

002733 股票代码



雄韬集团公司简介

 **VISION雄韬**

智慧能源 服务世界

关于
我们

Part 01

业务
介绍

Part 02

展望
未来

Part 03

A wide-angle photograph of a modern, multi-story building with a glass facade and a large solar panel array on the roof. The sky is overcast.

雄韬是全球领先的智慧能源解决方案提供商

股票代码
002733

1994年
深圳成立

2014年
深交所上市



成为全球智慧能源解决方案引领者

公司使命

智慧能源 服务世界

加拿大

加拿大研发中心

美洲

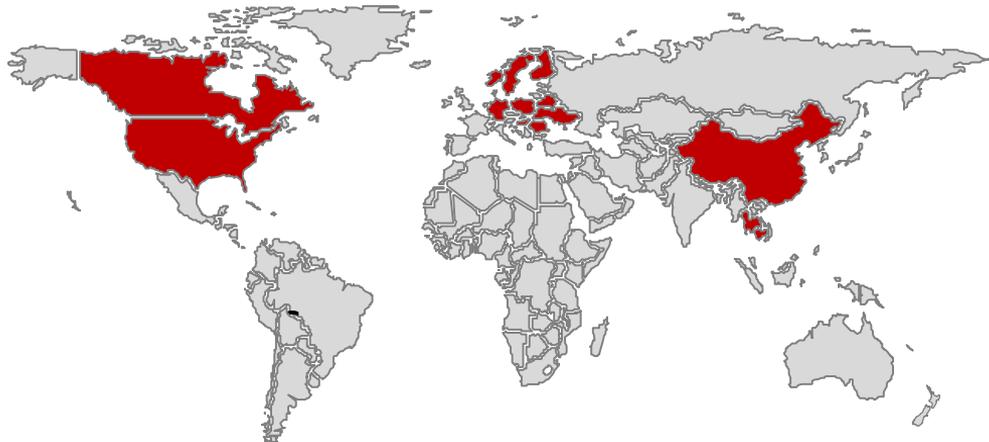
美国分公司

欧洲

欧洲分公司

印度

印度办事处



深圳 南山

深圳总部

湖北武汉

湖北氢工厂

湖北京山

湖北雄韬工厂

越南

越南雄韬工厂

深圳 大鹏

深圳工厂

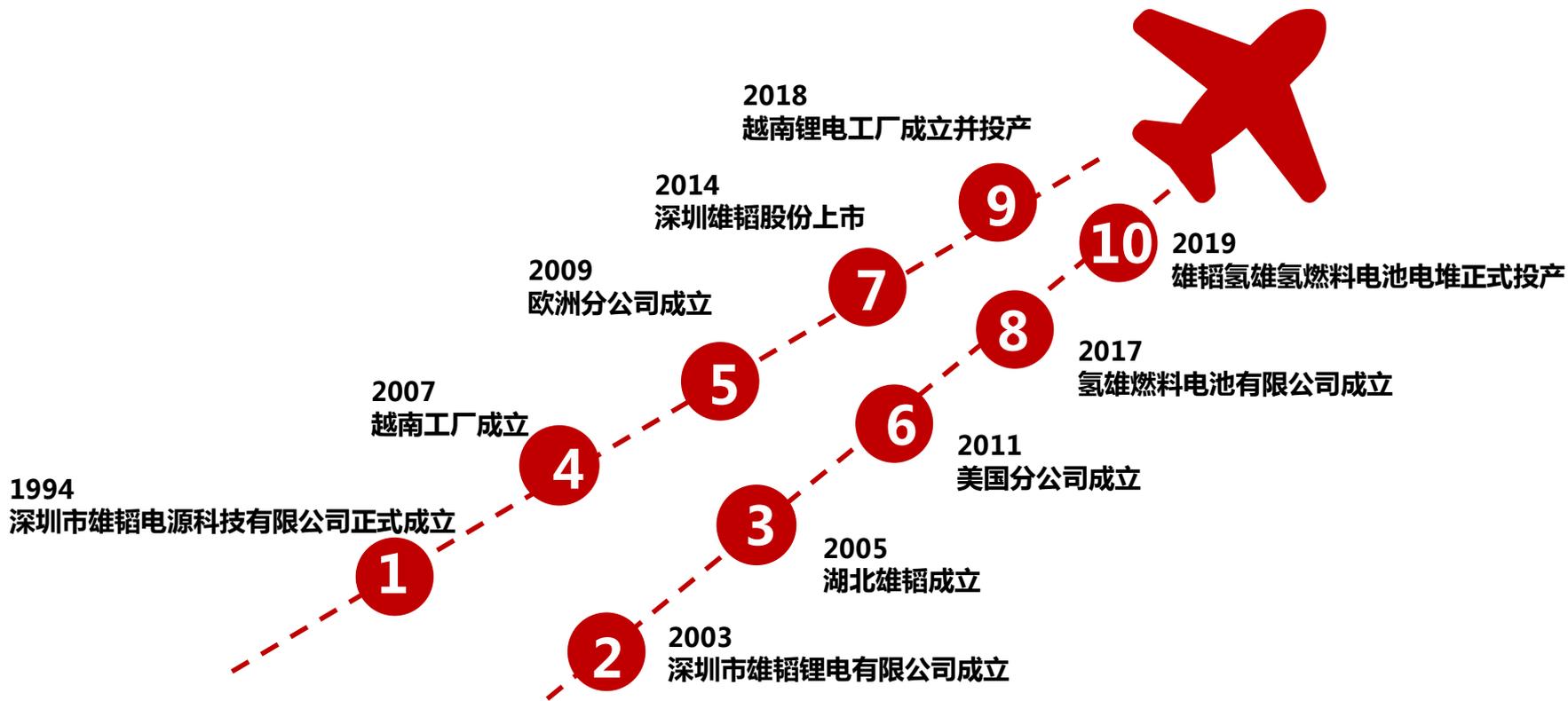
山西大同

大同氢工厂

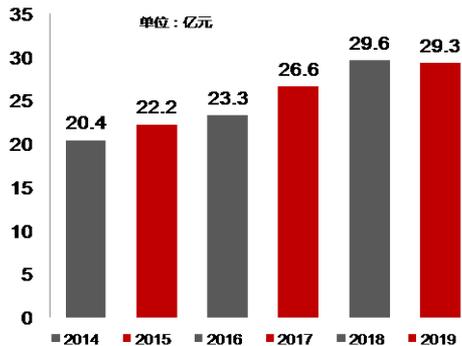
服务网络遍及全球**100+**多个国家和地区，致力于提供阀控密封铅酸蓄电池、锂离子电池、燃料电池等产品解决方案

