

安徽省地震监测站网 2024年3月运行情况 **通 报**

(2024年第3期 总第14期)

安徽省地震局
2024年4月4日

安徽省地震监测站网 2024 年 3 月运行情况通报

一、全省地震监测站网运行情况

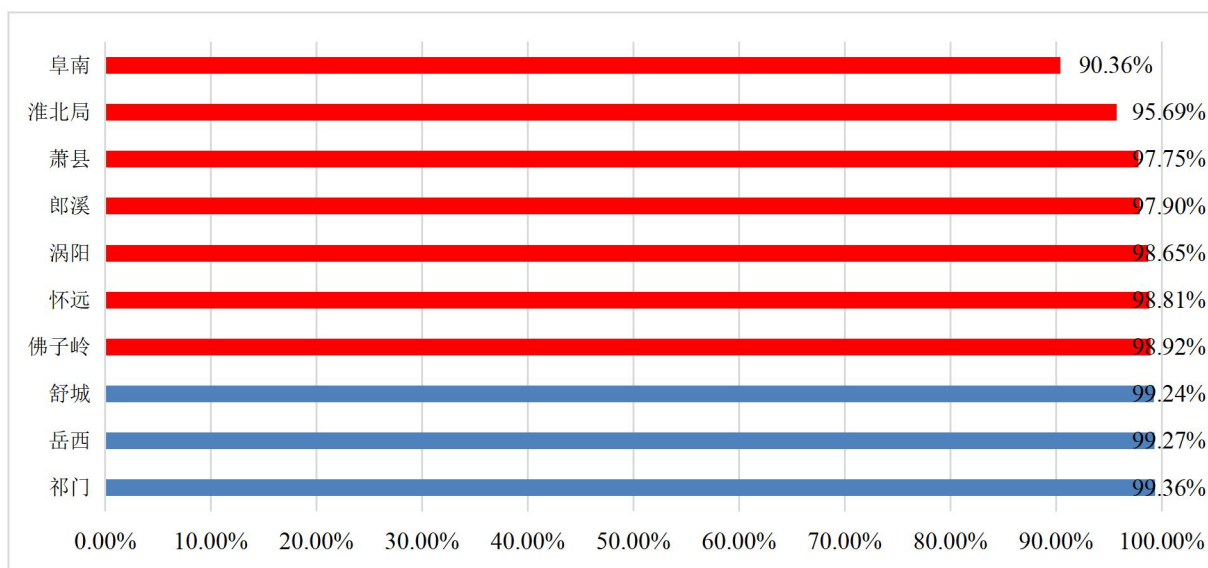
截至 2024 年 3 月 31 日，全省地震监测站网共有各类测震台站 63 个，强震台站 20 个，地球物理（含 GNSS）台站 99 个，预警台站 136 个。其中，省级测震台站 17 个，强震台站 11 个，地球物理台站 38 个，预警台站 136 个；市县级测震台站 48 个，强震台站 9 个，地球物理台站 61 个。全省共有信息节点 16 个。

（一）监测站网运行情况

1.测震台网（站）运行情况

1.1 总体运行情况

2024 年 03 月，安徽省测震台网在网运行测震仪器为 63 套，测震台站总体运行平稳，平均运行率为 99.59%。各台站运行率排名见图 1，其中阜南、淮北局、萧县、郎溪、涡阳、怀远、佛子岭运行率低于 99%。



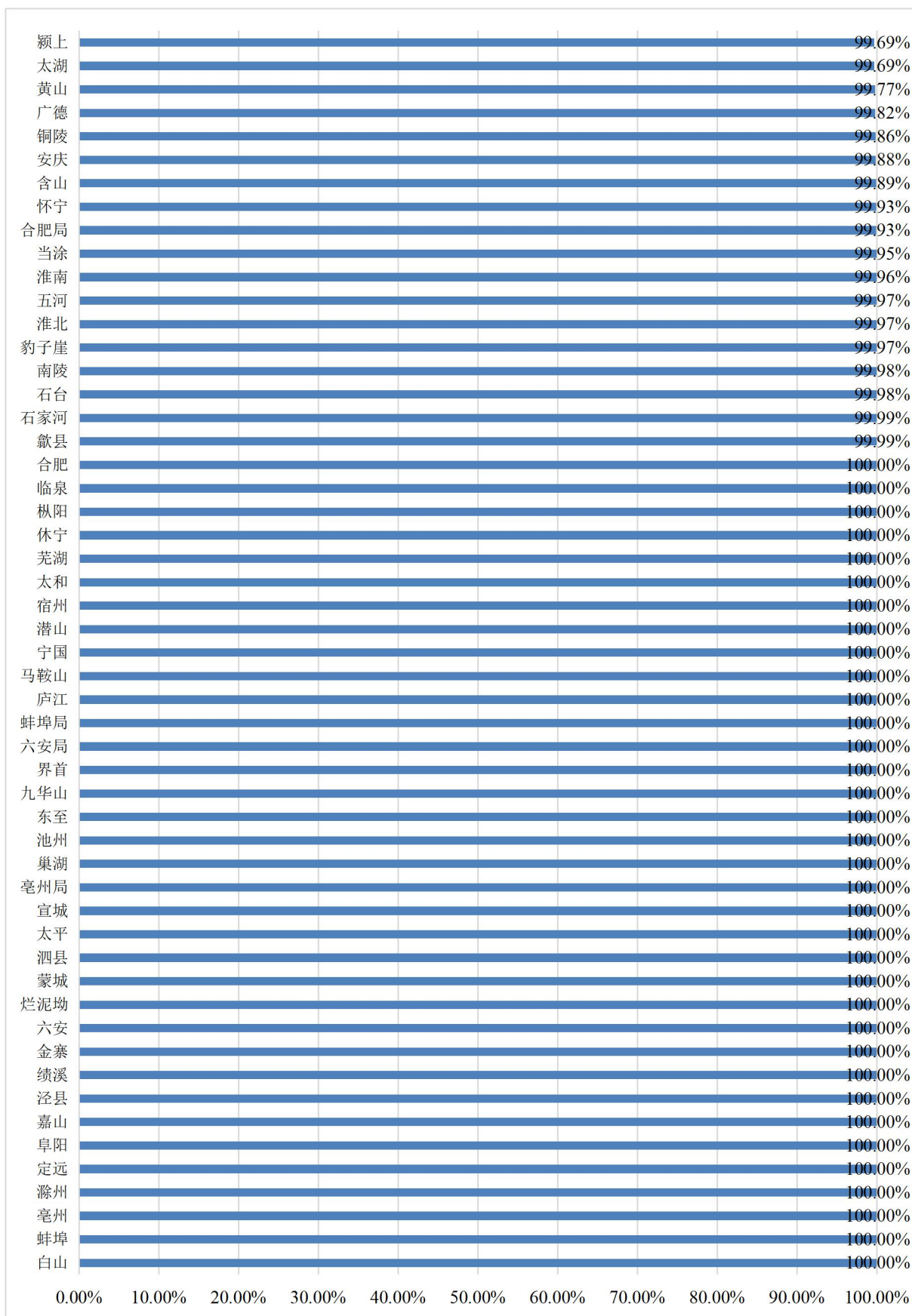


图 1 测震台站 2024 年 3 月运行率排名

1.2 参加全国评比测震台站运行情况

参加中国地震局组织的全国评比的测震台站共计 31 个，平均运行率为 99.90%，**佛子岭**运行率低于 99%，见图 2。

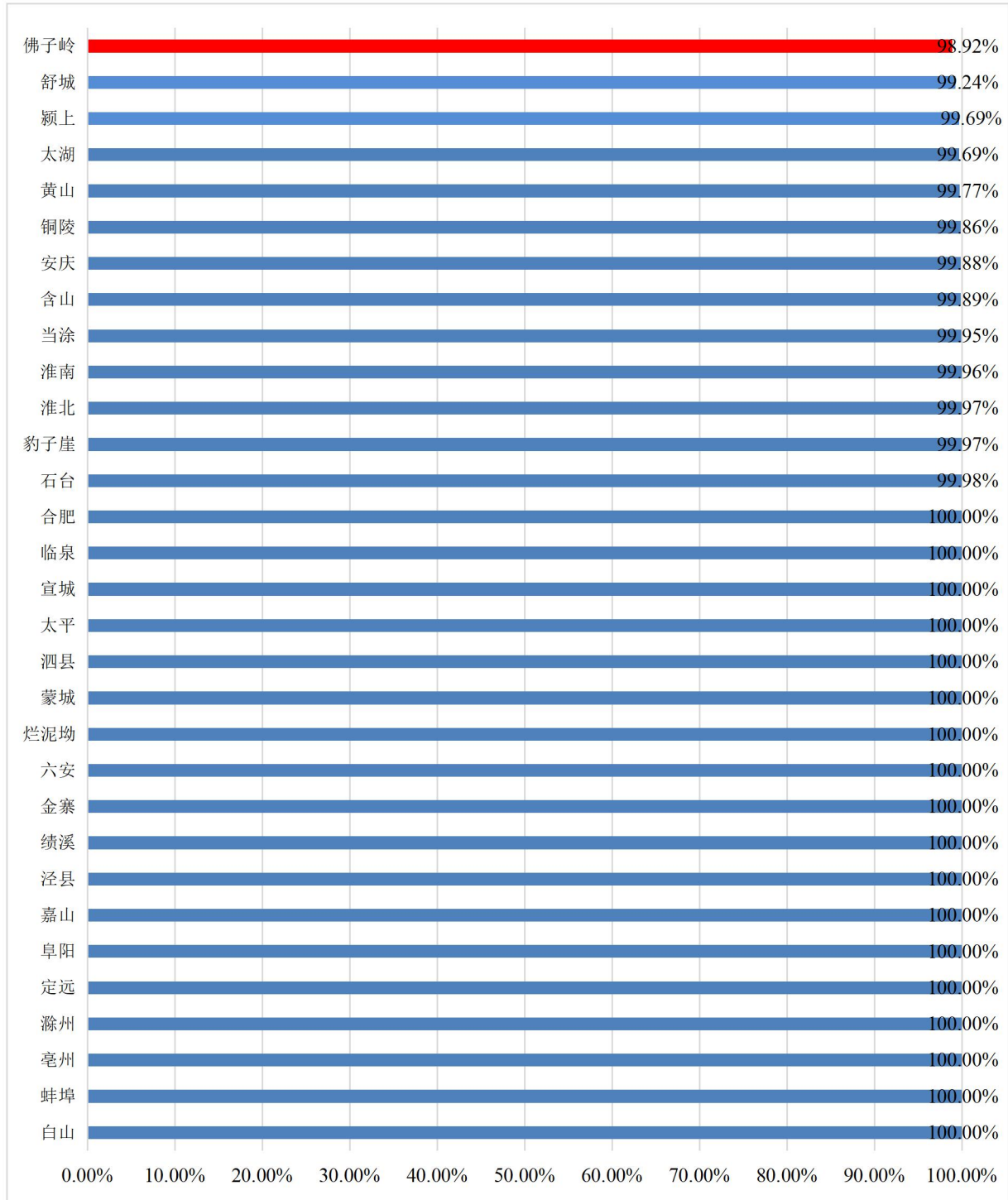


图 2 参加全国评比测震台站 2024 年 3 月运行率排名

1.3 参加全国评比测震台站仪器故障情况

表 1 参加全国评比测震台站仪器故障情况

序号	责任单位	故障台站	故障类型	故障时长(小时)
1	蚌埠中心站	淮北一般站	通信线路故障	0.2
2	合肥中心站	含山地震台	通信线路故障	0.8
3	黄山中心站	黄山中心站	供电故障	1.7
4	安庆市地震局	太湖地震台	网络故障	2.2
5	蒙城中心站	颍上地震台	供电故障	2.2
6	六安中心站	舒城地震台	通信线路故障	5.6
7	六安中心站	佛子岭地震台	供电故障	8.1
8	蒙城中心站	阜阳地震台	通信线路故障	16.08

1.4 参加全国评比测震台站工作提示

参加全国评比测震台 2024 年 03 月平均运行率为 99.90%，与上月相比有所上升。各中心站应继续做好辖区内参评台站风险隐患排查，确保参评台数据运行率高效稳定。

1.5 各市测震台网运行情况

各市测震台网包含 44 个测震台站（含参加全国评比的市县管理台站），市级测震台网平均运行率为 99.46%，各市测震台网运行率排名见图 3，其中淮北市、阜阳市平均运行率低于 99%。

