

数说疫情0224：北京连续两日零增长，湖北武汉继续向好

Original 徐进 财经杂志 2 days ago



独立 独家 独到

全国多数省区已实现“零新增”，统计上未见疫情卷土重来证据，也未发现意味着疫情死灰复燃的个案

文/《财经》数据研究员徐进

图/《财经》视觉中心

编辑/谢丽容

今天是农历二月二“龙抬头”。按北方农村传统，今起春耕大忙开始，下地干活儿，期盼一个好年景。习主席昨天发表重要讲话部署统筹推进疫情防控和经济社会发展：关于疫情防控讲了七点，再次强调湖北、武汉保卫战和全力做好北京疫情防控；关于经济社会发展讲了八点，其中“复工复产”在两个小标题中出现。小编认真学习领会。下面看看今天的疫情数据。

一、累计确诊病例：全国总病例数有望控制在8万例左右

截至2月23日24:00，全国累计报告确诊新冠肺炎病例77150例。以下为分区趋势图。

全国累计确诊/治愈/病亡人数

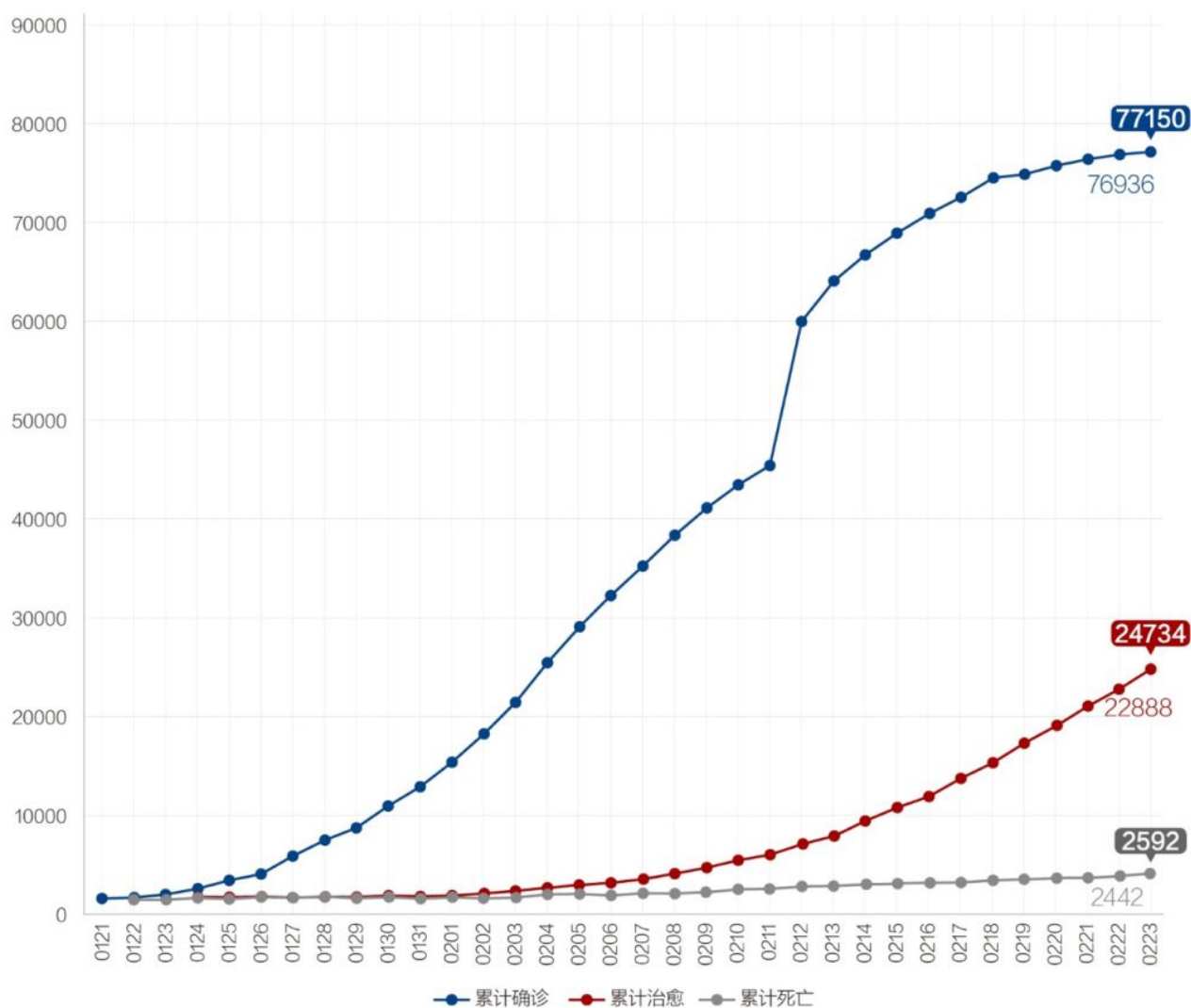


图1.1

红线和黑线显示我们在和“死神”赛跑！

分地区累计确诊病例(含临床诊断病例数)

