

## 课题：安全技术与管理专业企业实际教学案例库

课题来源：教育部行业职业教育教学指导委员会

### 一、案例库简介

《安全技术与管理专业企业实际教学案例》（项目编号：2014JXAL063）项目组通过现场调研、素材收集、案例编辑，建成了满足《安全技术管理》、《灾害防治技术》等安全类专业核心课程教学需求的企业安全生产实际教学案例库。案例库资源服务煤矿、非煤矿山、化工 3 个行业，转化教学案例 17 类，包含生产事故及安全管理案例 124 个，案例素材 769 个，表现形式有文本、多媒体课件、视频、图片、flash 等，为安全技术与管理专业课程教学、学生自主学习以及行业、企业员工的安全培训提供服务。

### 二、案例库服务对象

- （一）中高职院校安全类专业教师
- （二）中高职院校安全类专业学生
- （三）煤矿、非煤矿山、化工行业企业员工

### 三、案例库功能

- （一）中高职院校安全类专业教师课程教学案例引用
- （二）中高职院校安全类专业学生自主学习
- （三）煤矿、非煤矿山、化工行业企业员工安全培训

## 四、案例库构架

### (一) 资源构架

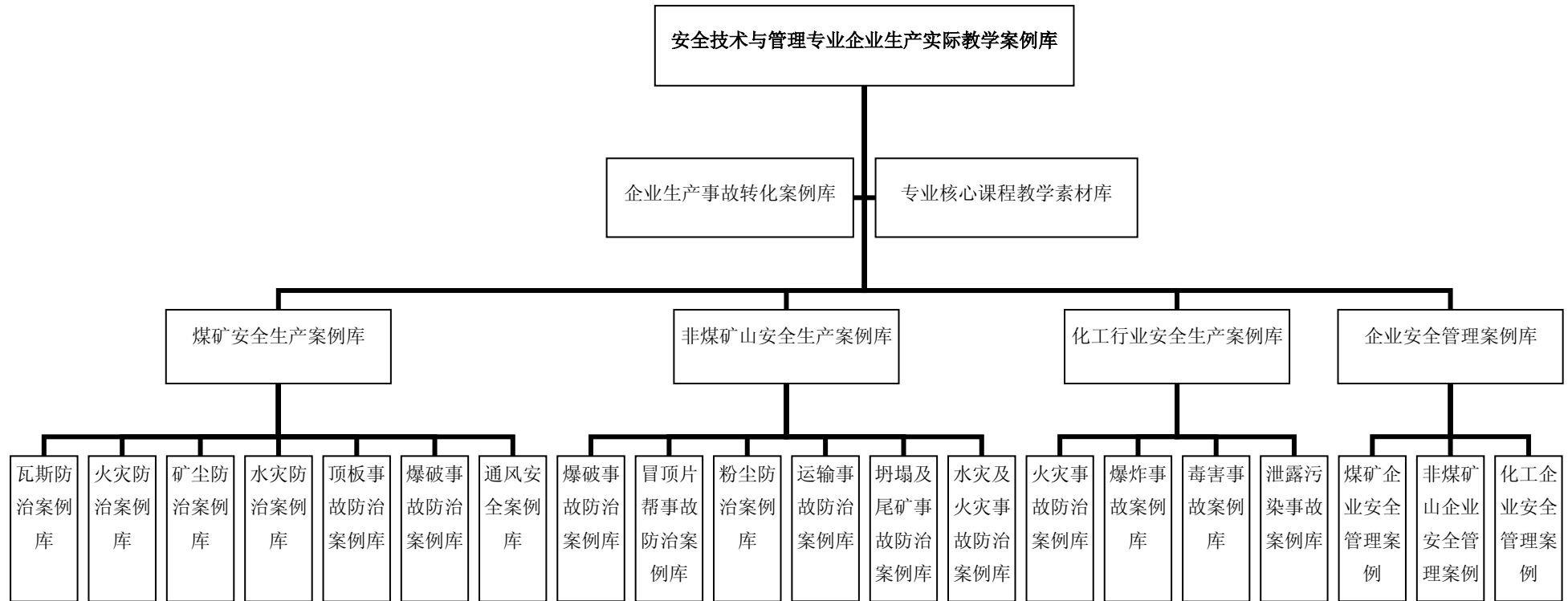


图 1 安全技术与管理专业企业生产实际教学案例库资源构架图

