

灰色運動套裝設計與製造規格書

[Technical Specification & Production Guide]

[Version 1.0]



面料 (Fabric)

麻灰色肌理針織 (Heather Grey)
具備速乾與微彈特性



圖騰 (Print)

馬借數位印花 (Mackay Plaid Green)
專屬綠色格紋拼接





男款



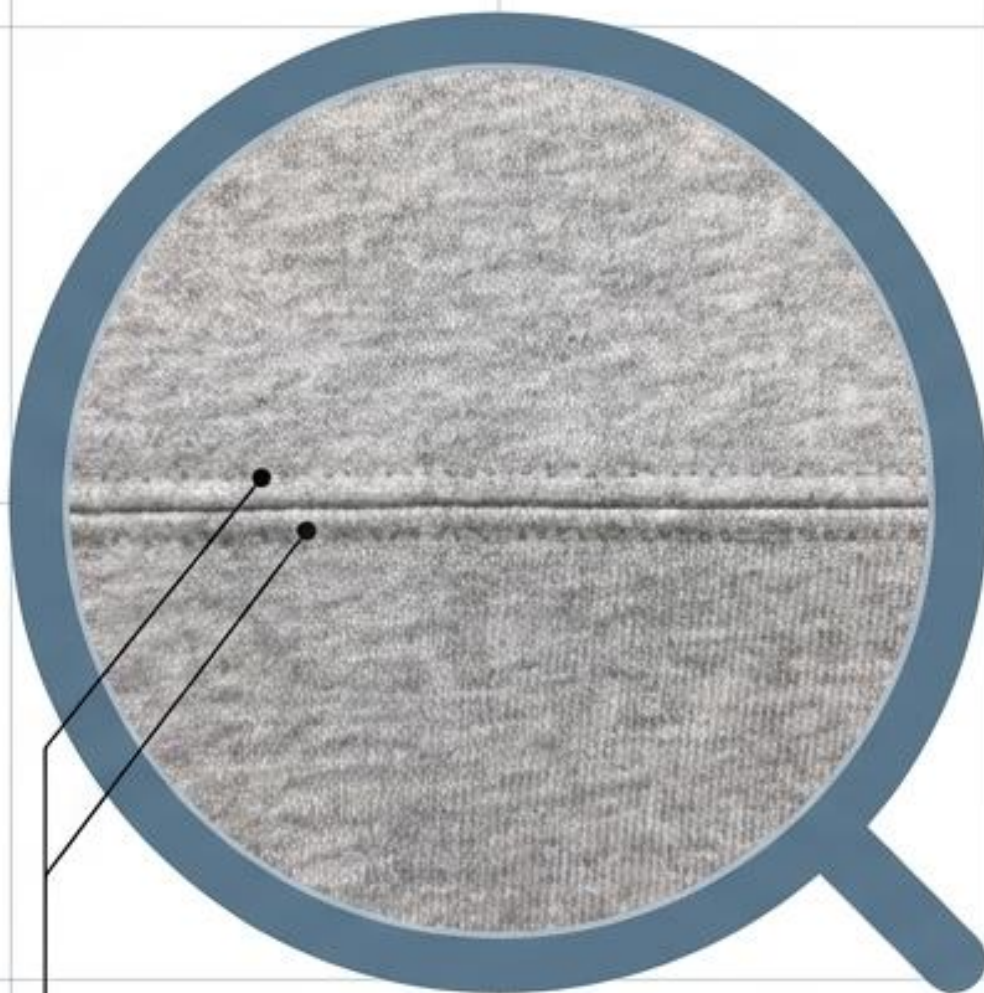
女款

核心工藝與結構基準



無鈕扣開襟立領

- 領口採隱藏式開襟無鈕扣設計，要求拉平後的V型切線對稱俐落，內襯羅紋需平順無皺褶。



女款胸前平車縫

- 女款專屬之兩道平車縫線 (Flat Seam)，需確保間距精準，縫線張力適中以維持布料微彈性。



下擺開衩與雙針車縫

- 側邊開衩處需與馬偕印花布料完美接合，下擺統一採用雙針車縫 (Double-needle hem)，確保作工紮實耐洗。

採用麻灰色針織搭配數位印花， 打造高機能健檢服

設計與物料核心概念

本運動套裝專為日常與高強度體育活動設計，將馬偕精神標誌融入現代服裝美學。整體面料採用麻灰色肌理針織，表面呈現精緻的雙色麻灰效果，質感高級且具有防刮耐磨特性。

為打破常規運動裝的單調，男女款分別在袖側與腰側融入綠格子「馬偕數位印花」圖騰拼接，並以高精度的藍色 'MMH' 刺繡展現品牌獨特性，完美兼顧團體一致性與個體美學。

成衣規格項目	詳細內容說明
產品類別	運動 / 休閒套裝 (立領開襟上衣 + 運動長褲)
款式組合	上衣立領無鈕扣開襟 / 長褲束口寬版版型
主布材質	高機能麻灰色肌理針織 (柔軟親膚 / 舒適彈性 / 吸濕速乾)
圖騰設計	數位印花馬偕圖騰 (男款袖側拼接 / 女款腰側拼接 / 褲管兩側拼接)
Logo 與配色	藍色 "MMH" 專屬刺繡 (男款長褲口袋下 / 女款上衣右下擺)

