



# 广东易利嘉电子有限公司

电话: 0755-23511510





26年专注安规插件电容

# 介绍大纲



公司介绍

管理体系



市场与客户



竞争优势





26年专注安规插件电容

# 企业文化

公司使命：

把易利嘉打造成国际知名电容器制造商

市场理念：

以「质量」和「信誉」来为客户创造「价值」

*Quality*

以质量求信誉

*Trust*

以信誉求发展

*Value*

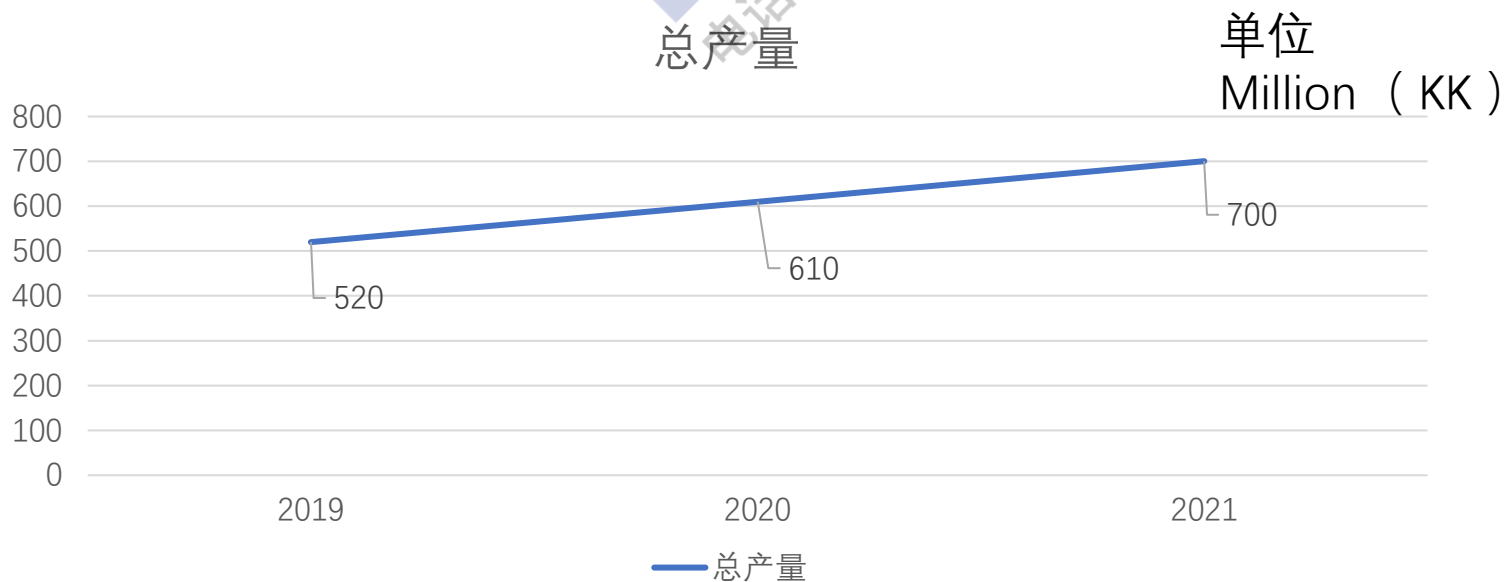
为顾客创造价值



26年专注安规插件电容

# 公司介绍

- 创立于1996年的安规电容器厂家
- 拥有250名员工
- 2019年-2021年产量图





26年专注安规插件电容

# 公司历程





26年专注安规插件电容

# 工厂分布



(28,000 m<sup>2</sup>)

河源厂区（部分使用中）  
陶瓷电容机能：  
电容芯片制成（使用中）  
芯片测试，  
包封，成品性能测试

薄膜电容机能：  
薄膜卷绕，包封，成品测试



(8,000 m<sup>2</sup>)