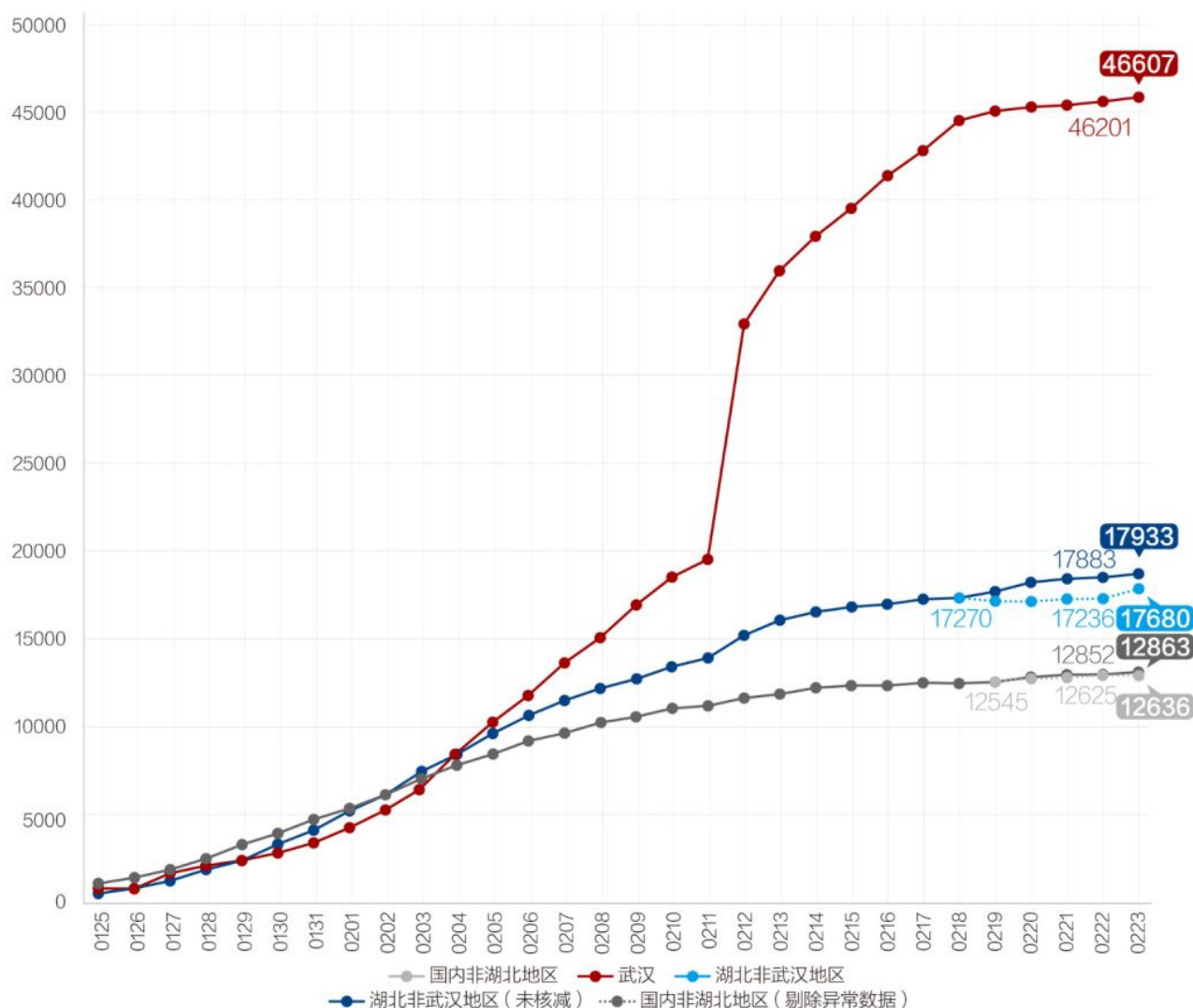


图1.2

武汉以外地区的趋势线平顶已经清晰，目前可以看出：国内非湖北地区累计病例将停留在13000例以内，湖北非武汉地区将在19000例以内，武汉将在48000例左右。最主要的变数是，这个新冠肺炎究竟是像SARS一样不留长尾，还是会如指数函数所示的拖出一条长长的尾巴（最近有专家有此担心）？亦或介于两者之间？目前从非湖北地区数据看很可能不会拖出一条长尾，即便有，也会是很细的一条。

二、新增病例：全国多数省市零新增，北京连零两日，湖北武汉继续下降

国内非湖北每日新增确诊数

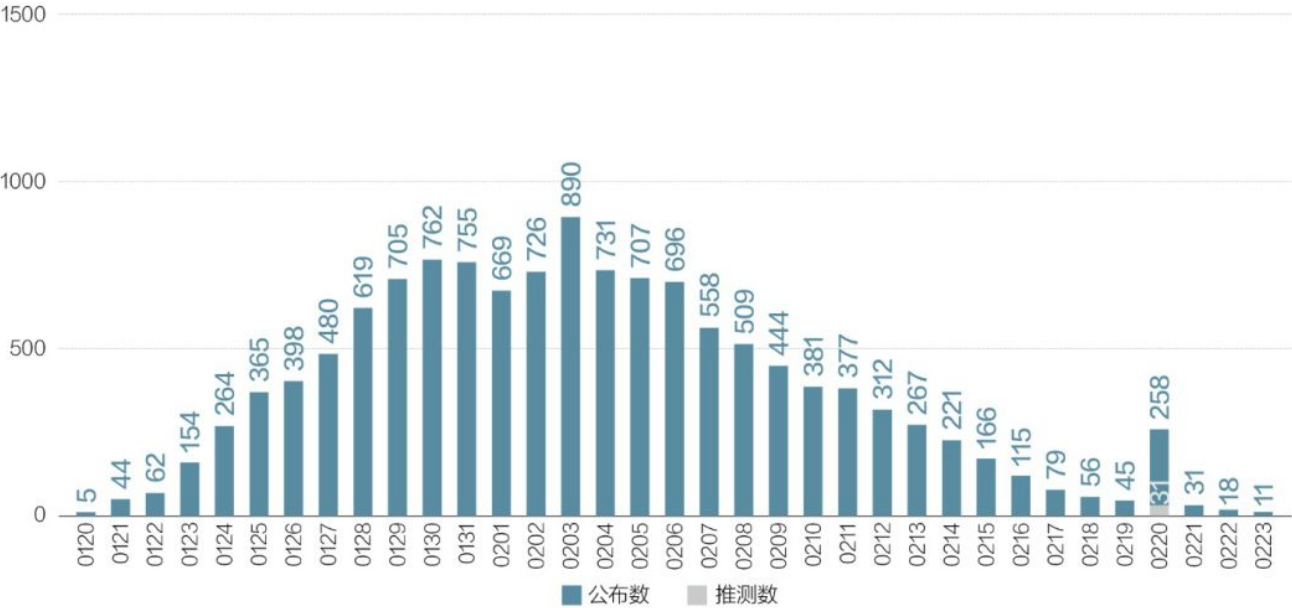


图2

国内非湖北地区新增病例进一步降至11例，平均每省（市区）0.4例。此前出现监狱集中爆发病例的山东、浙江各1例。零新增省市24个，占4/5。北京连续两日“零新增”，这里面有一个重要因素，当当网病例被追踪隔离观察的82人迄今尚无确诊病例。按习主席部署：广大低风险地区要尽快将防控策略调整到外防输入上来，全面恢复生产生活秩序；中风险地区要依据防控形势有序复工复产！

