



お取引先様 各位

シアテック設計・監理実績のご案内

『新居浜マリーナ艇庫新築工事』

皆様におかれましては、ますますご発展のこととお喜び申し上げます。
日頃は格別のご愛顧を賜り、ありがたく厚く御礼申し上げます。

今回は弊社の設計により、「マリパーク新居浜」内に建設し、2015年3月に竣工した「新居浜マリーナの艇庫」についてご紹介させていただきます。

「マリパーク新居浜」は、1981年の建設計画スタート以降、弊社が土木・建築の両輪体制で、新居浜市と一体となり、設計・建設に携わってきた施設です。当施設は、市民の憩いの場として親しまれ、休日には公園でスポーツを、夏場には海水浴・マリンスポーツ・キャンプ等で大変賑わっております。

今回建設した「新居浜マリーナ艇庫」はヨットや救助艇ボートを保管することを目的とした建物であり、2017年に予定されている愛媛国体（セーリング競技）にも使用される予定です。

室内は、1階が艇庫、備品保管庫、休憩室、トイレ、シャワールーム
2階は監視室等で構成されています。

本建物の外観は、マリーナ全体の景観を損なわないよう、又、隣接するレストラン棟からの見え方にも気を配ってデザインし、建物全体のイメージが決定される屋根形状は瀬戸内海の穏やかな波をイメージした優しく緩やかな曲面で計画しました。

外装の仕様については、海沿いという環境を考え、耐塩害、耐風圧には特に留意し、屋根は高耐候性のフッ素ガルバリウム鋼板、屋外の鉄骨部分は耐候性塗料を採用、アルミ製の窓は耐風圧性能仕様、ガラスは強化ガラスを採用しました。

屋外に配置される空調室外機も耐塩害仕様としました。

【艇庫施設概要】 建設場所：新居浜市垣生
構造規模：鉄骨造 2階建
延床面積： 482.69 m²
建築面積： 400.65 m²



【海側からの外観パース】



【レストラン棟ベランダからの眺望パース】

弊社は、今後とも、最適な技術とこれまでに蓄積したノウハウを活用して、地域密着型の事業展開を推進し、地域の皆様や楽しく遊ぶ子供たちの想い、喜びを形にできるようにお手伝いしてまいります。

豊かで潤いのある社会づくりに貢献する
総合建設コンサルタント

 **株式会社 シアテック**

ISO9001認証：MSA-QS-706

<http://www.ciatec.co.jp>

担当：本社営業部

TEL：0897-37-5921

FAX：0897-32-5979

E-mail：ctl@ciatec.co.jp

艇庫 完成写真



艇庫北側外観



レストラン棟ベランダからの眺望



艇庫とレストラン棟との配置関係



艇庫内部



艇庫内部（2階物置から）



1階シャワールーム

マリナーパーク新居浜 概要

マリナーパーク新居浜は、マリーナ施設と人口海浜、緑地公園で構成されており、隣接する新居浜東港と一体となって同市の海の玄関口として整備されています。弊社は、施設の基本計画から詳細設計、測量、地質調査に至るまで土木技術、建築技術を駆使し、総合力を発揮して取り組みました。

【設計経緯】

1993年度 基本計画 1994年度～詳細設計 1999年度 基本設計見直し 2000年～2004年度 詳細設計
2014年度 艇庫基本設計・詳細設計



Google Maps から引用



人口海浜



導流堤



イベント広場



レストラン棟



公園トイレ