

逻辑 第四节

22种常见谬论之11至13

22 common fallacies: 11 to 13

主讲：李捷伟，郭灿東

**Academy of Wisdom and Enlightenment
(AWE)**

www.awe-edu.com

22种常见谬论 22 common fallacies

1. 诉诸自然谬论

Appeal to Nature Fallacy

2. 非黑即白谬论(二分法, 假二难)

Black and White Thinking

3. 人身攻击谬论

Ad Hominem

4. 起源谬论

Genetic Fallacy

22种常见谬论 22 common fallacies

5. 滑坡谬论

Slippery Slope

6. 诉诸无知谬论

Argument from Ignorance

7. 采樱桃谬论

Cherry Picking

22种常见谬论 22 common fallacies

8. 诉诸情感 & 诉诸群众谬论

Appeals to emotion & Ad

Populum (Appeal to the People)

9. 居先为因谬论

Post Hoc ergo Propter Hoc

10. 稻草人谬论

Straw Man Fallacy

22种常见谬论 22 common fallacies

11. 相对主义谬论

Relativist Fallacy

12. 绝对主义谬论

Absolutism Fallacy

13. 乞题/循环论证谬论

Begging the Question/Circular Reasoning

逻辑训练 Logic exercise

现在请您专注和澄清思维... 准备好了吗?
Concentrate and clear your mind please... are you ready?



相对主义谬论 Relativist Fallacy

11. 相对主义谬论：我们不合理地认为，没有人在客观议题上是不正确的（即所有人在客观议题上都是正确的）：论点X对我是真的，对你是假的，我们都是正确的。 **Relativist Fallacy:**

We illegitimately argue nobody is incorrect on objective issues : X is true for me & false for you & we are both correct. <http://lucidphilosophy.com/11-relativist/>

例子 Examples

1) “ $2+2=5$ ”，这个等式对我来说是真的，对你来说是假的，我们都是对的。

“ $2+2=5$ ” is true for me & false for you.

2) “水是由氮和玉米组成的”，这个结论对我来说是真的，对你来说是假的，我们都是对的。

“Water is composed of nitrogen and corn” is true for me & false for you.

例子 Examples

3) “上帝存在”，这个观点对我来说是真的，对你来说是假的，我们都是对的。

"God exists" is true for me and false for you.

4) 我知道我的立场是矛盾的，但在我的思维方式中，矛盾是正确的。

I know my position is contradictory, but contradictions are true in my way of thinking.

相对主义谬论 Relativist Fallacy

- 为了避免产生这种谬论，我们需要记住真理是事物的真实情况，而不是我们所相信的模样。 To avoid, remember that Truth is what is the case, not what we believe to be.
- 有些说法是相对的，但不是全部都是这样的。

Some claims are relative, but not all.

问题 Questions?

- 1. “论证逻辑不适用于我” 这个想法有什么问题？ What is wrong with arguing logic does not apply to me?
- 2. 解释为什么以下的说法是客观的（也就是说，不是相对的）：“上帝存在或不存在”。 Explain why the following claim is objective (i.e. not relative): “God either exists or does not exist.”
- 3. 有开放思维的意思是指“考虑所有想法”还是“接受所有想法？” Does having an open mind mean “considering all ideas” or “accepting all ideas?”

相对主义谬论 Relativist Fallacy

练习：请同学们举出这种谬论的例子



绝对主义谬论 Absolutism

12. 绝对主义谬论：我们对有例外的规则不容许有例外的情形出现。这与偶例/意外谬论相似。偶例谬论是基于某个通则的存在，而否定例外的存在或正当性，即不恰当地以一个普遍原则来解释一个特殊事例。

Absolutism: We make no exceptions for rules that have exceptions. It is similar to the fallacy of accident. The fallacy of accident is based on the existence of a general rule, and denies the existence or legitimacy of exceptions, i.e. inappropriately interpreting a particular case in terms of a universal principle.

