

8.4 为什么

张志聪

2024 年 11 月 23 日

例 8.4.2

- 由定义 8.4.1 可知, 任意元素 $f \in \prod_{\alpha \in I} X$ 表示的是一个函数, 且函数 $f: I \rightarrow X$, 所以 $f \in X^I$;
反之亦然。
- 这是显然的。