

## Chapter 3 Balloon Flight

\*manned [mænd] a. (形容詞 adjective)

1. 由人操縱的;由人駕駛的;載人的

\*crude [krud] a. (形容詞 adjective)

1. 天然的,生的,未經加工的

The country exports lots of **crude** oil.

這個國家出口大量原油。

2. 粗糙的,粗陋的

The great man is said to have been born in a **crude** hut.

據說那個偉人生於一個簡陋的小屋裡。

\*version [ˈvɜːʒən] n. (名詞 noun)[C]

1. (一事物的)變化形式,變體[(+of)]

There are two **versions** of this statue.

這一塑像有兩種樣式。

2. (同一作品的不同)版本[(+of)]

1. \*exploit [ɪkˈsplɔɪt] 利用;利用...而自肥

We should **exploit** our rich resources to expand the economy.

我們應該利用我們豐富的資源發展經濟。

\***inflate** [ɪnˈfleɪt] vt. (及物動詞 transitive verb) 【書】

1. 使充氣;使膨脹[(+with)]

Fred **inflated** the football.

弗雷德給足球打了氣。

\***prevent** [prɪˈvent] vt. (及物動詞 transitive verb)

1. 防止,預防

Vitamin C is supposed to **prevent** colds.

維他命 C 被認為能預防感冒。

\***atmosphere** [ˈætməˌsfiːr] n. (名詞 noun)

1. 大氣[the S]

\***sulfuric** [sʌlˈfjʊrɪk] a. (形容詞 adjective)

1. 【化】(正)硫的,含(六價)硫的

\***diameter** [daɪˈæmɪtə] n. (名詞 noun)[C]

1. 直徑

Measure the **diameter** of this circle.

量一下這圓的直徑。

\*launch [lɔntʃ] vt. (及物動詞 transitive verb)

1. 使(船)下水

The new ship was **launched** today.

新船今天下水了。

2. 發射;投擲;使升空

The coach taught us how to **launch** a javelin.

教練教我們投標槍。

\*inhabitant [ɪnˈhæbətənt] n. (名詞 noun)[C]

1. (某地區的)居民,居住者

The **inhabitants** of the island were friendly.

島上的居民十分友好。

\*Shred [ʃred] n. (名詞 noun)[C]

1. 碎片,碎條;破布[P1][(+of)]

The machine tore her dress to **shreds**.

機器把她的衣服撕成碎片。

\*warfare [ˈwɔːfəɪ] n. (名詞 noun)[U]

### 1. 戰爭;交戰狀態

The gesture was equivalent to a flag of truce in civilized **warfare**.

這個手勢相當於文明戰爭中的停戰旗。

the science of **warfare**

軍事科學

\*invention [ɪnˈvenʃən] n. (名詞 noun)

### 1. 發明,創造[U]

No one person can take credit for the **invention** of writing.

沒有一個人可以說是他單獨發明了寫字。

\*altitude [ˈæltəˌtjuːd] n. (名詞 noun)

### 1. 高,高度;海拔[S1]

The plane was then flying at an **altitude** of 8000 feet.

當時飛機在八千英尺的高度飛行。

\*experimental [ɪkˌspɛrəˈmentl̩]a. (形容詞 adjective)

1. 實驗性的;試驗性的

This is an **experimental** form of teaching.

這是一種實驗性的教學形式。

2. 根據實驗的;實驗用的

There is no **experimental** evidence for the theory.

這一理論還沒有實踐依據。

\*phlogiston [flɒˈdʒɪstən]n. (名詞 noun)

1. 燃素(氧氣被發現之前,人們認為存在可燃物內的一種物質)

\*theory [ˈθiəri]n. (名詞 noun)

1. 學說;論說;...論[C][(+of)][+that]

Darwin spent more than twenty years working on his **theory** of evolution.

達爾文花了二十餘年時間研究他的進化論。

2. 理論;學理,原理[U][C]

It seems good in **theory**, but it doesn't work in practice.

理論上它似乎很不錯,但實際上卻行不通。

\*responsible [rɪˈspɒnsəbəl] a. (形容詞 adjective)

1. 需負責任的,承擔責任的[F][(+for/to)]

Politicians are **responsible** to the voters.

政治家應對選民負責。

She is my child, and I am **responsible** for her.

她是我的孩子,我對她負責。

2. 作為原因的[F][(+for)]

Heavy rains were **responsible** for the shortage of vegetables.

大雨是蔬菜短缺的原因。

Bad weather is **responsible** for the poor crop.

壞天氣是收成不好的原因。