

防災教育議題融入國文領域

兵來將擋，水來土掩？ ——鹿港水災的預防與應變

授課教師：賴奕晴 老師



鹿港水災現況



圖片來源：<https://lit.goofeusercontent.com/p/AF1QpW/pUIE01U8eSv4EtC0GCPAwvex3D=w810-1448-n-k-no>
<https://udn.com/news/story/7325/7526195>



鹿港水災現況



圖片來源：<https://tourism.chg.gov.tw/AttractionsContent.aspx?id=104&chk=9b07d43e-06bb-45d6-8479-54ae7d8897ed>
<https://udn.com/news/story/7325/7526195>



鹿港水災現況(2023.04報導)



影片來源：<https://www.youtube.com/watch?v=DreZ6QU1Pw>



為什麼鹿港 會有水災？

圖片來源：<https://sfilepic.com/media/622mwa21.html>



清朝的鹿港

在清朝以前，**鹿港是個天然良港**，港內可容一、二百艘商船。在全台各港中，鹿港離大陸最近。閩人來台大抵由鹿港上岸，然後分轉南北。

當時鹿港**因交通便利，行郊(商店)林立，民生殷富**。當時鹿港與今天的台南、萬華並稱為臺灣三大門戶，而有「**一府、二鹿、三艋舺**」之說。



資料來源：<https://tw.hkaid.com.tw/>
圖片來源：<https://tw.hkaid.com.tw/>



後來的鹿港

後來鹿港盛極而衰，沒落的主要原因，是港口淤沙，泊船不易；再加上縱貫公路、鐵路不經此地，交通不便所致。

同時許多新興城鎮或因位居交通要道，或因鄰近都市，或開發成工商要地、觀光勝地，如同兩後苟般冒將出來。相形之下，鹿港更形衰頹，改以傳統手工藝、水產業作為主要經濟來源。



資料來源：<https://reurl.cc/dLRYV>
圖片來源：https://www.taiwan.net.tw/m1.aspx?kNo=0001133&id=C100_441

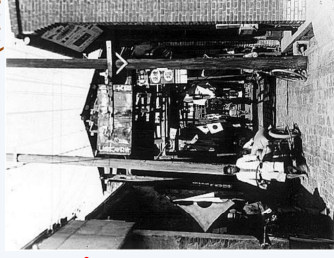


有關鹿港記載——〈鹿港乘桴記〉（節錄）

◆清領時期的鹿港

樓閣萬家，街衢對峙，有亭翼然。瓦二、三里，直如弦、平如砥，暑行不汗身、雨行不濡履。

一水通津，出海之湫，估帆葉葉，潮汐上下，去來如龍，貨舶相望；而店前可以驅車、店後可以繫榜者，昔之鹿港也。



資料來源：<https://reurl.cc/dLRYV>
圖片來源：<https://reurl.cc/dLRYV>



有關鹿港記載——〈鹿港乘桴記〉（節錄）

◆日治時期的鹿港

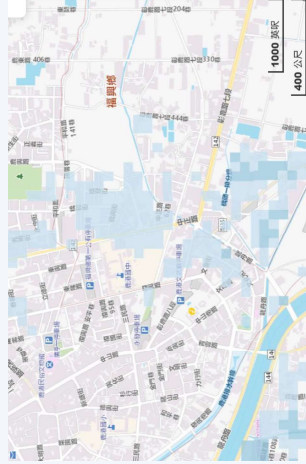
人煙猶是，而蕭條矣；邑里猶是，而次寥矣。海天蒼蒼、海水茫茫，去之五里，涸為鹽場，萬瓦如甃、長隄如隍，無懋遷、無利涉；望之黯然可傷者，今之鹿港也。



資料來源：<https://reurl.cc/dLRYV>
圖片來源：<https://reurl.cc/dLRYV>



為什麼鹿港會淹水？

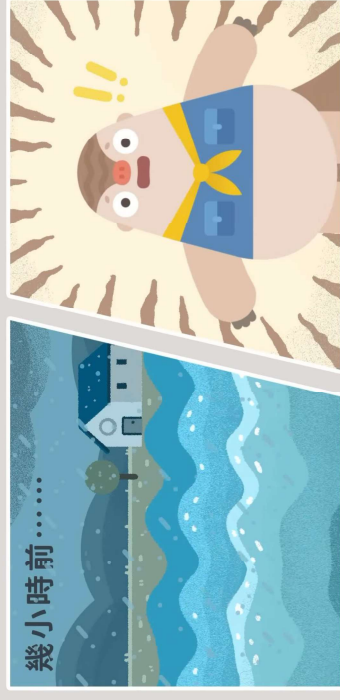


由於地勢低窪（傳統是泥沙淤塞而致），加上短時間的強降雨，使得鹿港較容易在梅雨季、颱風天短時間強降雨時，有淹水情況產生。

資料來源：<https://dmap.nod.nat.gov.tw/1100/mag/>



幾小時前……



那……我們該怎麼辦？

圖片：本報；<http://www.pod.nat.gov.tw/watch3.asp?cat=shop&view=65&mag=656>



政府的作為



資料來源：http://www2.ctg.gov.tw/main/main_act/main.asp?main_id=38395&act_id=408



水災來襲我們可以怎麼辦？



影片來源：<https://www.youtube.com/watch?v=5bW5uK7B8=1.00s>



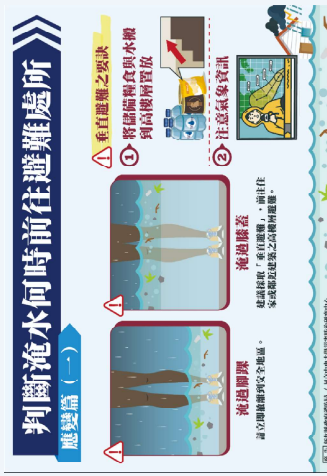
水災來襲我們可以怎麼預防？



圖片來源：<https://www.gumi.gov.tw/detail/article/1547>



水災來襲我們可以怎麼辦？



圖片來源：<https://www.gumi.gov.tw/detail/article/1547>



水災來襲我們可以怎麼辦？



圖片來源：<https://www.gumi.gov.tw/detail/article/1547>



水災後，我們可以怎麼恢復環境？

飲食衛生



圖片來源：https://www.yulin.gov.tw/News_Content.asp?n=144&n=235504



水災後，我們可以怎麼恢復環境？

環境清潔



圖片來源：https://www.yulin.gov.tw/News_Content.asp?n=144&n=235504



圖片來源：<https://88pic.com/scene/622m621.html>

討論時間



圖片來源：<https://www.xerxes.com/project/4/4cmauaw3u0m>

在全球暖化越來越嚴重的情況下，
短時間的豪雨越來越頻繁
身在鹿港地區的我們
懂得如何因應水災來臨
是非常重要的課題