

山东奥福环保科技有限公司 2020 年年度报告摘要

一、重要提示
1. 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，投资者应当到上海证券交易所网站等指定信息披露平台仔细阅读年度报告全文。

- 二、重大风险提示
(一)宏观经济波动风险
(二)市场竞争加剧风险
(三)核心技术人才流失风险
(四)募集资金使用风险
(五)应收账款回收风险
(六)存货跌价风险
(七)汇率波动风险
(八)税收政策变化风险
(九)安全生产风险
(十)环保政策变化风险

Table with 2 columns: Item (e.g., 1. 公司基本情况, 2. 主要业务), and Status (e.g., 适用, 不适用).

二、报告期内主要业务简介
(一) 主要业务、主要产品或服务情况
1. 主要业务
公司专注于蜂窝陶瓷载体产品的研发与应用，以此为基础面向大气污染治理领域为客户提供蜂窝陶瓷系列产品及以蜂窝陶瓷为核心的工业废气治理设备。公司生产的载体产品主要用于尾气处理用选择性还原反应和氧化还原反应的催化剂载体，主要产品为 DOC、DFP、GPF 产品，主要用于通过尾气处理用氧化还原反应的催化剂载体。

Table with 3 columns: Category (e.g., 专用 SCR 载体, 蜂窝载体), Name, and Description of the product.

VOCC 废气处理设备主要包括 RTO 设备及 RCO 设备，如下表所示：
名称：RTO 设备
副称：蓄热式焚烧炉
简介：采用蓄热式焚烧炉技术，通过蓄热室回收热量，降低能耗，提高焚烧效率。

3. 售后服务
公司在国内、国外配备了较为完善的技术与服务团队。随着我国机动车六排放标准实施，公司已准备就绪了适用上述标准的柴油车、汽油车、船舶、非道路移动机械等。多种规格的特陶陶瓷载体。公司与国内外相关主要催化材料、发动机、整车厂的合资测试和道路测试工作取得良好进展。公司在柴油、汽油和燃气等领域，实现将 DOC、DFP、SCR、ASC 和 TWC、GPF 载体得以全面应用，在国内蜂窝陶瓷载体制造企业处于领先地位。

4. 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况
(一) 优先股股东总数
(二) 前 10 名优先股股东情况

5. 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变更的，公司应当作出具体说明。
(一) 变更内容
(二) 变更原因

6. 募集资金使用情况
(一) 募集资金基本情况
(二) 募集资金使用进展情况

7. 报告期内，公司发生关联交易的情况
(一) 关联交易概述
(二) 关联交易的必要性、合理性

8. 报告期内，公司发生对外担保的情况
(一) 对外担保概述
(二) 对外担保的必要性、合理性

9. 报告期内，公司发生股权激励的情况
(一) 股权激励概述
(二) 股权激励的必要性、合理性

10. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

11. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

需要较长时间。
VOCC 废气处理设备属于高标准设备，其设计制造均需根据客户的实际情况与需求进行定制化生产。该类产品生产企业不仅需要具备 VOCC 治理理论和技术，还需要不同行业的排污特点、环保要求、安全生产等因素进行投入并需要具备相当的经验积累，在一定程度上造成了对专业新进入企业的技术壁垒。

1. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

2. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

3. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

4. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

5. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

6. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

7. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

8. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

9. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

10. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

11. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

12. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

13. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

14. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

15. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

16. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

17. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

18. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

法定代表人潘吉庆
注册资本：5,100 万元人民币
经营范围：环保设备的设计、销售、销售和安装；高低压配电控制设备及直流设备的设计、销售、安装；机电设备安装；特种作业(结构补强)；环保节能技术推广及技术咨询；销售机电设备及配件、五金机电、电子产品；以上产品的货物进出口、技术进出口、货物进出口、技术进出口。(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)

1. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

2. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

3. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

4. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

5. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

6. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

7. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

8. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

9. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

10. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

11. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

12. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

13. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

14. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

15. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

16. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

17. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

18. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

二、董事会会议决议情况
(一)审议通过《关于 2020 年度总经理工作报告的议案》
(二)审议通过《关于 2020 年度董事会工作报告的议案》
(三)审议通过《关于聘任财务总监的议案》
(四)审议通过《关于聘任审计委员会的议案》
(五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(二十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(三十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(四十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(五十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(六十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(七十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(八十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十一)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十二)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十三)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十四)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十五)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十六)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十七)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十八)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(九十九)审议通过《关于聘任独立董事的议案》
(一百)审议通过《关于聘任独立董事的议案》

1. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

2. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

3. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

4. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

5. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

6. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

7. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

8. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

9. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

10. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

11. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

12. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

13. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

14. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

15. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

16. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

17. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

18. 报告期内，公司发生其他重大事项的情况
(一) 其他重大事项概述
(二) 其他重大事项的必要性、合理性

山东奥福环保科技有限公司 关于董事会换届选举的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
山东奥福环保科技有限公司(以下简称“公司”)第二届董事会任期已届满，根据《公司法》(公司章程)等相关规定，公司于 2021 年 2 月 25 日召开第二届董事会第二十次会议审议通过《关于董事会换届选举第三届董事会的议案》，现将具体情况公告如下：

一、换届选举的基本情况
(一) 换届选举的必要性
(二) 换届选举的合法性
(三) 换届选举的合规性

二、换届选举的候选人
(一) 候选人的基本情况
(二) 候选人的任职资格

三、换届选举的投票及计票
(一) 投票的方式
(二) 计票的方式

四、换届选举的生效
(一) 生效的条件
(二) 生效的时间

五、换届选举的其他事项
(一) 其他事项概述
(二) 其他事项的必要性、合理性

六、换届选举的其他事项
(一) 其他事项概述
(二) 其他事项的必要性、合理性

七、换届选举的其他事项
(一) 其他事项概述
(二) 其他事项的必要性、合理性

八、换届选举的其他事项
(一) 其他事项概述
(二) 其他事项的必要性、合理性

山东奥福环保科技有限公司 关于使用闲置募集资金补充流动资金的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
山东奥福环保科技有限公司(以下简称“公司”)于 2021 年 2 月 25 日召开第二届董事会第二十次会议，审议通过《关于使用闲置募集资金补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置募集资金补充流动资金，具体情况公告如下：

一、募集资金的基本情况
(一) 募集资金的总额
(二) 募集资金的用途

二、使用闲置募集资金补充流动资金的必要性
(一) 必要性概述
(二) 必要性的合理性

三、使用闲置募集资金补充流动资金的实施方式
(一) 实施方式概述
(二) 实施方式的合理性

四、使用闲置募集资金补充流动资金的期限
(一) 期限概述
(二) 期限的合理性

五、使用闲置募集资金补充流动资金的决策程序
(一) 决策程序概述
(二) 决策程序的合理性

六、使用闲置募集资金补充流动资金的预期效果
(一) 预期效果概述
(二) 预期效果的合理性

七、使用闲置募集资金补充流动资金的后续安排
(一) 后续安排概述
(二) 后续安排的合理性

八、使用闲置募集资金补充流动资金的风险提示
(一) 风险提示概述
(二) 风险提示的合理性

山东奥福环保科技有限公司 关于为全资子公司提供担保的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
山东奥福环保科技有限公司(以下简称“公司”)于 2021 年 2 月 25 日召开第二届董事会第二十次会议，审议通过《关于为全资子公司提供担保的议案》，同意公司为全资子公司提供担保，具体情况公告如下：

一、担保的基本情况
(一) 担保的必要性
(二) 担保的合法性
(三) 担保的合规性

二、担保的其他事项
(一) 其他事项概述
(二) 其他事项的必要性、合理性

山东奥福环保科技有限公司 关于使用闲置募集资金补充流动资金的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。
山东奥福环保科技有限公司(以下简称“公司”)于 2021 年 2 月 25 日召开第二届董事会第二十次会议，审议通过《关于使用闲置募集资金补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置募集资金补充流动资金，具体情况公告如下：

一、募集资金的基本情况
(一) 募集资金的总额
(二) 募集资金的用途

二、使用闲置募集资金补充流动资金的必要性
(一) 必要性概述
(二) 必要性的合理性