



令和4年3月期  
決算説明会資料

株式会社 F F R I セキュリティ

(東証グロース：3692) <https://www.ffri.jp>

The logo for FFRI Security, Inc. features the letters "FFRI" in a bold, white, sans-serif font. The letters are partially enclosed within a circular graphic that includes a grey curved arrow pointing counter-clockwise and a red diagonal wedge. The background of the slide is a dark red color with a subtle grid pattern and a network of white lines connecting small dots, suggesting a digital or security theme.

**FFRI**

## 業績說明

---

# 業績サマリー



- ナショナルセキュリティセクターへの注力を進め、将来の需要を取り込むための体制整備が進んでおり、セキュリティエンジニアを中心に採用を強化しているため、採用費及び人件費等のコストが先行して発生した。
- セキュリティ・サービスの案件受注に必要な秘匿性の高い体制整備に時間を要したほか、新型コロナウイルス感染症の再拡大の影響により、案件の遅延・失注するなど売上高・利益ともに計画を下回った。

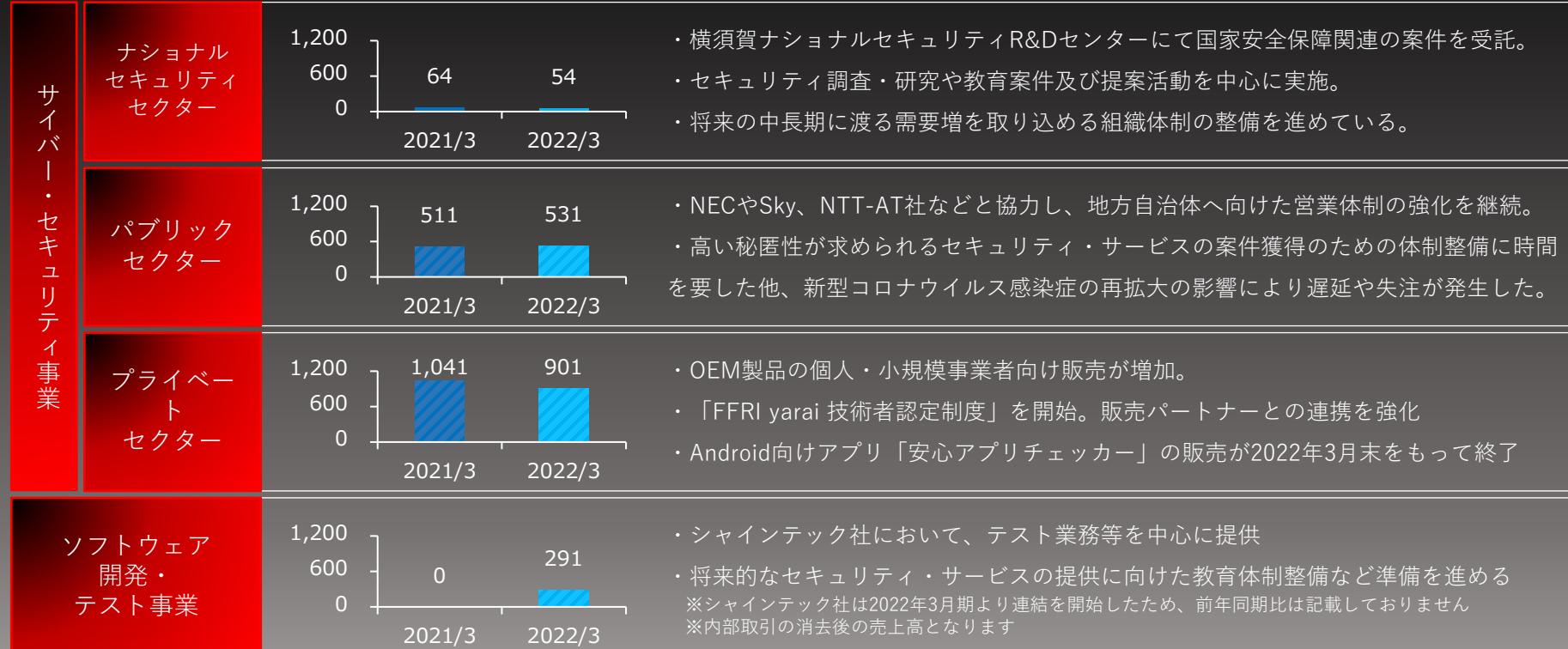
単位：百万円	2021/3 (非連結)	2022/3 (連結)	YoY
売上高	1,618	1,779	10.0%
営業利益(利益率:%)	328 (20.3)	103 (5.8)	△68.5%
経常利益(利益率:%)	329 (20.4)	156 (8.8)	△52.6%
親会社株主に帰属する 当期純利益(利益率:%)	249 (15.4)	120 (6.8)	△51.5%

(注) 2022年3月期より連結決算に移行しているため、2021年3月期については非連結での業績を比較情報として記載しております。

# セグメント・販売区分別の概況



■ 売上高（単位：百万円）



# セグメント・販売区分別 四半期会計期間毎の売上推移



※内部取引の消去後の売上高となります

サイバー・セキュリティ事業	セグメント	販売区分	2021/3				2022/3			
			単位：百万円				単位：百万円			
			1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
ナショナルセキュリティセクター	セキュリティ・プロダクト	セキュリティ・プロダクト	19.4	19.4	1.5	1.5	1.3	1.3	0.4	0.4
		セキュリティ・サービス	0.0	5.0	6.6	10.8	13.4	9.6	5.0	22.6
パブリックセクター	セキュリティ・プロダクト	セキュリティ・プロダクト	83.5	83.4	83.0	80.4	78.5	78.7	79.4	73.1
		セキュリティ・サービス	12.0	0.4	28.7	140.2	6.4	21.4	78.6	115.1
プライベートセクター	セキュリティ・プロダクト	法人	160.2	160.6	162.7	242.8	156.9	157.6	150.6	146.4
		個人	67.1	66.7	71.9	77.8	64.2	60.9	60.5	59.7
	ソフトウェア開発・テスト事業	セキュリティ・サービス	1.7	16.8	4.9	7.9	4.7	14.4	6.9	18.4
合計			344.2	352.4	359.6	561.9	325.7	442.1	480.0	531.1

# FFRI yarai シリーズの販売状況



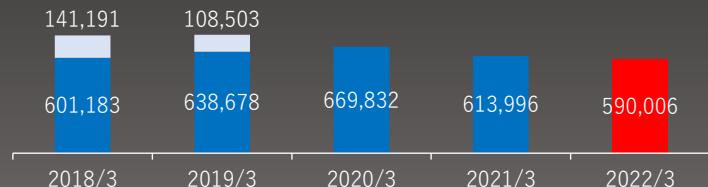
(単位：千円)



