

東京オリンピック・パラリンピック競技大会における
サイバーセキュリティ対策（結果報告）等について

資料 4－1 東京オリンピック・パラリンピック競技大会にお
けるサイバーセキュリティ対策（結果報告）

資料 4－2 東京オリンピック・パラリンピック競技大会等の
大規模国際イベントにおけるサイバーセキュリティの確保に向けた取組の今後の活用方針に関する
有識者会議

東京大会におけるサイバーセキュリティ対策

- **リスクアセスメントの促進(事業者等が自主的に実施する取組)**
大会に関連する重要サービス事業者等を対象に、リスク評価の実施を依頼（2016年から全6回）
- **横断的リスク評価(NISCが検証する取組)**
競技会場や特に重要な事業者等を対象に、NISCが主体となって検証（2018年から全5回）

大会期間中の対策

- **情報共有プラットフォームの運用**
関係組織間における脅威情報の共有等を迅速・効率的に行うための情報共有プラットフォーム（JISP）を運用。約350の関係組織がJISPを活用。

- **スポーツ関連団体に対する勉強会**
スポーツ関連団体を対象に、サイバーセキュリティに係る勉強会等を開催（2017年から全17回）
- **サイバーインシデント対応演習**
現下のサイバーセキュリティ情勢を踏まえたシナリオを用いた演習を実施（2019年から全5回）

- **サイバーセキュリティ対処調整センターの運用**
関係組織からの連絡に即応できるよう24時間態勢で運用。インシデント発生の際には、情報セキュリティ関係機関等と協力して、迅速にインシデント対処を支援。

東京大会へのサイバー攻撃に関する被害状況等

大会運営に影響を与えるようなサイバー攻撃は確認されなかった。

大会期間中の主なトピック（大会運営への影響なし）

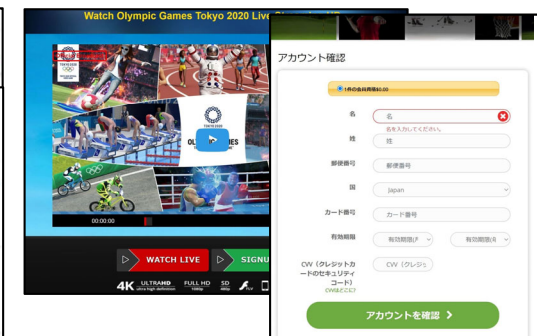
- **サイバー攻撃に関するSNS上の書き込み等**
大会関係組織に対するサイバー攻撃を呼びかけるSNS上の書き込み等を確認
- **米国コンテンツ配信サービス企業における障害**
米国コンテンツ配信サービス企業においてシステムの不具合によるサービス障害が発生し、大会公式サイトを含む関係組織のwebサイトが一時的に閲覧不能になったことを確認（7/23 1時間程度）
本件に関しては、同企業からサイバー攻撃によるものではない旨の発表あり

○ 不正な動画配信サイト

開会式、各競技等の動画配信を装った複数の不正サイトを確認



動画配信サイトの検索結果



サイト接続後に案内される不正なアカウント登録画面

東京オリンピック・パラリンピック競技大会等の大規模国際イベントにおけるサイバーセキュリティの確保に向けた取組の今後の活用方策に関する有識者会議

資料4-2

(1) 有識者会議の開催

東京オリンピック競技大会・パラリンピック競技大会（以下「東京大会」という。）等におけるサイバーセキュリティの確保のために整備した仕組み、その運用経験及びノウハウを、今後のサイバーセキュリティ対策の強化に活用するための方策、課題等について整理を行うため、学識経験者、サイバーセキュリティ関係事業者、東京大会関係者等を構成員とする「東京オリンピック競技大会・パラリンピック競技大会のサイバーセキュリティ確保に向けた取組の今後の活用方策に関する有識者会議」をNISCにおいて開催する。

有識者会議の構成員

猪俣 敦夫（座長） 大阪大学 サイバーメディアセンター 情報セキュリティ本部 教授	金子 啓子 大阪経済大学 経営学部 ビジネス法学科 准教授	斎藤 衛 株式会社インターネットイニシアティブ セキュリティ本部長	清水 詳士 東京都 デジタルサービス局 総務部 情報セキュリティ担当課長
谷口 浩 東京電力ホールディングス株式会社 セキュリティ統括室長	藤本 正代 情報セキュリティ大学院大学 教授	満永 拓邦 東洋大学 情報連携学部 准教授	

(2) 有識者会議の進め方

東京大会のサイバーセキュリティの確保に向けた取組の成果等を整理しつつ、サイバー空間を取り巻く昨今の情勢を踏まえ、今後の我が国のサイバーセキュリティ対策の強化に活用するための方策、課題等について整理を行う。

東京大会等におけるサイバーセキュリティの確保に向けて推進された主な取組

対処態勢の整備		リスクマネジメントの促進	
○ インシデント等に対する対処調整	○ 予防・検知に関する情報の発信・共有	○ リスクアセスメント (事業者等によるリスク評価の支援)	○ 横断的リスク評価 (NISCによる検証)
○ サイバー攻撃への対処能力の向上	○ 情報共有プラットフォームの提供等	○ スポーツ関連団体に対する勉強会 等	

(3) スケジュール

東京大会前までに中間整理を行い、大会後に最終報告を取りまとめる。

