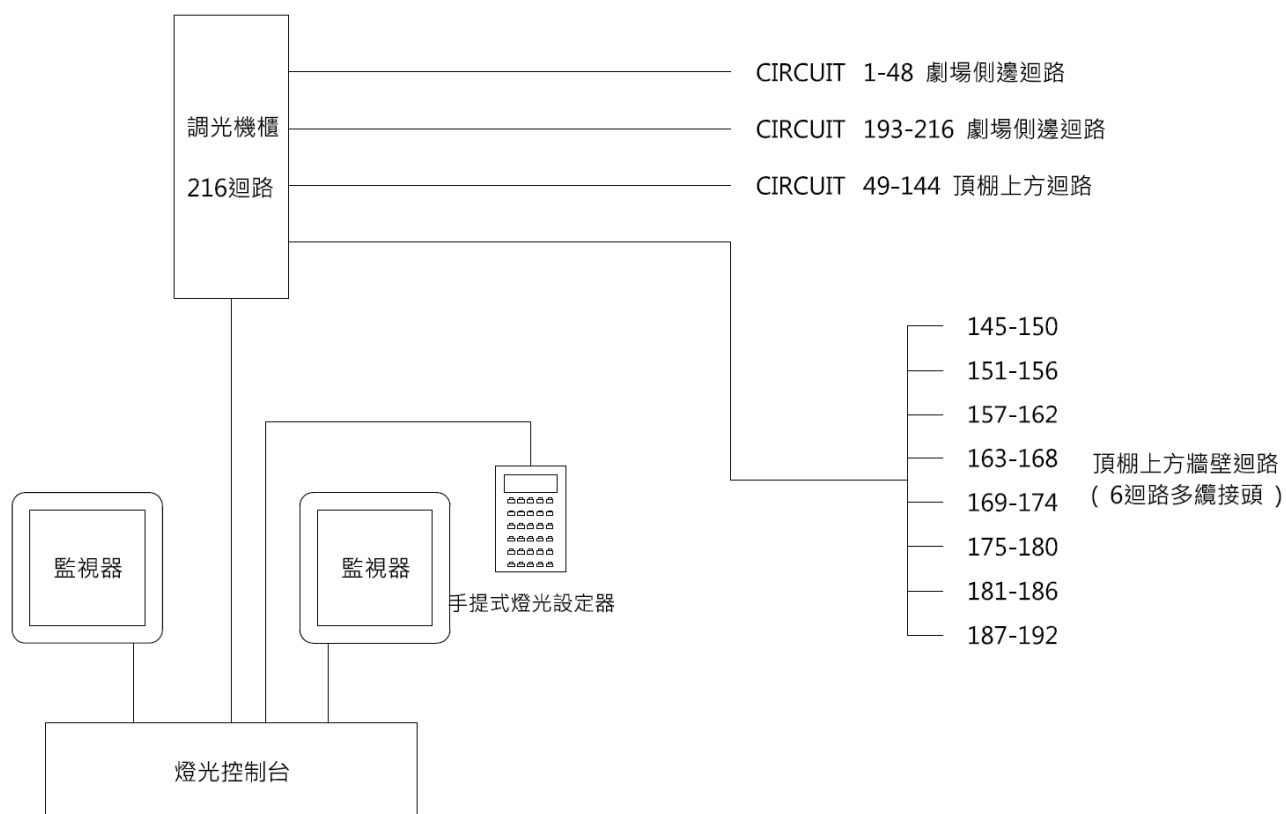


07、 燈光設備

7-1燈光系統

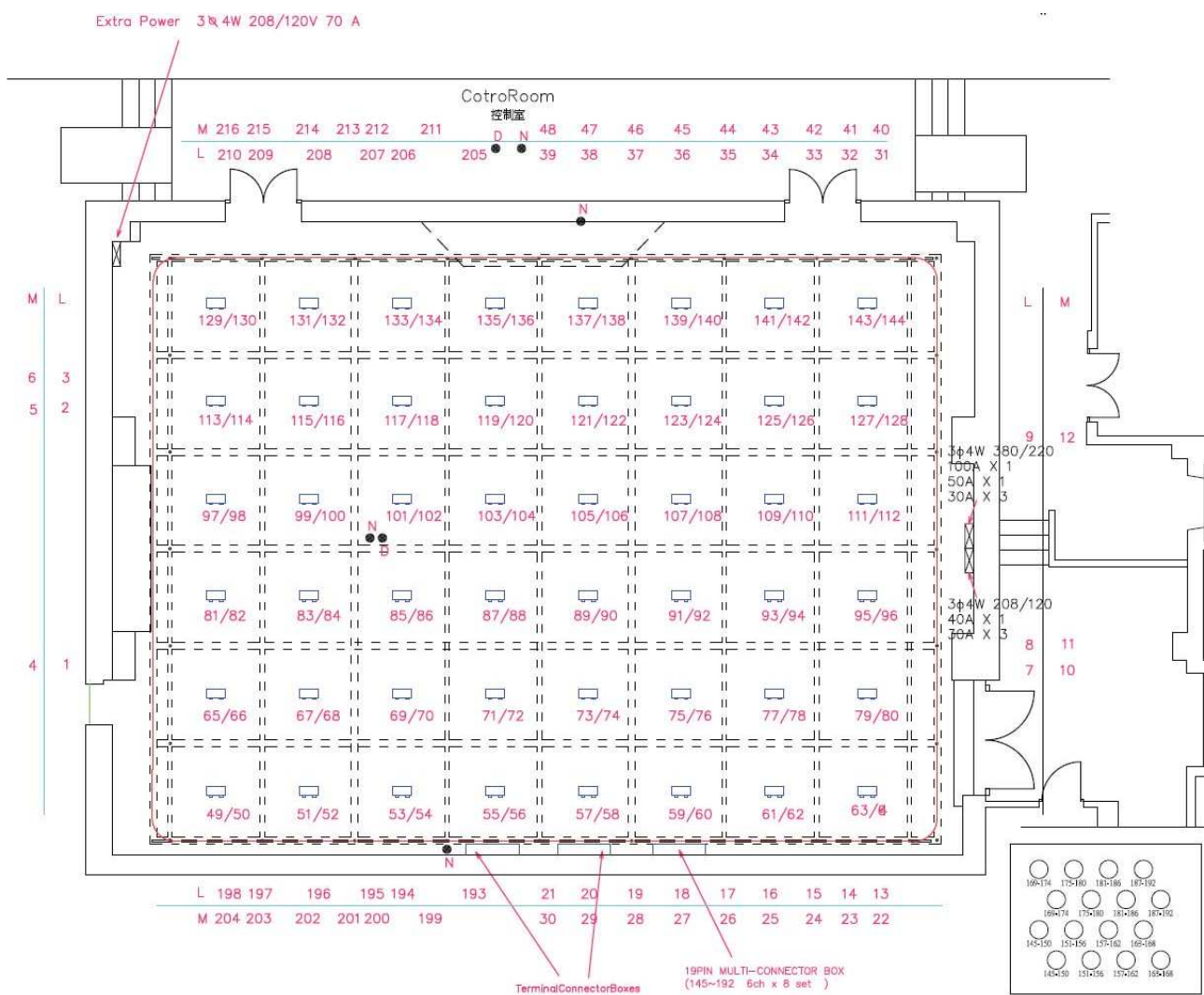
1. 調光器系統：ADB EURODIM Twin TECH
2. 迴路數：216 迴路 × 3 千瓦, 220 V。
舞臺頂棚上方 - 144 迴路,
舞臺右側牆壁側燈 - 30 迴路,
舞臺左側牆壁側燈 - 30 迴路,
舞臺前側牆壁側燈 - 6 迴路,
舞臺後側牆壁側燈 - 6 迴路,
3. 電腦控制系統：ETC ION 1000 型 (DMX512 *2 , SUB*40, 10000 control channel), 2 個螢幕位於燈光控制室
4. 電力負載：三相四線式 220 / 380 V
5. 單一迴路調光器負載：3000 W , 13AMP, 220 V.
6. 燈光系統圖



7- 2 燈具清單

燈具類型	廠牌	角度	色片夾尺寸	數量	存放位置	備註
Freanel 1KW	MITTRONIK MST-1023	8-75°	(21cmx21cm) 8 1/2"	40	頂棚	1. 燈具插頭型式使用 歐規 CEE 型連接頭 2. PAR-64 可換燈泡 CP 60、61、62、EXG
LEKO 750 W	ETC S-4	19°	5" (15cmx15cm)	20	頂棚	
		26°		60	頂棚	
		36°		40	頂棚	
		50°		20	頂棚	
PC 1 KW	MITTRONIK	5-70°	(21cmx21cm) 8 1/2"	15	頂棚	