## FFRI yarai 売上高

前期の大口顧客の契約満了が通年で影響したほか、一部顧客ではグローバルで使用できる製品への乗り換えなど、製品の性能以外の理由から契約満了となるケースも発生した。

(単位：ライセンス)



## 契約ライセンス数 (20/3→21/3継続率 81.2%)

販売体制を強化している官公庁や地方自治体向けの販売が増加しているものの、前期末に比べ23,990Licの減少となった。

(単位：円)



## FFRI yarai 売上単価

ボリュームディスカウントの価格体系のため、大型案件の増加によってFFRI yaraiの単価はやや減少

# FFRI yarai シリーズの業種別契約ライセンス数



業種	2021/3		2022/3	
	ライセンス	割合(%)	ライセンス	割合(%)
官公庁	248,480	40.4	245,477	41.6
金融サービス	117,362	19.1	97,995	16.6
運輸	43,019	7.0	36,738	6.2
情報通信	34,678	5.6	40,056	6.8
産業インフラ・サービス	41,055	6.7	32,012	5.4
その他	129,402	21.1	137,728	23.3
合計	613,996	100.0	590,006	100.0

# 原価及び販管費の内訳

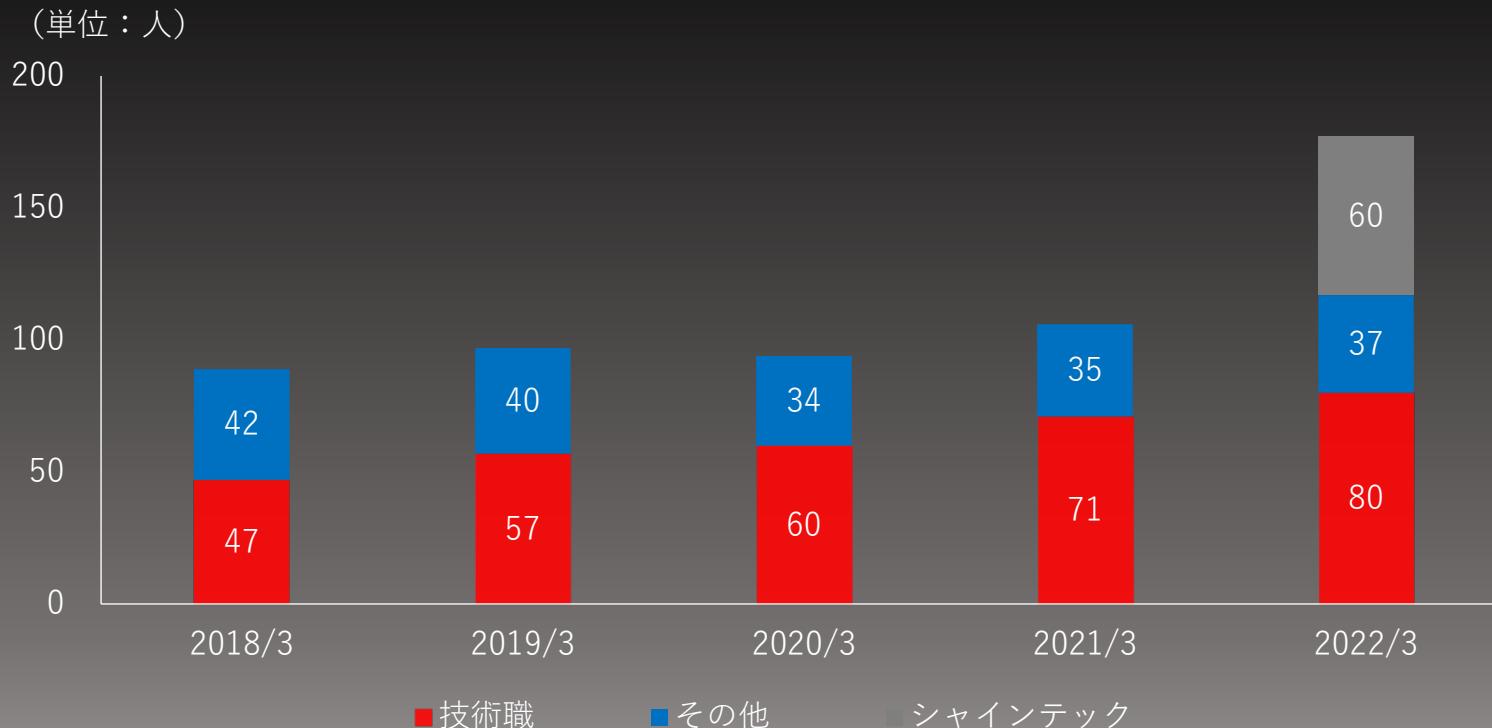
単位：百万円

	2021/3 (非連結)	2022/3 (連結)	増減比 (%)
労務費	369	620	67.9
経費	104	146	41.0
期首・期末棚卸及び他勘定振替	△183	△213	-
(研究開発費への振替)	△103	△104	-
(ソフトウェアへの振替)	△23	△12	-
(その他の振替)	△55	△96	-
売上原価合計	289	553	90.9
人件費	401	506	26.2
研究開発費	138	138	△0.4
販売手数料	190	167	△11.9
その他	269	309	15.2
販売管理費合計	999	1,122	12.3

- 労務費・人件費：エンジニアなど人員の増加及び、シャインテック社連結開始に伴う増加
- 研究開発費：FFRI yaraiの機能向上に関する研究の他、防衛産業向けセキュリティの研究開発などを実施
- 販売手数料：FFRI安心アプリチェックカードの販売減少に伴い、販売代理店に対する販売手数料が減少
- その他：採用コストの増加及び、シャインテック社株式取得に係る付随費用を計上したため、支払手数料が増加

(注) 2022年3月期より連結決算に移行しているため、  
2021年3月期については非連結での業績を比較情報として記載しております。

# 人員数の推移



# 業績サマリー（貸借対照表）



単位：百万円	2021/3 (非連結)	2022/3 (連結)	増減比 (%)
流動資産	2,381	1,952	△18.0
現金及び預金	2,093	1,644	△21.5
売掛金	255	253	△0.8
固定資産	274	501	82.6
のれん	-	129	-
資産合計	2,656	2,453	△7.6
流動負債	608	720	18.4
前受収益	451	-	-
契約負債	-	625	-
固定負債	205	9	△95.2
長期前受収益	200	-	-
負債合計	814	730	△10.3
株主資本	1,842	1,723	△ 6.4
利益剰余金	1,295	1,437	10.9
純資産合計	1,842	1,723	△6.4
負債純資産合計	2,656	2,453	△7.6

