

2017年度 港湾及び海洋土木技術者のための ROV 等水中機器類技術講習会
ご 案 内

国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所

1. 技術講習会の目的

国土交通省は 2016 年を生産性革命元年と位置づけて、ICT の導入などによる生産性の向上を i-Construction として進めています。これを受けて、2017 年 4 月には港湾空港技術研究所に港湾空港生産性向上技術センターが設置されました。こうした動きの前から、我が国の海洋土木事業では、大きな自然災害の迅速な復旧・復興、建設労働者の逼迫による現場の省力化・ロボット化の技術が重要とされています。最近では、海洋資源の調査と採取など海洋開発の分野への展開も期待されております。

これらをうけ、現在の海洋に関連する技術者は、ICT や AI 等の技術の導入の上で ROV、AUV をはじめとする各種水中作業機器類の取扱に習熟し、より高度な事業の企画、発注、及び実施を図る能力を持った人材育成を図っていく必要があるでしょう。

このために、本技術講習会は、我が国の最前線にある技術者による国内外の技術動向から今後普及が見込まれる技術についての知識とその実際の運用方法について、港湾空港技術研究所が進めている最新の ROV、ソナーおよびその他の水中機器類の研究開発状況とあわせて、講演と実際の機器の操作体験を通じて学習することを目的としています。

2. 開催日・会場

2018年1月24日（水）～25日（木）（各1日ずつの受講も可）

平塚商工会議所会館（神奈川県平塚市松風町2-10）

※JR 東海道線「平塚駅」から徒歩7分

3. 講習会の内容（プログラム） 別紙のとおり

4. 主催者等

主 催： 港湾空港技術研究所、土木学会建設用ロボット委員会

後援・企画： 東京大学海洋アライアンス（平塚沖総合実験タワープログラム）

5. 問い合わせ先

東京大学 海洋アライアンス 平塚総合海洋実験場

東京大学 生産技術研究所 海中観測実装工学研究センター 林研究室 03-5452-6208

東京大学 生産技術研究所 海中観測実装工学研究センター 巻研究室 03-5452-6904

港湾空港技術研究所 港湾空港生産性向上技術センター （吉江） 046-844-5084

6. 参加料 無 料

7. 参加申込方法

次葉の申込書にてお申し込みください。



申 込 書

++++
お申込み

以下の事項を記入して、メールまたはファックスにて下記宛先へ送付ください。
なお、受講者数に限りがありますので、お早めにご連絡ください。
受講料は無料です。

問合せ先：港湾空港技術研究所 管理調整・防災部 TEL：046-844-5084（担当：吉江）

送付先：同上 e-mail：tomino-c@pari.go.jp FAX：046-844-0575（担当：富野）

送付期限： 1月 11日（木）

++++
2017年度 港湾及び海洋土木技術者のための ROV 等水中機器類技術講習会申込み

受講希望者氏名：

所 属：

所属先 住 所：

連絡先電話番号：

メールアドレス：

受講希望：

1月24日（水）	ROV 講習	希望 する / しない
1月25日（木）	水中音響講習	希望 する / しない

++++
プログラムおよび開催会場等の詳細につきましては、参加者あてに別途ご連絡いたします。また、ご案内のプログラムは若干の変更が生じることがありますことをご了承ください。