

1.查询机票信息，输入出发地、目的地和日期进行余票查询，默认顺序为出发时间

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29'

100 %

结果 消息

	航空公司	航班号	出发时间	出发机场	出发航站楼	到达时间	到达机场	到达航站楼	飞行时间	机型	价格	余票
1	东方航空	MU2811	08:10	禄口机场	T2	10:20	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1421	30
2	中国国际航空	CA1818	11:45	禄口机场	T2	13:50	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	699	32
3	东方航空	MU2821	12:40	禄口机场	T2	14:45	首都机场	T2	2小时05分	空客A321-200(中)	1520	32
4	中国国际航空	CA1848	13:55	禄口机场	T2	16:05	首都机场	T3	2小时10分	波音737-800(中)	1361	30
5	东方航空	MU2831	14:55	禄口机场	T2	16:50	首都机场	T2	1小时55分	空客A320(中)	1640	30
6	东方航空	MU2841	16:30	禄口机场	T2	18:40	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	591	28
7	河北航空	NS8038	17:15	禄口机场	T2	19:20	大兴机场		2小时05分	波音737-800(中)	985	31
8	中国国际航空	CA1562	17:20	禄口机场	T2	19:25	首都机场	T3	2小时05分	空客A321-200(中)	921	31
9	东方航空	MU2851	18:30	禄口机场	T2	20:35	首都机场	T2	2小时05分	空客A320(中)	1130	28
10	东方航空	MU2861	20:15	禄口机场	T2	22:25	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1108	31
11	中国国际航空	CA1504	20:40	禄口机场	T2	22:45	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	800	32
12	东方航空	MU792	21:30	禄口机场	T2	23:30	首都机场	T2	2小时00分	空客A330-200(大)	1336	33

2.当输入错误的城市名称时，系统会报错

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '苏州','北京','2019-12-29'

100 %

消息

没有以苏州为起点的航班 (@_@)

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','M78星云','2019-12-29'

100 %

消息

没有以M78星云为终点的航班 (@_@)

3.当没有输入的两座城市之间的航班时，系统会提示没有航班

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','上海','2019-12-29'

100 %

消息

没有查询到南京飞往上海的航班信息，请您选择其他交通工具 ^_^

4.当输入错误的日期时，系统也会提示有错误

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2222-2-22'

100 %

消息

没有查询到2222年2月22日的航班信息 ^_^

5.支持不同的排序方法

5.1 价格排序

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',@sort='价格升序'												
100 %												
结果 消息												
	航空公司	航班号	出发时间	出发机场	出发航站楼	到达时间	到达机场	到达航站楼	飞行时间	机型	价格	余票
1	东方航空	MU2841	16:30	禄口机场	T2	18:40	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	591	28
2	中国国际航空	CA1818	11:45	禄口机场	T2	13:50	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	699	32
3	中国国际航空	CA1504	20:40	禄口机场	T2	22:45	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	800	32
4	中国国际航空	CA1562	17:20	禄口机场	T2	19:25	首都机场	T3	2小时05分	空客A321-200(中)	921	31
5	河北航空	NS8038	17:15	禄口机场	T2	19:20	大兴机场		2小时05分	波音737-800(中)	985	31
6	东方航空	MU2861	20:15	禄口机场	T2	22:25	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1108	31
7	东方航空	MU2851	18:30	禄口机场	T2	20:35	首都机场	T2	2小时05分	空客A320(中)	1130	28
8	东方航空	MU792	21:30	禄口机场	T2	23:30	首都机场	T2	2小时00分	空客A330-200(大)	1336	33
9	中国国际航空	CA1848	13:55	禄口机场	T2	16:05	首都机场	T3	2小时10分	波音737-800(中)	1361	30
10	东方航空	MU2811	08:10	禄口机场	T2	10:20	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1421	30
11	东方航空	MU2821	12:40	禄口机场	T2	14:45	首都机场	T2	2小时05分	空客A321-200(中)	1520	32
12	东方航空	MU2831	14:55	禄口机场	T2	16:50	首都机场	T2	1小时55分	空客A320(中)	1640	30

