

內政部建築研究所 開會通知單

受文者：中華民國都市計畫技師公會全國聯合會

發文日期：中華民國 99 年 11 月 16 日

發文字號：建研安字第 0990008235 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：會議議程、審查意見表、報告書各乙份

以擇定人選與會文存

張 11/23

開會事由：召開本所 99 年協同研究案「土城市都市防災空間系統
規劃示範計畫」、「新竹科學園區都市防災空間系統規
劃示範計畫」及「羅東鎮都市防災空間系統規劃示範
計畫」期末審查會議

開會時間：99 年 11 月 24 日（星期三）上午 9 時 30 分

開會地點：大坪林聯合開發大樓 15 樓第三會議室（台北縣新店市
北新路 3 段 200 號 15 樓）

主持人：李主任秘書玉生

聯絡人及電話：張怡文(02)89127890 分機 261

黃文成(02)89127890 分機 252

出席者：

專家學者：文教授一智、白教授仁德、汪委員荷清、張教授益三、溫教授國忠、劉
副分署長培東、錢教授學陶、蘇協理儀馨（依姓氏筆劃排列）

機關團體：行政院災害防救辦公室、國家科技災害防救中心、新竹科學工業園區管
理局、台北縣政府、宜蘭縣政府、中華民國都市計畫技師公會全國聯合
會、中華民國全國建築師公會、土城市公所

執行單位：洪教授鴻智、解教授鴻年、周教授世璋

本 所：陳組長建忠、黃研發替代役研究員文成、張助理研究員怡文

副本：本所安全防災組（含附件）

備註：

- 一、請計畫主持人或協同主持人就本案內容簡報 20 分鐘，及準
備 25 份簡報資料於會場發送。
- 二、檢附會議議程、審查意見表及期末報告書，敬請先行參閱

並研提意見，審查委員如需請他人代理出席請事先徵得本所同意。

三、為順利進出本大樓，請攜帶開會通知單與會，本大樓恕不提供停車位。

四、為配合節能減碳政策，請自備環保杯。

內政部建築研究所

裝

訂

線

內政部建築研究所 99 年協同研究案「土城市都市防災空間系統規劃示範計畫」、「新竹科學園區都市防災空間系統規劃示範計畫」及「羅東鎮都市防災空間系統規劃示範計畫」期末審查會議議程表

