祥龙塑胶

HDPE海洋养殖网箱系统



融侨厂区地址：福建省福清市融侨经济技术开发区福玉路
电话：0591-85362010 85371307 传真：0591-85371317

新厝厂区地址：福建省福清市新厝镇蒜岭工业区
电话：0591-22160115 传真：0591-85389838
网址：www.fjxl.com 邮箱：fjxlsj@163.com

客户价值优先 追求不断创新

高新技术企业 福建省名牌 环境标志认证 节水产品认证 ISO9001认证 ISO14001认证 OHSAS18001认证

福建祥龙塑胶有限公司

FUJIAN XIANGLONG PLASTIC CO.,LTD.

FUJIAN
XIANGLONG PLASTIC
CO.,LTD.

Company introduction

公司简介

福建祥龙塑胶有限公司创办于1998年，位于福清市融侨经济技术开发区内，拥有融侨和新厝两个生产基地，总占地125亩，是一家专业从事高分子材料及其制品研究开发和制造的国家级重点高新技术企业。公司主要致力于设计、生产、销售和安装各种应用领域的塑料管道、集成墙饰、屋面彩塑瓦（合成树脂瓦、PVC波浪瓦、PVC梯形瓦等）等产品，产品种类及配套之全居全国同行业之首，同时还设立了众多的销售分公司以及各级经销网点，构建了覆盖全国的生产销售和服务网络。

公司立足市场，依托科技，建立了国家级产品实验室、省级企业技术中心、省级特种管道工程技术研究中心，与福州大学、福建师范大学、福建省产品质量检验研究院等多家高校科研院所建立了长期的产学研合作关系,具备较强的研发能力，自创办以来，公司已自主研发出十多类高新技术产品，获得五十多件的国家专利授权，多项技术成果被授予省市科技进步奖、专利奖、优秀新产品奖，公司被认定为福建省创新型企业、福建省科技型企业。

公司视产品质量为企业生命，在引进国外先进技术、工艺及配方的同时，严格按ISO9001标准进行质量管理，率先通过了ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系认证、OHSAS18001职业健康安全管理体系认证、AAA级测量管理体系认证、两化融合管理体系认证，公司产品历年通过节水产品认证、环境标志认证、澳标认证。“轩龙牌”塑料管材管件被授予“福建名牌产品”称号。公司被中国塑料加工工业协会认定为AAA级信用企业，被国家工商总局评为国家级守合同重信用企业。

公司秉承“以绿色建材创美好家园”的神圣使命、“诚信经营、合作共赢”的核心价值观、“创新、服务、高效、和谐”的企业精神，持续追求卓越，勇创新高，朝着“成为国内新型塑胶建材的领军企业”的愿景目标奋勇迈进。



Certificate of honor

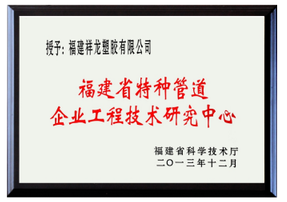
荣誉证书

































HDPE deep sea anti-wave cage

HDPE深远海抗风浪养殖网箱

深海抗风浪网箱是一种深海养殖网箱设施，是指设置在水深15米以上的较深海域，养殖容量在1500立方米以上的大型网箱，具有较强的抗风，抗浪，抗海流能力。一般由框架，网衣，锚泊，附件等4部分组成。

产品优点：

1 环保耐用，回收利用价值高

所用材料均为全新HDPE材料，耐腐蚀，环保耐用，可回收利用且回收利用价值高；

2 安全，抗风浪能力强，多仓隔离

整体浮力大，承载能力强，具有较强的抗风浪能力，多用多仓隔离技术，提高了平台和网箱的安全性，采用三级缓冲锚固方式，摆动幅度小，平台和网箱稳定、安全；

3 实用、美观、功能齐全

产品可以根据客户的不同要求，设计成不同形状不同功能的平台，在江河湖海等具有浮力的环境均可使用，用途极为广泛。

4 安装便捷，无维护费用

主要部件生产标准化、规模化，现场组装，安装快捷，技术成熟可靠，质量稳定，产品美观实用，安全性有保障。所有部件均采用高品质纯原料制造，使用寿命长达20年以上，一次性投入，基本无维护费用，性价比高。



