教育/Education

物性研究所では、特色ある施設を利用し、物性科学に関連した大学院教育に力を注いでいる。物性研究所の教員は、研究分野に応じて、大学院理学系研究科物理学専攻、化学専攻、工学系研究科物理工学専攻、新領域創成科学研究科物質系専攻、及び複雑理工学専攻に属しているが、これら従来の枠を越えた総合的視野に立つ若い物性科学研究者の養成に力を入れている。物性研究所では、毎年大学院進学希望者のためのガイダンスを開催するとともに、教養学部の学生を対象に物性科学入門として、全学自由研究ゼミナール「物性科学の最前線」を開講している。

ISSP contributes to the graduate education in materials science using its unique facilities. The faculties participate in the following departments of the graduate school of the University of Tokyo: Physics, Chemistry, Applied Physics, Advanced Materials, and Complexity Science and Engineering. However, students are encouraged to develop their careers across the established disciplines. Every year a guidance and guided tour are given to those who are interested in graduate courses in ISSP. For undergraduate students, introductory lectures on condensed matter science are given as one of Seminars at Komaba campus.

	修士課程 Master Course				博士課程 Doctor Course					
	2013年	2014年	2015年	2016年	2013年	2014年	2015年	2016年		
物理学専攻 Physics	41	32	28	18	21	27	34	35		
化学専攻 Chemistry	4	3	1	5	2	3	0	0		
物理工学専攻 Appl. Phys.	11	8	7	9	7	7	8	4		
物質系専攻 Advanced Materials	38	33	39	43	16	18	24	28		
複雜理工学専攻 Complexity Sci. and Eng.	0	0	3	2	0	0	1	1		
合 計	94	76	78	77	46	55	67	68		

過去4年の専攻別大学院生数 Number of graduate students

論文統計/Publications

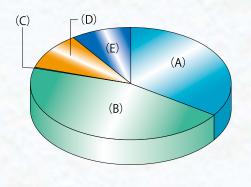
物性研究所では、年間 300 から 400 編前後の学術 文献を発表している。2015 年度の学術文献 299 編の内 訳は、学術論文 290、解説記事 8、本 (または本の一部) 1 となっている。

About 300 to 400 scientific issues are published through annual activity in ISSP. The 299 articles published in 2015 consist of 290 papers in refereed journals, 8 reviews, 1 books.



年間発表論文数(プロシーディング・解説記事含む) Number of scientific papers (including proceedings and reviews)

予算/Budget 平成27年度 (2015 fiscal year)



【A)人件費: 文部科学省より

□ (B) 物件費: 文部科学省より

(C) 寄附金: 民間等より

(D) 受託研究・共同研究:民間・他省庁等より(E) 科学研究費:文部科学省・日本学術振興会より

- (A) Regular Budget (Personnel) from Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology
- (B) Regular Budget (Non-Personnel) from Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology
- (C) Grant-in-Aid from Private Corporations
- (D) Grant-in-Aid from Governmental Agencies and Private Corporations
- (E) Grant-in-Aid from Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, and Japan Society for the Promotion of Science

	(A) 人件費	(B) 物件費	(C) 寄附金	(D) 受託研究共同研究	(E) 科学研究費	計 Total
平成 27 年度(2015)	1,657,078	2,146,989	17,829	500,211	464,165	4,786.272
平成 26 年度(2014)	1,700,581	2,713,528	28,071	435,229	585,279	5,462,688
平成 25 年度(2013)	1,545,996	2,307,864	30,847	545,717	427,515	4,857,939
平成 24 年度(2012)	1,326,798	2,843,602	15,344	296,078	361,530	4,843,352
平成 23 年度(2011)	1,466,060	3,502,123	21,312	222,097	666,184	5,877,776
平成 22 年度(2010)	1,348,475	2,659,755	48,472	298,615	691,061	5,046,378
平成 21 年度(2009)	1,363,182	2,748,055	7,575	405,342	754,798	5,278,952

予算額の推移 Budget in recent years

(単位:千円) (Unit: Thousand Yen)

教職員数/Staff Members

平成28年7月1日現在

	教授 Professors	特任教授 Project Professors	准教授 Associate Professors	特任准教授 Project Associate Professors	助 教 Research Associates	特任助教 Project Research Associates	技術職員 Technical Associates	事務職員 Administrative Staff	合計 Total
現 Numb sta	20	2	16	1	39	2	30	12	122