

证券代码：830777

证券简称：金达莱

主办券商：太平洋证券

江西金达莱环保股份有限公司

关于公司核心技术及发展情况的说明

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、核心技术介绍

（一）基本情况

多年以来，公司坚持自主创新，研发出 FMBR 与 JDL 两大核心技术，在污水处理与资源化领域拥有多项专利：目前公司拥有 92 项国内外授权专利，其中发明专利 62 项。

公司国际领先的核心技术 FMBR 技术获得授权发明专利 45 项（包括欧美等国际发明专利 25 项），FMBR 技术产品具有如下优势：

- **出水稳定：**FMBR 产品正常运行期间，出水可优于一级 A 排放标准；
- **环境友好：**FMBR 产品日常运行外排污泥量很少，不产生异味，不影响周边环境，可临近居民区建设，基本消除“邻避效应”；
- **易选址：**FMBR 产品高度集成为一个控制环节，占地大幅减少，可充分利用边角空地，易选址；
- **智能化程度高、管理简单：**FMBR 产品自动化控制，通过自动控制系统使工况数据自动上传，无需专人值守。

（二）相关荣誉

获奖时间	奖项名称
1、国际领域	
2019 年	美国马萨诸塞州污水处理创新技术试点项目奖励 （由当地政府主导，FMBR 是六个获奖项目中唯一的污水处理整体工艺创新技术）
2018 年	美国科学技术创新奖（R&D100）企业社会责任特殊贡献奖
2014 年	国际水协东亚应用研究领域项目创新大奖

2、国内领域	
2019年	公司的生活污水处理及资源化工程研究中心被认定为江西省工程研究中心
2016年	“十二五”期间，公司承担了国家水体污染控制与治理科技重大专项“流域面源污染处理设备研发及产业化基地建设”课题，进一步完善了FMBR技术及装备，被纳入了水专项“水污染治理关键技术、核心材料及成套装备国产化与产业化”标志性成果
2015年	公司的兼氧膜生物反应器技术被列入国家科技部、环保部、住建部、水利部发布的《节水治污水生态修复先进适用技术指导目录》
2015年	公司JDL-重金属废水技术获得江西省科学技术进步奖一等奖
2015年	获中国专利优秀奖（一种处理重金属废水化学沉淀后的固液分离系统以及处理方法，专利号ZL201010171783.1）
2014年	公司FMBR技术获得中国膜工业协会科学技术一等奖
2014年	获中国专利优秀奖（一种污泥产量低的污水处理工艺，专利号ZL200910115349.9）
2011年	公司主持和参与编写了《膜生物法污水处理工程技术规范》、《膜分离法污水处理工程技术规范》、《含油污水处理工程技术规范》三项国家环境保护标准，《再生氢氧化铜》、《再生锡酸》两项化工行业标准，一项《电镀污染防治最佳可行技术指南（试行）》，填补了行业相关领域的空白。
2008年	电子、电镀废水处理及回用技术获得国家环保部颁布的环境保护科学技术奖二等奖

目前，公司核心技术产品已在全国30个省（直辖市、自治区）得到3000余套应用，累计有24项工程获得了国家重点环境保护实用技术示范工程的荣誉。

二、公司2016年至2019年1-6月财务情况

项目	2019.6.30/2019 年1-6月	2018.12.31/2018 年度	2017.12.31/2017 年度	2016.12.31/2016 年度
资产总额（万元）	167,486.01	169,620.79	140,201.65	108,865.79
归属于母公司所有者权益（万元）	102,786.14	105,036.99	93,662.24	63,058.63
营业收入（万元）	41,305.50	71,427.74	48,405.59	27,274.23
归属于母公司所有者的净利润（万元）	12,233.26	23,614.62	14,672.42	8,595.58
基本每股收益（元）	0.59	1.14	0.71	0.43
现金分红（万元）	-	14,490.00	12,420.00	2,070.00

三、未来发展

近年来，公司依托核心技术产品，为客户提供标准化水污染治理技术装备、水环境整体解决方案、水污染治理项目运营服务，实现了公司业绩的快速发展。

2016年至2018年，归属于母公司所有者的净利润由8,595.58万元增长至23,614.62万元，复合增长率达65.75%。公司坚持通过分红回馈股东，在保证公司业务正常运转的前提下，2016-2018年，公司实施现金分红共计28,980.00万元。

2019年上半年，公司继续保持良好的发展态势，实现营业收入41,305.50万元、归属于母公司所有者的净利润12,233.26万元。

公司从战略上考虑，向上海证券交易所申请撤回首次公开发行股份并在科创板上市的申请文件；未来，公司将根据公司实际情况，以及资本市场改革预期，继续借助资本市场力量，进一步加快公司发展，不断做精、做强、做大。

江西金达莱环保股份有限公司

董事会

2019年11月20日