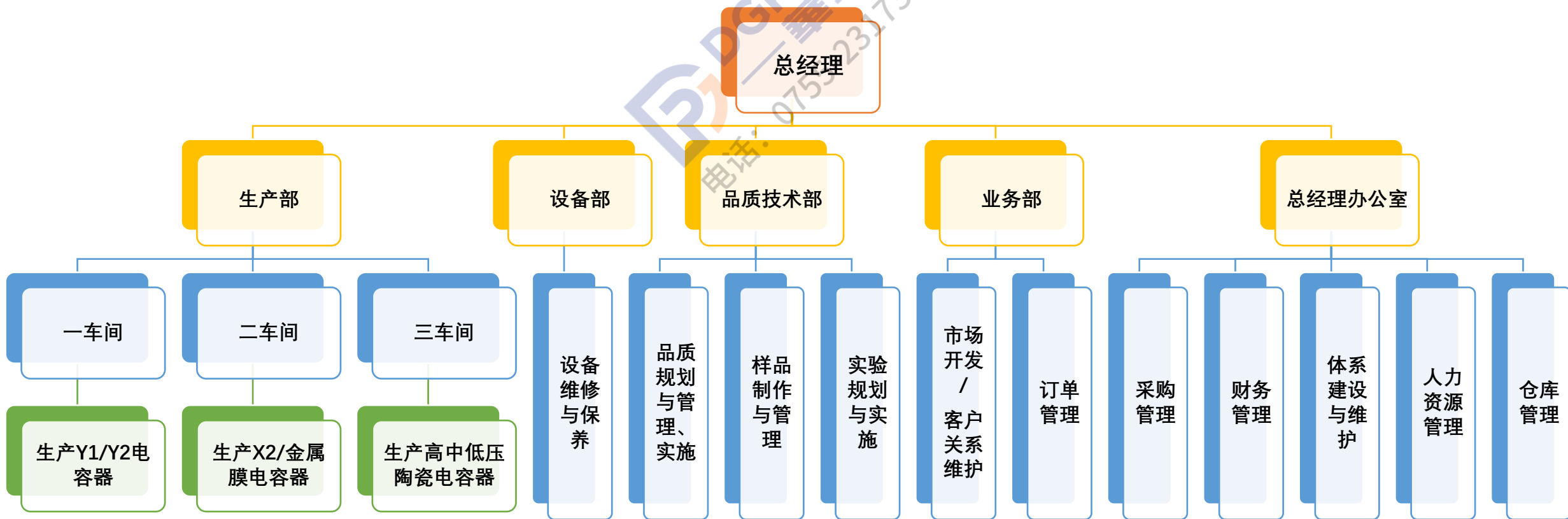
东莞厂区（使用中）  
陶瓷电容机能：  
芯片测试，  
包封，成品性能测试

薄膜电容机能：  
薄膜卷绕，包封，成品测试



26年专注安规插件电容

# 组织架构图





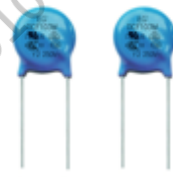
26年专注安规插件电容

# 易利嘉产品线

## 安规电容



Y1电容 (250VAC, 400VAC)



Y2电容 (250VAC, 300VAC)



X2电容 (300VAC, 310VAC)

## 金属化薄膜电容



CBB21电容 (250V~630V)



CL21电容 (250V~630V)



MMKP82电容 (630V~2KV)

## 瓷介电容



低压电容 (25V~500V)



高压电容 (1KV~3KV)



超高压电容 (4KV~15KV)





