

我眼中的COVID-19

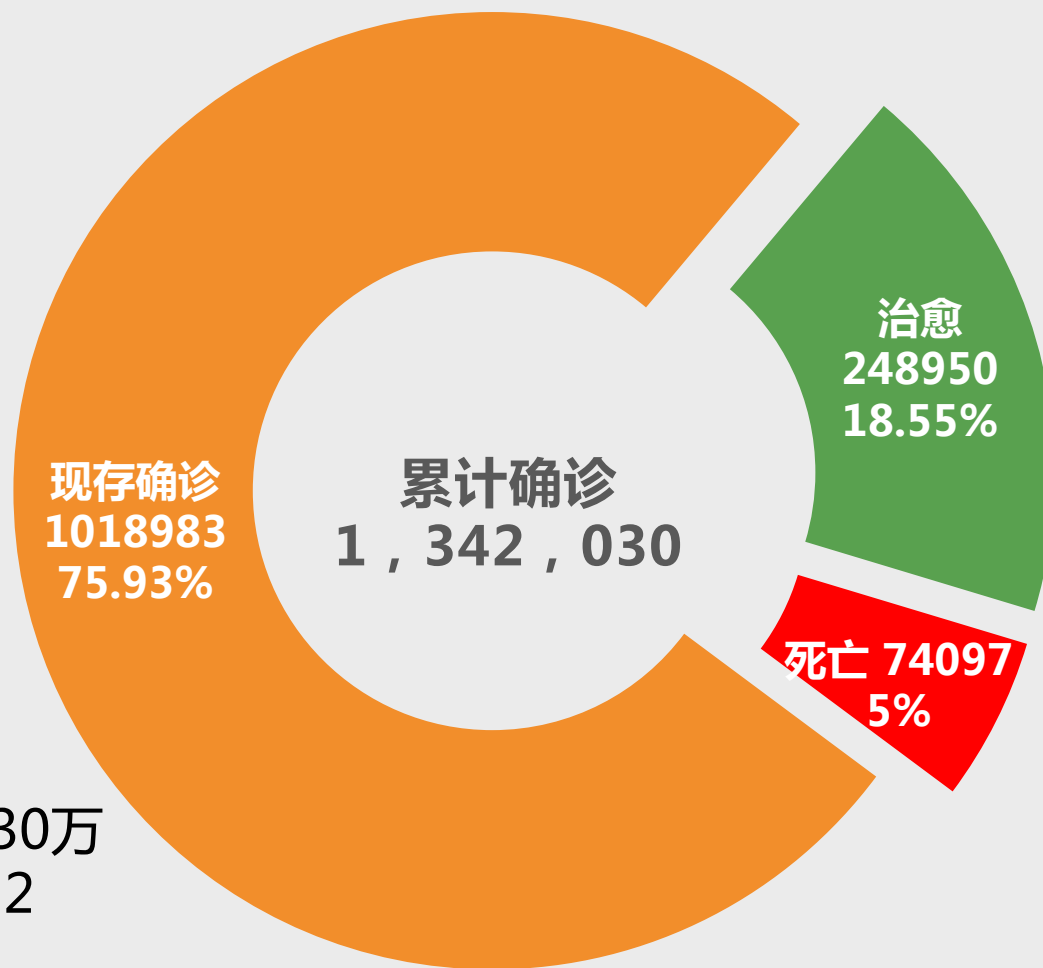


统计数据从 2020/01/22 始 到 2020/04/07 止

疫情数据整理自：<https://github.com/BlankerL/DXY-COVID-19-Data>

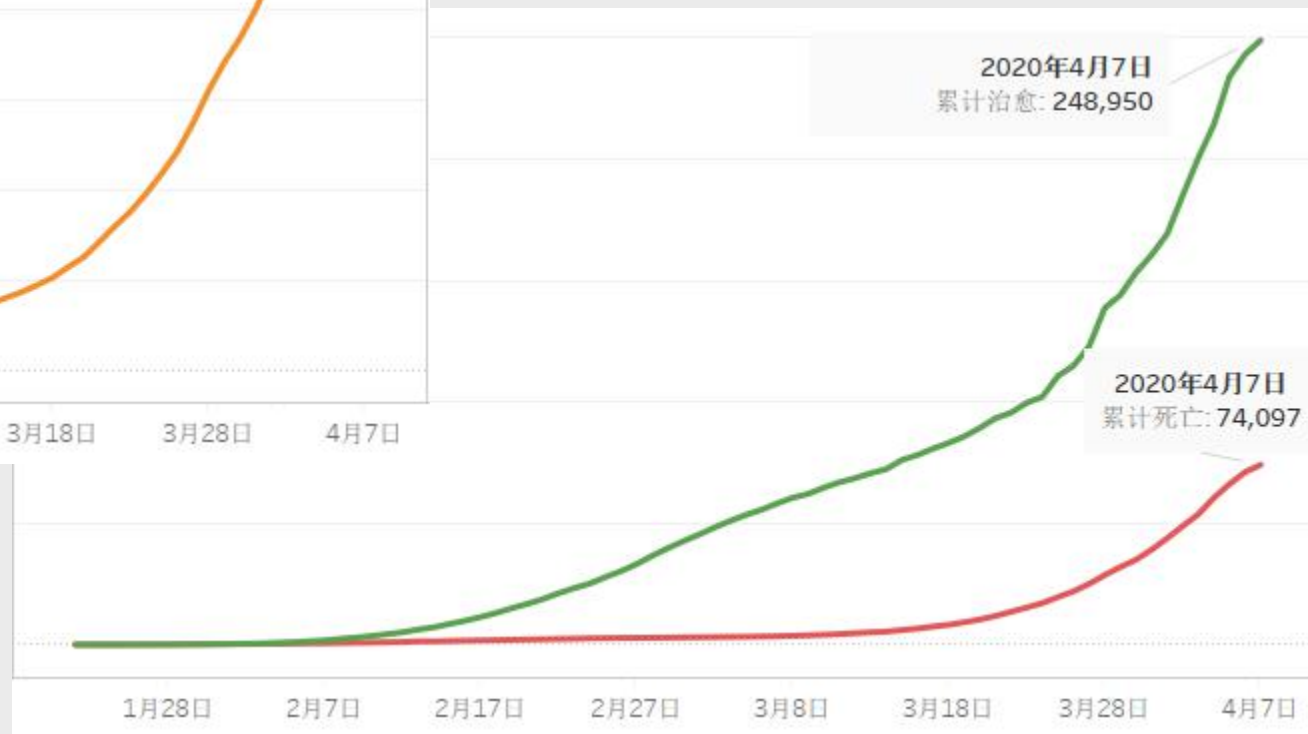
世界人口数据：<https://www.phb123.com/city/renkou/rk.html>