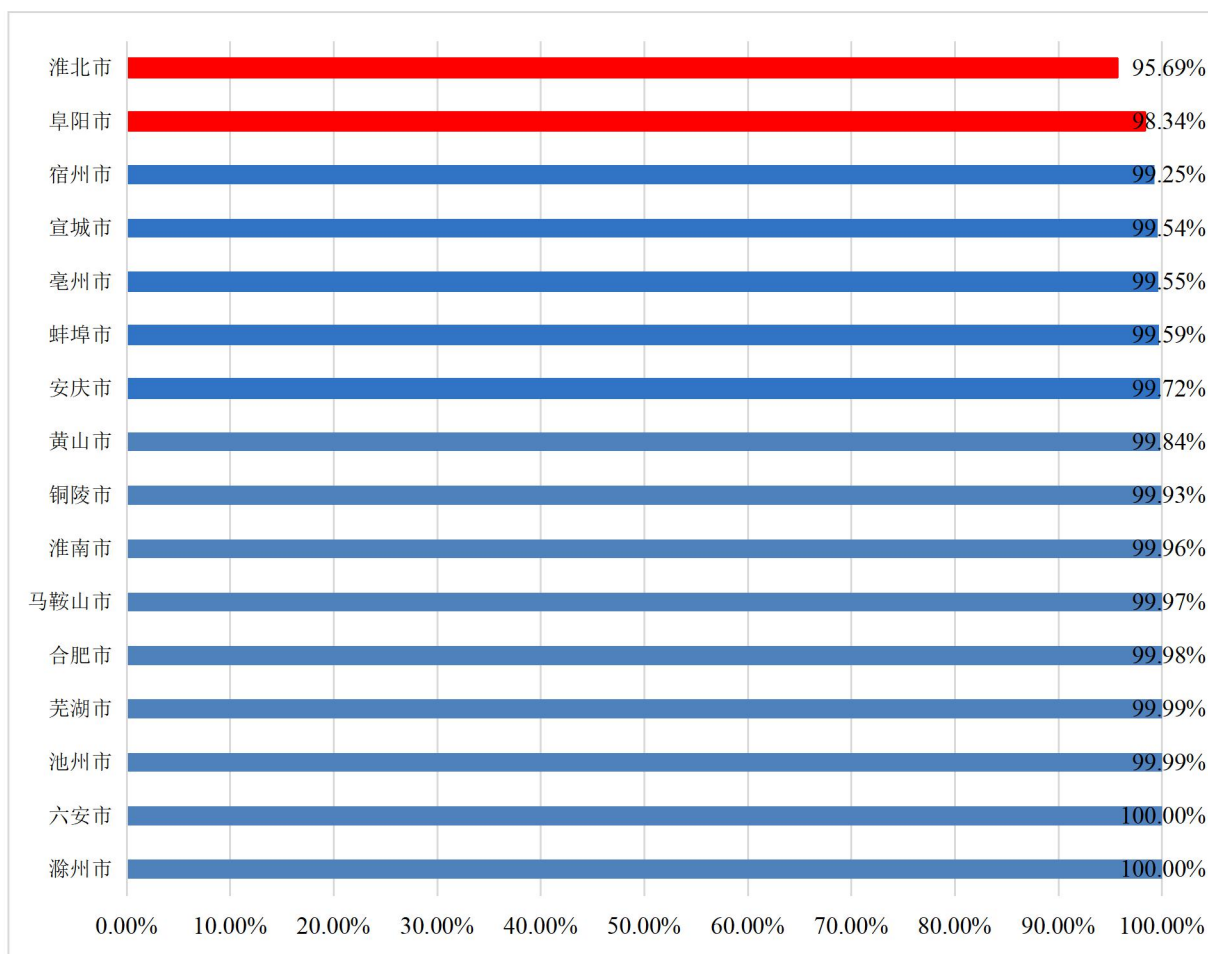


图 3 各市测震台网 2024 年 3 月运行率排名

1.6 各中心站负责片区测震台网运行情况

各中心站负责片区的测震台网平均运行率为 99.91%。中心站片区测震台网运行率排名见图 4。

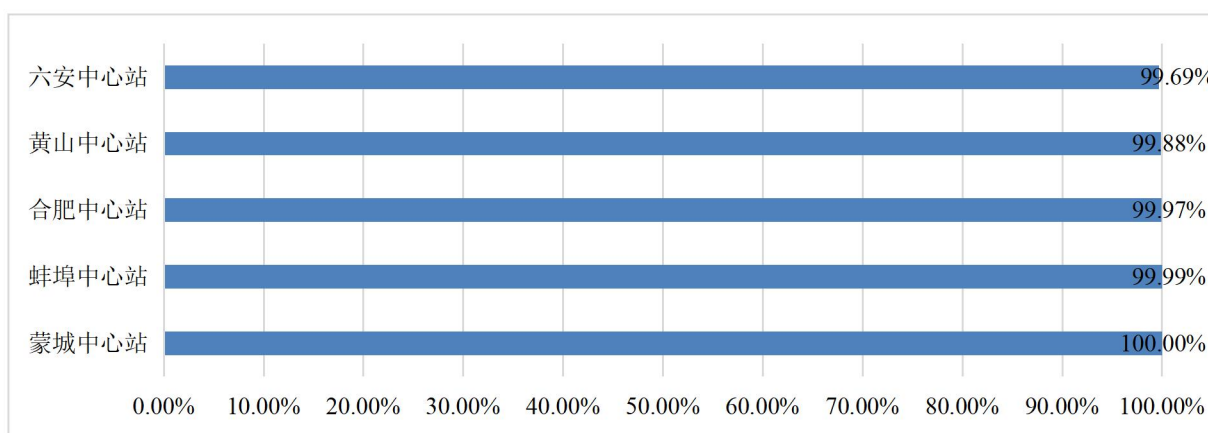


图 4 各中心站负责片区测震台网 2024 年 3 月运行率排名

2.强震台网（站）运行情况

2.1 总体运行情况

2024年03月，安徽省强震台网在网运行强震仪器为20套，台站总体运行平稳，所有台站平均运行率99.92%。各强震台站运行率排名见图5。

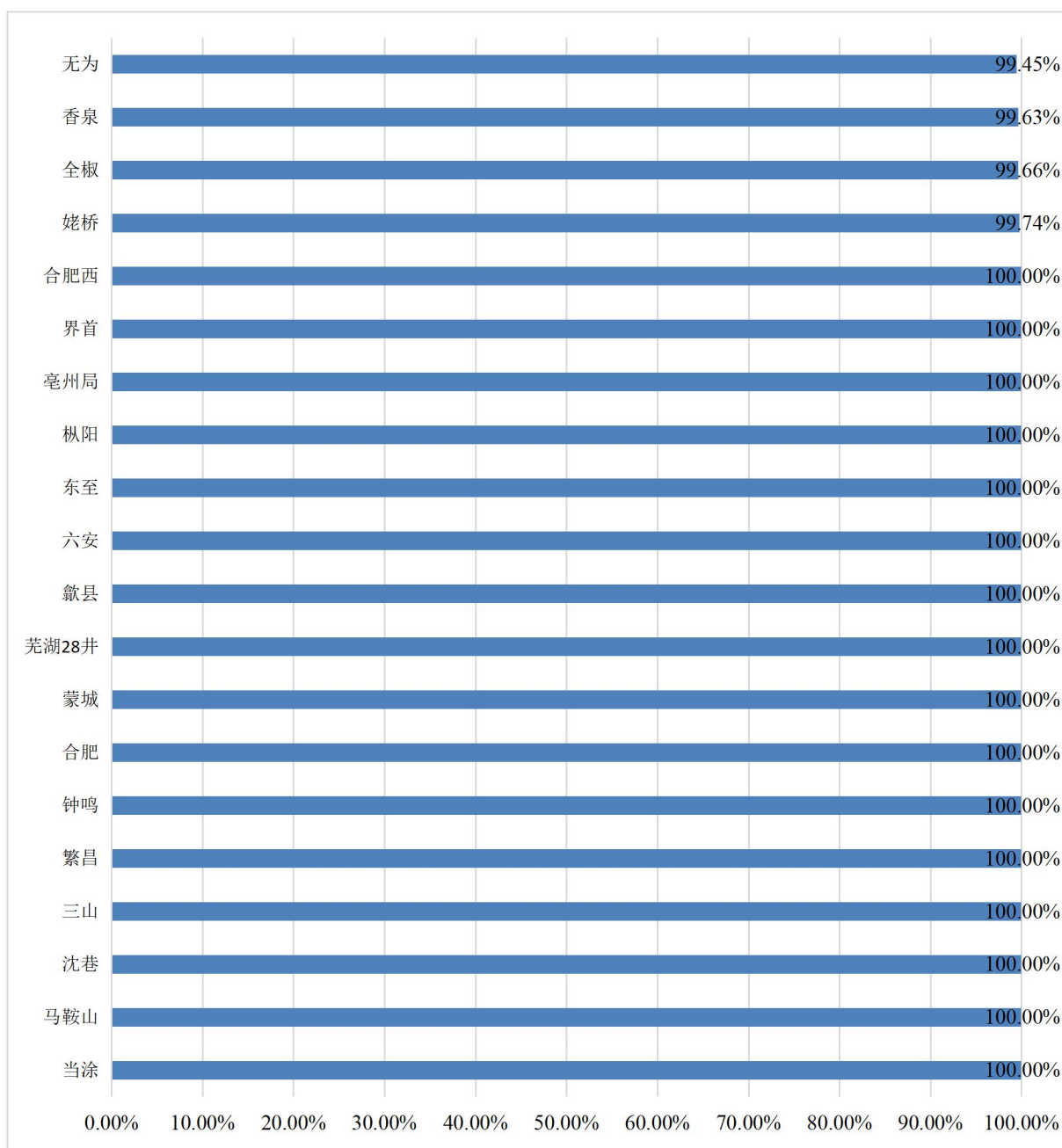


图5 强震台站2024年3月运行率排名

2.2 参加全国评比强震台站运行情况

参加中国地震局组织的全国评比的强震台站共计 9 个，台站平均运行率为 99.89%。参评强震台站运行率排名见图 6。

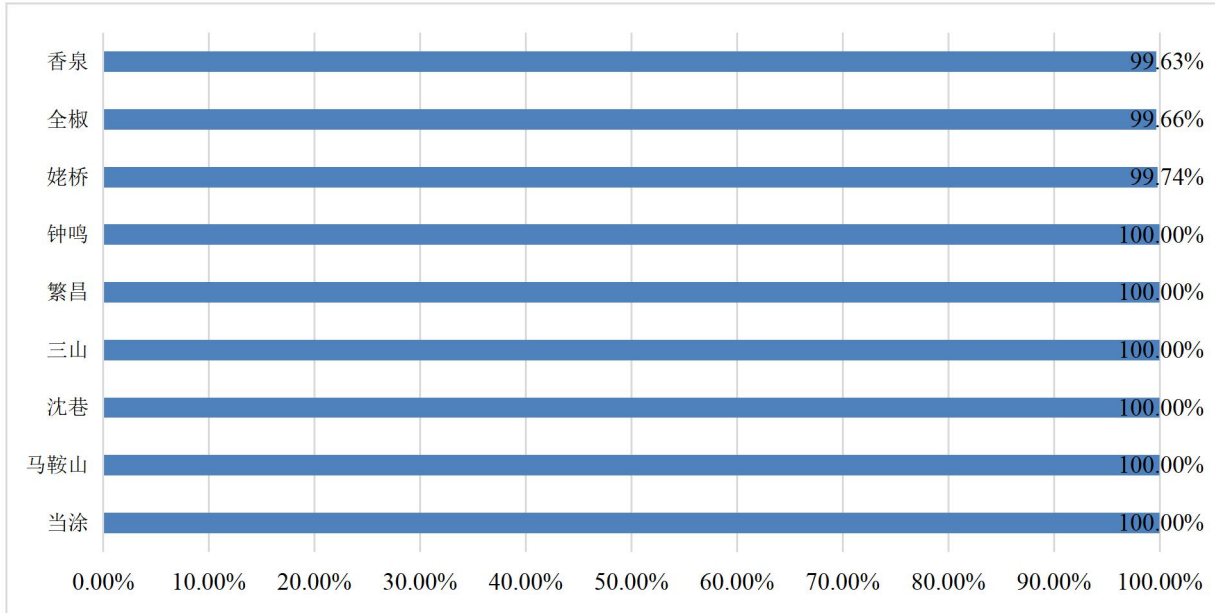


图 6 参加全国评比强震台站 2024 年 3 月运行率排名

2.3 各市强震台网运行情况

各市强震台网包含 9 个强震台站，平均运行率为 99.97%。运行率排名见图 7。

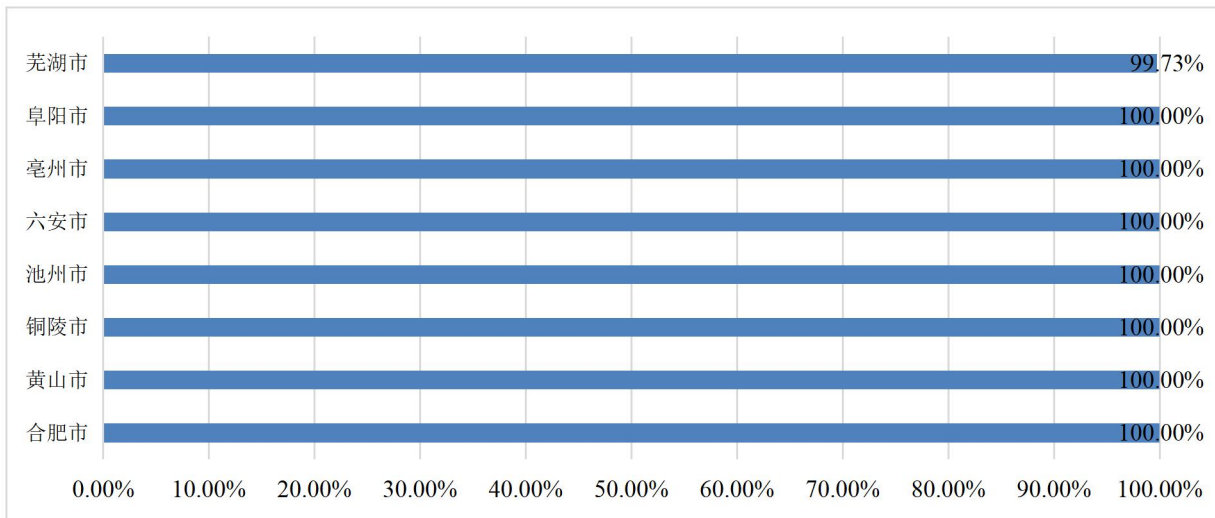


图 7 各市强震台网 2024 年 3 月运行率排名

2.4 各中心站负责片区强震台网运行情况

各中心站负责片区强震台网具体运行率排名（蚌埠中心站、金寨中心站片区无强震台）见图 8。

