



第10回 沖縄科学技術大学院大学学園の今後の在り方に関する検討会

2026年8月24日

資料 2

OIST 立地による沖縄県及び我が国経済への 経済波及効果に関する調査について

事務局長兼副理事長 芝田 政之



OIST立地による沖縄県及び我が国経済への波及効果*

PI 1名当たり事務職員数

日本	生産誘発額
	就業者誘発数
	税収誘発額
	地域内乗数 (投資効率)
沖縄県	生産誘発額
	就業者誘発数
	税収誘発額
	地域内乗数 (投資効率)
恩納村	生産誘発額
	就業者誘発数
	税収誘発額

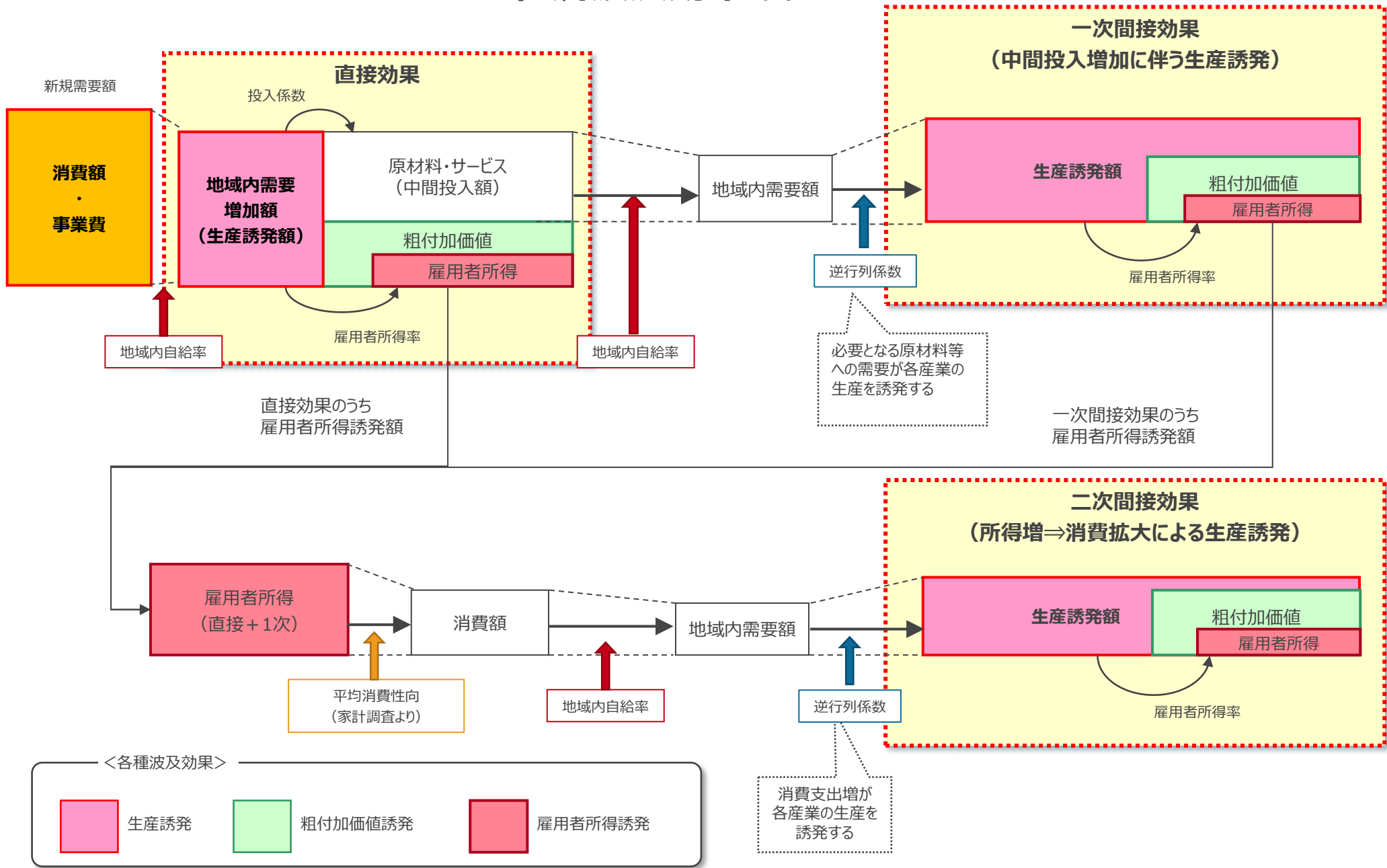
FY2025 教員 94名	教員 120名	教員 150名	教員 200名	教員 300名
22,686 百万円 (21,521 百万円)	29,509 百万円 (28,026 百万円)	39,755 百万円 (37,934 百万円)	57,597 百万円 (55,183 百万円)	92,947 百万円 (89,365 百万円)
4.90 人	4.81 人	4.70 人	4.51 人	4.15 人
45,787 百万円	59,682 百万円	81,562 百万円	119,602 百万円	195,036 百万円
5,473 人	7,083 人	9,517 人	13,763 人	22,266 人
1,380 百万円	1,800 百万円	2,455 百万円	3,591 百万円	5,845 百万円
2.1	2.1	2.2	2.2	2.2
26,609 百万円	34,852 百万円	48,330 百万円	71,844 百万円	118,470 百万円
3,051 人	3,948 人	5,292 人	7,664 人	12,363 人
342 百万円	446 百万円	605 百万円	884 百万円	1,437 百万円
1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
6,967 百万円	9,114 百万円	12,554 百万円	18,426 百万円	30,149 百万円
1,063 人	1,365 人	1,764 人	2,435 人	3,777 人
54 百万円	70 百万円	97 百万円	142 百万円	232 百万円