COVID-19全球概览

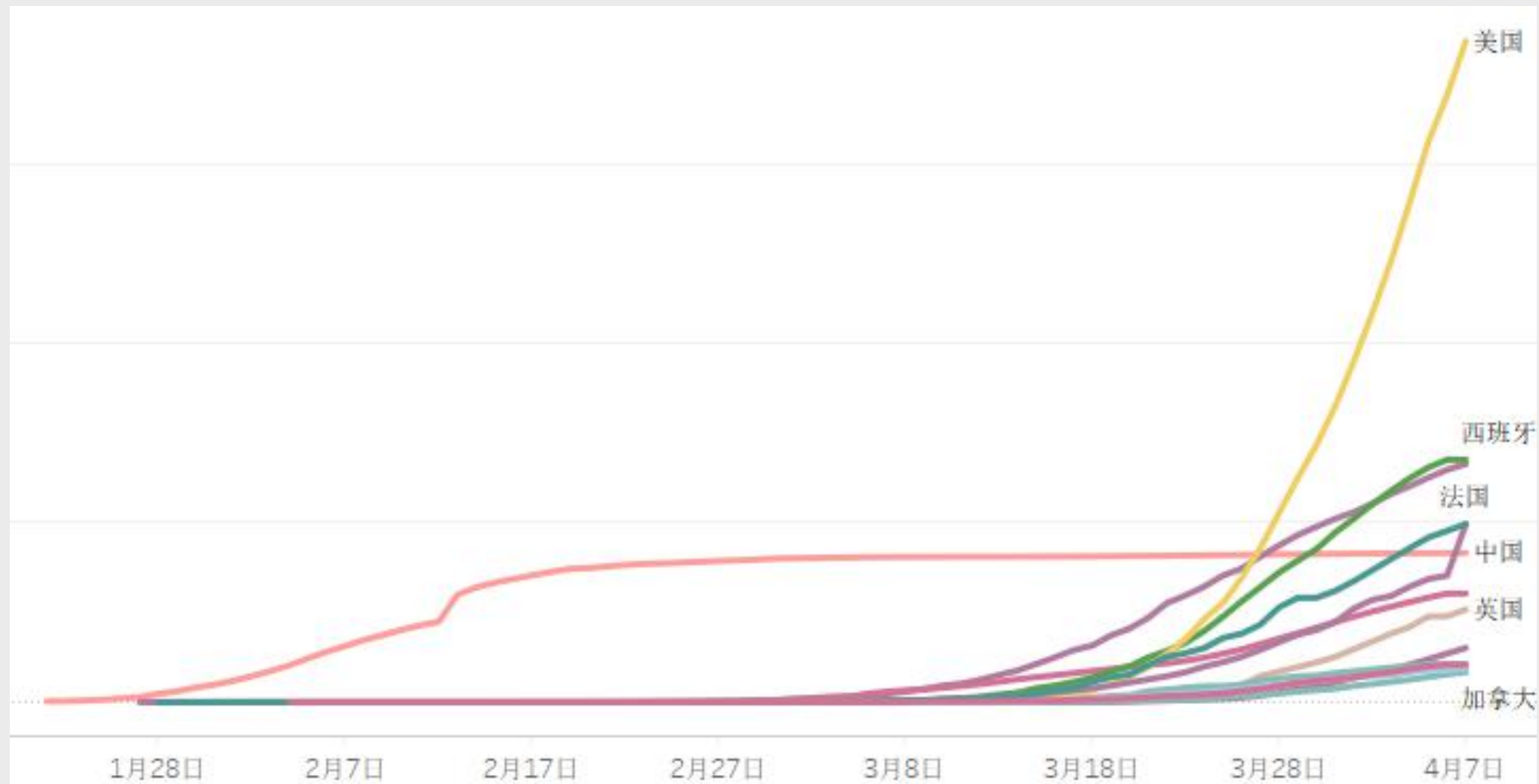


到4月7日
全球累计确诊人数超过130万
治愈和死亡之比约是 7 : 2

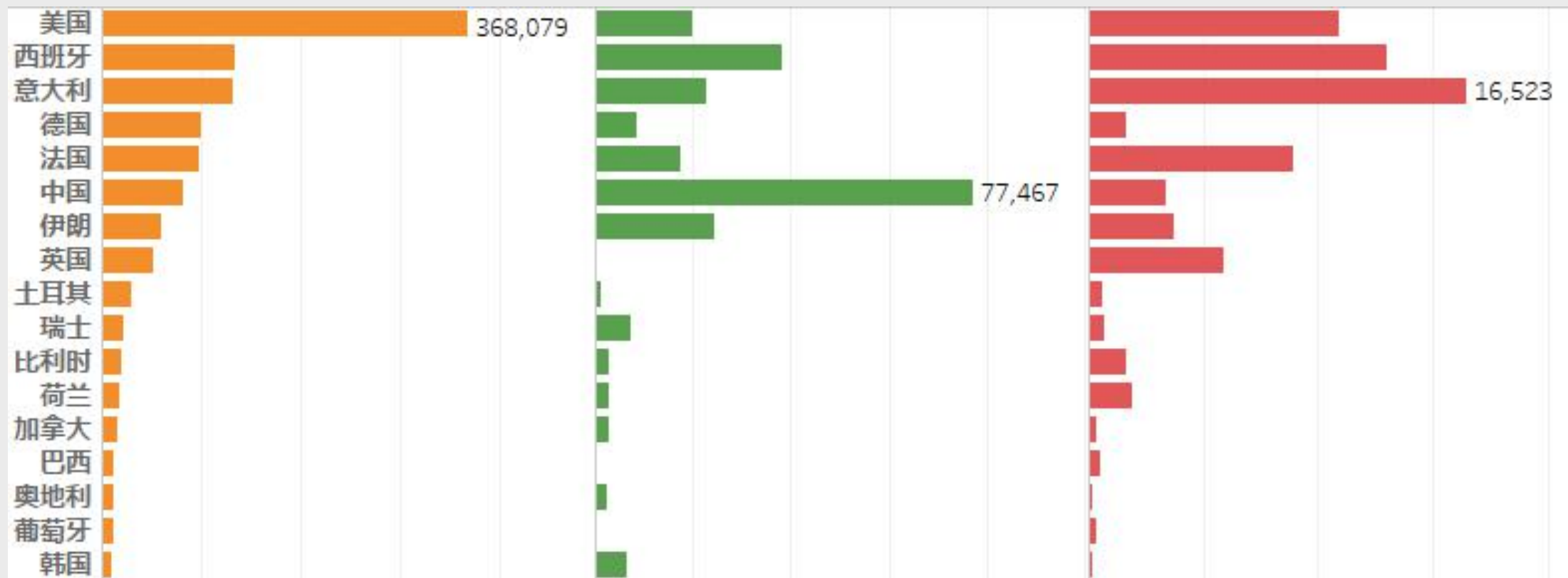
全球正在疫情全面爆发阶段



除中国外，各国累计确诊增长迅速



各国累计确诊、治愈和死亡数



列举的是累计确诊超过1万5的国家，意大利的死亡数排名第一，后面会发现我国对意大利先后有三次专家团队和抗议物资的援助

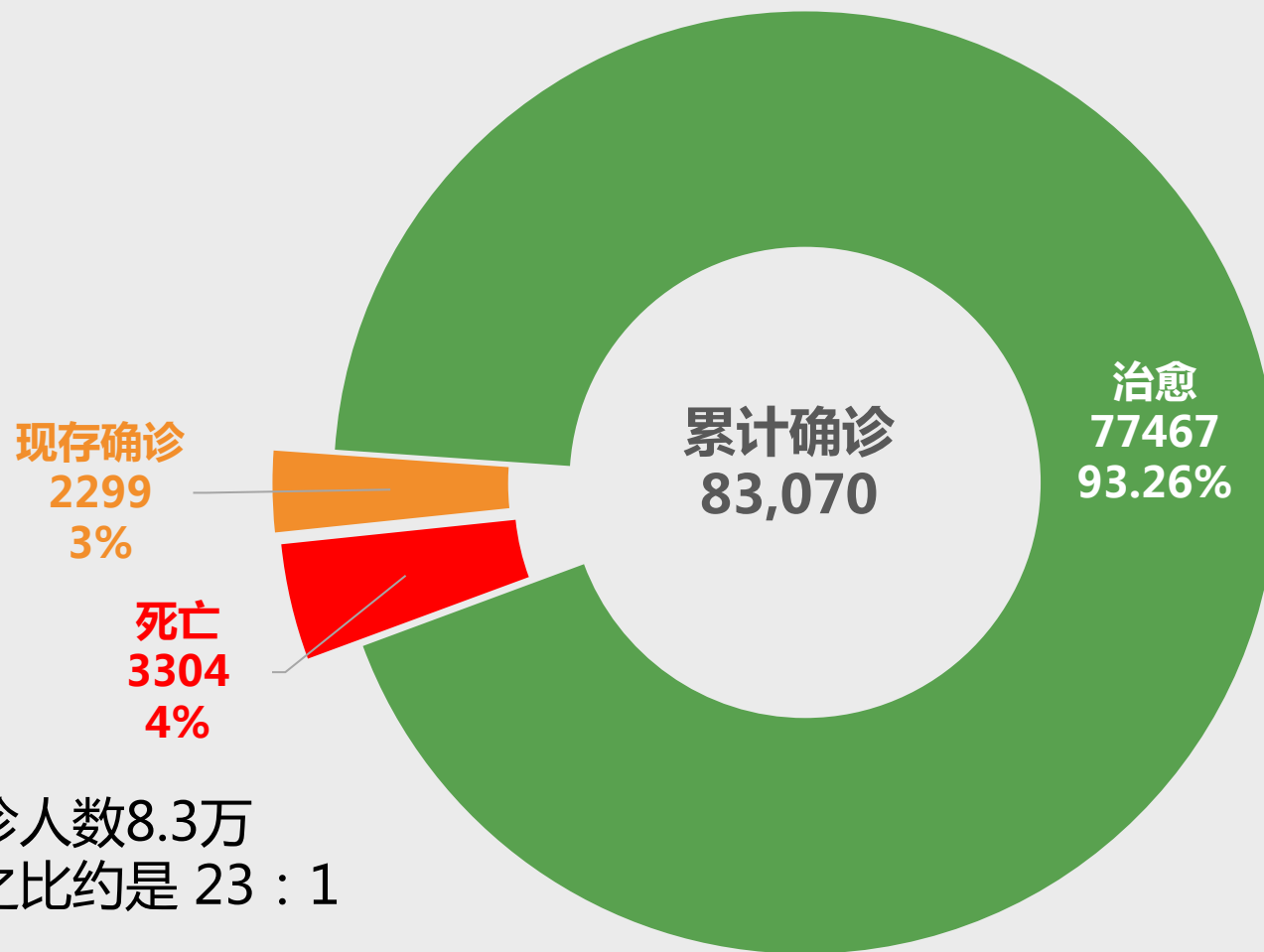
世界疫情地理分布