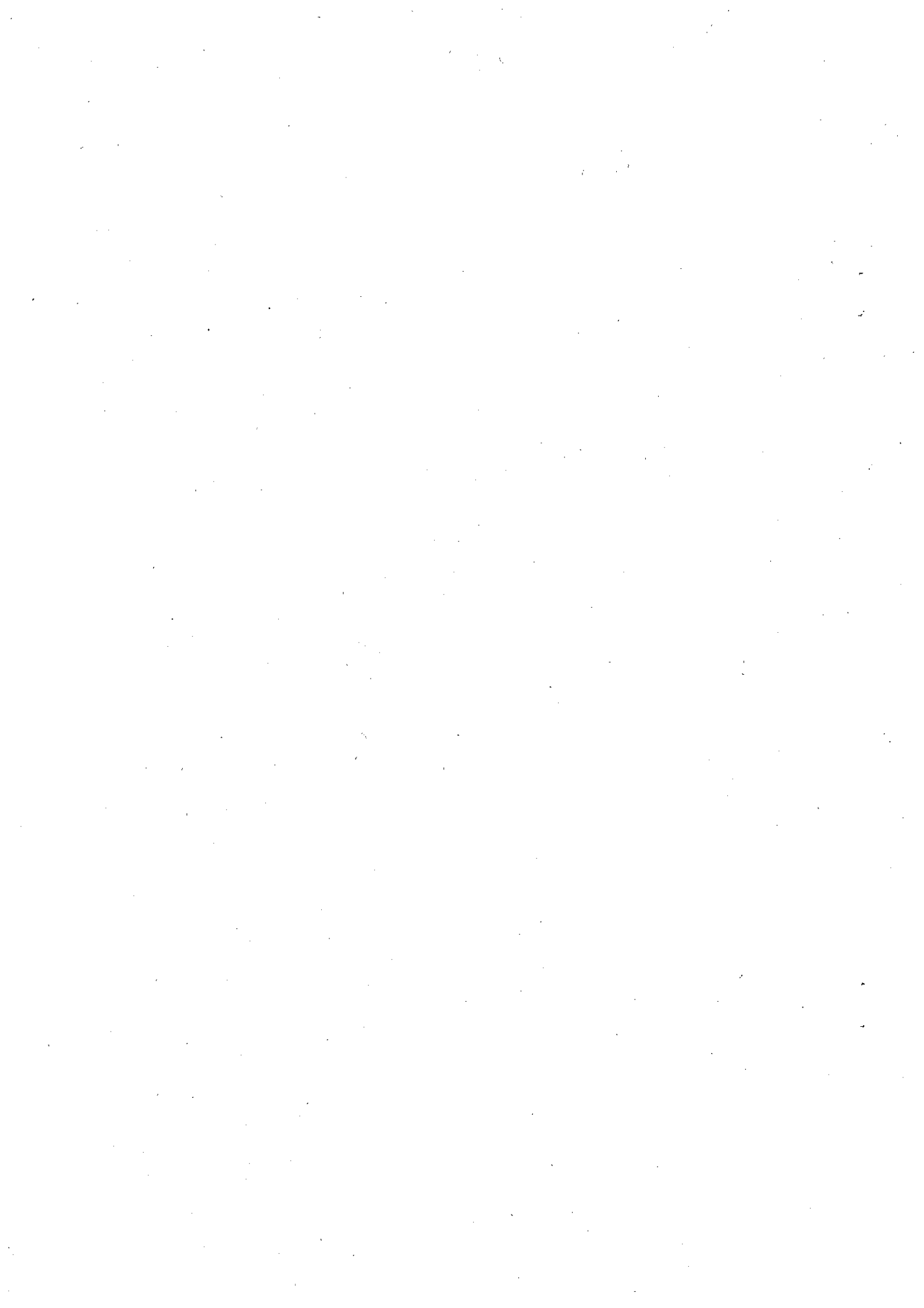
壹、時間：99 年 11 月 24 日（星期三）上午 9 時 30 分

貳、地點：大坪林聯合開發大樓 15 樓第三會議室

參、主持人：李主任秘書玉生

肆、議程：

- 一、主席致詞 5 分鐘
- 二、業務單位報告 5 分鐘
- 三、簡報 共 3 案，每案簡報 20 分鐘
 1. 「土城市都市防災空間系統規劃示範計畫」（洪教授鴻智）
 2. 「新竹科學園區都市防災空間系統規劃示範計畫」（解教授鴻年）
 3. 「羅東鎮都市防災空間系統規劃示範計畫」（周教授世璋）
- 四、綜合討論 60 分鐘
- 五、結論 10 分鐘
- 六、臨時動議
- 七、散會



內政部建築研究所研究案 期末審查表

計畫名稱	土城市都市防災空間系統規劃示範計畫		
執行期間	99年3月1日至99年12月31日		
計畫主持人	陳組長建忠	協同主持人	洪教授鴻智
預期成果	<p>1. 短期貢獻：除可提供土城市防災空間系統計畫成果外，亦可針對2007版本的防災空間系統手冊，進行實際的應用與檢討，提供手冊應用與防災空間系統規劃相關工作推動的參考。</p> <p>2. 中長期貢獻：從本研究的規劃成果，可提供都市防災與土地使用規劃整合的重要參考。特別是對於未來推動防災空間系統計畫、都市計畫通盤檢討，及地區災害防救計畫的整合，提供重要參考。</p>		
審查意見			
總評建議	<input type="checkbox"/> 符合預期成果需求。 <input type="checkbox"/> 研究內容請依審查意見修正。 <input type="checkbox"/> 其他：		

※請審查委員填寫後交由本所業務組承辦同仁，俾憑辦理彙整作業，謝謝！

審查委員：_____

中華民國 年 月 日

審查表之填表說明：

- 1.計畫名稱欄填寫該“研究計畫名稱”。
- 2.執行期間欄之填寫，委託研究案及專業服務案均依該契約書之研究期間起迄日期填寫；協同研究案以簽奉計畫核可日期為起點，年度結束日為迄點；自行研究案以本年度起迄日填寫(99年1月1日至99年12月31日)。
- 3.計畫主持人欄請填寫本案計畫主持人。
- 4.協同主持人欄請填寫本案協同主持人或共同主持人。
- 5.預期成果欄填入研究計畫書內容。
- 6.審查意見欄請審查委員依研究報告書及簡報內容參照該案預期成果所列項目範圍內，以有助本案整體之完成性、可及性或可修正方向性作擇要填寫。
- 7.總評建議欄請審查委員勾選，於“其他”項勾選時請填寫相關審查意見，俾憑本所彙整後，做為辦理整體評量之參據。

