

2012年度
(平成24年度)

**理学専攻科
学生募集要項**

【社会人特別選抜・一般選抜】



東京理科大学

目 次

【社会人特別選抜】

1. 出願資格	1
2. 募集人員, 選抜日程等	1
3. 選抜方法	1
4. 出願手続	1
5. 合格発表	3
6. 入学手続	3
7. 平成 24 年度納付金	3
8. 注意事項	4

【一 般 選 抜】

1. 出願資格	5
2. 募集人員, 選抜日程等	5
3. 選抜方法	5
4. 出願手続	5
5. 合格発表	7
6. 入学手続	7
7. 平成 24 年度納付金	7
8. 注意事項	8

□開講予定科目	9
---------------	---

《問い合わせ先》

〒162-8601 東京都新宿区神楽坂 1 - 3
東京理科大学入試課
☎ 03-5228-8092 (ダイヤルイン)

【社会人特別選抜】

本専攻科は、大学卒業者に対し学部教育の基礎の上に修業年数1カ年（修了必要単位30単位）の特設課程（夜間）による教育を行い、学力の充実と知識の深化をはかり、理学部門における有能な教育者を養成します。併せて、理学の高度な学識を有する社会人を養成し、時代の要請に応えます。（本専攻科を修了し、かつ教育職員免許法に基づく所定の単位を充足した者は、中学校・高等学校教諭の数学専修免許状を取得することができます。）

1. 出願資格

次のいずれかに該当し、数学の中学校もしくは高等学校教諭一種（旧制度の中学校一級もしくは高等学校二級）免許状を取得済みの者

- (1) 大学の学部を卒業した者
- (2) 外国において学校教育における16年の課程を修了した者
- (3) 文部科学大臣の指定した者

2. 募集人員，選抜日程等

専攻	募集人員	出願期間	選抜日	試験場	合格発表日
数 学	若 干 名	平成 24 年 1 月 4 日(水) ～ 1 月 27 日(金) [消印有効]	2 月 11 日(土) 13 時 30 分～ (面接) 13 時 20 分までに 面接控室に集合	神楽坂校舎 (試験室は当日掲示 で指示します)	2 月 23 日(木) 午前 10 時

3. 選抜方法

書類審査及び面接により選抜します。

4. 出願手続

□ 出願の書類

(1) 入学願書 [社会人特別選抜用]

※ 入学願書に記載された個人情報、①入学試験実施（出願処理・試験実施）②合格発表 ③入学手続とこれらに付随する事項を行なうために利用するものであり、それ以外の目的に使用することはありません。

- ① A～E票の太枠内、C票裏のはがきは、もれなく記入してください。
- ② B票の写真（カラー）は出願時に必ず貼付してください。入学許可時の「学生証」の写真は、入学願書貼付の写真を使用します。
- ③ C票の写真（カラー）は、出願時には貼付せずに、受験時に貼付して持参してください。

(2) 成績証明書

(3) 卒業証明書

(4) 本人自筆の理学専攻科志望動機及び学習計画 [社会人特別選抜用] (巻末：所定用紙)

※ 証明書等は、出願前3ヶ月以内に発行されたものを提出してください。

健康診断書は、出願資格に関わりなく、必要ありません。

入学時に本学で行う健康診断は、必ず受診してください。健康診断の結果、重大な疾患のため学生生活の継続が困難と認められた場合は、休学等必要な処置をとることがあります。