26年专注安规插件电容

# 介绍大纲



公司介绍

管理体系



市场与客户



竞争优势





26年专注安规插件电容

# 主要市场

## 信息与通讯



通讯设备



计算机及周边

## 商用与工业



电动工具



商用

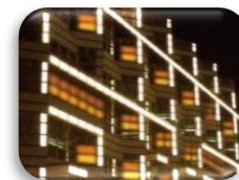


工业

## 家电与照明



家电



照明

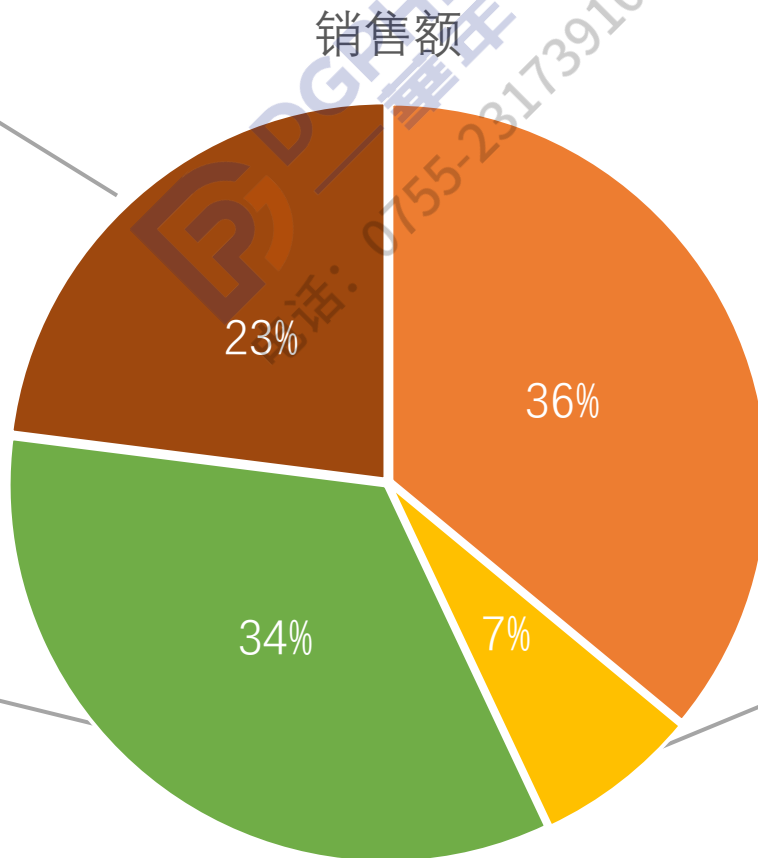
## 医疗与其它



医疗

Other

其它应用



■ 家电与照明 ■ 医疗与其它 ■ 商业与工业 ■ 信息与通讯



26年专注安规插件电容

# 广大的客户群





26年专注安规插件电容

# 介绍大纲



公司介绍

管理体系



市场与客户



竞争优势





26年专注安规插件电容

# 管理体系认证

- 质量管理体系: ISO 9001-2015
- 环境管理体系: ISO 14001-2015





26年专注安规插件电容

# 产品安规认证

## CQC

**PRODUCT CERTIFICATE**

CERTIFICATE NO.: CQC04001011988

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
Dongguan Easy-gather Electronic Company Limited  
Yangfu Industrial Park, Eastern Town District, Dongguan, Guangdong

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
Dongguan Easy-gather Electronic Company Limited  
Yangfu Industrial Park, Eastern Town District, Dongguan, Guangdong

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Dongguan Easy-gather Electronic Company Limited (V004758)  
Yangfu Industrial Park, Eastern Town District, Dongguan, Guangdong

**PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
AC Ceramic Capacitor

DCP X1 440KVAC, Y1 400VAC, SF-4700pF, 400VAC, 10%误差, X1, Y1, 额定电压: X1 440KVAC, Y1 400VAC, 电容量的误差范围: SF-4700pF, 其中 NP0 误差: SF-10pF, 其中: SF-4700pF 及 Y1 的误差: 100pF-2000pF 的误差为 ±20%, 4700pF-10000pF 的误差为 ±10%, 10000pF 以上的误差为 ±5%, C±20%, ±2, ±5%, ±10%, ±20%, 气候特性为 A012021, 有阻焊膜等符合 B 级

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB/T5346.14-2015

**TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES**  
Type Testing of Product + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC11-47115-2016.

