

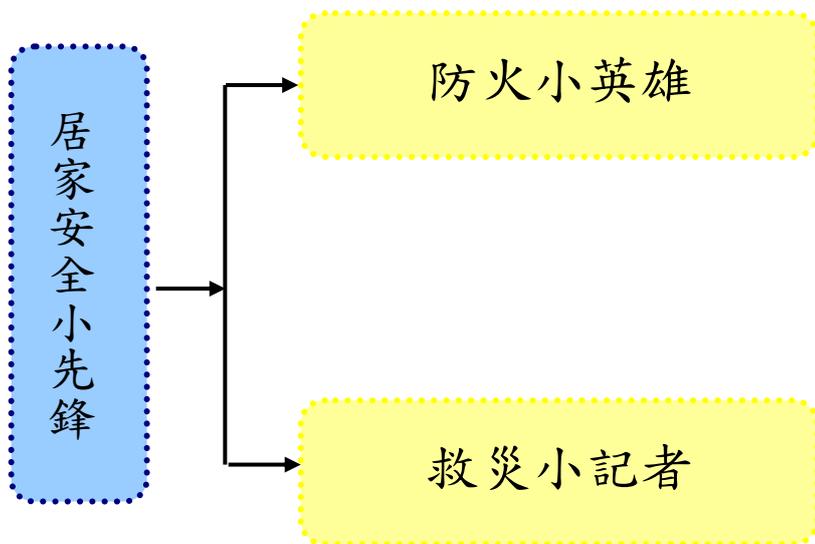
# 居家安全小先鋒

## 壹、設計理念

家庭是我們成長的地方，我們要養成安全第一的生活習慣，防止意外的發生。家庭中常因人為疏失而發生觸電、燒燙傷、瓦斯中毒、火災等危險，不僅危害自身安全，而且可能影響鄰居。

所以我們利用這份安全教育的課程，讓學生了解居家安全的重要，認識災害發生的因素，並且加以避免，進而平時就規劃好逃生路線，以備不時之需。也關心災害新聞事件，提醒自己及家人，做好防範措施，保障居家安全。

## 貳、課程架構



## 參、教學活動設計

主題名稱	安全教育	單元名稱	健康的生活	適用年級	高年級
				教學節數	2 節
<b>教學目標</b>					
一、	能了解居家環境、用具及設備。				
二、	能正確使用家中用具並定期維護。				
三、	能知道當災害發生時該如何處理。				
四、	能熟悉避免災害發生的預防。				
核心素養項目	A1 身心素質與自我精進 A2 系統思考與解決問題	核心素養具體內涵	綜-E-A1 健-E-A2		
學習表現	<p><b>【綜合】</b> 3a-III-1 辨識周遭環境的潛藏危機，運用各項資源或策略化解危機。</p> <p><b>【健體】</b> 3b-III-4 能於不同的生活情境中，運用生活技能。</p>	議題融入	<p><b>【安全教育】</b> 安 E1 了解安全教育。 安 E2 了解危機與安全。 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。 安 E5 了解日常生活危害安全的事件。 安 E14 知道通報緊急事件的方式。</p> <p><b>【家庭教育】</b> 家 E11 養成良好家庭生活習慣，熟悉家務技巧，並參與家務工作。</p> <p><b>【防災教育】</b> 防 E4 防災學校、防災社區、防災地圖、災害潛勢、及災害預警的內涵。 防 E9 協助家人定期檢查急救包及防災器材的期限。</p>		
學習內容	<p><b>【綜合】</b> Ca-III-2 辨識環境潛藏危機的方法。</p> <p><b>【健體】</b> Ba-III-2 校園及休閒活動事故傷害預防與安全須知。 Ba-III-4 緊急救護系統資訊與突發事故的處理方法。</p>				
<b>統整相關領域</b>					
綜合	健體	家政教育	環境教育	資訊教育	