- 現金及び預金：自己株式取得を実施したため
- 固定資産：シャインテック社の株式取得によるのれんの計上
- 「収益認識に関する会計基準」の適用により、前受収益、長期前受収益は契約負債に計上しています

(注) 2022年3月期より連結決算に移行しているため、2021年3月期については非連結での業績を比較情報として記載しております。

# 業績サマリー（キャッシュ・フロー）

単位：百万円	2021/3 (非連結)	2022/3 (連結)
営業活動によるキャッシュ・フロー	120	△16
税引前当期純利益	329	156
減価償却費	59	42
売上債権の増減額(△は減少)	△70	39
前受収益の増減額(△は減少)	△114	-
長期前受収益の増減額(△は減少)	△39	-
契約負債の増減額(△は減少)	-	△59
法人税等の支払額	△46	△83
その他	2	△112
投資活動によるキャッシュ・フロー	△42	△157
財務活動によるキャッシュ・フロー	0	△275
現金及び現金同等物の期末残高	2,093	1,644

- 「収益認識に関する会計基準」の適用により、営業活動によるキャッシュ・フローの前受収益、長期前受収益は契約負債に計上しています
- 投資活動によるキャッシュ・フロー：  
シャインテック社の株式取得によるもの
- 財務活動によるキャッシュ・フロー：  
自己株式の取得によるもの

The logo for FFRI Security, Inc. features the letters "FFRI" in a bold, white, sans-serif font. The letters are partially enclosed within a circular graphic that has a grey top half and a black bottom half. A red curved arrow points from the bottom right towards the letters. The background of the slide is a dark red color with a subtle grid pattern and a network of white lines connecting small dots, suggesting a digital or security theme.

**FFRI**

## 2022年3月期の主な取組み

---

# 2022年3月期の取り組み



ナショナルセキュリティセクター	<ul style="list-style-type: none"><li>・国家安全保障において重要性が増しているナショナルセキュリティの分野へ注力</li><li>・引き続き需要の多い教育案件を中心に、防衛産業企業と共同で案件を進める</li><li>・防衛産業企業や、周辺組織と連携した提案活動を進める</li><li>・需要の増加に対応すべく、優秀なエンジニアの採用を加速</li></ul>
パブリックセキュリティセクター	<ul style="list-style-type: none"><li>・販売パートナーへのOEM提供による販路拡大や、自治体向けキャンペーンの実施など、協力して販売促進活動を行う。</li><li>・地方自治体の抱える課題解決となるソリューションの提供</li></ul>
プライベートセクター	<ul style="list-style-type: none"><li>・戦略的販売パートナーとの連携強化</li><li>・FFRI yaraiの機能強化の継続実施</li><li>・国内・海外ともに販売力を持った新たな販売パートナーの獲得を進める</li><li>・車載セキュリティ向け研究開発及び、その他のIoTセキュリティ分野の開拓</li></ul>

※戦略的販売パートナー・・・当社グループからの積極的な営業支援の提供を受け、  
当社製品の販売に対する高いインセンティブを持つ販売パートナー

# ナショナルセキュリティセクターにおける取り組み（1）



- 足元で需要の多いセキュリティ教育および調査・研究案件を中心に実施
- セキュリティコア技術やリサーチ能力、教育プログラムなど当社が強みとする能力が必要とされている
- 急激な需要増大を取り込むための組織体制構築が順調に進む



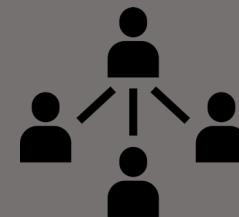
セキュリティ  
コア技術



広範な  
リサーチ能力



教育  
プログラム



組織体制の  
整備

当社の強みとする能力が必要とされる案件が増加

需要の増加を取り込むための  
体制構築が進んだ

# ナショナルセキュリティセクターにおける取り組み（2） パブリックセクターにおける取り組み



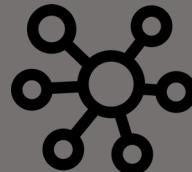
## □積極的なセキュリティ・サービス案件の獲得

- ・ナショナルセキュリティセクターの業務を拡大するため、従来より幅広い分野で多様な案件を受注し、ノウハウを蓄積
- ・社内の教育プログラムも活用し人材の育成も進む

高度セキュリティ  
技術者トレーニング



インテリジェンス  
の提供



など

## □地方自治体向けソリューションの提供を開始

- ・地方自治体向けの販売体制を強化
- ・NEC、Sky、NTT-ATなど地方自治体への販売に強みを持つ販売パートナーにより、OEM製品の提供を開始

予算不足



人材不足



予算・人材とも不足する地方自治体向けサービスを提供

# その他の取り組み



## □販売パートナーへのOEM提供など、連携強化による販売拡大を進める

- ・戦略的販売パートナーとの連携強化を継続
  - ・個人・小規模事業者向けOEM製品などの販売が拡大
  - ・「FFRI yarai技術者認定制度」を設立。
- 8社が認定を受けており、関係強化が進む

## □優秀なエンジニアの採用加速及び人材育成

ナショナルセキュリティセクターにおける急激な市場拡大へ向けて、エンジニアを中心に人員の拡充および体制の整備を進めている。

エンジニア人員数

2021/3 71名 → 2022/3 80名 + 9名

## □NFラボラトリーズより、高度セキュリティ人材の育成と輩出を継続

- ・教育・研修事業に加え、業務受託事業が好調に推移し
- ・持分法による投資利益51百万円を計上

## □株式取得によりシャインテック社を完全子会社化

- ・品質保証・テスト業務等を中心に実施
- ・将来的に当社の持つセキュリティ技術を組み合わせた、より幅広いサービスの提供を行うため、教育体制整備を進める

## □株主還元の取り組みとして、自己株式取得を実施

- ・自己株式120,000株を、260,494,000円で取得  
(取得期間：令和3年5月19日～6月14日)

The logo for FFRI Security, Inc. features the letters "FFRI" in a large, bold, white sans-serif font. The letters are partially overlaid by a circular graphic element. This circle is divided into two main sections: a light gray section containing a white arrow pointing counter-clockwise, and a black section containing a red diagonal wedge. The background of the slide is a dark red color with a subtle grid pattern and a network of white lines connecting small dots, suggesting a digital or security theme.

