

59

受験者記入欄①												
志望学域	志望学類	受験番号										
理工学域	学類	<table border="1"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table>										

受験者記入欄②										
受験番号										
<table border="1"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table>										

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

平成 29 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (物理) (3 枚のうち, 1)

(後期日程)

[理工学域 数物科学類, 機械工学類]

59

I

問 1

運動方程式

問 2

終端速度の大きさ

[m/s]

問 3

粒子の運動量の変化

[kg·m/s]

問 4

粒子の個数

個

問 5

力積の大きさ

[N·s]

問 6

平均の力の大きさ

[N]

問 7

数密度

[個/m<sup>3</sup>]

評 点

59

◇K34(029-59)

60

受験者記入欄①		
志望学域	志望学類	受験番号
理工学域	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 29 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (物理) (3枚のうち, 2)  
 (後期日程)  
 (理工学域 数物科学類, 機械工学類)

60

II

評点

問 1

(1)	
(2)	(3)

問 2

大気圧	問 3	体積
[Pa]		[m <sup>3</sup> ]

問 4

ゴンドラの質量
[kg]

問 5

体積
[m <sup>3</sup> ]

問 6

熱量
[J]

問 7

倍

問 8

記号
----

60

61

受験者記入欄 ①		
志望学域	志望学類	受験番号
理 工 学 域	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 29 年度入学者選抜学力検査答案用紙 (物理) (3枚のうち, 3)

(後期日程)

(理工学域 数物科学類, 機械工学類)

61

III

問 1 電場の強さ

[V/m]

問 2 速さ

[m/s]

問 3 時間

[s]

問 4  $\ell_1 =$

[m]

問 5 速さ

[m/s]

問 6  $B =$

[T]

問 7 時間

[s]

問 8 速さ

[m/s]

問 9  $B_3$  は  $B_1$  の

倍

評 点

61

◇K34(029-61)