□ 出願の方法（出願は郵送に限ります）

（1）入学検定料は 35,000 円です。

① 所定の入学願書（A～E票）に必要な事項を記入し、入学検定料を銀行より「電信扱」で振り込んでください。

振り込みは現金自動入出金機（ATM）やインターネットバンキングを使用しないで、必ず窓口扱いで依頼してください。また、現金・為替等は一切受け付けません。

② 入学検定料は全国どこの銀行からでも振り込めます。

三菱東京UFJ銀行の本支店から振り込む場合のみ手数料は不要です。

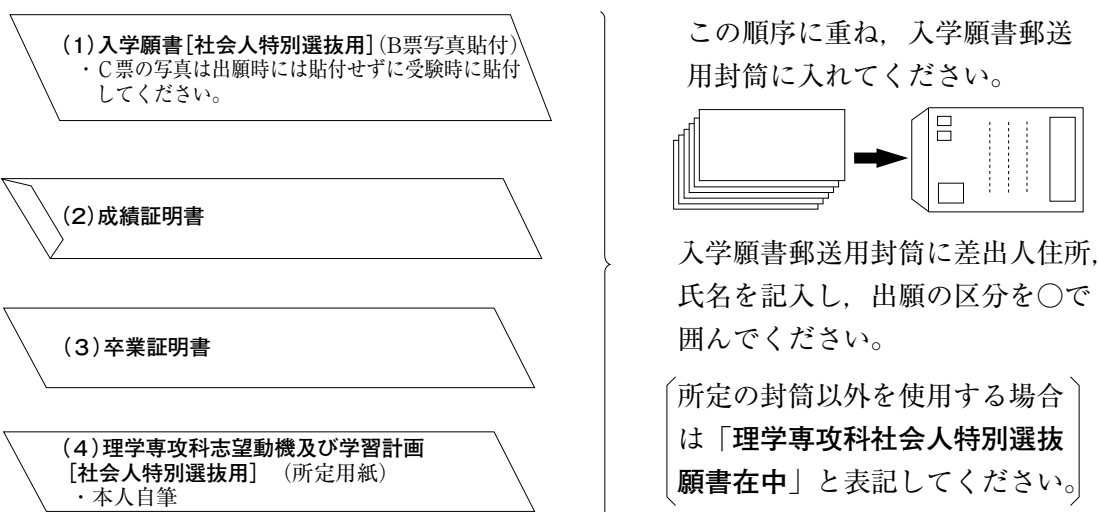
③ 振り込み後、A・D票に取扱銀行の出納印があることを確認してください。

④ 振込依頼票（E票）は振り込み後、銀行が切り離し保管します。領収書（D票）は「本人保管用」ですので、各自で切り離し大切に保管してください。

⑤ 入学検定料納入の銀行取扱期間は出願期間と同じです。締切日以後は受け付けません。

（2）次の要領により出願の書類をまとめて、

〒162-8601 東京都新宿区神楽坂1-3「東京理科大学入試課」宛（締切日消印有効）に書留速達郵便として郵送してください。



5. 合格発表

合格者には、合格通知書を合格発表日に速達で発送します（大学窓口での交付は行いません）。
 なお、合格発表日の午前10時以降、来校者は、合格者の受験番号を入試課にて閲覧できます。
 ※ 合否や成績等の入学試験結果に関する問い合わせには、電話や窓口を含め一切応じません。

6. 入学手続

平成24年2月24日(金)～2月29日(水)までの間に次の納付金を納入(銀行振込)してください。
 なお、ATM・インターネットバンクでは、本人の確認が困難となるため振り込みはできません。
 (1) 手続期間経過後の入学手続は、いかなる事情があっても一切認めません。
 (2) 手続完了者には、「入学許可書」及び入学関係書類を送付します。なお、地域や曜日などによっては納入後到着まで1週間程度かかる場合があります。

7. 平成24年度納付金

専攻	入学金	授業料	施設設備費	実験実習費 (含ゼミ費)	学生傷害共済 補償費	計
数 学	円 150,000	円 245,000 (490,000)	円 52,500	円 10,000	円 850	円 458,350 (703,350)

- ◎ 本表は、入学手続に納入を要する納付金を示します。()内は年額を示します。
- ◎ 学校法人東京理科大学が設置する大学の卒業生は、入学金及び施設設備費を半額とします。

8. 注意事項

- (1) 出願後の選抜方式の変更は認めません。
- (2) いったん受理した出願書類，入学検定料は，返還しません。
- (3) 東京理科大学から交付された「受験票」又は「入学許可書」をもって，在留資格の取得・変更・更新等を申請しても，必ず許可されるとは限りません。不明な点については入国管理局に事前確認して，入学後に支障をきたすことのないようにしてください。

