

出國報告（出國類別：開會）

2010 事故傷害預防國際研討會 出國開會報告書

服務機關：國防醫學院公共衛生學系暨研究所

姓名職稱：呂俞樺、游斯雯、鄭以晨

派赴國家：韓國

出國期間：99.10.19-10.23

報告日期：99.11.08

摘要

學生此次參加 2010 年傷害預防國際研討會(International Conference on Accident Prevention Scientific Committee on Accident Prevention)為在韓國舉辦之第一屆國際事故傷害相關預防之研討會，會議時間在2010 年 10 月 20 日到 10 月 22 日，計三天，主辦單位為韓國職業安全與健康局Korea Occupational Safety and Health Agency (KOSHA)和韓國社會安全局Korea Society of Safety(KOSOS)，會議地點為韓國釜山 Westin Chosun飯店。在會議中學生投稿之論文獲大會入選並以海報方式進行發表，題目為“台灣2008年機車事故住院傷患醫療利用情形及影響因子”(Motorcycle Crash Inpatients' Health Service Utilization and Effect Factors in Taiwan, 2008)，與會過程中學習到最新的事務傷害預防等相關新知與技術，此行學生受益良多。

目次

一、研討會目的.....	4
二、研討會過程.....	5
三、心得及建議.....	6
四、研討會照片.....	7

本文

一、研討會目的

2010 年第一屆 ICAP 國際研討會(International Conference on Accident Prevention Scientific Committee on Accident Prevention)，此次會議是第一次以科學委員會主辦的國際事故預防研討會，而國際職業衛生委員會（ICOH）希望藉由研討會探討新的事故傷害預防方法及相關知識，本次會議於 2010 年 10 月 20 日至 10 月 22 日於韓國釜山市 Westin Chosun 飯店舉行。研討會內容包含預防事故傷害、職業意外傷害、職業病安全等部分，並且邀請來自世界各地之政府官員、事故傷害專家學者、工人和雇主代表等與會人員進行意見及學術交流。本次會議總共參與人數為 315 位來自 16 個國家之與會人會，會議包含 74 篇 oral session 論文及 47 篇 poster session 論文發表，2010ICAP 大會活動包一系列論文發表、五項主題演講及 **Technical visits**，而論文發表為本大會的核心議程，會議時間共為三天，學生在此學習、觀摩其它各國研究領域學者對於事故傷害防制之兢兢業業態度與投入，學生此行受益良多。

本次研討會包含主題如下：

1. **Accident prevention policies and strategies**
2. **Safety and health management system**
3. **Risk assessment and management**
4. **Accident prevention involving machineries**
5. **Accident prevention involving electricity**
6. **Fire and explosion accident prevention**
7. **Construction accident prevention**
8. **Traffic accident prevention**
9. **Ergonomics and systems safety**
10. **Trips, falls and crush accidents prevention**
11. **OSH training**
12. **Loss management**
13. **Safety culture**
14. **Occupational accident analysis and statistics**
15. **Seoul Declaration on Safety and Health at Work**
16. **Agricultural Safety and Health**
17. **Other excellent examples of safety management**

二、研討會過程

學生投稿之論文題目為" Motorcycle Crash Inpatients' Health Service Utilization and Effect Factors in Taiwan, 2008"，投稿領域為交通事故預防(Traffic accident prevention)且以海報方式發表，安排於10月20日下午17:40~18:10進行作者討論，發表序號為 P7-4。