200+
研发

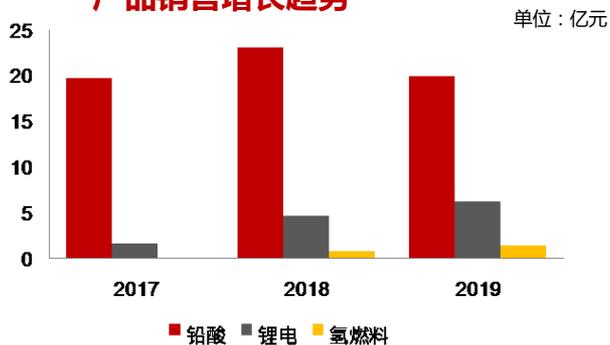
4000+
员工



年度销售额

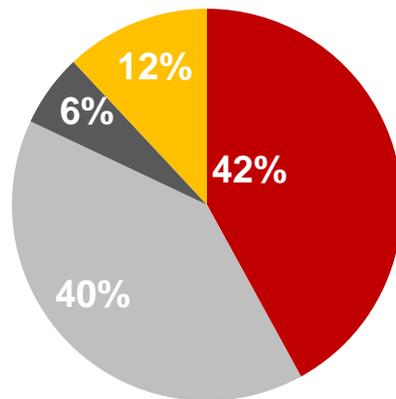


产品销售增长趋势



2019 年度业务分布占比

■ UPS ■ 通信 ■ 氢能 ■ 其他



国家认定
企业技术中心

国家发展改革委 科技部
财政部 海关总署 国家税务总局

5
体系认证

ISO9001 ,
ISO14001 ,
OHSAS18001 ,
BSI
IATF16949:2016

17
产品认证

CE认证
泰尔认证
金太阳认证
IEC国际认证

UL认证
CE认证
IEC认证
VDS认证
RoHS认证

CE认证
UL认证
IEC认证

105
发明专利

发明专利
实用新型专利
外观设计专利

16
荣誉证书

国家企业技术中心
中国电池行业优秀出口企业
国家火炬计划重点高新技术企业
广东省著名商标
深圳市民营领军骨干企业

中国 欧洲 美洲、亚洲



- 拥有**5**家生产基地，分别位于深圳、越南、湖北京山、湖北武汉、大同
- 拥有高精度的生产线设备和测试设备
- 铅酸年产能达**500万**KWH，锂电年产能达**11亿**WH

深圳

规模 -- 37000m²
产能 -- 大约1GWH/年



越南

规模 -- 75000m²
产能 -- 大约250,000 KVAH/月
大约1,000,000 块小电池/月、250,000 大电池/月.



湖北京山

规模 -- 220000m²
产能 -- 大约 50,000 吨/年



武汉&大同

规模 -- 220000m²
产能 -- 20000套/年
(燃料电池发电机系统)