Anti-wind and wave cage in deep sea

深远海抗风浪养殖网箱

产品特点：

1 经济效益高

A、网箱体积大，产量高，适合规模化、自动化生产，企业化运作；

B、远离海湾、陆地，污染少，水质好。海产品成活率高，生长速度快，产品品质接近自然野生海产品品量；



2 抗风浪性强、耐寒性高、使用寿命长

A、抗风能力：12级（35m/s）；抗浪能力：5m；抗浪能力：1m/s；

B、可承受零下50℃低温至40℃高温；

C、根据海洋特殊气候，选用高抗紫外线、抗老化的高分子高密度材料制成。



3 产品适应海域广

可用于15-50米深水海域，也可用于淡水水库养殖。

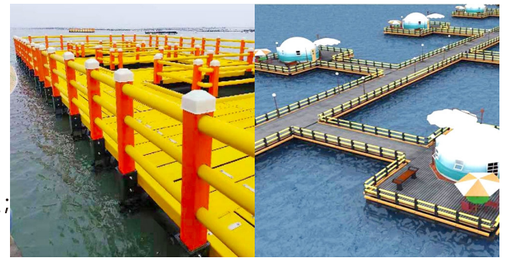




Plastic Recreation Platform for Marine Touris

海上旅游塑胶休闲平台

HDPE塑胶浮动平台建设施工快捷, 不受海水涨退潮的影响,浮动平台可随着潮水的起落。HDPE塑胶浮体结构,浮体管径可根据码头平台的设计载重量选用400mm的高密度HDPE管材加工制成。



① 多功能休闲渔业平台

休闲、养殖、垂钓一体，平稳安全；

② 养殖垂钓休闲一体化网箱平台

休闲、养殖一体化，以养殖带动旅游，增加经济效益；

③ 多用途海上休闲太空舱

太空铝一体化制作，密闭性强、安装简便、风阻系数小，让您体验不一样的休闲度假美景，感受海洋自然风光。

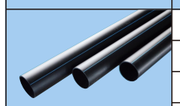
HDPE Cabinet Index

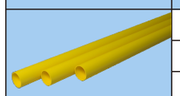
HDPE网箱指标

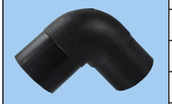
序号	检验项目	单位	指标	检验方法
1	材质		HDPE	GB/T13663.2-2018
2	密度	g/cm³	0.941-0.965	GB/T1033.1-2008
3	拉伸强度	Mpa	≥20	GB/T8804.3-2003
4	断裂伸长率	%	≥350	GB/T13663.2-2018
5	抗冲击强度	KJ/m2	≥50	GB/T1043.1-2008
6	氯化诱导时间（210℃）	min	≥20	GB/T13663.2-2018
7	碳黑含量	%	2.0-2.5	GB/T13663.2-2018
8	灰份	%	≤0.2	GB/T13663.2-2018
9	熔体流动速率变化率	%	≤20	GB/T13663.2-2018

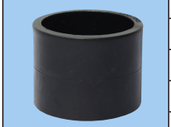
Product specification

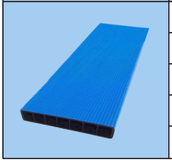
产品规格

PE网箱专用管材	公称外径 dn(mm)	SDR	壁厚（mm）
	125		11.4
	140		12.7
	315	17	18.7
	355	17	21.1
	400	17	23.7
	450	17	26.7
	500	17	29.7

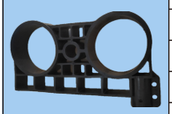
彩色PE网箱扶手管	公称外径 dn(mm)	SDR	壁厚（mm）
	90	11	8.2
	110	11	10.0

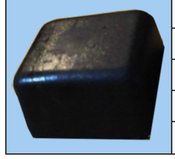
PE90度弯头	公称外径 dn(mm)	SDR
	110	11
	400	17

PE密封直接	公称外径 dn(mm)	SDR
	400	17

PE防滑踏板	配件名称	规格（mm）
	踏 板	340*75
	踏板不锈钢螺栓螺母	M20
	踏板不锈钢片	-
	踏板焊接机	300*75

PE护栏立柱	配件名称	规格（mm）
	网箱护栏	φ110
	护栏不锈钢螺栓螺母	M20

PE网箱支架	公称内径DN(mm)	SDR
	400	17

PE止动块	配件名称	规格（mm）
	止动块	400
	止动块热熔器	400

PE管材焊接对接机	规格（mm）
	400
	110