

宁波市科学技术进步奖公示信息表（单位提名）

项目名称 (中文)	高质高效的淤泥资源化利用技术
提名等级	一等奖
提名书相关内容	宁波市科学技术进步奖：提名书的主要知识产权和标准规范目录；详见附件
主要完成人	俞元洪，排名 1，宁波高新区围海工程技术开发开发有限公司； 黄宝涛，排名 2，浙江海洋大学； 付显阳，排名 3，浙江省围海建设集团股份有限公司； 张勇，排名 4，浙江省围海建设集团股份有限公司； 汪文强，排名 5，浙江省围海建设集团股份有限公司； 张善龙，排名 6，宁波高新区科宁机械设备有限公司； 王杰，排名 7，浙江省围海建设集团股份有限公司； 吴良勇，排名 8，浙江省围海建设集团股份有限公司； 姜欢悦，排名 9，浙江省围海建设集团股份有限公司； 顾良军，排名 10，宁波正信检测科技有限公司； 黄保建，排名 11，宁波交投管理咨询有限公司；
主要完成单位	1. 宁波高新区围海工程技术开发有限公司 2. 浙江海洋大学 3. 浙江省围海建设集团股份有限公司 4. 宁波高新区科宁机械设备有限公司 5. 海灿（宁波）工程科技有限公司
提名者	宁波高新区管委会
提名意见	经审查，该成果符合申报要求，同意提名申报 2022 年度宁波市科学技术进步奖 一等奖

七、主要知识产权和标准规范目录

知识产权 (标准规范) 类别	知识产权(标准规范)具 体名称	国家 (地 区)	授权号 (标准规范编 号)	授权 (标准发 布)日期	证书编号 (标准规范批准发 布部门)	权利人(标准 规范起草单 位)	发明人(标准规范起草人)	发明专利 (标准规范) 有效状态
授权发明专利	一种用于泥浆脱水固化施工装置的凝聚剂浆剂加入系统	中国	CN20131030224 6.X	2016-9-7	证书号第 2225741 号	宁波高新区围 海工程技术开 发有限公司	俞元洪、陈富强、余朝伟、 张威、杨娜	有效
授权发明专利	一种泥浆脱水固化施工工艺	中国	CN20131030222 8.1	2016-9-28	证书号第 2247227 号	宁波高新区围 海工程技术开 发有限公司	俞元洪、陈富强、余朝伟、 付显阳、张威、杨娜、郑恩 喜、周龙、姜欢悦	有效
授权发明专利	一种适用于淤泥快速脱水系统的脱水剂拌合装置	中国	CN20131030230 3.4	2016-6-22	证书号第 2120092 号	宁波高新区围 海工程技术开 发有限公司	俞元洪、陈富强、付显阳、 郑恩喜、周龙、王参、谢士 猛、苏梦旭	有效
授权发明专利	一种适用于淤泥快速脱水系统的控制装置	中国	CN20131030228 2.6	2016-12- 28	证书号第 2324332 号	宁波高新区围 海工程技术开 发有限公司	俞元洪、陈富强、付显阳、 郑恩喜、周龙、姜欢悦、王 参、谢士猛、苏梦旭	有效
授权发明专利	一种适用于淤泥快速脱水固化系统的凝聚剂拌合装置	中国	CN20131030159 7.9	2016-5-18	证书号第 2079869 号	宁波高新区围 海工程技术开 发有限公司	俞元洪、陈富强、付显阳、 郑恩喜、周龙、姜欢悦、王 参、谢士猛、苏梦旭	有效
授权发明专利	一种利用炉渣的淤泥固化剂	中国	CN20151103349 0.6	2017-12- 15	证书号第 2738603 号	宁波高新区围 海工程技术开 发有限公司	俞元洪、陈富强、余朝伟、 郑恩喜、张威、干焕军、杨 娜、周龙、王参、苏梦旭	有效
授权发明专利	过湿软土用于道路路基填料的快速脱水装置及脱水	中国	CN20201036595 7.1	2022-4-12	证书号第 5066003	海灿(宁波) 工程科技有限	黄宝涛、朱汉华、周明妮、 顾良军、张牧、黄保健、赵	有效

	方法				号	公司、浙江海 洋大学	庆娟、叶方才、许万贵、龚 杰林、陈孟冲、林滨、章开 望、翟力欣	
授权发明专利	双轴双向搅拌桩设备及施 工方法	中国	CN20141065013 7.1	2017-3-15	证书号第 2417782	宁波高新区科 宁机械设备有 限公司	张善龙、孙云杰	有效
授权实用新型专利	一种加药搅拌一体式污泥 混合器及污泥处理系统	中国	CN20202011143 0.1	2021-1-8	证书号第 12303175 号	浙江省围海建 设集团股份有 限公司	吴良勇、殷航俊、王杰、张 勇、俞元洪、姜欢悦	有效
标准规范	淤泥固化土地基技术规程	中国	DB33/T1223- 2020	2020-12-3	浙江省住 房和城乡 建设厅 2020年第 56号	浙江省围海建 设集团股份有 限公司	龚晓南、谢新宇、俞元洪、 戴济群、徐日庆、王文军、 郑凌透、孙家瑛、吴良勇、 陈富强、李水珑、袁文喜、 王晓波、张勇等	有效

承诺：上述知识产权符合提名要求且无争议。以上知识产权和标准规范用于提名 2022 年度宁波市科学技术进步奖的情况，已征得未列入成果完成单位或完成人的发明人、权利人的同意，有关知情证明材料均存档备查。

第一完成人签字：

10-1-13