

61

受験者記入欄①		
志望学域	志望学類	受験番号
理工学域	物質化学類	

受験者記入欄②
受験番号

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

平成 26 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (化学) (5枚のうち, 1)

(後期日程)
〔理工学域 物質化学類〕

61

I (必答問題)

問 1	展性とは								
	延性とは								
問 2	理由								
問 3	名称								
問 4									個
問 5									個 %
問 6	計算過程								
									答え

評 点

61

62

受験者記入欄①		
志望学域	志望学類	受験番号
理工学域	物質化学類	

受験者記入欄②
受験番号

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

平成 26 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (化学) (5 枚のうち, 2)

(後期日程)
〔理工学域 物質化学類〕

62

II (必答問題)

問 1	A	B	C	D																																				
問 2	(あ)におけるイオン反応式																																							
	(い)におけるイオン反応式																																							
問 3	<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																							
問 4	計算過程 <table border="1"> <tr><td>答え</td><td>秒</td></tr> </table>				答え	秒																																		
答え	秒																																							
問 5	計算過程 <table border="1"> <tr><td>答え</td><td>秒</td></tr> </table>				答え	秒																																		
答え	秒																																							

評 点

62

受験者記入欄 ①		
志望学域	志望学類	受験番号
理工学域	物質化学類	

受験者記入欄②
受験番号

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

平成 26 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (化学) (5 枚のうち, 3)

(後期日程)
[理工学域 物質化学類]

III (必答問題)

問 1	あ	い	う	え	
問 2	A	B	元素 1	元素 2	
問 3	ア	イ	ウ	エ	
	オ	カ	キ	ク	
問 4					
問 5	カルシウム原子の電子配置 :		バリウム原子の電子配置 :		
問 6					
問 7					
問 8	計算過程				
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%;">答え</td> </tr> </table>				
	答え				

評 点

受験者記入欄 ①		
志望学域	志望学類	受験番号
理 工 学 域	物 質 化 学 類	

受験者記入欄②
受験番号

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

平成 26 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (化学) (5枚のうち, 4)

(後 期 日 程)
[理工学域 物質化学類]

IV (必答問題)

問 1	分子式	
	構造式	
問 2	構造異性体の数	構造式
問 3	化合物 C の構造式	化合物 D の構造式
問 4	構造式	
問 5	官能基名	
	方法 1	
	方法 2	
問 6	化学反応式	
問 7	化学反応式	

評 点

65

受験者記入欄①			
志望学域	志望学類	受験番号	
理工学域	物質化学類		

受験者記入欄②
受験番号

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

平成 26 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (化学) (5枚のうち, 5)

(後期日程)
〔理工学域 物質化学類〕

65

VとVIは選択問題です。解答する問題を決めたあと、問題番号VまたはVIを○で囲み、解答しなさい。両方を○で囲んだ場合は、両方の解答とも採点の対象外とします。

評 点

V (選択問題)

問 1	A	B	C	D
	E	F	G	H
	I	J		
問 2				
問 3	名称	化学反応式		
問 4				
問 5	名称	色	官能基名	
問 6	名称	化学反応式		

VI (選択問題)

問 1	A	B	C	D
	E	F	G	H
	I	J		
問 2				
問 3	アデニン対	グアニン対	関係性	
問 4				
	名称			
問 5	熱化学方程式			
問 6		計算過程		
	kg			

65