

筛选推送人员信息操作指南

作者：龚晨印

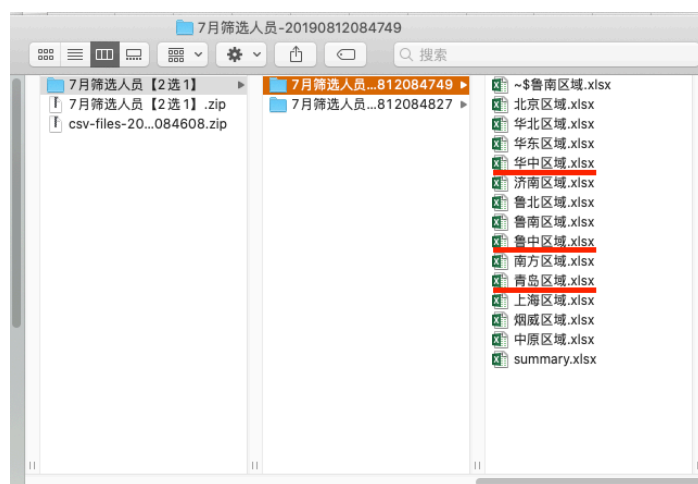
联系方式：cygong1226@pku.edu.cn

为便于理解，对下列所有操作步骤举例说明。如有问题，请联系老师们或本文作者。

假设你负责华中、鲁中区域同龄人组和老人组员工，以及青岛区域老人组员工的数据筛选工作。

一、下载原始筛选人员名单数据

收到研究生整理好的筛选名单后，下载自己所负责的华中、鲁中和青岛区域 3 个 excel 文档。注意：请勿在筛选过程中更改任何 excel 文件名称、sheet 名称，以及文件内部所有变量名称、数据格式等（增加新变量除外，后面会说到）。



二、以“鲁中区域.xlsx”文档为例

1. 同龄人组数据筛选

对于“0-3个月”、“4-6个月”、“7-12个月”、“1年以上”这四个 sheets，操作是相同的，仅保留最终筛选出来的条目。

更改前数据如下。原始文件同龄人组一般包含 15 个左右的人选：

开始 **插入** **绘图** **页面布局** **公式** **数据** **审阅** **视图**

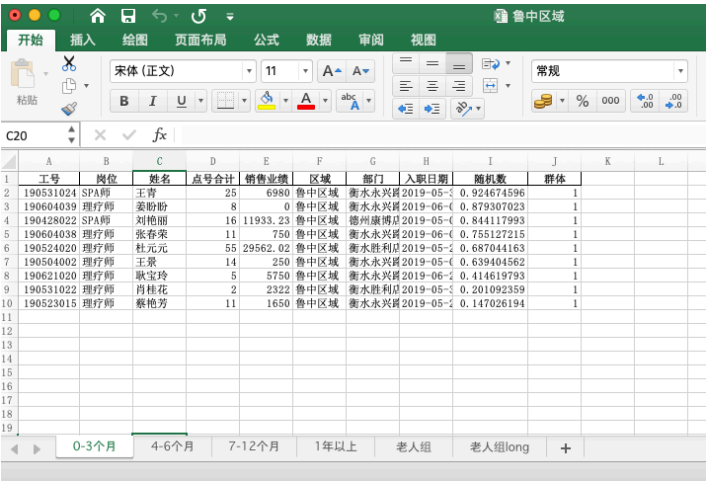
字体：宋体，大小：11，颜色：A-A
段落：B（加粗），I（斜体），U（下划线），缩进，语言：中文，颜色：A，ABC-X