Valid from: Sep.04.2018

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body

Date of original issued: Jan.12.2005

Accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment CNAS C001-P

President:

Wang Kejiao

**CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE**

Section 3 No.188, Nanshan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
http://www.cqc.com.cn

C 0124033

## VDE

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut**

**ZEICHENGENEHMIGUNG  
MARKS APPROVAL**

Dongguan Easy-gather Electronic Co., Ltd.  
Yangfu Industrial Park  
Sanyuan Village, Eastern Town Distr.  
523119 DONGGUAN CITY, Guangdong CHINA

ist berechtigt, für ihr Produkt / is authorized to use for their product

**Festkondensator zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen, geeignet für Netzbetrieb**  
**Fixed capacitor for electromagnetic interference suppression and connection to the supply mains**

de hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen / the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.

Geprüft und zertifiziert nach / Tested and certified according to

DIN EN 60384-14 VDE 0884-1:192014:04, EN 60384-14:2013:08  
DIN EN 60384-14:04 VDE 0884-1:1943:2017:04, EN 60384-14:2013:01:2016  
IEC 60384-14:2013/AMD1:2016  
IEC 60384-14:2013

Aktenzeichen: 5004985-4670-0001 / 256997

File ref.:  
Ausweis-Nr.: 40022842 Blatt 1  
Certificate No. Page  
Offenbach, 2007-12-05  
(letzte Änderung / updated: 2019-03-21)

http://www.vde.com/germany  
VDE Certificates are valid only when published on  
http://www.vde.com/certificates

## UL

20181029 FOWX2.E252221 Fixed Capacitors for Use in Electronic Equipment - Component

**IMPROVED CERTIFICATIONS  
SEARCH TOOL REGISTER NOW!**

FOWX2.E252221  
**Fixed Capacitors for Use in Electronic Equipment - Component**

Page Bottom

**Fixed Capacitors for Use in Electronic Equipment - Component**

See General Information for Fixed Capacitors for Use in Electronic Equipment - Component

DONGGUAN EASY-GATHER ELECTRONIC CO LTD 6252221  
YANGFU INDUSTRIAL PARK  
EASTERN TOWN DISTRICT  
DONGGUAN, GUANGDONG 523119 CHINA

**Fixed Capacitors**

Type Dsg	Capacitor Class	Voltage Rating (V)	Capacitance (µF) (Tolerance)	Resistance for RC Devices (ohms)	Lower Temp (°C)	Upper Temp (°C)
HEP or HEP-X2	X2	300/310 Vdc	0.0047µF ~ 2.2µF, K(±10%)	—	-40	+105
DCF	X1	400/440 Vdc	5pF ~ 4700pF, C (±1/0.25pF), Z(±1/5%), K(±1/10%) or M(±1/20%)	—	-40	125
	Y1	250/400 Vdc				
DCF	X1	400/440 Vdc	5pF ~ 10000pF, C (±1/0.25pF), Z(±1/5%), K(±1/10%) or M(±1/20%)	—	-40	125
	Y2	250/300 Vdc				

Marking: Company name or trademarks, EGC, and type designation.  
Last Updated on 2018-10-16

Questions? Print this page Terms of use Page Top

© 2018 UL LLC

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Certified and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Assemblies, Constructions, Designs, Systems, and/or Certifications (Files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reported from the Online Certifications Directory with permission from UL" must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "© 2018 UL LLC".

http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/htmlpage?SEXTYFRAME=yes&page.html#m=FWX2.E252221&cat=Fixed-Capacitors-for-Use...1

## ENEC

Annex 1 to Licence No.  
ENEC-02186  
Annex of the form of the Mark

\* Identification number of the Certification Body

Size of the mark:  
The size of the mark may be reduced on the condition that it remains legible and that the ratio b/a=1.7 is kept

