

答案例

（この方眼用紙の1目盛は、5ミリメートルです。）

[illegible][illegible]

3階平面図 縮尺1/200

楽器庫
音楽スタジオA (49)
音楽スタジオB (31.5)
前室
廊下
吹抜
上館前開放エントランス
指導員控室
EV
和室 (12畳)
水屋
職業用便所
PS
EV
屋上へ
準備室
多機能便所
倉庫 (28m)
集会所 (126)
可動間仕切り
避難用バルコニー
ラウンジ
防火シャッター
上部PC梁
キャットウォーク
上部開閉式トップライト (日射遮へい「ブラインド付」)
水平ルーバー
日照と眺望↓
光庭上部 (外部)
3階止り

採光・通風を確保する光庭

7,000 7,000 6,000 44,000 6,000

2,500 4,500 7,000 2,500 4,500 7,000 21,000 2,000

床面積	3 階	(算定式) $44.0 \times 21.0 - \frac{6.0 \times 4.5}{\text{吹抜}} - \frac{6.0 \times 4.5}{\text{光庭上部}} - \frac{14.0 \times 14.0}{\text{小休育室}} = 674.0 \text{ m}^2$	床面積の合計
	2 階	(算定式) $44.0 \times 21.0 - \frac{6.0 \times 4.5}{\text{吹抜}} - \frac{6.0 \times 4.5}{\text{光庭上部}} = 870.0 \text{ m}^2$	
	1 階	(算定式) $14.0 \times 28.0 + 30.0 \times 21.0 - \frac{6.0 \times 4.5}{\text{光庭}} = 995.0 \text{ m}^2$	
			2,539.0

 $2,539.0 \text{ m}^2$