

2017-2018 年度全国速度滑冰联赛总赛

秩 序 册

主办单位：国家体育总局冬季运动管理中心

承办单位：新疆维吾尔自治区体育局

新疆维吾尔自治区冬季运动管理中心

协办单位：新疆维吾尔自治区冬季体育运动协会

比赛日期：2018年3月23日-3月25日

比赛地点：新疆冬管中心速滑馆

2017-2018 年度全国速度滑冰联赛竞赛规程

一、竞赛日期和地点

第一站：2017 年 10 月 13 日—15 日	长春
第二站：2017 年 10 月 20 日—22 日	长春
第三站：2017 年 11 月 10 日—12 日	哈尔滨
第四站：2017 年 11 月 17 日—19 日	大庆
第五站：2018 年 01 月 26 日—28 日	长春
总决赛：2018 年 03 月 23 日—25 日	乌鲁木齐

二、竞赛项目

女子：500 米、1000 米、1500 米、3000 米（第 1、2、4、6 站）、5000 米（第 3、5 站）、团体追逐（6 圈）、集体出发（第 1、3、4、5、6 站）、短距离团体追逐；

男子：500 米、1000 米、1500 米、青年男子 3000 米（第 1 站）、5000 米（第 1、2、4、6 站）、10000 米（第 3、5 站）、团体追逐（8 圈）、集体出发（第 1、3、4、5、6 站）、短距离团体追逐。

注：各站男、女 500 米均滑两次，两次比赛成绩之和作为最终成绩。

三、参赛办法

（一）参赛单位

经国家体育总局冬季运动管理中心批准的参赛单位。

（二）运动员参赛资格

1. 必须是 2017-2018 年度速度滑冰项目注册运动员。
2. 参赛年龄限制为 2003 年 06 月 30 日以前出生；

参加青年男子 3000 米比赛的运动员年龄限制为：1994 年 7 月 1 日至 2003 年 6 月 30 日之间出生者。

3. 联赛第一站至第五站的参赛运动员须达到以下成绩标准方可报名参赛（第一站资格：2016 年 7 月 1 日至 2017 年 10 月 1 日期间，第二站至第五站资格：2016 年 7 月 1 日

至赛前 5 天,取得的省级以上正式比赛或国际滑联认可的国际比赛的成绩)。

(1) 成绩标准:

单项	女子	男子
500 米	45, 00	40, 00
1000 米	1. 33, 00	1. 21, 50
1500 米	2. 24, 50	2. 05, 50
3000 米	5. 00, 00	4. 29, 00
5000 米	8. 30, 00	7. 50, 00
10000 米	——	15. 15, 00

(2) 如果成绩是在卡尔加里、盐湖城、乌鲁木齐等高原冰场取得,需按以下成绩标准执行:

单项	女子	男子
500 米	44, 00	39, 00
1000 米	1. 27, 00	1. 17, 50
1500 米	2. 15, 50	1. 58, 50
3000 米	4. 50, 00	4. 17, 00
5000 米	8. 16, 00	7. 36, 00
10000 米	——	14. 50, 00

4. 联赛第一站至第五站,男、女团体追逐可由不同单位的 3 名运动员联合组队参赛。参赛运动员必须达到上述第 3 条成绩标准中的任意一项。

5. 联赛第一站至第五站,男、女短距离团体追逐可由不同单位的 3 名运动员联合组队参赛。参赛运动员必须达到上述第 3 条成绩标准中的任意一项。

6. 联赛第一站至第五站,男、女集体出发,每个参赛单位最多可有男、女各 2 名运动员参赛。参赛运动员必须达到上述第 3 条成绩标准中的任意一项。

7. 联赛第一站至第五站,各单项参赛人数如下:

单项	女子	男子
500 米	80 人	120 人
1000 米	80 人	120 人
1500 米	60 人	80 人
3000 米	40 人	20 人
5000 米	28 人	48 人 (联赛第一站 36 人)
10000 米	——	20 人
集体出发	每单位 2 人	每单位 2 人
团体追逐	不限	不限
短距离团体追逐	不限	不限