欧洲疫情较严重，很多国家的确诊人数多，而且传播范围也广

颜色深浅代表各国确诊人数
点大小代表各国每十万人确诊人数

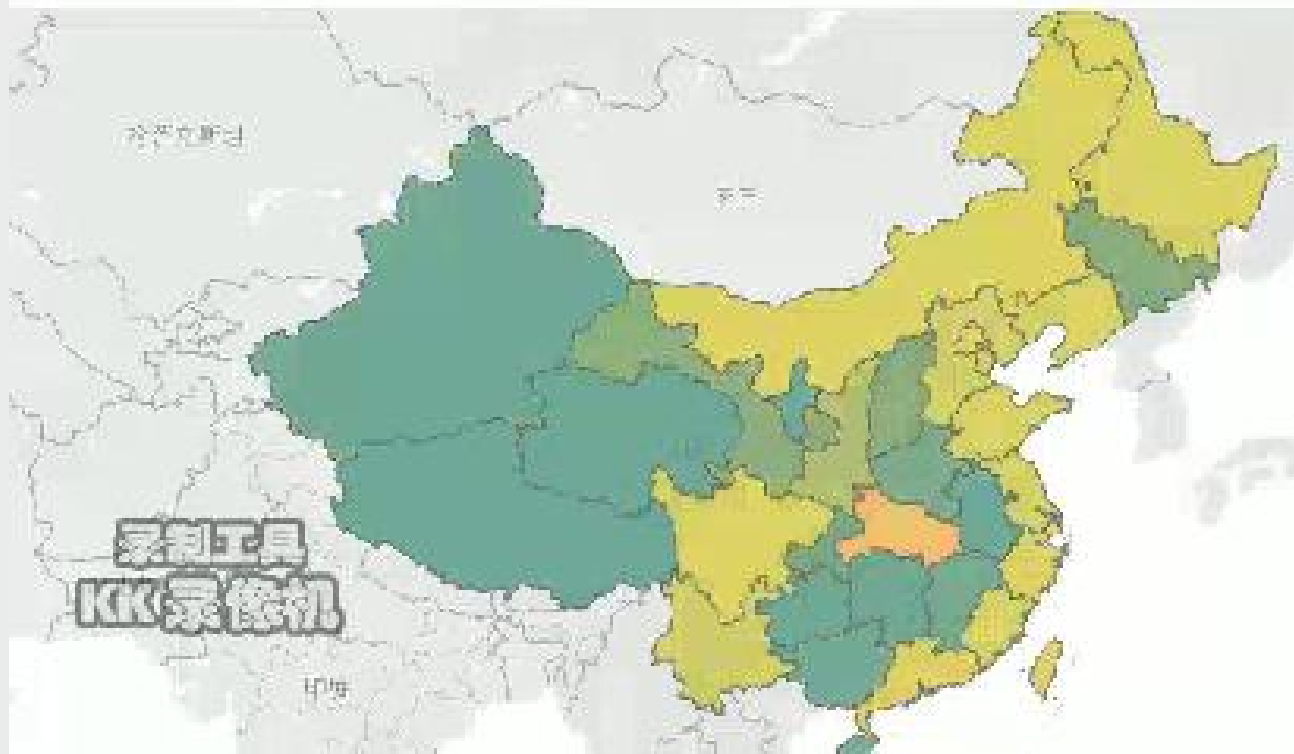
COVID-19中国概览



到4月7日
全国累计确诊人数8.3万
治愈和死亡之比约是 23 : 1

中国现存确诊人数随时间变化

中国现存确诊 - 2020年4月7日



展示了中国各省的当日现存确诊从增多，再逐渐减少，到了四月份又有些省份增多的变化。明显看出湖北省以及围绕湖北周边各省前期存在的确诊人数较多。到4月7号，全国存在的确认病例已经没有红色的省份了，存在确诊病例的好多省份挨着边境线，后面我们会知道这些病例好多来自“境外输入”。