CYC. 1KW	MITTRONIK		(26cmx32cm) 9 1/2"	20	頂棚	
PAR-64			25cm × 25cm	30	頂棚	

7- 3 迴路配置示意圖



註：M 代表中側側燈使用之迴路號碼，L 代表低側側燈使用之迴路號碼，藍色工作燈開關置於門上方。

7- 4 燈光備品

鍍鋅鋼管 長度：10 呎 直徑：5 公分 數量：10 支

7- 5 外接電源

- | | | | | | | | | | |
|----|--------|-----------|---|----|-----|---|------|-------------------|-----|
| 1. | R3511 | PANEL : 3 | Φ | 4W | 208 | / | 120V | 40A×1, 30 | A×3 |
| 2. | AP3511 | PANEL : 3 | Φ | 4W | 380 | / | 220V | 100A×1, 50A×1, 30 | A×3 |
| 3. | AP4511 | PANEL : 3 | Φ | 4W | 380 | / | 220V | 100A×1, 50A×1, 30 | A×3 |
| 4. | R4511 | PANEL : 3 | Φ | 4W | 208 | / | 120V | 40A×1, 30 | A×3 |

7- 6 調燈梯

廠牌型號：GENIE AWP-30S 插電式 (110V)

數量：1 部

最大升降距離：30 呎