

湖南飞沃新能源科技股份有限公司

子公司、参股公司简要情况

(一) 全资和控股子公司

1、上海泛沃精密机械有限公司

成立日期：2007年6月5日

统一社会信用代码：91310114662439733X

注册资本：1,000万元

实收资本：1,000万元

法定代表人：张友君

股权结构：飞沃科技 100%

住所：上海市嘉定区华江公路 129 弄 7 号 J2503 室

主要生产经营地：常德市桃源县陬市镇观音桥村二组（大华工业园内）

经营范围：机械设备及配件、通信设备及相关产品、新能源设备及配件的销售，从事机械设备及配件技术、通信设备及相关产品技术、新能源设备及配件技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，从事货物及技术进出口业务，机械设备租赁（不得从事金融租赁）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

主营业务/在发行人业务板块中定位：报告期内，上海泛沃主要开展以精密零组件和机电产品为主的精密机械加工业务。

上海泛沃最近一年的主要财务数据如下（数据经天健会计师审计）：

单位：万元

项目	2022年/2022-12-31
总资产	123.17
净资产	117.31
营业收入	-
净利润	-16.43

2、湖南罗博普仑智能装备有限公司

成立日期：2017年9月29日

统一社会信用代码：91430700MA4M5TD62R

注册资本：300 万元

实收资本：0 元

法定代表人：张友君

股权结构：飞沃科技 60%，ROBOPLAN,LDA40%。

住所：湖南省常德市桃源县陬市镇观音桥村二组（大华工业园内）

主要生产经营地：湖南省常德市桃源县陬市镇观音桥村二组（大华工业园内）

经营范围：风电叶片打磨设备的研发、制造及销售；进出口贸易（国家法律、法规限定或禁止的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

主营业务/在发行人业务板块中定位：报告期内，罗博普仑主要开展研发、制造及销售风电叶片专用打磨智能机器人设备业务。

罗博普仑最近一年的主要财务数据如下（数据经天健会计师审计）：

单位：万元

项目	2022 年/2022-12-31
总资产	107.72
净资产	-479.37
营业收入	-
净利润	-31.32

飞沃科技致力于成为全球领先的高强度紧固件系统方案提供商，在目前国内风电叶片打磨工艺以人工作业方式为主、工作效率较低背景下，飞沃科技成立罗博普仑，专业从事研发、制造及销售风电叶片专用打磨机器人设备业务，用于解决目前风电叶片打磨工艺的瓶颈，为公司下游风电叶片及整机制造厂商提供更好的产品及服务，以增强客户粘度和市场竞争力，同时形成公司新的利润增长点。

3、湖南飞沃优联工业科技有限公司

成立日期：2019 年 9 月 5 日

统一社会信用代码：91430700MA4QQQYFXK

注册资本：1,000 万元

实收资本：428 万元

法定代表人：张友君

股权结构：飞沃科技 51%，李群 25%，龚赛武 24%。

住所：常德国家高新技术产业开发区西洞庭生物科技园农垦大道益阳路 101 号

主要经营地：常德国家高新技术产业开发区西洞庭生物科技园农垦大道益阳路 101 号

经营范围：其他金属加工机械制造；新能源设备、工程机械设备、化工设备、通用机械设备以及零部件的研发、生产、销售、安装和维修；进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

主营业务/在发行人业务板块中定位：报告期内，飞沃优联主要开展风电设备专用法兰的生产、销售业务。

飞沃优联最近一年的主要财务数据如下（数据经天健会计师审计）：

单位：万元

项目	2022 年/2022-12-31
总资产	9,936.40
净资产	1,453.86
营业收入	11,329.30
净利润	841.30

飞沃科技作为全球风电紧固件主要生产厂商之一，其主要产品风电叶片预埋螺套长期保持着全球领先地位和较高的市场占有率。同时，飞沃科技持续扩大风电领域内叶片螺栓、主机螺栓、塔筒螺栓、锚栓组件的市场份额。锚栓组件产品由基础锚栓和锚板（也称“锚板法兰”）组成。飞沃科技成立飞沃优联，专业从事研发、制造及销售风电设备专用锚板。

根据公司发展战略，飞沃优联基于现有工艺技术水平，不断进行技术创新及科研成果转化，开发风电叶片法兰和塔筒锚板等产品，以充分利用公司深耕紧固件行业多年积累的客户资源优势，进一步拓展市场，有利于强化公司主营业务，提升公司市场竞争力及风电叶片螺栓、塔筒螺栓等公司其他产品的市场占有率。

