

平成 28 年度東京工業大学入学者選抜（前期日程，後期日程，推薦入試，AO入試）における出題教科・科目について（予告）

平成25年度から実施される新高等学校学習指導要領による，平成28年度大学入試センター試験利用教科・科目（前期日程，後期日程，推薦入試，AO入試）及び個別学力検査（前期日程）の出題科目等については，次のとおりとします。

1. 大学入試センター試験の受験を要する教科・科目

【前期日程，後期日程，推薦入試，AO入試】

| 平成27年度 大学入試センター試験の受験を要する教科・科目 | |
|-------------------------------|--|
| 教科 | 科目 |
| 国語 | 「国語」 |
| 地理歴史， 公民 | 「世界史B」，「日本史B」，「地理B」，「現代社会」，「倫理，政治・経済」から1科目 |
| 数学 | 「数学Ⅰ・数学A」の1科目 「数学Ⅱ・数学B」，「工業数理基礎」から1科目 } 合計2科目 |
| 理科 | 「物理」，「化学」，「生物」，「地学」から2科目 |
| 外国語 | 「英語（リスニングを含む）」，「ドイツ語」，「フランス語」，「中国語」，「韓国語」から1科目 |

注1. 「地理歴史，公民」において，指定した科目数を超えて受験した場合には第1解答科目の得点を用います。ただし第1解答科目が本学が指定した科目でない場合には，出願することができません。（この場合の第1解答科目とは，「地理歴史，公民」の試験時間に2科目を受験した場合において，前半の60分間で解答した科目のことをいいます。）

注2. 工業数理基礎を選択できる者は，高等学校若しくは中等教育学校においてこれらの科目を履修した者及び専修学校の高等課程の修了（見込み）者だけです。



【前期日程，後期日程，推薦入試，AO入試】

| 平成28年度 大学入試センター試験の受験を要する教科・科目 | |
|-------------------------------|--|
| 教科 | 科目 |
| 国語 | 「国語」 |
| 地理歴史， 公民 | 「世界史B」，「日本史B」，「地理B」，「現代社会」，「倫理，政治・経済」から1科目 |
| 数学 | 「数学Ⅰ・数学A」，「数学Ⅱ・数学B」の2科目 |
| 理科 | 「物理」，「化学」，「生物」，「地学」から2科目 |
| 外国語 | 「英語（リスニングを含む）」，「ドイツ語」，「フランス語」，「中国語」，「韓国語」から1科目 |

注. 「地理歴史，公民」において，指定した科目数を超えて受験した場合には第1解答科目の得点を用います。ただし第1解答科目が本学が指定した科目でない場合には，出願することができません。（この場合の第1解答科目とは，「地理歴史，公民」の試験時間に2科目を受験した場合において，前半の60分間で解答した科目のことをいいます。）

2. 個別学力検査

【前期日程】

| 平成27年度 試験内容 | |
|-------------|--|
| 科目 | 出題範囲 |
| 数学 | 「数学Ⅰ」，「数学A」，「数学Ⅱ」，「数学B（数列，ベクトル）」，「数学Ⅲ」を，その総合問題や応用問題を含めて，『数学』として出題する。 |
| 物理 | 「物理基礎」，「物理」を合わせて『物理』として出題する。 |
| 化学 | 「化学基礎」，「化学」を合わせて『化学』として出題する。 |
| 英語 | 「リーディング」，「ライティング」を合わせて『英語』として出題する。 |



【前期日程】

| 平成28年度 試験内容 | |
|-------------|--|
| 科目 | 出題範囲 |
| 数学 | 「数学Ⅰ」，「数学A」，「数学Ⅱ」，「数学B（数列，ベクトル）」，「数学Ⅲ」を，その総合問題や応用問題を含めて，『数学』として出題する。 |
| 物理 | 「物理基礎」，「物理」を合わせて『物理』として出題する。 |
| 化学 | 「化学基礎」，「化学」を合わせて『化学』として出題する。 |
| 英語 | 「コミュニケーション英語Ⅰ」，「コミュニケーション英語Ⅱ」，「コミュニケーション英語Ⅲ」を合わせて『英語』として出題する。 |