

로그래에 따라 소정의 데이터처리를 실행하는 집행수단과를 가지는 것을 특징으로하는 데이터처리시스템.

청구항 2

제1항에 있어서, 하나의 집적회로장치가 기본구성과 핀할당에서 동일한 다수의 집적회로장치부터 상기 데이터처리시스템에 사용되는 기능장치로서 선택되는 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

청구항 3

제2항에 있어서, 하나의 집적회로장치는 그것의 어드레스할당과 레지스터의 내용이 다른 다수의 집적회로장치부터 데이터처리시스템에 사용되는 기능장치로서 선택되는 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

청구항 4

제3항에 있어서, 선택되어야 하는 집적회로장치는 서로가 상이하는 그것의 각각의 레지스터부분의 써널기-읽어내기부위의 어드레스를 가지는 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

청구항 5

제1항에 있어서, 상기판별수단은 선택된 집적회로장치의 소정의 어드레스에 규정된 데이터를 써널기위한 써널는 수단과 써널는 수단에 의하여 규정된 데이터가 쓰여진 어드레스에 기억된 데이터를 읽어내기 위한 읽어내는 수단과, 읽어내는 수단에 의하여 읽어내어진 데이터와 규정된 데이터를 비교하는 비교수단과를 가지고 그것에 의하여 선택된 집적회로장치의 형은 상기 비교수단의 출력에 따라 판별되는 것을 특징으로하는 데이터처리시스템.

청구항 6

제4항에 있어서, 기능장치로서 선택되어야 하는 집적회로장치는 2개 또는 그 이상의 마이크로프로세서(4,22)인 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

청구항 7

제1항에 있어서, 상기집행수단은 프로그램을 기억하는 메모리를 포함하는 것을 특징으로 하는데이터처리시스템.

청구항 8

제1항에 있어서, 상기집행수단은 선택되어야 하는 집적회로장치의 각각에 대응하는 다수의 데이터처리절차를 기억하는 메모리를 가지고 표시신호에 응답하여 상기 메모리에 기억된 다수의 절차부터 선택된 집적회로소자에 대응하는 하나의 절차를 선택하는 수단을 가지는 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

청구항 9

제8항에 있어서, 선택되어야 하는 집적회로장치는 서로가 상이하는 그것의 각각의 레지스터부분의 써널기-읽어내기 부위의 어드레스를 가지는 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

청구항 10

제 1항에 있어서, 상기 판별수단은 선택된 집적회로 장치의 소정의 어드레스에 규정된 데이터를 써널기 위한 써널는 수단과 써널는 수단에 의하여 규정된 데이터가 쓰여진 어드레스에 기억된 데이터를 읽어내기 위한 읽어내는 수단과, 읽어내는 수단에 의하여 읽어내어진 데이터와 규정된 데이터를 비교하는 비교수단과를 가지고, 그것에 의하여 선택된 집적회로장치의 형식이 상기 비교수단의 출력에 따라 판별되는 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

청구항 11

제10항에 있어서, 기능장치를 위하여 선택되어야 하는 집적회로장치는 2개 또는 그 이상의 마이크로프로세서(4,22)인 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

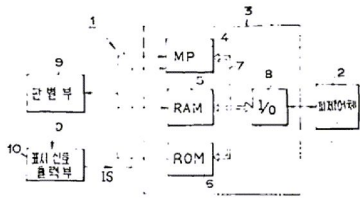
청구항 12

제11항에 있어서, 그 절차의 각각은 마이크로프로세서(4,22)의 레지스터에 데이터를 기억하는 절차인 것을 특징으로 하는 데이터처리시스템.

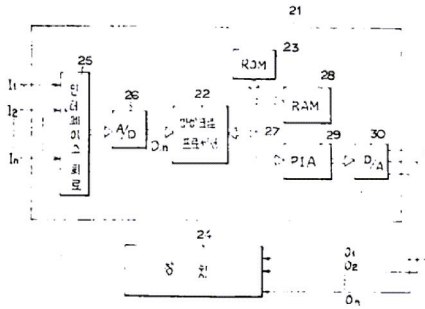
※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1



도면2



도면3