問合わせ先：東京入国管理局 留学審査部門

住 所：〒108-0075 東京都港区港南5-5-30

電 話：03-5796-7111（代表）

(4) 納付金の返還について

- ① いったん納入した入学金，授業料等は，事由のいかんにかかわらず，これを返還しません。
- ② ①にかかわらず，所定の用紙により平成24年3月31日(土) **(郵送必着又は持参)** までに入学辞退を申し出た場合においては，納付した入学金を除く授業料等（授業料〔半期分〕・施設設備費・実験実習費及び学生傷害共済補償費）を返還します。（詳細は入学手續終了後に送付する「入学関係書類」を参照してください。）
- (5) 選抜日当日は受験票を必ず持参してください。選抜日当日までに受験票が未着の時は，試験場入口で係員に申し出て再交付を受けてください。
- (6) 本専攻科で取得できる専修免許状は，次のとおりです。

専 攻	取 得 で き る 免 許 状	
	教 科	種 類
数 学	数 学	中学校教諭専修免許状 高等学校教諭専修免許状

【一般選抜】

本専攻科は、大学卒業者に対し学部教育の基礎の上に修業年数1カ年（修了必要単位30単位）の特設課程（夜間）による教育を行い、学力の充実と知識の深化をはかり、理学部門における有能な教育者を養成します。併せて、理学の高度な学識を有する社会人を養成し、時代の要請に応えます。（本専攻科を修了し、かつ教育職員免許法に基づく所定の単位を充足した者は、中学校・高等学校教諭の数学専修免許状を取得することができます。）

1. 出願資格

次のいずれかに該当する者

- (1) 大学の学部を卒業した者又は平成24年3月卒業見込みの者
- (2) 外国において学校教育における16年の課程を修了した者
- (3) 文部科学大臣が指定した者
- (4) その他本学専攻科において、大学を卒業した者と同等以上の学力を有するものと認められた者

※ 出願資格(4)により出願する者は、必ず出願前に、入試課に問い合わせてください。

東京都新宿区神楽坂1-3 03-5228-8092（ダイヤルイン）

2. 募集人員，選抜日程等

専攻	募集人員	出願期間	選抜日	試験場	合格発表日
数 学	20名	平成24年 2月20日(月) } 2月27日(月) [消印有効]	3月5日(月) 10時00分～(面接) 9時30分入場開始	神楽坂校舎 (試験室は当日掲示 にて指示します)	3月9日(金) 午前10時

3. 選抜方法

書類審査及び面接により選抜します。

4. 出願手続

出願の書類

(1) 入学願書 [一般選抜用]

※ 入学願書に記載された個人情報は、①入学試験実施（出願処理・試験実施）②合格発表 ③入学手続とこれらに付随する事項を行なうために利用するものであり、それ以外の目的に使用することはありません。

- ① A～E票の太枠内，C票裏のはがきは，もれなく記入してください。
- ② B票の写真（カラー）は出願時に必ず貼付してください。入学許可時の「学生証」の写真は，入学願書貼付の写真を使用します。
- ③ C票の写真（カラー）は，出願時には貼付せずに，受験時に貼付して持参してください。

(2) 成績証明書

(3) 卒業証明書又は卒業見込証明書

(4) 本人自筆の理学専攻科志望動機及び学習計画 [一般選抜用]（巻末：所定用紙）

※ 証明書等は、出願前3ヶ月以内に発行されたものを提出してください。

健康診断書は、出願資格に関わりなく、必要ありません。

入学時に本学で行う健康診断は、必ず受診してください。健康診断の結果、重大な疾患のため学生生活の継続が困難と認められた場合は、休学等必要な処置をとることがあります。