湖北非武汉地区每日新增确诊数（推测包含核减数字）

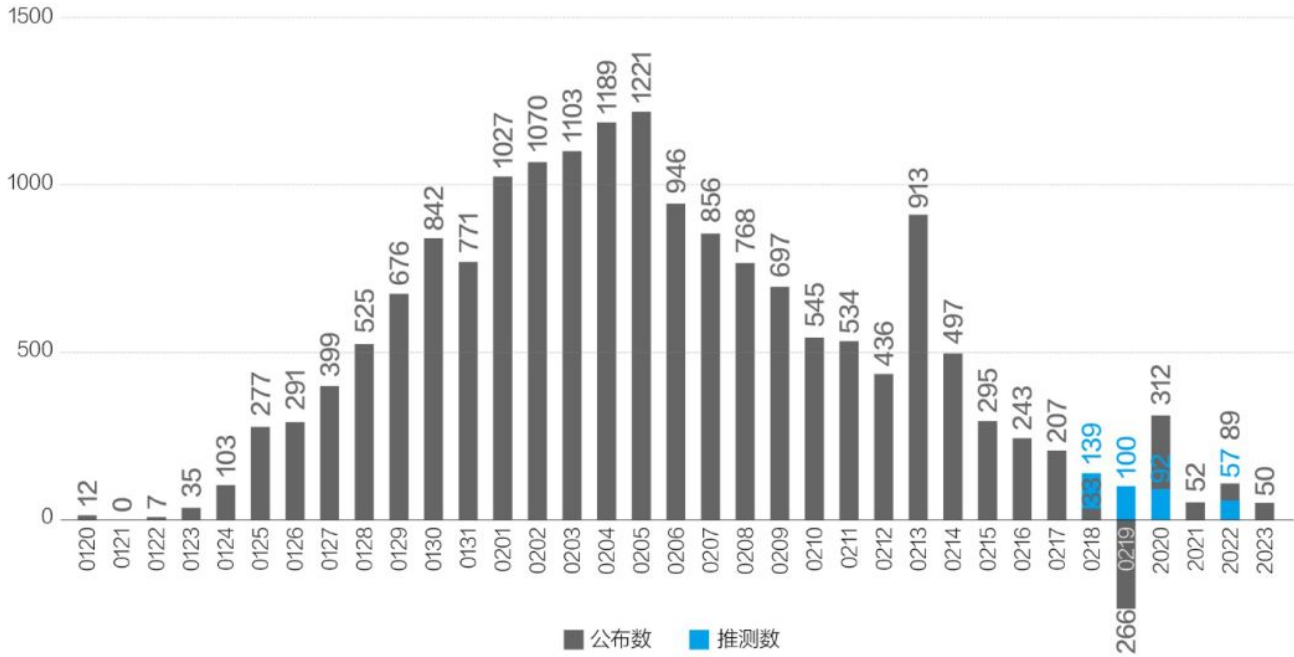


图3

湖北非武汉消化数据调整因素后回到下降轨道。维持向好趋势。

武汉市每日新增确诊数（包含临床诊断病例数）

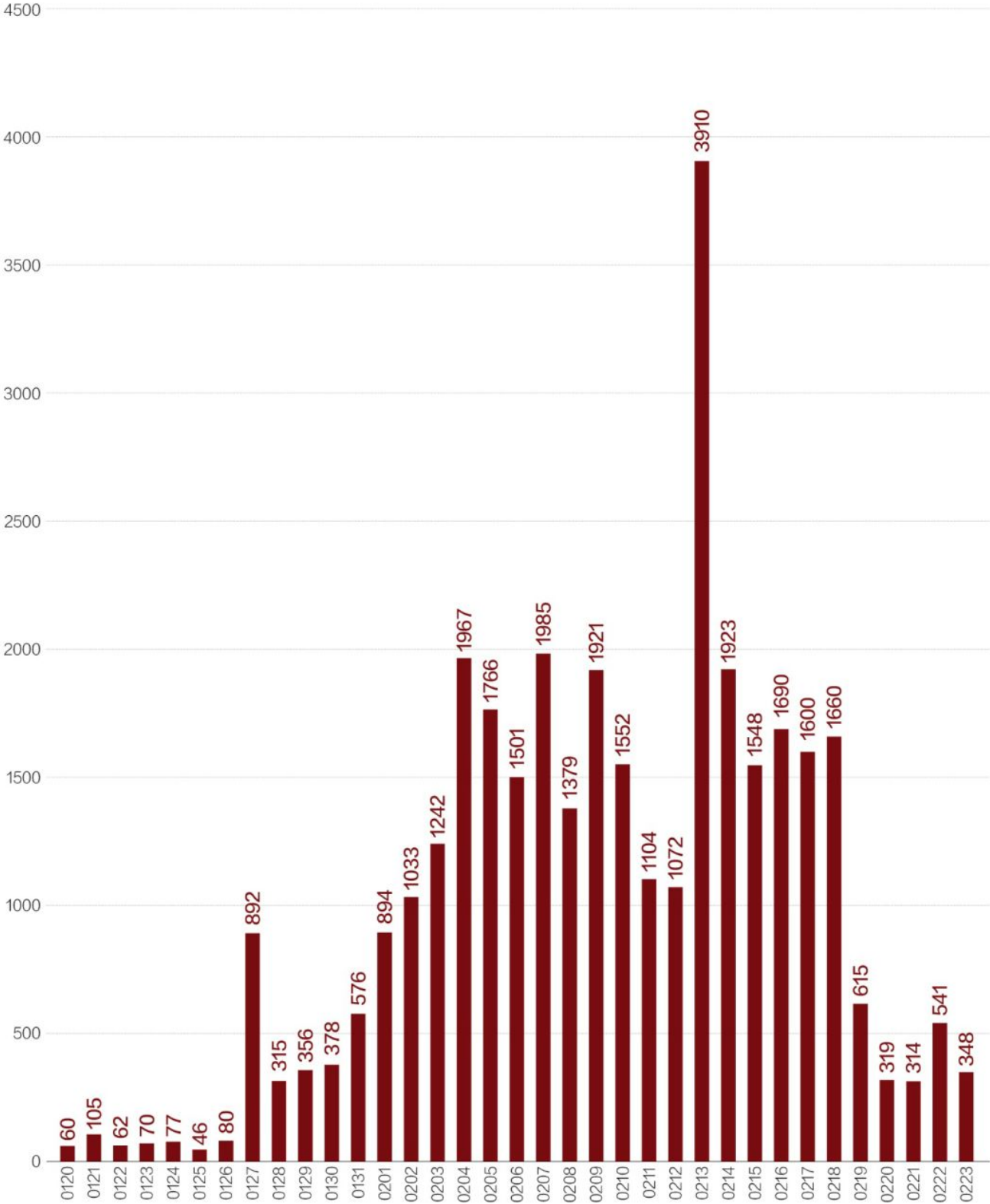


图4

武汉不负期盼，吸纳“尽收尽检尽治尽隔”增量，并消化数据调整因素后再呈下降趋势。据23日新华网，武汉在为期3天的拉网式大排查中。排查、转运、送治“四类人员”3502人。包括：确诊患者559名、疑似患者820名、发热患者283名、密切接触者1840名。与统计数字相印证。

三、 确诊病例增长率：非湖北地区增速进一步“趋零”，湖北及武汉重新确认下降趋势

确诊病例增长率 (含临床诊断病例数)

