**matlab中用到的randperm函数**

2016年08月10日 22:30:52

randperm

将一列序号随机打乱，序号必须是整数。

1. >> randperm(5)
3. ans =
5. 5 3 4 1 2

这个例子将1～5顺序随机打乱。

1. >> randperm(10,9)
3. ans =
5. 5 3 6 10 4 1 7 2 9
7. >> randperm(100,5)
9. ans =
11. 91 37 11 76 38

这个意思是将前100个数中，随机选择5个。所以randperm(n,m)中，n一定大于等于m。