

【緊急開催】

- 日本政府在韓国に半導体3材料の輸出規制を発動■
- 米国が8月13日に「国防権限法2019」を施行■
- 米中&日韓の二つの戦争に対する防衛策はあるのか■



『米中ハイテク戦争(に加えて日韓貿易戦争勃発)と半導体メモリ不況を生き抜くビジネスの羅針盤』

—先が見えない時代をどう生き延びるのか?—



日時	2019年11月6日(水) 10:30~16:30	会場	東京・港区浜松町 ビジョンセンター浜松町 B1F L+M会議室
受講料	49,500円 ⇒ 講師紹介割引 24,750円 (通常受講料の半額) (本体22,500円+税2,250円)	資料・昼食付	

講師 微細加工研究所 所長 工学博士 湯之上 隆 氏

趣旨 米中ハイテク戦争に加えて、日韓貿易戦争が勃発した。本セミナーでは、米中&日韓の二つの戦争による短期的影響と中・長期的影響を展望する。この二つの戦争により、半導体関連産業や電機電子産業はもちろんのこと、日本のあらゆる産業が被害を受ける。そこで、二つの戦争によるインパクトを分析し、各社が防衛するにはどうしたら良いかを提案する。

日韓戦争では、日本政府在7月4日に発動した半導体3材料の輸出規制により、韓国半導体メーカーと日本の材料メーカーが大混乱に陥っている。まず、輸出規制された3材料の被害を明らかにする。そして、その被害は半導体材料だけでなく、製造装置、その部品や設備などに、ドミノ倒しの様に波及していくことを明らかにする。さらに、「韓国でシェアが高いことはリスク」になったことを示し、日本のあらゆる産業が被害を受けることを論じる。その上で、韓国でシェアの高い全ての企業が自社を防衛するにはどうしたら良いかを提言する。

一方、米中ハイテク戦争では8月13日に、「国防権限法2019」の第1段が施行された。そして、来年の東京五輪終了直後の2020年8月13日には、さらに厄介な「国防権限法2019」の第2段が施行される。その第2段では、あなたの会社の本社、営業所、研究所、開発センター、工場、関連会社などのどこか、さらには部品などのサプライヤーや製品を取めているカスタマー、これらのどこか1か所でもファーウェイ等中国企業の製品やサービスを使っていた場合、米国政府機関とのビジネスが遮断される。その規模は、79兆円と巨大である。セミナーでは、この国防権限法の全体像を明らかにするとともに、ファーウェイがエンティティリスト(EL)に載っていること、米中が関税合戦を行っていることの影響を説明する。その上で、米中ハイテク戦争を生き延びるための指針を示す。

最後に、米中&日韓戦争は、どの企業にも等しく降りかかってくる災難であるが、競合他社を出し抜くチャンスでもあることを論じる。二つの経済戦争により、グローバル経済は毀損された。指を咥えて立ち止まっている企業が淘汰され、この機に乗じて攻勢に転じた企業が生き残り成長するだろう。

プログラム

- はじめに(自己紹介)
- 本講演の概要と結論
- パラダイムシフトとイノベーション
  - パラダイムシフトとは何か
  - イノベーションとは何か
  - 破壊的イノベーションとは何か

- 日韓貿易戦争
  - 泥沼化している日韓貿易戦争の経緯
  - 日本政府による半導体3材料の輸出規制の影響(総括)
  - 韓国製DRAMとNANDの製造が滞ると世界は大混乱
  - フッ化ポリイミドの輸出規制の影響
  - EUVレジストの輸出規制の影響

- 米中ハイテク戦争
  - 米中ハイテク戦争の経緯
  - 中国半導体産業の現状と課題と対策
  - 米中ハイテク戦争への対策は3段階必要
  - ファーウェイとはどんな企業か
  - なぜ、米国はファーウェイを攻撃するのか
  - 中国の「国家情報法」
  - 2段階で施行される米国の「国防権限法2019」

- 小島国際法律事務所の解釈を踏まえた説明
- 「国防権限法」とは別の枠組みのエンティティリスト(EL)
- 12月1日に米国の関税第4弾が炸裂
- 先行き不透明な時代を生き抜くための羅針盤
  - ビッグデータ、AI、5Gの時代が到来
  - 変化に適応するためにはマーケティングの強化が必要不可欠
  - 何がイノベーションを妨げているか
  - 全員がマーケティングになれば
  - 新市場を創造するためには問題の発明が必要
  - 新市場の創造とは「あなたの信念」である
- まとめと提言

□質疑応答・名刺交換□

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 A191106a(続・半導体2019)

会社名 団体名			
部署			
役職			〒
ふりがな			住所
氏名			
TEL	FAX		
E-mail	※申込みに関係する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。		

※太枠の中をご記入下さい。※□にチェックをご記入ください。※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

<p>今後のご案内</p> <input type="checkbox"/> E-mail希望・登録済み <input type="checkbox"/> 郵送希望・登録済み <input type="checkbox"/> 希望しない
<p>お支払方法</p> <input type="checkbox"/> 銀行振込(振込予定日 月 日) <input type="checkbox"/> 当日現金払い
<p>通信欄</p>

●受講料について  
特別割引用紙のため、他の割引との併用はできません。

●お申込みについて  
申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。

●お支払いについて  
受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。振込手数料はお客様が負担ください。

●個人情報の取り扱いについて  
ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。詳しくはホームページをご覧ください。

●キャンセル規定  
開催日から逆算(営業日・土日・祝祭日等を除く)いたしまして、  
 ・開催7日前以前のキャンセル: キャンセル料はいただきません。  
 ・開催3~6日前でのキャンセル: 受講料の70%  
 ・開催当日~2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%  
 ※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

**サイエンス & テクノロジー**  
 研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍

サイエンス&テクノロジー株式会社  
 TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187  
 〒105-0013  
 東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F  
<http://www.science-t.com>

参加したいけれど往復の交通費が・・・ 講演当日の都合が合わない・・・ そんな悩みはライブ配信受講で解決!