Certification Body

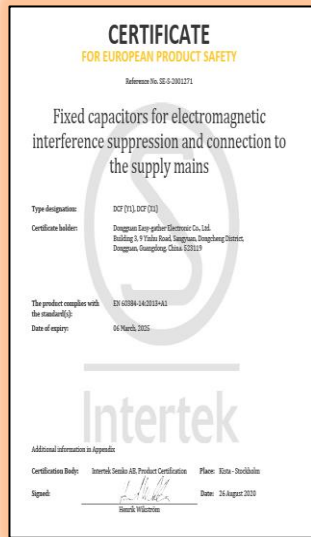
This is to certify that the product(s) identified by this Mark is/are in Conformity with the ENEC Requirements. The certification is based on the information provided by the applicant and the results of the tests performed by the Certification Body. The Certification Body is not responsible for the safety of the product(s) or for the safety of the person using the product(s). The Certification Body is not responsible for the safety of the person using the product(s) or for the safety of the person using the product(s).



26年专注安规插件电容

# 产品安规认证2

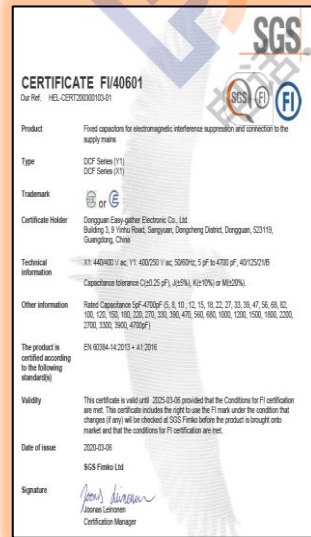
## 瑞典Semko



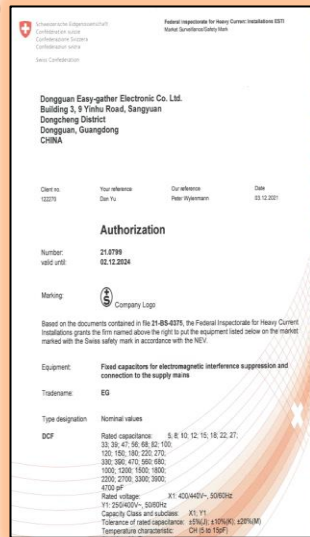
## 挪威Nemko



## 芬兰FIMKO



## 瑞士ESTI



## 丹麦DEMKO



## 韩国KC





26年专注安规插件电容

# 介绍大纲



公司介绍

管理体系



市场与客户



竞争优势







26年专注安规插件电容

# 竞争优势

精益生产

全流程视觉检测系统

测试数据在线统计分析

全线快速换型系统

全流程信息化管理

ERP系统管理

可追溯性信息化管理

供应商协同管理

MES系统（2023年10月上线）



26年专注安规插件电容

# 产品实验室

- 自有实验室，按国标要求开展各种验证性、可靠性、寿命实验。



恒温恒湿试验箱



电容器脉冲电压试验台



电容器安全和性能试验台



直流电容器耐久性试验台



26年专注安规插件电容

