



葆德 | 一站式数智化工业节能解决方案



葆德(控股)集团
400-9980-222

葆德简介

GROUP PROFILE



广东葆德控股集团始创于1999年，经过20余年的创新发展，已形成以空压机研产销为核心产业，集商业投资、能源服务、工业数字化服务在内的“1+3+N”的产业体系。

葆德抢抓数智化、双碳目标新发展机遇，不断深化“一云两网”战略，将“葆德云”作为智慧科技和数据应用载体，率先构建工业物联网、能源物联网平台，做绿色工业节能的创新者、探索者、实践者。以“绿源、智网、降荷、新储”系统服务能力，打造平台型企业，为公共机构、工业园区及终端用户提供一站式数智化工业节能解决方案，实现节能降碳、加速能源转型。



葆德集团组织架构

GROUP ORGANIZATION STRUCTURE



以客户为中心

葆德控股集团董事会

广东葆德科技有限公司

葆德(广东)销售有限公司

广东葆德商业投资有限公司

广东星物联科技有限公司

广东葆德智慧能源科技有限公司

葆德璀璨历程

销售型企业

制造型企业

生产+服务型型企业

1999-

2013

2016

2018

2020

2022

2024

南海乐安
第一家空压机店
到广东规模化节能公司

行业首批
智能永磁变频空压机上市

荣获中国空压机行业十大品牌
获评广东省高新技术企业
永磁系列荣获高新技术产品

入选国家科技型中小企业
广东省智能制造试点示范企业
佛山市市级企业技术中心
佛山市质量单打冠军
产品入选国家《工业节能技术装备推荐目录》

葆德全链数字化启动
葆德天琴系列，
中国空压机行业第一个全系列
通过GB19153-2019新国标一级能效。

葆德数智化万亩产业园起航
国家级专精特新重点小巨人企业
IDC 中国工业互联网应用领军者
佛山市高质量发展百佳企业
大湾区数字化转型样本

葆德能效管家与健康管家上市
葆德天籁系列2.0二级压缩发布
多个一级能效数智空压站实施
国家绿色供应链管理企业

2012

2015

2017

2019

2021

2023

2025

葆德创立于佛山南海
葆德自主研发的
空压机物联网上线

葆德三水智造工厂投产
产品列入工信部
《节能机电设备（产品）
推荐目录（第六批）》

认定为广东省节能型空压机
技术研究中心
参与行业标准
《一体式永磁变频螺杆空气压缩机》
(JB/T 13345-2017)的制订

CCTV2对葆德科技进行报道
入选广东省优秀制造企业
100亩葆德产业园开工建设
国家标准《压缩空气 能效 评估》正式发布，
葆德作为唯一国内螺杆式空压机生产厂家，
参与起草制订。

荣获佛山数字化智能化示范工厂
作为佛山数字化建设标杆企业
CCTV对葆德进行报道
数字化智能空压站上市
获评数字先锋企业
市/区/镇多位领导考察葆德
希望葆德打造中小企业数字化转型升级的样板。

产品入选工信部“能效之星”
入选国家级绿色供应链管理企业
成为压缩空气质量国家标准起草单位
葆德能源公司成立，葆德能管平台上市
再获国家高新技术企业
产品入选国家节能推荐产品目录
入选佛山标准，入选全国企业标准领跑者
佛山市高质量发展百佳企业

央视报道葆德生产服务转型
一级能效数智空压站2.0上市
葆德参与空压站国标制订
携手华为云首发公辅降本方案
佛山市匠心品质品牌50强

葆德 | 一站式数智化工业节能解决方案

压缩空气节能解决方案

01 一级能效喷油螺杆空压机



02 TÜV认证 CLASS 0级无油螺杆



03 后处理、管道、余热回收



04 数字化智能空压站



05 智能撬装空压站房



06 全生命周期维保服务



工业数智化服务

数智产品

星云销营销服管理系统

空压机能效管家/健康管家/运维系统

级能效数智空压站系统

电力运维监控系统

光储充管理系统

综合能源管理系统

厂务管理系统

园区综合能源管理系统

能源服务

新兴能源技术研发

能源规划及技术咨询

节能改造及管理 / 余热利用研发及应用

多能互补能源综合利用

能源工程投资建设及运营

能源服务 (合同能源管理、能源托管、整站全包)