对齐方式：左对齐，居中，右对齐，两端对齐
编号：无编号，带编号
条件格式：无格式，套用表格格式，单元格式，单元格式样

A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1	H1	I1	J1	K1	L1	M1
工号	岗位	姓名	点号合计	销售业绩	区域	部门	入职日期	施工数	群体			
1	1.91E+08	SPA师	李卉楠	5	0	鲁中区城	德州湖滨店	2019-06-0	597402	1		
2	1.91E+08	理疗师	王丹霞	0	0	鲁中区城	德州康博店	2019-07-0	534136	1		
4	1.91E+08	理疗师	安晓平	4	6725	鲁中区城	衡水永兴隆	2019-06-0	532861	1		
5	1.91E+08	理疗师	马丽琴	4	3322	鲁中区城	衡水胜利店	2019-06-0	476476	1		
6	1.91E+08	理疗师	张威	10	1325	鲁中区城	衡水永兴隆	2019-06-0	450469	1		
7	1.91E+08	SPA师	马力静	0	0	鲁中区城	德州湖滨店	2019-07-0	311087	1		
8	1.91E+08	理疗师	杜元元	55	29562	鲁中区城	衡水永兴隆	2019-05-0	263277	1		
9	1.91E+08	理疗师	张春荣	1	750	鲁中区城	衡水永兴隆	2019-06-0	199925	1		
10	1.91E+08	SPA师	王青	25	6880	鲁中区城	衡水永兴隆	2019-05-0	154697	1		
11	1.91E+08	理疗师	王景	14	250	鲁中区城	衡水永兴隆	2019-05-0	12446	1		
12	1.91E+08	理疗师	蔡艳芳	11	1650	鲁中区城	衡水永兴隆	2019-05-0	119471	1		
13	1.91E+08	理疗师	田响慎	1	0	鲁中区城	衡水胜利店	2019-05-0	053933	1		
14	1.91E+08	理疗师	肖桂花	2	2322	鲁中区城	衡水胜利店	2019-05-0	031735	1		
15	1.91E+08	专家	张凤发	47	7488	鲁中区城	德州康博店	2019-05-0	029343	1		
16	1.91E+08	SPA师	刘艳丽	16	11933	鲁中区城	德州康博店	2019-05-0	028107	1		

筛选：O-3个月 4-6个月 7-12个月 一年以上 老人组 老人组long +

更改后的数据如下。经过你的筛选，确保筛选后 excel 文档前 4 个 sheets 只包含当月推送人员信息，例如本月需要推送 9 人，则保留选出的这 9 个人的信息：



工号	岗位	姓名	点号合计	销售业绩	区域	部门	入职日期	随机数	群体
190531024	SPA师	王青	25	6980	鲁中区域	衡水永兴	2019-05-01	0.924674596	1
190604039	理疗师	姜盼盼	8	0	鲁中区域	衡水永兴	2019-06-01	0.879307023	1
190428022	SPA师	刘艳丽	16	11933.23	鲁中区域	德州康博	2019-05-01	0.844117993	1
190604038	理疗师	张春荣	11	750	鲁中区域	衡水永兴	2019-06-01	0.755127215	1
190524020	理疗师	杜元元	55	29562.02	鲁中区域	衡水胜利	2019-05-01	0.687044163	1
190504002	理疗师	王蒙	14	250	鲁中区域	衡水永兴	2019-05-01	0.639404562	1
190621020	理疗师	耿宝玲	5	5750	鲁中区域	衡水永兴	2019-06-01	0.414619793	1
190531022	理疗师	肖桂花	2	2322	鲁中区域	衡水胜利	2019-05-01	0.201092359	1
190523015	理疗师	蔡艳芳	11	1650	鲁中区域	衡水永兴	2019-05-01	0.147026194	1