教學活動	教學時間	指導要點	教學資源	評量方式	議題融入
<p>《防火小英雄》</p> <p>準備活動： 火災相關圖片</p> <p>一、引起動機 老師提問：是否曾經在報章雜誌或電視新聞看到有關火在一外的新聞？是如何造成意外發生的？</p> <p>二、發展活動 (一)新聞討論 選一則火災相關新聞新聞 1. 為什麼會發生火災？ 2. 如果發生火在，對其他人會造成什麼影響？ 火勢可能延燒到鄰居的家，讓鄰居遭受財產損失和精神傷害。 3. 可以有哪些避免的方式？ (二)防患未然 1. 居家生活注意事項 2. 養成良好生活習慣 3. 落實火源安全 4. 製作家庭逃生計畫</p> <p>三、綜合活動 養成安全的生活習慣，不但能保障自己及家人的安全，也可以維護他人的安全。</p> <p>* 學習單 填寫學習單 &lt;第一節結束&gt;</p>	<p>5'</p> <p>13'</p> <p>12'</p> <p>5'</p>	<p>能了解火災會造成自己和他人損失</p> <p>可參考補充資料或網路相關資料</p>	<p>網路或報章、雜誌、書籍中相關圖片</p>	<p>討論 發表 上課參與度</p> <p>上課參與度</p>	<p>安 E1 安 E4 安 E5 家 E11</p>

教學活動	教學時間	指導要點	教學資源	評量方式	議題融入
<p>《救災小記者》</p> <p><b>準備活動：</b> 學生課前，準備家庭意外的報導，製作成海報</p> <p><b>一、引起動機</b> 以電視媒體、報章雜誌中關於家庭意外的報導，引起學生對家庭安全的注意。</p> <p><b>二、發展活動</b> (一) 想想我的家</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 家庭裡有哪些用具或設備？ <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 區域：客廳、廚房、浴室、房間、陽臺……</li> <li>➤ 電器及非電器類</li> <li>➤ 有無開關</li> </ul> </li> <li>2. 家裡有哪些地方可能隱藏危險？ 客廳、樓梯、鐵捲門、廚房、浴室、房間、車輛進出處。</li> <li>3. 常見的家庭危險有哪些？ 觸電、燒燙傷、瓦斯中毒、火災、墜樓……</li> <li>4. 家裡平時應如何維護用具或設備？ 應定期的或不定期的對用具及設備進行檢查、維護。</li> <li>5. 在家裡，如何保護自己安全？</li> </ol>	<p>2'</p> <p>13'</p>	<p>以提問方師引道學生思考並回答</p>	<p>海報 相關新聞報導</p>	<p>提問 發表 上課參與度</p>	<p>安 E2 安 E4 安 E14 防 E4 防 E9</p>

教學活動	教學時間	指導要點	教學資源	評量方式	議題融入
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 養成正確使用家電用品的習慣</li> <li>➤ 定期維修各種家電用品及水電設施</li> <li>➤ 定期檢查與保養公共設施</li> </ul>					
<p>(二)小小記者</p> <p>以分組的方式，將收集來的資料做成海報並且上台報告、分享</p>	15'	提醒學生分工合作	分組自行製作海報	分組發表報告	
<p>三、綜合活動</p> <p>為了保護自己和家人的安全，平時應隨時注意家中用具及設備的使用狀況。發生意外時，應立即告知父母或長輩，請他們處理。</p>	5'	讓學生確實了解居家安全			
<p>&lt;第二節結束&gt;</p>					

# 安全教育（居家安全） ~ 補充資料

## 《住宅防火》

### (一) 居家生活注意事項

1. 揮發性之油類，如汽油、酒精、香蕉油、溶劑油等，切勿放在家中。
2. 住宅四周巷道，發現違章建築或擅自設立的攤販，應隨時向有關單位檢舉取締。
3. 應自備滅火器，並熟悉使用方法以備不時之需。
4. 廚房之塵垢油汙應隨時清除、煙囪及油煙通風管等，必須加裝鐵絲紗罩。
5. 廚房之牆壁、天花板與流理台等，均應使用不燃性材料或經防火處理的耐燃材料。
6. 不可在住家從事爆竹煙火的廠外加工。
7. 樓房窗戶裝置防竊道鐵窗或廣告招牌等，容易妨礙逃生，如已裝有鐵窗，應開設一逃生口。
8. 樓梯間、通道及陽台物堆積易燃物品。

