



総合理工学府 2026年度夏学期授業時間割

IGSES Timetables of all Courses in English (Summer Quarter, AY 2026)

【重要】科目名が日英併記されている授業は、英語で実施されます / 【IMPORTANT】Courses with both Japanese and English course titles will be taught in English.

2026年5月13日現在 As of May 13, 2026

	月 MON				火 TUE				水 WED				木 THU				金 FRI								
	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom					
1 8:40 ~ 10:10	パワーデバイス工学基礎 /26614410	専	夏	齋藤 (渉)	応力研 301	先端材料強度学 /26614280	専	夏	光原	A棟 112	有機機能材料 /266143J0	専	前	藤田	A棟 111	化学結合基盤特論 /26615360	異	夏	横山、Lu	A棟 112	生命化学 /26614370	専	夏	狩野	A棟 111
	Thermal Energy Utilization Systems II, 熱エネルギー利用システム工学 II /26614661	M	Su	Miyazaki 宮崎	Bldg. G Room206 G棟 206	Advanced Semiconductor Integration Circuit I, 半導体集積回路特論 I /266144E0	M	1st	Sadoh 佐道	Open Innovation Bldg, Seminar room O1 棟研修室	電気エネルギー変換工学基礎 /26614440	専	夏	山形	総理工 2	Mathematical Analysis of Environmental Systems, 環境システム数理解析 /26613050	I	Su* 夏*	Kai 甲斐	Soriko-1 総理工 1	材料電気化学基礎 /266143G0	専	前	栄部	A棟 112
						Advanced Engineering Thermodynamics II, 先端熱工学 II /26614611	M	Su	Kyaw Thu	Soriko-2 総理工 2											IoT Device Basics, IoTデバイス基礎 /26615410	N	Su	Yoshitake 吉武	Soriko-1 総理工 1
2 10:30 ~ 12:00	未来エネルギー概論 /26615530	異	夏	山田 (琢)	A棟 112	プラズマ特論 I /26614500	専	夏	出射	H棟 205	先端材料解析学 /26614210	専	夏	奥山、飯久保、嶋田	総理工 2	先端表面反応化学 /266142F0	専	夏	永長、北條	A棟 112	材料機能設計基盤特論 II /26615201	異	夏	大瀬、藤野、辻、末園	総理工 2
	Advanced Topics of Energy, Environment and Materials I, エネルギー・環境・材料特論 I /266120A0	D	1st	Wang 王	Bldg. E Room106 E棟 106						ソフトマター科学 /26614330	専	前	奥村	A棟 111	有機金属化学 /266143C0	専	前	國信	A棟 111	分析化学基盤特論 /26615340	異	夏	原田(明)	A棟 111
																	Mathematical Analysis of Environmental Systems, 環境システム数理解析 /26613050	I	Su* 夏*	Kai 甲斐	Soriko-1 総理工 1	量子エネルギー工学概論 /26615510	異	前	片山、橋爪
3 13:00 ~ 14:30	Basic Simulation Physics, シミュレーション物理学基礎 /26614540	M	Su	Kasuya 糟谷	Bldg. H Room205 H棟 205	先端有機化学 /266143D0	専	年	國信	総理工 2	Advanced Optical Device System, 光デバイス・システム特論 /26614460	M	1st	Hattori 服部	Open Innovation Bldg, Seminar room O1 棟研修室	大気力学 II /26614761	専	夏	山本 (勝)	G棟 206	気候変動科学 II /26614721	専	夏	竹村	学生ポータル参照
	Communication Skills in English, 英語コミュニケーション /26611040	A	1st	Arina	Soriko-1 総理工 1	プラズマ物理 I /26614570	専	前	永島	H棟 205	Space Plasma Physics, 宇宙プラズマ物理学 /26615710	N	Su* 夏*	Matsukiyo 松清	Bldg. G Room206 G棟 206	海洋波動力学 II /266147C1	専	夏	木田	RIAM 301 応力研 301					
	海洋流体力学 II /26614711	専	夏	遠藤	G棟 206											材料機器分析学 /26615110	異	前	萩原 ほか	A棟 112					
Advanced Topics of Energy, Environment and Materials II, エネルギー・環境・材料特論 II /266120B0	D	1st	Mitsuhara, Osamu, K. Watanabe 光原、Osamu、渡邊 (賢)	C-cube 301-303												[Doctoral・IEI] Industrial Structure of Japan, 日本産業論 /26618050	D	Su 夏	Ichihara 市原	Online オンライン					
4 14:50 ~ 16:20	応用数学 /26613000	I	前	森田、辻	総理工 2	プラズマ・量子理工学実践演習 /266145A0	専	前	山本 (直)、川瀬	H棟 205	Advanced IoT Devices, IoTデバイス特論 /26614470	M	1st	Wang 王	Soriko-2 総理工 2	Basic Organic Chemistry II, 有機化学基礎 II /266143N2	M	Su 夏	Furuno 古野	Bldg. E Room106 E棟 106	Communication Skills in English, 英語コミュニケーション /26611043	A	1st	Kevin	Soriko-1 総理工 1
	Communication Skills in English, 英語コミュニケーション /26611041	A	1st	Arina	Soriko-1 総理工 1						Communication Skills in English, 英語コミュニケーション /26611042	A	1st	Arina	Soriko-1 総理工 1	Introduction to Machine Learning Applications, 機械学習応用概論 /26613060	I	1st	Hasegawa 長谷川	Online オンライン	[ CA Program ONLY ] Professional English Communication, プロフェッショナル英語コミュニケーション /26611046	A	1st	Nick	Bldg. E Room 102 E棟 102
											Space Plasma Physics, 宇宙プラズマ物理学 /26615710	N	Su* 夏*	Matsukiyo 松清	Bldg. G Room206 G棟 206	[ CA Program ONLY ] Professional English Communication, プロフェッショナル英語コミュニケーション /26611045	A	1st	Teik	Bldg. E Room 102 E棟 102					
5 16:40 ~ 18:10	Basic General Chemistry II, 一般化学基礎 II /26615382	N	Su 夏	Furuno 古野	Bldg. A Room112 A棟 112															Communication Skills in English, 英語コミュニケーション /26611044	A	1st	Kevin	Soriko-1 総理工 1	