报名人数超出人数标准时，各单项参赛人数按照达到上述第 3 条成绩标准的资格成绩排序录取。报名人数不足人数标准时，按照实际人数录取。

8. 本年度国家集训队运动员可直接参加前五站联赛，不占已获参赛资格运动员的名额。

本年度因故不参加国家队集训的运动员没有参赛资格。

9. 联赛第六站（总决赛）参赛资格：

(1) 男女 500 米、1000 米、1500 米，前五站总积分前 32 名进入总决赛；

(2) 女子 3000 米、男子 5000 米前五站总积分前 24 名进入总决赛；

(3) 男女集体出发前五站总积分前 20 名进入总决赛。

(4) 团体追逐、短距离团体追逐个人积分前 36 名进入总决赛。

(5) 如有放弃已获得参赛资格的运动员，名额不再递补。

(6) 本年度代表国家参加国际滑联赛事的运动员，如果未进入参加联赛总决赛的相应排名，可直接参加总决赛比赛。

(7) 本年度因故不参加国家队集训的运动员没有参赛资格。

(三) 报名方式

1. 报名时间:

(1) 联赛第一站: 2017年9月15日-9月30日

(2) 联赛第二站: 2017年10月5日-16日中午12点前

(3) 联赛第三站: 2017年10月26日-11月3日

(4) 联赛第四站: 2017年11月2日-13日中午12点前

(5) 联赛第五站: 2018年1月11日-19日

(6) 联赛第六站(总决赛): 各队不用报名, 国家队参赛人员在赛前15天至赛前4天中午12:00之前报名。

(7) 逾期不予受理。

2. 报名方法:

各参赛单位在中国滑冰协会网站速度滑冰项目页面(<http://skating.sport.org.cn/sk>), 进入速度滑冰在线报名系统, 进行网上报名。各参赛单位如出现错报、漏报, 一律不予受理, 后果自负。

3. 各办赛单位联系方式:

(1) 国家体育总局冬季运动管理中心速度滑冰部

联系人: 张少军、秦超

电话: 010-88318359

传真: 010-88318262

电子邮箱: speedskatingcn@qq.com

(2) 吉林省体育局冬季竞技运动保障中心

地址: 吉林省长春市南关区吉顺街1202号

邮政编码: 130022

联系人: 邸羽阳

电话/传真: 0431-88635843

(3) 黑龙江省冬季运动项目管理中心

地址: 黑龙江省哈尔滨市南通大街128号

邮政编码: 150001

联系人: 陈阿娟

电话: 0451-82591257

传真：0451-82591250

(4) 大庆市滑冰馆

地址：黑龙江省大庆市奥林匹克公园滑冰馆

邮政编码：163311

联系人：姚弘扬

电话/传真：0459-6799022

(5) 新疆维吾尔自治区冬季运动管理中心

地址：新疆乌鲁木齐市乌鲁木齐县水西沟镇

联系人：兰晓琴

电话/传真：0991-7628115

(四) 各参赛单位于赛前 2 天到赛区报到。

(五) 赛前 3 天免收参赛运动员上冰费。食宿、交通等其它参赛费用自理。

四、竞赛办法

(一) 检录时查验运动员二代身份证，进行指纹验证。

(二) 竞赛日程：

比赛	日期	竞赛项目顺序
第一站	第一天	①女子 500 米 (1)、②男子 1000 米、③女子 500 米 (2)、④青年男子 3000 米、⑤男子 5000 米、⑥女子团体追逐
	第二天	①男子 500 米 (1)、②女子 1000 米、③男子 500 米 (2)、④女子 3000 米、⑤男子团体追逐
	第三天	①女子 1500 米、②男子 1500 米、③女子集体出发半决赛、④男子集体出发半决赛、⑤女子短距离团体追逐、⑥男子短距离团体追逐、⑦女子集体出发决赛、⑧男子集体出发决赛
第二、四	第一天	①女子 500 米 (1)、②男子 1000 米、③女子 500 米 (2)、④男子 5000 米、⑤女子团体追逐
	第二天	①男子 500 米 (1)、②女子 1000 米、③男子 500 米 (2)、④女子 3000 米、⑤男子团体追逐

