

证券代码：002684

证券简称：猛狮科技

公告编号：2017-037

# 广东猛狮新能源科技股份有限公司

## 2016 年年度报告摘要

### 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

是否以公积金转增股本

是  否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以未来实施 2016 年度权益分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	猛狮科技	股票代码	002684
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王亚波	陈咏纯	
办公地址	广东省汕头市澄海区 324 线国道广益路 33 号猛狮国际广场写字楼 15-16 楼	广东省汕头市澄海区 324 线国道广益路 33 号猛狮国际广场写字楼 15-16 楼	
电话	0754-86989573	0754-86989573	
电子信箱	msinfo@dynavolt.net	msinfo@dynavolt.net	

## 2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司大力加快动力锂电池业务的发展，借助有利政策环境迅速做大清洁电力业务，积极推进新能源汽车业务的发展，初步奠定了新能源产业发展格局。主要业务情况如下：

### （一）锂电池业务

锂电池业务包括电芯、PACK、电池管理系统（BMS），以及锂电池回收等。公司研发生产18650三元锂电芯，主要应用于新能源汽车和储能系统。经营上，除了满足自身需求外，也对其他电池企业以及新能源汽车企业提供产品和服务。公司在福建诏安、湖北宜城分别规划建设总产能6GWH的锂电池项目，其中诏安第一期1GWH已于2017年3月9日实现量产，宜城锂电池项目也于2017年3月12日开工建设。子公司上海松岳具有PACK和BMS独立开发能力，公司还在广东深圳和江苏镇江设立专业从事PACK研发生产的子公司。公司多款PACK产品已经成功配套整车厂并列入国家新能源汽车产品目录。此外，公司还积极布局锂电池回收业务，完善锂电池生产制造产业链。

### （二）清洁电力业务

公司建立了一个涵盖清洁能源发电、储能、智能输配电、智慧能源管理、售电服务，从电力供应侧到需求侧的完整产业链，具备微电网建设和运营能力，布局能源互联网。子公司深圳华力特提供以智能变配电技术为核心的能源信息一体化解决方案，打通了智能电网接入和控制的入口，开始向智慧能源业务方向进军。子公司Durion Energy AG和江苏峰谷源在电力储存、储能系统、光伏电站建设和运营等业务领域有丰富的技术积累。子公司酒泉润科所掌握的电力电子，尤其是光伏逆变器技术在国际上处于领先地位。光伏行业正处于快速成长期，公司在报告期内共承建完成了133MW光伏电站项目。储能行业受限于政策影响，处于导入期，经营和盈利模式尚有待探索。

### （三）新能源汽车业务

新能源汽车业务包括新能源汽车整车设计和动力系统解决方案、整车制造和销售、新能源汽车租赁服务。公司从整车和关键零部件的设计开发、整车制造和生产工艺控制等方面已形成完整业务链，具备了申请国家新建纯电动乘用车生产企业的条件。子公司台州台鹰联手东风裕隆汽车有限公司打造的车型“裕路”已入选工信部《新能源汽车推广应用推荐车型目录》。公司通过设立厦门潮人和收购郑州达喀尔，积极开拓新能源汽车租赁业务，包括长租、短租和分时租赁，面向企业、政府和个人用户。新能源汽车产业正处于快速成长期，有望带动公司业务的快速发展。

### （四）铅电池业务

铅电池业务是公司传统业务，主要产品是摩托车起动电池，产品以外销为主，面向中高端摩托车售后服务市场；内销为辅，面向摩托车厂的前装配套和售后服务市场。在摩托车起动电池领域，公司是国内最大的摩托车电池出口企业。摩托车起动电池业务发展处于成熟期，市场总体增长平稳。公司铅电池业务过去主要面向海外市场，近两年积极开拓国内市场。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	2,033,129,339.89	550,431,123.86	269.37%	488,287,062.89
归属于上市公司股东的净利润	93,976,896.49	2,783,583.10	3,276.11%	10,725,919.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	42,618,352.84	-817,275.27	5,314.69%	6,094,239.49
经营活动产生的现金流量净额	-316,764,259.59	-54,047,524.37	486.08%	35,763,637.93
基本每股收益（元/股）	0.29	0.01	2,800.00%	0.05
稀释每股收益（元/股）	0.29	0.01	2,800.00%	0.05
加权平均净资产收益率	6.54%	0.38%	6.16%	2.08%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	6,169,374,410.12	1,598,815,586.23	285.87%	1,005,009,097.67
归属于上市公司股东的净资产	1,566,539,554.34	839,627,867.62	86.58%	522,002,684.52