総合理工学府 2026年度秋学期授業時間割

IGSES Timetables of all Courses in English (Fall Quarter, AY 2026)

【重要】科目名が日英併記されている授業は、英語で実施されます / 【IMPORTANT】Courses with both Japanese and English course titles will be taught in English.

2026年6月11日現在 As of Jun 11, 2026

	月 MON				火 TUE				水 WED				木 THU				金 FRI								
	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom					
1 8:40 ~ 10:10	分子分光学 /26614320	専	後	原田(明)	E棟 106	ナノ組織制御学 /26614290	専	秋	飯久保、嶋田	総理工 1	高分子材料物性学 I /26614350	専	後	横山、Lu	E棟 106	回路概論 /26615420	異	後	服部、吉武、山形	総理工 1	材料情報学特論Ⅲ /26613012	I	秋	北條、永長、原田(裕)、辻	総理工 2
	Microclimate and Built Environment I. 微気候と建築・都市環境 I /26614820	M	Fa	Hagishima 萩島	Bldg.G Room206 G棟 206	光・電子機能化学特論 /26614390	専	後	アルブレヒト	E棟 106	Fundamentals of Opto-Electronics. 光エレクトロニクス基礎 /26614400	M	2nd	Hamamoto 浜本	Bldg.D Room102 D棟 102										
2 10:30 ~ 12:00	材料電気化学 /266143H0	専	後	猪石	E棟 106	非晶質材料学 /26614280	専	秋	藤野	総理工 2	Physical Property of Polymer Material II. 高分子材料物性学 II /26614351	M	2nd	Spring	Bldg.E Room106 E棟 106	Nanofabrication and Nanogrowth I. ナノ加工成長特論 I /266142P0	M	Fa	Y. Harada 原田(裕)	Soriko-2 総理工 2	高分子科学基礎特論 /26615300	異	秋	奥村	総理工 1
	Advanced Topics of Energy, Environment and Materials I. エネルギー・環境・材料特論 I /266120A1	D	2nd	Wang 王	Bldg.E Room104 E棟 104	精密合成化学 /266143A0	専	後	新藤	E棟 106	Introduction to Plasma Application. プラズマ応用概論 /26614590	M	Fa	Yagyu 柳生	Bldg.H Room205 H棟 205	大気環境モデリング I /26614770	専	秋	弓本	応力研 W606	Fusion Reactor System Engineering. 核融合炉システム工学 /26614550	M	Fa	Katayama 芹山	Bldg.H Room205 H棟 205
						Introduction to Computational Fluid Dynamics. 数値流体力学入門 /26614690	M	Fa*	Hu 胡	RIAM 301 応力研 301					プラズマ理工学演習 /26614580	専	後	文	H棟 205	Introduction to Computational Fluid Dynamics. 数値流体力学入門 /26614690	M	Fa*	Hu 胡	RIAM 301 応力研 301	
						気象・海象条件評価特論 /266120H0	産	後	内田	オンライン					再生可能エネルギー事業評価論 /26612010	産	後	早瀬	オンライン						
3 13:00 ~ 14:30	Climate Modeling I. 気候モデリング I /266147K0	M	Fa	Michibata 道端	RIAM W601 応力研 W601	素子材料工学 /26614340	専	後	中林	E棟 106	先端新素材開発工学 /266142N0	専	秋	山田(浩)、上原	C-cube 301・303	生体流体力学概論 /26615600	異	秋*	伊藤	C-cube 301・303	プラズマ特論 II /26614501	専	秋	池添	H棟 205