主要合作伙伴

通信



UPS



叉车



氢能



其他



关于
我们

Part 01

业务
介绍

Part 02

展望
未来

Part 03

雄韬集团深耕能源领域，积累丰富的技术经验，掌握核心技术，创造多个领先产品，引领能源行业的发展



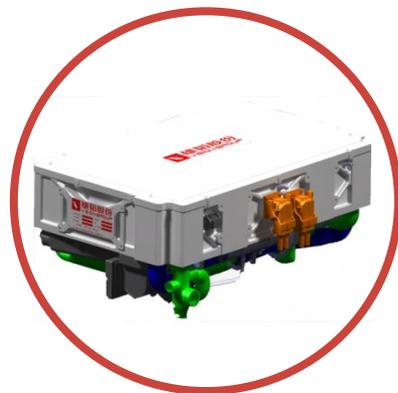
深耕铅酸

1994年



创新锂电

2003年



前瞻氢能

2017年

提供多领域专业化的服务

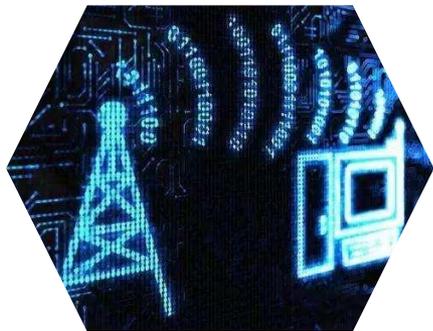
雄韬为UPS、通信、叉车、氢能等4大产业领域提供完善的产品、应用方案与技术服务



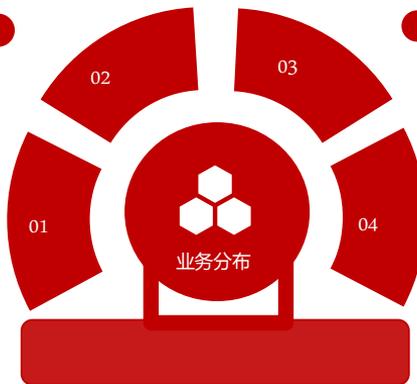
UPS



叉车

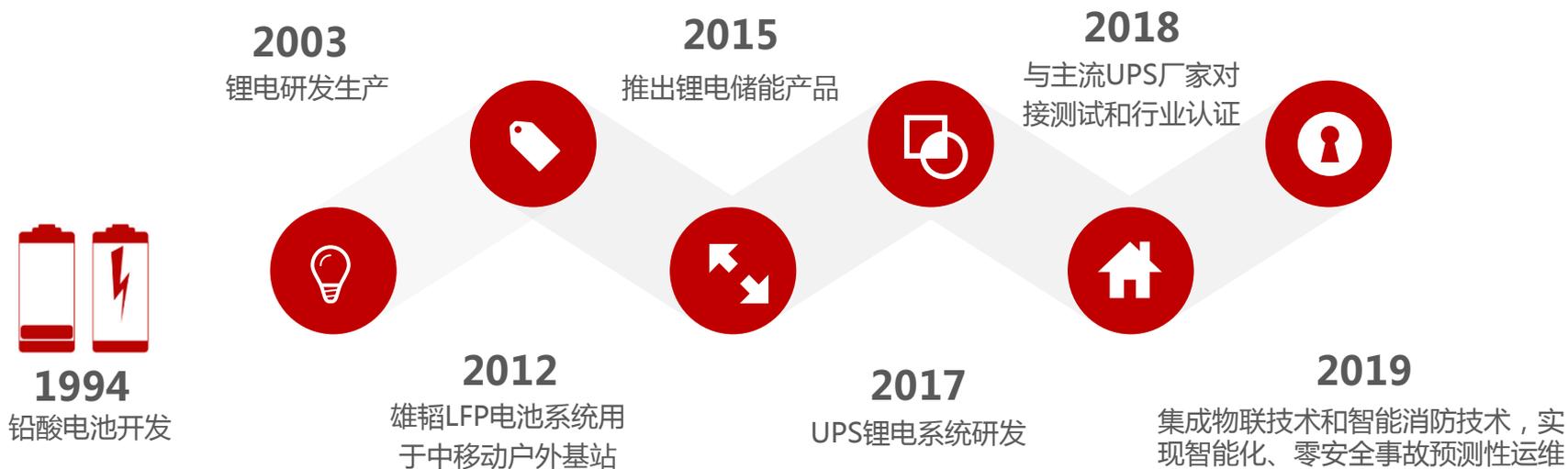


通信



氢能





雄韬为客户提供UPS电池全链接服务

服务层



产品层

铅酸电池

安全可靠
性能稳定
节能环保

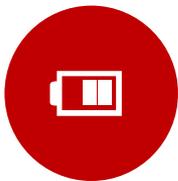
锂电池

智慧消防 远程运维
智能热管理
安全可靠简捷
环保循环高续航

智慧电池

大数据储存分析
远程监测、维护
自动维护 一体设计





安全可靠

全生命周期内，不起火、不爆炸，防雷击、扛干扰能力强



性能稳定

使用过程中，满足系统设计备电要求，性能稳定、衰减低



节能环保

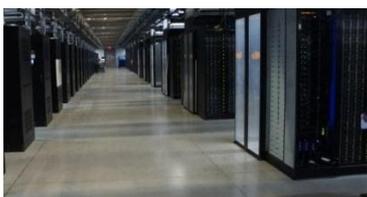
全生命周期内，环境友好、无污染，节约能源



海外
马来西亚MRT项目
澳洲国家电视台机房项目



国内
万国数据北京/上海/深圳数据中心，长城电子深圳机房，四川移动双流西云数据中心，重庆移动水土数据中心，亚马逊西部数据中心一二期，河北廊坊移动数据中心，世纪互联北京香山/M3/上海松江数据中心，国富光启北京丰台数据中心



