佑山机电工程（上海）有限公司





公司简介 Company Profile

本公司专业研发、生产、销售碟形弹簧、碟形垫圈、波形弹簧、膜片弹簧、异形弹簧等优质弹性元件。**产品应用于商用车及卡车、电力能源、工程机械、冶金、机床及模具、石油化工、电梯、阀门及执行机构等领域**。拥有从原材料到专用设备及产品制造完整产业链。公司环境优美，配套设施齐全，拥有自主研发的多条生产线。公司针对客户需求，竭诚提供最佳弹性技术解决方案，深受国内外各类高端客户的信赖。

Tel. +86 18201786105 **Email liujiuw63@gmail.com**

企业文化 Corporate Culture

企业愿景 / Corporate Vision：
成为行业标杆； To be the industry benchmark;

企业使命 / Corporate Mission：
为客户提供最佳弹性技术解决方案；
To provide customers with the best elastic technology solutions;

核心价值观 /Core Values：
成为一个让客户、员工、社会尊敬的企业。
To be a respectable enterprise for customers, employees and society.



生产设备 Production Equipment


连续模具精密冲压


线切割


强压


数控加工中心


数控磨床


自动成型设备


等温热处理生产线


自动分选


成品仓库

检测设备 Testing Equipment


硬度计


硬度计


金相显微镜


光谱分析仪


盐雾试验机器


力学性能测试仪



目录 CONTENTS

企业风采
Enterprise style.....01

液压碟簧操作机构原理简介
Principle of Hydraulic Disc Spring Operating Mechanism.....03

变速箱弹簧
Transmission Spring.....04

碟形弹簧
Disc spring.....07

DIN2093 标准碟形弹簧
DIN2093 Disc Spring / Belleville Washer 09

轴承予紧用碟形弹簧
Bearing Preload Disc Spring.....21

双槽型碟形弹簧
Double Slotted Disc Spring.....24

DIN6796 标准碟形弹簧垫圈
DIN6796 Disc Spring Washer.....25

高扭矩
High torque.....26

超高扭矩
Ultra-high Torque.....27

DIN9250 齿面碟形防松垫圈
DIN9250 Serrated Safety Washer.....28

DIN137B 马鞍形弹簧垫圈
DIN137B Curved Spring Washer.....29

波形弹簧
Waved Spring.....30

GB955/DIN137B-1987 机械用波形垫圈
Wave spring washers for machanical industry.....31

DIN137 电机标准波形垫圈
DIN137 Wave Washers.....32

环形弹簧
Ring Spring.....36

中外钢号对照表
Comparison Sheet for International Standard Materials.....37