站	第三天	①女子 1500 米、②男子 1500 米、③女子集体出发半决赛、④男子集体出发半决赛、⑤女子短距离团体追逐、⑥男子短距离团体追逐、⑦女子集体出发决赛、⑧男子集体出发决赛（第二站不比集体出发）
第三、五站	第一天	①女子 500 米（1）、②男子 1000 米、③女子 500 米（2）、④男子 10000 米、⑤女子团体追逐
	第二天	①男子 500 米（1）、②女子 1000 米、③男子 500 米（2）、④女子 5000 米、⑤男子团体追逐
	第三天	①女子 1500 米、②男子 1500 米、③女子集体出发半决赛、④男子集体出发半决赛、⑤女子短距离团体追逐、⑥男子短距离团体追逐、⑦女子集体出发决赛、⑧男子集体出发决赛
总决赛	第一天	①女子 500 米（1）、②男子 1500 米、③女子 500 米（2）、④女子 3000 米、⑤男子团体追逐、⑥女子短距离团体追逐
	第二天	①男子 500 米（1）、②女子 1500 米、③男子 500 米（2）、④男子 5000 米、⑤女子团体追逐、⑥男子短距离团体追逐
	第三天	①女子 1000 米、②男子 1000 米、③女子集体出发、④男子集体出发

（三）集体出发的比赛形式：

1. 联赛第一至五站，集体出发运动员按照 1500 米报名资格成绩抽签排序，无成绩者排在最后一段。

2. 如果参赛运动员超过 24 人，则采取淘汰赛制。按照资格成绩蛇形排列，将参赛运动员平均分成 2-4 组（每组不超过 24 人），并且同一参赛单位的运动员尽量避免分在同一组。

3. 如果共分为 2 组，则每组前 8 名进入决赛；
- 如果共分为 3 组，则每组前 6 名进入决赛；
- 如果共分为 4 组，则每组前 4 名进入决赛；

4. 联赛第六站（总决赛），集体出发运动员按照联赛积分排序，如参赛人数超过 24 人，按照上述第 2 条和第 3 条执行。

（四）联赛采取名次计分的办法。联赛第一至五站各项比赛计分办法如下：

名次	积分	名次	积分	名次	积分	名次	积分
1	100	10	36	19	18	28	9
2	80	11	34	20	17	29	8
3	70	12	32	21	16	30	7
4	60	13	30	22	15	31	6
5	55	14	28	23	14	32	5
6	50	15	26	24	13	33	4
7	46	16	24	25	12	34	3
8	42	17	22	26	11	35	2
9	38	18	20	27	10	36	1

若某个项目出现并列名次，如两人并列第三名，得分均为 70 分，无第四名得分，第五名得分为 55 分。其他名次出现并列，依此类推。女子 3000 米和 5000 米合并积分，男子 3000 米、5000 米和 10000 米合并积分。团体追逐和短距离团体追逐按照个人进行单独积分。

集体出发如采取淘汰赛制，则没有进入决赛的运动员按照如下办法计分：

如果共分为 2 组，则每组第 9 名按照上表第 17 名计分，依次类推；进入决赛但因故弃权的选手，按照上表第 19 名计分；

如果共分为 3 组，则每组第 7 名按照上表第 19 名计分，依次类推；进入决赛但因故弃权的选手，按照上表第 19 名计分；

如果共分为 4 组，则每组第 5 名按照上表第 17 名计分，依次类推；进入决赛但因故弃权的选手，按照上表第 17 名计分；

（五）抽签、分段及编组原则，由组委会在赛前根据竞赛规则决定。

（六）比赛可采用双发形式进行，由国家体育总局冬季运动管理中心速滑部在比赛前决定。

（七）采用国际滑联最新速度滑冰规则。

五、比赛装备要求

集体出发比赛装备要求：

（一）短道比赛用头盔；

（二）短道比赛用防切割比赛服；

（三）护腿（塑料或防切割材料）；

（四）手套（防切割或皮质）；

（五）护颈（防切割）；

（六）护踝（防切割）；

（七）冰刀的前缘和后缘必须磨圆，其圆弧半径为 1cm（5 角硬币的半径）；

（八）防护眼镜（强烈建议）。

赛前将有裁判检查防护装备，没有达到防护装备要求的运动员将不允许上场比赛。

六、比赛奖惩

（一）联赛第一至五站，各项目前 6 名运动员获得奖品，前 3 名运动员的教练员获得奖品。联赛第六站（总决赛），各项目前 6 名获得奖金，第一名获得“2017-2018 年度全国速度滑冰联赛某某项目总冠军”称号。

