

# リニューアル技術メニュー

## 調査

### 調査・診断

既存浮棧橋を調査し、劣化状況・問題点を診断するとともに最も効果的な対策・補修方法をご提案致します。

- ・ コンクリートの劣化
- ・ 鋼材の腐食
- ・ 浮体の揺れ、騒音
- ・ 水中部（浮体の没水部、チェーン）



浮体内部



水中部

### 連絡橋床版面補修



施工前



施工後

### リフレッシュ

劣化箇所、損傷箇所を補修し、機能回復と施設寿命の延命化を図ります。

- ・ ひび割れ補修
- ・ 付属品補修・交換
- ・ 床版舗装・塗装塗替え
- ・ 乾舷調整
- ・ チェーン取替え

### コンクリート補修



施工前



施工後

### バリューアップ

既存浮棧橋にさまざまな機能を付加し、施設の高度化を図ります。

- ・ バリアフリー化
- ・ シェルター追加
- ・ 係留方式の改良
- ・ 調整塔設置
- ・ 景観性の向上
- ・ 給水、給電、給油設備の追加

### シェルターの設置



施工前



施工後

### 調整塔の設置



施工前



施工後

### 定期点検

委託契約による各種点検、メンテナンスを行ない、異常の早期発見対策により、ライフサイクルコストの低減を図ります。

- ・ 浮体全般の点検
- ・ 電気、機械装置の点検
- ・ 水中部の点検

### 景観性の向上



イラスト入り舗装



ウッドデッキ