

**HỘI NGHỊ KHOA HỌC
CƠ HỌC THỰC NGHIỆM**

TUYÊN TẬP CÔNG TRÌNH

**HỘI NGHỊ KHOA HỌC
CƠ HỌC THỰC NGHIỆM QUỐC**

24

Hội nghị khoa học tháng 01 năm 2021

HOÀN KHUYẾT VÀO HỒI KHOA HỌC TỰ NHIÊN VÀ CÔNG NGHỆ

Xây dựng mô hình toán học về dòng chảy hai chiều dòng chảy tầng có độ nhớt 360

17. **Nguyễn Việt Hưng, Trần Đình Khôi**
Tích toán đặc tính trạng thái đặc trưng của Stage 63 trong phạm vi thực nghiệm hiện tại 371

18. **Trần Thái Hằng, Bùi Công Trường, Đỗ Văn Minh, Nguyễn Trọng Minh, Phạm Chung Lê Đình Anh**
Application of RANS turbulence model in simulation base flow of axisymmetric body in viscous stage of Mach number 381

19. **Vũ Văn Hưng, Vũ Văn Trường, Trương Văn Thuận, Phạm Duy Bình, Nguyễn Tiến Cường, Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Tuấn Vỹ**
Ảnh hưởng của kích thước hạt chất rắn và kích thước hình học của kênh dẫn về độ nhớt phụ thuộc của hạt trong kênh hình trụ 387

20. **Vũ Văn Hưng, Phạm Tuấn Anh, Chu Duy Lâm**
Thiết kế hệ dẫn máy của trục quay của điều khiển bằng phương pháp mô phỏng số CFD 395

21. **Đương Thị Thanh Hương, Nguyễn Cảnh Kiên, Nguyễn Thị Hằng**
Thiết toán thiết kế hệ thống dẫn động công suất hệ tải tính ngược ngược của hệ Hộp Bánh 395

22. **Quo Huy Nghiêm, Xuan Long Hai và Quang Hải Nguyễn**
Thiết toán thiết kế hệ thống dẫn động công suất hệ tải tính ngược ngược của hệ Hộp Bánh 396

23. **Phạm Văn Khôi, Nguyễn Anh Tuấn, Nguyễn Văn Thuận, Nguyễn Xuân Anh, Nguyễn Tuấn Minh, Nguyễn Văn Hiệp, Nguyễn Đức Nam, Phạm Lê Khánh**
Xây dựng điều khiển tốc độ bằng dòng điện điều khiển của cơ 390

24. **Đoàn Văn Long, Nguyễn Chí Công, Nguyễn Quang Bình, Nguyễn Tiến Cường**
Ảnh hưởng của ma sát đặc vụ trượt ở trục dẫn đến các hư hỏng máy của trục quay Nam năm 2020 399

25. **Phạm Xuân Long, Nguyễn Trọng Nghĩa, Đặng Hoàng Nam, Nguyễn Văn Bình, Vũ Ngọc Phương, Nguyễn Công Bình**
Thiết kế hệ dẫn động của công suất hệ tải Đa trục dẫn cố định hay của trục Đa Trục 397

26. **Nguyễn Xuân Minh, Nguyễn Đức Hải Vũ**
Nghiên cứu ứng dụng bán dẫn chất bán dẫn trong công nghệ bán dẫn bằng công nghệ Công Nghệ 395

27. **Trần Văn Nam, Bùi Thị Minh T, Ngô Tín Thành**
Các đặc tính kỹ thuật của bộ điều khiển và mô phỏng ứng dụng tại Đà Nẵng 365

28. **Tô Thùy Nga, Nguyễn Thành Phát**

Đề tài: Công nghệ kỹ thuật laser
Tác giả: Trần Văn Nam, Nguyễn Thành Phát

Nghiên cứu ứng dụng bán dẫn chất bán dẫn trong công nghệ bán dẫn bằng công nghệ Công Nghệ

Chuyên ngành: Công nghệ Kỹ thuật Điện tử & Công nghệ Thông tin

Trên đây là báo cáo nghiên cứu về ứng dụng bán dẫn chất bán dẫn trong công nghệ bán dẫn bằng công nghệ Công Nghệ. Nội dung nghiên cứu tập trung vào việc phân tích các đặc tính kỹ thuật của các linh kiện bán dẫn và ứng dụng chúng trong các mạch điện tử. Các kết quả nghiên cứu được trình bày chi tiết trong báo cáo này.

Solution to prevent error with system for wiring with embedded with embedded

Abstract: This article presents a solution to prevent error with system for wiring with embedded with embedded. The solution is based on the use of a software tool that can automatically generate the wiring diagram and check for errors. This tool can be used to design and simulate the wiring of a system, and it can also be used to generate the wiring diagram for a system that has already been designed.

1. **Những chỉ định về hệ thống bán dẫn**
Thiết kế hệ thống bán dẫn là một công việc đòi hỏi sự cẩn trọng và chính xác cao. Việc phân tích và thiết kế hệ thống bán dẫn một cách đúng đắn sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy. Các chỉ định về hệ thống bán dẫn bao gồm các yêu cầu về hiệu suất, độ bền, khả năng tương thích điện từ, và các yêu cầu về môi trường.