蓝色代表<10
黄色代表>10且<1000
红色代表>=1000
颜色过渡变化

湖北省现存确诊人数随时间变化

湖北现有确诊 - 2020年4月7日

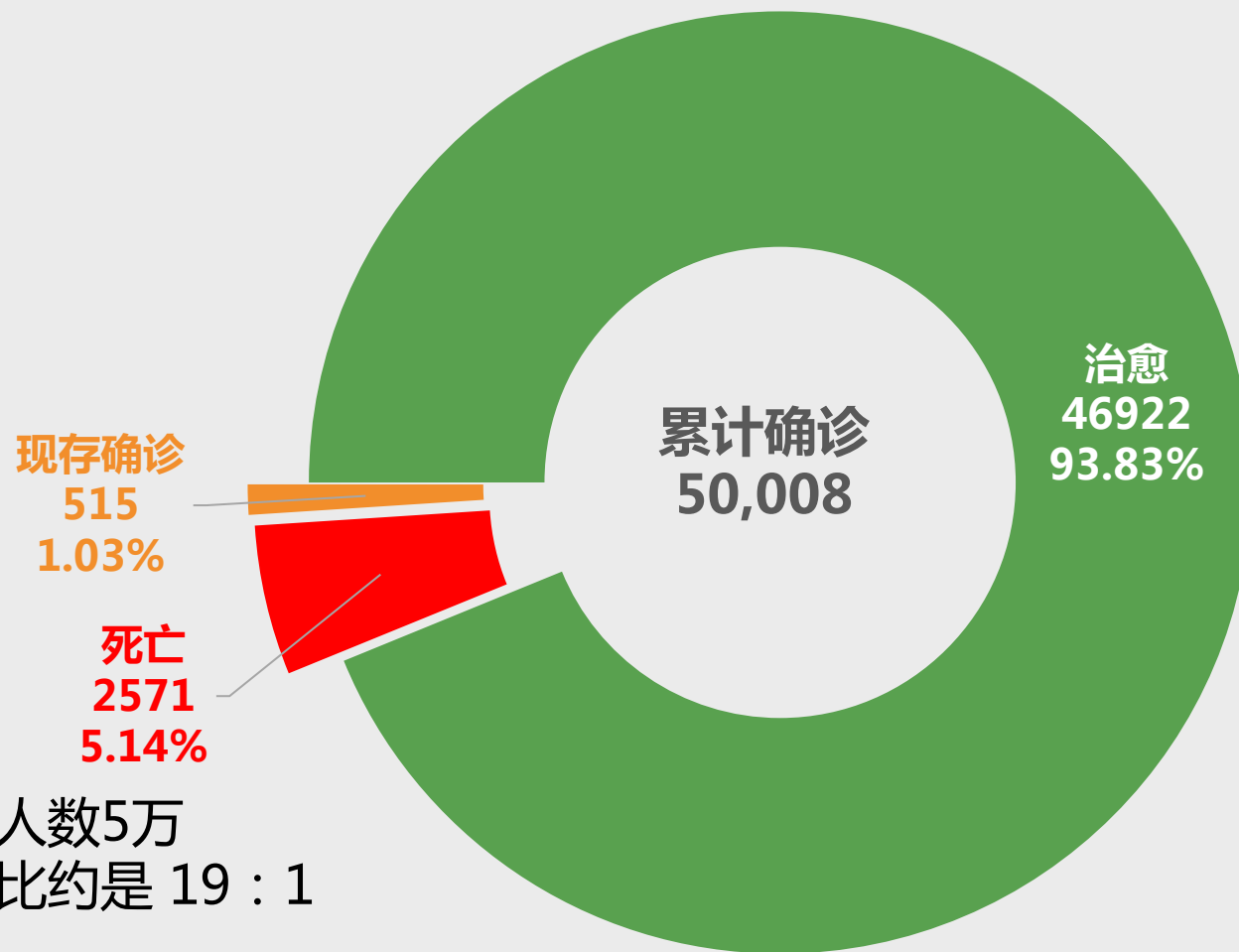


展示了湖北省的当日现存确诊从增多，再逐渐减少的变化。

明显看出武汉市的确诊人数一直是最多的。
到4月7号，全省除武汉市全部都是“健康绿”了。

蓝色代表<10
黄色代表>10且<1000
红色代表>=1000
颜色过渡变化

