《金属矿物的开发利用》评课

张祥凤

今天在高一（4）班听了付业云老师《金属矿物的开发利用》，颇有收获，值得学习。有以下几点感想：

1、目标引领，突出教学重难点

教学设计中开始用图片引入本节课教学内容，激发学生学习兴趣，展示教学目标，让学生明确本节课学习重点，，整节课紧扣教学目标向学生阐明化学在自然资源的合理开发和综合利用中的作用，树立节能、节源、环保思想。

2、科学教育和人文教育融为一体

 教学设计中把人类各种金属的利用和金属活动的关系有机结合，以各种金属的开发利用和历史科技发展串成一条主线，以此展开本节课重点内容的学习，不仅让学生了解了化学手段在资源开发利用中的重要性，也能让学生认识到保护环境、维护生态平衡的重要性。

3、多种方式呈现，激发学生学习兴趣

通过“资料卡片”、“诗词”、“实验”“故事”等多种方式进行教学，不仅能激发学生的学习兴趣，还能陶冶学生情操。让一节纯自然科学的教学内容变得诗文并茂，，让我在教学设计中耳目一新，值得学习。

今后应该多听课、多学习，不断改变教学理念，与时俱进！