能源投融资服务

部份资质及荣誉

国家级专精特新重点小巨人、佛山市数字化智能化示范工厂、工信部能效之星，连续多年入选节能技术装备推荐目录



全国专精特新企业全国“专精特新”企业有4万多家，“小巨人”企业达到4762家，制造业单项冠军企业达到848家，重点小巨人500余家，从专精特新“小巨人”企业看，研发投入在1000万元以上，深耕行业10年以上。

佛山市第一批数字化智能化示范工厂
佛山市数字化建设标杆企业

连续多年入选广东省级节能推荐目录、
工信部能效之星、节能推荐产品目录。

部份资质及荣誉

葆德二级压缩系列产品入选佛山标准、中国空压机行业“企业标准领跑者”，企业入选国家级绿色供应链管理企业。



《2023年第五批通过评价的佛山标准产品名单》，其中广东葆德科技有限公司的BD系列节能变频螺杆压缩机成功入选佛山标准产品名录。

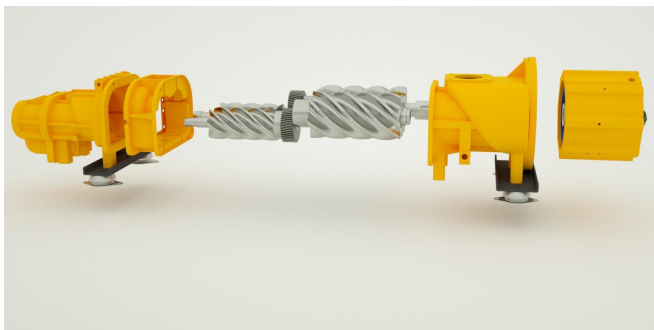


由国家市场监督管理总局、国家发展和改革委员会等八部委联合开展的“国家企业标准领跑者”项目，在气体压缩机械领域，广东葆德科技有限公司的“BD系列节能变频螺杆空气压缩机”入选国家级“企业标准领跑者”。



国家工信部公示了“2023年度绿色制造名单”，广东葆德科技有限公司凭借领先的绿色智能制造水平和完善的绿色供应链管理体系，成功入选国家级“绿色供应链管理企业”名录。

葆德研发



节能产品研发团队

团队从业经历超10年，涵盖喷油及无油新品研发、技术改良、产品实验。

工业数字化研发团队

华为、腾讯从业背景、广佛深工业数字化人才，近60人规模，累计投入超8000万

外协科研团队

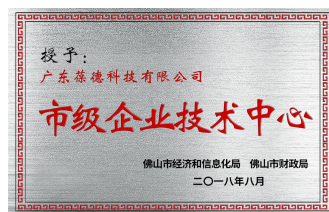
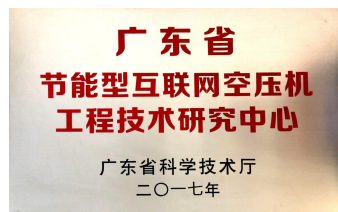
与外部科研院所技术联动，保持信息理念与市场同步，与国际接轨。

行业少数空压机核心部件主机研发及制造实力

年研发支出总额占营收比例：超10%

根据客户需求，定制化研发与服务

葆德研发



标准状态

发布于 2019-10-18 实施于 2020-02-01 废止

基本信息	中国标准分类号	国际标准化号	
标准号	GB/T 38182-2019	中国标准分类号 27J	
发布日期	2019-10-18	国际标准化号 22-362	
实施日期	2020-02-01	归口单位	全国压缩机标准化技术委员会
		归口单位	全国压缩机标准化技术委员会
		发布单位	全国压缩机标准化技术委员会
		主管部门	中国机械工业联合会