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	185,845,598.15	375,526,832.04	355,623,355.55	1,116,133,554.15
归属于上市公司股东的净利润	2,630,689.52	10,256,484.58	-7,655,174.12	88,744,896.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	988,161.32	4,522,841.82	-9,751,957.36	46,792,207.38
经营活动产生的现金流量净额	29,304,336.69	-1,119,741.87	-16,805,894.57	-328,142,959.84

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

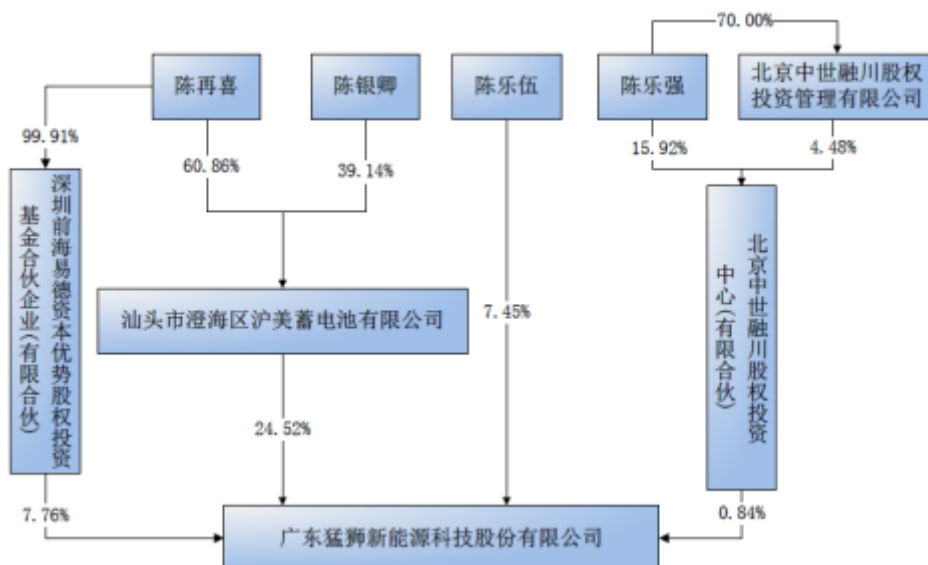
报告期末普通股股东总数	15,324	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	13,456	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司	境内非国有法人	28.21%	92,734,400	0	质押	90,020,000	
深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	8.93%	29,348,000	29,348,000	质押	29,348,000	
陈乐伍	境内自然人	8.57%	28,180,600	25,000,000	质押	25,000,000	
深圳前海易德顺升股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.46%	14,652,000	14,652,000	质押	14,000,000	
屠方魁	境内自然人	4.20%	13,818,345	13,818,345	质押	13,500,000	
陈爱素	境内自然人	3.92%	12,883,771	12,883,771	质押	12,000,000	
张成华	境内自然人	2.71%	8,900,705	8,900,705	质押	7,120,560	
鹏华资产—浦发银行—华润深国投信托—华润信托·猛狮科技员工持股 1 号集合资金信托计划	其他	2.20%	7,242,202				
深圳金穗投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.19%	3,916,310	3,916,310	质押	3,916,300	
万家共赢资产—宁波银行—万家共赢金石一号资产管理计划	境内非国有法人	1.05%	3,458,817				
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、上述股东中，陈再喜和陈银卿分别持有汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 60.86%和 39.14%的股权，陈再喜和陈银卿为夫妻关系，陈再喜与陈乐伍为父子关系，且为本公司实际控制人；深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业（有限合伙）与陈再喜签署《一致行动协议》，约定在易德优势作为公司股东期间，易德优势作为陈再喜的一致行动人，将与陈再喜保持一致行动人。2、屠方魁与陈爱素为夫妻关系，屠方魁、陈爱素与深圳金穗投资管理合伙企业（有限合伙）签署了《收购安排及一致行动协议》，约定未来在公司股东大会中采取“一致行动”，为一致行动人。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

