

2013北京學前教育裝備論壇

綠色和諧 創新發展

幼兒園的環境創設和技術裝備配置

~ 臺灣經驗 ~

臺北市立內湖幼兒園 張紹盈園長
2013/03/28 (四)
15:00~15:30

綠色和諧 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

2013/3/28

臺灣幼兒園所處環境之型態

- 公立國中小附設
臺北市內湖區新湖國民小學 <http://163.21.215.10/goweb/>
- 公立獨立幼兒園
臺北市立內湖幼兒園 <http://www.nhdn.taipei.gov.tw/>
- 公設民營幼兒園
臺北市公設民營康寧幼兒園 <http://conny.topschool.com.tw/>
- 私立獨立幼兒園
臺北市私立諾貝爾幼兒園 <http://nobelone.topschool.com.tw/>
- 私立國中小附設
臺北市私立復興實驗中學 <http://www.fsh.tp.edu.tw/dtsp/Pages/AboutPage.aspx?dtspPageID=MA244>

綠色和諧 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

2013/3/28

臺北市幼兒園改制現況

	幼稚園	托兒所	幼兒園
改制前	308	435	0
改制已完成	294	431	725
尚未完成 (含停辦)	0	1	1
改制率	100%	99.77%	99.87%

綠色和諧 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

2013/3/28

臺北市幼兒園就讀人數現況

設立別	公立幼兒園		私立幼兒園
	國小附幼	市立幼兒園	
核定班級數	430班	97班	核定人數
核定招收人數	12900人	2910人	49490人
實際招收人數	14884人		28980人

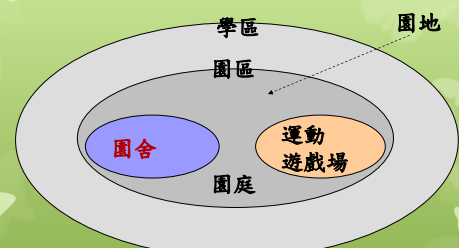
環境創設和技術裝備配置的重要性

- 經營者的理念是環境創建的主導
- 優質的技術裝備配置與管理可提升學校品質
- 教保服務人員對環境與裝備配置所使用的方法與技術手段，反映個人對教保工作所抱持的價值觀
- 環境與裝備配置對幼兒的學習有潛移默化的功能
- 我們應創造一個能兼顧幼兒身、心兩方面發展，而讓他們能安全成長的環境

綠色和諧 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

2013/3/28

幼兒學習環境相關區域



綠色和諧 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

2013/3/28

幼兒園內學習環境涵蓋區域

- **硬體面的設施、裝飾**—例如幼兒園內的屋舍建築、遊樂器材、教學教具、作品佈置等。
- **軟體面的文化、氛圍**—例如幼兒園的學校文化、班級氣氛等。
- **生活空間內每一個單位，以及單位之間的互動**—例如幼兒園內各單位做事流程、人員之間的互動與聯繫等。

綠色和園 創新發展 幼兒園環境設計和技術設備配置 →臺灣經驗→ 113/3/28

幼兒園環境設計應注意之相關法規

- 幼兒園及其分班基本設施設備標準
- 幼兒園與其分班設立變更及管理辦法
- 幼兒園兼辦國民小學兒童課後照顧服務辦法
- 社區互助式教保服務實施辦法
- 建築法及其相關法規
- 消防法及其相關法規
- 標準檢驗局CNS
- 飲用水連續供水固定設備使用及維護管理辦法

綠色和園 創新發展 幼兒園環境設計和技術設備配置 →臺灣經驗→ 113/3/28

如何規劃幼兒園之教保環境

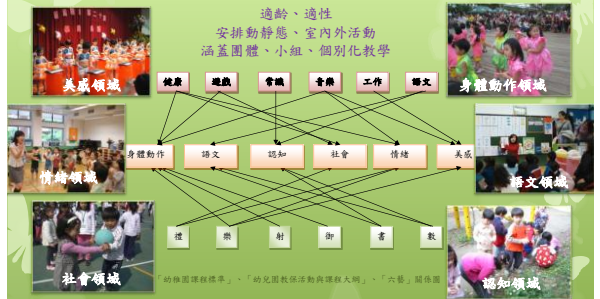
- 幼兒園的安全環境配置
- 園舍的安全環境規劃
- 戶外遊戲環境的安全規劃



全國教保資訊網—設施設備
http://www.ece.moe.edu.tw/?page_id=181

綠色和園 創新發展 幼兒園環境設計和技術設備配置 →臺灣經驗→ 113/3/28

課程應以幼兒為中心~深耕教學



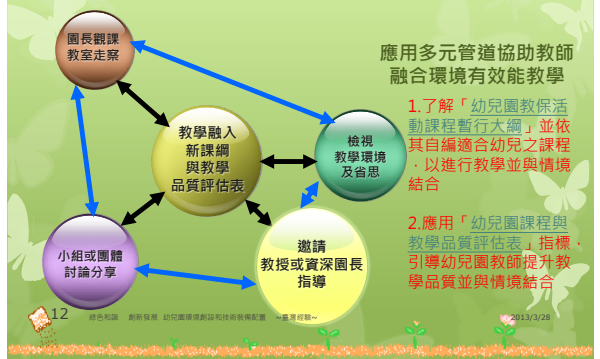
綠色和園 創新發展 幼兒園環境設計和技術設備配置 →臺灣經驗→ 113/3/28

