

2018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

プログラム

11月28日(水) 水中音響講習(平塚商工会議所会館および平塚新港) ++++++

受け付け 9:00-9:30 (平塚商工会議所会館)

バス移動(9:40) 平塚新港

音響モデム及び音響カメラ等の体験講習(平塚新港、平塚タワー周辺) 10:00-12:00  
11/15 更新しました (日本海洋株式会社)  
(株式会社東陽テクニカ)

\*\*\*\*\* 昼休み \*\*\*\*\*

座学講習(平塚商工会議所会館)

(1) 平塚総合海洋実験場のご紹介(東京大学 林昌奎) 13:30-13:40

(2) 海洋音響機器とその活用の講習

①水中音響機器の動向(東京大学 浅田昭) 13:40-14:20

②音響式水中位置検知装置の ICT 活用事例(若築建設株式会社 土屋洋) 14:20-14:50

③水中可視化システムの導入事例(東亜建設工業株式会社 田中孝行) 14:50-15:20

\*\*\*\*\*

(3) 実務編

①音響機器の仕様の見方/最新の音響機器類のご紹介(1)  
(株式会社東陽テクニカ 柴田成晴) 15:30-16:10

②音響機器類のご紹介および音速度誤差が原因となる注意事例  
11/15 更新しました (日本海洋株式会社 鈴木修司) 16:10-16:50

11月29日(木) ROV講習(平塚商工会議所会館および平塚新港) +++++

受け付け 9:00-9:30 (平塚商工会議所会館)

バス移動(9:40) 平塚新港

ROV体験講習(平塚新港)

10:00-12:00

(広和株式会社)

(株式会社キュー・アイ)

\*\*\*\*\* 昼休み \*\*\*\*\*

座学講習(平塚商工会議所会館)

(1) 平塚総合海洋実験場のご紹介(東京大学 林昌奎)

13:30-13:40

(2) 研究開発動向の紹介

①我が国と海外のROV・AUVの動向(東京大学 川口勝義)

13:40-14:20

\*\*\*\*\*

②栈橋点検用ROVの運用(港空研 田中敏成)

14:20-15:10

③ROVの港湾工事適用への取組み(五洋建設株式会社 杉本 英樹)

15:10-15:40

\*\*\*\*\*

(3) 実務編

①国産ROVと水中機器の紹介(広和株式会社 増田慎哉)

15:50-16:20

11/15 更新しました

②ROVの運用上の注意(株式会社キュー・アイ)

16:20-16:50

閉会のご挨拶

16:50-17:00