

# The Study on Risk Management Among Different Position Physical Education Teachers - using Elementary Schools in Chang...

賴柏伶、雷文谷

E-mail: 9606947@mail.dyu.edu.tw

## ABSTRACT

The objective of this research is to use Chiang Hua county as the example, to find out how well do sports teachers at the elementary schools understand the importance of school ground injury accidental risk management and the current status of executing risk management. This research used “Chiang Hua Elementary School Sports Teachers’ understanding and execution of risk management questionnaires” to conduct the investigation, 50 schools were randomly chosen, using school administrator, sports leader and sports teachers as the research target, 300 questionnaires were issued and 249 questionnaires were re-turned and among them, 241 questionnaires were effective, so the effective ratio was 96.8%, and according to the data analysis from the obtained information, the results were as follow: 1. Teachers’ overall understanding of the importance of school ground accidental injury risk management was 4.38 (standard deviation is .4477), average point of current execution was 3.60 (standard deviation is .4813) 2. Sports teachers at Chiang Hua elementary schools’ understanding between school ground injury accidental risk management and current status of execution had reached significant association ( $p < .05$ ) on understanding the importance of school ground injury risk management; sports teachers of “different sex” had significant variation ( $p$

Keywords : risk management ; different position ; different region

## Table of Contents

中文摘要	iii	英文摘要	iii
iv 誌謝辭	iv	內容目錄	vi
vii 表目錄	vii	圖目錄	ix
x 第一章 緒論	1	第一節 研究背景	1
1 第二節 研究動機	3	第三節 研究目的	3
4 第四節 研究問題	5	第五節 研究範圍與限制	5
5 第六節 名詞解釋及操作性定義	6	第二章 文獻探討	6
8 第一節 風險管理的意義	8	第二節 風險管理在體育教學上的應用	8
15 第三節 教師在體育風險管理中的角色	21	第四節 有效的風險管理策略	21
27 第五節 本章總結	36	第三章 研究方法	36
38 第一節 研究架構	38	第二節 研究流程	38
39 第三節 研究過程	41	第四節 研究對象及取樣	41
41 第五節 研究工具	41	第六節 資料整理	41
43 第四章 結果與討論	45	第一節 彰化縣國民小學體育教師樣本基本資料分析	45
45 第二節 彰化縣國民小學體育教師在校園意外傷害風險管理重要性之認知及實施現況分析	48	第二節 彰化縣國民小學體育教師在校園意外傷害風險管理重要性認知與實施現況之關係	51
51 第三節 彰化縣國民小學體育教師在校園意外傷害風險管理重要性認知之差異情形	52	第四節 不同背景變項國民小學體育教師在校園意外傷害風險管理重要性認知之差異情形	52
52 第五章 結論與建議	57	第一節 結論	57
57 第二節 建議	58	參考文獻	62
62 一、中文部分	62	附錄A 彰化縣國民小學體育教師在校園意外傷害風險管理重要性之認知與實施現況調查預試問卷	68
67 二、英文部分	67	附錄B 彰化縣國民小學體育教師在校園意外傷害風險管理重要性之認知與實施現況調查正式問卷	72

## REFERENCES

一、中文部份 王任昌(2001), 教師的職場風險管理—當老師有風險嗎? 師友, 414, 73-76。 王昶閔(2006, July 5), 灌籃失手, 籃網扯斷拇指, 自由時報[線上資料], 來源: <http://www.libertytimes.com.tw/2006/new/jul/5/today-life1.htm> [2006, July 5] 校園風險管理(2004), 中華