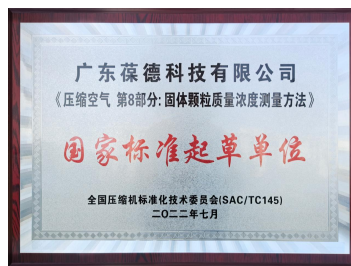
标准简介

本标准按照GB/T 1.1-2015的规定起草。

本标准主要技术内容如下：

起草单位

- 广东葆德科技有限公司
- 上海海卓士压缩机有限公司
- 广东德隆压缩机有限公司
- 广州市德隆压缩机有限公司
- 广东德隆压缩机有限公司
- 广东德隆压缩机有限公司
- 广东德隆压缩机有限公司
- 广东德隆压缩机有限公司



研发资质：省级、市级技术中心

广东省空压机行业唯一广东省工程技术研究开发中心、佛山市市级工程技术研究开发中心、国家高新技术企业。

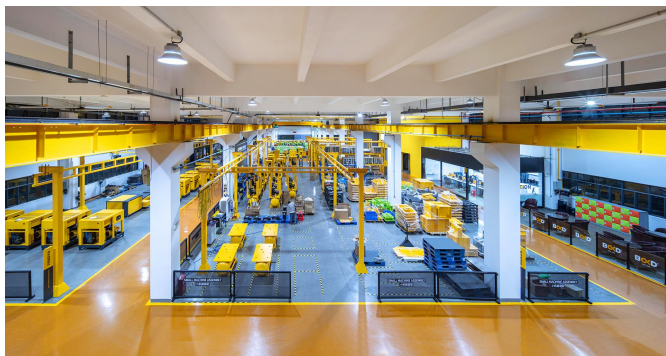
专利数量：多项

拥有多项技术发明及实用新型专利，空压机行业少数具有有效实验室和研发测试企业之一，

起草单位：参与多项国家及行业技术标准起草制订

参与多项国家及行业技术标准制订，例如GB/T 38182-2019压缩空气能效评估标准、GBT13277.9:2022压缩空气第9部分液态水含量测量方法、GBT13277.8:2023压缩空气第8部分固体颗粒质量浓度测量方法、JB T 13345-2017 一体式永磁变频螺杆空气压缩机、团体标准157-2022 绿色设计产品评价技术规范一般用喷油回转空气压缩机、QBD 001-2022 BD系列节能变频螺杆压缩机等标准制订单位。

葆德制造



资历：

行业最早研发生产智能永磁变频空压机厂商之一

智能永磁变频节能技术处于领先水平，一级能效数字化智能化是葆德空压机的核心优势。



规模：

葆德百亩产业园，规模化生产

先进的主机精密加工中心、领先的钣金加工中心、先进的空压机检测中心、先进的空压机装配线、行业领先的能效实验室。数字化精益生产，是数字化高标准智能空压机生产基地。



行业唯一：

中国空压机行业唯一全链数字化工厂

VR在线工厂，6S工厂，数字化工厂。从设计研发、智能采购、生产智造、仓储物流、产品销售、售后服务等环节数据打通，形成系统的数字化、智能化管理闭环。

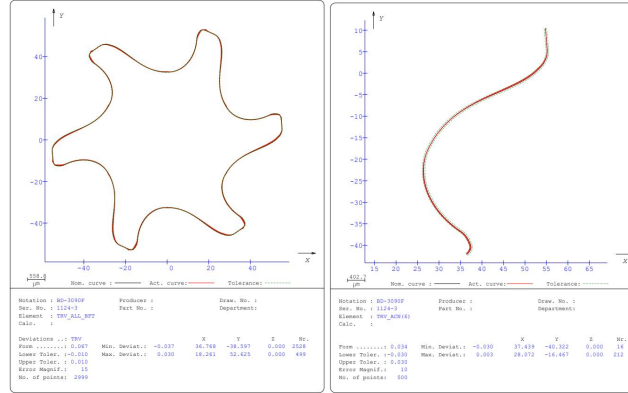
葆德品质，用数据说话



生产设备：

精密加工及检测设备、先进生产线

采用德国进口8轴磨床，对压缩机主机转子精密加工，表面及型线精度达毫米后4位数（0.2微米），即万分之一毫米精度。德国进口（莱茨）三坐标仪，检测精度达0.02微米。