适用  不适用

## 三、经营情况讨论与分析

## 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

适用  不适用

## (一) 经营情况概述

2016年，国内新能源汽车、动力锂电池产业政策、行业准入标准持续修订完善，相关行业在去年快速发展之后进入了规范发展阶段，但仍保持良好增长势头；国内储能产业政策尚未明朗，行业发展仍处于前期布局阶段；受益于补贴政策，光伏产业持续较快发展。在此背景下，公司坚定执行“2351”战略，大力加快动力锂电池业务的发展，借助有利政策环境迅速做大清洁电力业务，积极推进新能源汽车业务的发展，通过投资和并购方式快速推进战略转型，初步奠定了新能源产业发展格局。

报告期内，公司通过发行5,115.36万股股份及支付1,239.51万元现金方式收购深圳华力特100%股权，进入输配电及能源互联网业务；以22,500万元现金收购郑州达喀尔90%股权，强化新能源汽车租赁运营业务；以6,000万元现金收购台州台鹰80%股权，拥有了新能源汽车整车制造业务；以600万欧元现金收购Durion Energy AG 55%股权，进入德国储能市场。通过一系列并购整合，公司资产规模、盈利能力和可持续发展能力得到了大幅提高。

报告期内，公司启动了总金额不超过130,000万元的非公开发行股票项目，拟用于投资建设“新能源汽车核心部件——锂离子电池生产项目”，进一步增强公司在高端电池制造领域的地位和竞争力，支撑公

司在新能源汽车及储能业务上的发展需求。2017年3月21日，本次非公开发行股票新增股份49,561,569股在深圳证券交易所上市，公司注册资本由328,688,024元增加至378,249,593元。本次非公开发行股票共募集资金总额人民币1,299,999,954.87元，扣除承销保荐费用及其他发行费用共计人民币21,349,561.57元后，募集资金净额为人民币1,278,650,393.30元。

报告期内，公司实现营业收入203,312.93万元，同比增长269.37%；实现归属于上市公司股东的净利润9,397.69万元，同比增长3,276.11%。截至2016年末，公司总资产616,937.44万元，同比增长285.87%；归属于上市公司股东的净资产156,653.96万元，同比增长86.58%。

各业务板块中，锂电池业务实现营业收入17,723.52万元，同比增长126.00%；清洁电力业务和汽车租赁业务从无到有，分别实现营业收入113,617.96万元、20,816.68万元；铅电池业务实现营业收入42,842.90万元，同比下降7.26%，公司由以铅电池业务为主向新能源产业转型初见成效。

## （二）各业务板块具体经营情况

2016年以来，公司坚定执行“2351”战略，积极推动高端电池制造、清洁电力和新能源车业务协同发展，“三驾马车”并驾齐驱的发展模式初步形成。报告期内，虽然受限于不同的产业政策环境，但三大业务板块都取得了较大进展，业务有序开展，技术、产品及人才储备不断完善。

### 1、高端电池业务

公司在福建诏安投资建设年产6GWH三元18650锂离子电池电芯及电池组、PACK，以支撑公司在新能源汽车及储能业务上的发展需求，其中第一期1GWH已于2017年3月9日实现量产。公司锂电池项目采用日、韩动力锂电池技术、高精度生产设备和生产管理经验，产品有望在市场上脱颖而出。公司还通过多方合作的方式开展下一代电池材料以及多项基础技术研究，确保锂电池技术处于行业前沿。在电动汽车资源网主办的“首届中国新能源汽车行业年度颁奖盛典”上，子公司福建猛狮新能源获颁“2016年度中国新能源汽车行业最佳配套产品奖”。

子公司上海松岳主要开展锂离子动力电池PACK和BMS的设计开发和制造，目前主要客户包括重庆小康工业股份有限公司、东风襄阳旅行车有限公司、东风扬子江（武汉）汽车有限公司等。同时，上海松岳也在为公司的新能源整车提供产品服务。

公司铅电池事业部除了传统业务以外，也在汽车用起动电池、起停电池方面开展研发，并开始为部分汽车企业提供产品配套。同时，铅电池事业部还为海上丝绸之路的一些国家和地区提供铅电池生产的整体解决方案。