5.2 耗时排序

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',@sort='耗时最短'												
100 %												
结果 消息												
	航空公司	航班号	出发时间	出发机场	出发航站楼	到达时间	到达机场	到达航站楼	飞行时间	机型	价格	余票
1	东方航空	MU2831	14:55	禄口机场	T2	16:50	首都机场	T2	1小时55分	空客A320(中)	1640	30
2	东方航空	MU792	21:30	禄口机场	T2	23:30	首都机场	T2	2小时00分	空客A330-200(大)	1336	33
3	河北航空	NS8038	17:15	禄口机场	T2	19:20	大兴机场		2小时05分	波音737-800(中)	985	31
4	东方航空	MU2821	12:40	禄口机场	T2	14:45	首都机场	T2	2小时05分	空客A321-200(中)	1520	32
5	东方航空	MU2851	18:30	禄口机场	T2	20:35	首都机场	T2	2小时05分	空客A320(中)	1130	28
6	中国国际航空	CA1504	20:40	禄口机场	T2	22:45	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	800	32
7	中国国际航空	CA1562	17:20	禄口机场	T2	19:25	首都机场	T3	2小时05分	空客A321-200(中)	921	31
8	中国国际航空	CA1818	11:45	禄口机场	T2	13:50	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	699	32
9	中国国际航空	CA1848	13:55	禄口机场	T2	16:05	首都机场	T3	2小时10分	波音737-800(中)	1361	30
10	东方航空	MU2811	08:10	禄口机场	T2	10:20	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1421	30
11	东方航空	MU2861	20:15	禄口机场	T2	22:25	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1108	31
12	东方航空	MU2841	16:30	禄口机场	T2	18:40	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	591	28

5.3 出发时间排序

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',@sort='时间降序'												
100 %												
结果 消息												
	航空公司	航班号	出发时间	出发机场	出发航站楼	到达时间	到达机场	到达航站楼	飞行时间	机型	价格	余票
1	东方航空	MU792	21:30	禄口机场	T2	23:30	首都机场	T2	2小时00分	空客A330-200(大)	1336	33
2	中国国际航空	CA1504	20:40	禄口机场	T2	22:45	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	800	32
3	东方航空	MU2861	20:15	禄口机场	T2	22:25	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1108	31
4	东方航空	MU2851	18:30	禄口机场	T2	20:35	首都机场	T2	2小时05分	空客A320(中)	1130	28
5	中国国际航空	CA1562	17:20	禄口机场	T2	19:25	首都机场	T3	2小时05分	空客A321-200(中)	921	31
6	河北航空	NS8038	17:15	禄口机场	T2	19:20	大兴机场		2小时05分	波音737-800(中)	985	31
7	东方航空	MU2841	16:30	禄口机场	T2	18:40	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	591	28
8	东方航空	MU2831	14:55	禄口机场	T2	16:50	首都机场	T2	1小时55分	空客A320(中)	1640	30
9	中国国际航空	CA1848	13:55	禄口机场	T2	16:05	首都机场	T3	2小时10分	波音737-800(中)	1361	30
10	东方航空	MU2821	12:40	禄口机场	T2	14:45	首都机场	T2	2小时05分	空客A321-200(中)	1520	32
11	中国国际航空	CA1818	11:45	禄口机场	T2	13:50	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	699	32
12	东方航空	MU2811	08:10	禄口机场	T2	10:20	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1421	30

5.4 当没有该种排序方法时

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',@sort='瞎排序'												
100 %												
消息												
没有该种排序方式 (_ _ _ _)												

6.当输入的价格上界比下界小时

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',@inf_price=1000,@sup_price=500|

100 % <

消息

价格范围不合法

6.当输入的价格下界大于这两座城市间所有航班时

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',20000,30000|

100 % <

消息

土豪包养 （没有查询到价格大于20000元的航班）

7.当输入的价格上界小于这两座城市间所有航班时

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',200,300|

100 % <

消息

梦里啥都有 （没有查询到价格小于300元的航班）

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',200,2000,'耗时最短','14:00','22:00'|

100 % <

结果 消息

	航空公司	航班号	出发时间	出发机场	出发航站楼	到达时间	到达机场	到达航站楼	飞行时间	机型	价格	余票
1	东方航空	MU2831	14:55	禄口机场	T2	16:50	首都机场	T2	1小时55分	空客A320(中)	1640	30
2	东方航空	MU792	21:30	禄口机场	T2	23:30	首都机场	T2	2小时00分	空客A330-200(大)	1336	33
3	河北航空	NS8038	17:15	禄口机场	T2	19:20	大兴机场		2小时05分	波音737-800(中)	985	31
4	东方航空	MU2851	18:30	禄口机场	T2	20:35	首都机场	T2	2小时05分	空客A320(中)	1130	28
5	中国国际航空	CA1504	20:40	禄口机场	T2	22:45	首都机场	T3	2小时05分	波音737-800(中)	800	32
6	中国国际航空	CA1562	17:20	禄口机场	T2	19:25	首都机场	T3	2小时05分	空客A321-200(中)	921	31
7	东方航空	MU2841	16:30	禄口机场	T2	18:40	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	591	28
8	东方航空	MU2861	20:15	禄口机场	T2	22:25	首都机场	T2	2小时10分	空客A320(中)	1108	31

8.当时间范围输入错误时

EXEC remain_of_flight_by_city_ranging_from_to '南京','北京','2019-12-29',@range_from='14:00',@range_to='12:00'|

100 % <

消息

起飞时间范围不合法 `(>_<)`