品质流程：

严苛的品质流程

严格按规范的生产流程及生产标准。

规范品质流程，每一台空压机出厂100%品质合格。



4大测试5大检验：

提供检测报告

严苛的研发测试、试产测试、标准化测试、出厂测试，
来料检按GB2828规定，供应商物料合格率99%，
8大核心部件的加工检、组装检、调试检，整机出厂检。

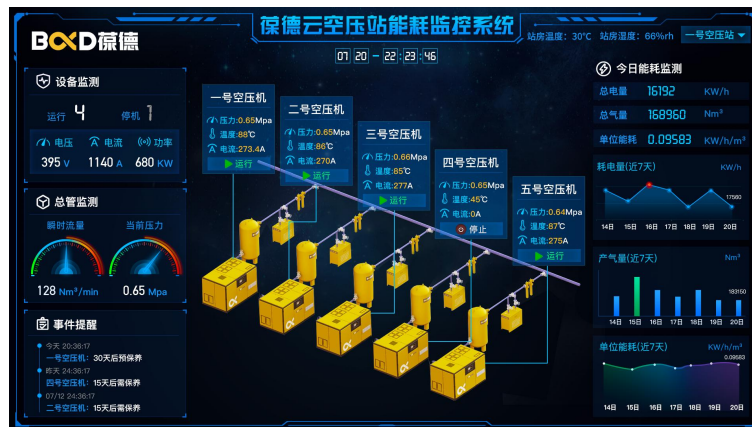
葆德数字化



数字化工厂

佛山市首批数字化智能化示范工厂

结合现代物联网及智能制造装备，
构建研产销全链数字化，打造先进智能工厂。



数智化产品

智能永磁变频空压机、一级能效数智化空压站、
数字化能源服务

葆德数智化产品处于行业领先水平，“葆德云”工业物联网将工厂、服务商、终端用户连接起来，实现数据上云、服务上云、知识上云。为用户提供一站式压缩空气节能解决方案。



数字化生态

提供检测报告

“葆德云”能源物联网，融合了产品+服务+系统解决方案，通过数字化生态及产品创新升级，助力制造业用户“双碳”节能降耗，提升竞争力。

葆德服务，数字云服



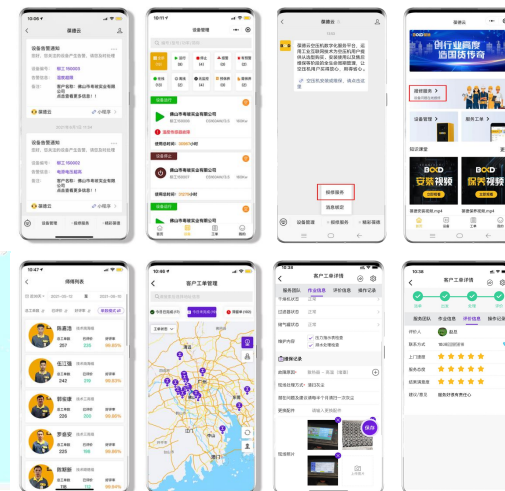
团队标准化

专业服务团队，均经过专业售后技术服务培训。



服务遍全国、流程数字化

4S星级销售服务网点遍布全国，国内多家仓储服务中心，多家分公司，线上线下联动，就近服务。



作业可视化、结果可评价

葆德云：设备预警、一键报修、就近服务、作业可视，服务可评。

成功案例



空气压缩机

为16W+不同细分行业客户
提供节能、稳定、可靠的
压缩空气动力服务。



数字化一级能效空压站

葆德智能空压站、一级能效数智化空
压站，为不同行业客户实现数智化管
理，平均节能率21%以上。



数字化能管平台/能源服务

葆德能管平台，能源服务，
助力用户实现数字化转型，
用数据驱动节能降耗。

数字化智能化基因，超16万台数据运维及应用案例

用户分布：



为16W+不同细分行业客户，
提供节能、稳定、可靠的压缩空气动力服务。
客户涵盖：央企/世界500强/中小型制造业。

部分客户案例：



央企/500强企业智慧之选，节能用数据说话。

地址:
Address
网址/Url:

