

(2024/5/30レポート修正反映版)

日本の金融機関の核兵器製造企業への 投融資状況 (PAXレポート2024)

近畿反核医師懇談会

Don't Bank on the Bombプロジェクトチーム



2021年1月から2023年8月までの間に、日本の金融機関7社が核兵器製造企業と実質的な融資・投資関係を結んでいた

・ 調査の概要

情報は年次報告書、財務データベースおよびその他の情報源から入手した。調査結果には、2021年1月1日以降の融資および引受案件に参加した金融機関が含まれる。

加えて、核兵器製造企業に対する与信全体の全体像を把握するため、2022年10月1日までに満期を迎えていない、それ以前に満期を迎えた投融資も含まれる。債券および株式保有については、直近の日付において、調査対象となる核兵器製造企業の1社以上の発行済み株式または債券の0.5%以上を保有する金融機関のみを調査対象とした。データは2023年8月に収集されたため、多くの場合、直近の日付は2023年6月30日である。

※カンマ(,)は千の区切りを表し、ピリオド(.)は小数点として使用されている。単位はすべて百万米ドル。

世界における主な調査結果

- 2021年1月から2023年8月までの間に、287の金融機関が、核兵器の製造に大きく関与している24社のうち少なくとも1社以上と実質的な融資または投資関係を結んでいた。機関投資家は核兵器製造企業の債券や株式を4,768億4,300万ドル保有していた。2,761億5,500万ドルが融資およびアンダーライティングで提供された。

日本における主な調査結果

- 日本では、3つの金融機関が核兵器製造企業の株式および債券を50億ドル以上保有していた。

今回のレポートの要点①

まとめ期間 2021年1月～2023年8月

世界の特徴

金融機関数		核兵器製造企業数		投融資額 (m \$)			投融資額 (兆円)		差額 (m\$)	差額 (兆円)
今回	2022	今回	2022	今回		2022	今回	2022		
287(28カ国)	306 (28カ国)	24	24	752,958		746,677	112.9	112.0	6,281	0.9
173				うち債権 & 株式	476,843	461,162	71.5	69.2	15,681	2.4
132				うち融資 & アンダーライティング	276,115	285,515	41.4	42.8	-9,400	-1.4

※核兵器生産企業に投融資する金融機関数は減少傾向
(338 ⇒ 312 ⇒ 306 ⇒ 287)

◎核兵器禁止条約 (TPNW) 加盟国の金融機関は3機関

南アフリカ (2) **Ninety One**  / **Standard Bank** 
 ニュージーランド (1) **Jarden** 

今回のレポートの要点②

まとめ期間 2021年1月～2023年8月

日本の特徴（世界の5,65%）

金融機関数		核兵器製造企業数		投融資額 (m \$)		投融資額 (千億円)		差額 (m\$)	差額 (千億円)	
今回	2022	今回	2022	今回	2022	今回	2022			
7	9	24	24	36,907		46,011	55.4	69.0	(9,104)	(13.7)
3				うち債権&株式	5,003	11,605	7.5	17.4	-6602	-10
4				うち融資&アンダーライティング	31,904	34,406	47.9	51.6	-2502	-4

- ・新たにリストに掲載：第一生命（株）
- ・リストから削除（ダイベストメント？）：公立学校共済組合、三井住友トラスト・ホールディングス、日本生命保険相互会社

今回のレポートの要点③

TOP10 融資&UnderWriting額 単位USM\$

金融機関	国	2023年	2022年	変化
Citi group	USA	23,685	27,251	-3,566
Bank of America	USA	21,838	27,956	-6,118
JPMorgan Chase	USA	20,451	22,609	-2,158
Wells Fargo	USA	15,448	17,807	-2,359
Mizuho Financial	日本	11,720	12,900	-1,180
BNP Paribas	フランス	11,382	12,701	-1,319
Goldman Sachs	USA	10,250	10,701	-451
Mitsubishi UFJ Financial	日本	10,106	11,452	-1,346
SMBC Group	日本	9,929	10,308	-379
Crédit Agricole	フランス	8,274	8,258	16
合計		143,083	161,943	-18,860

