

北师大实验版八年级物理 蒸发

八年级北师大实验版物理蒸发教学设计

课题蒸发学科物理

教材版本北师大实验版学校首都师范大学附属丽泽中学

一、指导思想

新课标中“从生活走向物理，从物理走向社会”的精神，是本节课设计的理论依据，尽可能多的联系生活，并通过各种方式对学生进行情感教育。新课标还强调学生是认知的主体，整个教学过程更注重学生与教师的互动。本节课本着学生自主学习，教师起引导、启发的作用，主要以提问、评价、总结等方式帮助学生完成认知过程。教学媒体是现在教师的良好教学手段，也可通过各种媒体手段，提高学生的学习兴趣，这也是促进学生主动学习和认知的重要手段。

二、教学分析

1、教材分析

热现象这一章是相对独立的章节，尤其是物态变化这部分内容，难度不大，但物态变化是生活中常见的物理现象，与人们的生活、生产密切相关。蒸发现象与生活的联系也非常密切，学生根据所学知识解释生活中相关现象又是重点考查

VV99.net

免费文档下载