

総合型選抜

✓ 入学者選抜のポイント

- 1 > 10月に受験することができる選抜制度です。
- 2 > 日本大学理工学部が第1志望で、学科ごとに指定された出願要件を満たしていれば、誰でも出願することができます。
- 3 > 出願前に複数学科へエントリーができ、そこで様々な学科を知ることができます。
- 4 > 筆記試験等の学力試験だけでは測りきれない学力の3要素「知識・技能」「思考力・判断力・表現力」「主体性を持って多様な人々と協働して学ぶ態度」を多面的・総合的に評価します。

令和7年度 日程

エントリー期間	6月1日(土)～9月9日(月) 15:00まで 日本大学理工学部総合型選抜Webサイト https://nucst-admission.jp/sougou/
出願情報登録期間	8月1日(木)～9月9日(月) 15:00まで ※ 出願情報の登録前にエントリーが必要です。
出願期間	9月2日(月)～9月9日(月) 場所: 理工学部入試事務室(郵送受付)
試験日	10月27日(日) 試験場: 駿河台校舎
合格発表	11月1日(金)正午
手続期間	11月1日(金)～11月14日(木)

出願資格

以下のすべてを満たす者

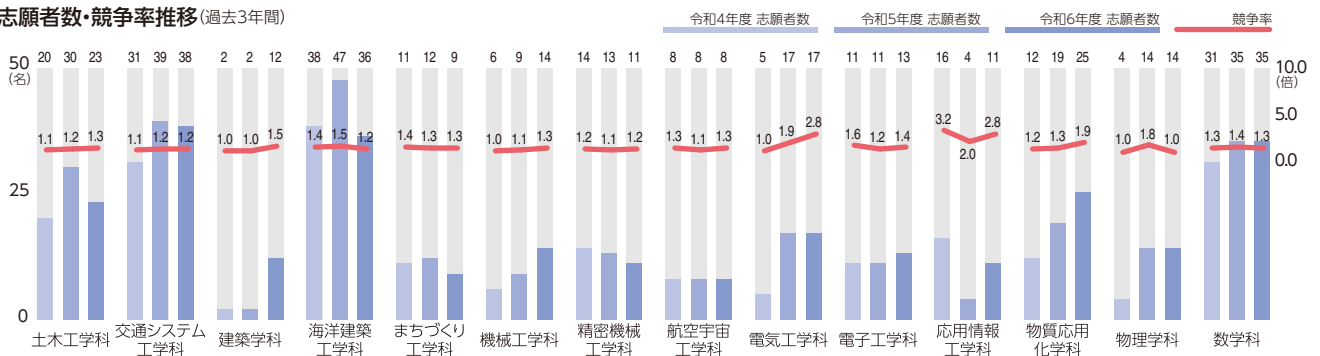
- ・大学入学資格を有する者
- ・学科ごとに指定された出願要件を満たす者
- ・本学部を第1志望とする者

令和6年度 志願者数・合格者数・競争率等

学科	募集人員	志願者数	合格者数	競争率(倍)
土木工学科	15	23 (6)	18 (5)	1.3
交通システム工学科	15	38 (1)	32 (1)	1.2
建築学科	3	12 (4)	8 (3)	1.5
海洋建築工学科	15	36 (13)	29 (13)	1.2
まちづくり工学科	6	9 (5)	7 (4)	1.3
機械工学科	6	14 (1)	11 (1)	1.3
精密機械工学科	9	11 (3)	9 (2)	1.2
航空宇宙工学科	5	8 (1)	6 (0)	1.3
電気工学科	5	17 (1)	6 (0)	2.8
電子工学科	6	13 (0)	9 (0)	1.4
応用情報工学科	3	11 (2)	4 (2)	2.8
物質応用化学科	10	25 (13)	13 (5)	1.9
物理学科	7	14 (4)	14 (4)	1.0
数学科	12	35 (11)	26 (7)	1.3
合計	117	266 (65)	192 (47)	1.4

※()内は女子内数 ※競争率=志願者数/合格者数

志願者数・競争率推移(過去3年間)



出願要件(詳細については募集要項を参照し、注意事項などを必ず確認してください)
志望学科にエントリーし、以下のすべての要件をともに満たす者

全学科共通要件

志望学科での勉学に強い意欲を持ち、本学部の教育と研究環境を活用して目標を実現する学力の3要素を有する者

学科別要件

建築学科

高等学校等在学中に建築に関する設計競技(日本大学主催の「日本大学全国高等学校・建築設計競技」等)やコンクールに応募した者

【出願時必要書類等】

応募作品に関する資料(ポートフォリオ等)、設計競技等の内容がわかる資料(応募要項、応募点数、審査結果、審査評等)

まちづくり工学科

次の①または②のいずれかを満たすこと

- ① 地域社会で積極的に活動している(地元等におけるまちづくり活動、ボランティア活動、被災地支援等)
- ② まちづくり工学に関する勉強・情報収集・研究活動等に取り組んでいる(新聞記事のスクラップ、街並みのスケッチの蓄積、クラブ活動やサークル活動、興味あるまちへの訪問と観察記録、まちづくりにかかわる研究等)

