

托福阅读的得分保障—背景知识补充

托福阅读的得分保障—背景知识补充

新托福阅读理解部分的难度不仅在于其词汇量之大，更是由于文章涉及的领域及其广泛，同样的一篇文章，如果熟悉背景知识，阅读起来就轻松很多，答题的准确率也会提高不少。如果光是靠托福专门的复习材料显然不能达到广泛阅读的水平，因此，考生应该大量阅读不同领域的文章，只要理解文中的主要内容就可以，时间充裕的考生可以定一个明确的阅读计划，例如每天读 10 页，可多可少。

通常托福阅读会涉及以下内容，建议考生搜集这些方面的文章来扩充自己的背景知识：

一、印第安题材

1. 白令海峡移民理论
2. 印第安文化
3. 印第安宗教观
4. 印第安建筑业：大、先进。
5. 印第安手工业：好。
6. 社会组织结构：严密、分工细、凝聚力强。

二、动植物题材

1. 植物学题材

- a. 地衣、苔、真菌、蘑菇最常见。
- b. 树冠上方生物。
- c. 植物在生态平衡中的作用。

2. 动物学题材

- a. 考普通动物为多。最近常考鸟类、蚂蚁、动物智能与灭绝(联系天文学与冰河理论)。
- b. 考动物进化(evolution)。
- c. 考动物的分类(classification)。

phyla(单数 phylum) — 门 class — 纲 order — 目 family — 科 genus — 属 species —

种 carnivore/predator — 食肉动物 herbivore — 食草动物 omnivore — 杂食动物

- d. 动物的生活习性最为多见。

j 群居(social animal)动物的习性

a) 蚂蚁：社会组织结构—等级制(caste)：交流方式—信息素—气味；生活来源；外来物种的有害性。

b) 蜜蜂：群居个性；“8”字舞；蜜蜂智能；防御；天敌—大黄蜂。

c) 大猩猩：智能：猩际关系

k 迁徙 (migration)

野鸭、大雁：日照长短；辨别方向。

l 伪装 (camouflage)、花拟态(mimicry)

三、考古学(archaeology)题材

1.文化(cultural) 考古学

形态(physical)考古学

2.化石(fossil)

3.人的左右手

j 使用工具。 证据：敲击的划痕；手柄的形状。

k 牙齿上的划痕。

l 大脑左右半球的大小差别；趾骨的粗细差别。

m 作画时人像的方向

4.古代陶瓷的考古。

Clay, model, wheel , glaze, kiln

5.古代文字的考古。

四、美国历史题材

1.美国发展线索

j 发现美洲阶段

哥伦布(意)，为黄金、茶叶、香料

West/East Indian

影响：世界观变化；国家形势变化；(爱尔兰——土豆饥荒)

k 英国定居阶段(English settlement)

1607 第一个定居点 Captain John Smith 影响清教徒

1620 五月花号

l 殖民时期(colonial era)

m 独立战争(American Revolution)

n 新的国家(new nation): 南北不均衡

o 南北战争(Civil War)

p 战后重建。

q 西进运动 (Westward movement)

r 工业化大增长

s world war I & II

End : 1960

2.“大熔炉”：地理位置；民族融合 1960's；文化融合。

3.邮政。j 小马快递；k 铁路邮政。

五、地理学题材

1.地理现象、土壤构成、降雪降雨。

2.冰川(glacier)、形成(foundation) à 移动冰川(surge glacier) à 危险

3.地球构成：地心构成

M 计划、DSDP(deep sea drill project)计划、地震波探测 à 超高温高压

地壳 (crust)

地幔(mantle) upper mantle; lower mantle

地核 (core)

4.板块构成学说

converge 碰撞；spread 张裂

mantle plume 地粒、热点；a dive into b ; slide past each other

六、天文学题材

多考木星、太阳，近期多考彗星、小行星。

1.宇宙 (universe、cosmos) à 星系(galaxy)，星云(nebulae) à 恒星 (star、sun) à 行星 (planet) à 卫星 (satellite、moon) à 小行星(asteroid) à 彗星(comet) à 陨星 (meteorite)

2.八大行星

Mercury —水星，Venus—金星，earth—地球，Mars—火星，Jupiter —木星，Saturn —土星，Uranus —天王星，Neptune —海王星(第九大行星 Pluto —冥王星已被天文学界逐出行星之列)

3.物质粒子

molecule —分子，particle —粒子，proton—质子，electron —电子，neutron —中子，photon —光子，ion —离子

7.文学、艺术题材

1.文学

j 文学流派；k 作家、作品；l 文学体裁；m 作家生平。

2.艺术

j 流派，主考画派、雕塑

k 发展：19 世界以前美国落后，之后改善原因：经济发达。

l 改善方法：向欧洲，尤其是英法学习。

m 艺术品向英法进口：当地没有；生产技术水平落后。