

経歴書

氏名	西山 淳一	生年月日	1946 年 9 月 12 日
所属・役職	公益財団法人 未来工学研究所 政策調査分析センター	経験年数（うち本業務の類似業務従事年数）	
	研究参与	9 年（49 年）	
専門分野	航空宇宙技術、防衛産業、国際安全保障		
経歴（職歴／学位）	<p>職歴：</p> <p>北海道大学大学院工学研究科修了（修士） 1971 年 4 月、三菱重工業（株）名古屋航空機製作所入社、航空宇宙技術の設計開発等に従事、誘導機器・特車部長、誘導機器部長を経て航空宇宙事業本部 副事業本部長。その後、事業本部顧問を経て退職（2011 年 9 月） 2012 年 2 月、未来工学研究所入所</p> <p>衆議院調査局客員調査員 政策研究大学院大学 客員研究員 一般社団法人 日本戦略研究フォーラム 監事 一般社団法人 先端加速器科学技術推進協議会 顧問</p>		
その他経歴	<p>東京大学政策ビジョン研究センターアドバイザー（2009 年 2 月～2016 年 2 月） 科学技術・学術審議会 海洋開発分科会 次世代深海探査システム委員（文部科学省：2016 年 1 月～7 月） 防衛装備・技術政策に関する有識者会議委員（防衛装備庁：2016 年 2 月～） イノベーション政策強化推進のための有識者会議「安全・安心」（内閣府：2018 年 12 月～）</p>		
所属学会	日本機械学会、国際安全保障学会、日本防衛学会		
業務の実績			
区分	業務内容	履行期間	
ミサイル関連調査研究	「北朝鮮ミサイル発射事案（平成 24 年 4 月 13 日）の概要と検討課題」（衆議院調査局安全保障調査室）	2012 年 4 月	
	「ミサイル関連一序論＜ミサイルシステムと関連輸管理品目の概要＞＜電子機器・部品、試験・製造関連機器＞」（CISTEC 輸管理品目研修）	2013 年～（毎年実施）	
防衛産業・防衛技術関連	「日本の防衛産業」（衆議院調査局安全保障調査室）	2012 年 4 月～ 2013 年 3 月	
	核心的戦略技術に関する調査研究（政策研究院大学）	2012 年 11 月～ 2013 年 3 月	
	「デュアルユース技術」自民党科学技術調査会にて説明	2013 年 8 月	
	「デュアルユース技術」日本安全保障貿易学会にて発表	2014 年 3 月	
	防衛技術に関わる研究開発システム研究会（政策研究院大学）	2014 年 9 月～ 2015 年 10 月	
	「日本における先進装備の研究開発」防衛省シンポジウムにて発表（パネリスト）	2015 年 3 月	
	「防衛技術とイノベーション」自民党国防部会にて説明	2016 年 3 月	

	「防衛技術とイノベーション」防衛装備・技術政策の方向性に係る講演会にて講演	2016年6月
	「防衛技術とデュアルユース」日本学術会議公開シンポジウムにて講演	2017年2月
	「技術革新がもたらす安全保障環境の変容と我が国の対応」外務省補助金（調査研究事業）	2017年4月～ 2020年3月
	防衛技術分野に係る民間部門の知見等の活用状況調査に関する役割（防衛装備庁）	2017年9月～ 2018年3月
	「防衛産業と技術革新」平和・安全保障研究所第17回 2017年 RIPS 秋季公開セミナーにて講演	2017年10月
	「我が国の防衛産業とその課題」防衛装備庁技術シンポジウム 2017にて講演	2017年11月
	「防衛技術と技術革新」日本防衛学会平成29年度（秋季）研究大会にて講演	2017年11月
	「防衛技術とデュアルユース」大阪大学科学技術と社会特論講座において講義	2018年1月
	「技術と装備の移転：技術」～技術革新は我が国の安全保障環境をどう変えるか（DSEI Japan 2019 シンポジウム）	2019年11月
	「新興技術と安全保障」国際安全保障学会にてモデレータ	2019年12月
安全保障全般	「アベノミクスと日本の安全保障」台湾中山大学シンポジウムにて発表	2013年11月
	"Japan's Security Concerns", 2017 Asia-Pacific Think-tank Summit で講演	2017年10月
	"DPRK Technology Assessments", 2018 Asia-Pacific Think-tank Summit で講演	2018年9月
宇宙関連	ロシア宇宙政策調査：宇宙開発動向と技術開発メカニズム、国際協力、および核心的戦略技術に関わる動向調査	2012年11月～ 2013年3月
	「軍事利用ロケット」自民党宇宙総合戦略小委員会にて説明	2014年2月
	「宇宙政策の動向」調査報告書（国会図書館）	2016年6月～ 2017年3月
	マンスフィールド財団 「日米宇宙フォーラム～第二宇宙時代の日米宇宙協力～」において"Bilateral Security Concerns in the Second Space Age"を講演し、パネルディスカッションに参加	2019年2月
	「宇宙」平和・安全保障研究所第17回 2017年 RIPS 秋季公開セミナーにて講演	2019年10月
科学技術（全般）	国際リニアコライダーに関する支援	2015年4月～
論文等		

	<ul style="list-style-type: none"> ・『防衛産業と武器輸出三原則』（防衛技術ジャーナル[防衛技術協会 2011.5] ・『安全保障における民間企業の役割』（国際安全保障[国際安全保障学会 2008.9] ・『民生技術の軍事転用の可能性』 CISTEC ジャーナル 第 143 号 2013.1 ・『岐路に立つ日本の安全：安全保障・危機管理政策の実際と展望』、森本敏 監修、北星堂書店、2008 年 ・『武器輸出三原則はどうしてみなおされたのか』、森本敏、海竜社、2014 年 ・『武器輸出の経済学』 週刊エコノミスト、毎日新聞社、2014 年 5 月 ・『北朝鮮の弾道ミサイル』 CISTEC ジャーナル 第 167 号 2017.1 ・『防衛技術とデュアルユース』 CISTEC ジャーナル 第 169 号 2017.5 ・『北朝鮮の弾道ミサイル（続）』 CISTEC ジャーナル 第 172 号 2017.11 ・”North Korean Ballistic Missiles: Recent Activities” MTCR30 周年記念論文集、2017 年 10 月 ・『防衛技術と技術革新』 防衛学研究 第 58 号 2018.3 ・『我が国の防衛産業とその課題』 日本戦略研究フォーラム季報 第 76 号 2018.4 ・『軍事研究について』 日本戦略研究フォーラム季報 第 79 号 2019.1 ・『宇宙の安全保障利用』 CISTEC ジャーナル 第 181 号 2019.5 ・『防衛技術基盤について』 隊友会ディフェンス 57 号、2019 年
賞歴等	
	<ul style="list-style-type: none"> ・昭和 48 年度（1973 年）日本機会学会論文賞「せん断流における物体周辺の流れに関する研究（3 編）」受賞（有江幹男、木谷勝、西山淳一（共同受賞）） ・2007 年米国防衛産業協会「BMD に関する日本との協力功績賞」受賞（防衛省、米国 MDA（Missile Defense Agency）と共同受賞）

2020.6.1