

【工学部】

学科等名	学力検査等の区分	大学入試センター試験の利用教科・科目名		個別学力検査等		
		教科	科目名等	教科等	科目名等	2段階選抜
安全システム 建設工学科	前期日程	国	『国語』 必須	数 理	『数Ⅰ・数Ⅱ・数Ⅲ・数Ⅳ・数Ⅴ』 （『物基・物』、『化基・化』 から1科目） 〔1教科1科目〕	
		地歴	（『世A』、『世B』、『日A』、『日B』、『地理A』、『地理B』） から1科目			
		公民	（『現社』、『倫』、『政経』、『倫・政経』） から1科目			
	後期日程	数	（『数Ⅰ』、『数Ⅰ・数Ⅱ』） から1科目 （『数Ⅲ』、『数Ⅲ・数Ⅳ』、『工』、『情報』） から1科目	その他	小論文	
		理	（『物』、『化』、『生』、『地学』） から2科目			
		外	（『英』、『独』、『仏』、『中』、『韓』） から1科目 〔5教科7科目〕			
電子・情報 工学科 知能機械 システム 工学科 材料創造 工学科	前期日程	国	『国語』 必須	数 理	『数Ⅰ・数Ⅱ・数Ⅲ・数Ⅳ・数Ⅴ』 （『物基・物』、『化基・化』 から1科目） 〔1教科1科目〕	
		地歴	（『世A』、『世B』、『日A』、『日B』、『地理A』、『地理B』） から1科目			
		公民	（『現社』、『倫』、『政経』、『倫・政経』） から1科目			
		数	（『数Ⅰ』、『数Ⅰ・数Ⅱ』） から1科目 （『数Ⅲ』、『数Ⅲ・数Ⅳ』、『工』、『情報』） から1科目			
		理	『物』 必須 （『化』、『生』、『地学』） から1科目			
		外	（『英』、『独』、『仏』、『中』、『韓』） から1科目 〔5教科7科目〕			
	後期日程	国	『国語』 必須	その他	小論文	
		地歴	（『世A』、『世B』、『日A』、『日B』、『地理A』、『地理B』） から1科目			
		公民	（『現社』、『倫』、『政経』、『倫・政経』） から1科目			
		数	（『数Ⅰ』、『数Ⅰ・数Ⅱ』） から1科目 （『数Ⅲ』、『数Ⅲ・数Ⅳ』、『工』、『情報』） から1科目			
		理	（『物』、『化』、『生』、『地学』） から2科目			
		外	（『英』、『独』、『仏』、『中』、『韓』） から1科目 〔5教科7科目〕			

（注）【大学入試センター試験の利用教科・科目名】欄

- 『 』内記載のものは、2つの科目を総合したもの又は2つ以上の科目に共通する内容を盛り込んだ出題科目です。
なお、『 』内の記載を1科目と数えます。（例：『数Ⅰ・数Ⅱ』・・・1科目）
- 地歴及び公民について2科目受験している場合には、第1解答科目の成績を用います。
- 「工業数理基礎」は旧教育課程（平成11年文部省告示第58号の高等学校学習指導要領に基づく教育課程）を履修した者に限ります。
- 外国語で『英語』を選択した場合は、リスニングの成績を利用します。
ただし、大学入試センターからリスニングを免除された者は、筆記試験のみとします。

【個別学力検査等】欄

- 『 』内記載のものは、2つの科目を総合したもの又は2つ以上の科目に共通する内容を盛り込んだ出題科目です。
なお、『 』内の記載を1科目と数えます。（例：『数Ⅰ・数Ⅱ・数Ⅲ・数Ⅳ・数Ⅴ』・・・1科目、『物基・物』・・・1科目）
- 数学 「数Ⅰ」、『数Ⅱ』、『数Ⅲ』、『数Ⅳ』、『数Ⅴ』の5科目を合わせた範囲から出題します。
「数Ⅳ」は（場合の数と確率）、（図形の性質）を、「数Ⅴ」は（数列）、（ベクトル）を出題範囲とします。
ただし、中学校数学、あるいは数学の出題範囲内で扱われている整数に関する性質は、問うこともあります。
- 理科 『物基・物』は、「物理基礎」と「物理」の2科目を合わせた範囲から出題する問題です。
『化基・化』は、「化学基礎」と「化学」の2科目を合わせた範囲から出題する問題です。
- 小論文 小論文は、本学部学生に求められる素質や能力としての読解力、論理的思考力及び表現力等を評価します。素材は、特定の教科にかたよらず、広く人文・社会・自然等の分野から選ばれます。

【大学入試センター試験の配点等】

- 1 数学及び理科の①②は、大学入試センター試験で選択受験できる出題科目のグループを表します。
- 2 外国語で『英語』を選択した場合の配点は、筆記「160点」、リスニング「40点」の計「200点」とします。
ただし、大学入試センターからリスニングを免除された者の配点は、筆記「200点」とします。

大学入試センター試験の配点等											
学科等名	選択パターン	学力検査等の区分	国語	地歴 公民	数学		理科		外国語	配点 合計	成績の利用方法等
					①	②	①	②			
安全システム建設工学科 電子・情報工学科 知能機械システム工学科 材料創造工学科		前期日程 後期日程	200	100 (1科目)	100	100		100 100	200	900	地歴、公民で2科目受験している場合には、第1解答科目の成績を用います。

【個別学力検査等の配点等】

*印は選択教科・科目を表します。

個別学力検査等の配点等						
学科等名	学力検査等の区分	数学	理科		小論文	配点 合計
			物理	化学		
安全システム建設工学科 電子・情報工学科	前期日程	*200	*200	*200		200
知能機械システム工学科 材料創造工学科	後期日程				100	100