

平成 19 年度 情報関係基礎実施調査

1. 平成 19 年度の志願者数と受験者数

志願者数 553,352 人 (551,382 人) 受験者数 511,272 人 (506,459 人)

(参考：独立行政法人大学入試センター 平成 19 年 2 月 7 日発表 <http://www.dnc.ac.jp> より)

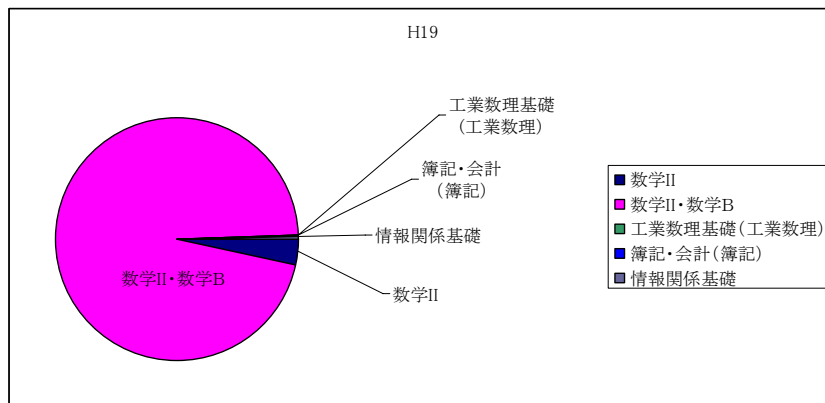
2. 数学②の科目別受験者数及び教科選択率 (追・再試験含む)

数学② 330,424 人 (331,387 人) 64.6% (65.4%) () 内は平成 18 年度

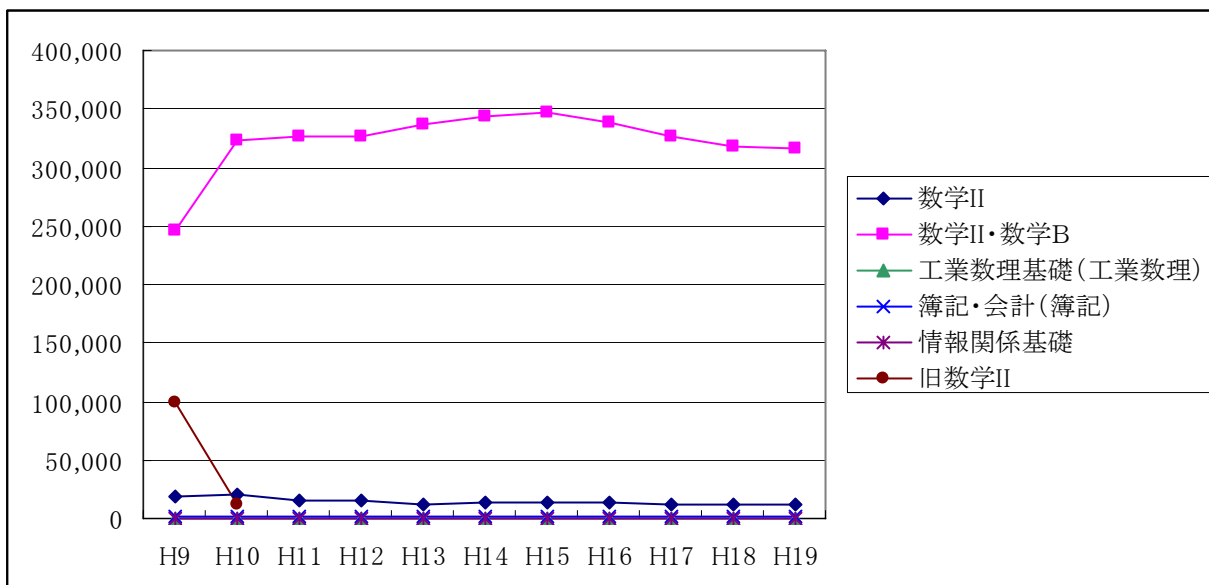
科目名	受験者数	平均点	最高点	最低点	標準偏差
数学Ⅱ	11,419	30.73	93	0	16.70
数学Ⅱ・数学B	316,968	48.94	100	0	23.92
工業数理基礎	81	67.00	100	21	20.25
簿記・会計	1,259	53.38	100	0	18.32
情報関係基礎	595	62.06	100	8	18.95
※不明	13	0.00	0	0	0.00

(合計 330,335 人・・・89 名はおそらく追・再試験?)

