

平成25年 4月 3日

平成27年度（2015年度）入学者選抜における数学，理科の
試験科目の出題範囲等について（予告）

山口東京理科大学

平成24年度から実施される新高等学校学習指導要領に対応した数学，理科の平成27年度大学入試センター試験利用入学試験（A方式）の教科・科目及び一般入学試験（B方式）の範囲等について，下記のとおりとしますので，お知らせいたします。

配点等の詳細については，大学入試センターが平成27年度大学入試センター試験における出題教科，科目の試験時間及び配点等を決定した後に改めて公表いたします。

記

1. 大学入試センター試験利用入学試験（A方式）

学部	学科	教科	利用する大学入試センター試験科目	
工学部	機械工学科 電気工学科 応用化学科	数 学	数学Ⅰ，数学Ⅰ・数学A，数学Ⅱ， 数学Ⅱ・数学B	
		理 科	①	物理基礎，化学基礎，生物基礎， 地学基礎
			②	物理，化学，生物，地学
		国 語 外国語	国語，英語，ドイツ語，フランス語， 中国語，韓国語	
			4科目から1科目 を選択	
			①の4科目から 2科目を選択，又は ②の4科目から 1科目を選択	
			6科目から1科目 を選択	

3教科（国語・外国語を1教科とする）から2教科を選択。2教科以上受験した場合，高得点の2教科を使用。

2. 一般入学試験（B方式）

学部	学科	教科	科目・出題範囲		選択方法
工学部	機械工学科 電気工学科	数 学	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学A（場合の数と確率， 整数の性質），数学B（数列，ベクトル）		
		理 科	物理	物理基礎	
	応用化学科	数 学	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学A（場合の数と確率， 整数の性質），数学B（数列，ベクトル）		化学と物理から同数ず つ出題。総問題数の半数 を自由に選択解答。
		理 科	化学	化学基礎，化学	
			物理	物理基礎	

以上