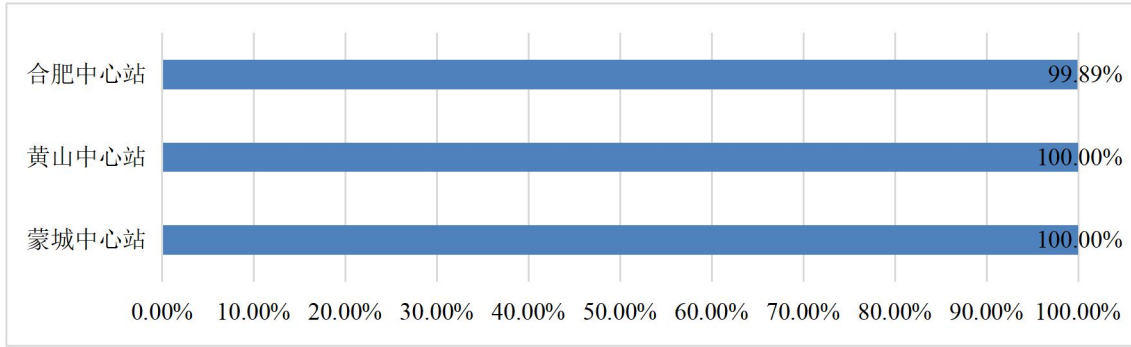


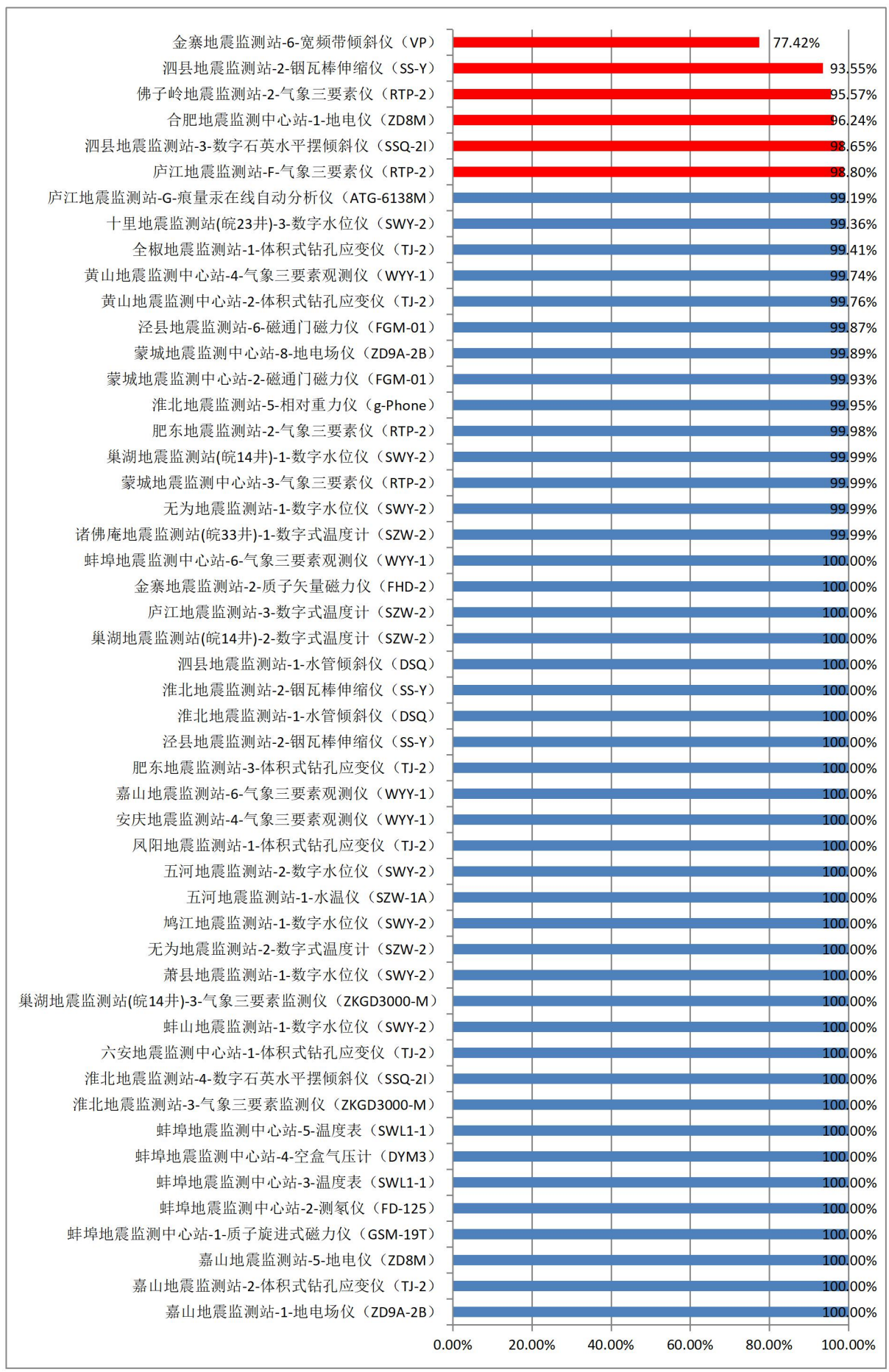
图 8

各中心站负责片区强震台网 2024 年 3 月运行率排名

3.地球物理台网（站）运行情况

3.1 省地球物理台网（不含 GNSS）运行情况

2024 年 03 月，安徽省地球物理台站（不含 GNSS 台）在网运行仪器 73 套（其中“十五”数字化仪器 58 套），在运行仪器的原始数据连续率平均值为 99.75%、预处理观测数据有效率平均值为 98.52%，仪器运行率平均值为 99.41%。其中**金寨地震监测站-6-宽频带倾斜仪（VP）、泗县地震监测站-2-钢瓦棒伸缩仪（SS-Y）、佛子岭地震监测站-2-气象三要素仪（RTP-2）、合肥地震监测中心站-1-地电仪（ZD8M）、泗县地震监测站-3-数字石英水平摆倾斜仪（SSQ-2I）、庐江地震监测站-F-气象三要素仪（RTP-2）运行率低于 99%**。地球物理台站（均为中国局评比台，不含 GNSS）运行率排名见图 9。



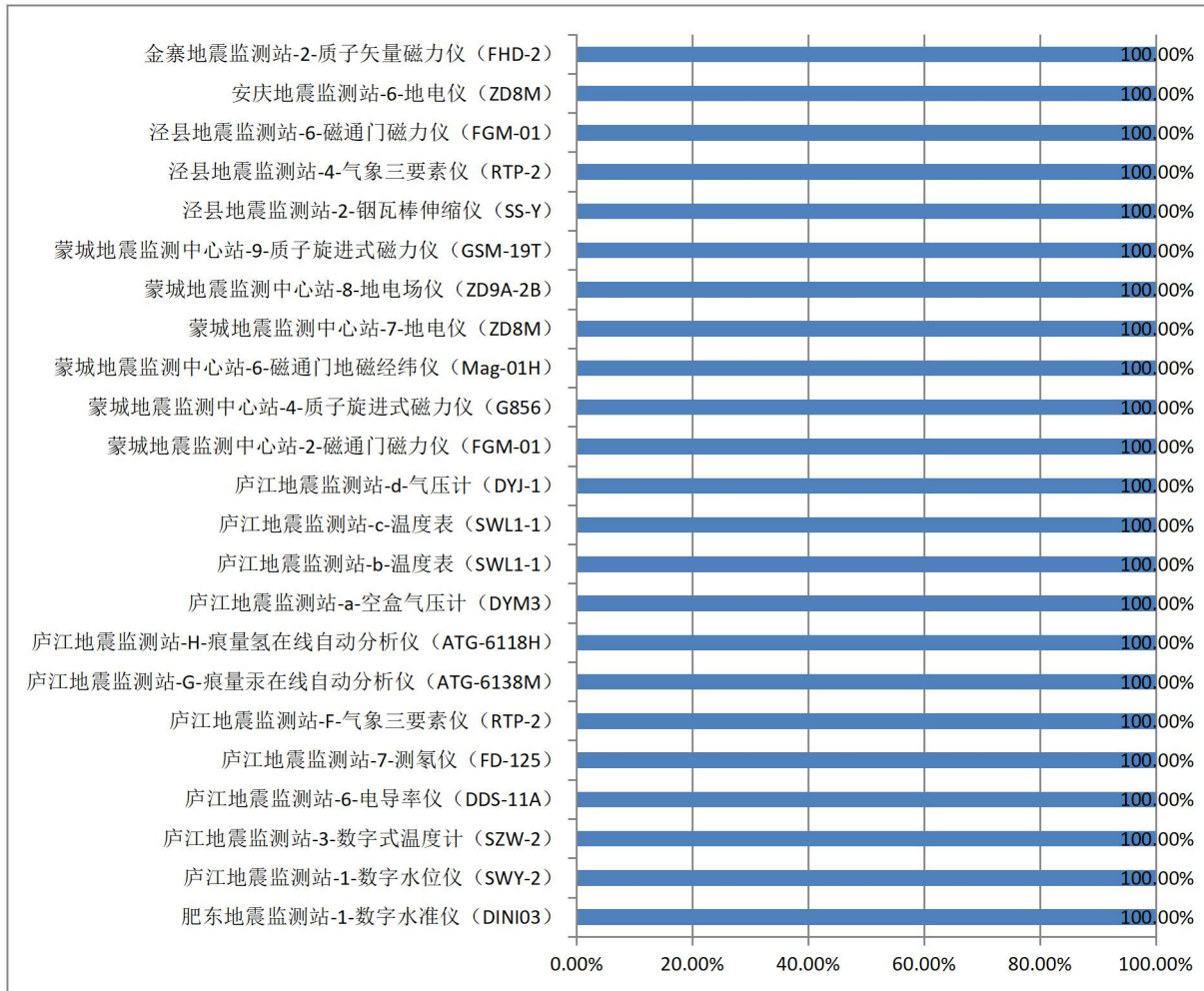


图9 地球物理台站（不含 GNSS）2024 年 3 月运行率排名

3.2GNSS 台站运行情况

2024 年 3 月，安徽省 GNSS 台网在网运行仪器 25 套，平均运行率为 99.41%。桐城站运行率低于 95%，该站因供电线路故障导致数据记录中断，黄山中心站技术人员 3 月 4 日赴现场维修后恢复正常，各台站运行率排名见图 10。