2. 老人组数据筛选

对于老人组数据，经过你的筛选后，你仅需要对“老人组 long”这个 sheet 进行增删改操作，“老人组”这个 sheet 可以不管。

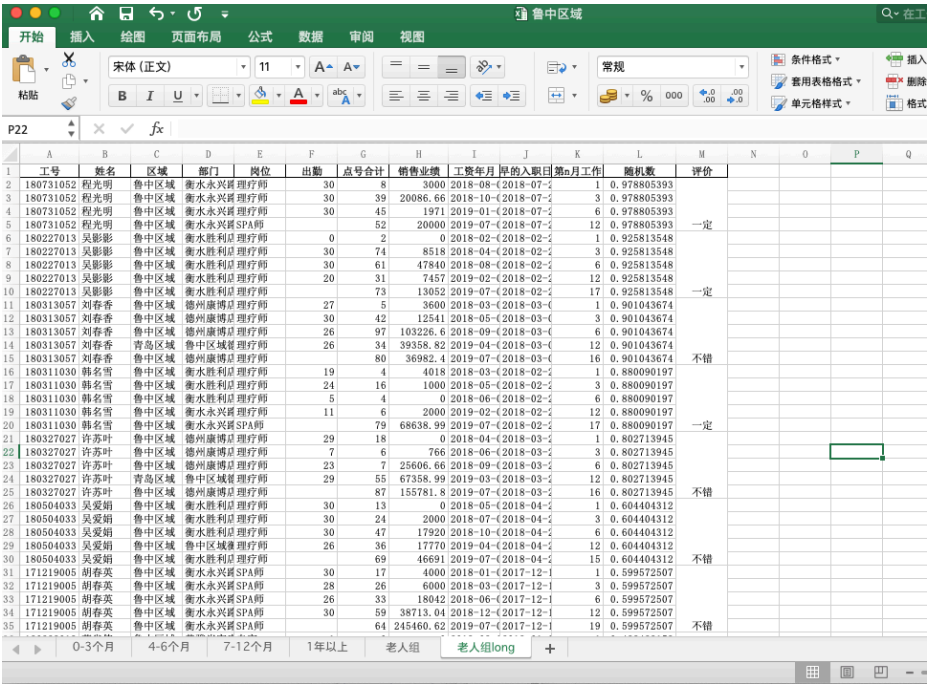
更改前数据如下。原始文件老人组一般包含 20 个左右的人选：

更改后的数据如下。类似地，经过你的筛选，确保筛选后 excel 文档“老人组 long” sheets 只包含当月推送人员信息，例如本月需要推送 9 人，则保留选出的这 9 个人的信息。但是由于每个员工包含多个月份的业绩信息条目，需要你仅保留这个员工第 1、3、6、12 月以及上个月的条目信息。比如，假如 6 月份的数据不好或者缺失，你选择了 7 月份数据作为替代，注意需要将“第 n 月工作”的数字 7 改为 6。也就是说，经过删改后的“老人组 long”中每个员工“第 n 月工作”这列至少需要 1、3、6、12 这四个数字，如果上个月恰好是这个员工第 12 个月的数据，就不需要上个月的条目；否则还需保留上个月的条目，且该条目“第 n 月工作”无需更改。例如下图程光明和吴影影两人的“第 n 月

工作”对比：

第二个需要注意的是，在“随机数”一列后增加新的一列，并取名为“评价”，根据你对每名员工业绩增长趋势的判断，填写“一定”或“不错”一词。它们是程序对推送内容“此后，她在工作中取得了一定/不错的成绩”这个句子的判定依据。

最后是员工借取问题。由于各种原因，需要从其他区域借取老员工的，同上将这些员工的数据条目复制拷贝到当前区域“老人组 long”下。例如从北京区域借取了 1 名员工到鲁中区域。复制粘贴后，该员工“区域”这个变量可以改成“鲁中区域”，也可以保留为“北京区域”。但必须保证“第 n 月工作”仅包含 1、3、6、12 和（/或）上个月的数据条目，且不要忘了在“评价”这列添加合适的判定词。



