

凌志环保股份有限公司 2019 年已获得专利情况的公告

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、基本情况

截止公告披露日，凌志环保股份有限公司（以下简称“公司”或“凌志环保”）2019 年已获得 16 项实用新型专利，7 项外观设计专利，具体情况如下：

（一） 实用新型专利

1. 实用新型名称：一种改良净化槽

专利号：ZL201820804670.2

专利申请日：2018 年 05 月 28 日

专利权人：江苏凌志环保工程有限公司、凌志环保股份有限公司

授权公告日：2019 年 03 月 01 日

授权公告号：CN208562065U

2. 实用新型名称：改进的一体化奥鲍尔氧化沟

专利号：ZL201820710849.1

专利申请日：2018 年 05 月 14 日

专利权人：江苏凌志环保工程有限公司、凌志环保股份有限公司

授权公告日：2019年02月19日

授权公告号：CN208517062U

3. 实用新型名称：一体化多循环生物倍增污水处理系统

专利号：ZL201820711491.4

专利申请日：2018年05月14日

专利权人：江苏凌志环保工程有限公司、凌志环保股份有限公司

授权公告日：2019年02月19日

授权公告号：CN208517037U

4. 实用新型名称：一种内置环状三相分离器的化粪池

专利号：ZL201820363447.9

专利申请日：2018年03月17日

专利权人：凌建军、凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019年02月19日

授权公告号：CN208517052U

5. 实用新型名称：一种可移动式菌种培养处理农村污水的装置

专利号：ZL201820363439.4

专利申请日：2018 年 03 月 17 日

专利权人：凌建军、凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019 年 02 月 19 日

授权公告号：CN208517074U

6. 实用新型名称：改良型 A2O 或倒置 A2O 设备

专利号：ZL201820711988.6

专利申请日：2018 年 05 月 14 日

专利权人：江苏凌志环保工程有限公司、凌志环保股份有限公司

授权公告日：2019 年 02 月 19 日

授权公告号：CN208517063U

7. 实用新型名称：一种新型污水处理储罐

专利号：ZL201820859253.8

专利申请日：2018 年 06 月 05 日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保设备有限公司

授权公告日：2019 年 03 月 05 日

授权公告号：CN208576970U

8. 实用新型名称：一种防漏型上下壳相连的小型化粪池

专利号：ZL201821030962.1

专利申请日：2018 年 07 月 02 日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019 年 02 月 19 日

授权公告号：CN208517248U

9. 实用新型名称：一种 A2O 加膜法一体化的农村污水处理装置

专利号：ZL201820721086.0

专利申请日：2018 年 05 月 15 日

专利权人：江苏凌志环保工程有限公司、凌志环保股份有限公司

授权公告日：2019 年 02 月 19 日

授权公告号：CN208517065U

10. 实用新型名称：一种处理农村废水的 Orbal/MBR 一体化反应器

专利号：ZL201820721085.6

专利申请日：2018 年 05 月 15 日

专利权人：江苏凌志环保工程有限公司、凌志环保股份有限公司

授权公告日：2019 年 02 月 19 日

授权公告号：CN208517064U

11. 实用新型名称：一种新农村生活污水脱氮除磷净化湿地系统

专利号：ZL201721744540.6

专利申请日：2017年12月14日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN208814741U

12. 实用新型名称：一种新型曝气装置

专利号：ZL201721744586.8

专利申请日：2017年12月14日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN208814728U

13. 实用新型名称：一种新型农村污水净化系统

专利号：ZL201721747211.7

专利申请日：2017年12月14日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN208814830U

14. 实用新型名称：一种简易农村生活污水湿地处理系统

专利号：ZL201721747201.3

专利申请日：2017年12月14日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN208814828U

15. 实用新型名称：一种环保型移动喷漆房

专利号：ZL201821227592.0

专利申请日：2018年08月01日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN208810405U

16. 实用新型名称：一种农村生活污水净化湿地系统

专利号：ZL201721747203.2

专利申请日：2017年12月14日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN208814829U

(二) 外观专利

1. 外观设计名称：串插束状填料的填料支架

专利号：ZL201830224768.6

专利申请日：2018年05月16日

专利权人：凌建军、凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019年02月19日

授权公告号：CN305040515S

2. 外观设计名称：化粪池

专利号：ZL201830561949.8

专利申请日：2018年10月09日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019年03月05日

授权公告号：CN305057850S

3. 外观设计名称：固定锁扣

专利号：ZL201830562358.2

专利申请日：2018年10月09日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN305139556S

4. 外观设计名称：串插束状的填料支架

专利号：ZL201830735409.7

专利申请日：2018年12月18日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保(临泉)有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN305142012S

5. 外观设计名称：进出水口双向接头

专利号：ZL201830612652.X

专利申请日：2018年10月31日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保(临泉)有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN305142661S

6. 外观设计名称：一体化滤膜装置(MBR)

专利号：ZL201830612675.0

专利申请日：2018年10月31日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程

有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN305142662S

7. 外观设计名称：防漏无动力净化槽

专利号：ZL201830596282.5

专利申请日：2018年10月24日

专利权人：凌志环保股份有限公司、江苏凌志环保工程有限公司、江苏凌志环保设备有限公司、凌志环保（临泉）有限公司

授权公告日：2019年05月03日

授权公告号：CN305139781S

二、对公司的影响

公司长期以来注重科技研发和产品创新，近年来公司不断开展农村污水业务，在农村污水治理过程中同步研发相关技术，上述专利均为公司在研发过程中的专有技术成果，并在公司业务发展中实际应用。

截止目前，公司及其子公司共拥有 99 项专利，其中发明专利 28 项、实用新型专利 63 项、外观设计专利 8 项。

上述专利的取得有利于完善公司知识产权体系，体现了公司持续不断的自主创新及研发能力，对公司未来业务的持续发展将产生积极的影响。

特此公告。

凌志环保股份有限公司

董事会

2019年7月5日