本次研討會會議議程如下：

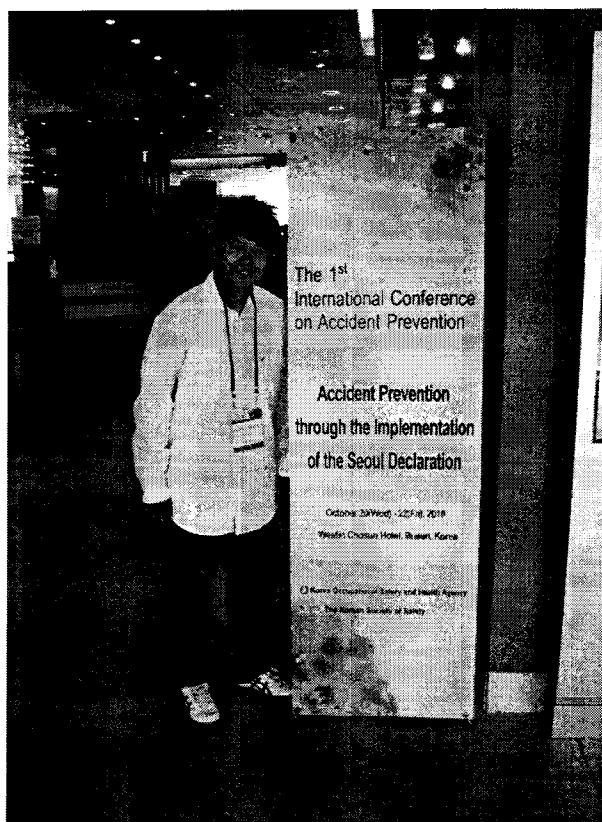
Wednesday, October 20, 2010			
Time / Room	A : Rose + Lilac	B : Tulip + Cosmos	C : Violet
08:00 - 18:00	Registration : The Westin Chosun Hotel Busan Poster session (Grand Ballroom B)		
10:00 - 12:00	ICOH-SCAP General Meeting (Violet, 2nd floor)		
12:00 - 13:30	Luncheon (Orchid, 2nd floor)		
13:30 - 14:00	ICAP2010 Opening Ceremony (Grand Ballroom)		
14:00 - 15:40	Keynote Address (Grand Ballroom)		
15:40 - 16:00	Coffee Break		
16:00 - 17:40	Technical Sessions 1-3		
	Session 1 - WA4	Session 2 - WB4	Session 3 - WC4
	Seoul Declaration on Safety and Health at Work	Occupational accident analysis and statistics	Agricultural safety and health
17:40 - 18:10	Poster session (Grand Ballroom B) *Discussion with Authors		
18:30 - 20:00	Welcome Reception (Grand Ballroom A)		
Thursday, October 21, 2010			
Time / Room	A : Rose + Lilac	B : Tulip + Cosmos	C : Violet
08:00 - 18:00	Registration : The Westin Chosun Hotel Busan Poster session (Grand Ballroom B)		
09:00 - 10:40	Technical Sessions 4-6		
	Session 4 - TA1	Session 5 - TB1	Session 6 - TC1
	Accident prevention policies & safety culture	Risk assessment and management I	Accident prevention involving machineries
10:40 - 10:50	Coffee Break		
10:50 - 12:30	Technical Sessions 7-9		
	Session 7 - TA2	Session 8 - TB2	Session 9 - TC2
	Ergonomics and systems safety	Risk assessment and management II	Construction accident prevention
12:30 - 13:30	Luncheon (Grand Ballroom A) *We offer luncheon		
13:30 - 15:10	Technical Sessions 10-12		
	Session 10 - TA3	Session 11 - TB3	Session 12 - TC3
	Trips, falls and crush accidents prevention	Fire and explosion accident prevention I	Traffic accident prevention
15:10 - 15:30	Coffee Break		
15:30 - 17:10	Technical Sessions 13-15		
	Session 13 - TA4	Session 14 - TB4	Session 15 - TC4
	Safety and health management system	Fire and explosion accident prevention II	Accident prevention involving electricity
17:10 - 19:00	Break Time		
19:00 - 21:00	Gala Dinner (Grand Ballroom A)		