平成 19 年度の受験者の割合



数学②の受験者数の動向



3. 関東の国公立大学の数とセンター試験における情報関係基礎の実施大学

(参考：河合塾の入試資料 より)

県	大学数	情報
茨城	3	3
栃木	1	1
群馬	5	4
埼玉	2	2
千葉	1	1
東京	12	11
神奈川	3	2
総計	27	24

13/15の大学
を調査

(情報関係基礎は情報と表記してあります。)

都県ごとの「平成19年度 センター入試」を利用した大学の学部数と情報関係基礎の設定数の一覧表

茨城

大学短縮名	学部	情報
茨城	6	6
茨城県立医療	1	1
筑波	9	9
筑波技術	2	2

栃木

大学短縮名	学部	情報
宇都宮	4	3

群馬

大学短縮名	学部	情報
群馬	5	5
群馬県立県民	2	1
群馬県立女子	2	2
高崎経済	2	2
前橋工科	1	0

埼玉

大学短縮名	学部	情報
埼玉	5	4
埼玉県立	1	1

千葉

大学短縮名	学部	情報
千葉	9	7

東京

大学短縮名	学部	情報
お茶の水女子	3	3
一橋	4	4
首都大学東京	4	1
電気通信	2	1
東京	6	6
東京医科歯科	2	2
東京海洋	2	2
東京外国語	1	1
東京学芸	1	1
東京芸術	2	2
東京工業	7	0
東京農工	2	2

神奈川

大学短縮名	学部	情報
横浜国立	5	5
横浜国立	2	2
神奈川県保健	1	0

参考：河合塾資料より

4. 関東の私立大学の数とセンター利用入試における情報関係基礎の実施大学

(参考：河合塾の入試資料 より)

県	大学数	情報
茨城	3	1
栃木	6	4
群馬	7	7
埼玉	18	13
千葉	18	12
東京	84	47
神奈川	13	9
総計	149	93

56/97の大学
を調査

(情報関係基礎は情報と表記してあります。)

都県ごとの「平成 19 年度 センター利用入試」を利用した大学の学部数と情報関係基礎の設定数の一覧表

茨城

大学短縮名	学部	情報
茨城キリスト教	3	0
常磐	3	0
流通経済	5	5

栃木

大学短縮名	学部	情報
宇都宮共和	1	1
国際医療福祉	5	1
作新学院	3	1
足利工業	1	1
白鴎	3	0
獨協医科	1	0

群馬

大学短縮名	学部	情報
関東学園	2	2
共愛学園前橋	1	1
群馬社会福祉	1	1
高崎健康福祉	3	1
高崎商科	1	1
上武	3	2
東京福祉	1	1

埼玉

大学短縮名	学部	情報
ものづくり	1	0
共栄	1	0
埼玉学園	2	0
埼玉工業	2	1
十文字学園女子	2	2
駿河台	4	4
尚美学園	1	1
城西	5	2
西武文理	1	1
跡見学園女子	2	2
東京国際	5	1
日本工業	1	1
日本薬科	1	0
文京学院	4	1
文教	5	3
平成国際	1	0
明海	4	2
獨協	4	4

千葉

大学短縮名	学部	情報
敬愛	2	0
江戸川	2	2
秀明	2	2
淑徳	2	2
城西国際	6	0
神田外語	1	0
清和	1	1
聖徳	2	0
千葉科学	2	1
千葉工業	3	3
千葉商科	2	2
川村学園女子	3	0
帝京平成	4	1
東京情報	1	1
東京成徳	2	0
東洋学園	2	2
麗澤	2	2
和洋女子	2	1