男款強調節奏感與力量線條：袖側馬偕圖騰與立體前襠車縫

【男款上衣細節說明】

1. 拉克蘭袖設計：人體工學肩部剪裁，打破傳統肩線束縛，活動無死角，大幅提升體育課靈活度與運動舒適感。
2. 袖子側邊馬偕圖騰：於雙側袖側拼接馬偕專屬綠格子數位印花，線條流暢，將校園精神融入成衣美學。
3. 立領開襟設計：俐落無鈕扣開襟立領，避免劇烈運動時鈕扣造成的摩擦不適，穿脫更加舒適便利。
4. 兩側腰部開衩：上衣左右兩側下擺貼心開衩，順應人體跨步幅度，強化活動度並增加通風透氣性。

【男款長褲細節說明】

- 1. 褲襠裝飾線設計：前襠部位採用精緻裝飾車縫線，勾勒出立體且具備運動力量感的服裝輪廓。
- 2. 褲口寬版束口設計：褲腳採用彈性寬幅束口設計，防風保暖，且能防止褲管在跑跳中移位，視覺上顯得乾淨俐落。
- 3. 褲管兩側馬偕圖騰：雙側褲管外側縱向拼接數位印花馬偕圖騰，在視覺上修飾腿型、拉長比例。
- 4. 開兩邊實用口袋：長褲左右側邊設有對稱實用斜插式口袋，方便攜帶隨身小物、卡片或鑰匙。
- 5. 口袋下方精緻刺繡：左側口袋下方點綴高密度藍色 "MMH" 專屬繡花，點亮細節。

女款著重修身版型與立體剪裁：胸前斜向拼接與腰側修身圖騰

【女款上衣細節說明】

1. 胸前兩片布料拼接：胸前採用獨特斜向雙片布料立體拼接工藝，大幅增添服裝的立體結構層次感與細節視覺美感。
2. 腰側邊馬偕圖騰：與男款不同！女款將馬偕圖騰置於腰部兩側，利用縱向色塊拼接，修飾並拉長腰部線條，視覺更顯纖細。
3. 衣擺專屬刺繡：於前右下擺處精密繡製藍色"MMH"專屬刺繡，與腰側拼接形成完美視覺平衡。
4. 拉克蘭袖與立領：肩至袖一體剪裁，修飾肩線，大氣舒適；無鈕扣開襟立領高雅大方。
5. 兩側腰部開衩：提供髖骨活動空間、防止蹲下坐時衣擺過於緊繃，兼具機能與修飾。

【女款長褲細節說明】

1. 褲襠裝飾線設計：前襠精細裝飾車線，使長褲具備運動美學層次，加強縫線牢固度與版型挺度。
2. 褲口寬版束口設計：褲腳配置柔軟寬幅束口，穿著保暖防寒、不易變形，維持運動時俐落、舒適的步伐。
3. 褲管兩側馬偕圖騰：雙側外緣拼接數位印花馬偕圖騰，與男款風格契合呼應，展現和諧優美的團隊風采。
4. 雙側實用貼插口袋：配置對稱口袋，深度與弧度精細設計，實用、防小物滑落且不破壞褲型美觀。

四大核心工藝打破傳統，融合簡約設計馬偕圖騰數位印花

01 無鈕立領開襟工藝

簡約美觀，避免傳統鈕扣或拉鍊在運動中刮傷皮膚或損壞衣物，門襟處採用多道包邊，保持衣領挺立挺括。

02 馬偕數位印花拼接

男女款均採用精確的數位印花（Digital Sublimation Print）工法，印花色彩飽和度高且耐洗不褪，綠格子圖騰邊緣對接平滑。

03 藍色 "MMH" 精細繡花

高密度電腦平針繡（Satin Stitch）工藝，字體邊緣光滑無毛刺，線條精密、立體感十足，彰顯極致的校園精品製衣美學。

04 機能剪裁與車縫加固

拉克蘭袖、腰側下擺開衩和前襠裝飾線均採用四針六線（Flatlock Seam）或高強度拉鎖車線，確保在劇烈伸展與拉扯下不易脫線。

材質聚焦機能針織布， 搭配四大專屬製造技術標準

分析項目 (Material Category)	規格與內容說明 (Detailed Technical Specifications)
主布材質	採用【麻灰色肌理針織】。表面微凹凸立體孔隙編織， 面料柔軟親膚、吸濕排汗速乾、具有良好的耐磨、防起毛球與微彈力拉伸性。
拼接布料	採用【數位印花馬偕圖騰針織面料】。專門定制的綠黑格圖騰， 耐光、耐汗漬、耐磨， 洗滌後圖案依然鮮明， 手感滑爽細密。
主要工藝	高精度數位昇華印花（不變形不開裂）、藍色 MMH 專屬電腦繡花刺繡、多針平車拼接、高彈雙針拉鎖車線、加固型腰側開衩。
版型特點	上衣採用拉克蘭人體工學肩部剪裁（無肩線壓迫感）；長褲前襠立體裝飾線， 寬幅彈性束口設計， 整體兼具運動機能與收腰線條。