**FFRI**

## 中期経営計画及び 2023年3月期の主な取組み

---

# サイバーセキュリティで 安全保障を支える

情報通信技術が社会に浸透するにつれて  
サイバー空間をめぐる国家間の争いが過熱しています。

私たちは、純国産のセキュリティベンダーとして  
サイバーセキュリティコア技術の研究開発を行うことで培い  
磨き上げ続けてきた技術や、広範なリサーチ能力を発揮し  
日本のサイバー領域における安全保障の実現に寄与します。



**FFRI**

1. ナショナルセキュリティ市場の状況
2. 日本が抱える課題と政府の取り組み
3. F F R I セキュリティが果たすべき役割

# サイバー領域における安全保障



「サイバー空間は平素から、地政学的緊張を反映した国家間の競争の場の一部ともなっている」

参考：次期サイバーセキュリティ戦略(NISC他各省庁)より抜粋

米中の対立による国際社会の緊張の高まり



国家間の競争の場となったサイバー空間

政治

経済

軍事

「第二の冷戦」  
とも形容される

米中間で様々な面で霸権争いの活発化

国家の関与が疑われる組織化・洗練化された  
サイバー攻撃の脅威の増大

重要インフラ  
の機能停止

情報・知的  
財産の窃取

民主プロセス  
への干渉

※公正な選挙の妨害等

国家安全保障に影響を与える  
サイバー攻撃が猛威を奮っている

参考：新たな安全保障戦略等の策定に向けた提言(自由民主党)

参考：次期サイバーセキュリティ戦略(NISC他各省庁)より抜粋

# サイバー領域における安全保障



国家の関与が疑われるサイバー攻撃による情報窃取や、通信・重要インフラへの妨害など、サイバー領域をめぐる争いが安全保障上の重要なリスクとなっている

ロシアのウクライナ侵攻で顕在化した、  
戦争手段としてのサイバー攻撃

侵攻の1ヶ月以上前

ウクライナ政府や、大手銀行への  
大規模なサイバー攻撃を確認

侵攻開始以降

軍事活動とサイバー攻撃を複合的に組合せた  
「ハイブリッド戦」が展開される

サイバー空間が新たな戦場となっている

参考：新たな国家安全保障戦略等の策定に向けた提言(自由民主党)



国民生活に影響を与えるサイバー攻撃の脅威

国家主導のサイバー攻撃を平時より行っているとみられる

中国 軍事・先端技術保有企業の情報窃取  
ロシア 軍事及び政治的目的にむけた影響力行使  
北朝鮮 政治目標の達成や外貨獲得のため



電気・ガス



医療機関



金融機関

重要インフラへのサイバー攻撃が日常的に発生  
サイバー空間の情勢は最早純然たる平時とは言えない

参考：次期サイバーセキュリティ戦略(NISC他各省庁)

# サイバー領域における安全保障



製品やサービスを製造・流通する過程において、不正なプログラムやファームウェアの組込み・改ざんが行われるリスクへの対応など、サプライチェーンにおけるサイバーセキュリティ対策の強化が求められている

※サイバーセキュリティ研究・技術開発取組方針(サイバーセキュリティ戦略本部/NISC)より抜粋

## ハード面

ICチップなど  
コンポーネント

製造(組立)

物流

ハードウェアを構成する部品等に、製造・組立・流通時にバックドアなどが混入するリスク

## ソフト面

ソフトウェア

データ

サービス

ソフトウェア開発に使用される開発キットや、OSS※、  
更新データなどに不正なプログラムが混入するリスク

サプライチェーンを構成するあらゆる組織が  
安全性・信頼性を確保することが必要

参考：次期サイバーセキュリティ戦略(NISC他各省庁)

※OSS・・・オープンソースソフトウェア。  
無償で利用・改変可能なソフトウェア。

The logo for FFRI Security, Inc. features the letters "FFRI" in a bold, white, sans-serif font. The letters are partially overlaid by a large, semi-transparent gray circle containing a red diagonal line from top-left to bottom-right. A smaller, solid red arrow points clockwise around the circle. The background of the slide is a dark red gradient with a subtle grid pattern and a network of white dots connected by lines, suggesting a digital or security theme.

**FFRI**

1. ナショナルセキュリティ市場の状況
2. 日本が抱える課題と政府の取り組み
3. F F R I セキュリティが果たすべき役割

# 日本が抱える課題と政府の取り組み



国内サイバーセキュリティ産業は、海外技術・製品に過度に依存しており、技術・ノウハウが蓄積されておらず、自国の問題を自国だけで解決できない問題が生じている

国内サイバーセキュリティ産業は  
海外技術へ過度に依存している



情報通信インフラを構成するハードウェアやソフトウェア、クラウドを始めとする情報通信の主要機能や関連する人材の海外依存は、戦略的自律性※の観点から大きな課題である。

※いかなる状況の下でも他国に過度に依存することなく、国民生活の持続と正常な経済運営を実現すること

海外  
ベンダー

研究開発コストを投じ、  
コア技術の研究開発を行う



技術や製品を輸入

国内  
ベンダー

事業上のリスクを避け  
技術を輸入に頼っているため  
技術やノウハウが蓄積できていない

サイバーセキュリティ自給率の低迷

※新国際秩序創造戦略本部 中間取りまとめ（自由民主党）より抜粋

自国の問題を自国で解決できない

重要インフラを標的としたサイバー攻撃など、安全保障に絡む緊急性の高い事案等においても、海外ベンダーの対策技術開発を待たねばならない

参考：サイバーセキュリティ研究・技術開発取組方針  
(サイバーセキュリティ戦略本部/NISC)

# 日本が抱える課題と政府の取り組み



海外製品の利用によってデータが集まらず研究開発が進まない、データ負けのスパイラルに陥っている

## 国内脅威情報が国内に存在しない問題

海外製品で検知したマルウェアなどの  
脅威情報データが海外に送信される

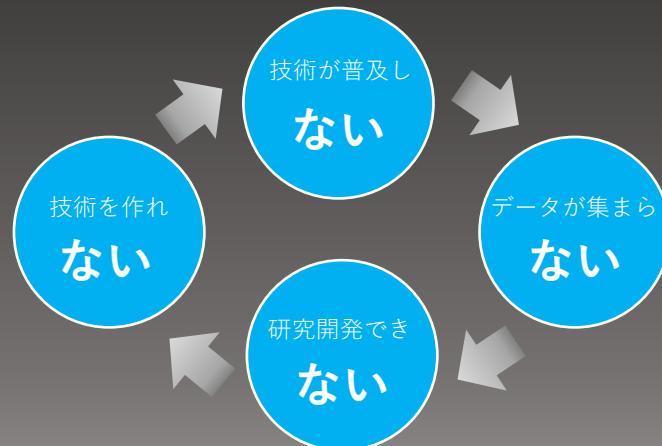
国内でどういったサイバー攻撃が発生し  
ているのか、国内にデータが存在しない

情報を海外から高額で購入する歪な構造

100%正確で網羅されたデータである保証もない

## 国内産業はデータ負けのスパイラル

国内産業育成のために、国内でサイバーセキュリティ情報を  
大規模に生成・蓄積・提供できる環境が必要



参考：セキュリティ情報の自給に向けたサイバーセキュリティ知的基盤構想  
(国立研究開発法人 情報通信研究機構)