東京

大学短縮名	学部	情報
デジタルハリウ	1	1
ルーテル学院	1	0
亜細亜	4	2
杏林	4	0
嘉悦	1	1
共立女子	3	0
共立薬科	1	0
玉川	7	7
駒沢女子	1	0
駒澤	8	5
恵泉女学園	2	1
慶應義塾	1	0
工学院	4	0
高千穂	2	2
国際基督教	1	0
国士館	6	0
桜美林	4	3
実践女子	3	3
芝浦工業	2	0
順天堂	2	0
女子栄養	2	0
昭和	2	0
昭和女子	3	1
昭和薬科	1	0
成城	4	0
成蹊	4	3
星薬科	1	0
清泉女子	1	0
青山学院	5	0
専修	6	4
創価	6	0
早稲田	8	3
多摩	1	1
多摩美術	1	1
大妻女子	5	2
大正	4	4
大東文化	8	2
拓殖	5	1
中央	6	1
津田塾	1	0
帝京	9	5
東海	10	5
東京リーガル	1	1
東京医療保健	1	1
東京音楽	1	0
東京家政	2	2
東京家政学院	2	0
東京経済	4	2
東京工科	3	3
東京工芸	2	1
東京純心女子	1	0
東京女子	2	0
東京聖栄	1	0
東京電機	5	3
東京農業	5	5
東京富士	2	0
東京薬科	3	0
東京理科	8	0
東邦	2	0
東洋	10	9
二松學舎	2	1
日本	8	6
日本歯科	2	0
日本社会事業	1	1

東京(つづき)

大学短縮名	学部	情報
日本女子	4	2
日本女子体育	1	1
日本文化	1	0
白梅学園	1	1
白百合女子	1	0
武蔵	3	2
武蔵工業	3	2
武蔵野	5	4
武蔵野音楽	1	0
法政	11	4
北里	5	0
明治	8	1
明治学院	6	2
明治薬科	1	0
明星	6	0
目白	6	0
立教	9	1
立正	10	3
和光	3	2
國學院	7	1

神奈川

大学短縮名	学部	情報
フェリス女学院	3	0
横浜商科	1	0
関東学院	5	1
桐蔭横浜	3	2
産業能率	2	2
昭和音楽	1	1
松蔭	2	2
湘南工科	1	1
神奈川	7	3
神奈川工科	2	0
相模女子	1	1
東洋英和女学院	2	0
麻布	2	1

参考：河合塾資料より

目的

センター試験の情報関係基礎の実施状況を調べ、情報を配布することにより生徒の受検の機会を広げる事を第1の目的とし、さらに多くの大学において、情報関係基礎が受検科目に設置されることを目的とする。

対象

平成19年度センター試験で数学②を受検科目に設定している関東の大学において、「数学Ⅱ」「数学Ⅱ・数学B」以外の科目（情報関係基礎など）も選択できる大学の学部または学科

※数学②とは、「数学Ⅱ」「数学Ⅱ・数学B」「工業数理基礎」「簿記・会計」「情報関係基礎」。

方法

- ①担当の大学のホームページを調べます。
- ②ホームページから情報関係基礎の受験条件などを調べます。わからなければ、それで良いと思います。載っている場合は、メモを都って置いてください。
- ③ホームページから連絡先の電話番号を調べます。
- ④大学に電話して担当部署と担当者を決める。メモを取ってください。

私は、神奈川県情報部会、情報教育委員会に所属しています、〇〇高校の〇〇です。実は、今年度のセンター試験の情報関係基礎の実施状況を調べ、生徒へ情報を提供することにより、生徒の受検の機会を広げる事を目的とした調査を行っています。窓口になる方を紹介していただけませんか。

詳細が必要な場合。

「数学Ⅱ」「数学Ⅱ・数学B」以外の科目（情報関係基礎など）も選択できる大学の学部または学科を対象としております。ご協力をお願いいたします。

※数学②とは、「数学Ⅱ」「数学Ⅱ・数学B」「工業数理基礎」「簿記・会計」「情報関係基礎」。

- ⑤担当者が決まりましたら、担当者に連絡をしてください。
担当者には、再度上記の説明を行い、FAXまたはメールで別添の資料を送付すること伝えます。
そして、直通の電話番号、FAX番号またはメールアドレスを聞き、メモしてください。
電話を切る前に、次に連絡をとる日時を決めておきます。
できるだけ早く、FAXまたはメールアドレスに資料を送付します。

- ⑥FAXまたはメール送付後、資料を使ってアンケートの説明を行います。

- ⑦アンケートの回収方法を検討します。

回答数が多岐にわたる場合は、メールで回答用ファイル（エクセルで作成）を添付して記入してもらったほうが良いと思います。回答数が少ない場合は、電話で聞き、記録してください。