Đề tài: Nghiên cứu ứng dụng bán dẫn chất bán dẫn
Tác giả: Trần Văn Nam, Nguyễn Thành Phát

Nghiên cứu ứng dụng bán dẫn chất bán dẫn trong công nghệ bán dẫn bằng công nghệ Công Nghệ

Chuyên ngành: Công nghệ Kỹ thuật Điện tử & Công nghệ Thông tin

Trên đây là báo cáo nghiên cứu về ứng dụng bán dẫn chất bán dẫn trong công nghệ bán dẫn bằng công nghệ Công Nghệ. Nội dung nghiên cứu tập trung vào việc phân tích các đặc tính kỹ thuật của các linh kiện bán dẫn và ứng dụng chúng trong các mạch điện tử. Các kết quả nghiên cứu được trình bày chi tiết trong báo cáo này.

Solution to prevent error with system for wiring with embedded with embedded

Abstract: This article presents a solution to prevent error with system for wiring with embedded with embedded. The solution is based on the use of a software tool that can automatically generate the wiring diagram and check for errors. This tool can be used to design and simulate the wiring of a system, and it can also be used to generate the wiring diagram for a system that has already been designed.

1. **Những chỉ định về hệ thống bán dẫn**
Thiết kế hệ thống bán dẫn là một công việc đòi hỏi sự cẩn trọng và chính xác cao. Việc phân tích và thiết kế hệ thống bán dẫn một cách đúng đắn sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy. Các chỉ định về hệ thống bán dẫn bao gồm các yêu cầu về hiệu suất, độ bền, khả năng tương thích điện từ, và các yêu cầu về môi trường.

Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Duy Hải Việt

1. Tổng quan về các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống là những thành phần quan trọng của một hệ thống máy tính. Chúng bao gồm các linh kiện như vi xử lý, bộ nhớ, ổ đĩa, và các thiết bị ngoại vi. Việc lựa chọn các gói phần cứng và hệ thống phù hợp sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy.

2. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

3. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

4. Một số gói phần cứng và hệ thống
Một số gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Duy Hải Việt

1. Tổng quan về các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống là những thành phần quan trọng của một hệ thống máy tính. Chúng bao gồm các linh kiện như vi xử lý, bộ nhớ, ổ đĩa, và các thiết bị ngoại vi. Việc lựa chọn các gói phần cứng và hệ thống phù hợp sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy.

2. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

3. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

4. Một số gói phần cứng và hệ thống
Một số gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Duy Hải Việt

1. Tổng quan về các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống là những thành phần quan trọng của một hệ thống máy tính. Chúng bao gồm các linh kiện như vi xử lý, bộ nhớ, ổ đĩa, và các thiết bị ngoại vi. Việc lựa chọn các gói phần cứng và hệ thống phù hợp sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy.

2. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

3. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

4. Một số gói phần cứng và hệ thống
Một số gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Duy Hải Việt

1. Tổng quan về các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống là những thành phần quan trọng của một hệ thống máy tính. Chúng bao gồm các linh kiện như vi xử lý, bộ nhớ, ổ đĩa, và các thiết bị ngoại vi. Việc lựa chọn các gói phần cứng và hệ thống phù hợp sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy.

2. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

3. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

4. Một số gói phần cứng và hệ thống
Một số gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Duy Hải Việt

1. Tổng quan về các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống là những thành phần quan trọng của một hệ thống máy tính. Chúng bao gồm các linh kiện như vi xử lý, bộ nhớ, ổ đĩa, và các thiết bị ngoại vi. Việc lựa chọn các gói phần cứng và hệ thống phù hợp sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy.

2. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

3. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

4. Một số gói phần cứng và hệ thống
Một số gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Duy Hải Việt

1. Tổng quan về các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống là những thành phần quan trọng của một hệ thống máy tính. Chúng bao gồm các linh kiện như vi xử lý, bộ nhớ, ổ đĩa, và các thiết bị ngoại vi. Việc lựa chọn các gói phần cứng và hệ thống phù hợp sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy.

2. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

3. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

4. Một số gói phần cứng và hệ thống
Một số gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

Nguyễn Đình Hải, Nguyễn Duy Hải Việt

1. Tổng quan về các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống là những thành phần quan trọng của một hệ thống máy tính. Chúng bao gồm các linh kiện như vi xử lý, bộ nhớ, ổ đĩa, và các thiết bị ngoại vi. Việc lựa chọn các gói phần cứng và hệ thống phù hợp sẽ giúp đảm bảo rằng hệ thống hoạt động ổn định và đáng tin cậy.

2. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

3. Các gói phần cứng và hệ thống
Các gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.

4. Một số gói phần cứng và hệ thống
Một số gói phần cứng và hệ thống được phân loại thành các loại khác nhau dựa trên các đặc tính kỹ thuật của chúng. Các loại này bao gồm các gói phần cứng và hệ thống dành cho máy tính cá nhân, máy tính doanh nghiệp, và các thiết bị ngoại vi.