	Advanced Topics of Energy, Environment and Materials II. エネルギー・環境・材料特論 II /266120B1	D	2nd	Mitsuhashi, Osama, K. Watanabe 光原, Osama, 渡邊(賢)	C-cube 301・303	先端有機化学 /26614300	専	年	國信	総理工 2	Water Resources and Environmental Engineering. 水資源環境工学 /26614750	M	Fa*	Osama	Bldg.G Room308 G棟 308					Energy Systems Analysis I. エネルギーシステム分析 I /26614670	M	Fa	Farzaneh	Bldg.G Room206 G棟 206	
						Advanced Semiconductor Integration Circuit II. 半導体集積回路特論 II /266144E1	M	2nd	K. Yamada 山田(和)	Open Innovation Bldg. Seminar room O1 棟研修室															
						プラズマ物理 II /26614571	専	秋	小菅	H棟 205															
						反応性流体力学 /26614640	専	秋*	渡邊	G棟 206															
4 14:50 ~ 16:20	海洋変動力学 /26614780	専	後	磯辺	応力研 301	反応性流体力学 /26614640	専	秋*	渡邊	G棟 206	Water Resources and Environmental Engineering. 水資源環境工学 /26614750	M	Fa*	Osama	Bldg.G Room308 G棟 308	Basic Organic Chemistry I. 有機化学基礎 I /266113N1	M	Fa	Furuno 古野	Bldg.E Room106 E棟 106	Practical Research Skills Development. 実用研究技能特論 /26611030	A	Fa*	Y. Harada 原田(裕)	C-cube 301・303
	[ Doctoral・IEI ] Fundamentals on Green Engineering. グリーンエンジニアリング基礎 /26618020	D	2nd	Hagishima 萩島	Bldg.G Room206 G棟 206	大気物理 I /26614710	専	秋	岡本、佐藤	応力研 W606	Introductory Writing Course in Basic English. 上級英文ライティング /26611050	A	2nd	Arina	Soriko-1 総理工 1	生体流体力学概論 /26615600	異	秋*	伊藤	C-cube 301・303					
5 16:40 ~ 18:10	Basic General Chemistry I. 一般化学基礎 I /26615381	N	Fa	Furuno 古野	Soriko-1 総理工 1	大気物理 II /26614711	専	秋	岡本、佐藤	応力研 W606	Introductory Writing Course in Advanced English. 上級英文ライティング /26611051	A	2nd	Arina	Soriko-1 総理工 1	[ Doctoral・IEI ] Fundamentals of Japanese Communication. 日本語基礎 /26618060	D	2nd	Koyama 小山	C-cube 301・303	Practical Research Skills Development. 実用研究技能特論 /26611030	A	Fa*	Y. Harada 原田(裕)	C-cube 301・303
						Essential Points of Interdisciplinary Engineering Sciences. 総合工学要論 /26611001	A	Fa	Matsukiyo 松清	Online オンライン					Communication Skills in Japanese. 日本語コミュニケーション /26611060	A	2nd	Koyama 小山	C-cube 301・303	[ CA Program ONLY ] Professional English Communication. プロフェッショナル英語コミュニケーション /26611047	A	2nd	Teik	Bldg.E Room 102 E棟 102	

総合理工学府 2026 度冬学期授業時間割

IGSES Timetables of all Courses in English (Winter Quarter, AY 2026)

【重要】科目名が日英併記されている授業は、英語で実施されます / 【IMPORTANT】Courses with both Japanese and English course titles will be taught in English.

