

平成 27 年度（2015 年度）第 3・4 学年 9 月編入学選抜検査

2015 年三、四年級九月插班甄選考試

外国語作文（中国語） 外語作文（中文）

平成 27 年（2015 年）7 月 3 日（金）実施
2015 年 7 月 3 日（星期五）舉行

考試規則

- 1 在聽到開始考試號令之前，不得先行打開試題本。
- 2 可以使用試題本上空白處作為草稿。但書寫於試題本上之答案不予計分。
- 3 答案卷只有一張，答題時請全部以中文書寫於答案卷上。
- 4 外語作文的考試時間為 45 分鐘。
- 5 禁止出聲閱讀。
- 6 請於試題本上填寫准考證號碼和姓名，答案卷上只填寫准考證號碼。
- 7 凡有關考題之提問均不予回答。
- 8 考試結束後，不可將試題本帶出場外；請一併交出試題本和答案卷。

受檢番号 准考證號碼	氏名 姓名
---------------	----------

東京学芸大学附属国際中等教育学校

TOKYO GAKUGEI UNIVERSITY INTERNATIONAL SECONDARY SCHOOL

請閱讀下面的文章，然後回答後面的問題。

行星地球化 (Terraforming) 是指星球環境的改造工程，就是將環境嚴酷的天體改造成適合人類居住的環境。因為火星是與地球最為相似的行星，自然也就成為了行星地球化的第一候選。以前只能成為科幻小說題材的火星，現在則成為了研究對象且更具現實性。曾榮獲普立茲 (Pulitzer) 獎的著名天文學家卡爾·薩根 (Carl Sagan) 認為在火星上發現古代生命的可能性極大。如果過去火星上曾有生命存在，那麼火星為什麼會變成現在這樣冰冷而沒有生命的呢？了解清楚這一點非常重要。如果知道了這些，那麼只要將過程倒轉，就可能對火星進行改造。

美國太空總署 (NASA) 的科學家們目前相信，創造巨大的氣候變化，使人類能夠在火星上居住，在技術上是可能的，但這絕不是一項簡單的工程。如果只是提高火星上的氣壓和表面溫度，也許幾十年就可能實現。

根據 NASA 網站《關於火星》編寫
(<http://quest.nasa.gov/mars/background/terra.html>)

問題：

你對行星地球化有何看法？請結合行星地球化的優缺點，闡述你的觀點。

受検番号

准考證號碼

平成 27 年度（2015 年度）第 3・4 学年 9 月編入学選抜検査

2015 年三、四年級九月插班甄選考試

外国語作文（中国語） 解答用紙／ 外語作文（中文） 答案卷

This section contains a large rectangular area with horizontal dotted lines, intended for writing the answer. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page, providing a guide for the student's handwriting.