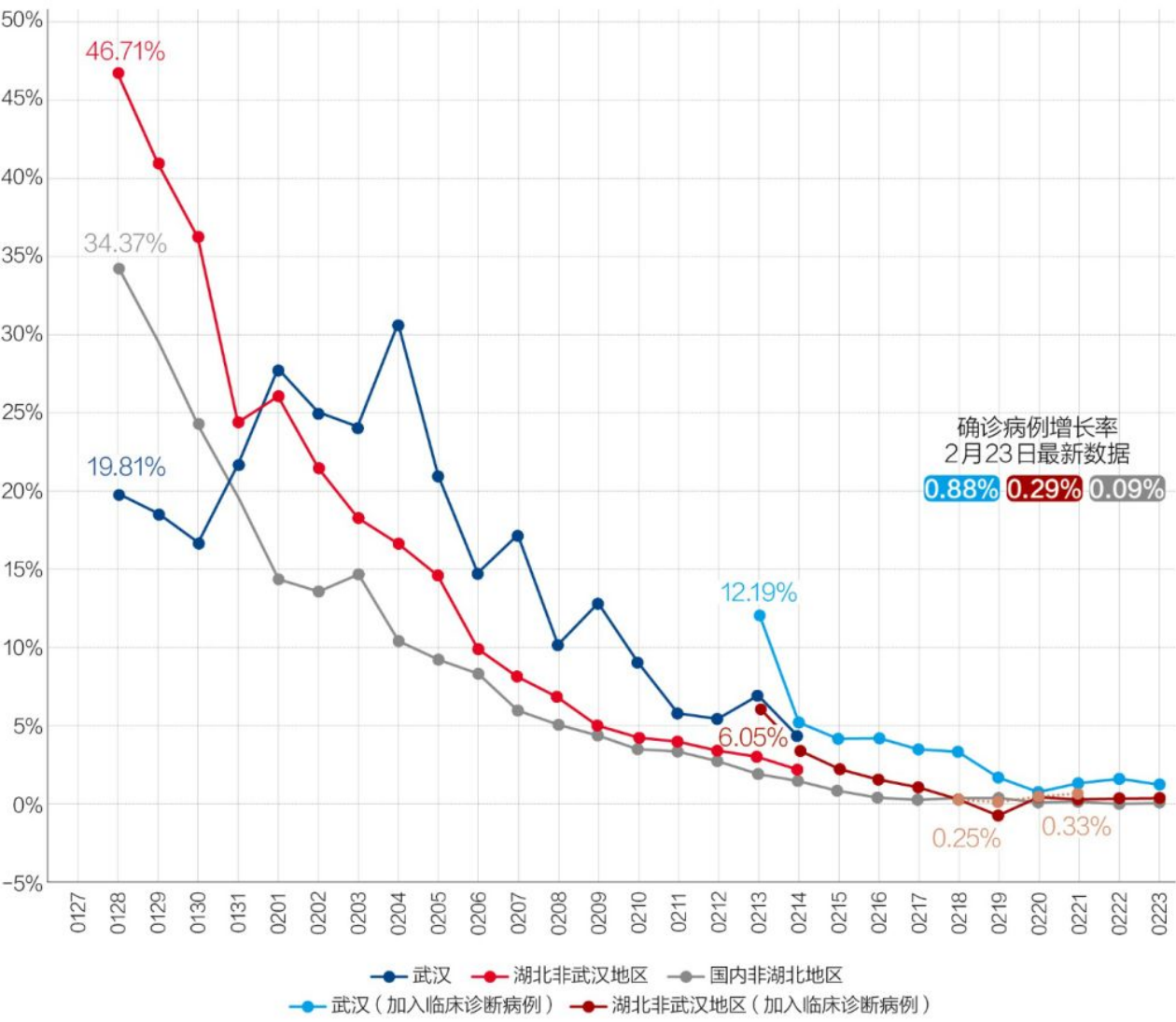


图5

国内非湖北地区增长率降至0.1%以内。湖北非武汉地区降至0.29%，武汉降至1%以内。确认全面向好趋势。

四、 密切接触者追踪：湖北及武汉的追踪力度强势提升

密切接触者追踪系数 = 累计追踪到密切接触者 / 累计报告确诊病例

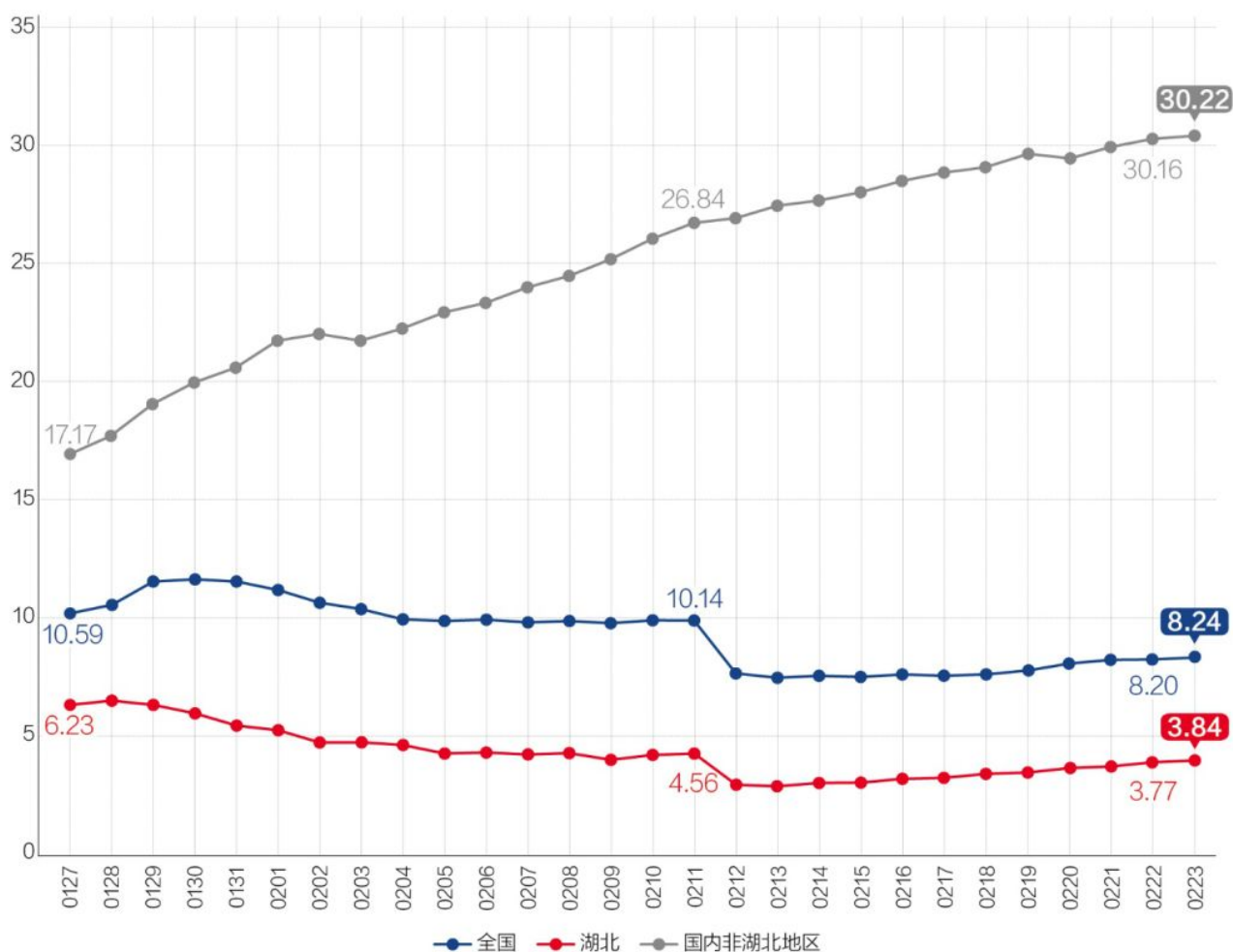


图6

湖北这个指标还在爬升！近三日的滑动平均数更显示其升势强劲：追踪比已进一步提高到20左右。中央领导在最近讲话中也再次强调动员社区力量做好流调的重要性。