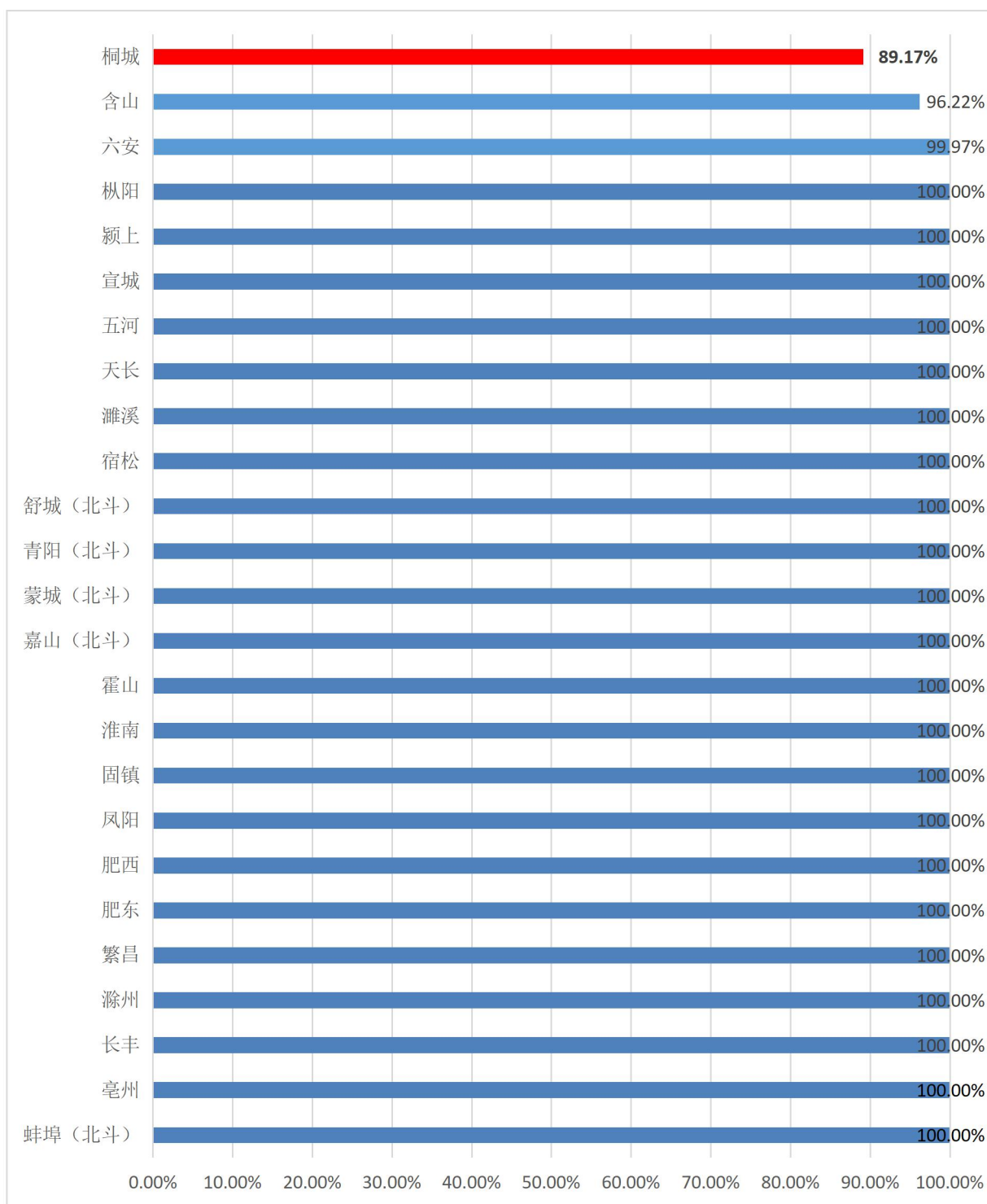


图 10 GNSS 台站 2024 年 3 月运行率排名

3.3 各市地球物理台网运行情况

各市地球物理台网现有在运行台站 63 个，各市地球物理台网平均运行率为 99.14%，各市地球物理台网运行率均高于 95%。各

市地球物理台网运行率排名见图 11。各地市负责片区地球物理台站运行率（设备运行率低于 98%的标红）排名见图 12。

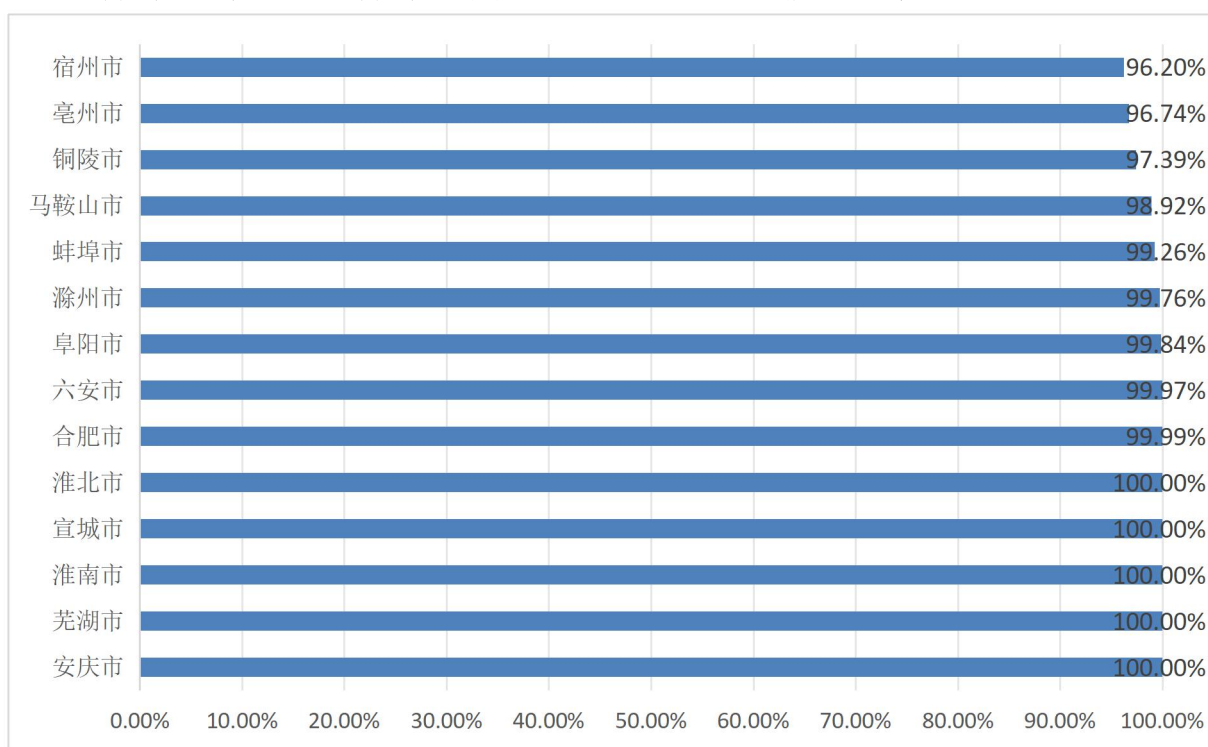


图 11 各市地球物理台网平均运行率

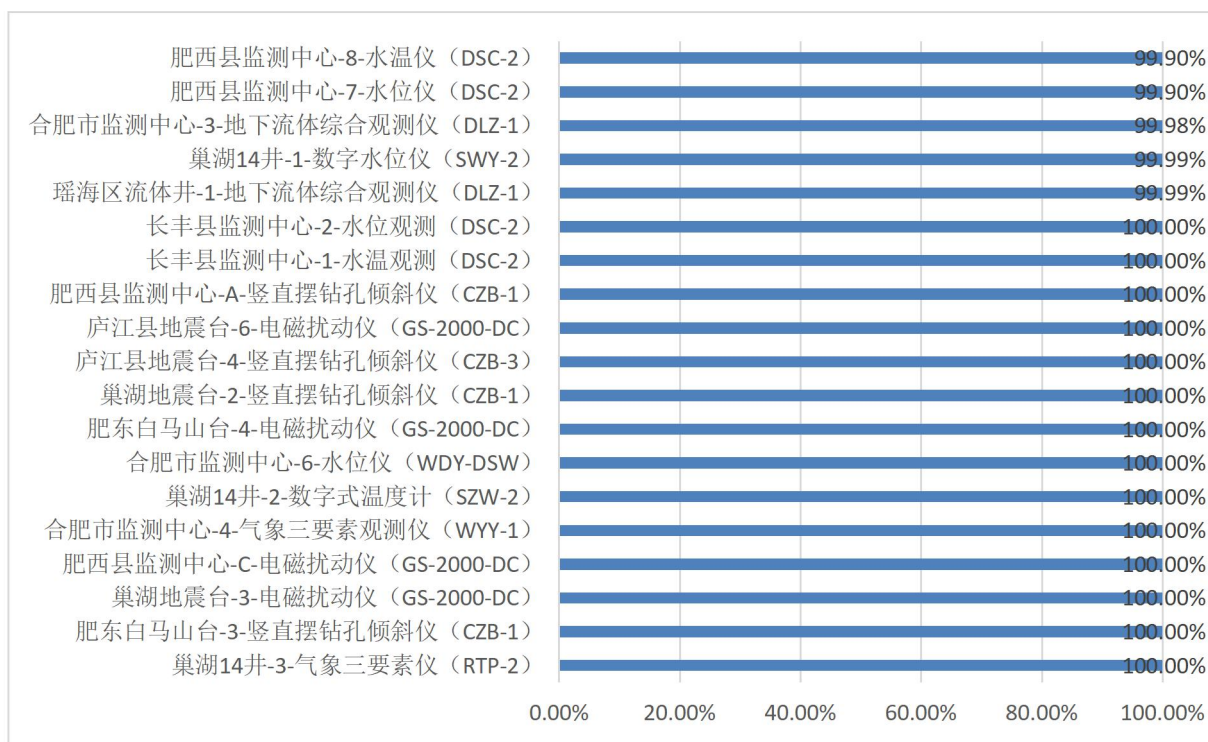


图 12.1 合肥市地球物理台站运行率

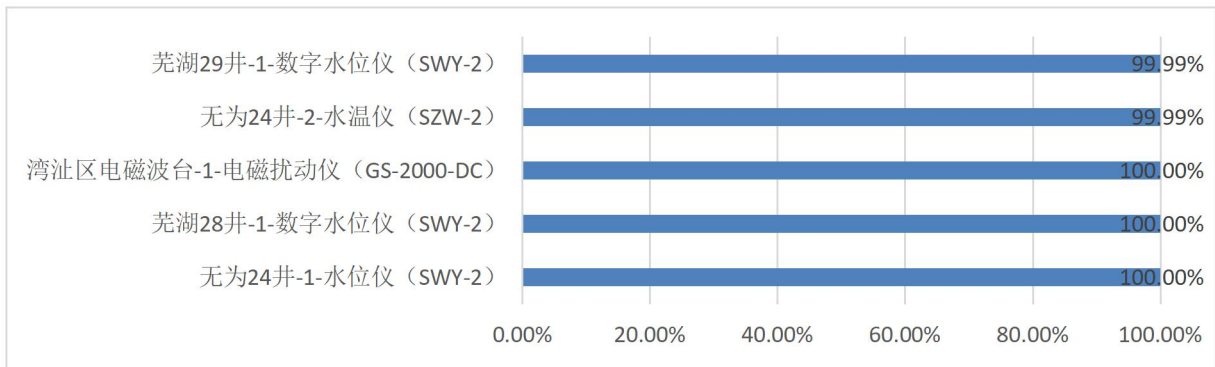


图 12.2 芜湖市地球物理台站运行率

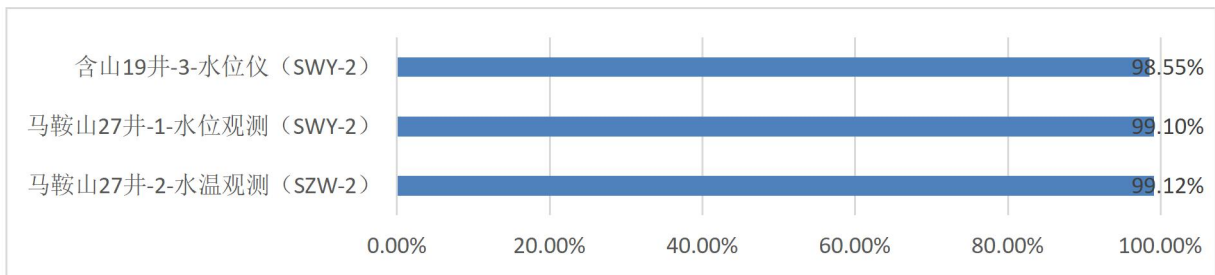


图 12.3 马鞍山市地球物理台站运行率

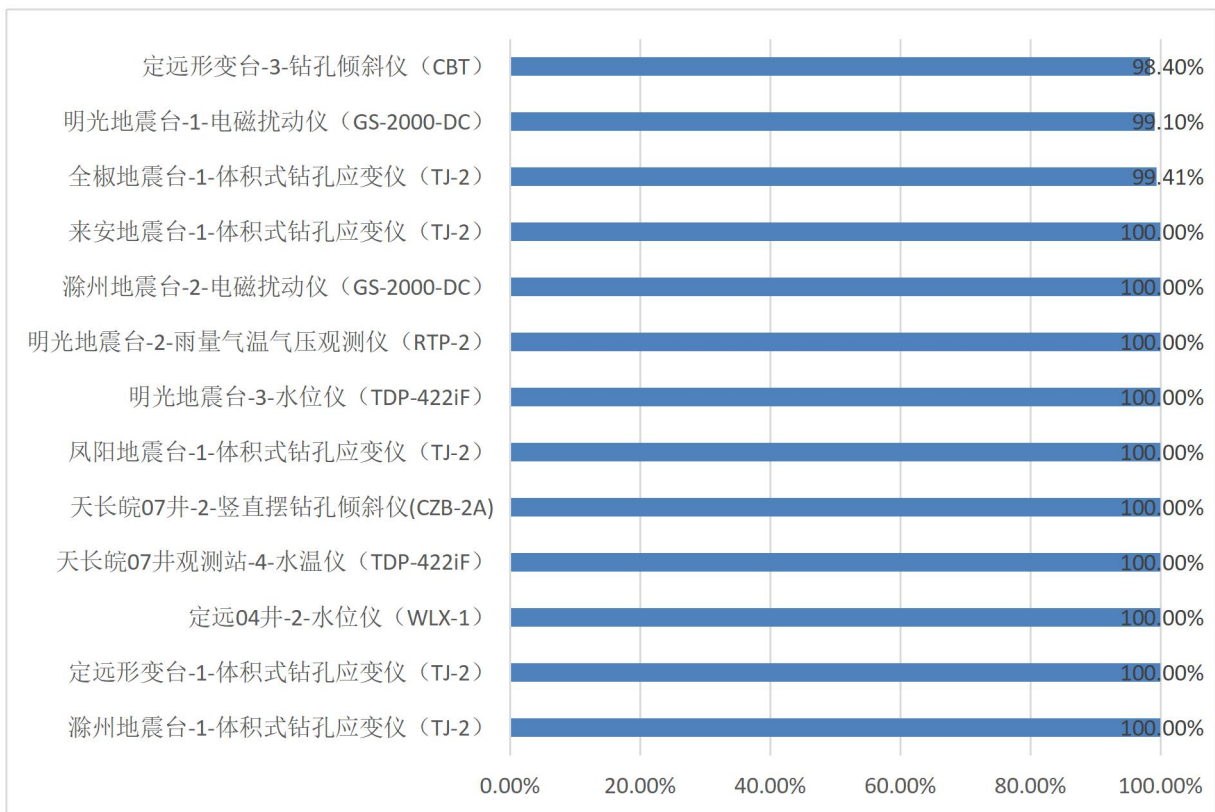


图 12.4 滁州市地球物理台站运行率

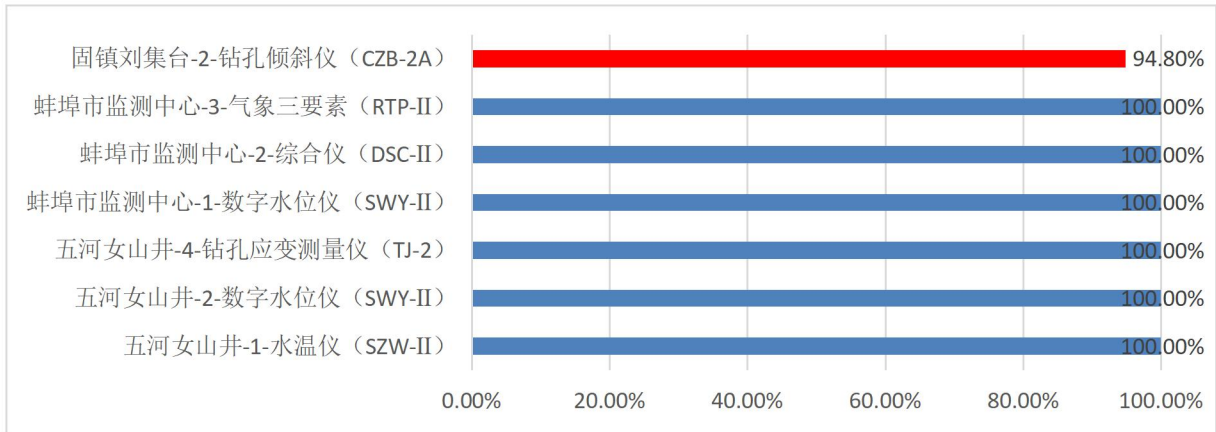


图 12.5 蚌埠市地球物理台网运行率

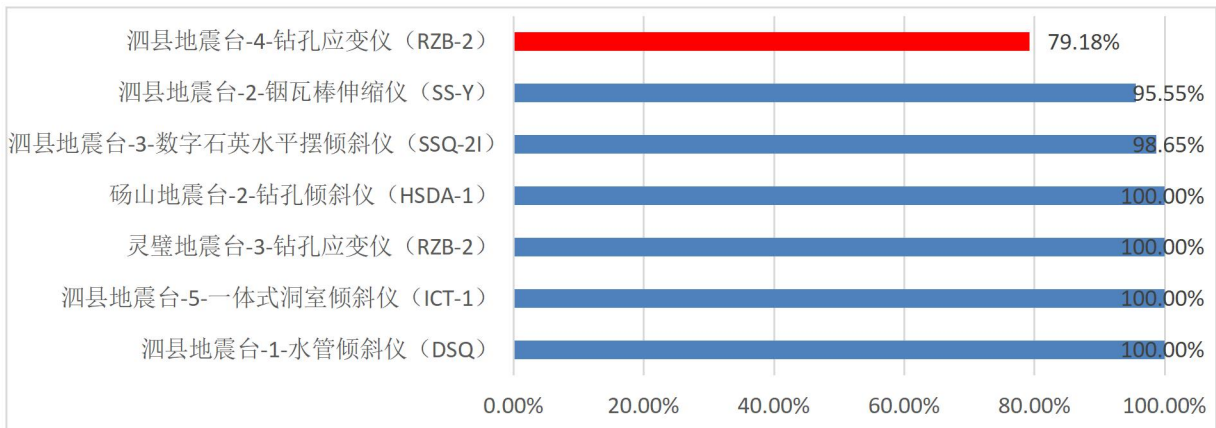