（二）如在比赛中发现冒名顶替或违反体育道德的行为，将给予相关单位及相关教练员全国通报批评的处罚，相关运动员将取消本赛季全国速度滑冰各项赛事参赛资格并停止下两个年度注册参赛资格，运动员所代表单位将取消本赛季所有评选“体育道德风尚奖”的资格。国家体育总局将视违纪情节，保留对上述相关单位和人员做出进一步处罚的权力。

(三) 如有运动员在某一项比赛中无故弃权, 将对相关运动员给予赛区通报批评的处罚, 同时禁止该运动员参加本赛季和下赛季全国速度滑冰各项赛事, 并取消在本站赛事已取得的成绩。

七、裁判员和仲裁委员会

(一) 技术代表、裁判监督、正、副裁判长、发令员、记录长、电动、手工计时长等由国家体育总局冬季运动管理中心选派。裁判员总人数不得超过 50 人, 不足名额由承办单位选派一级以上裁判员。

(二) 裁判员于赛前 2 天的 18:00 前报到, 技术代表、裁判监督、正、副裁判长、总记录组、电计时组于赛前 3 天到赛区报到。提前报到人员经费自理。

(三) 仲裁委员会的组成和职责范围按《仲裁委员会条例》执行。

八、医务安排

承办单位负责比赛期间发生的紧急伤病的赛场治疗和送到医院的费用。各队负责本队队员的医疗保险和在医院期间的治疗费用。

九、未尽事宜, 另行通知。

组织委员会

主任：孙远富 国家体育总局冬季运动管理中心副主任

执行主任：姜世才 新疆维吾尔自治区体育局副局长

副主任：李佳军 国家体育总局冬季运动管理中心速滑部
副部长

王益民 新疆冬季运动管理中心主任

肖新国 新疆维吾尔自治区体育局竞技体育处处长

赵玉虎 新疆维吾尔自治区体育局体育经济处副处长

委员：张少军 国家体育总局冬季运动管理中心速度滑冰
部

王 洁 新疆维吾尔自治区体育局竞技体育处副处长

翟鸿飞 新疆维吾尔自治区体育局政策法规处副处长

田德国 新疆冬季运动管理中心副主任

王振波 新疆冬季运动管理中心副主任

蒙 猛 技术代表

张春晖 裁判长

孙 宇 裁判长

各队领队

组织机构

竞赛委员会

主任：张少军 王益民

副组长：田德国

成员：王彤 秦超 兰晓琴 杨屹琳

接待委员会

组长：王振波

成员：高越戈 达吾列提·杰得里汗 宿晓琪 姚亮
王玉萍 韩文婧

场地管理委员会

组长：李顺意

成员：伊力扎提·外力 邱实 艾尔登·巴依尔
莫孜拜尔·木拉提 黄俊坡 买日旦·买买提
张阳

安全保卫委员会

组长：冶涛 孙向毅

成员：中心安保人员若干

医疗保障委员会

组长：高巍

成员：党江和 医务人员

颁奖委员会：胡芳芳 王源 韩文婧 虎雅萱

仲裁委员会：王永祥 赵伟昌 张思伦

技术代表

蒙 猛

裁判监督

张少军

裁判员名单

裁判员长：张春晖 孙 宇
副裁判员长：南相华 蔡清福
发令员：邓雪峰 于成刚 蒙禹池 张 岩
总记录长：关成雪
手计时长：范秋艳
电动计时长：张 凯 宋瑞琨
终点裁判：杨雁冰 霍 焰
裁判员：钱宝山 田一丁 田 丽 孟晨西
 王晓磊 王楷淇 李 吏 梁 亮
 何家宝 杨 佳 陈 涛 曹宝丽
 吕晶红 刘海雯 吴嘉宇 陈 梦
 曹国林 郑建成 陈秋才 张 彩
 代宝奇 祝晓雪 负景辉 刘宏国
 殷志栋 陶晋雨 茹发新 曾令辉
 韩少龙 崔 凯

代表队名单

白城市

领 队：梁爱群
副领队：李 盈
教 练：汝沙沙
运动员：
男 子：单连勇
女 子：王锴莹

白山市

领 队：苗 旺
教 练：刘 凯 王 赢
运动员：
男 子：荣 浩 王 淞
女 子：孙英媛

北京市海淀区世纪星冰雪俱乐部

领 队：付 利
教 练：马永斌
运动员：
男 子：陈 闯 丛搏辰 侯凯博
女 子：杨思凝

哈尔滨市冬季运动项目训练中心

领 队：郭志春
教 练：梁林花 黄莉莉 高雪峰 胡媛媛
运动员：
男 子：刘 安 刘嘉男 刘一鸣 路振权 隋天衣
孙 鑫 王森泽 袁祥治 王祥安 隋晓龙
女 子：关涵月 裴 冲 詹 雪 海天鸽 曲 艺
于 静