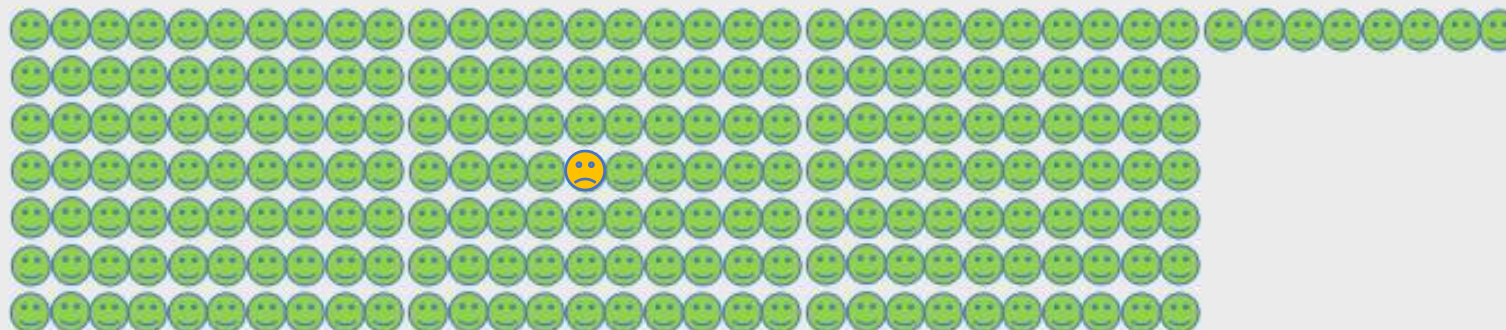
武汉市累计情况



到4月7日
武汉累计确诊人数5万
治愈和死亡之比约是 19 : 1

武汉市累计情况

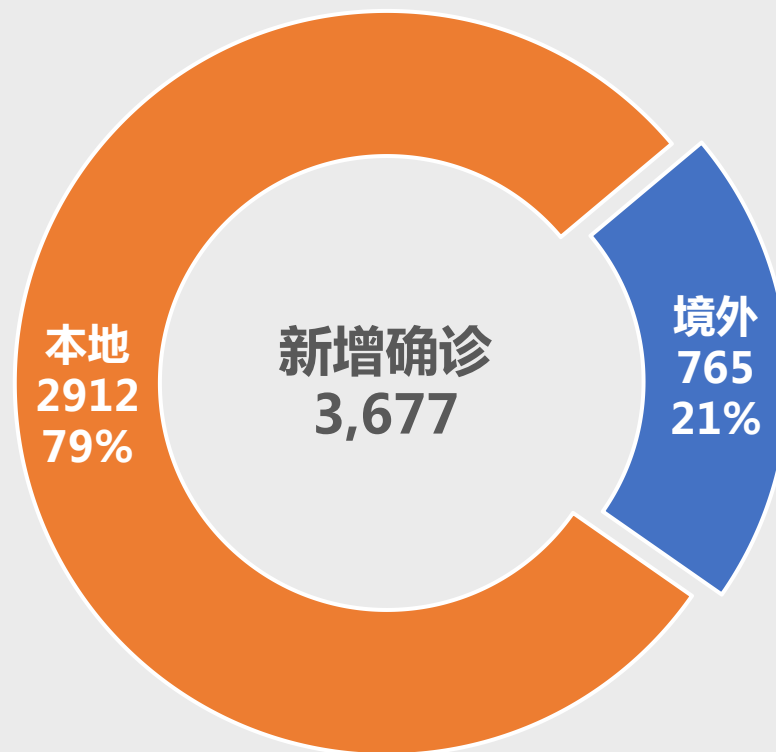
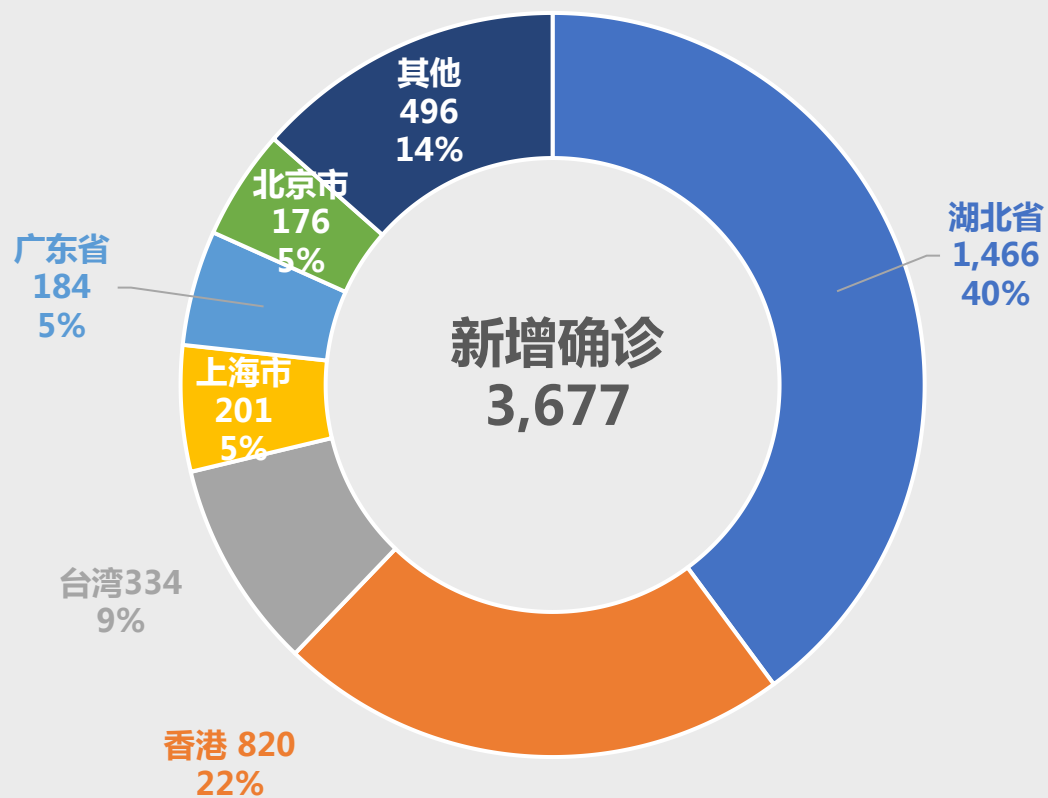
- 怎么理解这累计的5万病例呢？
- 武汉在2019年的人口是1089.29万
- 也就是约每218人中就有一人确诊