图 12.6 宿州市地球物理台网运行率

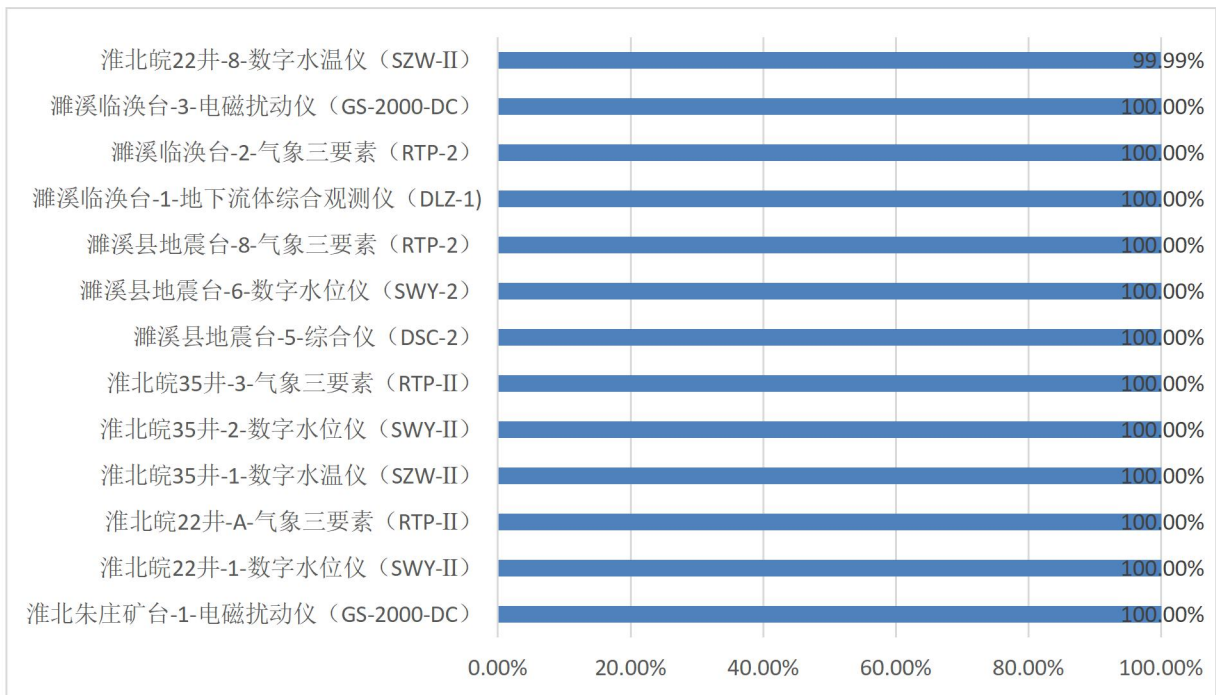


图 12.7 淮北市地球物理台网运行率

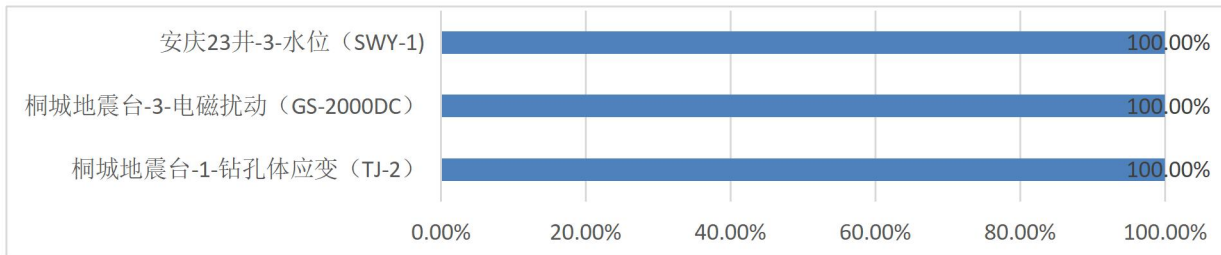


图 12.8 安庆市地球物理台站运行率

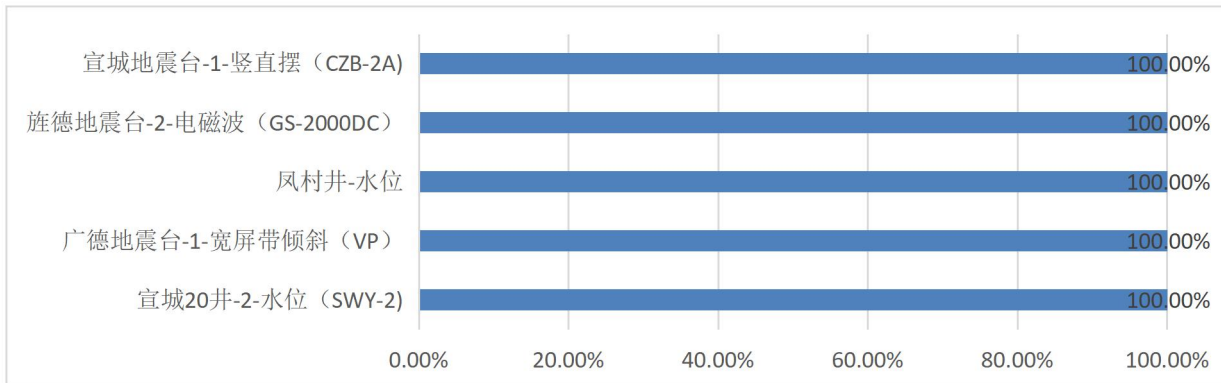


图 12.9 宣城市地球物理台站运行率

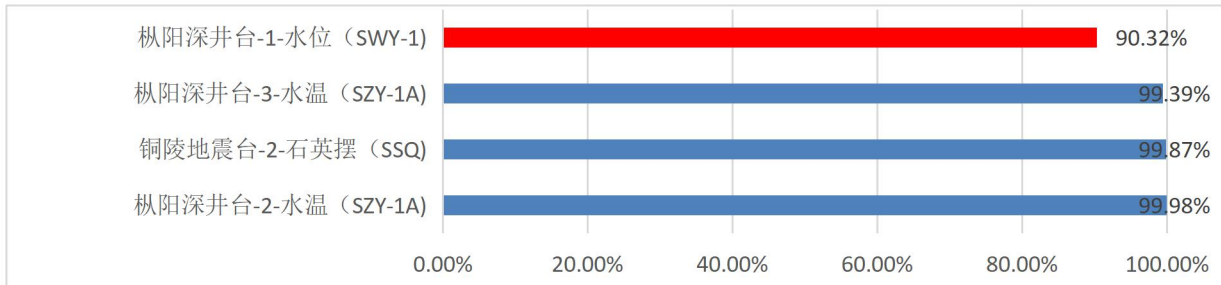


图 12.10 铜陵市地球物理台站运行率

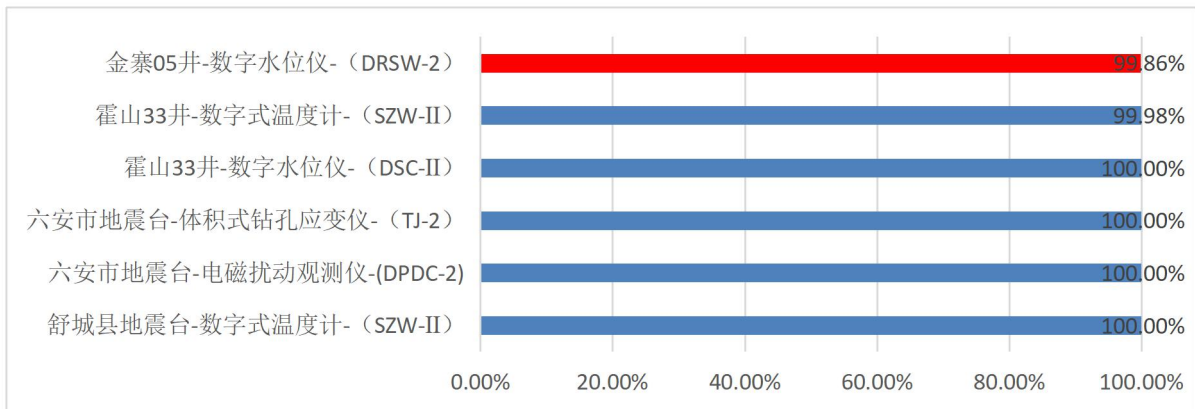


图 12.11 六安市所属地球物理站点运行率

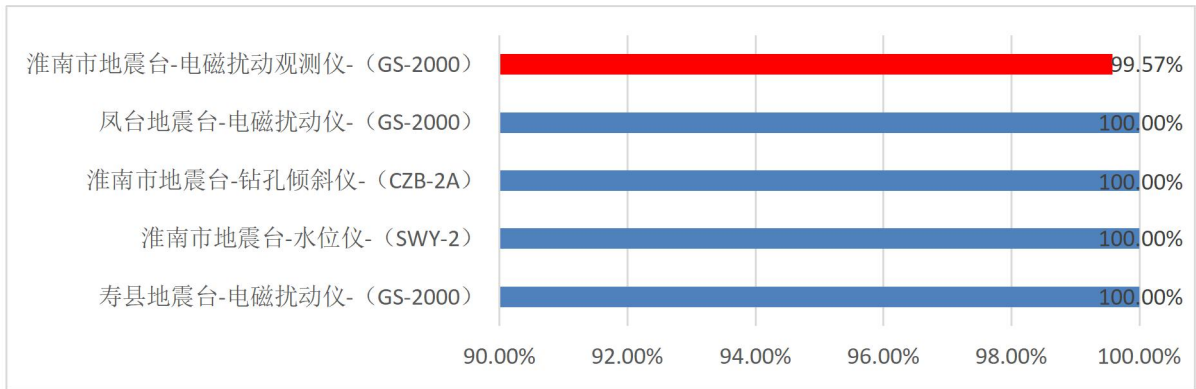


图 12.12 淮南市所属地球物理站点运行率

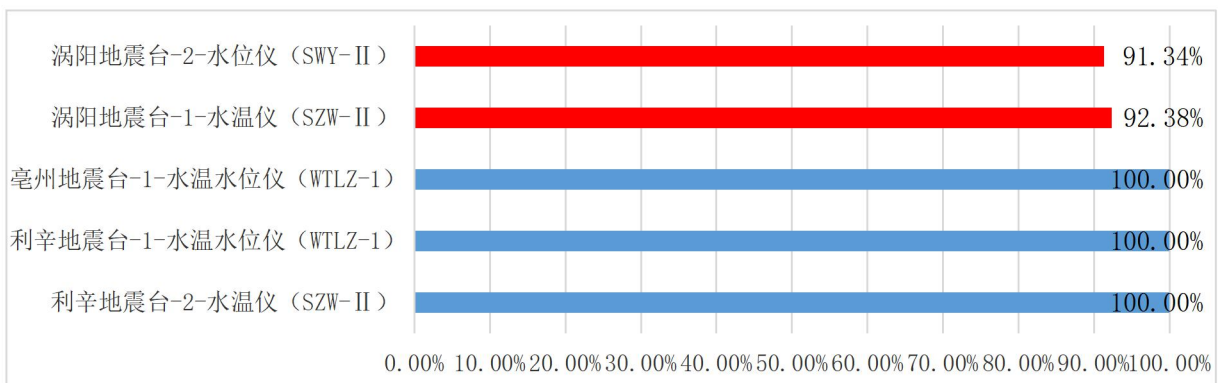


图 12.13 亳州市地球物理台站运行率排名

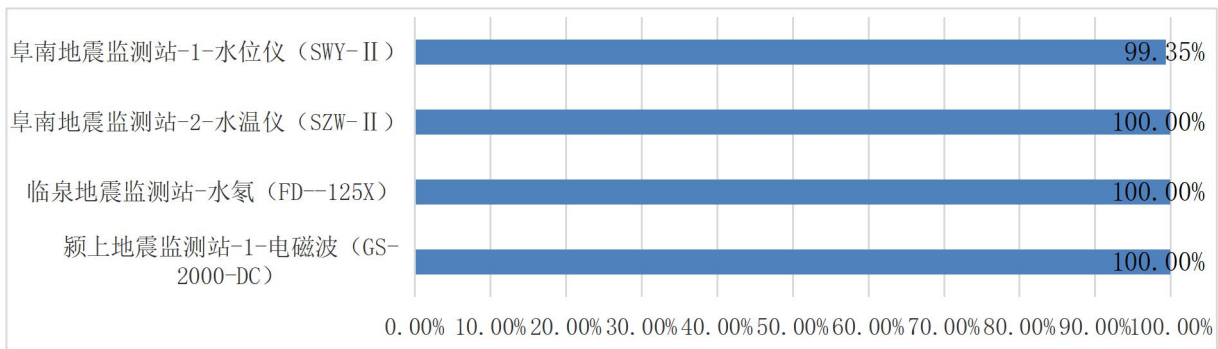


图 12.14 阜阳市地球物理台站运行率排名

3.4 各中心站负责片区地球物理台网运行情况

各中心站负责不同片区的地球物理台网运维工作，各中心站负责片区的地球物理台网平均运行率为 99.59%，各中心站负责片区的地球物理台网运行率均高于 98%。各中心站负责片区地球物理

