

## 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、教養学部前期課程在学の学生を対象に、全学体験ゼミナール先端研究体験学習として「柏キャンパスサイエンスキャンプ」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. In addition, the annual experiential learning program “Science Camp at Kashiwa Campus” also offers an opportunity for undergraduate students to gain a first-hand experience in materials science research.

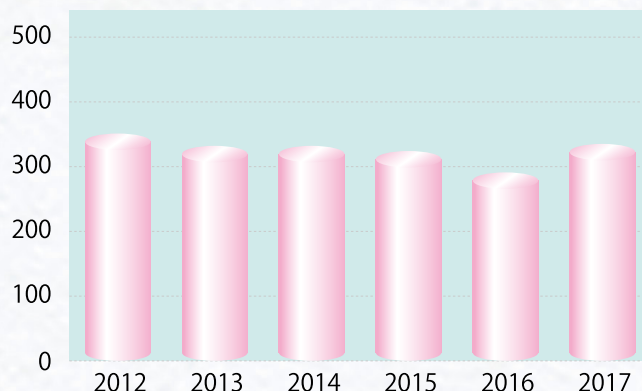
	修士課程 Master Course				博士課程 Doctor Course			
	2015年	2016年	2017年	2018年	2015年	2016年	2017年	2018年
物理学専攻 Physics	28	18	29	30	34	35	28	24
化学専攻 Chemistry	1	5	6	3	0	0	0	0
物理工学専攻 Appl. Phys.	7	9	8	9	8	4	3	3
物質系専攻 Advanced Materials	39	43	41	39	24	28	24	18
複雑理工学専攻 Complexity Sci. and Eng.	3	2	2	3	1	1	0	0
合計	78	77	86	84	67	68	55	47

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編前後の学術文献を発表している。2017年の学術文献310編の内訳は、学術論文294、会議録2、解説記事11、本（または本の一部）3となっている。

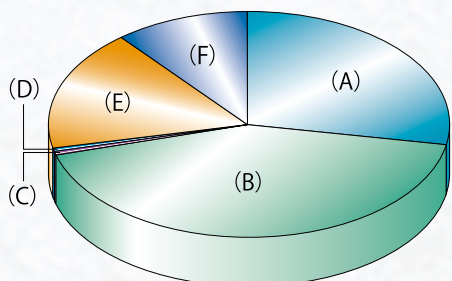
About 300 scientific issues are published through annual activity in ISSP. The 310 articles published in 2017 consist of 294 papers in refereed journals, 2 proceedings, 11 reviews, and 3 books.



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29年度 (2017 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) その他補助金：文部科学省・日本学術振興会より
- (D) 寄附金：民間等より
- (E) 受託研究・共同研究：民間・他省庁等より
- (F) 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) Other Subsidies from the Government
- (D) Grant-in-Aid from Private Corporations
- (E) Grant-in-Aid from Governmental Agencies and Private Corporations
- (F) 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) その他補助金	(D) 寄附金	(E) 受託研究 ・共同研究	(F) 科学研究費	計 Total
平成29年度(2017)	1,124,758	1,663,282	20,030	18,808	714,259	424,530	3,965,667
平成28年度(2016)	1,315,153	1,669,627	99,138	25,134	668,752	535,153	4,312,957
平成27年度(2015)	1,657,078	1,680,722	466,267	17,829	500,211	464,165	4,786,272
平成26年度(2014)	1,700,581	1,749,421	964,107	28,071	435,229	585,279	5,462,688
平成25年度(2013)	1,545,996	1,814,190	493,674	30,847	545,717	427,515	4,857,939
平成24年度(2012)	1,326,798	2,360,072	483,530	15,344	296,078	361,530	4,843,352

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30年4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
現員 Number of staffs	25	0	15	1	38	3	30	12	124