# 日本が抱える課題と政府の取り組み



政府は「経済安全保障重要技術育成プログラム（ビジョン実現型）」を推進  
※令和3年度補正予算 2,500億円を財源とする

## プログラムの元となった2つの政府文書

### ①経済財政運営と改革の基本方針2021

経済安全保障の強化推進のため、（中略）

先端的な重要技術について実用化に向けた強力な支援を行う新たなプロジェクトを創出するとともに、重要な技術情報の保全と共有・活用を図る仕組みを検討・整備する。

### ②統合イノベーション戦略2021

経済安全保障の強化推進のため、シンクタンク機能も活用しながら、（中略）先端的な重要技術について、**関係省庁、研究機関、企業、専門家等の密接な連携のもと官民の力を結集して、実用化に向けた強力な支援を行う新たなプロジェクトを創出。**

参考：セキュリティ情報の時給に向けたサイバーセキュリティ知的基盤構想  
(国立研究開発法人 情報通信研究機構)

# ①経済財政運営と改革の基本方針2021



経済財政運営と改革の基本方針2021では、「次期サイバーセキュリティ戦略」を策定。

『デジタル化の進展と併せて、サイバーセキュリティ確保に向けた取組を、あらゆる面で同時に推進』

※次期サイバーセキュリティ戦略 より抜粋

次期サイバーセキュリティ戦略の目標



横断的・中長期的な視点で、研究開発や人材育成、普及啓発に取り組む

DXとサイバーセキュリティの  
同時推進

公共空間化と相互連携・連鎖が  
進展するサイバー空間全体を  
俯瞰した安心・安全の確保

安全保障の観点からの取組強化

サイバー犯罪対策や、重要インフラ・政府機関などの対策強化、  
安全保障の観点から防御力・抑止力・状況把握力の強化などを推進

## 横断的な施策

### 1. 研究開発の推進

- ・産学官連携振興によるエコシステムの構築
  - ・実践的な研究開発を推進し、国内産業の育成・発展を推進
2. 人材の確保、育成、活躍促進
  3. 全員参加による協働、普及啓発

# ①経済財政運営と改革の基本方針2021



産学官の連携を振興し、研究環境の充実を図ることで、国内サイバーセキュリティ産業の育成と発展を推進

## エコシステム駆動にむけた循環の構築

研究が構想され、資金が獲得され、その資金を「人」に投入して、研究を進める。研究の中で育った「人」が、さらに学問を発展させ、研究拠点や研究グループを作り、産学官連携を進め、次の研究を構想する

※サイバーセキュリティ研究・産学官連携戦略WG最終報告(NISC)より抜粋

## 重点的な研究領域

安全・安全な  
社会基盤

デジタルインフラセキュリティ  
サプライチェーンセキュリティ  
データセキュリティ・プライバシー保護  
実装セキュリティ（ハードウェア）

将来を見据えて  
取り組むべき分野

AIセキュリティ  
自動車セキュリティ

攻撃者優位を覆し  
先手を打つ  
アプローチ

オフェンシブセキュリティ研究（※）  
実データ観測・分析に基づく研究  
人的要素セキュリティ

研究構想

「人」への投資

研究コミュニティ  
の発展（産学官連携）

※攻撃者の視点に立って、リスクや脆弱性を洗い出し、対策する研究

## ②統合イノベーション戦略2021

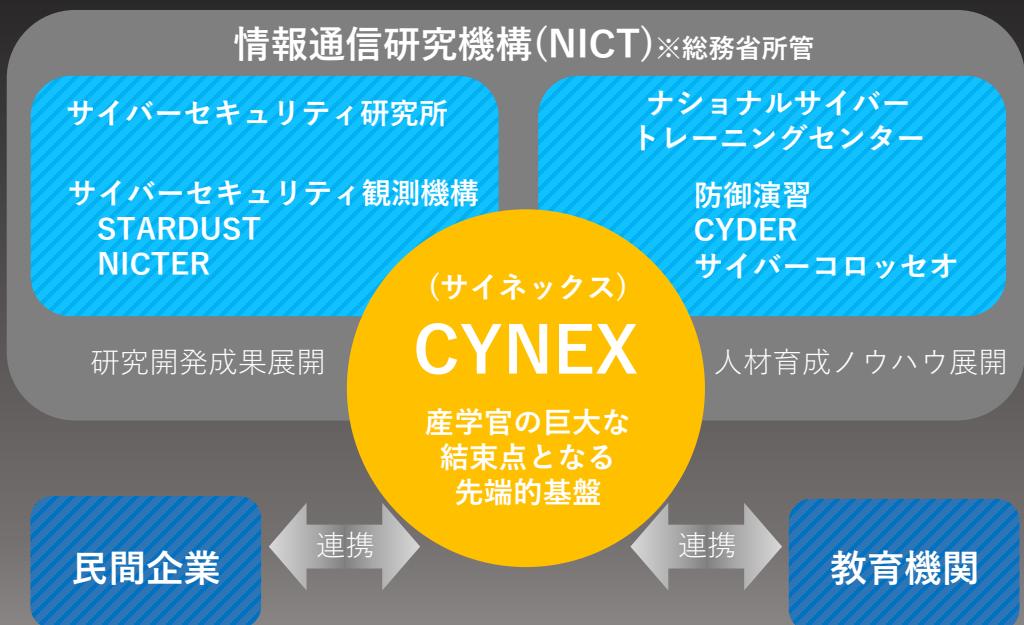
国内のサイバーセキュリティ産業育成を後押しする CYNEX を設立し、データ負けのスパイラル脱却を図る

### CYNEXの役割・目的

#### 「サイバーセキュリティに関する産学官の結束点」

- サイバーセキュリティ自給率の低迷
- データ負けのスパイラル  
という課題解決に向けて、
  - ・ 実データを 大規模に収集・蓄積する仕組み
  - ・ 実データを 定常的・組織的に分析する仕組み
  - ・ 実データで 国産製品を運用・検証する仕組み
  - ・ 実データから 脅威情報を生成・共有する仕組みの実現を目指す