<http://lucidphilosophy.com/12-absolutist/>, <https://zh.wikipedia.org/wiki/偶例謬誤>,
<https://zh.wikipedia.org/wiki/逆偶例謬誤>

绝对主义谬论例子 Examples

- 1) 一位老师认为学生永远不应该迟到。所以，她开除了一个迟到的学生，而不问她为什么迟到。A teacher believes a student should never be late. So, she expels a late student without asking the student why she was late.
- 2) 一个人相信努力工作能带来繁荣。因此，他认为非洲的饥饿儿童根本不努力工作。Akin believes hard work leads to flourishing. Therefore, he thinks starving children in Africa simply do not work hard.

偶例意外谬论例子 Examples

3) 超速是不对的, 所以, 救护车不应该超速。 It's wrong to overspeed, so ambulances should not overspeed.

4) 用刀割开活人是一种犯罪行为。外科医生用刀割开活人。所以, 外科医生有罪。 It is a crime to cut a living person with a knife. The surgeon cut a living man with a knife. So the surgeon is guilty.

绝对主义谬论 Absolutism

➤ 避免对复杂的议题
给出简单的答案。

Avoid simple answers
on complex issues.

绝对主义谬论 Absolutism

练习：请同学们举出这种谬论的例子



乞题/循环论证谬论

Begging the Question/Circular Reasoning

13. 乞题/循环论证谬论：我们把试图要证明的结论作为论证的前提假设。结论是已被陈述或假设的前提。 Begging the Question/Circular Reasoning: We assume what we are trying to prove. The conclusion is stated or assumed the premises.

例子 Examples

1)每个人总是自私的，因为人类肯定是自私的。 Everyone is always selfish because humans must be selfish.

2)他是有罪的，因为他有罪。 He is guilty because He is guilty.

3)原生态的食物是健康的，因为它是自然的。 Original food is healthy because it is natural.

例子 Examples

4) 上帝是仁慈的，因为上帝拥有一切美德。 God is merciful, because God has all the virtues.

5) 上帝存在，因为圣经是这样说的。圣经是正确的，因为它是上帝的话语。 God exists because the Holy Book says so, and the Holy Book is true because it is God's word.

例子 Examples

6) 你可以信任小明的，因为大明告诉我小明是值得信任的。大明相信这一点是因为这是小明告诉他的。 You can trust John because Sue told me he is trustworthy, and Sue believes it because John told him.

7) 所有的知识都是科学的，因为，所有非科学的观点都不是真正的知识。
All knowledge is scientific because all nonscientific claims are not really knowledge.

乞题/循环论证谬论

Begging the Question/Circular Reasoning

➤ 为了避免产生这种谬论，要确保前提条件不仅仅是对结论的改述。此外，通常情况下，您的论证不能自圆其说。

To avoid, make sure the premises are not simply a paraphrase of the conclusion. Also, Usually, your reasoning cannot go in a circle.

乞题/循环论证谬论

Begging the Question/Circular Reasoning

练习：请同学们举出这种谬论的例子



22种常见谬论 22 common fallacies

1. 诉诸自然谬论

Appeal to Nature Fallacy

2. 非黑即白谬论

Black and White Thinking

3. 人身攻击谬论 Ad Hominem

4. 起源谬论 Genetic Fallacy

5. 滑坡谬论 Slippery Slope

22种常见谬论 22 common fallacies

6. 诉诸无知谬论 Argument from Ignorance
7. 采樱桃谬论 Cherry Picking
8. 诉诸情感 & 诉诸群众谬论
Appeals to emotion & Ad Populum
(Appeal to the People)
9. 居先为因谬论
Post Hoc ergo Propter Hoc
10. 稻草人谬论 Straw Man Fallacy

22种常见谬论 22 common fallacies

11. 相对主义谬论

Relativist Fallacy

12. 绝对主义谬论

Absolutism Fallacy

13. 乞题/循环论证谬论

Begging the Question/Circular Reasoning



結束
THE END

感谢！

Thank You !

info@awe-edu.com





智覺學苑 (AWE)

Academy of Wisdom and Enlightenment

98 Glen Cameron Rd, Thornhill, Canada L3T 1P8

中文：李捷伟 647-855-5416

郭灿东 416-917-1632

English: Tammy 416-727-5577

Jenny 416-830-4718

www.awe-edu.com