台网总体运行率排名见图 13。各中心站负责片区地球物理台站运行率（设备运行率低于 98%的标红）排名见图 14。

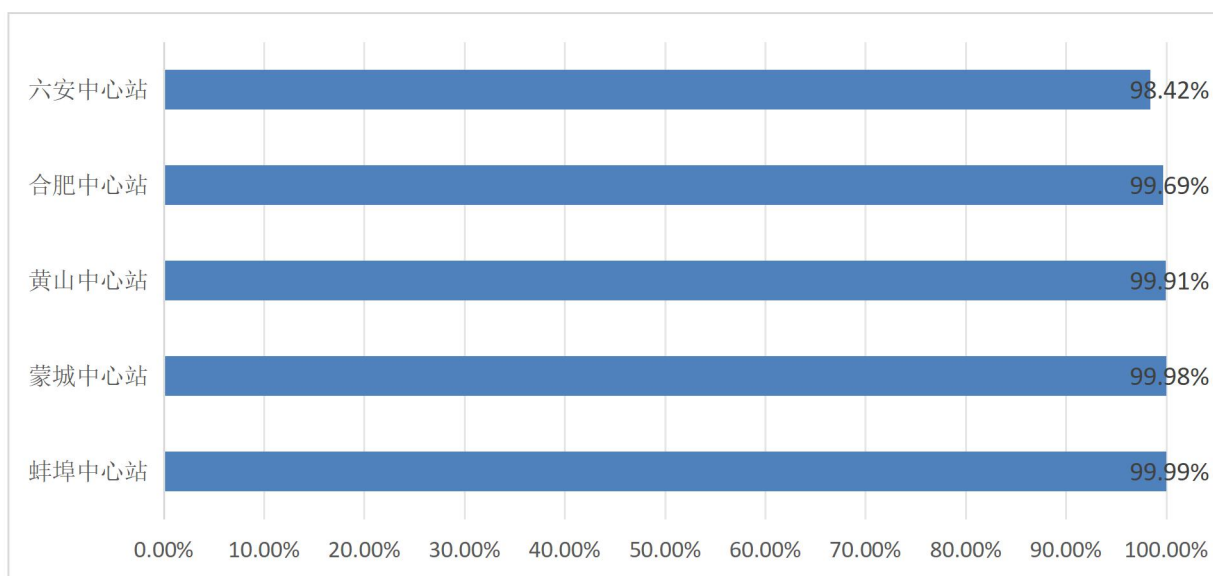


图 13 各中心站负责片区地球物理台网平均运行率排名

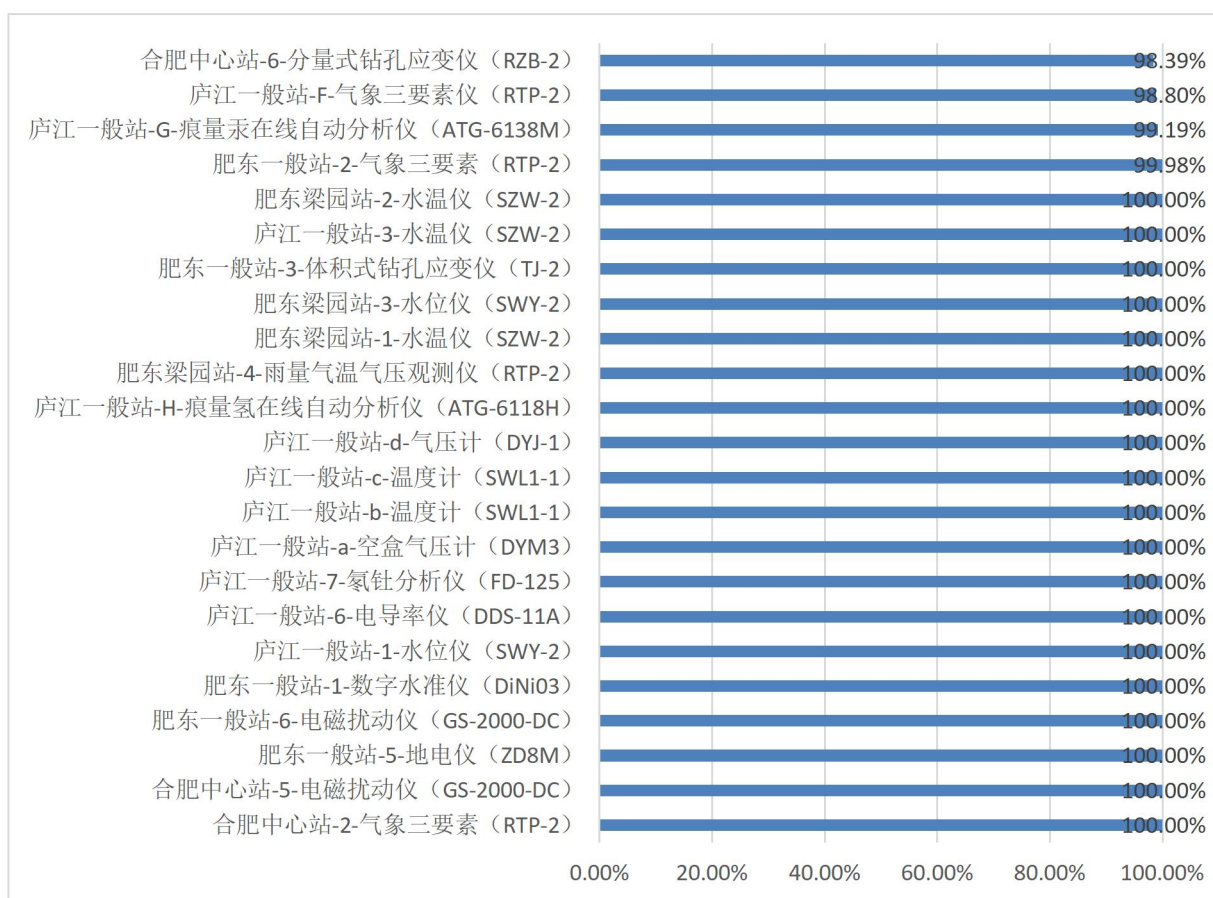


图 14.1 合肥中心站负责片区地球物理台站运行率排名

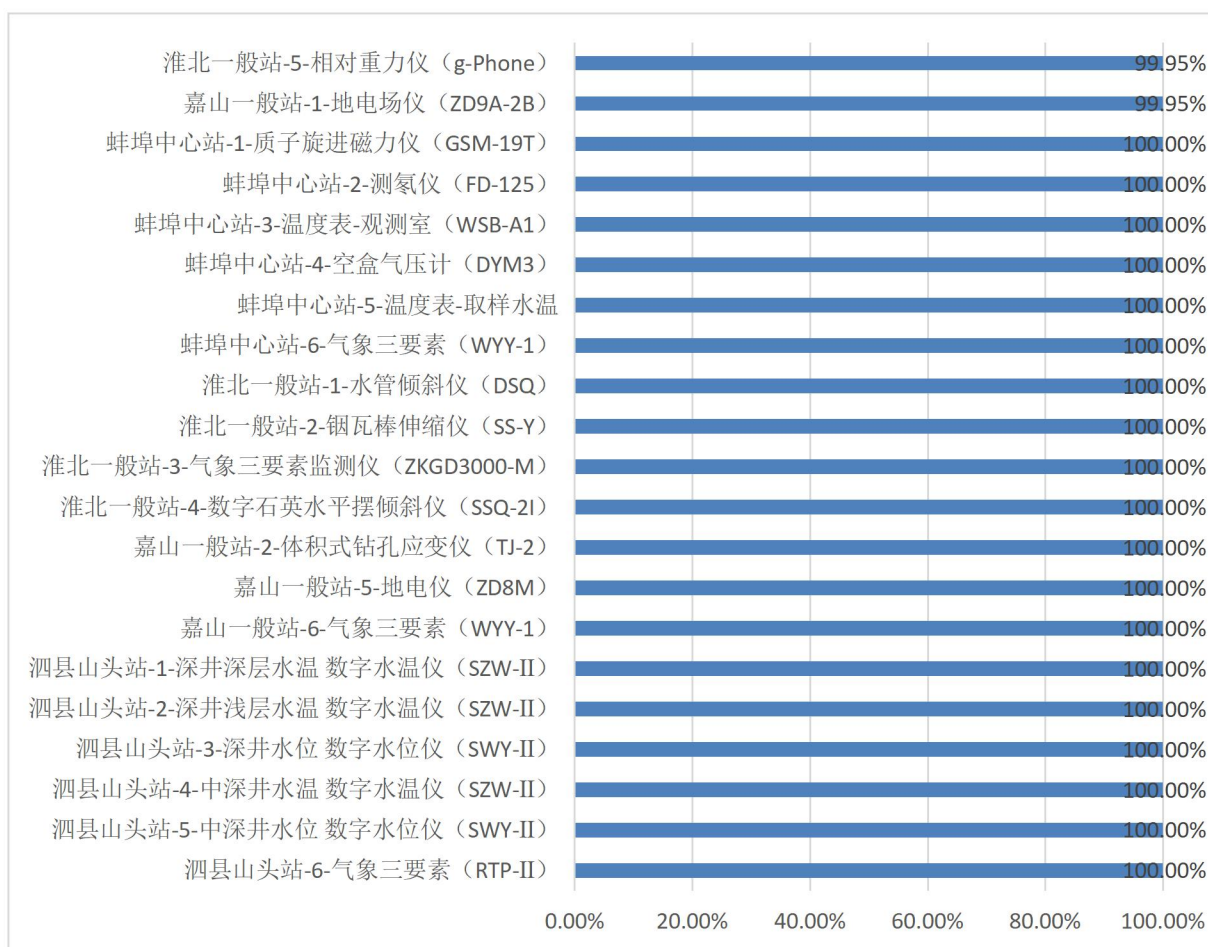


图 14.2 蚌埠中心站负责片区地球物理台站运行率排名

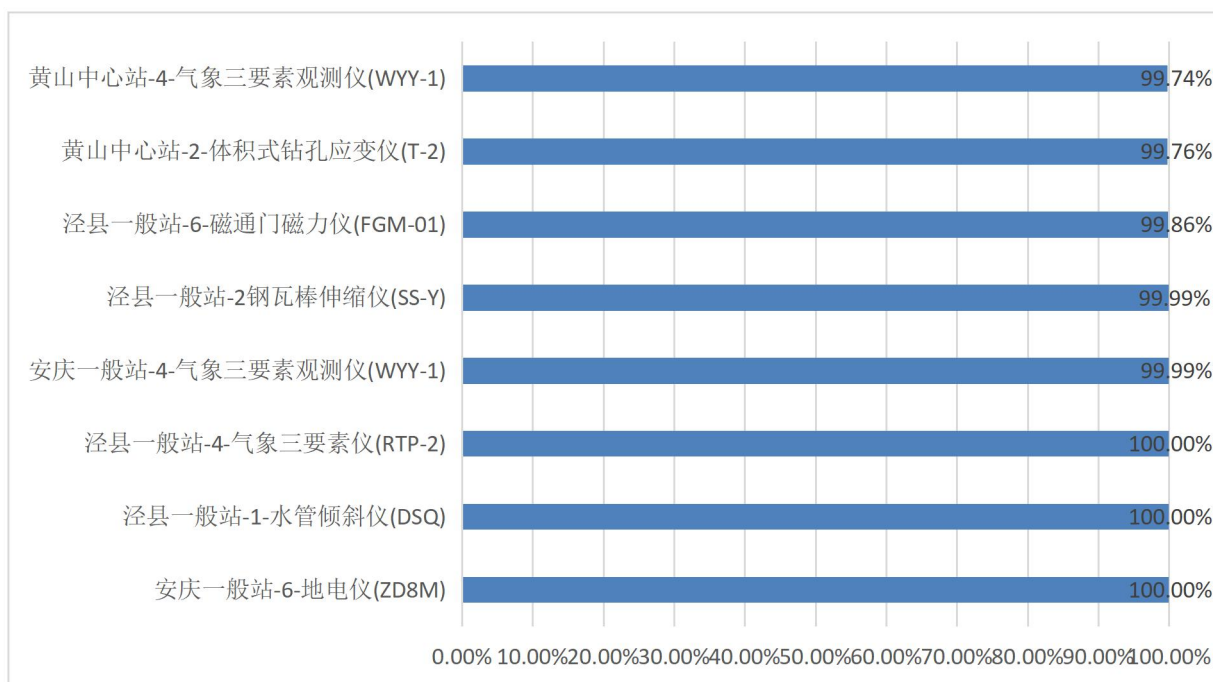


图 14.3 黄山中心站负责片区地球物理台站运行率排名

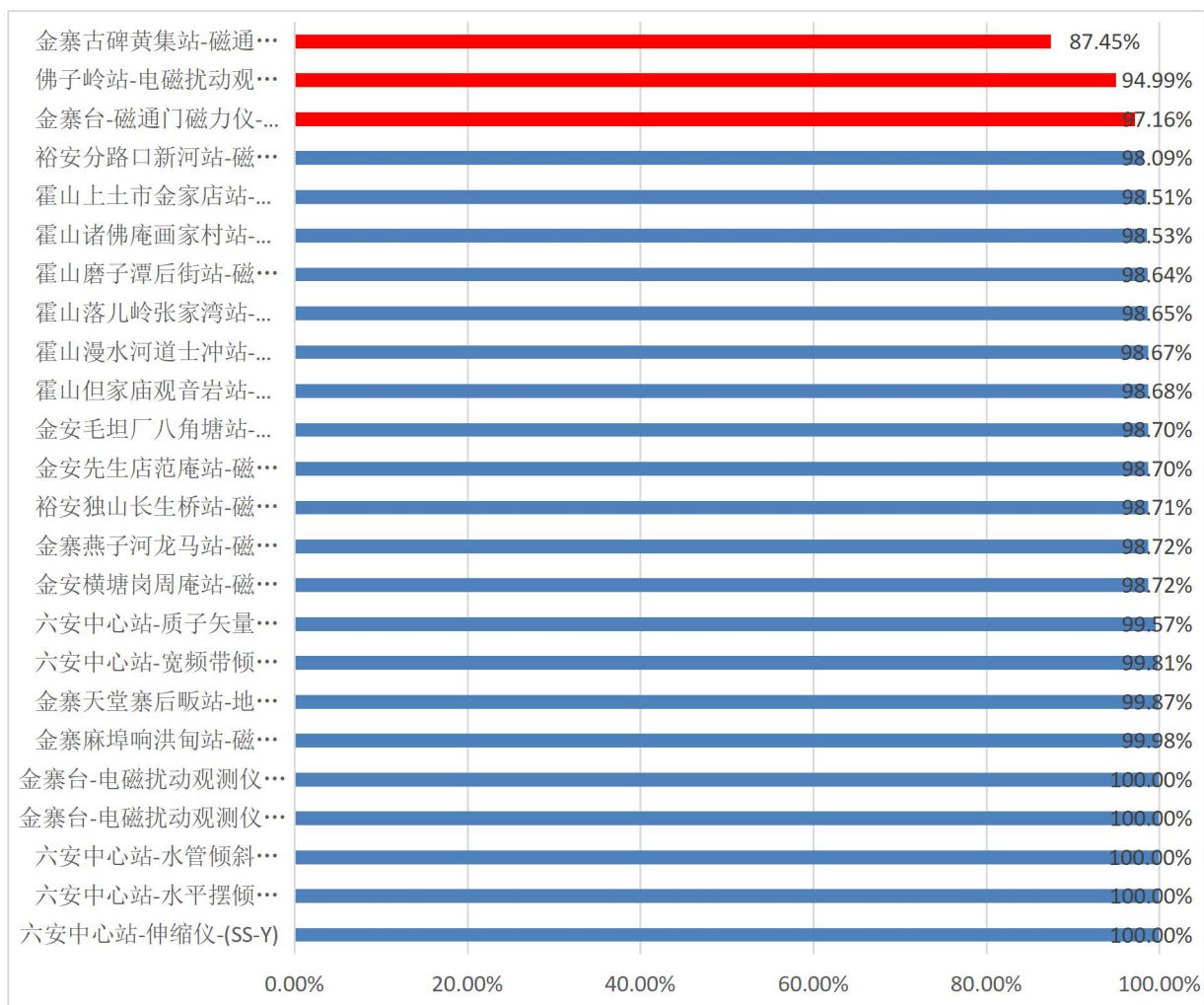


图 14.4 六安中心站负责片区地球物理台站运行率排名

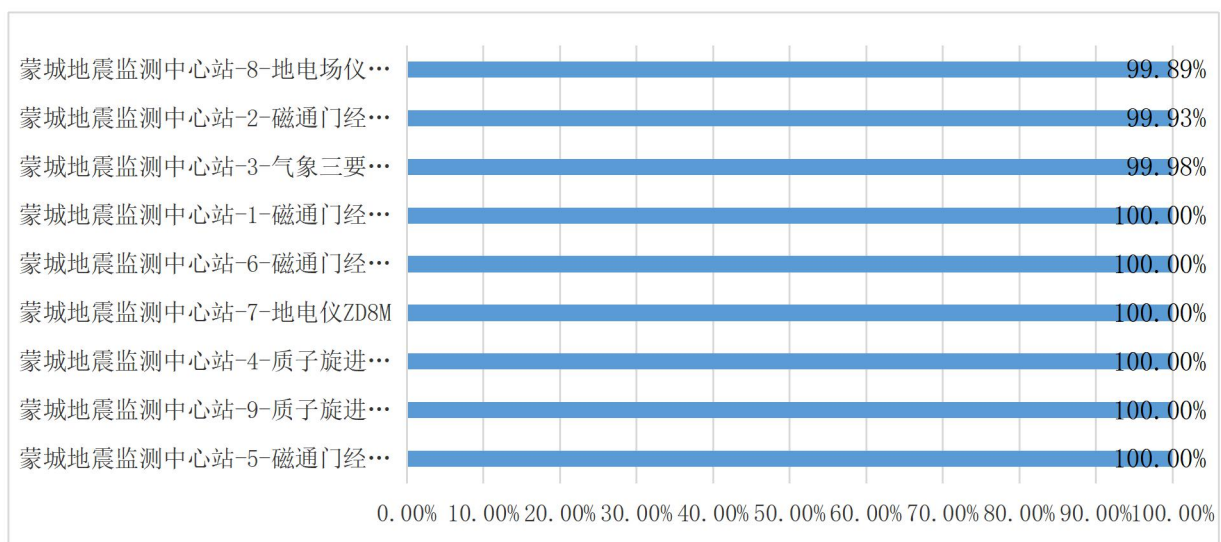


图 14.5 蒙城中心站负责片区地球物理台站运行率排名

3.5 地球物理站网本月工作提示

本月地球物理站网存在个别台站原始数据或预处理数据未按时汇集上报、未按照学科规范要求完成数据预处理、典型数据变化未在预处理观测日志中说明、前兆管理系统工作日志漏报、重大事项未说明、仪器死机等故障未及时发现、修复等情况。

各中心站需注意每天及时完成所辖站点数据采集上报工作，按照学科规范要求完成数据预处理；加强各业务系统维护，保证数据能够及时汇集上报；及时关注数据变化，对于停电、环境干扰、仪器检修、调零校标等需在观测日志同步跟踪记录；加密系统巡检，重视观测系统运行，仪器非正常运行状态及时处置或办理相关手续，发现故障及时开展检修，缩短运维时间，提高运行效率。

4. 预警台网（站）运行情况

