

維園六四集會

人數點算計劃

集會面積計算

1. 硬地足球場 (Soccer pitches)，共約 5.5 個：

- i. 每個球場，長 72.25 米，闊 46.5 米。
- ii. 每個球場連場外範圍長 86.25 米。
- iii. 相鄰球場相距 6 米，而中間 2 個球場則相距 36 米。
- iv. 舞台佔球場的 11.2 米。
- v. 總面積計算：
長 86.25 米 x 闊 $(46.5 \times 6 + 6 \times 4 + 36 - 11.2)$ 米 = 28272.75 平方米。

2. 中央草坪 (Central Lawn)，幾乎填滿：

- i. C1 – C4 場區各有稍為不同的長度及闊度。
- ii. C1：長 56.8 米，闊 29.5 米，面積為 1675.6 平方米。
- iii. C2：長 52 米，闊 32 米，面積為 1664 平方米。
- iv. C3：長 56.8 米，闊 28.8 米，面積為 1635.84 平方米。
- v. C4：長 52 米，闊 38.3 米，面積為 1991.6 平方米。
- vi. C2 和 C4 後場：長 35.7 米，闊 108 米，面積為 3855.6 平方米。
- vii. 總面積計算： $1675.6 + 1664 + 1635.84 + 1991.6 + 3855.6 = 10822.64$ 平方米。

3. 藍亭廣場 (Pavilion Area)，半個區域滿人：

- i. 最接近藍亭廣場的球場向銅鑼灣申延約 18.8 米，減去 2 個長 30.4 米，闊 8.4 米的阻隔區
- ii. 總面積計算： $86.25 \times 18.8 - 30.4 \times 8.4 = 1110.78$ 平方米。

4. 籃球場 (Basketball courts)，共約 2.5 個：

- i. 每個球場，長 28 米，闊 15 米。
- ii. 總面積計算： $28 \times 15 \times 2.5 = 1050$ 平方米。

5. 通道面積 (Pathway around the Soccer pitches)

- i. 最接近舞台的 3 個硬地足球場的南面通道，面積為 720 平方米。
- ii. 最接近舞台的 3 個硬地足球場的北面通道，面積為 1020 平方米。
- iii. 最接近藍亭廣場的 3 個硬地足球場的南面通道，面積為 1620 平方米。
- iv. 最接近藍亭廣場的 3 個硬地足球場的北面通道，面積為 800 平方米。
- v. 球場 2 旁通道總面積達 4160 平方米。