□ 出願の方法（出願は郵送に限ります）

（1）入学検定料は 35,000 円です。

① 所定の入学願書（A～E票）に必要な事項を記入し、入学検定料を銀行より「電信扱」で振り込んでください。

振り込みは現金自動入出金機（ATM）やインターネットバンキングを使用しないで、必ず窓口扱いで依頼してください。また、現金・為替等は一切受け付けません。

② 入学検定料は全国どこの銀行からでも振り込めます。

三菱東京UFJ銀行の本支店から振り込む場合のみ手数料は不要です。

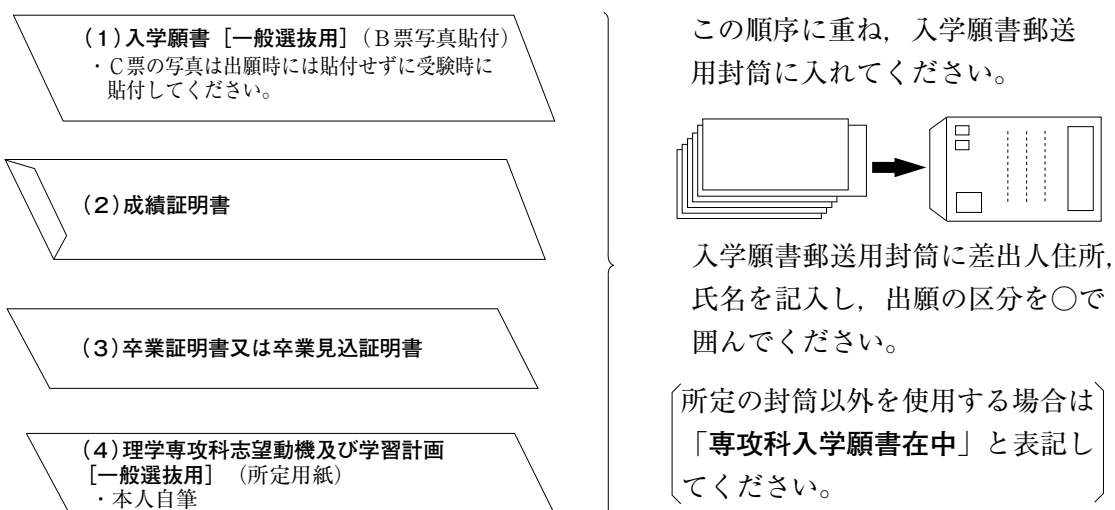
③ 振り込み後、A・D票に取扱銀行の出納印があることを確認してください。

④ 振込依頼票（E票）は振り込み後、銀行が切り離し保管します。領収書（D票）は「本人保管用」ですので、各自で切り離し大切に保管してください。

⑤ 入学検定料納入の銀行取扱期間は出願期間と同じです。締切日以後は受け付けません。

（2）次の要領により出願の書類をまとめて、

〒162-8601 東京都新宿区神楽坂1-3「東京理科大学入試課」宛（締切日消印有効）に書留速達郵便として郵送してください。



5. 合格発表

合格者には、合格通知書を合格発表日に速達で発送します（大学窓口での交付は行いません）。
 なお、合格発表日の午前10時以降、来校者は、合格者の受験番号を入試課にて閲覧できます。
 ※ 合否や成績等の入学試験結果に関する問い合わせには、電話や窓口を含め一切応じません。

6. 入学手続

平成24年3月12日(月)～3月23日(金)までの間に次の納付金を納入(銀行振込)してください。
 なお、ATM・インターネットバンクでは、本人の確認が困難となるため振り込みはできません。
 (1) 手続期間経過後の入学手続は、いかなる事情があっても一切認めません。
 (2) 手続完了者には、「入学許可書」及び入学関係書類を送付します。なお、地域や曜日などによっては納入後到着まで1週間程度かかる場合があります。

7. 平成24年度納付金

専攻	入学金	授業料	施設設備費	実験実習費 (含ゼミ費)	学生傷害共済 補償費	計
数 学	150,000 円	245,000 円 (490,000)	52,500 円	10,000 円	850 円	458,350 円 (703,350)

- ◎ 本表は、入学手続に納入を要する納付金を示します。()内は年額を示します。
- ◎ 学校法人東京理科大学が設置する大学の卒業生は、入学金及び施設設備費を半額とします。

8. 注意事項

- (1) 出願後の選抜方式の変更は、認めません。
- (2) いったん受理した出願書類、入学検定料は、返還しません。
- (3) 東京理科大学から交付された「受験票」又は「入学許可書」をもって、在留資格の取得・変更・更新等を申請しても、必ず許可されるとは限りません。不明な点については入国管理局に事前確認して、入学後に支障をきたすことのないようにしてください。