设备采购订单

订单单号/Order Number: 4100179195
订购日期 Date: 2023.12.08
币种/Currency: RMB
寻源单号/Source Searching Number: RFQ02463089

邮编/Postcodes
电话

行项目 Item	物料编码 Part No.	设备名称 Equipment	单位 Unit	数量 Quantity	未税单价 Unit Price (Tax excluded)	税率 Tax	含税金额 Total Price (Tax included)	交货日期 Delivery Date	备注 Note
工厂 Plant	品牌 Brand				调试时间/天 Commissioning period		规格型号 Specifications(Mo del)		
10		空压机_见附件	台	1				2023.12.31	使用人姓名: 使用人电话:
MNBO									
20		空压机_见附件	台	1				2023.12.31	使用人姓名: 使用人电话:
MNBO									
30		空压机-无油螺杆空压机,排(产)气量/公称容积台流量50Nm ³ /min,额定排气压	台	1				2023.12.31	使用人姓名: 使用人电话: 联系人: 电话:
MNBO									
40		空压机_见附件	台	1				2023.12.31	使用人姓名: 使用人电话: 联系人: 电话:
MNBO									
50		空压机-无油螺杆空压机,排(产)气量/公称容积台流量50Nm ³ /min,额定排气压	台	1				2023.12.31	使用人姓名: 使用人电话: 联系人: 电话:
MNBO									

中标: 某中国头部汽车集团

中标通知书

广东葆德科技有限公司:

贵公司参与的招标编号为4081-2364A603-B53-852/01的育才新建天然气窑炉工程二期项目空压机站系统采购项目招标中,经过评标委员会认真评审,确定贵司为本项目的中标人,预计合同价(含税)为人民币元。

贵司应在中标通知书发出之日起三十日内,按招标文件和投标文件,与招标人订立书面合同。

单位名称	联系人	联系方式
招标人: 中钢洛耐科技股份有限公司		
中标人: 广东葆德科技有限公司		

我对贵司给予本项目的支持深表感谢!

上海宝华国际招标有限公司安徽分公司



招标代理机构签章位

中标: 中国钢铁集团

中标通知书

广东葆德科技有限公司:

中国海油 2023-2025 年度螺杆式空气压缩机一级集采框架协议(标段编号: 2023-2025-01/01),经评标委员会评审,确定贵司为中标人,中标金额(含增值税)为C元。

请贵司持本通知尽快与招标人联系并依法签订合同。

本项目为年度协议项目,贵司为中标人,按照招标文件规定:中标服务费按年度据实结算,即以自然年度(1月1日-12月31日)实际发生额(次年第一季度内由招标人确认上年度实际发生额)为中标服务费计算基数,每年结算一次,次年第一季度内向中标人收取,直至协议执行完毕。中标服务费汇款信息如下:

收款账户名称: 中化建国际招标有限责任公司
开户行: 中国民生银行北京亚运村支行
账号: 5

特此通知



中标: 中国海油

葆德文化

感谢客户:

感谢您的支持与信任, 感谢贵公司的智慧之选, 给予我们参与节能共赢的合作机会!

我们葆德将:

为用户所处行业科学定制节能方案、
以专业的节能产品与周到的服务,
为您的空气压缩系统综合成本降到最低。

葆德使命:

节能减排, 葆德做起,
为员工创造机会, 为客户提供价值,
为绿水青山的地球家园而努力奋斗!

经营理念:

好品质、好性价比、好服务

管理理念:

目标明确, 行动积极, 严谨务实, 数据说话。

销售理念:

以客户为中心, 提供一站式工业节能解决方案。

服务理念:

超越客户期待。

企业精神: 与时代 共卓越

企业文化: 德为先 智无限

企业价值观: 以德为先, 以客为尊

企业愿景: 引领行业创新, 创建全球领先的流体服务商

用数据说话 用数据管理
用数据决策 用数据创新

选择用数据说话的葆德节能空压机

为您的企业降本增效，提升市场竞争力！



扫码关注葆德
开启品牌探索之旅