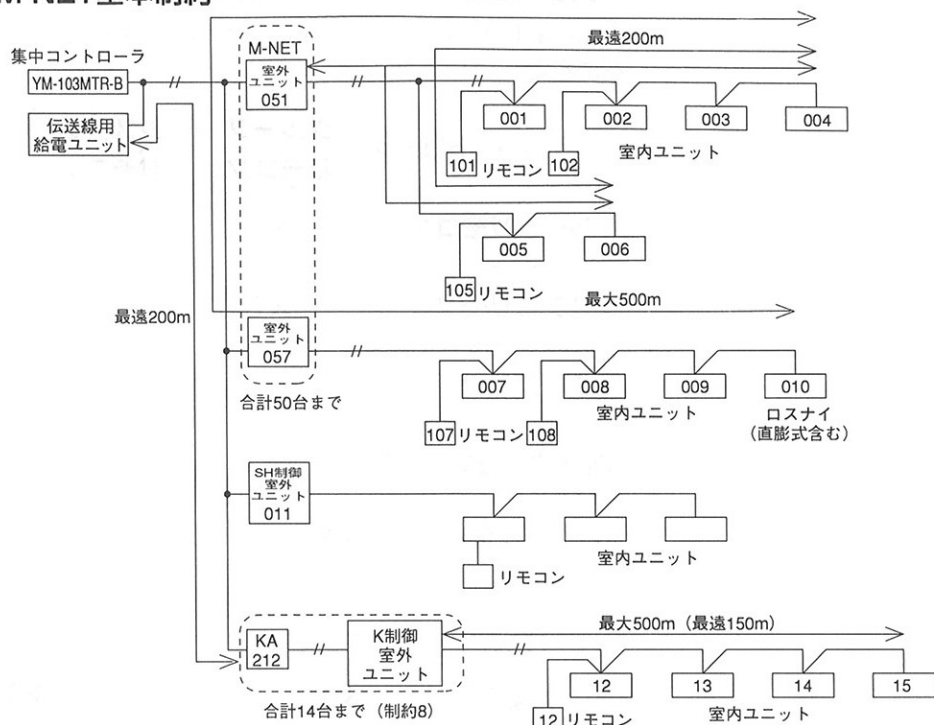


3

システム
基本制約

M-NET基本制約



- 制約1 : 室内ユニットは最大50台まで、リモコンは最大100台までです。
 (M-NET・K制御機種・SH制御機種の合計、但しSH制御機種は、室外ユニット1台を室内ユニット1台とカウントします。)
- ※SH制御機種室外ユニットはMネットアダプタを取付けることでM-NET室内ユニットとして考えることができます。
- 制約2 : グループは50個までです。
- 制約3 : 1グループ内の室内ユニット台数は16台、リモコン台数は2台までです。
- 制約4 : 室外ユニットは、最大50台までです。
- 制約5-a : 1台の室内ユニットを制御できるSC及びリモコンは最大5台までです。
 5-b : 1つの集中系に接続できるSCは最大5台までです。
- 制約6 : 1台のロスナイ(直膨式含む)と連動できる室内ユニットは16台までです。
- 制約7-a : 1冷媒系統内の伝送配線に接続できる機器(リモコン含む)は35台までです。
 但し、グループリモコン・システムリモコンは、1台で2台分とカウントしてください。(ロスナイ(直膨式以外)はこの内数に含みません)
- 7-b : 室外ユニットから一番遠い室内ユニットは200mまでです。
- 7-c : 集中系で給電部から最遠の機器(室外ユニット、SC他)は200mまでです。
- 7-d : 1冷媒系統内での室内ユニットどうしの最遠距離は200mです。
- 7-e : 異冷媒系統間で最遠の機器(室内ユニットリモコン)間は500mまでです。
- 制約8 : 制御機器(K制御集中系)
 (K制御室外ユニット)+(モニターキット)+
 (集中管理リモコン、YKシリーズ)+(中継ボード)+(K伝送コンバータ)
 ≤ 14 台
 K伝送コンバータを2台以上接続することはできません。

制約9 : アドレス設定

下表に従って各ユニットの設定をしてください。また、アドレスが重複しないように設定してください。

各ユニットのアドレス設定

ユニット	内 容	アドレス
室内ユニット	冷媒系統ごとに順番に設定	1～ 50
ロスナイ(直膨式含む)	冷媒系統ごとに順番に設定	1～ 50
室外ユニット	冷媒系統内室内ユニット最小アドレス+50	51～100
ネットワークリモコン	グループ内室内ユニット最小アドレス+100	101～150
ペア設定リモコン	グループ内室内ユニット最小アドレス+150	151～200
システムコントローラ	K制御ユニットを管理するSCは 0	0,201～250
K伝送コンバータ	K制御機種室内ユニットの最小アドレス+200	201～250

制約10 : 異なった制御の室内ユニットどうしを同じグループには設定できません。