

◆アイポリ-アクアフロート工法

◆樹脂（PE）製浮棧橋

アイポリ-アクアフロート工法とは？

耐久性、施工性に優れた樹脂(PE)製品で、水上に設置される、浮棧橋や生簀等の浮体構造物が構築できます。また、クラックが発生しない、錆びない等の理由で、アフターメンテナンスを必要としないため、ランニングコストを大幅に軽減することができ、軽量であるので、組み付けも簡単に施工工期を短縮することが可能な工法です。

◆ 概要 ◆

耐久性・施工性に優れた樹脂（PE）製品で、水上に設置される、浮棧橋（ポンツーン）や生簀等の浮体構造物を構築する。

◆ 特長 ◆

◇ スタンションのタイプを変えることで、自由な形状にすることが可能です。



- 1.耐食性 ・錆びないため、金属と比べLCCが少なく経済的。
- 2.耐波性 ・可とう性があるため、波長と波高に追随する。
- 3.環境性 ・上水用PE管と同材質で、塗料など使用しないため、水質汚染の発生なし。
- 4.その他 ・ニーズに合った形状で設置可能。
・一般作業員にて現地施工が可能。（曳航費不要）
・熱可塑性樹脂のため、100%リサイクル可能。

◆ 用途紹介 ◆

◇生簀



◇浮棧橋（ポンツーン）



◆ 工事費 ◆

工事数量や現場条件に応じた積算が必要になるため、別途お問い合わせください。

問い合わせ先

〒456-0062 愛知県名古屋市熱田区大宝四丁目9番27番地（イノアック日比野ビル2階）

株式会社 イノアック住環境 担当 エンジニア部 : 遠藤

TEL 052-681-2111 FAX 052-682-6909

URL:<http://www.inoac.co.jp/juukan>