母体組織であるNICTの研究成果や  
サービスの一部を産学に半開放

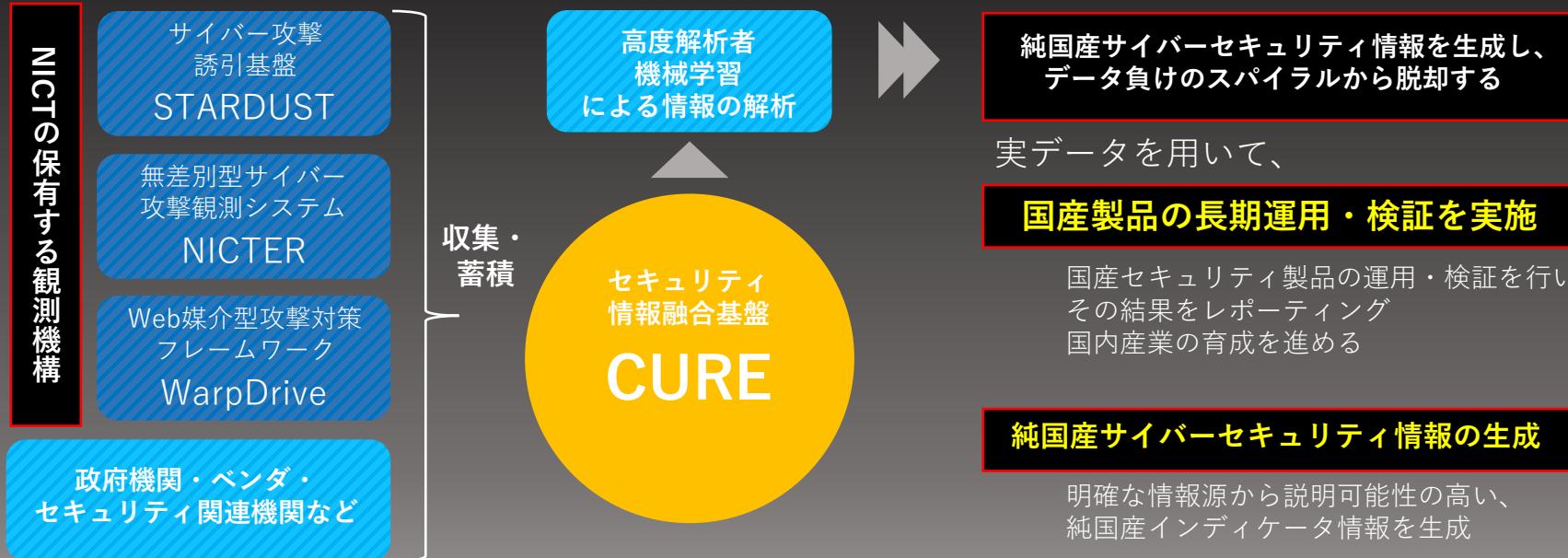


参考：CYNEXの構築について(国立研究開発法人 情報通信研究機構/NICT)

## ②統合イノベーション戦略2021



NICTの保有する観測機構を活用して収集した実データを元に、国産製品の長期運用・検証や、純国産サイバーセキュリティ情報の生成を行う。

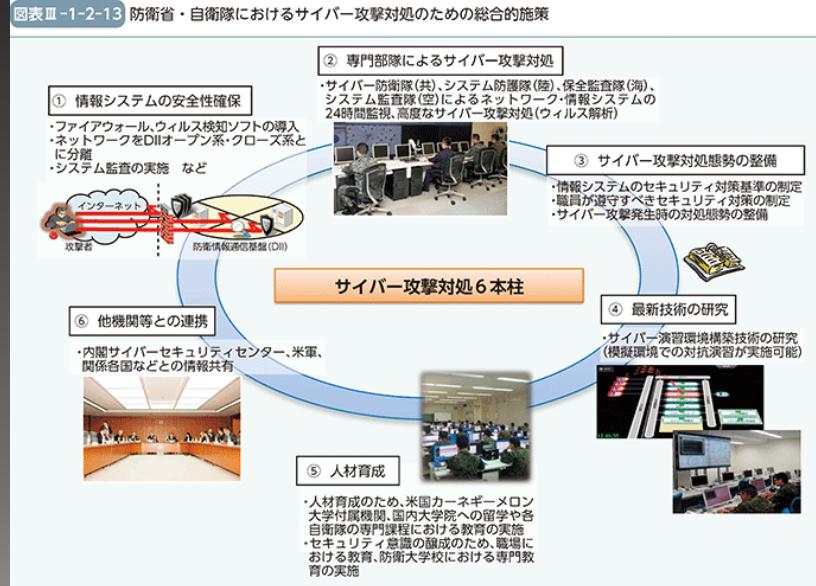


参考：CYNEXの構築について(国立研究開発法人 情報通信研究機構/NICT)