数据来自“世界人口大全”：
<http://www.chamiji.com/2019chinarank>

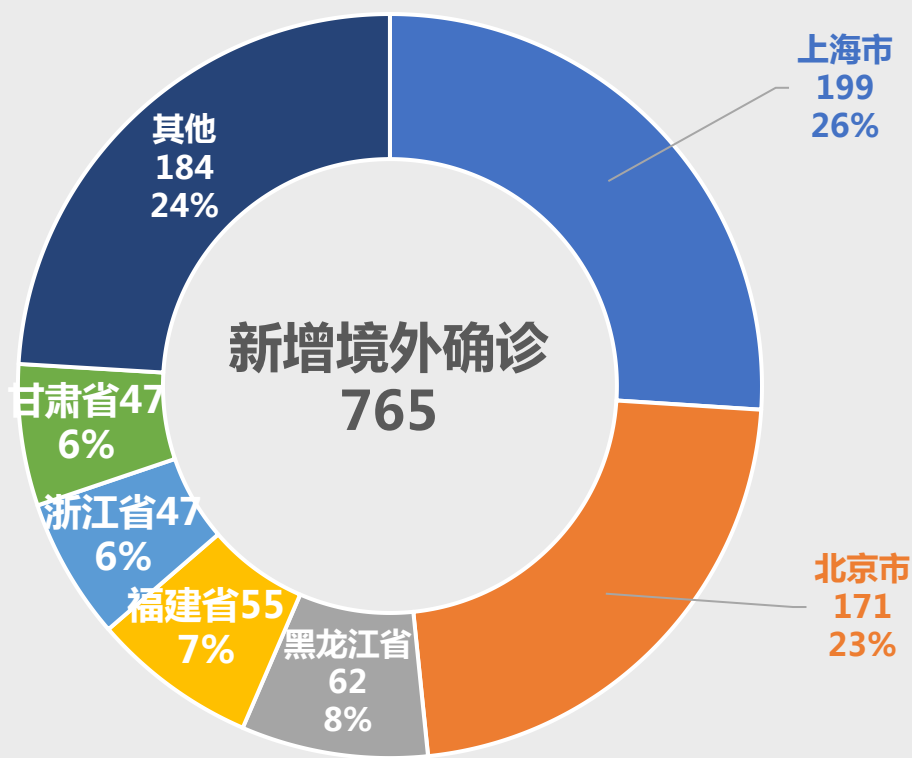


3月1日到4月7日新增确诊



3月1日到4月7日，新增确诊3677，其中21%是境外输入病例，40%是武汉的本地病例。
香港、台湾、广东没有境外输入，新增全是本地病例

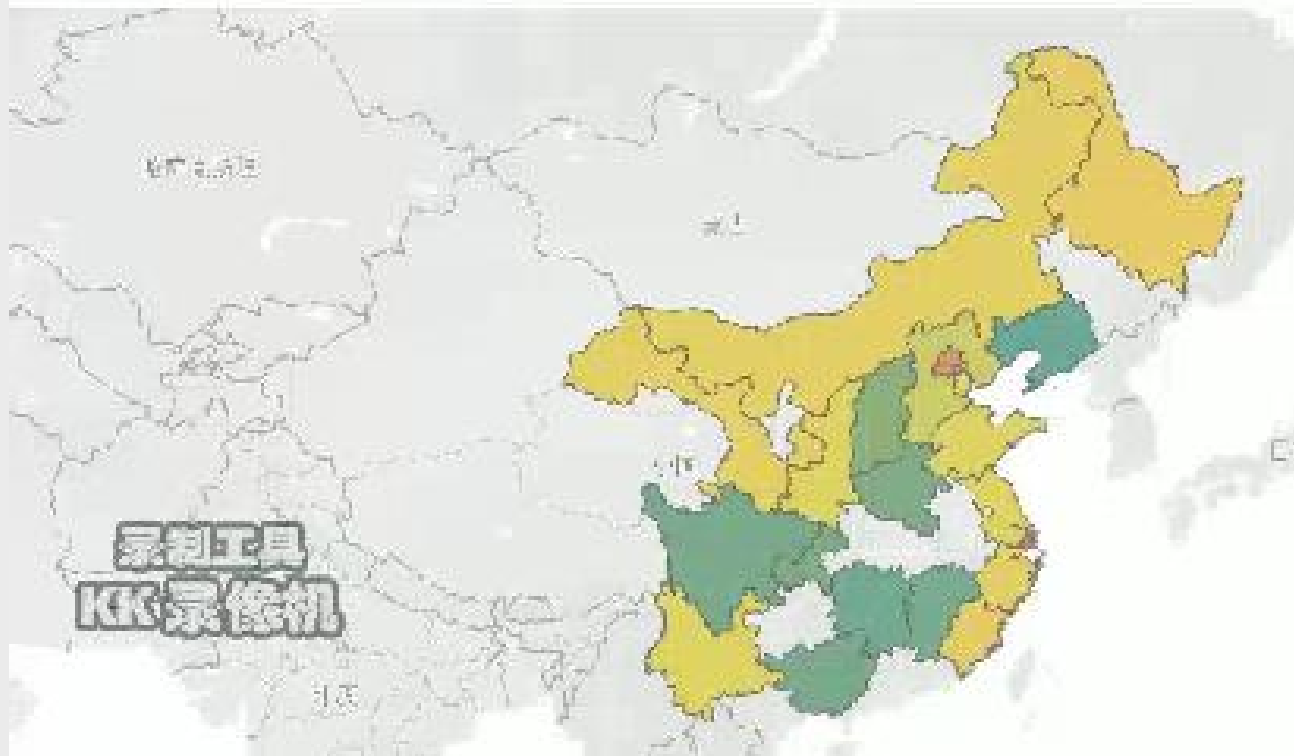