問合わせ先：東京入国管理局 留学審査部門

住 所：〒108-0075 東京都港区港南5-5-30

電 話：03-5796-7111（代表）

(4) 納付金の返還について

- ① いったん納入した入学金、授業料等は、事由のいかんにかかわらず、これを返還しません。
 - ② ①にかかわらず、所定の用紙により平成24年3月31日（土）（**郵送必着又は持参**）までに入学辞退を申し出た場合においては、納付した入学金を除く授業料等（授業料〔半期分〕・施設設備費・実験実習費及び学生傷害共済補償費）を返還します。（**詳細は入学手續終了後に送付する「入学関係書類」を参照してください。**）
- (5) 選抜日当日は受験票を必ず持参してください。選抜日当日までに受験票が未着の時は、試験場入口で係員に申し出て再交付を受けてください。
 - (6) 卒業見込みで受験し合格した者は、4月上旬の入学関係書類提出時に、「卒業証明書」及び最終の「成績証明書」を提出してください。
 - (7) 志願者のなかで、専修免許状取得希望の者は、中学校・高等学校教諭一種免許状〔旧制度の中学校一級又は高等学校二級の普通免許状「数学」(数学専攻)〕を取得しているか、または取得見込の者であることが望ましい。
 - (8) (7) で示した条件を満たしていない者が、本専攻科で専修免許状を取得するには、2年間以上在籍することが必要となる場合があります。特に、中学校・高等学校教諭一種免許状「数学」の課程認定のない学部出身の場合は、3年程度在籍することが必要となる場合があります。
 - (9) 本専攻科で取得できる専修免許状は、次のとおりです。

専攻	取得できる免許状	
	教科	種類
数 学	数 学	中学校教諭専修免許状 高等学校教諭専修免許状

開講予定科目

共通科目

専門分野	授業科目	単位
※教職関係	理科教育法特論 1	2
	教職特論 1	2
	教育行財政 1	2
	教育行財政 2	2
(その他)	言語表現法	2
特別講義	電子計算機及実習 1	2
	電子計算機及実習 2	2
	知識科学	4
	情報理論 A	2
	情報理論 B	2
	実験計画法	2

※修了所要単位には含まれない。

数学専攻

専門分野	授業科目	単位
(必修科目)		
	輪講	10
(選択科目)		
代数学	代数学特論 1 A	2
	代数学特論 1 B	2
	代数学特論 2 A	2
	代数学特論 2 B	2
	数学特論 1 A	2
	数学特論 1 B	2
幾何学	幾何学特論 1 A	2
	幾何学特論 1 B	2
	幾何学特論 2 A	2
	幾何学特論 2 B	2
	数学特論 2 A	2
	数学特論 2 B	2

専 門 分 野	授 業 科 目	単 位
解 析 学	解 析 学 特 論 1 A	2
	解 析 学 特 論 1 B	2
	解 析 学 特 論 2 A	2
	解 析 学 特 論 2 B	2
	関 数 論 特 論 A	2
	関 数 論 特 論 B	2
位 相 数 学	位 相 数 学 特 論 A	2
	位 相 数 学 特 論 B	2
統 計 学	数 理 統 計 学 特 論 1 A	2
	数 理 統 計 学 特 論 1 B	2
	数 理 統 計 学 特 論 2 A	2
	数 理 統 計 学 特 論 2 B	2
そ の 他	教 育 数 学 特 論 1 A	2
	教 育 数 学 特 論 1 B	2
	教 育 数 学 特 論 2 A	2
	教 育 数 学 特 論 2 B	2
	物 理 数 学 A	2
	物 理 数 学 B	2
	教 育 数 学 A	2
	教 育 数 学 B	2

備 考

- 共通科目の専門分野（教職関係）の単位は修了所要単位には含まれません。
- 教職関係分野の科目は、教育職員免許法、同法施行規則に定める「教職に関する科目」に含まれません。
- 選択科目は、年度により変更されることがあります。

理学専攻科志望動機及び学習計画

(本人自筆のこと)

年 月 日

志 望 専 攻		理 学 専 攻 科		数 学 専 攻	
フリガナ 氏 名		年	月	日生	男・女
教 員 免 許 状 (教科・種類)		年	月	取得	
		年	月	取得	
		年	月	取得	
					1
					5
					10
					15
					20

東京理科大学