# 『米中ハイテク戦争(に加えて日韓貿易戦争勃発)と半導体メモリ不況を生き抜くビジネスの羅針盤』 -先が見えない時代をどう生き延びるのか?-

## ライブ配信による受講と料金のご案内

※ライブ配信での受講をご希望の皆様は、事前にS&T会員(無料)のご登録をお願いいたします。動画視聴環境をお確かめの上お申し込みください。

オンタイム配信時間	2019年11月6日(水) 10:30~16:30	アーカイブ配信期間	1週間
受講料(1口) ※1口につき3名まで受講可	66,000円 → 講師紹介割引 1名 33,000円 (本体30,000円+税3,000円)	資料付	

### 本セミナーのライブ配信の特徴

交通費や講演当日の都合を気にせず、地方や会社・自宅で気軽にセミナーを受講することができます。

- ・パソコンやスマートフォンのブラウザから簡単に受講ができます。
- ・チャット機能によりリアルタイムで質問することができます。
- ・ライブ配信で受講の方には、セミナー資料は事前にお送りいたします。※1
- ・アーカイブ機能により、開催日以降も1週間は何度でも視聴できます。

### お申し込み形態と受講料詳細 ⇒ 講師紹介割引特別設定：1名受講料金 33,000円

(本体30,000円+税3,000円)

※複数名で受講の場合は口単位でお申し込みください。(受講料は以下をご参照ください。)

お申し込み形態	受講料
1口申込み ※1~3名様視聴向け ※最大3名まで受講可 ※最大3冊の資料付	66,000円 (本体60,000円+税6,000円)
	※1名様でご視聴の場合: 1名当たり66,000円 (税込)
	※2名様でご視聴の場合: 1名当たり33,000円 (税込)
	※3名様でご視聴の場合: 1名当たり22,000円 (税込)
2口申込み ※4~6名様視聴向け ※最大6名まで受講可 ※最大6冊の資料付	132,000円 (本体120,000円+税12,000円)
	※4名様でご視聴の場合: 1名当たり33,000円 (税込)
	※5名様でご視聴の場合: 1名当たり26,400円 (税込)
	※6名様でご視聴の場合: 1名当たり22,000円 (税込)

- お申込みいただきましたら、後日お申込み人数分のID,PWをメールにてご連絡申し上げます。
- セミナー資料は電子ファイルとしてダウンロードすることができます。
- セミナー開催日時に、視聴サイトにログインしていただきご視聴ください。
- 当日ご視聴ができない方は、講演から数日後に開始するアーカイブ配信(配信期間1週間)をご利用ください。

セキュリティの設定や動作環境によっては、ご購入されてもご視聴いただけない場合がございます。「テスト視聴サイト」のサンプル動画が閲覧できるか、事前にご確認の上お申し込みください。

#### ◆テスト視聴サイト

<https://deliveru.jp/pretest5/>  
ID livetest55 PW livetest55

※動画配信は(株)ファンオの配信プラットフォーム「Deliveru」を利用しています

※7名様以上のお申込みの場合、1名あたり22,000円(税込)で追加受講できます。

A  1名申込

B  申込口数 [ ]

※ABどちらかをご選択ください。複数名受講の場合はBをご選択いただき、口数をご記入ください。1口で3名まで受講可能です。※受講者全員の情報をご記入のうえFAXにてお申し込みください。

### セミナー申込用紙 (ライブ視聴) A191106b (【Live配信】続・半導体2019)

会社名 団体名			
部署			
役職	〒		
ふりがな	住所		
氏名			
TEL	FAX		
E-mail			

※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。

※太枠の中をご記入下さい。※□にチェックをご記入下さい。※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

#### S&T会員登録(無料)と今後のご案内

- E-mail希望・登録済み
- 郵送希望・登録済み

S&T会員の皆様にはセミナー・書籍のご案内を差し上げております。どちらか1つ以上ご選択ください。

お支払方法 銀行振込みのみとなります  
(振込予定日 月 日)

通信欄

4名以上 複数名で 異なる部分 は用紙を コピーし てお使 い下さい	部署	住所	〒
	役職	ふりがな	氏名
	住所	〒	
	TEL		
	E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください	

部署	住所	〒
役職	ふりがな	氏名
住所	〒	
TEL		
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください	

- お申込みについて ※特別割引用紙のため、他の割引との併用はできません。複数名受講は同一法人内(グループ会社でも可)の範囲でお申し込みください。ご視聴の皆様はS&T会員登録が必要となります。申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申し込みください。また、当社ホームページからお申し込みいただけます。お申込みを確認次第、請求書・受講券をお送りします。受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。
- お支払いについて 受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)にてお支払いください。原則として領収書の発行はいたしません。振込手数料はお客様にご負担ください。

- 個人情報の取り扱いについて ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。詳しくはホームページをご覧ください。
- キャンセル規定
  - ・開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日等を除く)いたしまして、開催7日前以前のキャンセル: キャンセル料はいただきません。
  - ・開催3~6日前でのキャンセル: 受講料の70%
  - ・開催当日~2日前でのキャンセル: 欠席: 受講料の100%
- ※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。



サイエンス & テクノロジー  
研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍

サイエンス&テクノロジー株式会社  
TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187  
〒105-0013  
東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F  
<http://www.science-t.com>

**FAX 03-5733-4187**

HPからもお申込みができます

検索サイトで

A191106b【Live配信】続・半導体2019

で検索!