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
	工号	姓名	区域	部门	岗位	出勤	点号合计	销售业绩	工资年月	早的入职日	第n月工作	随机数	评价				
1	180731052	程光明	鲁中区域	衡水永兴医美师	30	8	3000	2018-08-(2018-07-2)			1	0.978805393					
3	180731052	程光明	鲁中区域	衡水永兴医美师	30	39	20086.66	2018-10-(2018-07-2)			3	0.978805393					
4	180731052	程光明	鲁中区域	衡水永兴医美师	30	45	1971	2019-01-(2018-07-2)			6	0.978805393					
5	180731052	程光明	鲁中区域	衡水永兴医美师	30	52	20060	2019-07-(2018-07-2)			12	0.978805393	一定				
6	180227013	吴影影	鲁中区域	衡水胜利医美师	0	2	0	2018-02-(2018-02-2)			1	0.925813548					
7	180227013	吴影影	鲁中区域	衡水胜利医美师	30	74	8518	2018-04-(2018-02-2)			3	0.925813548					
8	180227013	吴影影	鲁中区域	衡水胜利医美师	30	61	47840	2018-08-(2018-02-2)			6	0.925813548					
9	180227013	吴影影	鲁中区域	衡水胜利医美师	20	31	7457	2019-02-(2018-02-2)			12	0.925813548					
10	180227013	吴影影	鲁中区域	衡水胜利医美师	73	13652	2019-07-(2018-02-2)				17	0.925813548	一定				
11	180313057	刘春香	鲁中区域	德州康博医美师	27	5	3600	2018-03-(2018-03-4)			1	0.901043674					
12	180313057	刘春香	鲁中区域	德州康博医美师	30	42	12541	2018-05-(2018-03-4)			3	0.901043674					
13	180313057	刘春香	鲁中区域	德州康博医美师	26	97	103226.6	2018-09-(2018-03-4)			6	0.901043674					
14	180313057	刘春香	鲁中区域	德州康博医美师	26	34	39358.82	2019-04-(2018-03-4)			12	0.901043674					
15	180313057	刘春香	鲁中区域	德州康博医美师		80	36982.4	2019-07-(2018-03-4)			16	0.901043674	不错				
16	180311030	韩名雪	鲁中区域	衡水胜利医美师	19	4	4018	2018-03-(2018-02-2)			1	0.880090197					
17	180311030	韩名雪	鲁中区域	衡水胜利医美师	24	16	1000	2018-05-(2018-02-2)			3	0.880090197					
18	180311030	韩名雪	鲁中区域	衡水胜利医美师	5	4	0	2018-06-(2018-02-2)			6	0.880090197					
19	180311030	韩名雪	鲁中区域	衡水永兴医美师	11	6	2000	2019-02-(2018-02-2)			12	0.880090197					
20	180311030	韩名雪	鲁中区域	衡水永兴医美师	79	68638.99	2019-07-(2018-02-2)				17	0.880090197	一定				
21	180327027	许苏叶	鲁中区域	德州康博医美师	29	18	0	2018-04-(2018-03-4)			1	0.802713945					
22	180327027	许苏叶	鲁中区域	德州康博医美师	7	6	766	2018-06-(2018-03-4)			3	0.802713945					
23	180327027	许苏叶	鲁中区域	德州康博医美师	23	7	25606.66	2018-09-(2018-03-4)			6	0.802713945					
24	180327027	许苏叶	鲁中区域	德州康博医美师	29	55	67358.99	2019-03-(2018-03-4)			12	0.802713945					
25	180327027	许苏叶	鲁中区域	德州康博医美师	87	155781.8	2019-07-(2018-03-4)				16	0.802713945	不错				
26	180504033	吴爱娟	鲁中区域	衡水胜利医美师	30	13	0	2018-05-(2018-04-4)			1	0.604404312					
27	180504033	吴爱娟	鲁中区域	衡水胜利医美师	30	24	2000	2018-07-(2018-04-4)			3	0.604404312					
28	180504033	吴爱娟	鲁中区域	衡水胜利医美师	30	47	17920	2018-10-(2018-04-4)			6	0.604404312					
29	180504033	吴爱娟	鲁中区域	衡水胜利医美师	26	36	17770	2019-04-(2018-04-4)			12	0.604404312					
30	180504033	吴爱娟	鲁中区域	衡水胜利医美师	69	46691	2019-07-(2018-04-4)				15	0.604404312	不错				
31	171219005	胡春英	鲁中区域	衡水永兴医美师	30	17	4000	2018-01-(2017-12-1)			1	0.599572507					
32	171219005	胡春英	鲁中区域	衡水永兴医美师	28	26	6000	2018-03-(2017-12-1)			3	0.599572507					
33	171219005	胡春英	鲁中区域	衡水永兴医美师	26	33	18042	2018-06-(2017-12-1)			6	0.599572507					
34	171219005	胡春英	鲁中区域	衡水永兴医美师	30	59	38713.04	2018-12-(2017-12-1)			12	0.599572507					
35	171219005	胡春英	鲁中区域	衡水永兴医美师	64	245460.62	2019-07-(2017-12-1)				19	0.599572507	不错				

3. 其他注意事项

最开始的假设是，对于青岛区域，你只负责筛选老人组数据。因此同龄人组的 4 个 sheets 可以不管，仅对“青岛区域.xlsx”——“老人组 long”进行上述操作即可。

三、文件传输

你对华中、鲁中和青岛 3 个区域的筛选名单 excel 文档经过上述操作后，请及时发至我们的数据整理项目组微信群，由研究生同学进行下一步操作。之后研究生会将填写好的推送内容文档发还至微信群。这份文档内容如下所示（见下一页），格式为 txt 而非 word，因为打开 txt 的速度远快于 word，且避免了不同操作系统下 word 文档的格式转换问题。请你下载好自己负责区域的 txt 文档后，检查核对数据，再按以前的流程进行 app 推送就行啦！

此操作指南所在压缩包还包含了一份增删改后的 excel 文档样本，和一份推送内容 txt 文档样本，作为参考。

星期六(8月17日)
为了增进良子人之间的相互了解,今天我们向您介绍小阳(化名)的工作业绩。小阳2018年6月加入鲁中区域,目前是一名SPA师。上个月小阳的点数数是36,销售业绩是7322.0元。