保險服務協會[線上資料], 來源: <http://www.isa.org.tw/schoolyard/first.htm> [2004, November 16]。江澤群, 林國瑞(2000), 體育運動風險管理之探討, 北體學報, 7, 207-216。李文娟(2001)。正視校園運動安全, 德明學報, 17, 203-209。宋明哲(1990), 風險管理, 台北:五南圖書出版公司。吳政融(2001), 幼兒運動會之風險管理, 學校體育雙月刊, 11(5), 84-90。吳昭儒(2003), 中等學校體育風險評估與管理策略之研究—以台北縣市為例, 國立台灣師範大學體育系未出版之碩士論文, 台北市。吳萬教(2003), 風險管理模式之研究—以嘉義機場為例, 私立南華大學非營利事業管理研究所未出版之碩士論文, 嘉義縣。邱金松(1988), 現代體育運動思潮, 桃園:國立體育學院。林正常(1998), 運動生理學(增訂一版), 台北:師大書苑。林長順(2006, September 19), 學童眼睛遭刺瞎, 北縣永和國小判賠三百餘萬, 奇摩新聞[線上資料], 來源: <http://tw.news.yahoo.com/article/url/d/a/060919/5/489j.html> [2006, September 19]。林貴福、盧淑雲(1998), 認識健康體能, 台北:師大書苑。宜蘭潛水訓練, 傳溺斃意外(2006, October 15), 奇摩新聞[線上資料], 來源: <http://tw.news.yahoo.com/article/url/d/a/061013/1/59dx.html> [2006, October 15]。施致平(2001), 體育運動與法律問題, 學校體育雙月刊, 11(3), 13-19。施致平(2002), 大專院校體育主管風險管理認知與因應策略模式研究(國科會, NO. NSC 90-2413-H-003-047), 台北:行政院國家科學委員會。洪嘉文(2000), 重視學校運動安全教育—風險管理在學校體育的策略應用, 學校體育, 10(6), 19-25。孫友廉(2005, August 26), 好心同學搗玻璃娃娃滑倒, 致死判賠, 自由時報[線上資料], 來源: <http://www.libertytimes.com.tw/2005/new/aug/25/today-so8.htm> [2005, August 26]。徐德俊(2003), 體育活動風險研究—以國立花蓮高工為例, 國立東華大學教育研究所學校行政碩士在職專班未出版之碩士論文, 花蓮縣。教育部(1997), 學校體育教材教法與評量(八)體育常識, 台北市:教育部。教育部(2000), 加強校園運動安全注意要點, 台北:教育部。教育部(2001), 學校健康促進計畫, 台北:教育部。教育部(2002a), 國立高級中等以下學校運動設施開放及管理辦法, 台北:教育部。教育部(2002b), 各級學校體育實施辦法, 台北:教育部。教育部體育司(1990), 國家體育建設中程計畫, 台北:教育部。啟程峰(2006, December 15), 高市國中生上餐飲技藝課, 姆指遭截肢, 奇摩新聞[線上資料], 來源: <http://tw.news.yahoo.com/article/url/d/a/061004/5/4wdr.html> [2006, December 15]。陳顯宗(2000), 談學校運動安全, 國教新知, 46(2), 9-14。彭小惠(2002), 風險管理應用於體育的理論與實務, 中華體育, 16(2), 29-36。黃啟煌(1999), 運動傷害調查種類之探討, 大專體育, 43, 100-105。黃鐘(2005), 企業併購導入風險管理機制之探討, 私立中華大學科技管理研究所未出版之碩士論文, 新竹縣。黃順顯(2001), 學校體育活動之運動傷害意外事件緊急處理模式, 學校體育雙月刊, 63, 28-30。雷文谷(2006), 運動場管設施規劃與管理, 台北:全威圖書有限公司。楊文治(2003), 國民中學體育教師對學校體育風險管理認知之研究—以桃園縣為例, 國立臺灣師範大學體育學系未出版之碩士論文, 台北市。楊宗文(2001), 學校體育的安全管理, 國民體育季刊, 30(1), 119-126。楊宜中(2005, May 13), 劇烈運動會心臟性猝死, 自由時報[線上資料], 來源: <http://www.libertytimes.com.tw/2005/new/may/13/today-so1.htm> [2005, May 13]。鄒政下(1988), 危險管理導論, 保險事業發展中心危險管理研討班講義。萬書妙(2003), 非營利組織之風險管理 以台灣農會為例, 國立台北大學合作經濟學系研究所未出版之碩士論文, 台北縣。溜滑梯摸扶手, 手指竟遭割斷(2004, September 4), 自由時報(桃園), B2版。蔡永銘(2006), 行為風險管理理念, 風險管理雜誌, 17, 4-15。鄭志富(1994), 學校體育的風險管理, 臺灣省學校體育, 4(6), 35-39。歐宗明(1999), 體育課風險管理, 中華體育, 51, 6-12。劉宜璇(2001), 學校游泳池風險管理分析, 學校體育雙月刊, 11(4), 16-24。鄧家駒(1998), 風險管理之理念與執行策略, 保險專刊, 51, 100-113。歐陽金樹(1997), 大專體育課運動意外傷害之管理, 大專體育, 34, 97-101。學童遊戲摔死, 家長獲國賠55萬(2001, June 5), 自由時報(新竹), B1版。劉碧華(1995), 如何加強運動場地的安全管理, 中華體育, 9(3), 8-14。劉耀益(2005), 台北地區大學體育教師風險管理認知與實施之研究, 國立體育學院體育研究所未出版之碩士論文, 桃園縣。賴麗雲(2001), 學校體育運動安全, 學校體育雙月刊, 11(3), 20-27。謝錦城(2000), 體適能與全人健康的理念, 學校體育雙月刊, 10(4), 9-15。鍾錦榮(2006, September 26), 大學生校內打網球傷眼, 求償敗訴, 奇摩新聞[線上資料], 來源: <http://tw.news.yahoo.com/article/url/d/a/060925/17/4hxx.html> [2006, September 26]。小學生盪鞦韆摔成植物人, 學校判賠九百多萬(2000, May 22), 自由時報(苗栗), B1版。酈治斌(2002), 臺灣高科技產業智慧財產權風險管理之探討, 國立中山大學財務管理學系碩士在職專班未出版之碩士論文, 高雄市。二、英文部份 Appenzeller, H.(1993). Managing sports and risk management strategies. Durham, NC: Carolina Academic Press. Christiansen, M. L.(1986). How to avoid negligence suits: Reducing hazard to prevent. Hart, J. E., & Ritson, R. J.(1993). Liability and safety in physical education and sport: A practitioner's guide to the legal aspects of teaching and coaching in elementary and secondary schools. Reston, Virginia: AAHPERD. Horine, L.(1995). Administration of physical education and sport programs. Dubuque, Iowa: Wm. c. Brown Publishers. Kaiser, R.(1986). Liability and law in recreation, parks and sports. Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall. Scott, M.(1999). Benchmark- relative value at risk. Derivatives Quarterly, 5(4). 37-45. Wettstone, G.(1983). Gymnastic safety. Journal of Physical Education, Recreation & Dance, 54(6), 49, 54-55.