日本の金融機関が保有する核兵器製造会社の 株式および債券（単位はすべて百万米ドル）

金融機関	投・融資種類	ジェネラル・ ダイナミクス	ハネウェル	ハンティントン・ インガルス・ インダストリーズ	ジェイコブズ・ ソリューションズ	L3ハリス	レイドス
第一生命（株）	社債保有						
年金積立金管理運用独立行政法人 （GPIF）	社債保有			\$41			
	株式保有	\$323	\$936	\$45	\$107	\$288	\$124
オリックス（株）	株式保有	\$337					\$351
金融機関	投・融資種類	ロッキード・ マーティン	ノースロップ・ グラマン	ロールス・ ロイス	RTX （旧レイセオン）	テキストロン	合計
第一生命（株）	社債保有			\$25			\$25.0
年金積立金管理運用独立行政法人 （GPIF）	社債保有						\$3,826.0
	株式保有	\$627	\$387		\$858	\$90	
オリックス（株）	株式保有					\$465	\$1,153.0

日本の金融機関が保有する核兵器製造会社の 株式および債券（単位はすべて億円・1ドル=150円）

金融機関	投・融資種類	ジェネラル・ダイナミクス	ハネウェル	ハンティントン・インガルス・インダストリーズ	ジェイコブズ・ソリューションズ	L3ハリス	レイドス
第一生命（株）	社債保有						
年金積立金管理運用独立行政法人（GPIF）	社債保有			62			
	株式保有	485	1,404	68	161	432	186
オリックス（株）	株式保有	506					527
金融機関	投・融資種類	ロッキード・マーティン	ノースロップ・グラマン	ロールス・ロイス	RTX（旧レイセオン）	テキストロン	合計
第一生命（株）	社債保有			38			38
年金積立金管理運用独立行政法人（GPIF）	社債保有						5,739
	株式保有	941	581		1,287	135	
オリックス（株）	株式保有					698	1,730

日本の金融機関が核兵器製造業者に提供した融資とアンダーライティング (単位はすべて百万米ドル)

金融機関	投・融資種類	エアバス	BAEシステムズ	ベクテル	ボーイング	フルーア	ジェネラル・ダイナミクス	ハネウェル
芙蓉総合リース (株)	融資						\$150	
三菱UFJフィナンシャル・グループ	融資	\$394	\$1,172	\$508	\$1,141	\$490	\$883	\$683
	アンダーライティング				\$317	\$31	\$75	
みずほフィナンシャルグループ	融資	\$577	\$91		\$1,614		\$740	\$809
	アンダーライティング				\$543		\$135	\$524
三井住友フィナンシャルグループ	融資	\$498	\$91	\$508	\$1,614	\$225	\$361	\$809
	アンダーライティング				\$543	\$31	\$68	\$672
金融機関		ハンティントン・インガルス・インダストリーズ	ジェイコブズ・ソリューションズ	L3ハリス	レイドス	レオナルド	ロッキード・マーティン	ノースロップ・グラマン
芙蓉総合リース (株)	融資							
三菱UFJフィナンシャル・グループ	融資	\$191	\$194	\$267	\$493	\$316	\$270	\$118
	アンダーライティング	\$100			\$285	\$42		
みずほフィナンシャルグループ	融資	\$378		\$947	\$273		\$2,089	\$306
	アンダーライティング	\$100		\$406	\$67		\$544	\$300
三井住友フィナンシャルグループ	融資			\$1,067	\$281	\$323	\$415	\$118
	アンダーライティング			\$406	\$164		\$384	\$81
金融機関		ペラトン	ロールス・ロイス	RTX (旧レイセオン)	サフラン	テキストロン	タレス	合計
芙蓉総合リース (株)	融資							\$150
三菱UFJフィナンシャル・グループ	融資	\$497	\$447		\$526			\$10,105
	アンダーライティング			\$139	\$278	\$248		
みずほフィナンシャルグループ	融資	\$509	\$590					\$11,720
	アンダーライティング			\$178				
三井住友フィナンシャルグループ	融資	\$121	\$447			\$85	\$163	\$9,931
	アンダーライティング			\$178	\$278			

日本の金融機関が核兵器製造業者に提供した融資とアンダーライティング (単位はすべて億円・1ドル=150円)