- ⑧返送用のファイル名を書き直して（【 】内に自分の名前を入れてください）、結果をまとめてください。

平成 19 年 7 月 18 日

情報関係基礎の受検実施状況調査

神奈川県情報部会 情報教育委員会

センター試験の情報関係基礎の実施状況を調べ、生徒へ情報を提供することにより受検の機会を広げる事を第 1 の目的としています。平成 19 年度センター試験で数学②を受検科目に設定している関東の大学において、「数学Ⅱ」「数学Ⅱ・数学 B」以外の科目（情報関係基礎など）も選択できる大学の学部または学科を対象としております。ご協力をお願いいたします。

※数学②とは、「数学Ⅱ」「数学Ⅱ・数学 B」「工業数理基礎」「簿記・会計」「情報関係基礎」。

アンケート内容

大学名 _____ 学部名 _____ 学科名 _____

1. 数学②で「情報関係基礎」が選択できる場合に質問します。「情報関係基礎」を選択できる条件をお答えください（複数選択可）。

- ①専門高校（工業や商業など）を卒業または卒業見込みである。
- ②工業（情報技術基礎など）や商業（情報処理など）などの情報科目を履修している。
- ③総合学科高校を卒業または卒業見込みである。
- ④専門教科「情報」の科目を履修している。
- ⑤普通教科「情報」の科目を履修している。
- ⑥特に条件はない。
- ⑦その他（ _____ ）自由記述。

2. 1 で④を含まず①②③⑦を選んだ方に、質問いたします。今後、専門教科「情報」の科目履修で、選択できるようにすることはお考えですか。

- ①現在、審議中である。
- ②今後考えていきたい。
- ③まったく考えていない。
- ④その他（ _____ ）自由記述。

3. 数学②で「工業数理基礎」もしくは「簿記・会計」が選択でき、「情報関係基礎」を選択できない大学に、質問いたします。「情報関係基礎」を選択しない理由をお答えください。

- ①学部（学科）の特色を考えて、内容から判断した。
- ②情報関係基礎が選択できることを知らなかった。
- ③その他（ _____ ）自由記述。

4. 3 を答えた方に、質問いたします。今後、「情報関係基礎」を選択可能にすることを考えますか。

- ①現在、審議中である。
- ②今後考えていきたい。
- ③まったく考えていない。
- ④その他（ _____ ）自由記述。

ご協力ありがとうございました。

6. アンケート結果

調査大学数 74校 有効数 60校 無効数 14校

(無効数の中には、回答がありましたが意図が伝わらず、誤った回答が含まれます。また調査期間を過ぎて集計に間に合わなかったものもあります。)

有効アンケート数(学科ごと) 649通 無効アンケート数 116通

1. 数学②で「情報関係基礎」が選択できる場合に質問します。「情報関係基礎」を選択できる条件をお答えください(複数選択可)。

①専門高校(工業や商業など)を卒業または卒業見込みである。

大学短縮名	学部短縮名
東京学芸	教育
明治	経営
	商学部
立正	地球環境科
お茶の水女子	文教育
	理
	生活科学
東京外国語	外国語
早稲田	法
	商
	スポーツ科

②工業(情報技術基礎など)や商業(情報処理など)などの情報科目を履修している。

大学短縮名	学部短縮名
東京学芸	教育
明治	経営
	商学部
一橋	社会
	法
	経済
	商
東京海洋	海洋工
	海洋科学
中央	法フレ
お茶の水女子	文教育
	理
	生活科学
首都大学東京	都市教養
東京医科歯科	医
	歯

大学短縮名	学部短縮名
成蹊	文
	法
	経済
高千穂	経営
	商
日本女子	文
	人間社会
和光	経済経営
	現代人間
桐蔭横浜	工
	医用工
早稲田	法
	商
	スポーツ科

