

請求の範囲

- [請求項1] 複数の機器（101，・・・，106）を有する第1機器群（100）および前記複数の機器に接続される第1配線群（110）を含む第1ネットワーク（10）と、
- 前記第1ネットワークと物理的に分離された第2機器（203，204）および前記第2機器に接続される第2配線（213）を有する第2ネットワーク（20）と、
- を備える機器ネットワークシステムにおいて、
- 前記第1機器群が、予め物理的に繋がるグループとして設定されている状態、または物理的に繋がるグループとして認識された状態において、前記グループに前記第2機器が所属していると認識される状態が発生したことを前記第1機器群または前記第2機器が検出した場合、前記第1機器群または前記第2機器は前記第2機器が前記グループに所属しないものとして処理する、
- 機器ネットワークシステム。
- [請求項2] 前記第1機器群では、前記複数の機器の中から選択された主機が、前記グループに前記第2機器が所属していると認識される状態が発生したか否かの判断を行う、
- 請求項1に記載の機器ネットワークシステム。
- [請求項3] 前記第1機器群では、前記複数の機器の中から選択された主機が、低周波通信によって他の前記複数の機器が物理的に繋がるグループに所属するか否かの判断を行う、
- 請求項1又は請求項2に記載の機器ネットワークシステム。
- [請求項4] 前記第1機器群または前記第2機器が、前記第2機器が前記グループに所属しないものとして処理する行為には、前記グループに所属することを拒絶する行為が含まれる、
- 請求項1から請求項3のいずれか1項に記載の機器ネットワークシステム。

[請求項5] 前記第 1 機器群では、前記複数の機器の中から選択された主機が、
前記第 2 機器が前記グループに所属することを拒絶する、
請求項 4 に記載の機器ネットワークシステム。