
长度 (m) LENGTH	1350		钢丝绳试验结果 WIRE TESTED RESULT					
净重 (kg) NET WEIGHT	1992		钢丝公称直径 (mm) NOMINAL DIAMETER OF WIRE	0.9		抗拉强度 (N/mm <sup>2</sup> ) TENSILE STRENGTH	1981~2166	
捻法 TYPE AND DIRECTION OF LAY	右交互捻 SZ		公称抗拉强度 (N/mm <sup>2</sup> ) NOMINAL TENSILE STRENGTH	1960		打结率 (%) KNOT RATE	—	
公称强度 (N/mm <sup>2</sup> ) NOMINAL STRENGTH	1960		抗拉强度 (N/mm <sup>2</sup> ) TENSILE STRENGTH	1960		扭转次数 (次) TORSION (TIME)	33~38	
钢丝破断拉力总和 (kN) WIRE AGGREGATE BREAKING FORCE	317.75		抗拉强度 (N/mm <sup>2</sup> ) TENSILE STRENGTH	1960		弯曲次数 (次) BEND (TIME)	12~13	
钢丝绳破断拉力 (kN) WIRE ROPE BREAKING FORCE	—		抗拉强度 (N/mm <sup>2</sup> ) TENSILE STRENGTH	1914~1950		缠绕 WRAPPING TEST	—	
纤维芯润滑剂含量 (%) FIBER CORE LUBRICANT CONTENT	—		抗拉强度 (N/mm <sup>2</sup> ) TENSILE STRENGTH	—		锌层重量 (g/m <sup>2</sup> ) ZINC COATING WEIGHT	—	

本产品已按要求进行制造和检验, 结果符合要求, 特此证明。  
WE HEREBY CERTIFY THAT MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS MANUFACTURED AND TESTED WITH SATISFACTORY RESULTS IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENT OF  
THE ABOVE MATERIAL SPECIFICATION.

制表

TABLULATE

杨权

审核

AUDIT

周昕

签发日期

2020-6-8

尊敬的用户: 感谢您选用赛福天“大力牌”系列钢丝绳。在使用之前, 请您详细参阅背面《钢丝绳使用指南》!

## 我们的服务, 您的安全!

Our Service, Your Safety!

No 2020519



常熟市华威锻造有限责任公司

CHANGSHU HUAWEI FORGING DUTY CO., LTD.

产品质量检验证明书

INSPECTING REPORT OF PRODUCT QUALITY

REPORT NO. 200528-03

订货单位  
CUSTOMER

浙江虎霸建设机械有限公司

产品名称  
NAME OF PRODUCT

20#单轴

图号  
DRAWING NO.

热处理炉号  
HEAT TREATMENT NO.

200521-2

热处理状况  
HEAT TREATMENT CONDITION

正火

材料  
MATERIAL

DG20Mn

炉批号  
HEAT NO.

TYX20-00322

数量(件)  
QUANTITY (PIECE)

10

化学成分  
%  
CHEMICAL  
COMPOSITION %

元素  
ELEMENTS

C

Si

Mn

P

S

Als

Cr

Mo

Cu

Ni

Ti

标准  
STANDARD

0.17~  
0.24

0.20~  
0.55

1.2~1.5

≤0.035

≤0.035

≥0.015

≤0.30

备注:  
REMARKS:

超声波探伤符合  
JB/T5000.15-2007  
准II级。

项目  
ITEM

拉伸试验  
TESTION TEST

冲击试验  
IMPACT TEST

硬度试验  
HARDNESS

机械性能  
MECHANICAL  
PROPERTIES

标准  
STANDARD

屈服点  
Os  
(N/mm<sup>2</sup>)

拉伸强度  
Op.  
(N/mm<sup>2</sup>)

延伸率  
Os.  
(%)

收缩率  
ψ  
(%)

冲击功 AK  
(J)

HB  
(SURFACE)

试样  
SPECIMEN

≥315

510-608

≥22

≥50

≥41

≤179

347

533

28

61/84/89

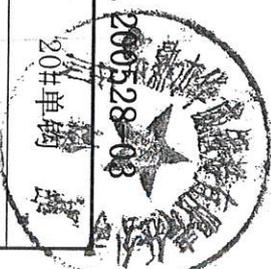
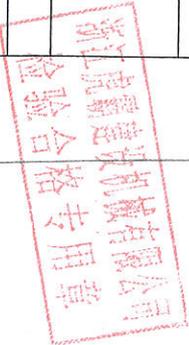
兹证明以上产品符合“GB10051-2010”标准的规定，经检验确认合格。

THIS IS TO CERTIFY THAT MATERIALS IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS OF GB10051-2010 AND QUALIFIED BY INSPECTION.

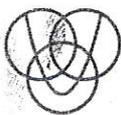
日期: 2020.05.28.  
DATE

质检部主管: 锻检01  
QUALITY TESTING DEPARTMENT MANAGER

检查员: 锻检02  
INSPECTOR







徐州罗特艾德一回转支承产品合格证

Xuzhou Rothe Erde Slewing Bearing Quality Certificate

产品型号: 013.50.1830.101.24.31F1	成品编号: A200951084
Type	Bearing Serial No.:

检测项目 Test item	要求 Requested	实测 Actual
----------------	--------------	-----------

总高度 (mm)	156 / -1.5 / 1.0	156.10
齿节圆径向跳动 (mm)	0 ~ 0.65	0.30
轴向间隙 (mm)	0.10 ~ 0.55	0.35, 0.36, 0.33
径向间隙 (mm)	0.10 ~ 0.55	0.20, 0.18, 0.18

内圈轴向跳动 (mm)	0 ~ 0.30	0.08
外圈轴向跳动 (mm)	0 ~ 0.30	0.08

径向跳动 (mm)	Inner ring 内圈 0 ~ 0.50	0.12
	Outer ring 外圈 0 ~ 0.50	0.11

附件	合格证、安装使用说明/油杯	
Accessory	Certificate, installation and maintenance instruction/Oil Cup	


感谢您购买了我们的回转支承产品, 在此向您做如下说明:

Thank you for purchasing our bearing products. Please take note of the following:

◎ 本产品经检验符合订单、合同规定的要求

The bearing meets the requirements specified in the Purchasing Order and the Contract.

◎ 油封有效期自发证之日起6个月

Anticorrosive packing is effective for six months from the date of issuance of the certificate.

检验员/Checker: 张超

日期/Date: 2020-3-4

Xuzhou Rothe Erde Slewing Bearing Co., Ltd.

No.15 Luoshan Road, Xuzhou Economic Development Zone, Jiangsu, China 221004

Telephone: +86-516-87767170~87767171

Fax: +86-516-87768946

e-mail: xuzhou\_rothe\_erde@xreb.com

Internet: http://www.xreb.com

徐州罗特艾德回转支承有限公司

徐州经济开发区 螺山路15# (邮编: 221004)

电话: +86-516-87767170~87767171

传真: +86-516-87768946

电子邮件: xuzhou\_rothe\_erde@xreb.com

网址: http://www.xreb.com