智慧通信解决方案

高温性能
高功率密度
快速充电
易维护



铅酸电池

稳定可靠
易维护
成本低廉

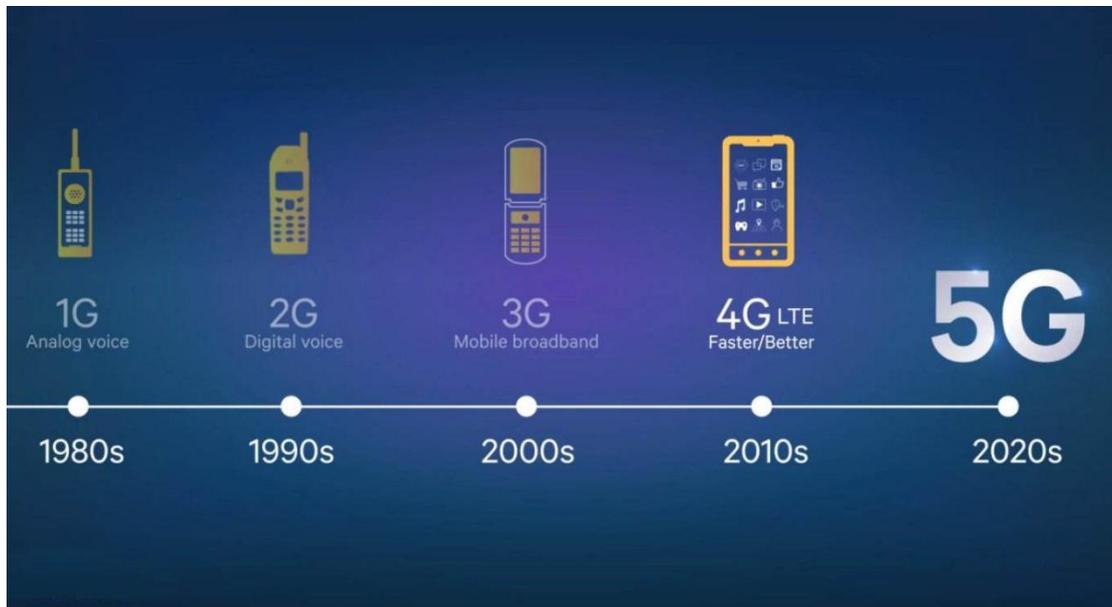
磷酸铁锂电池

循环性能优异
快充快放，省电
模块化、智慧化

5G通信基站 电池

一体化电源
易安装维护
能量密度高
循环性能好





| 区域 | 时间 | 用途 |
|------|------|--------|
| 巴西 | 2017 | 启动 |
| 美国 | 2018 | 商用 |
| 俄罗斯 | 2018 | 启动 |
| 韩国 | 2018 | 冬奥首秀 |
| 澳大利亚 | 2018 | 英联邦运动会 |
| 中国 | 2020 | 商用 |
| 日本 | 2020 | 东奥/残奥 |
| 欧盟 | 2025 | 运营商 |

- 全球5G时代即将来临
- 5G 承担改变整个行业的使命



20Ah

5G

特点

一体化电源，抱杆式
易安装维护
能量密度高
循环性能好

性能

适温范围：-40℃~55℃
倍率性能：2C 持续放电
循环寿命：45℃ 1C 循环1500次
IP等级：54防护等级

产品



10Ah

成功案例 -- 通信

Reliance Jio 3G, 4G网络 (BTS) 【30,000个】
中国移动4G网络 (室分站) 【20,000个】
Telenor 2G, 3G, 4G网络 (BTS) 【1500个】
KT 5G网络 (户外站-抱杆) 【10,000个】
Edotco 3G, 4G网络 (BTS) 【12,000个】





叉车解决方案

高安全性 长寿命 节能环保 智慧监控



铅酸电池

高安全性
易维护



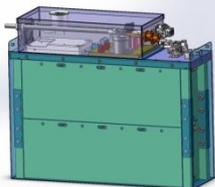
磷酸铁锂电池

更高效
更长久
智慧监控



氢燃料电池

更环保
更节能
零排放
实时监测





惠州中海油叉车锂电池项目
上海海斯特主机厂叉车锂电池项目

... ..