機械工学科

次の①または②のいずれかを満たすこと

- ① 数学I、数学II、数学III、数学A、数学B、数学Cをすべて履修し、それらの評定の平均が3.6以上
※旧教育課程の数学履修者は、旧数学I・旧数学II・旧数学III・旧数学A・旧数学Bをすべて履修し、それらの評定の平均が3.6以上
- ② 物理基礎、物理をすべて履修し、それらの評定の平均が3.5以上

精密機械工学科

数学I、数学II、数学A、数学Bをすべて履修している者

航空宇宙工学科

以下の①、②をすべて満たす者

- ① 実用英語技能検定準2級以上(取得年月は問わない)
- ② 数学I、数学II、数学A、数学B、物理基礎、物理をすべて履修している

電気工学科

数学I、数学A、物理基礎をすべて履修している者

※旧教育課程の履修者は、「旧数学I・旧数学A・物理基礎」をすべて履修していること

電子工学科

数学I、数学II、数学A、数学Bをすべて履修している者

応用情報工学科

次の①または②のいずれかを満たす者

- ① 数学I、数学II、数学A、数学Bをすべて履修し、数学の学習成績の状況が4.0以上
※旧教育課程の数学履修者は、「旧数学I・旧数学II・旧数学A・旧数学B」をすべて履修し、それらの評定の平均が4.0以上
- ② 物理基礎の評定の平均が4.0以上、かつ、物理の評定の平均が4.0以上

物理学科

次の①または②のいずれかを満たすこと

- ① 数学I、数学II、数学III、数学A、数学B、数学Cのうち4科目以上履修し、物理基礎、物理のうち1科目以上を履修している
※旧教育課程の履修者は「旧数学I・旧数学II・旧数学III・旧数学A・旧数学B」のうち3科目以上履修し、物理基礎、物理のうち1科目以上を履修している
- ② 理数数学I、理数数学II、理数物理のすべてを履修している

試験当日までの手順(詳細については募集要項を参照してください)

学科	試験当日までの手順
土木工学科	出願後、土木工学科から10月上旬に「土木工学が造り、守っている施設や構造物に関する事前課題」を郵送します。この課題に対する報告書(事前課題報告書)を作成して、指定された提出期限までに大学へ返送してください。
交通システム工学科	出願後、交通システム工学科から10月上旬に事前課題を郵送します。この課題に対する報告書(事前課題報告書)を作成して、指定された提出期限までに大学へ返送してください。
建築学科	出願後、建築学科から10月上旬に事前課題を郵送します。この課題に対する報告書(事前課題報告書)を作成して、指定された提出期限までに大学へ返送してください。
海洋建築工学科	出願後、海洋建築工学科から10月上旬に事前に実施する課題を郵送します。この課題に対する事前課題報告書を作成して、指定した期限までに提出していただけます。また、課題のプレゼンテーションに用いる「説明資料」を作成し、試験当日に持参してください。
まちづくり工学科	出願後、まちづくり工学科から10月上旬に「まちづくりに関する事前課題」を郵送します。この事前課題に対し、「レポート」もしくは「プレゼンボード」のどちらか一方を作成して、学科が指定する期限までに提出していただけます。なお、事前課題は地域のまちを調査し、以下のAもしくはBのどちらか一方を作成してもらいます。 A まちづくり調査・分析レポート B まちづくり調査・提案プレゼンボード
機械工学科	なし
精密機械工学科	出願後、精密機械工学科から10月上旬に「事前課題」を郵送します。この課題に対する報告書(事前課題報告書)を作成して、指定した期限までに提出していただけます。
航空宇宙工学科	出願後、航空宇宙工学科から10月上旬に、「数学に関する事前課題」を郵送します。事前課題の出題範囲には、数学III、数学Cが含まれます。
電気工学科	なし
電子工学科	出願後、電子工学科から10月上旬に「事前課題」を郵送します。この課題に対する報告書(事前課題報告書)を作成して、指定した期限までに提出していただけます。
応用情報工学科	出願後、応用情報工学科から10月上旬に「事前課題」を郵送します。この課題に対する報告書(事前課題報告書)を作成して、指定した期限までに提出していただけます。
物質応用化学科	なし
物理学科	出願後、物理学科から10月上旬に「事前課題」を郵送します。送付する数学と物理の事前課題に解答し、指定の期限までに報告書(事前課題報告書)を提出していただけます。事前課題の出題範囲は、高校での履修の有無にかかわらず、新教育課程の数学(数学I、数学II、数学III、数学A、数学B、数学C)と旧教育課程の数学(旧数学I・旧数学II・旧数学III・旧数学A・旧数学B)の共通の範囲、及び理科(物理基礎、物理)です。解答の提出方法や期限などは課題と共にお知らせします。
数学科	受験生には、数学科から送付する数学の課題に解答し、指定の期限までに報告書(事前課題報告書)を提出していただけます。この課題については、高校での履修の有無にかかわらず、数学I、数学II、数学III、数学A、数学B、数学Cから出題します。課題の発送は10月上旬となります。解答の提出の方法や期限などは課題と共にお知らせします。