3月1日到4月7日新增境外输入



其中，上海和北京的境外输入远远高于其他各省，加起来占49%

境外输入病例累计确诊分布

境外输入 - 2020年4月7日



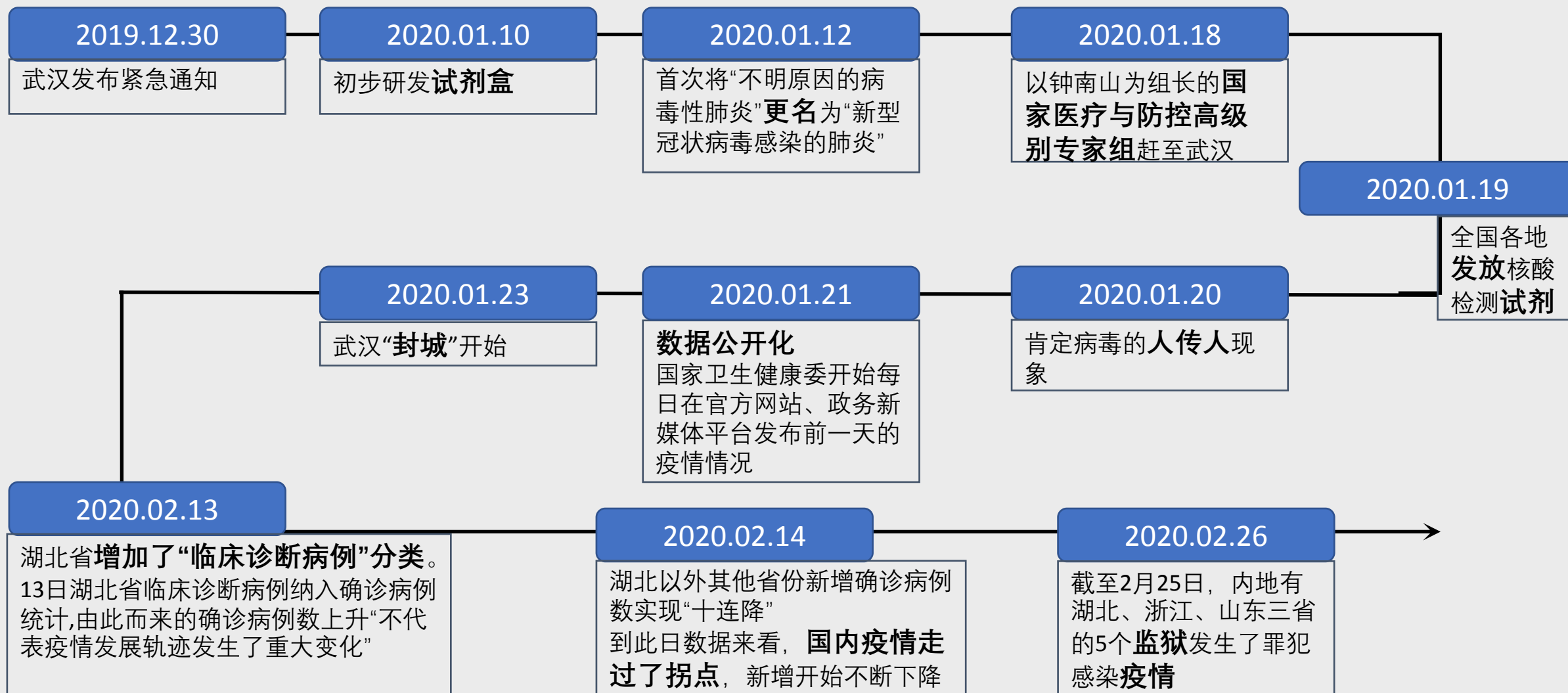
从3月份开始，国内出现了境外输入的确诊病例，视频展示了境外输入病例随时间的累计变化。到4月7日，北京和上海的病例远高于其他各省