哈尔滨市体校

领 队：齐志博

教 练：胡媛媛

运动员：

女 子：冯青青 贾 璇 王晶漪

齐齐哈尔市

运动员：

女 子：刘 晶

河北省体育局

领 队：陈全亮

教 练：田国俊

运动员：

女 子：冯敬扬 黄余琳 杨 佳

黑河市

领 队：葛辉莹

教 练：汤晓明 张丽萍 王学峰

男 子：高鹏飞 韩锡昊 刘少英

黑龙江省冬季后备人才训练中心

教 练：吕树海

运动员：

男 子：杨国威

黑龙江省滑冰训练中心

领 队：王 妍

队 医：马姝霖

教 练：伊 敏 刘广彬 张 爽 陈光磊 李 雨

宋 丽

运动员:

男 子: 陈恩学 迟文广 杜晨旭 李佰林 李雪峰
潘洪水 唐 玉 王 晨 王 锐 王子龙
杨 阳 张 闯 杨东生 牟钟声 姚 勇
张 明
女 子: 韩 苗 静 洁 李 爽 林 雪 刘 洋
秦阳阳 沙宇宁 武越婷 杨滨瑜 张丽娜
张 悦

呼和浩特市

领 队: 刘 佳

教 练: 付桂生

运动员:

男 子: 刘孟琳 王凡志

吉林省体育局冰上运动管理中心

领 队: 沈 鹏

教 练: 乔 静 刘万廷 朱晓琳 陈 智 安伟江
韩佳良 王 楠

运动员:

男 子: 金顺日 李昊伦 田 宇 王 涵 徐钰童
杨 帆 朱熠瑜
女 子: 金京珠 李 娜 吕 冰 赵雪晴

吉林省体育局冬季竞技运动保障中心

领 队: 沈 鹏

教 练: 乔 静 陈 智 安伟江 韩佳良 王 楠
刘万廷 朱晓琳

运动员:

男 子: 陈思行 管嘉馨 纪虹宇
女 子: 张文娟 高 月

吉林省体育运动学校

领 队：刘 鹤

教 练：陈 智

运动员：

男 子：冷佳洺 吕明昊 毛天泽 沈晗扬

吉林市

领 队：张安健

运动员：

女 子：马文静 任 静

吉林体育学院万达长白山代表队

领 队：刘 鹤

教 练：陈 智

运动员：

女 子：贲 晶 陈 辰 李 想

呼伦贝尔市

领 队：薛 洋

教 练：李 雪

运动员：

男 子：代 鑫 范 慧 王震天

女 子：姜 霞 何柳青

辽宁省

领 队：葛 军

队 医：张 伟

教 练：杨 宏

运动员：

男 子：王宣钧 徐延哲

女 子：李韫媛

牡丹江市

领 队：矫 林
教 练：田忠山
运动员：
男 子：宁忠岩

内蒙古自治区

领 队：师文亮
运动员：
男 子：闫佳伟

长春市

运动员：
女 子：李 丹

解放军冰上训练基地

领 队：矫云龙
队 医：马 弘
教 练：南明豪 张艳梅
运动员：
男 子：包尔江 • 热哈提 冯海平 郝卫航 黄永涛
 孙子逊 杨梦然
女 子：丁 可 金丽兰 金文靓 吴双双 李 爽
 常又丹

沈阳体育学院

领 队：刘大可
教 练：杨忠杰
运动员：
男 子：崔智博 李乔治 王世伟 吴 宇 杨 涛
女 子：韩 梅 王昕童 赵一宁

新疆维吾尔自治区体育局冬季运动管理中心

领 队：付 勇
队 医：王晶晶 崔恩熙
教 练：李在植 刘奕飞 韩 芳 刁目凌
运 动 员：
男 子：阿勒玛斯·卡汉拜 特恩布力·叶尔肯
 达斯吐尔·吐尔松汗 金亚男 刘泽昊
 阿尔成哈孜·夏开尼 周 斌 朱佳璠
 徐承龙 任佳辉
女 子：毕汗·那扎提汗 马语含 田芮宁 奚冬雪
 成 丽