2024年03月，安徽省预警台网在网运行仪器为136套，预警台站总体运行平稳，平均运行率为99.85%。

4.1 预警台网基准站运行情况

24个基准站平均运行率为99.86%，运行率排名见图15，其中**霍邱基准站、佛子岭基准站**运行率低于99%。



图 15 基准站 2024 年 03 月运行率排名

4.2 预警台网基本站运行情况

56 个基本站平均运行率为 99.87%，运行率排名见图 16，其中安徽·淮南·凤台·城关·基本站、安徽·六安·霍邱·城关·基本站运行率低于 99%。

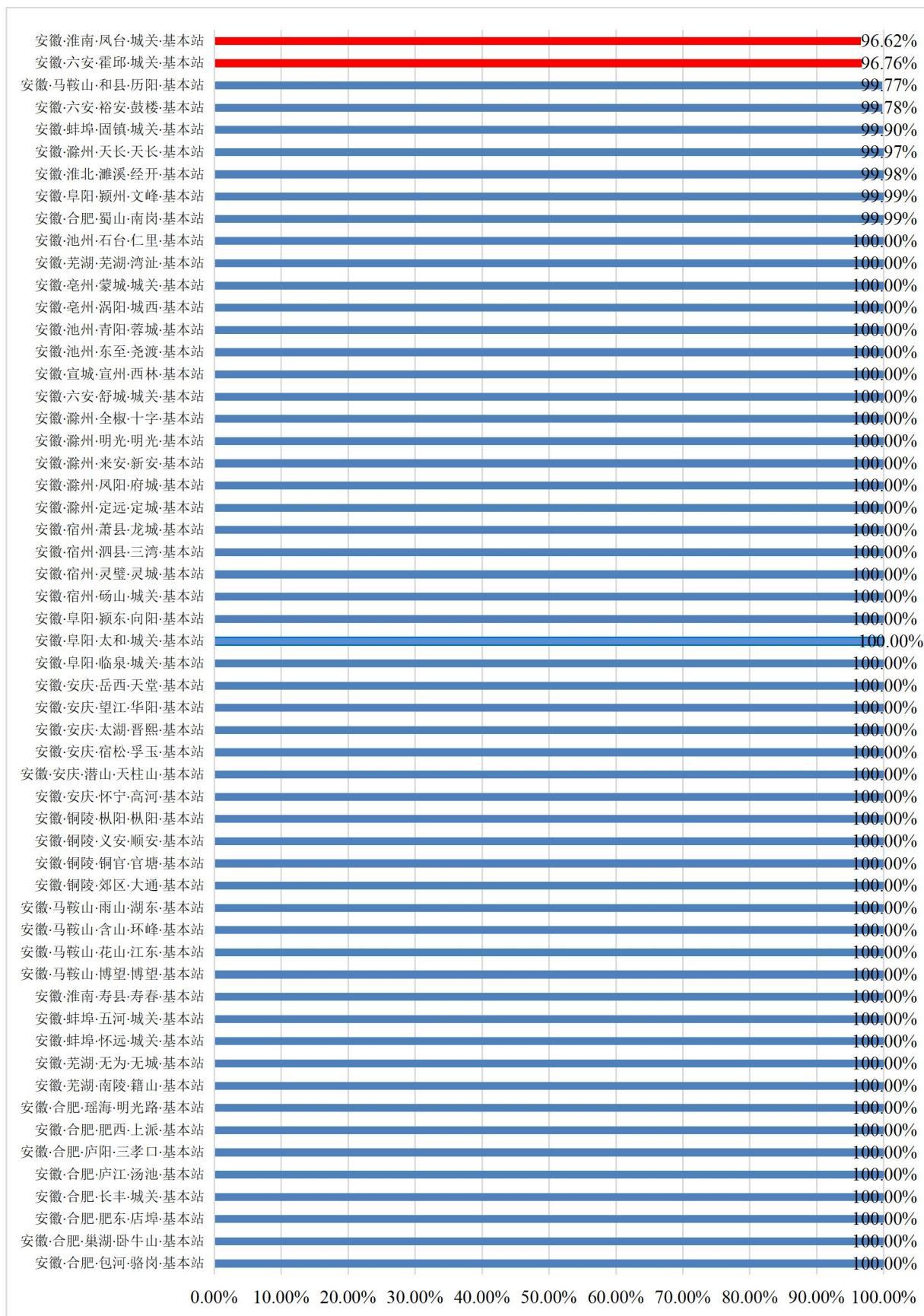


图 16 基本站 2024 年 03 月运行率排名

4.3 预警台网一般站运行情况

56个一般站平均运行率为99.83%，运行率排名见图17，其中安徽·铜陵·郊区·老洲·一般站、安徽·淮南·田家庵·三和·一般站运行率低于99%。

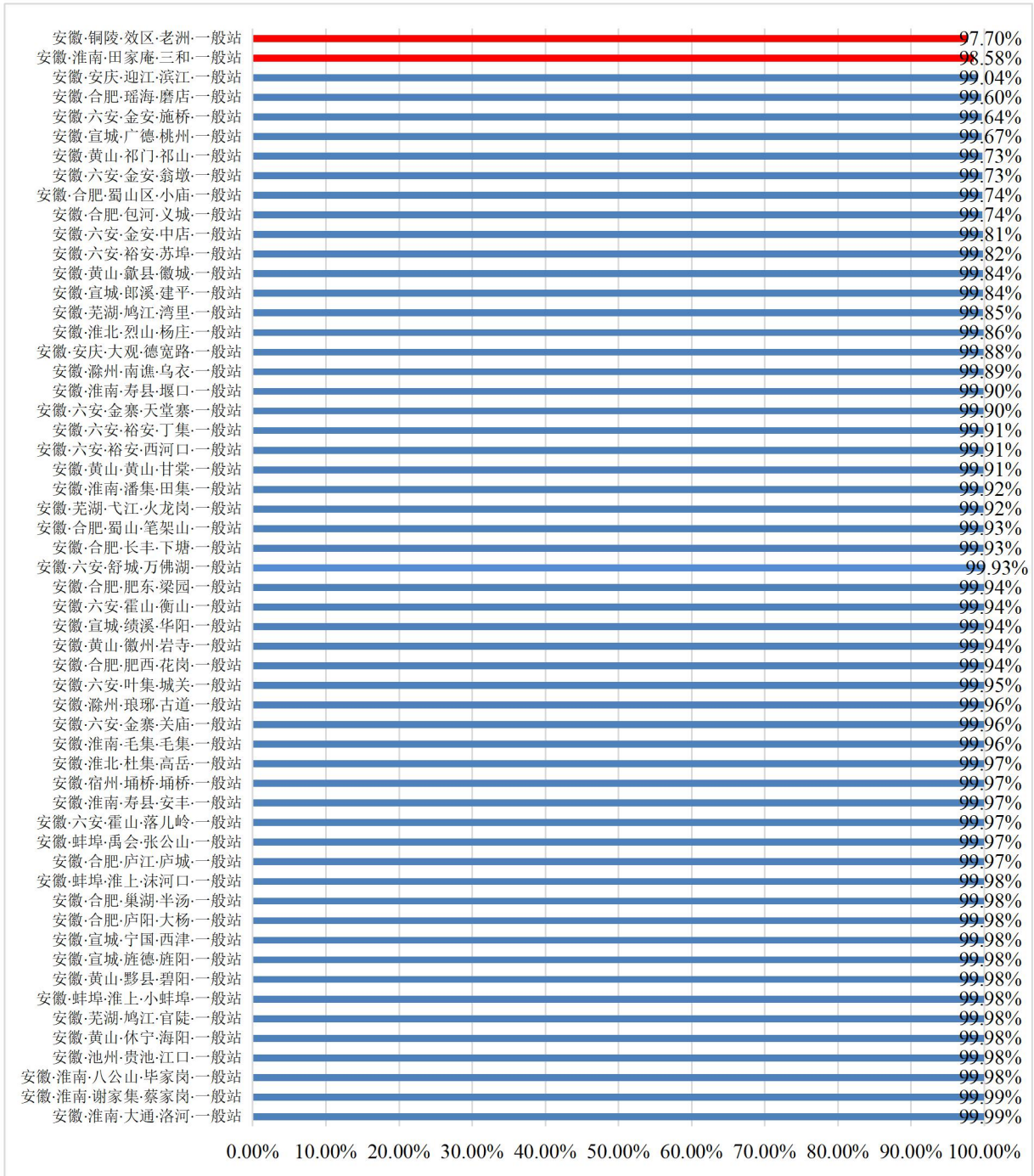


图17 一般站2024年03月运行率排名

(二) 地震台站故障

2024年03月，台站故障处理共计53台次，其中现场维护23台次，远程故障处理30台次。各测项台站故障处理统计按运维方式，具体运维情况统计见表2。

表2 各台站故障次数和现场运维统计表

测项类型	故障次数	现场维护次数	备注（现场维护台站）
测震	31	9	蚌埠局现场维护1次 五河台现场维护1次 怀远台现场维护1次 黄山中心站现场维护1次 阜阳地震台现场维护2次 涡阳地震台现场维护1次 阜南地震台现场维护1次 佛子岭地震监测站现场维护1次
强震	5	1	香泉强震台现场维护1次
地球物理	17	13	庐江一般站现场维护1次 合肥中心站现场维护2次 全椒地震台现场维护2次 含山皖19井现场维护1次 明光地震台现场维护1次 泗县地震台现场维护2次 金寨地震监测站现场维护3次 桐城地震台现场维护1次