## (二) 案例教学资源引用导图

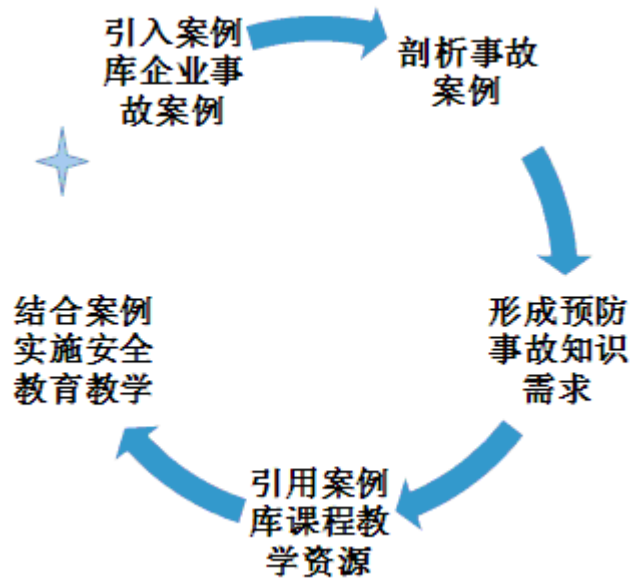


图 2 安全技术与管理专业企业生产实际教学案例引用导图

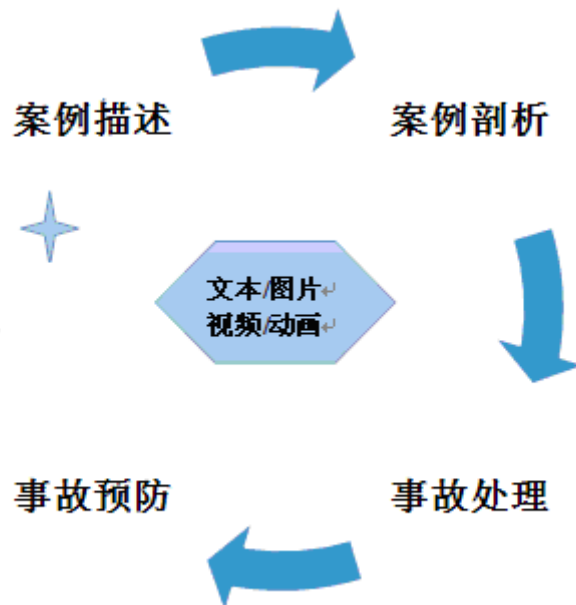


图 3 安全技术与管理专业企业生产实际教学案例剖析导图

## 五、成果价值

一是为职业院校安全技术与管理专业学生提供了丰富

的学习资源。《安全技术与管理专业企业实际教学案例》项目的完成，拓展了职业院校学生学习的空间，可有效地提升学生自主学习、协作学习、探究学习能力的培养，有利于行动导向教学的实施，并且满足学生个性化学习和终身学习的需要。

二是为职业院校安全技术与管理专业教师提供了便捷的课程开发和课程教学资源。《安全技术与管理专业企业实际教学案例》项目的完成，一方面，教师可以针对不同的教学对象、教学目标，利用案例来进行课程开发；另一方面，也为教师备课和教学实施提供丰富、优质的教学资源，避免了大量的重复性劳动，提高了工作效率和教学效果。

三是为行业企业及社会人员提供了全面的自主学习资源。《安全技术与管理专业企业实际教学案例》项目的完成，为行业企业和社会人员资源检索、信息查询、资料下载、教学指导、学习咨询、人员培训等提供了有力支撑，可为企业解决实际安全技术问题提供帮助。