新疆体育职业技术学院

领 队：朱 勇（兼）
教 练：朱 勇 王 稳
运 动 员：
男 子：陈佳文 李祥俊 帕拉沙提·努尔卡马丽
女 子：马海倩

延边州

领 队：沈 鹏
教 练：王 楠 吴国庆 乔 静
运 动 员：
男 子：岳 源
女 子：杨 臣

通辽市

领 队：刘国光
教 练：赵金霞
运 动 员：
女 子：韩婷婷 李欣宇 宋 月 修铭茁

大会训练时间表

时间 日期	10:30-13:00	16:00-18:00
2018年3月20日 周二	国家队、黑河速滑队、哈尔滨速滑二队、 辽宁速滑队、黑龙江速滑队、北京速滑队、 东北师范速滑队、哈尔滨一队 共计：101人	新疆体职院、沈阳体院、解放军速滑队、 新疆队、白山速滑队、内蒙古速滑队、白 城速滑队、河北速滑队、内蒙速滑二队、 吉林速滑队 共计：103人
2018年3月21日 周三	新疆体职院、沈阳体院、解放军速滑队、 新疆队、白山速滑队、内蒙古速滑队、白 城速滑队、河北速滑队、内蒙速滑二队、 吉林速滑队 共计：103人	国家队、黑河速滑队、哈尔滨速滑二队、 辽宁速滑队、黑龙江速滑队、北京速滑队、 东北师范速滑队、哈尔滨一队 共计：101人
2018年3月22日 周四	国家队、黑河速滑队、哈尔滨速滑二队、 辽宁速滑队、黑龙江速滑队、北京速滑队、 东北师范速滑队、哈尔滨一队 共计：101人	新疆体职院、沈阳体院、解放军速滑队、 新疆队、白山速滑队、内蒙古速滑队、白 城速滑队、河北速滑队、内蒙速滑二队、 吉林速滑队 共计：103人
2018年3月22日 -2018年3月25日 周五-周天	比赛	

**2017-2018 年度全国速度滑冰联赛总决赛
大会活动日程（新疆站）**

序号	日期	时间	活动内容	地点
1	3月21日	12:00-14:00	运动员资格核 对	运动员公寓二楼会议室
2	3月21日	15:00	裁判员会议	运动员公寓二楼多功能 会议室
3	3月22日	14:00-16:00	裁判员实习	速滑馆
4	3月22日	17:00	裁判长、领队、 教练员联席会 议（抽签）	运动员公寓二楼多功能 会议室

参赛人员统计

序号	单 位	领队	队医	教练员	运动员		合计
					男	女	
1	白城市	2		1	1	1	5
2	白山市	1		2	2	1	6
3	北京市海淀区世纪星冰雪俱乐部	1		1	3	1	6
4	哈尔滨市冬季运动项目训练中心	1		4	10	6	21
5	哈尔滨市体校	1		1		3	5
6	齐齐哈尔市					1	1
7	河北省体育局	1		1		3	5
8	黑河市	1		3	3		7
9	黑龙江省冬季后备人才训练中心	1			1		2
10	黑龙江省滑冰训练中心	1	1	6	16	11	35
11	呼和浩特市	1		1	2		4
12	吉林省体育局冰上运动管理中心	1		7	7	4	19
13	吉林省体育局冬季竞技运动保障中心	1		7	3	2	13
14	吉林省体育运动学校	1		1	4		6
15	吉林市	1				2	3
16	吉林体育学院万达长白山代表队	1		1		3	5
17	呼伦贝尔市	1		1	3	2	7
18	辽宁省	1	1	1	2	1	6
19	牡丹江市	1		1	1		3
20	内蒙古自治区	1			1		2
21	长春市					1	1
22	解放军冰上训练基地	1	1	2	6	6	16
23	沈阳体育学院	1		1	5	3	10
24	新疆维吾尔自治区体育局冬季运动管理中心	1	2	4	10	5	22
25	新疆体育职业技术学院	1		2	3	1	7
26	延边州	1		3	1	1	6
27	通辽市	1		1		4	6
	合 计	26	5	52	84	62	229