幼兒園特色課程環境營造



綠色和園 創新發展 幼兒園環境設計和技術設備配置 →臺灣經驗→ 113/3/28

強化教師軟硬體環境規畫能力



綠色和園 創新發展 幼兒園環境設計和技術設備配置 →臺灣經驗→ 113/3/28

研發符合幼兒身心發展的適當教材

- 教育局-幼兒創意互動視訊-超動感e樂園 (單機版、網路版)
- 教育部-幼兒園防災教育教材-遊戲書及野菜村防災動畫與遊戲
- 幼兒園-我愛卡通活動設計 (光佑出版社)



<http://disaster.edu.tw/content/childlearn/index.html>

13 綠色和譜 創新發展 幼兒園環境規劃設計和技術設備配置 -臺灣經驗- 013/3/28

選擇適當的教材教具和遊戲設備

- 考慮兒童年齡、興趣及能力發展
- 選擇易清洗、質地好的設備
- 選擇無毒原料的製品
- 避免細小的玩具
- 便於收藏
- 避免需插電
- 選擇不需要耗費太多成人監督的設施
- 建立規則、謹慎督導



14 綠色和譜 創新發展 幼兒園環境規劃設計和技術設備配置 -臺灣經驗- 013/3/28

設置現代化的科技資訊設備

- 電子白板
- 互動投影機
- 廣播系統
- 監視系統
- E化教學



15 綠色和譜 創新發展 幼兒園環境規劃設計和技術設備配置 -臺灣經驗- 013/3/28

幼兒園裝備配置的安全維護與管理

- 減少意外,注意活動動線安全
- 危險物品放孩子拿不到的地方
- 定期清潔 檢查與維護
- 建立財產清冊,定期清點存貨
- 適時的收藏與整理
- 建立器材的使用規則



16 綠色和譜 創新發展 幼兒園環境規劃設計和技術設備配置 -臺灣經驗- 013/3/28

幼兒園室內外環境規劃之原則



- 教育性:角落的完善規劃、具有學習的教育價值
- 探索性:提供幼兒自發性和想像性的空間
- 多樣性:器材教具多樣性
- 可變性:彈性的設計可因應活動的需求做更改
- 舒適性:溫馨舒適、幼兒高度、整潔環境和情境規劃
- 安全性:建物內的安全、遊戲場的安全和校區的安全
- 參與性:建構區域、收納器材、彩繪牆飾和植栽養殖

17 綠色和譜 創新發展 幼兒園環境規劃設計和技術設備配置 -臺灣經驗- 013/3/28

幼兒園室內乾溼性和靜動態區域設計



18 綠色和譜 創新發展 幼兒園環境規劃設計和技術設備配置 -臺灣經驗- 013/3/28

幼兒園安全通報及管理

- 教育部校園安全暨災害防救通報處理中心
- 防災教育數位平台
- 學生團體保險
- 公共意外責任險專區



全國教育資訊網—幼兒園安全通報及管理
<http://www.ece.moe.edu.tw/?p=931>

19

綠色和園 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

113/3/28

幼兒園教具儲藏空間環境規劃



20

綠色和園 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

113/3/28

幼兒園成人的使用空間設置

- 園長辦公室:園長綜管園務，需要一個獨立空間接待家長或其他賓客
- 職員辦公室:為行政人員的辦公區域
- 家長接送區:不宜過於靠近教學區，以免干擾幼兒的學習活動。建議設置園所公布欄張貼教學或活動訊息
- 健康中心室:提供幼兒園幼兒定期健康檢查與幼兒生病、受傷看顧的需要
- 教材儲藏室:應分門別類收藏各類教學資源，以達資源共享的目的
- 會議室:幼教人員休息或製作教學教材之區域，除了提供開會場所、大型工作桌，便於教材海報的製作

21

綠色和園 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

113/3/28

擬定幼兒園中長程發展計劃

學校中長程發展計劃	
壹、計畫緣起	一、前言 二、依據 三、未來環境預測
貳、學校背景與現況分析	一、學校基本資料 二、學校願景與目標 三、學校SWOT分析
參、計畫發展與執行	一、計畫目標 二、執行策略與內容 三、預期效益
肆、經費需求	一、資本門經費需求 二、經常門經費需求
伍、考核評鑑	

22

綠色和園 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

113/3/28

與相關專業人士討論

- 園內同仁
- 教育教授
- 資深園長
- 學前教育科
- 工程財產科
- 建築師
- 土木技師
- 結構技師
- 會計人員



23

綠色和園 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

113/3/28

幼兒園的環境創設和技術裝備配置

藉由學習共同體
 創設
 優質幼兒學習環境
 簡報結束 敬請指導

24

綠色和園 創新發展 幼兒園環境創設和技術裝備配置 ~臺灣經驗~

113/3/28