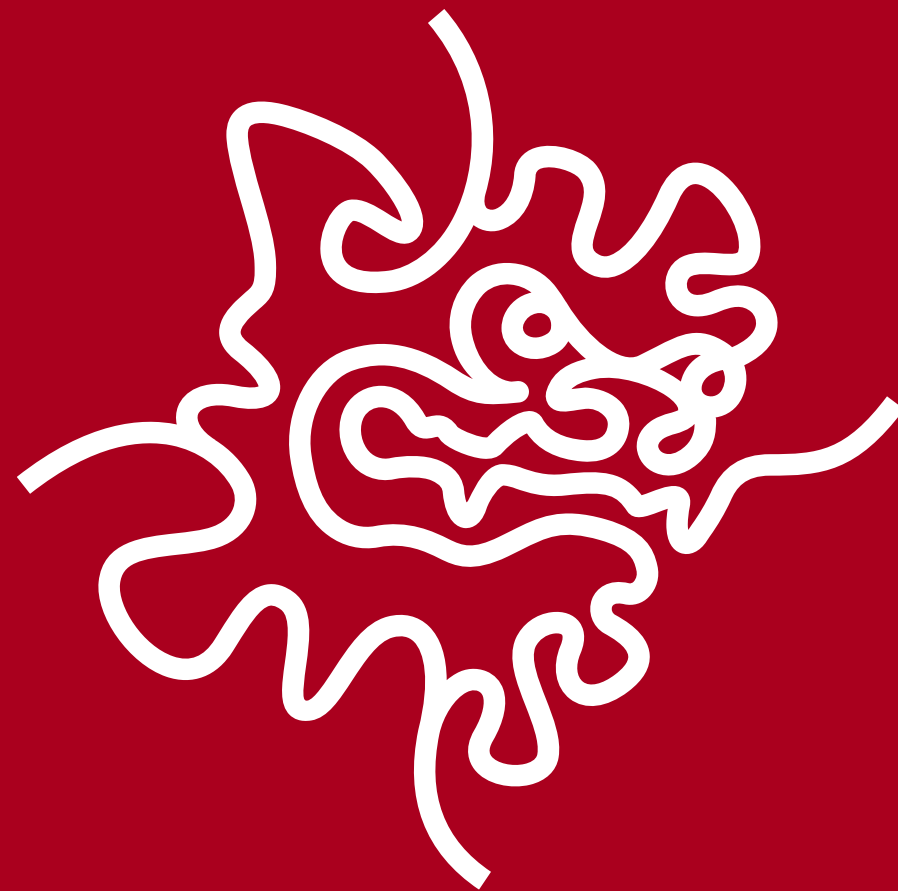
* 文部科学省「地方大学が地域に及ぼす経済効果分析報告書」(平成19年3月 日本経済研究所) https://www.mext.go.jp/a_menu/koutou/houjin/07110809.htm で示された手法に従い、測定した。

** 直接効果 = 総需要額 - 移輸入額 (域外調達額)

*** オーストリア科学技術研究所(Institute of Science and Technology Austria: ISTA)の数値を参考に、PI 1名当たりの事務職員数が逓減する前提で試算した。第4回 沖縄科学技術大学院大学学園の今後の在り方に関する検討会 資料2-1 P8より

経済波及効果のフロー





Thank you