### 2、清洁电力业务

公司清洁电力的战略目标是成为一个全球能源互联网运营企业，并将为此配置可再生能源发电资产、储能资产、电网资产和输配电资产。报告期内，公司完成湖北郧西30MWp光伏电站对外转让工作，在优化公司资产结构的同时，推动公司光伏电站建设运营业务的良性发展。同时，公司还准备在湖北郧西、湖北宜城和陕西定边分别建设百兆瓦级的光伏、风能及储能电站，并积极与各地方政府联合推进光伏扶贫项目建设。报告期内，公司及下属子公司作为总承包商共完成了133MW光伏电站项目的建设。

储能业务主要由江苏峰谷源和控股的德国子公司实施。2016年4月，公司以600万欧元现金收购Durion

Energy AG 55%股权，通过抓住德国储能电站市场发展机遇，积累大型储能电站建设和运营经验，拓展海内外储能业务。报告期内，德国100MW锂离子电池储能电站项目已经启动前期建设准备工作。在2016年5月第六届中国国际储能大会上，猛狮科技共获“2016年度中国储能产业最具影响力企业”、“2016年度中国储能产业最佳微电网示范工程”、“2016年度中国储能产业最佳设计研究单位”以及“2016年度中国储能产业最佳系统集成解决方案供应商”四个奖项，充分体现了公司在储能领域的技术优势和丰富的项目经验。

报告期内，公司通过发行5,115.36万股股份及支付1,239.51万元现金方式完成深圳华力特100%股权收购工作，具备了建设以智能变配电技术为核心的能源信息一体化系统的能力，打通了智能电网接入和控制的入口，开始向智慧能源业务方向进军。深圳华力特主要客户分布于城市轨道交通、机场、港口、金属冶炼、大型建筑、煤矿、海外电力等领域，并有望大幅提升公司的盈利水平。未来，公司将围绕深圳华力特打造能源互联网业务。

2016年2月，公司以4,400万元增资控股酒泉润科。酒泉润科生产技术主要由西班牙团队完成，所掌握的电力电子，尤其是光伏逆变器技术在国际上处于领先地位。控股酒泉润科使公司拥有高性价比的大功率逆变器的设计生产能力，有助于公司介入快速发展的光伏发电及储能领域。

### 3、新能源车业务

新能源车业务主要由整车和核心零部件设计开发、整车生产制造和销售、运营租赁三大板块组成。其中，整车设计由子公司上海太鼎完成。上海太鼎由猛狮科技出资6,820.91万元和同济汽车设计研究院于2016年3月共同投资设立，公司持有上海太鼎68.21%股权。除了保留原先同济汽车设计研究院的核心设计团队以外，上海太鼎还引进了多名业内知名专家，打造新能源汽车整车及关键零部件核心技术工程开发平台。报告期内，上海太鼎与北京汽车制造厂有限公司签订了一系列车型的开发项目。

2016年3月，公司以6,000万元现金收购台州台鹰80%股权，填补了公司在新能源汽车产业链中整车组装制造部分的空白。台州台鹰联手东风裕隆汽车有限公司打造的车型“裕路”已入选工信部《新能源汽车推广应用推荐车型目录》，2017年将有望量产。

运营租赁板块主要由子公司厦门潮人和郑州达喀尔组成。截至报告期末，厦门潮人已投入400辆新能源汽车在厦门开展长租、短租和分时租赁业务，今年的规模将进一步扩大。2016年4月，公司以22,500万元现金收购郑州达喀尔90%股权。郑州达喀尔截至报告期末运营车辆将近7000辆，是国内两年以上长租领域保有量最大的租赁公司之一，其中包括了近300台新能源汽车。郑州达喀尔定位于集团客户和绿色出行方案提供商，通过系统严谨的租赁价格体系，融合经营性租赁、融资租赁以及二手车为一体的综合性信息系统，打造完整的租赁生态圈。

公司从2015年12月开始至2016年4月共5个月时间内，迅速建立了新能源汽车产业链。猛狮科技从整车和关键零部件的设计开发、整车制造和生产工艺控制等方面已形成完整业务链，具备了申请国家新建纯电动乘用车生产企业的条件，公司将积极推动新能源整车生产资质申报工作。

