學美美學

南投富功國小_使用手冊

MORPHO-DESIGN 形構設計

觀念:

美學教育的重新養成,從改變習慣開始 改掉只求快速、只求便利的習慣,讓生活日常因為講究而建立儀式性,因為有儀式而懂的慢下來並把事做好。

切勿因貪圖一時便利,強加外物,格格不入。 師長的每一個動作與決定及行事方式都是身教。

新設計中, 收納總量有被確實檢討, 並確保足 夠, 使用上應反思重新檢視每一個物件被需要的頻率、時機, 去蕪存菁, 不贅留, 不雜亂無章, 進而計畫收納位置, 收納方法, 讓櫃體幫助收納中的視覺分類。

高櫃體,在設計上除了提供實質收納,同時是空間中的吸音空腔,利用櫃體厚度,擺放物品,木質本身的毛孔紋理,多孔隙,有效控制教學環境的音場。

走廊的矮櫃經過位移及一點點的弧形,希望創造走廊上的圍塑感,形成設計中的學習廊,讓廊道本身是一個第二學習角,並且是帶狀的,讓小朋友能停留,討論,繪畫,分享,並充分發揮教室原型 "開放性教室"的真正特色。

材料選用考量生活日常中,環境教育的本質,讓生活中的物件在每日的點滴中影響小朋友,木頭本質的展現,原料的特性,單純低技但優雅的用法,被控管的視覺,顏色的關係,都是設計中埋入的種子。

材料、維護:

- 1. 松木質地鬆軟,用於小學空間,考量輕量化,觸摸的溫潤,衝撞中物品可壞但人不致受到大傷。
- 2. 因木料種類本身軟, 熱脹冷縮變化相對大, 盡可能保持空間通風、乾燥, 讓木料本身的漲縮自然發生, 在不影響使用的前提下, 皆可視為一個對小朋友的知識傳達。
- 3. 木料表面塗層名為還原漆,考量漆的化學成分,對使用上所可能造成的慢性傷害,還原漆屬於無膜表面塗層,薄層防潑水,保留木料毛細孔不封死,讓木料能自然呼吸。因無膜,故日常維護應盡量乾擦,定期只用微濕抹布擦拭,不讓水分停留導致水份吸入木頭毛孔造成損壞。
- 4. 地板的清潔因與櫃體相連,亦應改變習慣,確實擰乾拖把再拖地,勿有拖濕就是拖乾淨的錯誤觀念。
- 5. 木料因無過多表層的修飾,可以放心盡情地使用,破損擦傷皆容易修繕還原,長時間使用後可規劃少量經費簡單 研磨重新上還原漆或油蠟,反而是個永續耐用的物件。屏除太精緻精細的現代 產物,因損壞難修而快速淘汰造成 浪費。
- 6. 中央學習角建議配置栽種室內植物,具有調節空間微氣候之功能,讓蓄積的熱得以因綠植栽而有吸收及降溫,對木料的維護也有幫助。

- 7. 高櫃滑門因雙軌雙向, 故切勿以手抓滑門邊來滑動門片以免夾手, 滑動門片以手扶門片正面, 或使用木桿既可。
- 8. 輕滑門片、輕放物品、不奔跑衝撞。
- 9. 黑板漆非傳統正規黑板,屬於漆料,容易增補,非特殊工法,平時使用以板擦擦拭就可,每一到二週再以微濕抹布擦拭維護,長時間反覆使用擦拭,發現漆面變薄或剝落再重新刷塗既可。
- 10. 公佈欄資訊去蕪存菁,不濫貼,減量慎選,永遠考量並在意每一張資訊的美感。重新思考什麼是有效的資訊傳達, 改變張貼表示有傳達的錯誤思維。



