### (二) 養成良好生活習慣

1. 亂丟菸蒂易發生危險，床上吸菸更易失火燒身，吸菸人士務必養成隨手熄滅菸蒂的習慣。
2. 大人外出時切勿將小孩反鎖在家，火柴、打火機等必須放在安全處所，以免小孩玩火，引起火災。
3. 生火取暖或蚊香薰趕蚊蟲，易引起火災，務必小心處理。
4. 燃放爆竹，最易引起火災，應儘量避免，如必須燃放時，應遠離易燃物品，切勿放任讓孩童任意玩放。
5. 做飯、燒菜時儘量避免離開現場；當油鍋起火時，應立即將鍋蓋蓋上或用濕毛巾覆蓋，切勿用水直接撲救。

### (三) 落實火源安全

1. 防止電線短路，定期維護保護。
2. 使用瓦斯養成隨手關閉的習慣。神桌燈燭長期使用，注意防範電線破損或過熱。祭祖焚燒紙錢，使用容器裝盛，避免被風吹散造成意外。
3. 注意住宅附近可疑人物，居家四周不要堆積易燃物，機車避免置放於騎樓，避免遭人縱火。

### (四) 製作家庭逃生計畫

1. 家人共同討論，考量家中可能的起火場所，選定二方向逃生路線，以預防主要出入口無法逃生時，能經由其他方向的門窗，至室外安全集合地點。
2. 假如窗戶有裝置鐵窗，應預留可開啟的逃生口，並教導家中每一個人都能快速開啟，並確保每個成員都能知道屋外集合地點。
3. 平時準備妥適的簡易居家防災器具，並了解其相關位置，做好維護保養，確保相關設備及器具能發生應有功能。
4. 製作隨身攜帶一張，或擺放於固定位置，俾使緊急時，容易取得。

## 廚房是家中最危險的地方

- 應禁止五歲以下幼童進入廚房，更不可以在廚房內嬉戲、玩耍、以免被使用中的煮食器具或食物燙傷。
- 熱水瓶、烤箱、電磁爐…等電熱廚具要放置在幼童無法使用或玩弄的地方，並要注意電線或延長線的位置，避免拉扯或絆倒，造成跌倒燒傷。
- 廚房正在燒煮食物、開水時，不要輕易離開廚房；不再使用時，應隨手關上廚房的門，避免幼童獨自進入。

## 餐廳的安全

- 家中地板應具防滑設計，並隨時保持乾燥，以免端熱湯熱飲時滑倒而燙傷；要端出熱湯食時，以免

突然衝撞打翻；應先呼應家人一聲不可將熱湯飲放在長桌巾、抹布或書報雜誌上，以免幼童攀爬拉扯而翻落，而造成燒傷。

- 在飲用熱湯、熱飲前，要先試試溫度，不可大口猛喝，否則極易燙傷口腔及食道。

### 浴室的安全

- 洗澡時，應先放冷水再放熱水；教導幼童不要自行轉動熱水水龍頭，也不要自行進入未試水溫的澡盆；選擇有控溫裝置的熱水器，並將溫度調控在 55°C 以下，以免導致燙傷。
- 避免在潮濕的浴室內使用電器，也不要濕手接觸電器開關。

### 陽台

- 觀察住家房舍附近是否有高壓電線經過，要在陽台或頂樓晾曬衣服、棉被或架設天線、招牌時，應避開高壓電線，平時修剪樹木、疏通大樓水管或自高處吊運物件、裝卸鐵窗時，也要小心高壓電線。

### 《參考資料網站》

內政部消防署 <https://www.nfa.gov.tw/cht/>

災害宣導影片 <https://www.nfa.gov.tw/cht/index.php?code=list&ids=582>

陽光社會福利基金會 <http://online.sunshine.org.tw/>

中華民國兒童燙傷基金會 <http://www.cbf.org.tw/Default.asp>

## 居家安全小先鋒

\* 家中有哪些區域容易發生意外、請舉例說明

\* 最近是否曾看過那些居家意外的新聞報導。又該如何處理及預防呢？

新聞事件簡述	該如何處理？	可以如何預防？

\* 請你和家人討論家庭逃生計畫，並記錄來(以文字或路線圖均可)