



**زیربرنامه:**

CopyMesh

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توسعه دهندگان** | سعید شیخی |  |
| **تهیه کنندگان مستند** | سعید شیخی | |
| **تاییدکنندگان** |  | |
| **تاریخ تنظیم سند** | 10/08/95 | |
| **شناسه سند** | **MC2F118F1** | |
| **زبان برنامه‌نویسی** | **Fortran 90** | |

1. وظایف

در این زیربرنامه یک کپی از تمام اطلاعات شبکه گرفته می‌شود و این اطلاعات در متغیرهای مربوطه ذخیره می‌شود.

1. توضیحات و تئوری

بدون توضیحات.

1. بخش‌های زیربرنامه

در این قسمت تمام بخش‌های زیربرنامه مطابق با شماره‌گذاری موجود در کد کامپیوتری ارائه شده است.

1. ذخیره تعداد اضلاع شبکه

تعداد کل اضلاع شبکه در یک متغیر ذخیره می‌شود.

1. ذخیره مشخصات هندسی شبکه

تمام اطلاعات هندسی اضلاع شبکه مثل طول اضلاع در متغیرهای مربوطه ذخیره می‌گردد.

1. ذخیره ایندکس مربوط به اضلاع هر ناحیه

در اینجا شماره اولین و آخرین ضلع برای هریک از نواحی شبکه مثل نواحی داخلی، دیوار و غیره در یک آرایه به ترتیب ذخیره می‌شود.