2026年6月11日現在 As of Jun 11, 2026

	月 MON					火 TUE					水 WED					木 THU					金 FRI				
	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom	科目名 Course Title	区分 Category	学期 Term	担当教員 Professor	教室 Classroom
1 8:40 ~ 10:10	分子分光学 /26614320	専	後	原田(明)	E棟 106	光・電子機能化学特論 /266143P0	専	後	アルブレヒト	E棟 106	高分子材料物性学 I /26614350	専	後	横山、Lu	E棟 106	化学プロセス工学 /266142L0	専	冬	林(潤)、工藤	総理工 2					
	Microclimate and Built Environment II. 微気候と建築・都市環境 II /26614621	M専	Wi冬	Hagishima 萩島	Bldg. G Room206 G棟 206						Fundamentals of Opto-Electronics, 光エレクトロニクス基礎 /266144D0	M専	2nd後	Hamamoto 浜本	Bldg. D Room102 D棟 102	回路概論 /26615420	異	後	服部、吉武、山形	総理工 1					
2 10:30 ~ 12:00	ナノ構造光学 /26614250	専	冬	斎藤(光)	総理工 1	精密合成化学 /266143A0	専	後	新藤	E棟 106	Nanofabrication and Nanogrowth II. ナノ加工成長特論 II /266142P1	M専	Wi冬	Yip	C-cube 301・303	結晶成長工学 /266142M0	専	冬	寒川	総理工 2	材料機能設計基盤特論 IV /26615203	専	冬	中川、吾郷、原田(裕)、草場	総理工 2
	材料電気化学 /266143H0	専	後	猪石	E棟 106	生体固体力学概論 /26614600	専	冬*	東藤	C-cube 301・303	Physical Property of Polymer Material II. 高分子材料物性学 II /26614351	M専	2nd後	Spring	Bldg. E Room106 E棟 106	大気環境モデリング II /26614771	専	冬	弓本	応力研 W606					
	Advanced Topics of Energy, Environment and Materials I. エネルギー・環境・材料特論 I /26612061	D産	2nd後	Wang 王	Bldg. E Room104 E棟 104	気象・海象条件評価特論 /266120H0	産	後	内田	オンライン						プラズマ理工学演習 /26614580	専	後	文	H棟 205					
3 13:00 ~ 14:30	Climate Modeling II. 気候モデリング II /266147K1	M専	Wi冬	Michibata 道端	RIAM W601 応力研 W601	素子材料工学 /26614340	専	後	中林	E棟 106						生体固体力学概論 /26614600	専	冬*	東藤	C-cube 301・303	Energy Systems Analysis II. エネルギーシステム分析 II /26614671	D専	Wi冬	Farzaneh	Bldg. G Room206 G棟 206
	Advanced Topics of Energy, Environment and Materials II. エネルギー・環境・材料特論 II /266120B1	D産	2nd後	Mitsuhara, Osama, K. Watanabe 光原、Osama、渡達(幹)	C-cube 301・303	先端有機化学 /266143D0	専	年	國橋	総理工 2															
						Advanced Semiconductor Integration Circuit II. 半導体集積回路特論 II /266144E1	M専	2nd後	K. Yamada 山田(和)	Open Innovation Bldg. Seminar room O.1 棟研修室															
4 14:50 ~ 16:20	海洋変動力学 /266147B0	専	後	磯辺	応力研 301	風工学 /266146A0	専	冬*	内田	G棟 206	Introductory Writing Course in Basic English. 初級英文ライティング /26611050	Aア	2nd後	Arina	Soriko-1 総理工 1	Basic Organic Chemistry II. 有機化学基礎 II /266143N3	D専	Wi冬	Furuno 古野	Bldg. E Room106 E棟 106					
	[ Doctoral・IEI ] Fundamentals on Green Engineering. グリーンエンジニアリング基礎 /26618020	D産	2nd後	Hagishima 萩島	Bldg. G Room206 G棟 206																				
5 16:40 ~ 18:10	Basic General Chemistry II. 一般化学基礎 II /266153B3	N異	Wi冬	Furuno 古野	Soriko-1 総理工 1						Introductory Writing Course in Advanced English. 上級英文ライティング /26611051	Aア	2nd後	Arina	Soriko-1 総理工 1	[ Doctoral・IEI ] Fundamentals of Japanese Communication. 日本語基礎 /26618060	D産	2nd後	Koyama 小山	C-cube 301・303	[ CA Program ONLY ] Professional English Communication. プロフェッショナル英語コミュニケーション /26611047	Aア	2nd後	Teik	Bldg. E Room102 E棟 102
																Communication Skills in Japanese. 日本語コミュニケーション /26611060	Aア	2nd後	Koyama 小山	C-cube 301・303					