4、飞沃新能源科技（黄石）有限公司

成立日期：2022 年 8 月 15 日

统一社会信用代码：91420200MABUAFXQ2B

注册资本：1,000 万元

实收资本：200 万元

法定代表人：刘杰

股权结构：飞沃科技 100%。

住所：湖北省黄石市西塞山区黄石大道 688 号

主要生产经营地：湖北省黄石市西塞山区黄石大道 688 号

经营范围：新兴能源技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；紧固件制造；紧固件销售；通用零部件制造；金属加工机械制造；货物进出口（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

报告期内黄石飞沃开展风电锚栓组件的生产、销售业务。

黄石飞沃最近一年的主要财务数据如下（数据经天健会计师审计）：

单位：万元

项目	2022 年/2022-12-31
总资产	4,417.10
净资产	170.96
营业收入	3,066.52
净利润	-29.04

公司的主要钢材供应商大冶特殊钢有限公司地处黄石，公司在黄石布局生产基地，可以加强与主要供应商的合作，降低公司运输成本和采购周期，进一步完善公司生产布局，促进公司长期可持续发展。

5、飞沃新能源科技（吉林）有限公司

成立日期：2022 年 9 月 8 日

统一社会信用代码：91220882MABYAUG06X

注册资本：1,500 万元

实收资本：800 元

法定代表人：刘杰

股权结构：飞沃科技 75%，吉林赛赫能源发展集团有限公司 25%。

住所：吉林省白城市大安市临江街经济开发区核心区（兴工路 3 号）

主要生产经营地：吉林省白城市大安市临江街经济开发区核心区（兴工路 3 号）

经营范围：新兴能源技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、

技术转让、技术推广；紧固件制造；紧固件销售；通用零部件制造；金属加工机械制造；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

报告期内吉林飞沃未开展业务。

吉林飞沃最近一年的主要财务数据如下（数据经天健会计师审计）：

单位：万元

项目	2022 年/2022-12-31
总资产	2,387.76
净资产	638.22
营业收入	0.15
净利润	-161.78

东北地区和内蒙古地区风电行业需求较为集中，成立吉林飞沃有利于加强与当地客户的交流合作，促进公司业务向东北地区拓展，降低产品销售的运输成本和周期，完善公司市场和生产布局。

6、飞沃国际（香港）投资有限公司

成立日期：2023 年 2 月 17 日

公司注册证明编号：3234407

商业登记号码：74867860-000-02-23-3

注册资本：2,000 万港元

实收资本：0 港元

法定代表人：（不适用）

股权结构：飞沃科技 100%

住所：中国香港新界葵涌葵昌路 26-38 号豪华工业大厦 23 楼 B07 室

主要生产经营地：中国香港新界葵涌葵昌路 26-38 号豪华工业大厦 23 楼 B07 室

报告期内飞沃国际尚未成立，亦未开展业务。

飞沃国际成立后，发行人以其为投资主体在越南设立越南斯壮格紧固件科技有限公司。越南斯壮格紧固件科技有限公司的具体信息如下：

成立日期：2023 年 5 月 6 日

企业编号：0202199388

注册资本：50 亿越南盾

实收资本：0 越南盾

法定代表人：张友琦

股权结构：飞沃国际 50%；越南红星有限公司 50%

住所：越南海防市安阳县梨善乡诱议村

主要生产经营地：越南海防市安阳县梨善乡诱议村

报告期内越南飞沃尚未成立，亦未开展业务。

根据公司战略发展规划，越南飞沃成立后，发行人拟在越南开拓紧固件制造业务。

（二）报告期内转让的参股公司

1、常德智能制造装备产业投资合伙企业（有限合伙）

成立日期：2017 年 1 月 20 日

统一社会信用代码：91430700MA4LB63D5W

执行事务合伙人：上海合金汇盈资产管理股份有限公司

飞沃科技作为有限合伙人于 2017 年 1 月认缴出资额 1,000 万元，占该合伙企业的 5%，实缴出资 200 万元。

住所：常德柳叶湖旅游度假区七里桥街道戴家岗社区柳叶湖清科基金小镇 I 型号 A 栋 0242 号

主要生产经营地：常德柳叶湖旅游度假区七里桥街道戴家岗社区柳叶湖清科基金小镇 I 型号 A 栋 0242 号

经营范围：利用自有资金从事智能制造装备产业投资、股权投资、实业投资；投资咨询、财务咨询及企业管理咨询服务。（未经金融管理部门批准，不得从事吸收存款或变相吸收公众存款、发放贷款等金融业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

报告期内，常德智能主要开展智能制造装备产业相关股权投资业务。

常德智能简要历史沿革如下：

（1）2017 年 1 月，常德智能成立

2017 年 1 月 16 日，常德市工商行政管理局出具“（常德）登记内名预核字 [2017]160 号”《企业名称预先核准通知书》，核准拟设立企业名称为“常德智能制

