

〈令和元年度〉 賛助会業務報告会・懇親会

日時 令和2年**2月20日(木)** **16:00~19:00**

●業務報告会…16:00~17:30

●懇親会…17:50~19:00

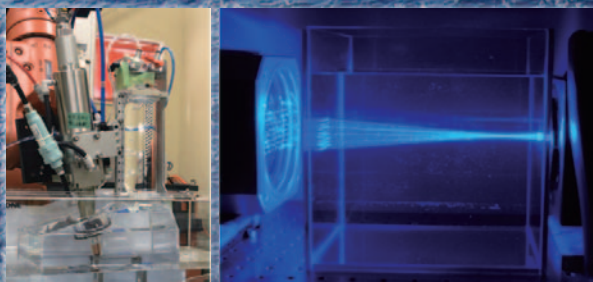
場所 **東京都千代田区内幸町2-2-2 富国生命ビル23**

●業務報告会…共用会議室A・B

●懇親会…共用会議室B・SIP会議室

講演①

「ものづくりにおける高出力レーザー技術とJAMSTEC」



超先鋭研究開発部門 超先鋭技術開発プログラム
プログラム長 川人 洋介

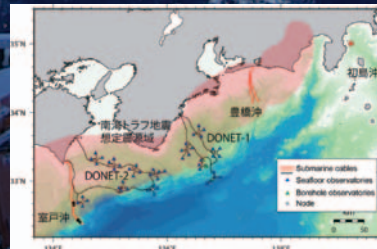
海洋空間という“遠隔観測可能な宇宙をも凌駕する不可視領域を有する極限的な環境”あるいは“地球最後のフロンティア”に対し、不確実性は高いものの既存技術の発展の延長に寄らない挑戦的・独創的な技術開発研究への取り組みと海洋科学技術を革新するような成果の創出を最大の目的とするなかで、従来の調査・観測においてはほとんど活用されていなかったが、既に萌芽性が認められているレーザー加工について講演いたします。

講演②

「光ファイバーセンシングによる地震・地殻変動等の 広域地下変動可視化へのチャレンジ」

海域地震火山部門 地震津波予測研究開発センター
観測システム開発研究グループ グループリーダー 荒木 英一郎

通信用海底ケーブル技術を用いた高信頼性能を持つDONETの拡張としての光ファイバー歪計による観測への取り組みと、現在陸上から海底に伸びた光ファイバーケーブルをセンサーとした地震観測への取り組みの現状をご紹介しますとともに、将来的な技術開発やデータ利活用の方向性についてご提案いたします。



業務報告

「令和2年度のJAMSTEC予算について」

経営企画部長 古田 裕志

令和元年度 賛助会業務報告会・懇親会

業務報告会 [16:00~17:30]

16:00~16:05	開会の挨拶 理事(経営管理) 板倉 周一郎
16:05~16:35	講演 「ものづくりにおける高出力レーザ技術とJAMSTEC」 超先鋭研究開発部門 超先鋭技術開発プログラム プログラム長 川人 洋介
16:35~17:05	講演 「光ファイバーセンシングによる地震・地殻変動等の 広域地下変動可視化へのチャレンジ」 海域地震火山部門 地震津波予測研究開発センター 観測システム開発研究グループ グループリーダー 荒木 英一郎
17:05~17:25	業務報告 「令和2年度のJAMSTEC予算について」 経営企画部長 古田 裕志
17:25~17:30	閉会の挨拶 海洋科学技術戦略部長 豊福 高志

懇親会

17:50~19:00	懇親会
-------------	-----