## ■ 補足説明

【重要】科目名が日英併記されている授業は、英語で実施されます。

### ▼科目名背景の色分けについて

・『専門力強化科目』および『異分野展開力強化科目』において、各メジャーの系統科目となっているものを「各メジャーの開講科目」とする。

材料工学 開講科目
化学・物質工学 開講科目
デバイス工学 開講科目
プラズマ・量子工学 開講科目
機械・システム工学 開講科目
地球環境工学 開講科目
各メジャー開講科目 以外

### ▼学期について

春： 春学期  
夏： 夏学期  
前： 前期（春学期＋夏学期）  
秋： 秋学期  
冬： 冬学期  
後： 後期（秋学期＋冬学期）  
通年： 前期＋後期

### ▼区分について

研： 研究実践力強化科目  
ア： アクティブ・ラーニング力強化科目  
産： 産学・国際連携力強化科目  
I： ICT for D 技能強化科目  
専： 専門力強化科目  
異： 異分野展開力強化科目  
E： 英語授業  
J： 日本語授業

### ▼「学期」欄の\*について

1科目だが複数コマの開講があることを示す。  
前\*（もしくは後\*）： 春学期と夏学期（後\*の場合は秋学期と冬学期）に同一科目の開講がある。  
春\*（もしくは夏、秋、冬）： 同一学期内の別の曜日・時限に同一科目の開講がある。  
通年\*： 一年間を通して同一科目の開講がある。

### ▼科目名の「diej」について

d： 科目関連の課題を発見し、ディスカッションを行う機会を組み込む。  
i： 科目関連分野における ICT for D の実例に接する機会を組み込む。  
e： 日本語で実施するが、専門分野のポイントを英語で理解する機会を組み込む。  
j： 英語で実施するが、専門分野のポイントを日本語で理解する機会を組み込む。

### ▼科目名の「/」以下の数字について

・講義名の「/」以下の数字は、講義コードを示す。

### ▼集中講義について

・「総合理工学府 2026年度集中講義科目」を確認すること。

## ■ Additional Explanation for IGSES Timetable

【IMPORTANT】 Courses with English course titles will be taught in English.

### ▼Background color of subject titles is color-coded according to the following.

In “Subjects for Major Fields” and “Subjects for Minor Fields”, courses that are related to each major are referred as “Courses offered by each

Science and Engineering of Materials
Chemistry and Materials Science
Device Science and Engineering
Plasma and Quantum Science and Engineering
Mechanical and Systems Engineering
Earth System Science and Technology
General Course etc.

### ▼About Term

Sp： Spring quarter  
Su： Summer quarter  
1st： 1st semester  
Fa： Fall quarter  
Wi： Winter quarter  
2nd： 2nd semester  
ye： 1 year

### ▼About Category

R： Subjects for Research  
A： Subjects for Active Learning  
D： Subjects for Doctoral Collaboration  
I： Subjects for ICT for D  
M： Subjects for Major Fields  
N： Subjects for Minor Fields  
E： Courses conducted in English  
J： Courses conducted in Japanese

### ▼About asterisk (\*) in “Term” field

・ Courses with the mark (\*) are offered several times.  
・ 1st\* (or 2nd\*): The courses are offered in both spring and summer quarters (fall and winter quarters in 2nd semester).  
・ Sp\* (Su\*, Fa\* or Wi\*): Same courses are offered on other days during the same quarter.  
・ Ye\*: Year-long courses

### ▼About “d, i, e, j” shown with subject titles

d: The course title with “d” indicates the course offers the opportunities to identify and discuss course-related topics.  
i: The course title with “i” indicates the course offers the opportunities to learn from the actual cases of ICT for D in the course-related field.  
e: The course title with “e” indicates the course offers the opportunities to understand the key points in English although the course is mainly taught in Japanese.  
j: The course title with “j” indicates the course offers the opportunities to understand the key points in Japanese although the course is mainly taught in English.

### ▼About number shown next to “/” in Subject field

Course code of each subject is mentioned next to “/”.

### ▼Intensive Course etc

Refer to Intensive Courses offered by IGSES, AY2026