本季度地震台站故障类型主要有：通信线路故障、供电故障、数采/前置盒故障。故障处理统计按故障类型统计见表3。

表3 地震台站故障次数统计表

序号	故障类型	次数	比例 (%)
1	供电故障	12	22.64
2	通信线路故障	20	37.73
3	通信设备故障	2	3.80
4	UPS 主机故障	1	1.88
5	雷击故障	3	5.66
6	数采/前置盒故障	11	20.75
7	地震计/传感器故障	1	1.88

8	GPS 对钟/NTP 授时故障	3	5.66
9	其它（标准化更换机柜）	0	0
合计		53	100

（三）台站基本运维情况表

1.测震台站运维情况

1.1 省级测震台站运维情况表

台名	责任部门	故障次数		备注（主要故障、处理的时效性及完成情况）
		基础运维	专业运维	
含山地震台	合肥中心站	1		通信线路故障，时效 0.8 小时
淮北一般站	蚌埠地震监测中心站	1		通讯线路故障，时效 0.2 小时
黄山中心站	黄山中心站	1		供电故障，时效为 1.7 小时
太湖地震台	黄山中心站	1		网络故障，时效 2.2 小时
佛子岭地震监测站	六安中心站	1		供电故障；时效 8.1 小时，六安中心站人员维修电源后恢复。
舒城地震监测站	六安中心站	1		通信线路故障；时效 5.6 小时，电信人员维修光缆后恢复。

1.2 市县测震台站运维情况表

地区	台名	责任部门	故障次数		备注（主要故障，故障处理的时效性及完成情况）
			基础运维	专业运维	
芜湖市	南陵地震台	芜湖市地震局 （南陵县科技局）	1		通信线路故障，时效 5.5 小时
蚌埠市	五河台	蚌埠市地震局 （五河县科技局）	1		通讯设备故障，时效 2.1 小时。
蚌埠市	怀远台	蚌埠市地震局 （怀远县科技局）	1		雷击故障，时效 8.0 小时。
宿州市	萧县台	宿州市地震局 （萧县应急管理局）	2		供电故障 2 次，时效 0.6 小时、15.5 小时。
淮北市	淮北局	淮北市地震局		1	GPS 授时故障，时效 10.8 小时。
黄山市	祁门县地震台	黄山市地震局（祁门县科商经信局）	1		网络故障，时效 5.0 小时

宣城市	郎溪地震台	宣城市地震局（郎溪县科商经信局）	6		网络故障 4 次，时效 1.2、7.5、0.5、3.8 小时 供电故障，时效 9.0 小时 设备故障，时效 1.5 小时
宣城市	广德地震台	宣城市地震局（广德市科技局）	2		供电故障 2 次，时效 0.8、0.6 小时
安庆市	怀宁地震台	安庆市地震局（怀宁县科技经济信息化局）	2		供电故障，时效 0.3 小时 网络故障，时效 0.3 小时
安庆市	岳西县地震台	安庆市地震局（岳西县科经信局）	1		供电故障，时效 5.3 小时
阜阳市	颍上地震台	阜阳市地震局（颍上县应急局）	1		供电故障，时效 2.20 小时
阜阳市	阜阳地震台	阜阳市地震局	4		通信线路故障 4 次，时效 16.08 小时
阜阳市	阜南地震台	阜阳市地震局（阜南县应急局）	1		通信线路故障，时效 71.43 小时
亳州市	涡阳地震台	亳州市地震局（涡阳县应急局）	1		供电故障，时效 34.61 小时

2.强震台站运维情况

2.1 省级强震台站运维情况表

台名	责任部门	故障次数		备注（主要故障，故障处理的时效性及完成情况）
		基础运维	专业运维	
全椒强震台	合肥中心站		1	数采故障，时效 3.5 小时
香泉强震台	合肥中心站		1	数采故障，时效 2.7 小时
马鞍山强震台	合肥中心站	1		通信线路故障，时效 0.6 小时
繁昌强震台	合肥中心站	1		通信线路故障，时效 1.6 小时

2.2 市县强震台站运维情况表

台名	责任部门	故障次数		备注（主要故障，故障处理的时效性及完成情况）
		基础运维	专业运维	
无为皖 24 井	芜湖市地震局（无为市应急管理局）		1	数采故障，时效 4 小时

3.地球物理台站运维情况

3.1 省级地球物理台站运维情况表

台名	责任部门	故障次数		备注（主要故障，故障处理的时效性及完成情况）
		基础运维	专业运维	
合肥中心站	合肥中心站		3	地电阻率仪主机故障 2 次，时效 11 小时、15 小时 分量式钻孔应变仪授时故障，时效 12 小时
庐江一般站	合肥中心站		1	气象三要素仪主机故障，缺数 8.5 小时
枞阳深井台	铜陵市地震局	1		水温仪由于网络不稳定导致，时效 74.4 小时
金寨古碑黄集地震监测站	六安中心站	1		供电故障；时效 55 小时，六安中心站人员现场维修后恢复。
金寨地震监测站	六安中心站		3	数采/前置盒故障（VP 垂直摆），时效 7 小时； 传感器故障（VP 垂直摆），时效 110 小时； 主机故障（VP 垂直摆），时效 62 小时

3.2 市县地球物理台站运维情况表

地区	台名	责任部门	故障次数		备注（主要故障，故障处理的时效性及完成情况）
			基础运维	专业运维	
马鞍山市	含山皖 19 井	马鞍山市应急管理局（含山县应急管理局）		1	水位仪主机故障，时效 11 小时
滁州市	全椒地震台	滁州市地震局（全椒县应急管理局）		2	体应变仪主机故障 2 次，时效 3 小时、1.5 小时
滁州市	定远形变台	滁州市地震局（定远县地震办）		1	钻孔倾斜仪授时故障，时效 12 小时
滁州市	明光地震台	滁州市地震局（明光市应急管理局）		1	电磁扰动仪主机故障，时效 6.5 小时
宿州市	泗县地震台	宿州市地震局（泗县应急管理局）		2	雷击致 SS-Y 伸缩仪主机、NS 分量前置盒损坏，已返厂维修，时效 33.1 小时； 雷击致 RZB 钻孔应变仪探头损坏，目前尚未恢复。

3.3GNSS 台站运维情况表

地区	台名	责任部门	故障次数		备注（主要故障，故障处理的时效性及完成情况）
			基础运维	专业运维	
安庆	桐城地震台	黄山中心站	1		供电故障，时效 81.8 小时

二、非天然地震爆破备案与监测情况

2024 年 03 月，全省共入库非天然地震事件 27 条，其中有 5 条事件震级等于或大于 1.0 级。

三、信息网络运维

2024 年 3 月 1 日至 3 月 31 日，安徽省地震局信息网络的 16 个信息节点基础设施运行正常。网络通信平台运行基本正常，区域中心网络服务运行正常，骨干网运行正常，未发生重大故障，未出现网络安全事件。

（一）网络通信平台

行业网骨干网运行率100%，第二信道运行率100%，局域网运行率100%，台站节点总体运行率99.87%，大中城市与市县节点总体运行率99.90%。

序号	节点名称	开始时间	结束时间	中断时间（分钟）	故障原因	重大故障处理情况	申诉情况
1	黄山台	2024-03-17-13:10:42	2024-03-17-14:45:40	94	电信链路故障	无	无
2	佛子岭台	2024-03-25-00:47:40	2024-03-25-08:39:28	471	电信链路故障	无	无
3	蚌埠局	2024-03-08-11:14:02	2024-03-08-11:17:02	3	电信链路故障	无	无
4	蚌埠局	2024-03-27-11:14:43	2024-03-27-11:17:43	3	电信链路故障	无	无

5	蚌埠局	2024-03-28-16:29:23	2024-03-28-19:38:27	189	机房搬迁	无	无
6	滁州局	2024-03-08-11:15:26	2024-03-08-11:18:27	3	电信链路故障	无	无
7	铜陵局	2024-03-04-15:47:24	2024-03-04-15:50:24	3	电信链路故障	无	无
8	铜陵局	2024-03-04-16:48:41	2024-03-04-16:54:41	6	电信链路故障	无	无
9	铜陵局	2024-03-04-17:10:42	2024-03-04-17:22:42	12	电信链路故障	无	无
10	铜陵局	2024-03-04-17:26:42	2024-03-04-17:29:42	3	电信链路故障	无	无
11	铜陵局	2024-03-08-11:15:07	2024-03-08-11:48:08	33	电信链路故障	无	无
12	铜陵局	2024-03-09-08:56:20	2024-03-09-08:59:20	3	电信链路故障	无	无
13	巢湖科技局	2024-03-08-11:14:45	2024-03-08-11:17:45	3	电信链路故障	无	无

(二) 系统运行情况

骨干网、局域网运行良好，无重大故障发生。区域中心网络安全设备运行正常。

门户网站：本月更新信息189条。

(三) 网络安全服务

对本月内出现的网络病毒进行了安全预警防范，网络防病毒库升级方式自动，品牌为：奇安信，产品版本：V10.0。目前病毒库更新日期为：

WindowsPC 病毒库：2024.03.31.3001

Windows Server 病毒库：2024.03.31.3001

Linux 服务器病毒库：6.0.2.4850

四、主要问题及工作要求

（一）主要故障情况

本季度台站故障以**通信线路、供电、数采/前置盒故障**为主。

（二）台站运行率情况

测震台站总体运行平稳，平均运行率为**99.59%**。参加中国地震局组织的全国评比的测震台站共计**31**个，平均运行率为**99.90%**，**佛子岭**运行率低于**99%**。

强震台网总体运行平稳，所有台站平均运行率**99.92%**，各台站运行率均高于**99%**。参加中国地震局组织的全国评比的强震台站共计**9**个，平均运行率为**99.89%**，各台站运行率均高于**99%**。

参加中国地震局组织的全国评比的地球物理台站(不含GNSS台)在网运行仪器各测项分量的原始数据连续率平均值为**99.75%**、预处理观测数据有效率平均值为**98.52%**，仪器运行率平均值为**99.41%**。其中**金寨地震监测站-6-宽频带倾斜仪(VP)**、**泗县地震监测站-2-钢瓦棒伸缩仪(SS-Y)**、**佛子岭地震监测站-2-气象三要素仪(RTP-2)**、**合肥地震监测中心站-1-地电仪(ZD8M)**、**泗县地震监测站-3-数字石英水平摆倾斜仪(SSQ-2I)**、**庐江地震监测站-F-气象三要素仪(RTP-2)**运行率低于**99%**。

GNSS台网在网运行仪器**25**套，平均运行率为**99.41%**。其中，**桐城站**运行率低于**95%**。

安徽省预警台网在网运行仪器为**136**套，预警台站总体运行平稳，平均运行率为**99.85%**。**24**个基准站平均运行率为**99.86%**，

其中**霍邱基准站、佛子岭基准站**运行率低于 99%。56 个基本站平均运行率为 99.87%，其中**安徽·淮南·凤台·城关·基本站、安徽·六安·霍邱·城关·基本站**运行率低于 99%。56 个一般站平均运行率为 99.83%，其中**安徽·铜陵·郊区·老洲·一般站、安徽·淮南·田家庵·三和·一般站**运行率低于 99%。

(三) 问题清单及整改要求

1. 2024 年 3 月台站问题见问题清单表：

序号	台站名	责任部门	手段	是否报国家局	备注（主要故障，故障处理的时效性及完成情况）
1	泗县地震台	宿州市地震局 (泗县应急管理局)	形变	是	雷击致 SS-Y 伸缩仪主机、NS 分量前置盒损坏，已返厂维修并更换备机，时效 33.1 小时
2				否	雷击致 RZB 钻孔应变仪探头损坏，目前尚未恢复
3	金寨古碑黄集地震监测站	六安中心站	电磁	否	供电故障；时效 55 小时，六安中心站人员现场维修后恢复
4	金寨地震监测站	六安中心站	形变	是	主机故障（VP 垂直摆），时效 62 小时； 传感器故障（VP 垂直摆），时效 110 小时
5	阜南地震台	阜阳市地震局 (阜南县应急局)	测震	否	通信线路故障，时效 71.43 小时
6	枞阳深井台	铜陵市地震局	流体	否	水温仪由于网络不稳定导致，时效 74.4 小时
7	桐城地震台	黄山中心站	GNSS	否	供电故障，时效 81.8 小时

请各有关责任单位（部门）充分认识做好监测站网连续运行的重要性，围绕辖区内台站存在的问题，查找原因，并举一反三制定改进措施，保证观测数据质量和数据连续率，并在通报发布一周内，将自查自改情况书面报省局监测预报与科技处。

2. 各运维单位要加密系统巡检，重视仪器运行，提高故障处置时效，准确上报故障类型及处置情况，确保影响台站运行率的原因准确有效。各相关市地震局、安徽地震台、各地震监测中心

站要切实做好全省地震台站的运行维护工作，特别是加强所属站点仪器设备维护，及时完成所辖站点数据采集上报、数据入库，关注数据变化，加强各业务系统维护和周边观测环境检查，营造良好的观测环境，将台站运维工作、台站巡查和台站整改工作充分结合起来。

3. 针对故障较多或问题严重、不能及时修复的台站，权责单位要据实分析原因，及时整改，限定时效。对观测效果未达预期或需要更换观测手段的台站，地震监测中心站及学科组要及时做好现场论证，提出建设意见建议，责任单位要提交改造计划，加快改造进度，尽快落实建设任务，提高地震台站运行质量，为地震监测预报提供科学准确的数据。

编写组成员

成员：（一）运行率统计人员

郁建芳（负责测震台站、强震台站统计）；

李君（负责地球物理台站统计）（不含GNSS）；

黎哲君（负责GNSS台站统计）；

（二）运维资料汇编人员

孙伯乐（负责合肥中心站运维片区资料汇编）；

朱俊霖（负责黄山中心站运维片区资料汇编）；

丁雨（负责蚌埠中心站运维片区资料汇编）；

陈传俊（负责六安中心站运维片区资料汇编）；

张明明（负责蒙城中心站运维片区资料汇编）；

夏仕安（负责测震、强震、非天然地震资料统计与汇编）；

陈俊（负责地球物理资料统计与汇编）；

何琳（负责信息网络运维资料汇编）；

汇编单位：安徽地震台

总汇编人：张文韬

审核人员：刘泽民、曹宇