米国政権交代とサイバーセキュリティ政策

土屋大洋

1. トランプ政権と米露問題

- トランプは二人いる。
- ・ トランプ政権における宮廷派と外様閣僚の権力闘争?
- ・ サイバーセキュリティはスパイの世界
- ・ 2016 年米国大統領選挙への介入
- ・ ロシアにとっての「情報」戦争: ヒラリー・クリントンによるロシア体制批判、パナマ 文書、ドーピング暴露

2. アトリビューション(所属、帰属)問題

- ・ 本当にサイバー攻撃者は分からないのか?
- ・ 2012年10月25日、米ニューヨークタイムズ紙:温家宝中国首相一家が秘密の蓄財
- ・ 2013年2月19日、同紙:上海のビルが中国人民解放軍61398部隊の拠点
- 2014年5月19日、米司法省:人民解放軍5人の将校を訴追
- ・ 2014 年 12 月、米 FBI:映画『インタビュー』問題は北朝鮮政府に責任

3. ハイブリッド攻撃とクロスドメイン攻撃

- ・ サイバー戦争?
- ・ 作戦領域の変化:陸、海、空←宇宙、サイバースペース
- ・ ハワイにいたエドワード・スノーデン
- ・ クロスドメイン攻撃

4. 東京オリンピック・パラリンピックとアトリビューション

- ・ 18 カ月前に準備を整えたロンドン・オリンピック
- ・ NSA (米国国家安全保障局) と GCHQ (英国政府通信本部) の協力
- ・ トマス・リッド「サイバー攻撃者を見つけられないと常に考えるのは間違いだ。」
- ・ 日本における NSA や GCHQ のカウンターパートは?
- ・ もう一つの憲法問題:第21条第2項「通信の秘密は、これを侵してはならない。」
- ・ 東京五輪は2019年1月までに準備を。
- 不透明なトランプ政権のサイバーセキュリティ政策 → 日米協力は期待できるか?

5. サイバーセキュリティと国際政治

- ・ インテリジェンス能力(特に SIGINT)が不可欠
- ・ アトリビューションが抑止の鍵
- ・ クロスドメイン作戦能力の向上を

参考文献

- ・ マルク・エルスベルグ、(猪股和夫、竹之内悦子訳)『ブラックアウト(上・下)』(角川 文庫、2012年)。
- ・ P・W・シンガー&オーガスト・コール (伏見威蕃訳)『中国軍を駆逐せよ! (上・下)』 (二見書房、2016年)
- ・ 土屋大洋監修『仮想戦争の終わり』(KADOKAWA、2014年)。
- ・ 土屋大洋『サイバーセキュリティと国際政治』(千倉書房、2015年)。
- ・ 土屋大洋『暴露の世紀』(角川新書、2016年)。