中国一家具备国产化氢燃料电池完整产业链公司

雄韬股份已在深圳、武汉、大同、上海、广州等地投资成立雄韬氢雄燃料电池科技有限公司



产业投资

- 雄韬股份以自有资金出资5亿元成立
- 主导成立氢能产业创新研究院



产业规划

- 氢气的制、储、运技术与布局
- 氢燃料电池发动机系统的研发、销售与售后服务



湖北 武汉
2017



技术服务

- 自主创新研发及海外引进技术
- 针对氢燃料整车及其产业链的售后服务



整车研发

- 进行燃料电池整车应用系统开发
- 整车运营服务

构建国产化燃料电池产业链

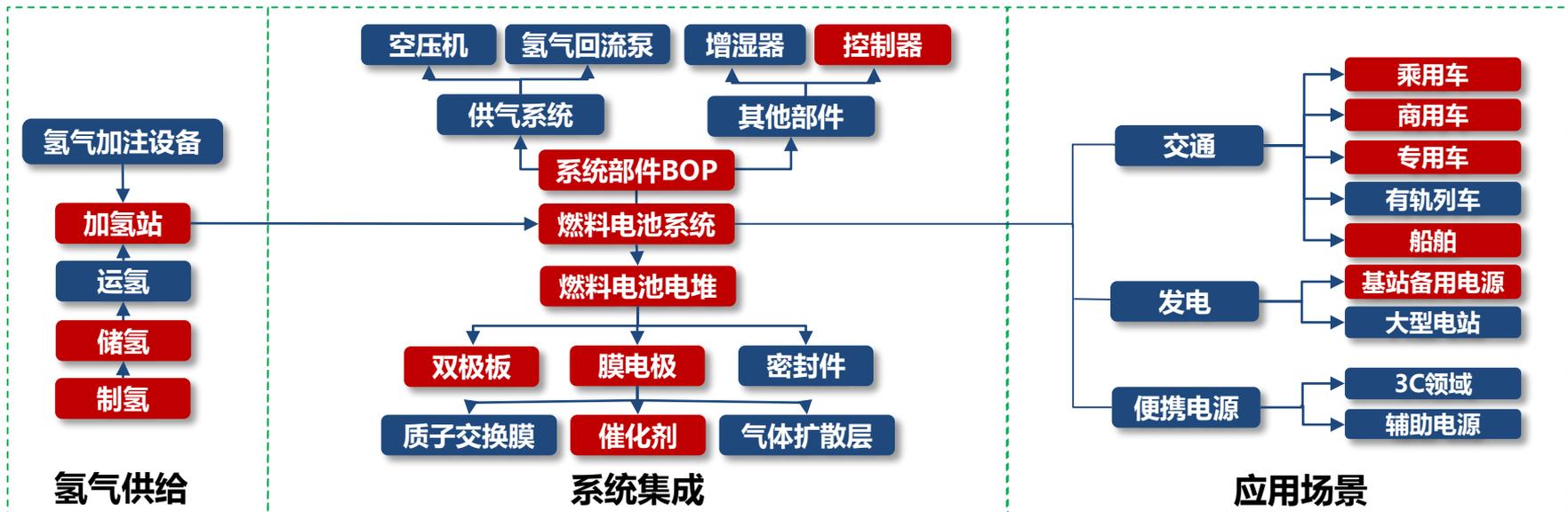
共同推进氢能产业规划与布局，实现城市绿色发展

国产燃料电池核
心技术开发