Friday, October 22, 2010					
Time / Room	A : Rose + Lilac		B : Tulip + Cosmos		C : Violet
09:00 - 12:00	Registration : The Westin Chosun Hotel Busan Poster session (Grand Ballroom B)				
09:00 - 10:40	Special Lecture (Grand Ballroom A)				
10:40 - 11:00	Coffee Break				
11:00 - 12:00	ICAP2010 Closing Ceremony (Grand Ballroom A)				
12:00 - 13:30	Luncheon (Rose/Lilac/Tulip/Cosmos) * We offer luncheon				
13:30 - 18:00	Technical Visits / Busan City Tour				
	Technical Visit 1	Technical Visit 2	Technical Visit 3	Technical Visit 4	City Tour
	Hyundai Heavy Industries	Hyundai Motor Company	KORI Nuclear Power Plants	SK Energy	Busan City Tour

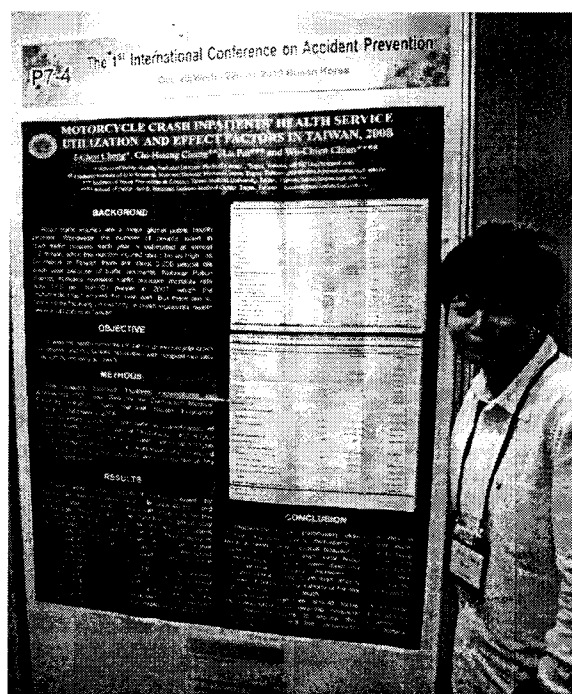
三、心得及建議

2010 年第一屆 ICAP 國際研討會(International Conference on Accident Prevention Scientific Committee on Accident Prevention)為韓國舉辦之事故傷害預防之研討會，本篇論文很榮幸通過該會審稿委員認可，得以在各國論文中脫引而出，並在大會中進行學生之論文發表。此次為學生第一次出國參加國際性的大型研討會，與會過程中觀看台上發表者專注發表論文，學生抱著學習與尊重的態度聆聽。以海報發表時仍為緊張之心情，但還是與與會人員進行報告解說，並與現場參與聆聽報告的學術人員進行問答等交流，並有大會人員在旁幫助學生瞭解翻譯與回答問題，讓學生能夠更迅速的了解問題之所在與如何與與會者回答問題。在此次研討會中，學生除了參與論文發表外，並積極參與其它論文討論與觀摩，增加與國際學者交流互動之機會，除了增加本身相關之專業知識及創新激勵，尤其學習、觀摩其它各國先進之態度與投入，國際研討會會議過程給予個人拓展視野與感受，期望日後能持續積極參與類似之國際研討會議、發表具國際水準之論文，以期進一步增加國際學術交流之經驗。另外，此外學生第一次到韓國亦體驗到該國家的民俗風情與生活習慣與本國不同之處，尤其此次在韓國釜山舉辦研討會，對於該地天氣的涼爽以及風景的優美恰巧為在台灣忙碌的生活放鬆了不少，與會期間正巧韓國天氣宜人，景色亦美不勝收。學生並同時體驗當地的食、衣、住、行等，其與台灣之風俗民情大不相同，在消費部分亦高出約本國許多，對於未申請到國科會補助的學生而言，實為一大負擔。

四、研討會照片



圖一：2010 ICAP 大會海報



圖二：2010 ICAP 海報發表