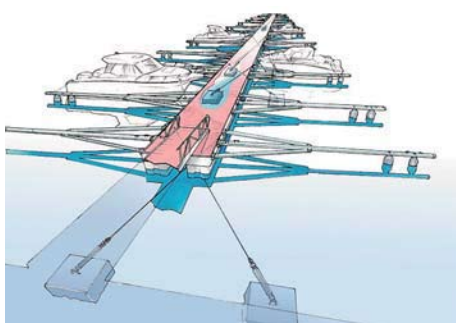


ヤマハ発動機株式会社は、  
 アメリカズカップに挑戦中のソフトバンク・チーム・ジャパンに  
 「STJ棧橋」を提供しています。



「STJ棧橋」は弾性係留索を採用した移設可能な浮棧橋です。



### 弾性係留索

弾性係留索は、特殊ゴムの張力により、潮位が変化しても浮棧橋を一定位置に保ち、波、風、船舶の接岸等の外力による揺れ、ズレを最小限に抑える機能を備えています。水位変化に関わらず常時、棧橋の水平移動を最小限におさえ、連絡橋と浮棧橋を安定して繋ぐことを可能としています。



### 浮棧橋(ピラステージⅡ)、人工木材デッキ

浮棧橋はアルミフレームとポリエチレン製フロートによるセパレート構造の棧橋です。棧橋デッキは、腐食と経年劣化が少ないリサイクル可能な人工木材を採用し、メンテナンス費の軽減を図っています。人工木材は天然木材(ハードウッド)に比べ、濡れた時の摩擦係数が大きくすべりにくい素材です。なお、樹脂素材により発生しやすい静電気の除去ライナーを設けています。

人工木材デッキ

静電気除去ライナー