燃料电池性能检
验检测

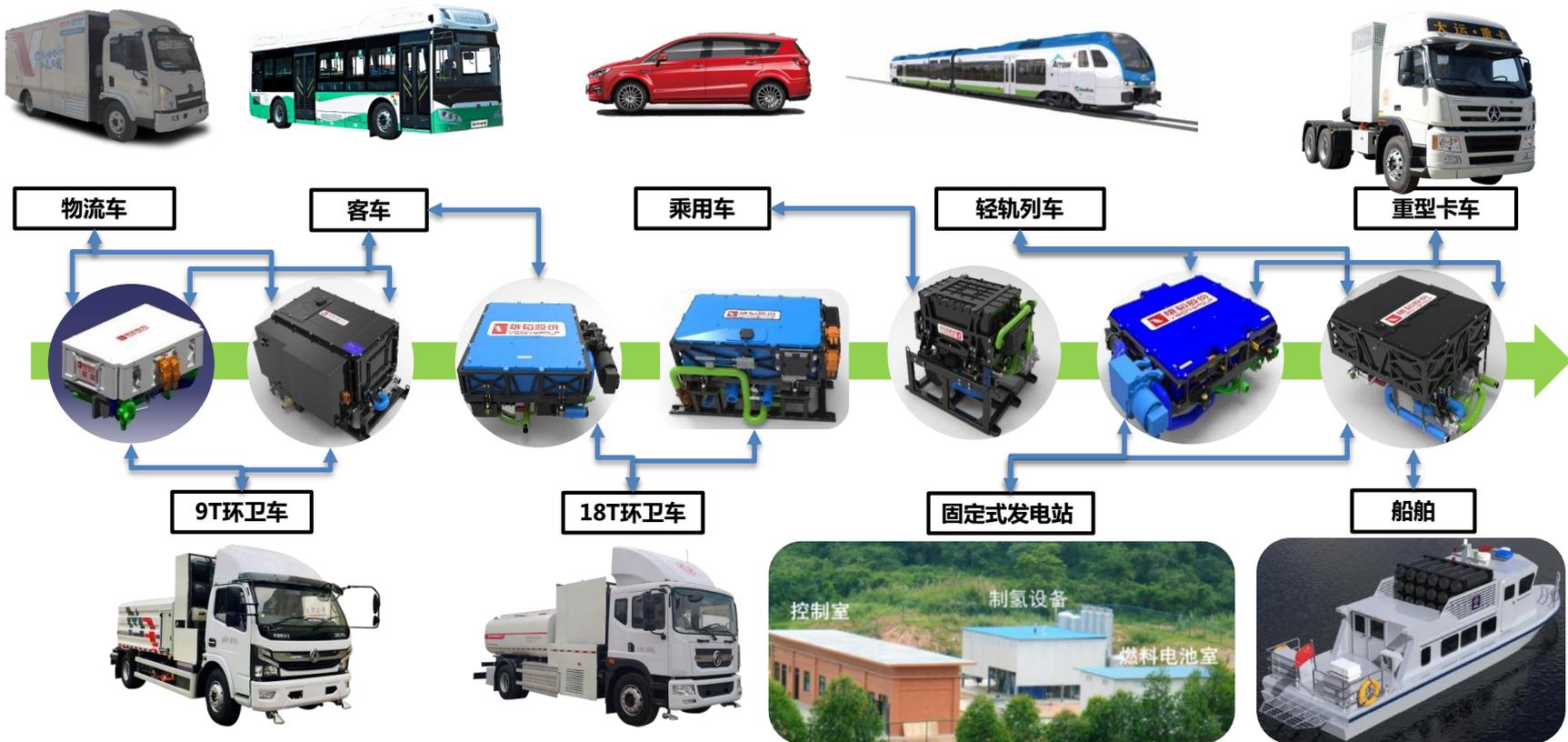
燃料电池系统批
量化生产

燃料电池应用多
领域开拓



注：红色字体为已投资/应用或者拟投资/应用的领域

提供氢燃料电池解决方案



雄韬氢雄产业地位

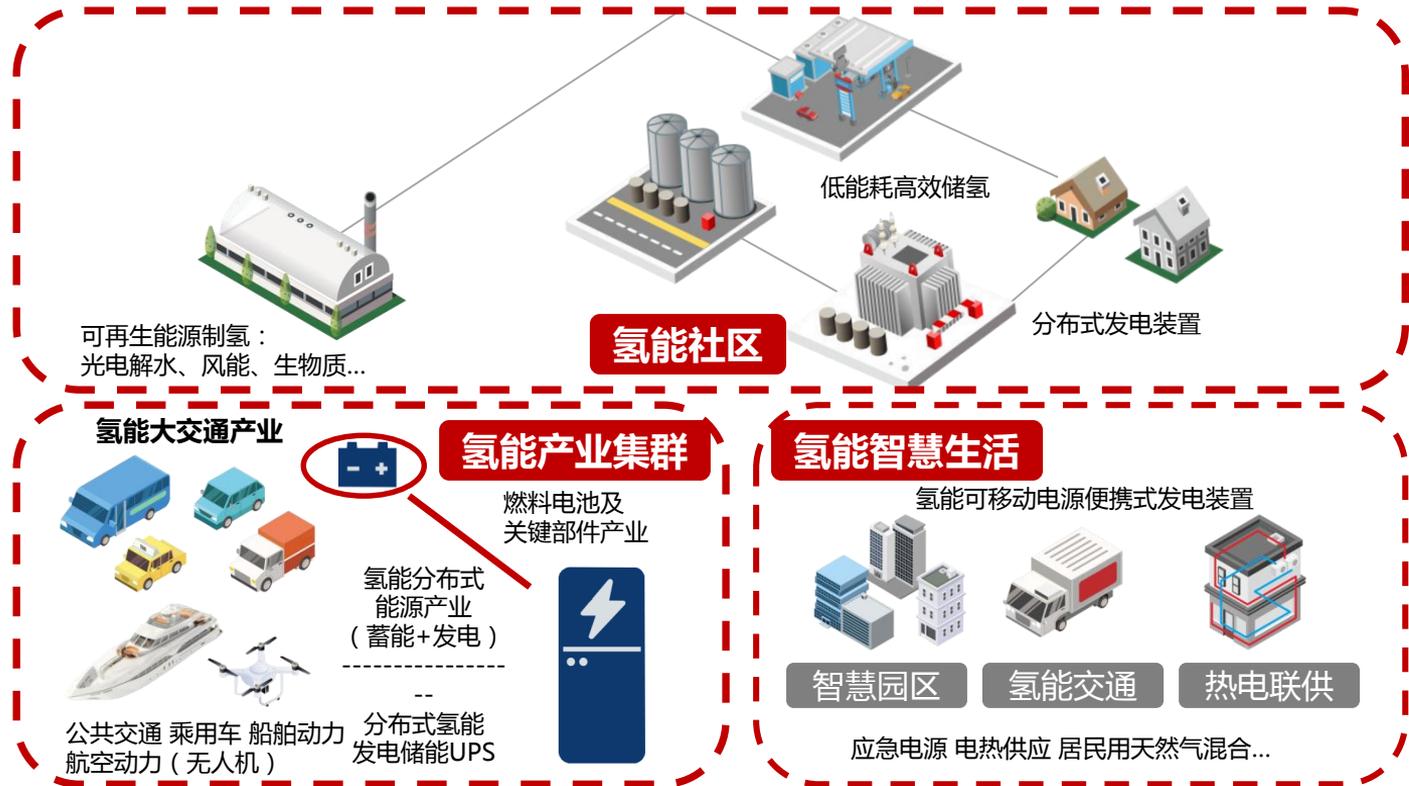


- 中国**最大**的膜电极（MEA）制造商
- 中国**首座**制氢加氢一体站
- 山西省**最大**运营规模，全国前列 **CCTV重点报道**
- 湖北省**最大**运营规模
- 湖北省首座固定式加氢站，量级全国**前三**



双击播放 CCTV重点报道

未来，雄韬氢雄以专业化平台、联盟性合作、更强落地模式，推动行业与产业发展，共绘氢能产业宏伟蓝图



关于
我们

Part 01

业务
介绍

Part 02

展望
未来

Part 03



企业责任

绿色环保

公司秉持绿色发展理念，2011年5月全国环保整治行动：雄韬通过广东省环保厅核查，成为广东乃至全国的环保标杆之一

要求清洁生产



远低于污染物排放标准



关心员工职业健康

雄韬秉持绿色环保、可持续发展的理念，积极响应地方政府号召，关爱社会、传递正能量，履行企业社会责任



雅安地震捐款



京山奖学金颁奖



扶贫敬老助学活动



百分百互助基金



资助残疾人运动



美国雄韬赞助偏远山区助学



驰援武汉战役

Thank You



Shenzhen Center Power Tech. Co.,Ltd.