試験内容(詳細については募集要項を参照してください)

学科	試験	試験以外の評価項目
土木工学科	① 小論文(土木技術者を目指すにあたっての抱負を問う課題) ② 面接	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(全体の学習成績の状況/部活動、ボランティア活動、留学・海外経験等/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録/その他(生徒が自ら関わってきた諸活動等(高大連携実績も含む))) ⑤ 事前課題報告書 ⑥ コンテスト等で入賞・表彰(参加賞は除く)された証明書類 ⑦ 日本大学全国高等学校土木設計競技への参加実績
交通システム工学科	① 面接 ② プレゼンテーション(課題発表)	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(全体の学習成績の状況) ⑤ 事前課題報告書
建築学科	① スケッチ ② 応募作品のプレゼンテーション(*)とそれに対する質疑応答 ※プレゼンテーションソフトで作成したファイルまたはプレゼンボードを持参すること ③ 面接	事前課題報告書
海洋建築工学科	説明資料を用いた課題のプレゼンテーションと口頭試問を含む面接	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書 ⑤ 事前課題報告書
まちづくり工学科	① 面接 ② 事前課題に対する「まちづくり調査・分析レポート(A)」もしくは「まちづくり調査・提案プレゼンボード(B)」を用いた発表とそれに対する口頭試問	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(外国語の学習成績の状況/数学の学習成績の状況/物理科目の評定の平均(出願要件には含まないが、受講していた場合は評価する)/各科目の評定/学外活動(学科別要件に関わる活動)/その他(取得資格、検定、入賞、生徒が自ら関わってきた諸活動等)) ⑤ 高等学校等の部活動等の学内活動及び学業以外での活動
機械工学科	① 試験(新教育課程の「数学I、数学II、数学A(図形の性質、場合の数と確率)、数学B(数列、統計的な推測)、数学C(ベクトル)」と旧教育課程の「旧数学I・旧数学II・旧数学A・旧数学B」との共通の範囲からの出題) ② 課題(物理に関する課題) ③ 面接	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(学習における特徴等/行動の特徴、特技等/部活動、ボランティア活動、留学・海外経験等/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録/その他(生徒が自ら関わってきた諸活動等)/総合的な学習の時間の内容・評価)
精密機械工学科	① 事前課題のプレゼンテーション ② 口頭試問(数学、理科に関する基礎的な事項についての質問) ③ 面接	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(数学及び理科の学習成績の状況/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録) ⑤ 事前課題報告書
航空宇宙工学科	① 試験(事前課題に関する出題) ② 面接及び口頭試問(数学、物理(力学)に関する基礎的な質問)	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 実用英語技能検定 ⑤ 調査書(学習における特徴/行動の特徴、特技等/部活動、ボランティア活動、留学・海外経験等/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録/その他(生徒が自ら関わってきた諸活動等)/総合的な学習の時間の内容・評価)
電気工学科	① 試験(数学I、数学A) ② 小論文 ③ 面接(数学、物理に関する基礎的な口頭試問を含む)	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(全体の学習成績の状況/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録/その他(生徒が自ら関わってきた諸活動等))
電子工学科	① 口頭試問(事前課題に関する口頭試問、数学、理科(物理)、英語に関する基礎的な質疑応答) ② 面接	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(全体及び数学の学習成績の状況/部活動、ボランティア活動、留学・海外経験等/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録/その他(生徒が自ら関わってきた諸活動等)) ⑤ 事前課題報告書
応用情報工学科	① 口頭試問(事前課題の説明及び英語の基礎的な質疑応答) ② 面接	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(全体の学習成績の状況) ⑤ 事前課題報告書
物質応用化学科	① 試験(化学基礎及び化学) ② 小論文 ③ 面接	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(全体の学習成績の状況/部活動、ボランティア活動、留学・海外経験等/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録)
物理学科	① 事前課題に関連した数学及び物理の筆記試験 ② 面接(事前課題報告書の内容及び上記①の試験の解答に関する口頭試問を含む)	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書(内容確認のため調査書の関連項目の内容を参考にする) ③ 学修計画書 ④ 調査書(全体の学習成績の状況) ⑤ 事前課題報告書
数学科	① 課題に関連した問題についての記述式試問 ② 面接(上記①の記述式試問の解答に関する口頭試問を含む)	① 大学入学希望理由書 ② 活動報告書 ③ 学修計画書 ④ 調査書(数学の学習成績の状況/新教育課程の「数学I、数学II、数学III、数学A、数学B、数学Cまたは理数数学I、理数数学II」の各科目の評定、旧教育課程の「旧数学I・旧数学II・旧数学III・旧数学A・旧数学B」の各科目の評定/部活動、ボランティア活動、留学・海外経験等/取得資格、検定等/表彰・顕彰等の記録/その他(生徒が自ら関わってきた諸活動等)) ⑤ コンテストや資格等 ⑥ 事前課題報告書