# 防衛大綱の改定



「平成 31 年度以降に係る防衛計画の大綱」（防衛大綱）でサイバー防衛能力の強化を従来とは抜本的に異なる速度で変革を図っていくことを明言した



参考：令和元年版防衛白書より

サイバー攻撃に用いられる相手方の**サイバー空間の利用を妨げる能力**を含め、サイバー防衛能力の抜本的強化を図る

※令和元年版防衛白書より抜粋

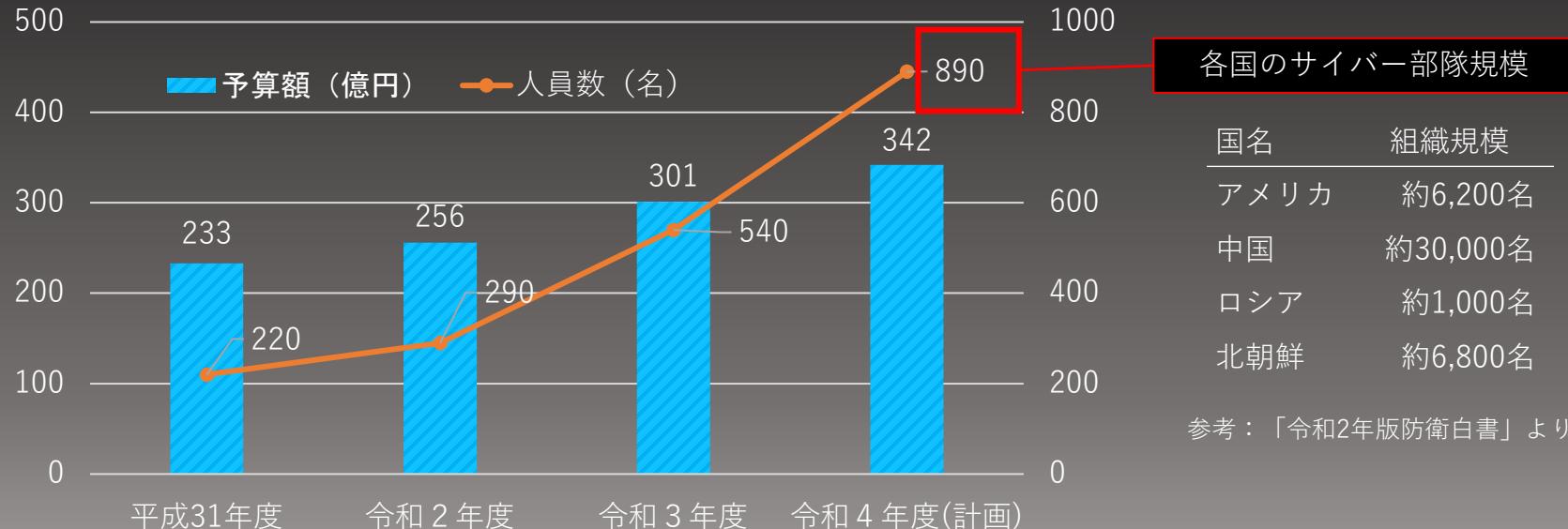
国としての優位性を獲得する上で死活的に重要な領域として、サイバー防衛能力強化を明言

サイバー防衛能力に関する記述が初めてなされ、防衛省・自衛隊におけるサイバー能力の強化を進めている。

# 防衛大綱の改定

防衛省のサイバー関連経費と部隊人員数は、政府の進める抜本的な改革によって、ここ数年増加傾向だがそれでも周辺諸国に比べ規模が小さく、さらなる体制強化のため令和4年度も増員・増額の見通し

防衛省のサイバー関連経費と人員数の推移



# 防衛大綱の改定



防衛省の令和4年度予算計画においては「サイバー攻撃対処に係る部外力の活用」に38億円を計画するなど、民間企業の持つ技術基盤の活用を進める計画となっている

## 令和4年度予算の主な内訳

サイバー人材の確保・育成	約 15億円
<u>サイバー攻撃対処に係る部外力の活用</u>	約 38億円
サイバー演習環境の整備	約 12億円
サイバー攻撃対処技術の研究	約 24億円
システム・ネットワーク管理機能の整備	約 64億円
その他サイバー関連経費	約 189億円
合計	<b>約 342億円</b>

サイバー攻撃対処に関する高度な専門的知見を必要とする業務について、**部外力を活用※**

※民間企業など外部人材の活用

装備品等に対するサイバー攻撃発生時に  
おける被害拡大防止やシステムの運用継続を  
図るため、対処能力向上に資する技術の研究  
を実施

参考：防衛省「我が国の防衛と予算-令和4年度予概算要求の概要」より抜粋

The logo for FFRI Security, Inc. features the letters "FFRI" in a bold, white, sans-serif font. The letters are partially overlaid by a large, semi-transparent gray circle containing a red diagonal line from top-left to bottom-right. A white arrow points clockwise around the circle. The background of the slide is a dark red color with a faint, light gray grid pattern and a network of white dots connected by lines, suggesting a digital or security theme.

**FFRI**

1. ナショナルセキュリティ市場の状況
2. 日本が抱える課題と政府の取り組み
3. F F R I セキュリティが果たすべき役割

国内でセキュリティコア技術の研究開発を行う、有力な研究開発ベンダーはほぼ当社のみ

## 当社事業の特徴

国内でほぼ唯一、セキュリティコア技術の  
研究開発を行う



国内に研究開発拠点を持ち  
純国産技術を活用した  
製品・サービスを提供

サイバー攻撃技術を研究し、その対策を  
開発することで防御技術を生み出す



将来発生しうるサイバー攻撃を  
予測し、その技術を研究するこ  
とで防御技術を開発する手法を  
とっている

需要増大が加速するナショナルセキュリティへの注力を一層強め、安全保障の実現へと貢献する

## ナショナルセキュリティへの注力

### 安全保障関連の需要増加



緊張感の増す国際情勢や政府が進める積極的なサイバーセキュリティへの取り組みを背景に、需要のさらなる増大が見込まれる

### 政府と一緒にした取り組み



政府分科会(※)などの活動を通じて、安全保障の実現に向けて政府と一緒にになって取り組んでいる。

※参加組織の一例  
サイバーセキュリティタスクフォース(総務省)  
研究開発戦略専門調査会(NISC)  
産業サイバーセキュリティ研究会WG3(経済産業省)など

### 当社体制も強化中



エンジニアのリソースをナショナル・セキュリティに集中。採用体制も強化し、さらなる需要増加を取り込む体制を構築している

# FFRIセキュリティが果たすべき役割



コア技術の研究開発能力や、広範なリサーチ能力を發揮し、ナショナルセキュリティを支える



日本発

純国産

高い技術力

創立以来磨き上げてきた高い技術力で、日本のサイバー領域における安全保障を実現する

# 2023年3月期の主な取組み



- 組織体制を整備し、ナショナル・セキュリティ関連の研究開発体制を強化
- 次年度に予定されている国家安全保障及び経済安全保障関連の需要増大を取り込める体制を構築
- 国内企業ではほぼ唯一のサイバーセキュリティの基礎技術研究の能力を磨きあげ、安全保障の実現に寄与

ナショナル・セキュリティ研究開発本部の設立

少数精銳



大型・長期の案件に向けて  
大幅増員

案件の増加を見据えて体制を強化  
さらなる研究開発を促進する。

国内ほぼ唯一のサイバーセキュリティ基礎技術  
の研究開発能力に磨きをかける



研究開発能力・  
リサーチ能力を強化

国内ほぼ唯一の基礎技術研究を行っている企業として、研究開発能力やリサーチ能力に磨きをかけ、当社にしかできない領域で価値を発揮する

# その他の取り組み



## □販売パートナー各社と連携を継続し、

FFRI yaraiの販売拡大施策を推進

- ・販売パートナーと連携し、足元で需要増加が続く地方自治体へのOEM製品の販売拡大に向けた取り組みを進める
- ・FFRI yaraiの機能強化を継続
- ・戦略的販売パートナーとの連携強化を継続

