


# 國立臺灣海洋大學宇泰講座申請書

申請日期	民國 110 年 12 月 15 日	演講次數	第 次
邀請人	姓名	范佳銘	
	服務單位與職稱	河海工程學系 教授兼系主任	
	聯絡電話	0921-118-981	
	E-mail	<a href="mailto:cmfan@ntou.edu.tw">cmfan@ntou.edu.tw</a>	
主講人	姓名	黃宏莆	
	服務單位與職稱	經濟部水利署副署長	
邀請原因	<p>近年來全球暖化與氣候變遷等問題導致天然災害不斷發生，而其中最常發生的就是旱災與洪水災害，因此各地區水資源規劃與調配是非常重要的議題。而且，由於台灣地區特殊的水文與地文等自然條件，雖然年降雨量豐沛，但是每人平均可用水量卻是極度匱乏，因此氣候變遷所造成的水資源不均等問題，未來更容易在台灣地區頻繁發生。為了克服氣候變遷所造成的水資源分配問題，需要全台灣民眾、政府機關、研究單位與各大學共同努力。此次邀請水利署黃副署長進行宇泰講座，可以了解在氣候變遷的威脅下，經濟部水利署的可能因應對策與態度，也能促進校內教師與黃副署長意見交流，一同討論台灣將來面臨的水資源問題，以及可能採取的應對方案，或是未來可行的研究方向與合作機會。</p>		
演講日期	民國 110 年 12 月 29 日	演講時間	14 時 00 分至 15 時 30 分
演講地點	海洋大學工學院地下室演講廳		
講題	從 IPCC AR6 報告看台灣水資源因應策略		

<p>演講大綱</p>	<p>鑒於氣候變遷對水資源穩定供應威脅日益明顯且風險增高，藉由 IPCC AR6 最新報告及國內相關團隊解析出之台灣未來將面對之水資源困境做一討論，並針對 109-110 年百年旱災國內應變之實況做一分享，最後就氣候變遷對台灣水資源供需所造成衝擊，政府單位後續因應策進及強化對策做整體之介紹。</p>					
<p>相關活動 流程表或 規劃 (無安排相關 活動者免填)</p>	<p>12月29日(三) 14:00~15:30 專題演講(宇泰講座) 15:30~17:00 座談 17:30~19:30 晚餐</p>					
<p>申請補助 金額</p>	<p>演講費 5000</p>	<p>交通費</p>	<p>講座指導費 3000</p>	<p>住宿費</p>	<p>餐費 5000</p>	<p>合計</p>
<p>核定補助 金額</p>	<p>演講費</p>	<p>交通費</p>	<p>講座指導費</p>	<p>住宿費</p>	<p>餐費</p>	<p>合計</p>
<p>備註</p>						

<p>申請人</p>	<p>宇泰講座運作委員會審核</p>		
	<p>本案業經 年 月 日 年度 第 次宇泰講座運作委員會審議 審議結果：<input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未通過</p>	<p>執行秘書：</p>	<p>召集人：</p>

# 國立臺灣海洋大學宇泰講座

## 講員個人資料表

姓名	黃宏莆
聯絡電話	04-22501106 02-37073006
E-mail	h27854583@yahoo.com.tw
服務單位 與職稱	經濟部水利署副署長
學歷	國立臺灣海洋大學河海工程學系碩士
經歷	經濟部水利署主任秘書 經濟部水利署北區水資源局局長 經濟部水利署副總工程司 經濟部水利署水源經營組組長 經濟部水利署北區水資源局副局長 經濟部水利署北區水資源局主任工程司
專長領域	(一)督導規劃、執行台灣相關重要水資源工程：湖山水庫新建工程、烏嘴潭人工湖新建工程、大安大甲溪水源聯合運用等工程計畫及相關水庫更新改善工程；並完成台灣枯旱應變、水源調度及補償機制等規則、制度之建立。 (二)推動及督辦各項專案計畫：督導辦理「石門水庫整治計畫」相關措施之規劃、設施及施工工作，包括 96 萬噸臨時抽水系統之供水、分層取水工新建工程、電廠防淤工程、水庫集水區相關保育治理、中庄調整池工程及阿姆坪防淤隧道工程，確保桃園及板新地區供水穩定。 (三)督辦颱風期間水庫之防汛業務及抗旱應變等作為。