接受医学观察者存量

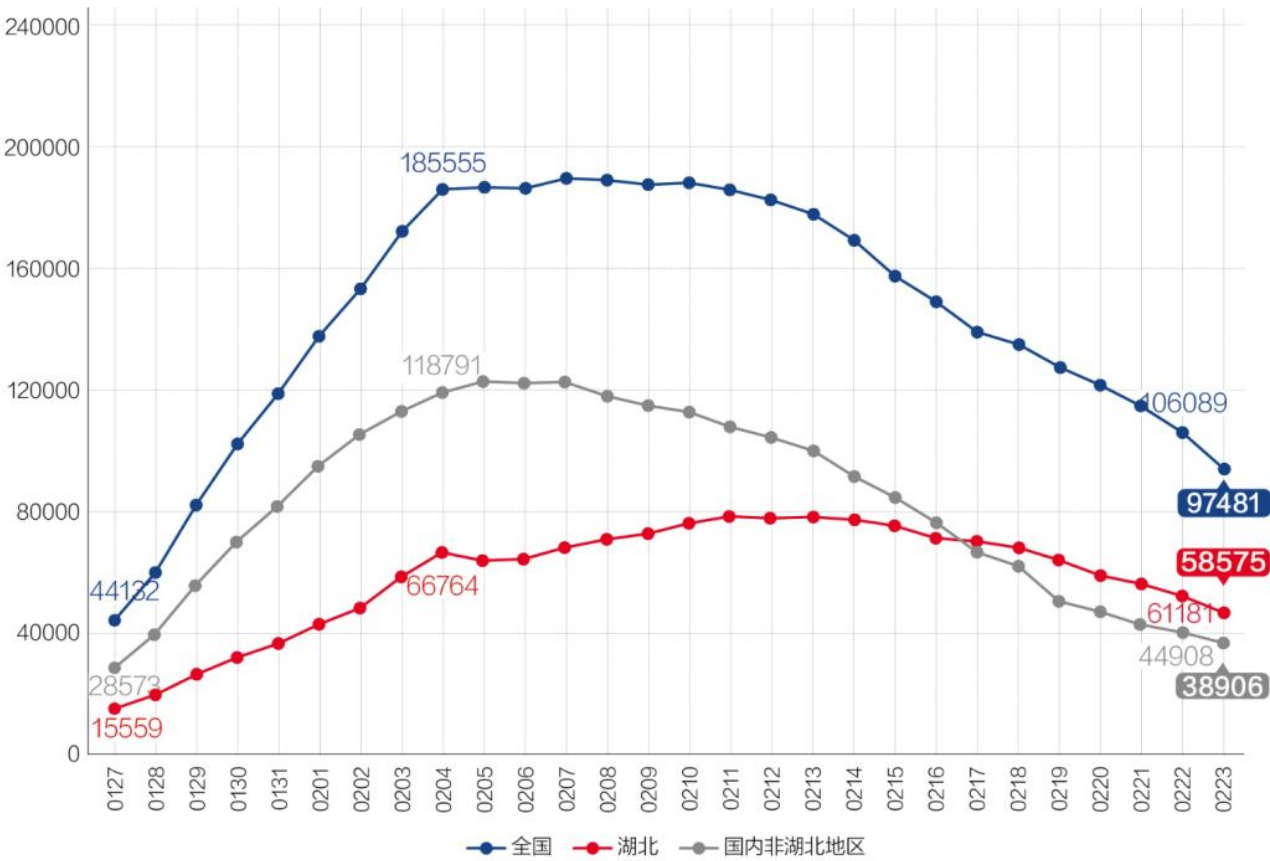


图7

湖北和非湖北地区都在继续下降，意味着可规模化释放更多医疗资源、社会人力资源和隔离空间投入到新的密切接触者追踪隔离上。

五、疑似病例：增量、存量都在下降

每日新增疑似病例

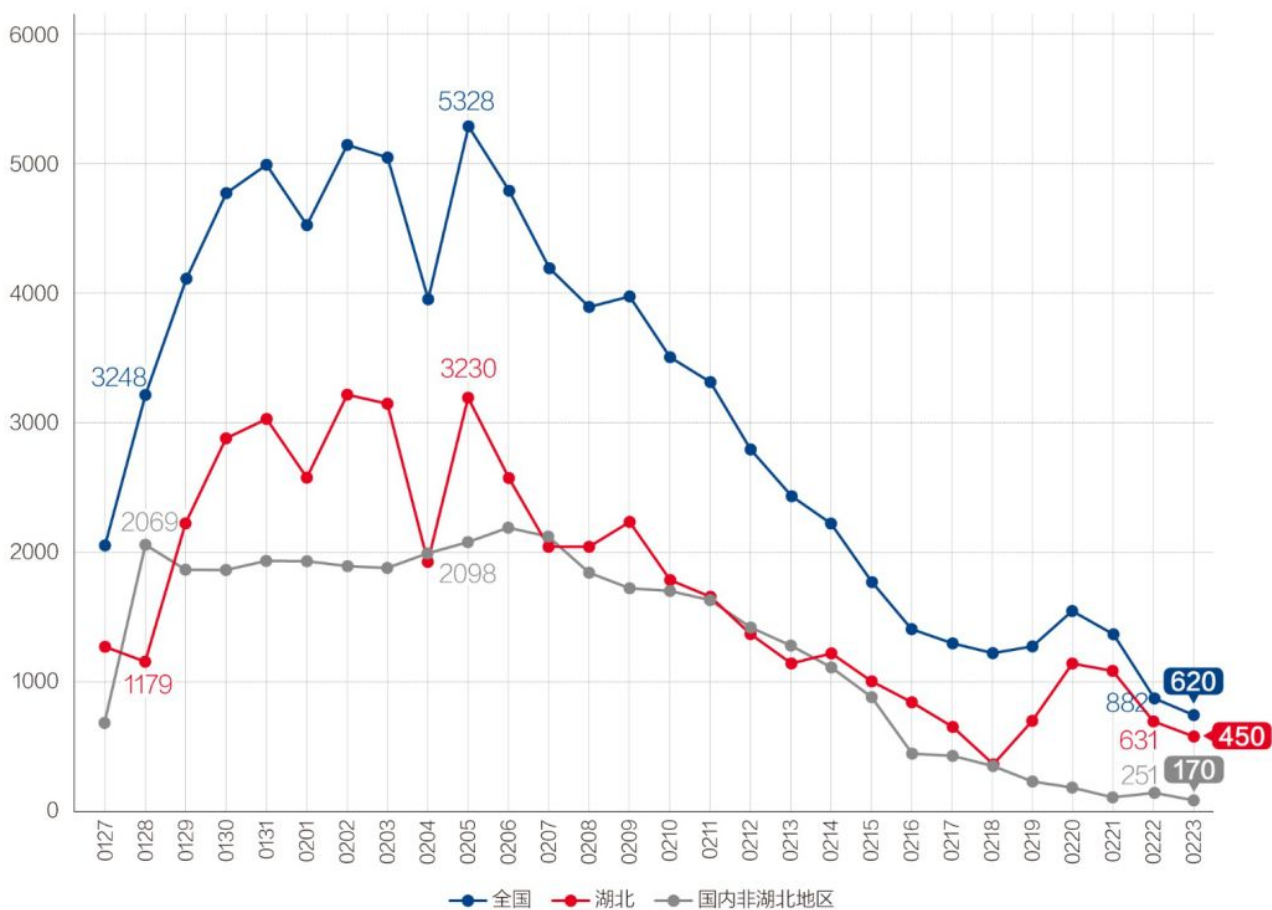


图8

湖北（含武汉）新增疑似病例继21日出现一次高点后连续两日向下，确认武汉“尽收尽查尽治尽隔”努力取得成效。

待排查疑似病例