③総合学科高校を卒業または卒業見込みである。

大学短縮名	学部短縮名
東京学芸	教育
明治	経営
	商学部
立正	地球環境科

④専門教科「情報」の科目を履修している。

大学短縮名	学部短縮名
一橋	社会
	法
	経済
	商
東京海洋	海洋工
	海洋科学
中央	法フレ

大学短縮名	学部短縮名
お茶の水女子	文教育
	理
	生活科学
首都大学東京	都市教養
早稲田	法
	商
	スポーツ科

⑤普通教科「情報」の科目を履修している。

大学短縮名	学部短縮名
東京海洋	海洋工
	海洋科学
中央	法フレ
首都大学東京	都市教養
早稲田	法
	商
	スポーツ科

⑥特に条件はない。

大学短縮名	学部短縮名	大学短縮名	学部短縮名	大学短縮名	学部短縮名
東京医療保健	医療保健	明治学院	文	デジタルハリウ	デジタル
大正	文フレA	関東学院	法	駒澤	文
	文フレB		工		仏教
	人間フレA	東京リーガル	総合キャリア		法フレA
	人間フレB	拓殖	商		経済
帝京	文	東海	法	経営フレA	
	外国語		政治経済	文	
	法		工	人間社会	
	経済		開発工	生活科学	
理工	海洋		実践女子	人間社会	
東京電機	工	東京農業	農	昭和女子	人間社会
	理工		応用生物科	東京家政	文
	情報環境		地域環境科	東京家政	家政
武蔵	社会		生物産業	日本	国際関係
	経済		国際食料		法
東京芸術	美術	日本社会事業	社会福祉		経済
	音楽	武蔵工業	工		商
大妻女子	文		知識工		生産工
	家政		環境情報	文理	
専修	法	立正	経営-A	嘉悦	経営経済
	経営		経営-B	亜細亜	経済
	商	白梅学園	子ども	大東文化	文
	ネット情報	相模女子	学芸		経営
多摩美術	美術	昭和音楽	音楽	多摩	経営情報
東京経済	コミュニケ	電気通信	電気通信夜	日本女子体育	体育
東京経済	経営	東京農工	工	法政	法
東洋	文	東京農工	農		経営
	文2部	國學院	経済		現代福祉
	社会	東京工科	バイオ		キャリア
	国際地域		コンピュ	武蔵野	文
	法		メディア		現代社会
	経済	二松學舎	国際政経		看護
	経営	東京工芸	芸術	人間関係	
	生命科学	湘南工科	工	麻布	環境保健
ライフデザ	松蔭	異文化コミ	経営文化		

⑦その他 自由記述。

大学短縮名	学部短縮名	記述
工学院	工2部	工業数理基礎のみ選択可
東京学芸	教育	商・工・総合学科に限る
桜美林	健康福祉	未決定
	ビジネス	
	リベラル	
お茶の水女子	文教育	今まで例がないのでグレーゾーンの例が出たときは検討するが、事実上は許可するだろう
	理	
	生活科学	

2. 1で④を含まず①②③⑦を選んだ方に、質問いたします。今後、専門教科「情報」の科目履修で、選択できるようにすることはお考えですか。

- ①現在、審議中である。→回答なし
- ②今後考えていきたい。→回答なし
- ③まったく考えていない。→回答なし
- ④その他 自由記述。

大学短縮名	学部短縮名	記述
東京学芸	教育	会議に出してみる
立正	地球環境科	チェックあり記述なし

3. 数学②で「工業数理基礎」もしくは「簿記・会計」が選択でき、「情報関係基礎」を選択できない大学に、質問いたします。「情報関係基礎」を選択しない理由をお答えください。

- ①学部（学科）の特色を考えて、内容から判断した。
- ②情報関係基礎が選択できることを知らなかった。→回答なし
- ③その他 自由記述。

大学短縮名	学部短縮名
東京工業	第1類
	第2類
	第3類
	第4類
	第5類
	第6類
	第7類
国土舘	政経A
工学院	工2部
大東文化	経営

大学短縮名	学部短縮名	記述
杏林	総合政策	受験希望者が少ないため。

4. 3を答えた方に、質問いたします。今後、「情報関係基礎」を選択可能にすることをお考えですか。

- ①現在、審議中である。
- ②今後考えていきたい。
- ③まったく考えていない。

大学短縮名	学部短縮名
大東文化	経営
杏林	総合政策

大学短縮名	学部短縮名
工学院	工2部

大学短縮名	学部短縮名
東京工業	第1類
	第2類
	第3類
	第4類
	第5類
	第6類
	第7類
国土舘	政経A

- ④その他 自由記述。→回答なし