內政部建築研究所研究案 期末審查表

計畫名稱	新竹科學園區都市防災空間系統規劃示範計畫		
執行期間	99年3月1日至99年12月31日		
計畫主持人	李主任秘書玉生	協同主持人	解教授鴻年
預期成果	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成新竹科學園區都市防災相關資料蒐集、資料庫建立與土地使用現況與設施調查：包含相關的土地使用現況調查、政府統計資料蒐集、防救災主要設施的調查與簡易評估，以及相關之問卷調查與訪談。 2. 完成新竹科學園區都市防災資源確認與調查：包含(1)調查防災資源之限制因素；(2)進行各類型災害潛勢分析；(3)篩選並標定可符合防救災需求的設施與資源；(4)劃設自然災害及工業災害之防災分區。 3. 完成新竹科學園區防災設施需求估計、供給檢討及災害災損與風險之評估或模擬：根據災損模擬結果，估計各項防救災設施需求及檢討現有資源供給狀況，例如地震災損部份，可應用TELES系統進行模擬推估。 4. 應用2007年版本之都市防災空間系統手冊彙編，以新竹科學園區為示範區，進行該地區防災空間系統的相關災害(包括震災、風災、火災、工業災害及脆弱度(vulnerability)等)風險圖製作、防救災設施評估、防災設施需求估計與防災空間系統規劃，並透過新竹科學園區防災空間系統規劃的操作過程與成果，於2007年版本之都市防災空間系統手冊彙編內容上提出相關建議使其臻於完整。 5. 擬定新竹科學園區防災空間系統計畫與繪製相關計畫圖，災害類型包括震災、火災、洪災及工業災害等，依據防災設施需求估計與資源供給現況，擬定各類型災害防災空間系統計畫，包括防災路線、避難、消防、警察、醫療及物資集散等六大防災空間系統資源資料與配置計畫圖。 6. 研提各項都市防災整備與策略計畫研擬方向的建議：依據防災空間系統計畫內容，說明各項都市防災整備計畫的可行規劃內容及配套的土地使用或都市規劃策略計畫。 		

<p>審 查 意 見</p>	
<p>總 評 建 議</p>	<p><input type="checkbox"/> 符合預期成果需求。</p> <p><input type="checkbox"/> 研究內容請依審查意見修正。</p> <p><input type="checkbox"/> 其他：</p>
<p>總 評 建 議</p>	<p><input type="checkbox"/> 符合預期成果需求。</p> <p><input type="checkbox"/> 研究內容請依審查意見修正。</p> <p><input type="checkbox"/> 其他：</p>

※請審查委員填寫後交由本所業務組承辦同仁，俾憑辦理彙整作業，謝謝!

審查委員：_____

中華民國 年 月 日

審查表之填表說明：

- 1.計畫名稱欄填寫該“研究計畫名稱”。
- 2.執行期間欄之填寫，委託研究案及專業服務案均依該契約書之研究期間起迄日期填寫；協同研究案以簽奉計畫核可日期為起點，年度結束日為迄點；自行研究案以本年度起迄日填寫(99年1月1日至99年12月31日)。
- 3.計畫主持人欄請填寫本案計畫主持人。
- 4.協同主持人欄請填寫本案協同主持人或共同主持人。
- 5.預期成果欄填入研究計畫書內容。
- 6.審查意見欄請審查委員依研究報告書及簡報內容參照該案預期成果所列項目範圍內，以有助本案整體之完成性、可及性或可修正方向性作擇要填寫。
- 7.總評建議欄請審查委員勾選，於“其他”項勾選時請填寫相關審查意見，俾憑本所彙整後，做為辦理整體評量之參據。

內政部建築研究所研究案期末審查表

計畫名稱	羅東鎮都市防災空間系統規劃示範計畫		
執行期間	99年3月1日至99年12月31日		
計畫主持人	李主任秘書玉生	共同主持人	周教授世璋
預期成果	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提供宜蘭縣羅東鎮防災空間系統計畫成果。 2. 針對2007版本的防災空間系統手冊，進行實際的應用與檢討，提供手冊應用與防災空間系統規劃相關工作推動的參考 3. 提供都市防災與土地使用規劃整合的重要參考。 4. 對於未來推動防災空間系統計畫、都市計畫通盤檢討，及地區災害防救計畫的整合，提供重要參考。 		
審查意見			
總評建議	<input type="checkbox"/> 符合預期成果需求。 <input type="checkbox"/> 研究內容請依審查意見修正。 <input type="checkbox"/> 其他：		

※請審查委員填寫後交由本所業務組承辦同仁，俾憑辦理彙整作業，謝謝！

審查委員：_____

中華民國 年 月 日

審查表之填表說明：

- 1.計畫名稱欄填寫該“研究計畫名稱”。
- 2.執行期間欄之填寫，委託研究案及專業服務案均依該契約書之研究期間起迄日期填寫；協同研究案以簽奉計畫核可日期為起點，年度結束日為迄點；自行研究案以本年度起迄日填寫(99年1月1日至99年12月31日)。
- 3.計畫主持人欄請填寫本案計畫主持人。
- 4.協同主持人欄請填寫本案協同主持人或共同主持人。
- 5.預期成果欄填入研究計畫書內容。
- 6.審查意見欄請審查委員依研究報告書及簡報內容參照該案預期成果所列項目範圍內，以有助本案整體之完成性、可及性或可修正方向性作擇要填寫。
- 7.總評建議欄請審查委員勾選，於“其他”項勾選時請填寫相關審查意見，俾憑本所彙整後，做為辦理整體評量之參據。