**2、报告期内主营业务是否存在重大变化**

□ 是 √ 否

**3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
铅电池	428,428,981.12	71,401,091.37	16.67%	-7.26%	-15.05%	1.53%
清洁电力	1,136,179,631.42	295,397,696.41	26.00%			
汽车租赁	208,166,775.73	20,582,348.98	9.89%			

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

√是 □ 否

**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**

√适用 □ 不适用

公司各业务板块中，锂电池业务实现营业收入17,723.52万元，同比增长126.00%；清洁电力业务和汽车租赁业务从无到有，分别实现营业收入113,617.96万元、20,816.68万元；铅电池业务实现营业收入42,842.90万元，同比下降7.26%，公司由以铅电池业务为主向新能源产业转型初见成效。

**6、面临暂停上市和终止上市情况**

□ 适用 √ 不适用

**7、涉及财务报告的相关事项****(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

**(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。



## (3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

## 1、非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳市华力特电气有限公司	2016.2.29	660,000,000.00	100.00%	发行股份、支付现金	2016.2.29	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	890,839,356.84	111,433,313.26
郑州达喀尔汽车租赁有限公司	2016.4.30	225,000,000.00	90.00%	支付现金	2016.4.30	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	206,448,653.66	14,066,804.58
台州台鹰电动汽车有限公司	2016.3.31	60,000,000.00	80.00%	支付现金	2016.3.31	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	3,328,805.08	-9,532,494.19
酒泉润科新能源有限公司	2016.3.31	42,000,000.00	50.00%	支付现金	2016.3.31	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	2,440,909.20	-7,838,266.98
厦门华戎能源科技有限公司	2016.8.30	30,000,000.00	60.00%	支付现金	2016.8.30	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	5,662,715.73	1,983,010.62
HiSEL Power Pakistan (Private) Ltd	2016.10.31	80万美元	70.00%	支付现金	2016.10.31	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	1,013,667.26	-272,270.32
Durion Energy AG	2016.6.30	600万欧元	55.00%	支付现金	2016.6.30	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	94,470.72	-4,652,324.12
WYNNER TECH,S.L	2016.5.31	7,904,572.80	100.00%	支付现金	2016.5.31	控制被收购方的财务和经营政策，并享有相应的收益并承担相应的风险	5,948,662.65	1,907,005.05

## 2、处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
润峰电力（鄯西）有限公司	33,681,743.14	100.00%	出售	2016.6.30	控制权发生转移	26,333,512.45

### 3、其他原因的合并范围变动

公 司 名 称	合 并 期 间	变 更 原 因
上海太鼎汽车工程技术有限公司	2016年3月3日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
苏州猛狮智能车辆科技有限公司	2016年3月18日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
广州猛狮新能源投资有限公司	2016年5月18日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
十堰猛狮新能源科技有限公司	2016年8月22日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
西藏猛狮清洁能源投资有限公司	2016年1月15日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
湖北猛狮光电有限公司	2016年2月18日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
Dynavolt technology(PVT.) limited	2016年5月2日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
广西猛狮峰谷源新能源科技有限公司	2016年5月9日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
天津猛狮新能源再生科技有限公司	2016年9月8日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
LET Co., Ltd	2016年10月10日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
深圳市华力特智能技术有限公司	2016年2月29日至2016年12月31日	非同一控制下合并公司的子公司
Durion Energy GmbH	2016年6月30日至2016年12月31日	非同一控制下合并公司的子公司
Durion GmbH	2016年6月30日至2016年12月31日	非同一控制下合并公司的子公司
湖北猛狮清洁能源投资有限公司	2016年11月29日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
湖北猛狮新能源科技有限公司	2016年11月21日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
江苏泰霸电源系统有限公司	2016年12月29日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
荆门猛狮清洁能源有限公司	2016年12月12日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
宣城猛狮清洁能源科技有限公司	2016年12月06日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司
郑州达喀尔汽车俱乐部有限公司	2016年4月30日至2016年12月31日	非同一控制下合并公司的子公司
DYNAVOLT TECHNOLOGY (INDIA) LIMITED	2016年10月31日至2016年12月31日	报告期内新设立的子公司

#### (4) 对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计

适用  不适用

广东猛狮新能源科技股份有限公司

董事长：陈乐伍

2017年4月7日