

## 學校工作場所重大災害案例報告 38

### 鏡框夾傷事件

#### 一、摘要：

某學院化妝品應用系專業教室教授彩妝課程，學生欲將桌上之整容鏡收入桌內時，因左手抓住鏡框(如圖一所示)緩慢放下之際，左手無名指被桌上之鐵框夾傷。

#### 二、災害發生經過及現場概況：

某學院 A 生於 95 年 X 月 X 日上午 9 時 50 分在化妝品應用系專業教室上彩妝課程，欲將桌上之整容鏡收入桌內時，因左手抓住鏡框(如圖一所示)緩慢放下之際，左手無名指被桌上之鐵框夾傷。A 生受傷後即至衛保組處理，並急送署立基隆醫院急救。已返回上課。

#### 處理情形：

本學會獲知環保小組通報後，與該校人員連絡，於 X 月 X 日派員前往調查。該案發生後，加強學生安全衛生教育。

#### 三、災害原因分析：

綜合分析：依現場設備及呂奕羚同學之敘述，推測發生災害原因如下

1.直接原因：整容鏡放下時左手無名指夾傷。

2.間接原因：

不安全狀況：

(1) 整容鏡把手位置較低與支點距離較短不易控制重量，用單手操作易被夾。

不安全動作：

3.基本原因：

整容鏡收取方式之施力點位置設計不佳。

#### 四、防災對策：

1. 規定學生收入整容鏡時，應抓住鏡把部位如可避免發生類似事故。

2. 整容鏡收納時，可設計油壓方式使其緩慢落下，並於收納處標示危害並加裝防夾傷之裝置，例如泡棉、軟墊等。

### 現場災害調查照片



圖一整容鏡