## □優秀なエンジニアの採用加速及び人材育成

- ・ナショナルセキュリティセクターにおける急激な市場拡大へ向けて引き続き優秀なエンジニアの採用を積極的に進める。
- ・社内教育プログラムを活用し、早期の戦力化を推進する。

## □NFラボラトリーズより、高度セキュリティ人材の育成と輩出を継続

- ・セキュリティ人材の不足が顕著な市場状況のなか、人材育成および輩出を推進する

## □シャインテック社にてセキュリティ教育を進める

- ・既存の品質保証・テスト業務等は継続して実施しながら、より付加価値の高いサービス提供に向けて、セキュリティ技術の教育を進める

## □株主還元の取り組みとして、自己株式取得を実施予定

### 取得内容

- ・自己株式160,000株（上限）／2億円（上限）  
(取得期間：令和4年5月17日～6月16日)

# 連結業績予想



ナショナルセキュリティセクターにおける、将来の需要を取り込むための先行投資として採用強化を継続するため、採用コストおよび人件費の増加を見込む

単位：百万円	2022/3 (実績)	2023/3 (予想)	YoY
売上高	1,779	1,920	7.9%
営業利益(利益率:%)	103 (5.8)	46 (2.4)	△55.0%
経常利益(利益率:%)	156 (8.8)	56 (3.0)	△63.5%
親会社株主に帰属する 当期純利益(利益率:%)	120 (6.8)	37 (1.9)	△69.1%

# 連結業績予想（売上高の内訳）

プライベートセクターの売上減少は、2022年3月末をもって「FFRI安心アプリチェッカー」の提供を終了したことによるもの  
ナショナルセキュリティセクター、パブリックセクターの規模拡大が進む

単位：百万円	2022/3 (実績)	2023/3 (予想)	YoY
サイバー・セキュリティ事業	1,487	1,517	2.0%
ナショナルセキュリティセクター	54	182	234.4%
パブリックセクター	531	681	28.3%
プライベートセクター	901	653	△27.5%
ソフトウェア開発・テスト事業	291	402	38.2%
合計	1,779	1,920	7.9%

## 連結業績予想（2023年3月期～2025年3月期）

3年で売上高140%、営業利益325%の成長を見込む

単位：百万円	2023/3 (予想)	2024/3 (予想)	2025/3 (予想)
売上高	1,920	2,156	2,492
営業利益(利益率:%)	46 (2.4)	159 (7.4)	336 (13.5)
経常利益(利益率:%)	56 (3.0)	170 (7.9)	346 (13.9)
親会社株主に帰属する 当期純利益(利益率:%)	37 (1.9)	115 (5.4)	238 ( 9.6)

# 本資料の取り扱いについて

---



本資料に含まれる将来の見通しに関する記述等は、現時点における情報に基づき判断したものであり、マクロ経済動向及び市場環境や弊社の関連する業界動向、その他内部・外部要因等により変動する可能性があります。

従いまして、実際の業績が本資料に記載されている将来の見通しに関する記述等と異なるリスクや不確実性がありますことを、予めご了承ください。

The logo for FFRI Security, Inc. features the letters "FFRI" in a bold, white, sans-serif font. The letters are partially enclosed within a circular graphic that includes a grey curved arrow pointing counter-clockwise and a red diagonal wedge. The background of the slide is a dark red color with a subtle, faint network or grid pattern.

**FFRI**

## 參考資料

---

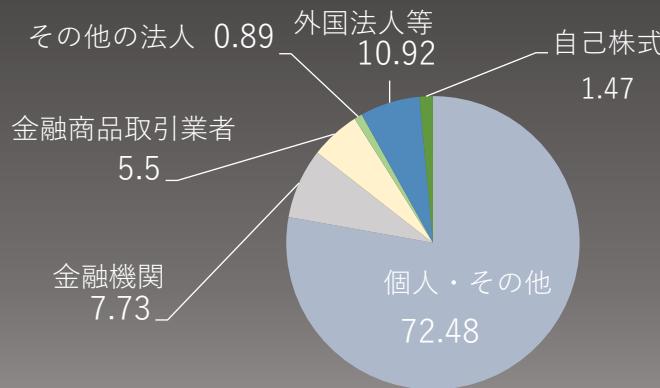
# 会社概要

---

会社名：	株式会社 FFRI セキュリティ (FFRI Security, Inc.)
所在地：	東京都千代田区丸の内3丁目3番1号 新東京ビル2階
役員：	代表取締役社長 鵜飼 裕司 専務取締役最高技術責任者 金居 良治 常務取締役最高財務責任者 田中 重樹 取締役 川原 一郎 取締役 梅橋 一充 取締役（常勤監査等委員） 原澤 一彦 社外取締役（監査等委員） 松本 勉 社外取締役（監査等委員） 山口 功作 社外取締役（監査等委員） 平山 孝雄
設立：	2007年7月3日
資本金：	286,136,500円（2022年3月31日現在）
事業内容：	1. コンピュータセキュリティの研究、コンサルティング、情報提供、教育 2. ネットワークシステムの研究、コンサルティング、情報提供、教育 3. コンピュータソフトウェア及びコンピュータプログラムの企画、開発、販売、リース、保守、管理、運営及びこれらに関する著作権、出版権、特許権、実用新案権、商標権、意匠権等の財産権取得、譲渡、貸与及び管理 4. 上記事業に関連する一切の業務
2014年9月30日	東証マザーズ市場に上場（現在はグロース市場）

発行済株式数 8,190,000株  
株主数 8,469名

### 株主構成



大株主(上位10名)	持株数(株)	持株比率(%)
鵜飼 裕司	1,942,000	24.06
金居 良治	1,441,600	17.86
BBH/SUMITOMO MITSUI TRUST BANK, LIMITED (LONDON BRANCH)/SMTTIL/JAPAN SMALL CAP FUND CLT AC	277,000	3.43
田中 重樹	170,000	2.11
楽天証券株式会社	130,500	1.62
株式会社 S B I 証券	110,600	1.37
K I A F U N D F 1 4 9	68,800	0.85
増原 憲治	56,100	0.70
野村證券株式会社	47,276	0.59
石山 智祥	47,000	0.58
合計	4,290,876	53.17

- ※1. 当社は自己株式を120,134株保有しておりますが、上記大株主からは除外しております。
- 2. 持株比率は自己株式を控除して計算しております。
- 3. 上記鵜飼裕司氏の所有株式数には、令和3年3月16日付で締結した管理信託契約に伴い株式会社SMBC信託銀行が保有している株式数（600,000株）を含めて表記しております。