

导热:

热传 基本方式、一 态热传导 析、片(片)导热、多 态导热及形 因子法; 态导热包括 中参数(中容)法 及典型 一 态导热 。

对流传热:

层 、比拟方法及 似原 、平板外和 内流体在不同流动 态下 对流传热 数 ,外 强制传热 实处 法、大 和有 然对流传热、 与水平 变对流传热及大容器沸 传热。

射传热:

射与吸收 概念、 体 射 基本定律、灰体 概念、实 物体 射 性、气体 射 与 境 射、 数 概念和 、 单几何形 物体 射传热 。

换热器:

换热器 分 、典型换热器 传热 。