金融機関	投・融資種類	エアバス	BAEシステムズ	ベクテル	ボーイング	フルーア	ジェネラル・ダイナミクス	ハネウェル
芙蓉総合リース (株)	融資						225	
三菱UFJフィナンシャル・グループ	融資	591	1,758	762	1,712	735	1,325	1,025
	アンダーライティング				476	47	113	
みずほフィナンシャルグループ	融資	866	137		2,421		1,110	1,214
	アンダーライティング				815		203	786
三井住友フィナンシャルグループ	融資	747	137	762	2,421	338	542	1,214
	アンダーライティング				815	47	102	1,008
金融機関		ハンティントン・インガルス・インダストリーズ	ジェイコブズ・ソリューションズ	L3ハリス	レイドス	レオナルド	ロッキード・マーティン	ノースロップ・グラマン
芙蓉総合リース (株)	融資							
三菱UFJフィナンシャル・グループ	融資	287	291	401	740	474	405	177
	アンダーライティング	150			428	63		
みずほフィナンシャルグループ	融資	567		1,421	410		3,134	459
	アンダーライティング	150		609	101		816	450
三井住友フィナンシャルグループ	融資			1,601	422	485	623	177
	アンダーライティング			609	246		576	122
金融機関		ペラトン	ロールス・ロイス	RTX (旧レイセオン)	サフラン	テキストロン	タレス	合計
芙蓉総合リース (株)	融資							225
三菱UFJフィナンシャル・グループ	融資	746	671		789			15,158
	アンダーライティング			209	417	372		
みずほフィナンシャルグループ	融資	764	885					17,580
	アンダーライティング			267				
三井住友フィナンシャルグループ	融資	182	671			128	245	14,897
	アンダーライティング			267	417			

投融資の推移 (単位はすべて百万米ドル)

金融機関名	今回	2022レポート	2021年レポート
日本政策投資銀行	—	—	\$300.0
芙蓉総合リース (株)	\$150.0	\$156.7	\$190.0
三菱UFJフィナンシャル・グループ	\$10,105.0	\$11,451.6	\$12,621.7
みずほフィナンシャルグループ	\$11,720.0	\$12,900.1	\$13,307.3
オリックス (株)	\$1,153.0	\$1,475.5	\$1,261.4
三井住友フィナンシャルグループ	\$9,929.0	\$10,308.1	\$10,529.3
三井住友トラスト・ホールディングス	—	\$196.9	\$192.8
年金積立金管理運用独立行政法人 (GPIF)	\$3,825.0	\$3,879.8	—
公立学校共済組合	—	\$5,527.9	—
日本生命保険相互会社	—	\$9.2	—
第一生命 (株)	\$25.0	—	—
金融機関数	7	9	7
合計	\$36,907.0	\$45,905.8	\$38,402.5

投融資の推移 (億円・1ドル=150円)

金融機関名	今回	2022レポート	2021年レポート
日本政策投資銀行	—	—	450
芙蓉総合リース (株)	225	235	285
三菱UFJフィナンシャル・グループ	15,158	17,177	18,933
みずほフィナンシャルグループ	17,580	19,350	19,961
オリックス (株)	1,730	2,213	1,892
三井住友フィナンシャルグループ	14,894	15,462	15,794
三井住友トラスト・ホールディングス	—	295	289
年金積立金管理運用独立行政法人 (GPIF)	5,738	5,820	—
公立学校共済組合	—	8,292	—
日本生命保険相互会社	—	14	—
第一生命 (株)	38	—	—
金融機関数	7	9	7
合計	55,361	68,859	57,604

公立学校共済組合 令和4年度末保有全銘柄のうち核兵器製造企業への投資

PAX no.	企業名	経過的長期給付組合積立				厚生年金保険給付組合積立金			
		外国債権		外国株式		外国債権		外国株式	
		NO	時価総額	NO	時価総額	NO	時価総額	NO	時価総額
1	Airbus Group			196	560,410,078			204	668,917,602
2	BAE Systems			331	304,028,492			346	353,132,269
3	Bechtel								
4	Bharat Dynamics								
5	Boeing			200	547,973,856			191	707,542,750
6	China Aerospace								
7	Fluor								
8	General Dynamics			247	427,553,202			261	496,255,721
9	Honeywell International	150	20,740,559	146	712,924,661	184	20,740,559	138	880,040,220
10	Huntington Ingalls			1364	35,018,960			1235	51,164,602
11	Jacobs Solutions			975	66,342,355			951	85,344,231
12	L3Harris Technologies			529	171,096,266			506	221,268,136
13	Leidos			1039	58,733,344			1080	67,589,469
14	Leonardo								
15	Lockheed Martin			167	639,474,470			163	785,942,057
16	Northrop Grumman			165	648,608,002			183	737,219,347
17	Peraton Inc								
18	RTX Corporation			98	940,732,147			96	1,135,987,048
19	Rolls-Royce			951	70,074,800			956	85,065,219
20	Rostec								
21	Safran			282	365,930,995			293	424,191,716
22	Textron			952	70,013,306			962	84,512,025
23	Thales			935	72,059,727			906	92,050,891
24	Walchandnagar Industries								
	小計	1	20,740,559	16	5,690,974,661	1	20,740,559	16	6,876,223,303
	総合計				12,608,679,082				