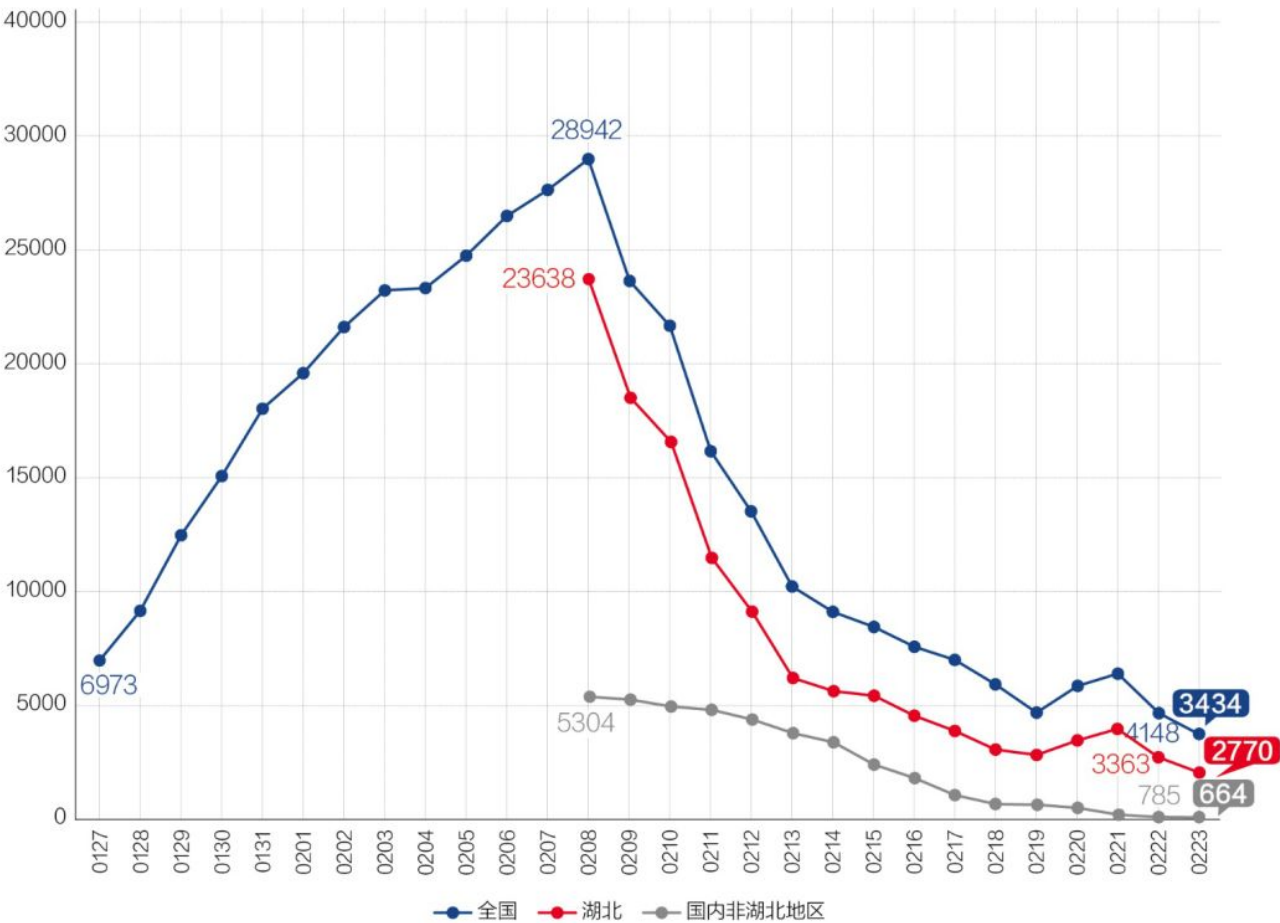


图9

湖北在拉网排查取得成功后，连续两日下降，印证“拉网筛查”战果。

六、 在院治疗人数：继续成规模释放病床床位

现有在院治疗人数

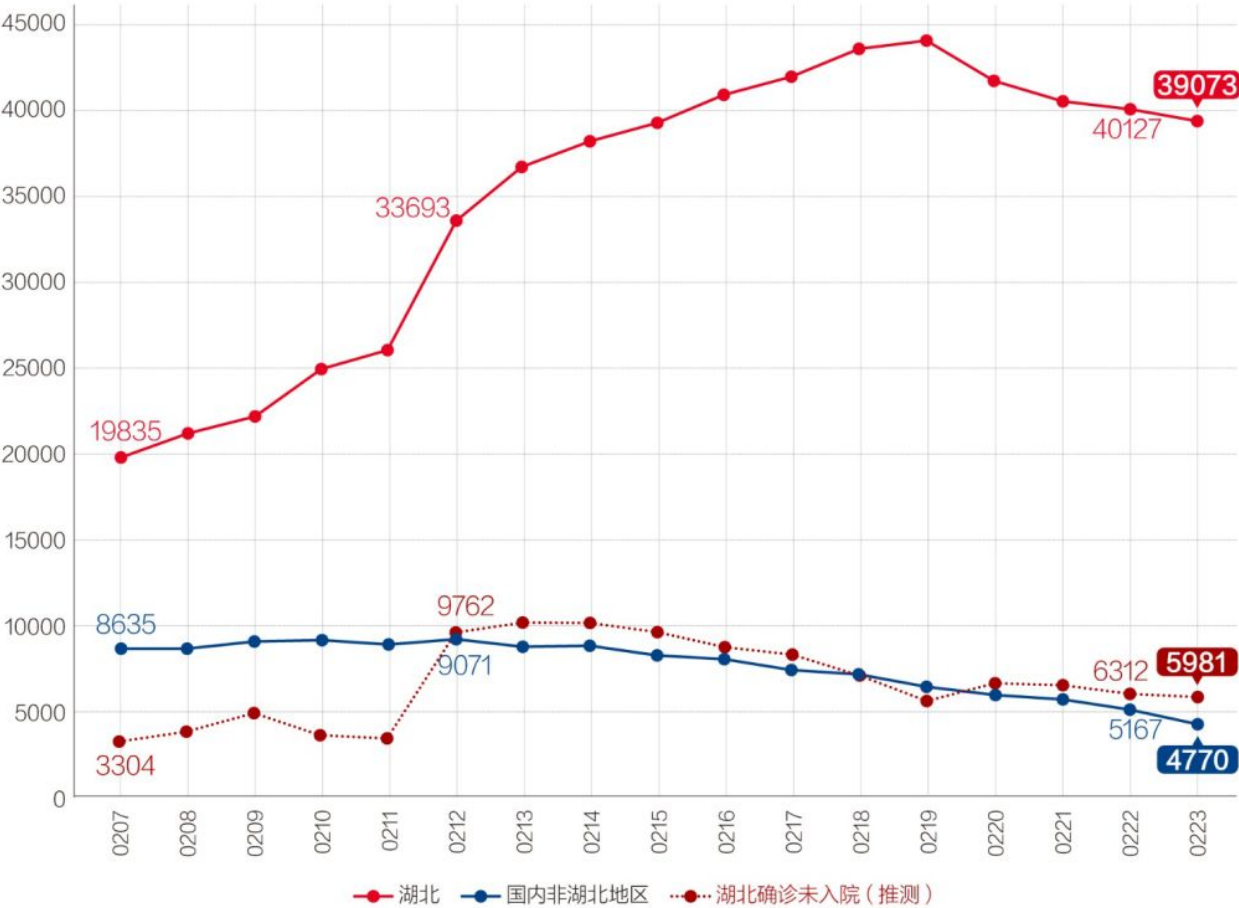


图10

在院治疗人数存量下降，继续成规模释放病床床位。推测出的“湖北确诊未入院”人数仍在下降。

七、病死率、治愈率

病死率

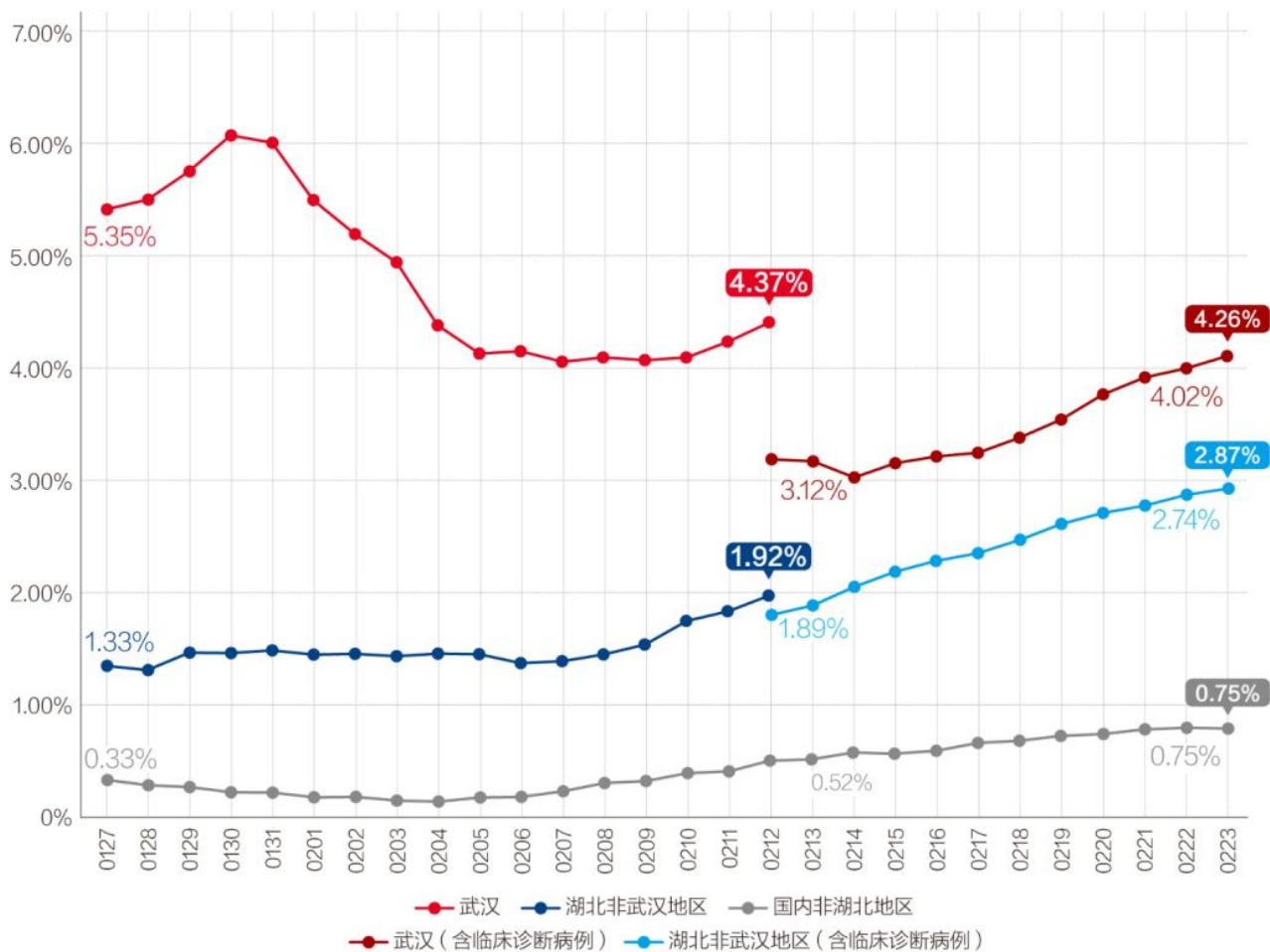


图11

