



**زیربرنامه:**

MoveDistance

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توسعه دهندگان** | کورش مرادیان | C:\Users\Kourosh\Desktop\63.png |
| **تهیه کنندگان مستند** | کورش مرادیان | |
| **تاییدکنندگان** | مرتضی نامور | |
| **تاریخ تنظیم سند** | 22/09/1396 | |
| **شناسه سند** |  | |
| **زبان برنامه‌نویسی** | **Fortran 90/95** | |

1. وظایف

در این تابع میزان جابجایی که به واسطه بهینه سازی کیفیت المان‏های مجاور این نود انجام شده است محاسبه می‏شود.

1. توضیحات و تئوری­ها

برای محاسبه میزان جابجایی برداری از مکان اولیه به مکان فعلی نقطه V ایجاد و طول این بردار اندازه‏گیری می‏شود.

1. بخش­های زیربرنامه

در این قسمت تمام بخش های زیربرنامه مطابق با شماره گذاری موجود در برنامه کامپیوتری ارائه شده است.

1. محاسبه میزان جابجایی با استفاده از اندازه‏گیری بردار جابجایی

برداری از مکان اولیه به مکان فعلی نقطه V ایجاد و طول این بردار اندازه‏گیری می‏شود.