# 研发与荣誉

## ● 政府奖项

### 国家高新技术企业



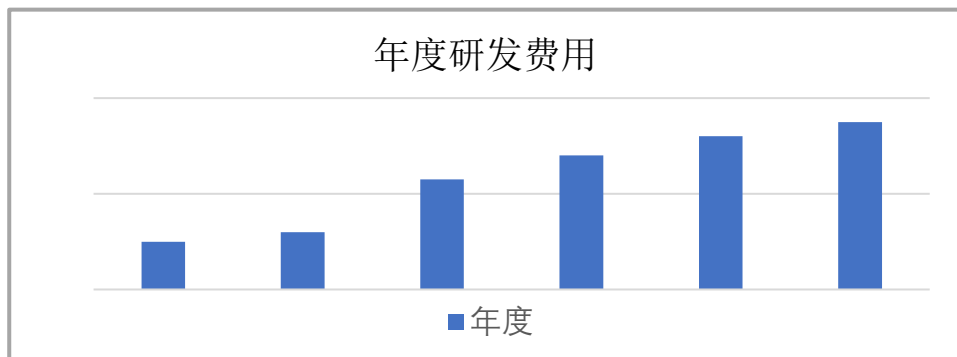
### 区先进基层工会



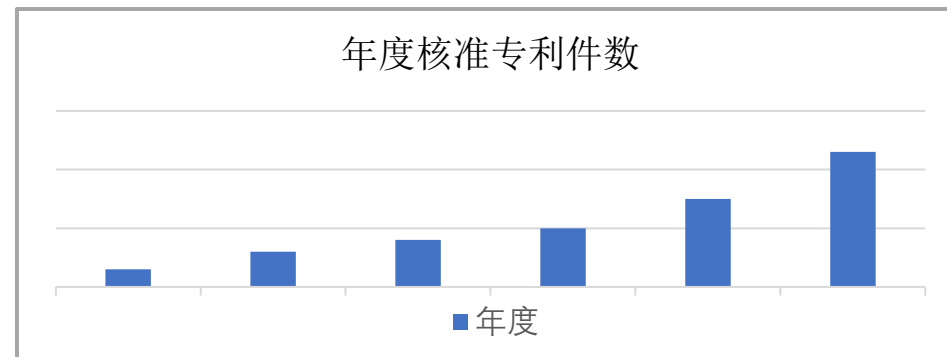
### 区员工满意企业



## ● 研发费用趋势



## ● 核准专利趋势





26年专注安规插件电容

# 研发与荣誉2

	2020年	2021年
发明专利 (项)	2	2
专利总量 (项)	24	27
技术人员 (人)	23	25
研发费用占 营业额比例	7.8%	8%





26年专注安规插件电容

# 技术支持

易利嘉工程师团队提供完整的技术支持

- **技术咨询：** 与客户讨论技术相关问题
- **产品选型建议：** 根据客户需求挑选适合的产品
- **电路设计协助：** 针对客户面对的问题讨论电路设计
- **应用案例：** 与客户分享产品应用的经验



26年专注安规插件电容

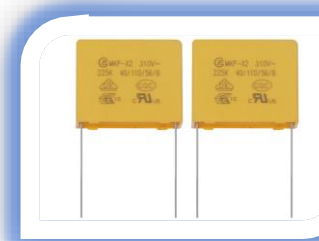
# 规划产能

单位: pcs/月

安规电容



Y1 / Y2  
10000万



X2  
2000万

金属化薄膜电容

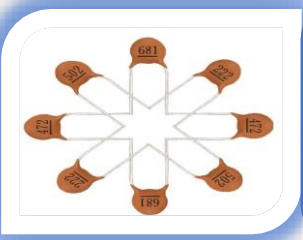


CBB21/ CL21  
500万

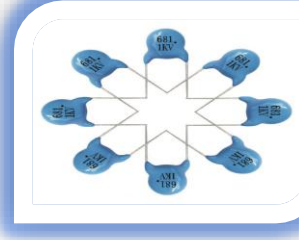


MMKP82  
500万

瓷介电容



低压电容  
25V~500V  
3000万



高压/超高压  
电容  
1KV~15KV  
3800万



26年专注安规插件电容

# 主要生产设备

拓展产线	图片	数量	产能/月
Y电容自动线生产成套设备		12条	1, 200KK
			
三联机		24台	300KK
编带机		12条	
切脚机		6条	



26年专注安规插件电容

# 主要生产设备2

拓展产线	图片	数量	产能/月
薄膜电容卷绕机		100台	30KK
薄膜电容组立机		12条	
薄膜电容喷金机		4台	
薄膜电容打标机		12条	
薄膜电容测试线		6条	





# 感谢聆听

以「质量」和「信誉」来为客户创造「价值」

*Quality*

以质量求信誉

*Trust*

以信誉求发展

*Value*

为顾客创造价值



DGPHI  
电话: 0755-23173910