造装备产业投资合伙企业（有限合伙）”。

2017年1月16日，常德智能合伙人签署《合伙协议》，全体合伙人一致同意委托上海合金汇盈资产管理股份有限公司（以下简称“合金汇盈”）为执行事务合伙人，并对常德智能的经营范围、经营期限、合伙人出资方式及金额、收益分配、合伙事务的执行等作出约定。

2017年1月20日，常德市工商行政管理局向常德智能核发了营业执照。

常德智能成立时，合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
1	上海合金汇盈资产管理股份有限公司	普通合伙人	1,000	5.00	货币
2	常德沅澧产业投资控股有限公司	有限合伙人	4,500	22.50	货币
3	桃源县城市建设投资开发有限公司	有限合伙人	3,000	15.00	货币
4	上海协都投资咨询有限公司	有限合伙人	3,000	15.00	货币
5	桃源县经济开发区开发投资有限公司	有限合伙人	2,500	12.50	货币
6	正扬电子（苏州）有限公司	有限合伙人	2,000	10.00	货币
7	湖南飞沃新能源科技股份有限公司	有限合伙人	1,000	5.00	货币
8	桃源县春科墙体材料有限公司	有限合伙人	1,000	5.00	货币
9	湖南三尖农牧有限责任公司	有限合伙人	1,000	5.00	货币
10	上海腾华工贸有限公司	有限合伙人	1,000	5.00	货币
合计			20,000	100.00	

（2）2017年2月，常德智能首期实缴出资

根据《合伙协议》有关出资的规定，常德智能合伙人于2017年2月16日前缴纳首期出资，首期出资额为认缴金额的20%。

常德智能首期实缴出资后，合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	实缴出资额 (万元)	出资方式
1	上海合金汇盈资产管理股份有限公司	普通合伙人	1,000	5.00	200	货币
2	常德沅澧产业投资控股有限公司	有限合伙人	4,500	22.50	900	货币
3	桃源县城市建设投资开发有限公司	有限合伙人	3,000	15.00	600	货币
4	上海协都投资咨询有限公司	有限合	3,000	15.00	600	货币

		伙人				
5	桃源县经济开发区开发投资有限公司	有限合 伙人	2,500	12.50	500	货币
6	正扬电子（苏州）有限公司	有限合 伙人	2,000	10.00	400	货币
7	湖南飞沃新能源科技股份有限 公司	有限合 伙人	1,000	5.00	200	货币
8	桃源县春科墙体材料有限公司	有限合 伙人	1,000	5.00	200	货币
9	湖南三尖农牧有限责任公司	有限合 伙人	1,000	5.00	200	货币
10	上海腾华工贸有限公司	有限合 伙人	1,000	5.00	200	货币
合计			20,000	100.00	4,000	

(3) 2020年11月，飞沃科技转让常德智能出资份额

根据发行人投资常德智能相关决策审批表和发行人实际控制人及相关人员的访谈记录，发行人前期投资设立常德智能主要系出于积极响应政府投资平台设立创业投资基金助力当地智能制造装备产业发展的相关政策，引导政府创业投资资金对当地智能制造装备产业的支持。但发行人入股以来，该投资基金未能积极开展智能制造产业投资业务，发行人亦未实际参与常德智能经营，为进一步专于主业，发行人决定转让常德智能出资份额。

2020年11月2日，飞沃科技与合金汇盈签订《出资额转让协议》，飞沃科技将其持有的常德智能全部出资额以257.99万元的价格转让给合金汇盈。飞沃科技根据《合伙协议》有关出资份额转让的规定，就合伙人之间互相转让在合伙企业中的全部或者部分财产份额事项，通知了所有其他合伙人。

本次转让完成后，常德智能合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例（%）	实缴出资额（万元）	出资方式
1	上海合金汇盈资产管理股份有限公司	普通合 伙人	2,000	10.00	400	货币
2	常德沅澧产业投资控股有限公司	有限合 伙人	4,500	22.50	900	货币
3	桃源县城市建设投资开发有限公司	有限合 伙人	3,000	15.00	600	货币
4	上海协都投资咨询有限公司	有限合 伙人	3,000	15.00	600	货币

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	实缴出资额 (万元)	出资方式
5	桃源县经济开发区开发投资有限公司	有限合伙人	2,500	12.50	500	货币
6	正扬电子(苏州)有限公司	有限合伙人	2,000	10.00	400	货币
7	桃源县春科墙体材料有限公司	有限合伙人	1,000	5.00	200	货币
8	湖南三尖农牧有限责任公司	有限合伙人	1,000	5.00	200	货币
9	上海腾华工贸有限公司	有限合伙人	1,000	5.00	200	货币
合计			20,000	100.00	4,000	

（本页无正文，为《湖南飞沃新能源科技股份有限公司子公司、参股公司简要情况》之签章页）

湖南飞沃新能源科技股份有限公司



2023年5月26日