蓝色代表<10
黄色代表>10且<200
红色代表>=200
颜色过渡变化

国内疫情的时间线

- 国内疫情时间线主要分两个阶段：国内防控阶段、境外输入阶段
- 最开始是国内防控阶段
- 主要防控的是以武汉为中心扩散的本地病例。
- 主要措施是武汉封城，全国其余各地限制出行。

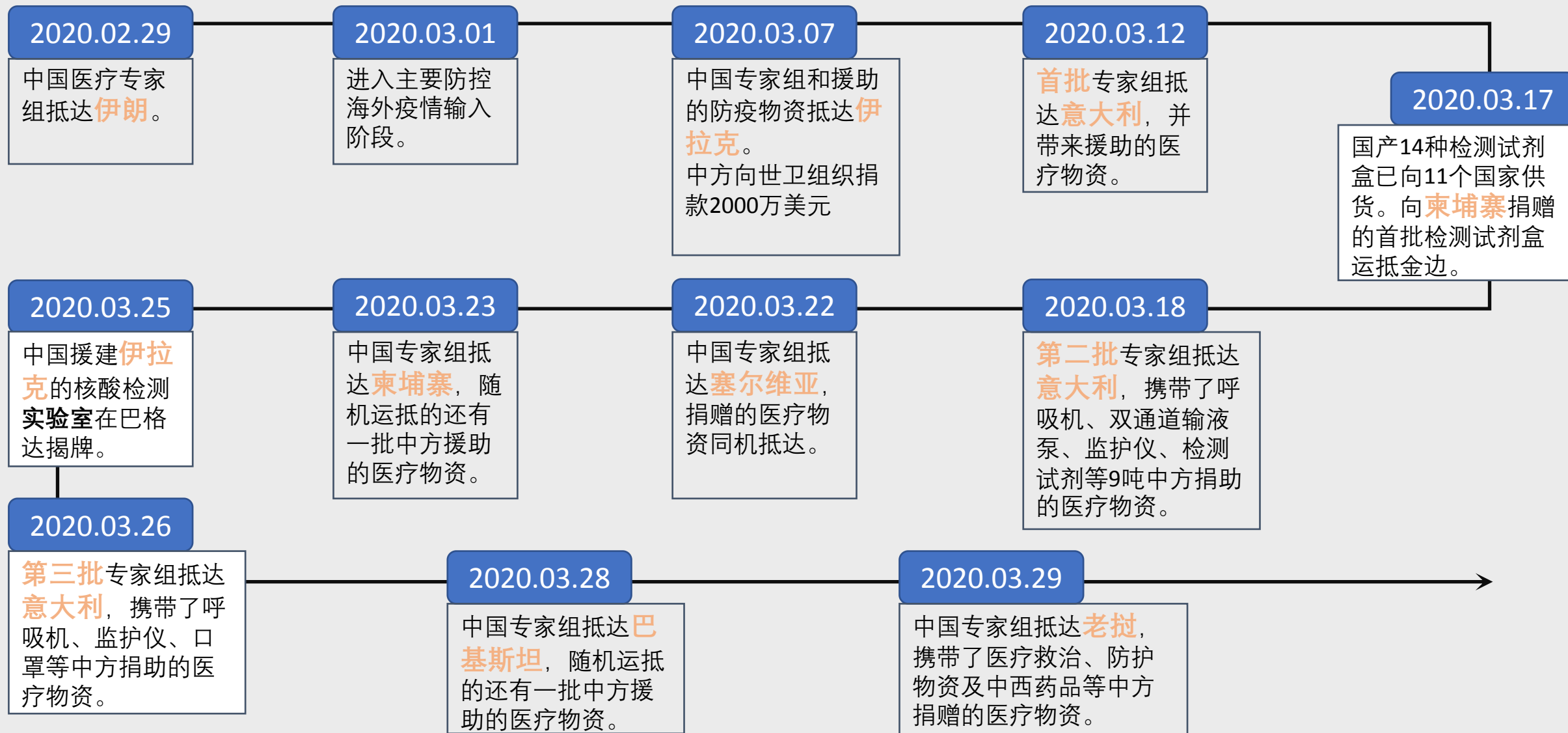
国内防控阶段



国内疫情的时间线

- 第二阶段是境外输入阶段
- 3月初开始，国内本地新增确诊逐步降低到个位数，开始出现境外输入的病例。
- 此时开始国内开始有序复工，防控重心转移到境外输入人员。
- 国内开始进行国际支援，主要有数次与各国的经验分享，对于疫情严重的国家，我国也数次提供专家和物资的支持，甚至为伊拉克建立了实验室。
- 3月1日到4月7日，境外输入的累计确诊病例761例，占这段时间总新增的21%

国际支援阶段



最后

灾难就像一场试炼。

我们看到了民族的团结、强大和专业，在短短两个月的时间，将疫情的缰绳牢牢握在手里。

看到了各行各业的战士挺身而出，奔赴疫区，倾囊而出，捐款捐物。也看到了好多弊端，武汉红十字会、鄂A0260W.....

中国是发展中国家，我很喜欢“发展”两个字，我们一直不完美，但一直会做的更好。

4月8号，武汉解封了，宣告了我国抗疫走过了一个阶段。

此次疫情中，我国的死亡率只有4%。但是依然有三千多的同胞没办法看到暖暖春日了。我们甚至来不及悲伤，因为战争还没有结束，我们只是获得了暂时喘息的机会，其他国家的战争才刚刚到达白热化，每天醒来，全球的新增确诊人数都会刷新纪录。

盼灾难过去，愿与君同游。