2023年3月時点
単位 = 円

ダイベストメント

公立学校共済組合		核兵器製造企業への投資 (m\$)	
年	厚生年金保険給付組合積立金	経過的長期給付組合積立金	合計
2021年	42.6	36.4	79.0
2022年	38.4	31.8	70.2
2023年	46.0	38.1	84.1

公立学校共済組合		核兵器製造企業への投資 (億円)	
年	厚生年金保険給付組合積立金	経過的長期給付組合積立金	合計
2021年	61.5	51.1	112.6
2022年	57.6	47.7	105.3
2023年	69.0	57.1	126.1

→公立学校共済組合は、PAXの指摘よりも少額の投資しかしていないと主張しており、「核兵器製造企業の1社以上の発行済み株式または債券の0.5%以上を保有する金融機関のみを調査対象」との規定を厳密に適用したため、リストからは削除された可能性がある。ただし、核兵器製造企業への投資を行っていることに変わりはない。よって、ダイベストメントをしていないことは明白。

核兵器製造企業

- 本レポートは、フランス、インド、英国、中国、ロシア連邦、米国において、核兵器の維持と近代化に大きく関与している企業24社を特定したものである。これは網羅的なリストではない。これらの企業は、核兵器の開発、テスト、維持、近代化に必要な部品、サービス、インフラを提供している。

核兵器製造企業

企業名	日本名	所在国	企業名	日本名	所在国
Airbus	エアバス	オランダ	Leidos	レイドス	米国
BAE Systems	BAEシステムズ	英国	Leonardo	レオナルド	イタリア
Bechtel	ベクテル	米国	Lockheed Martin	ロッキード・マーチン	米国
Bharat Dynamics Limited	バーラト・ダイナミクス社	インド	Northrop Grumman	ノースロップ・グラマン	米国
Boeing	ボーイング	米国	Peraton Inc	ペラトン	米国
China Aerospace Science and Technology	中国航天科技集団	中国	Rolls-Royce	ロールス・ロイス	英国
Fluor	フルーア	米国	Rostec	ロステック	ロシア
General Dynamics	ゼネラル・ダイナミクス	米国	RTX Corporation	RTXコーポレーション (旧レイセオン)	米国
Honeywell International	ハネウェル・インターナショナル	米国	Safran	サフラン	フランス
Huntington Ingalls Industries	ハンティントン・インガルス・ インダストリーズ	米国	Textron	テキストロン	米国
Jacobs Engineering	ジェイコブス・エンジニアリング	米国	Thales	タレス	フランス
L3Harris Technologies	L3ハリス・テクノロジーズ	米国	Walchandnagar Industries	ウォルチャンドナガル・ インダストリーズ	インド

核兵器製造企業の変化

企業名	所属国	今回	2022	2021	企業名	所属国	今回	2022	2021
Aerojet Rocketdyne	米国	×	○	○	Larsen & Toubro	インド	×	×	○
Airbus	オランダ	○	○	○	Leidos	米国	○	○	○
BAE Systems	英国	○	○	○	Leonardo	イタリア	○	○	○
Bechtel	米国	○	○	○	Lockheed Martin	米国	○	○	○
Bharat Dynamics Limited	インド	○	○	○	Northrop Grumman	米国	○	○	○
Boeing	米国	○	○	○	Peraton Inc	米国	○	×	×
China Aerospace Science and Technology	中国	○	○	○	Rolls-Royce	英国	○	×	×
Constructions industrielles de la Méditerranée	フランス	×	○	○	Rostec	ロシア	○	○	○
Fluor	米国	○	○	○	RTX Corporation	米国	○	○	○
General Dynamics	米国	○	○	○	Safran	フランス	○	○	○
Honeywell International	米国	○	○	○	Textron	米国	○	○	○
Huntington Ingalls Industries	米国	○	○	○	Thales	フランス	○	○	○
Jacobs Engineering	米国	○	○	○	WalchandnagarIndustries	インド	○	○	○
L3Harris Technologies	米国	○	○	○	合計		24	24	25