

RPPC メールマガジン 第 772 号

リサイクルポート推進協議会（平成 31 年 4 月 24 日発行）

■先週・今週の報道発表

先週・今週の報道発表は特にありません。

■RPPC 事務局からのお知らせ

1. RPPC 第 27 回 幹事会について

日時：2019 年 5 月 20 日（月）13 時 30 分～

場所：（一財）みなと総合研究財団 3 階会議室

2. RPPC 第 23 回 運営委員会について

日時：2019 年 5 月 28 日（火）14 時～

場所：TKP 虎ノ門駅前カンファレンスセンター カンファレンスルーム 4 A

【アクセス】

〒105-0001 東京都港区虎ノ門 1-4-3 NT 虎ノ門ビル

TEL：03-5510-8787

■東京メトロ銀座線 虎ノ門駅 1 番出口 徒歩 1 分

■東京メトロ千代田線 霞ヶ関（東京都）駅 C2 出口 徒歩 4 分

3. リサイクルポート推進協議会年次総会について

日時：2019 年 6 月 4 日（火）

会場：第一ホテル東京シーフォート 3 階ハーバーサーカス

【アクセス】

〒140-0002 東京都品川区東品川 2-3-15

TEL：03-5460-4411

■「天王洲アイル駅」下車、中央口直結

■りんかい線「天王洲アイル駅」下車、出口 A より徒歩約 4 分

#### 4. 添付ファイルエラーについて

先週号のメルマガで、添付ファイル無しにも関わらず、一部会員様に dat 等添付ファイル付でメールが送られてしまい、

その添付ファイルが開けない、という事象が発生致しました。

現在原因が不明が為、今週号よりメルマガに添付ファイルがある際には、(添付ファイルあり)と表題に入れ、  
無い場合は(添付ファイルなし)と一文追加させていただきます。

会員の皆様には大変ご迷惑おかけしますが、ご理解いただけますよう何卒よろしくお願い申し上げます。

#### 5. 次号(5月1日)メルマガについて

次号5月1日のメルマガにつきましては、連休中の為、お休み致します。

#### ■リサイクルポートに関する最新の情報

1. 国交省港湾局、港湾分野のICT施工を拡大
2. 名古屋港飛島東ふ頭再編、今年度は棧橋本体工事を発注予定
3. 横浜市が横浜港新本牧ふ頭1期地区関連整備へ

=====

#### ◆リサイクルポートに関する最新の情報

1. 国交省港湾局、港湾分野のICT施工を拡大

国土交通省港湾局は、ICT化の取り組みを拡大している。先行しているICT浚渫工事では、昨年度52件実施したが、その成果が確認できたことから31年度は標準化することとし全国57件の直轄事業で実施する。捨石投入や捨石均しなどマウンド造成等基礎工事のICT活用は昨年度8件だったが31年度は28件に拡大、ブロック据付工事は昨年度の9件に対して31年度は23件での実施を予定している。またCIMモデルの採用も今年度から実工事でその成果を確認する。昨年度に行ったCIM設計業務を踏まえて、今年度は実際の施工に反映、合計8事業で採用、施工の効率化や施工を確実にする。同分野では今年度も対象となる設計業務を拡大し順次施工に反映していくことにしている。

ただ港湾分野でのICT化は陸上と異なり、水中での施工という厳しい条件があり、全面採用にはいくつかの課題がある。特に濁りなどで施工状況が十分に確認できず現状では人力に頼らざるを得ない工程も残されている。

このため港湾局では国土技術政策総合研究所、港湾空港技術研究所が進めている音響カメラやレーザー技術などを取り込んで港湾ICT化での課題解消を図っていく考え。省内に設けているICT導入検討委員会を通じて議論を深め、可視化技術を導入したモデル事業を採用し、実用化への取り組みを始めたい意向。

.....

## 2. 名古屋港飛島東ふ頭再編、今年度は棧橋本体工事を発注予定

中部地方整備局名古屋港湾事務所は31年度の発注見通しとして、飛島ふ頭再編関連として東岸壁棧橋本体工事（発注規模15億円以上30億円未満）2件を挙げている。また金城ふ頭地区再編関連では、ケーソン3函の製作・据付（6・8億円以上15億円未満）や地盤改良などWTO対応3件、6・8億円未満工事1件など合計4件の工事を予定している。

このうち、名古屋港飛島ふ頭東側ターミナル再編事業の31年度事業では、R1岸壁を対象に本体となる棧橋杭の打設等工事を2件に分けて行う。いずれも7スパンずつの施工を予定している。1スパンは概ね25m程度となっており、1件の施工延長は約175m程度になる。同工事によりR1岸壁の本体杭の打設が全て整う。同工事では本体工のほか、基礎工・被覆工など海上部工事を含めている。同案件の工期は約14ヶ月、31年度第4四半期に入札する。PC床版の設置など上部工残しのレベルまで施工が進むことになる。

.....

## 3. 横浜市が横浜港新本牧ふ頭1期地区関連整備へ

横浜市港湾局は、新本牧ふ頭1期地区に今年度から着工することにしており、護岸部の地盤改良やハイブリッドケーソン製作、ケーソン製作ヤード整備などを発注する。

新本牧ふ頭の第1期地区は面積約40haで、航路側の外周護岸B（約980m）と中仕切堤（約500m）を市が整備する。航路と反対側にある外周護岸Aは臨港道路を兼ねた施設になり、直轄事業で整備する。

【港湾空港タイムス4月22日号から編集】

////////////////////

発行者：RPPC 広報部会

部会長：新谷 聡 りんかい日産建設（株）

部会員：丸岡 裕人 日本製鉄（株）

友歳 巖 五洋建設（株）

安藤 彰 東京都

齋藤 憲雄 山形県リサイクルポート情報センター

リサイクルポート推進協議会 事務局

一般財団法人みなと総合研究財団（内） 担当：本野、清水、安田

URL：[www.rppc.jp](http://www.rppc.jp) E-mail：[rppc\\_jimukyoku@wave.or.jp](mailto:rppc_jimukyoku@wave.or.jp)

////////////////////

■会員主催や会員に関係した催し物（セミナーなど）の情報がありましたらご連絡下さい。

開催案内等の情報をメルマガで配信致します。

■メルマガ配信先に変更がある場合、事務局までご連絡下さい。

■メルマガに関するご意見、ご要望がありましたらご連絡下さい。