病死率已连续提高三周，看来还会持续。这里有病死发生时间与新确诊增加不同步的因素（非湖北地区），也有救治能力和医疗资源因素（武汉）。

治愈率

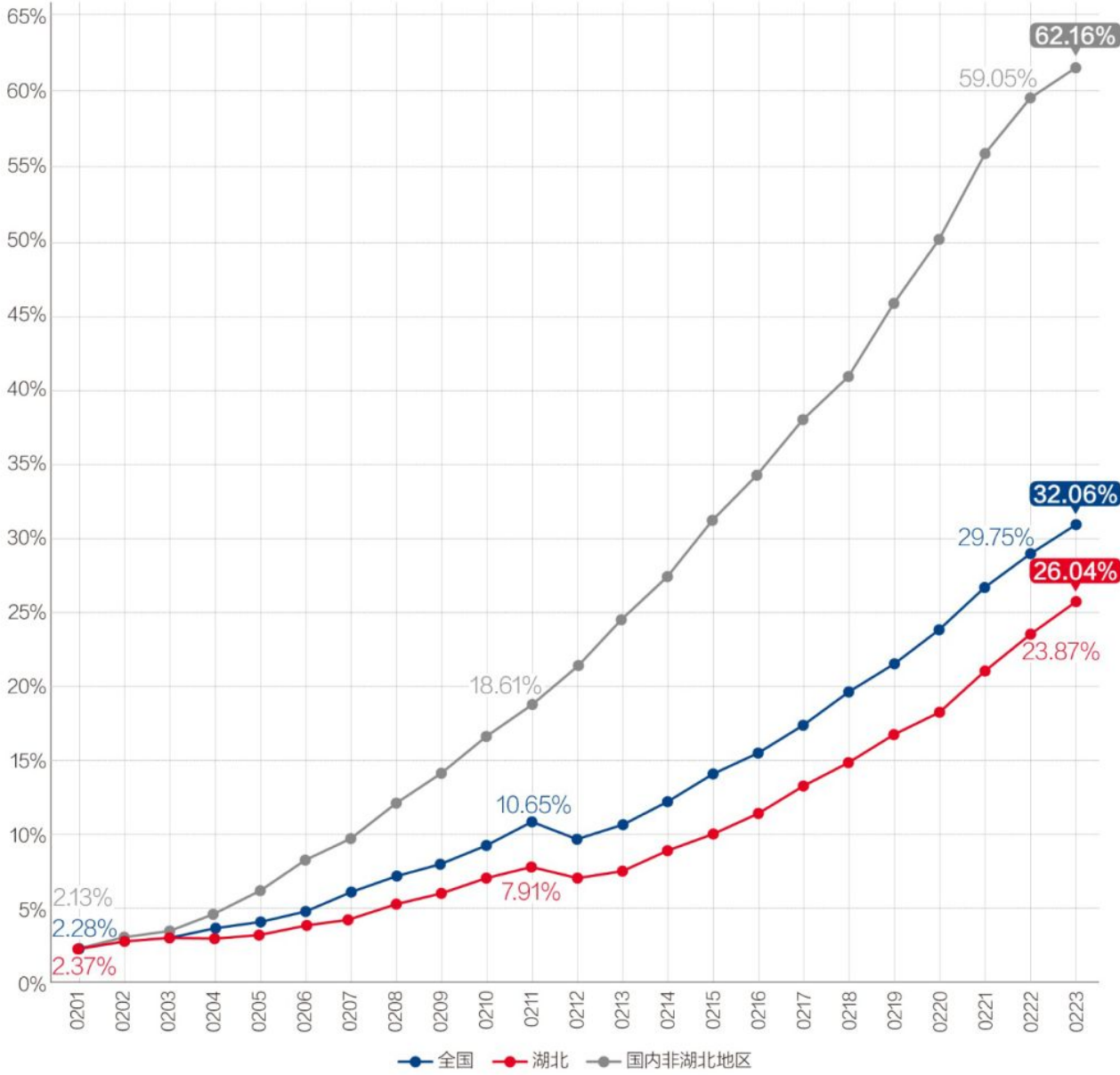


图12

治愈率以更快速度上升。让我们和死神赛跑！

八、新增出院和新增确诊

全国新增确诊和新增治愈

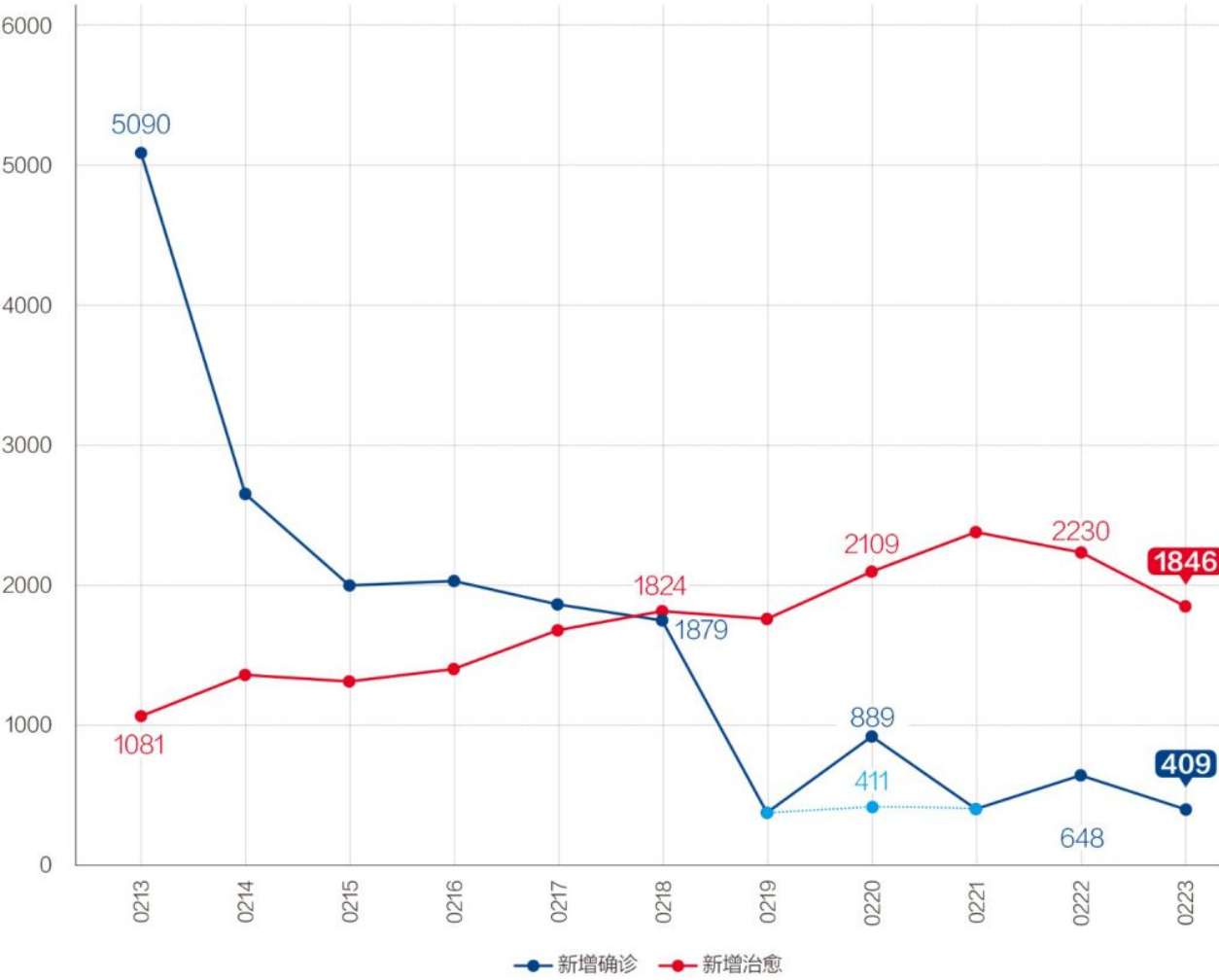


图13.1新出院人数与新确诊人数

武汉市新增确诊和新增治愈

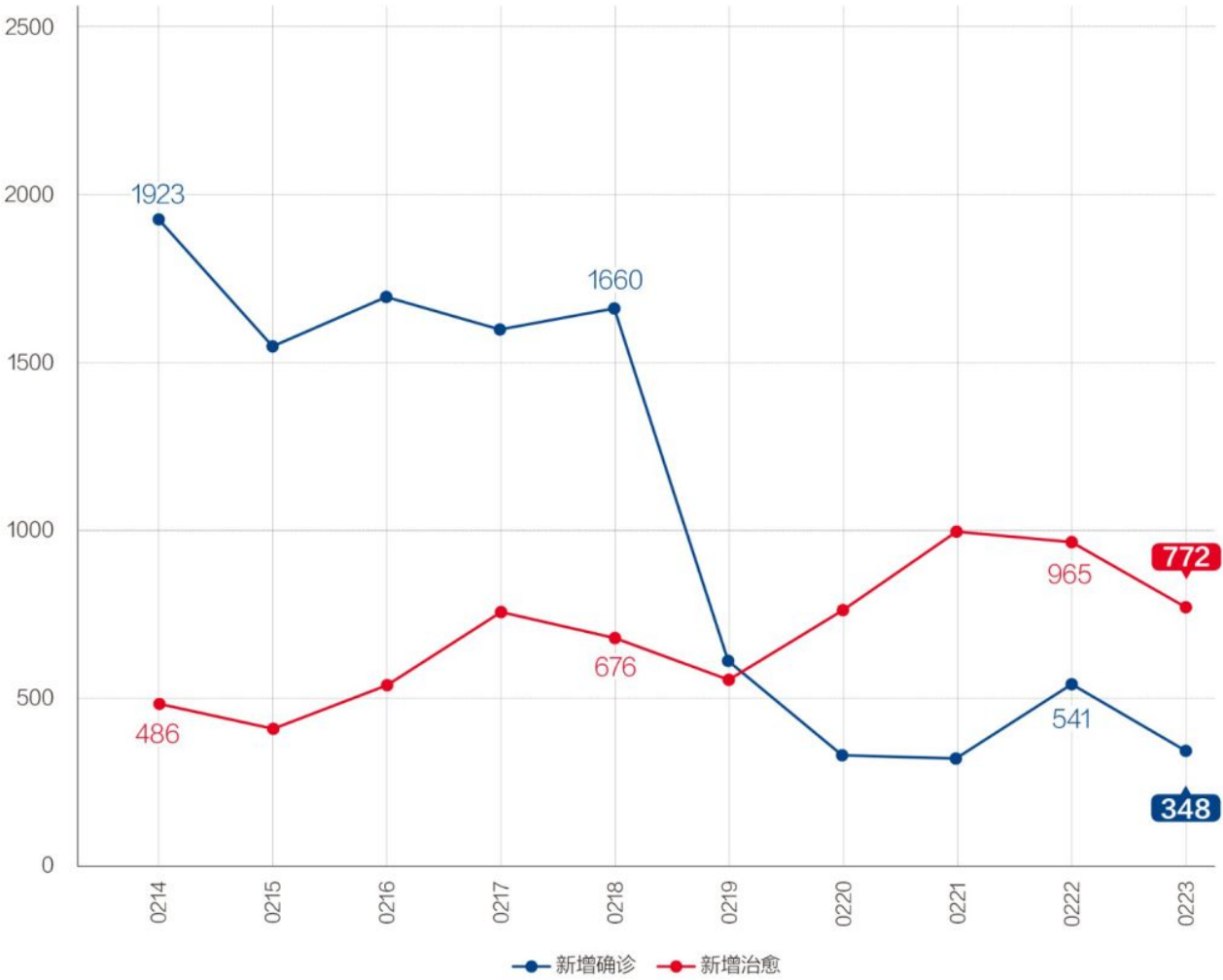


图13.2

新增确诊病例数和新增治愈病例数继续维持剪刀差，核心医疗资源继续得到规模释放。

小结：湖北及武汉数据调整后重新确认向好趋势。全国多数省区已实现“零新增”，统计上未见疫情卷土重来证据，也未发现意味着疫情死灰复燃的个案。可以期待在“毫不放松抓紧抓实抓细防控工作”前提下，“统筹做好经济社会发展各项工作”，落实分区分级精准防控策略，推动企业复工复产将加快。



▲ [点击图片查看更多疫情报道](#)

责编 | 黄端 duanhuang@caijing.com.cn

本文为《财经》杂志原创文章，未经授权不得转载或建立镜像。如需转载，请在文末留言申请并获取授权。