星期三(8月21日)
在良子,有很多人像您一样在为公司和自己的未来努力。今天我们向您介绍小南(化名)的工作业绩。小南2015年4月加入鲁中区域,目前是一名专家。上个月小南的点数数是20,销售业绩是9755.9元。

星期六(8月24日)
您是否知道,有很多和您经历相近的良子人也在和您一样努力工作。今天我们向您介绍小婷(化名)的工作业绩。小婷2018年2月加入鲁中区域,目前是一名理疗师。上个月小婷的点数数是73,销售业绩是13052.0元。

星期三(8月28日)
您在努力工作的同时,是否关注到身边的良子人也在努力进步?今天我们向您介绍小娟(化名)的工作业绩。小娟2017年8月加入鲁中区域,目前是一名专家。上个月小娟的点数数是95,销售业绩是36282.5元。

星期六(8月31日)
为了增进良子人之间的相互了解,今天我们向您介绍小淇(化名)的工作业绩。小淇2015年11月加入鲁中区域,目前是一名SPA师。上个月小淇的点数数是49,销售业绩是10000.0元。

星期三(9月4日)
在良子,有很多人像您一样在为公司和自己的未来努力。今天我们向您介绍小冰(化名)的工作业绩。小冰2018年7月加入鲁中区域,目前是一名SPA师。2019年7月小冰的点数数是51,销售业绩是30000.0元。

星期六(9月7日)
您是否知道,有很多和您经历相近的良子人也在和您一样努力工作。今天我们向您介绍小文(化名)的工作业绩。小文2017年2月加入鲁中区域,目前是一名SPA师。2019年7月小文的点数数是30,销售业绩是19302.0元。

星期三(9月11日)
您在努力工作的同时,是否关注到身边的良子人也在努力进步?今天我们向您介绍小璐(化名)的工作业绩。小璐2017年6月加入鲁中区域,目前是一名理疗师。2019年7月小璐的点数数是58,销售业绩是10513.0元。

星期六(8月17日)
为了增进良子人之间的相互了解,今天我们向您介绍小梅(化名)在良子的成长历程。小梅2018年7月加入鲁中区域,目前是一名SPA师。入职第一个月,她的点数数是8,销售业绩是3000.0。此后,她在工作中取得了一定的成绩。
*入职后第3个月,她的点数是39,销售业绩是20086.66。
*入职后第6个月,她的点数是45,销售业绩是1971.0。
*上个月,她的点数达到了52,销售业绩是20000.0。

星期三(8月21日)
很多技艺精湛、业绩突出的老员工也经历了一步一个脚印的学习过程。今天我们向您介绍小阳(化名)在良子的成长历程。小阳2018年2月加入鲁中区域,目前是一名理疗师。入职第一个月,他的点数数是2,销售业绩是0.0。此后,他在工作中取得了一定的成绩。

*入职后第3个月,他的点数是74,销售业绩是0518.0。
*入职后第6个月,他的点数是61,销售业绩是47840.0。
*入职后第12个月,他的点数是31,销售业绩是7457.0。
*上个月,他的点数达到了73,销售业绩是13052.0。

星期六(8月24日)
华夏良子大家庭有很多优秀的老员工。大家看到的往往是老员工现在的优秀,看不到的但是他们长时间默默努力进步的过程。今天我们向您介绍小张(化名)在良子的成长历程。小张2018年3月加入鲁中区域,目前是一名理疗师。入职第一个月,她的点数数是5,销售业绩是3600.0。此后,她在工作中取得了不错的成绩。

*入职后第3个月,她的点数是42,销售业绩是12541.0。
*入职后第6个月,她的点数是97,销售业绩是103226.6。
*入职后第12个月,她的点数是34,销售业绩是39358.02。
*上个月,她的点数达到了60,销售业绩是36982.4。

星期三(8月28日)
为了增进良子人之间的相互了解,今天我们向您介绍小杜(化名)在良子的成长历程。小杜2018年2月加入鲁中区域,目前是一名SPA师。入职第一个月,他的点数数是4,销售业绩是4018.0。此后,他在工作中取得了一定的成绩。

*入职后第3个月,他的点数是16,销售业绩是1000.0。
*入职后第6个月,他的点数是4,销售业绩是0.0。
*入职后第12个月,他的点数是6,销售业绩是2000.0。