

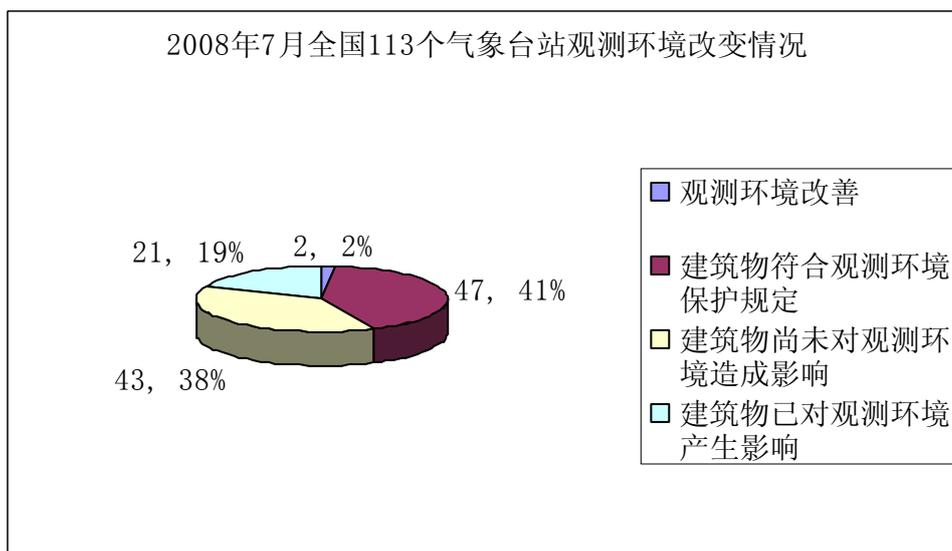
2008年7月全国气象观测环境变化月报告

根据“关于加强气象探测环境备案审批工作的通知”（气发〔2007〕37号）中对气象探测环境变化月报告的要求，现将2008年7月各省观测环境变化情况报告如下：

一、全国气象观测环境变化的基本情况

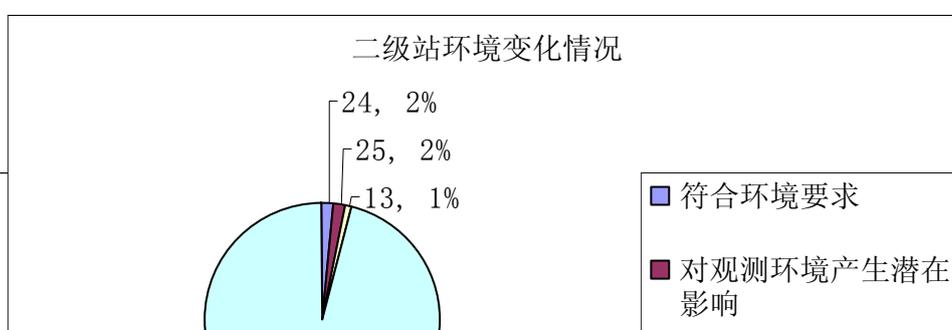
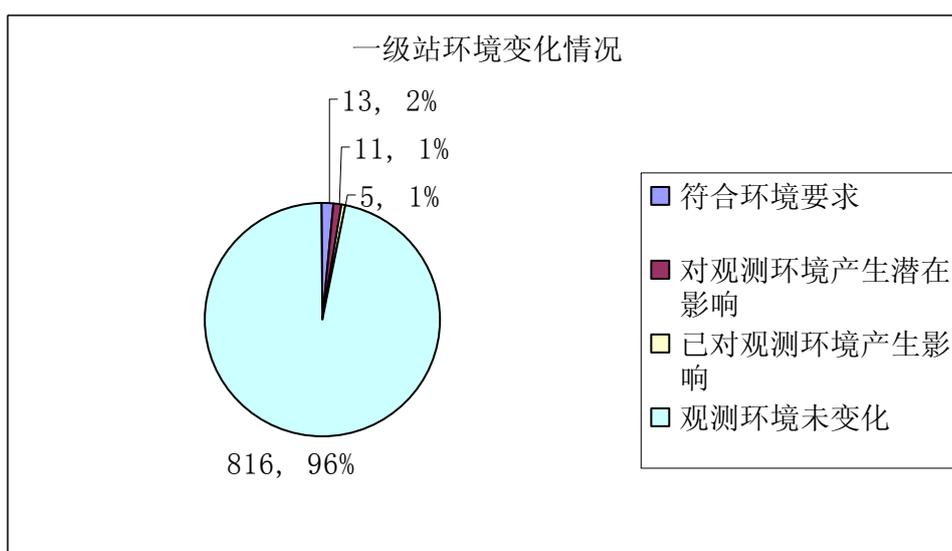
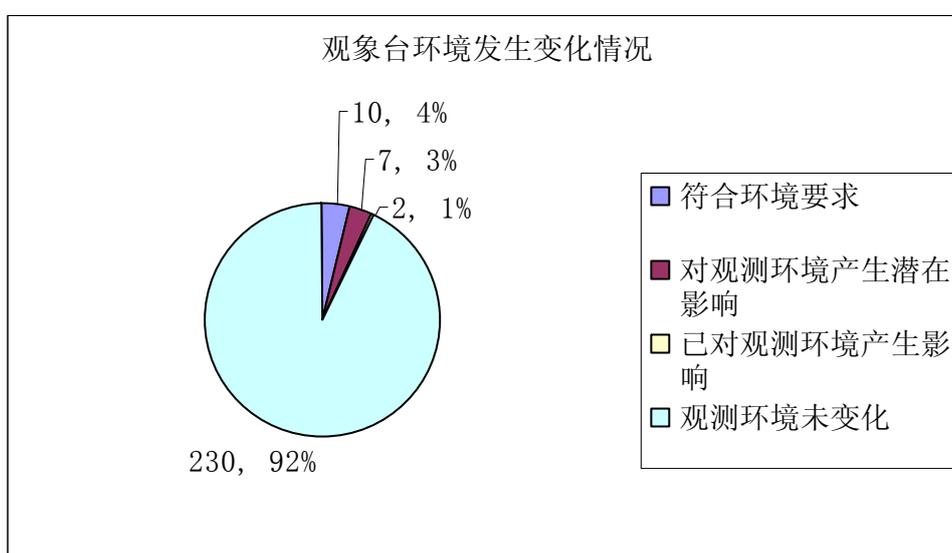
2008年7月，全国31个省（区、市）气象局共2546个台站均上报了台站气象观测环境变化情况，其中2433个台站观测环境维持现状，占总台站数的95.6%；113个台站观测环境发生了改变，占总台站数的4.4%。

从观测环境变化趋势来看，在观测环境发生改变的113个台站中，河南鸡公山和江苏洪泽共2个台站通过砍伐影响观测环境的树木，使得观测环境得到了改善；47个台站周围进行的建设工程符合观测环境保护规定；43个台站周围的工程尚未对观测环境造成实质性影响，但存在着潜在影响，21个台站周围的建设工程已造成实质性影响。因此，气象观测环境即将遭到破坏或已经遭到破坏的气象台站共64个。各类气象台站观测环境变化的详细情况见具体站点附表。



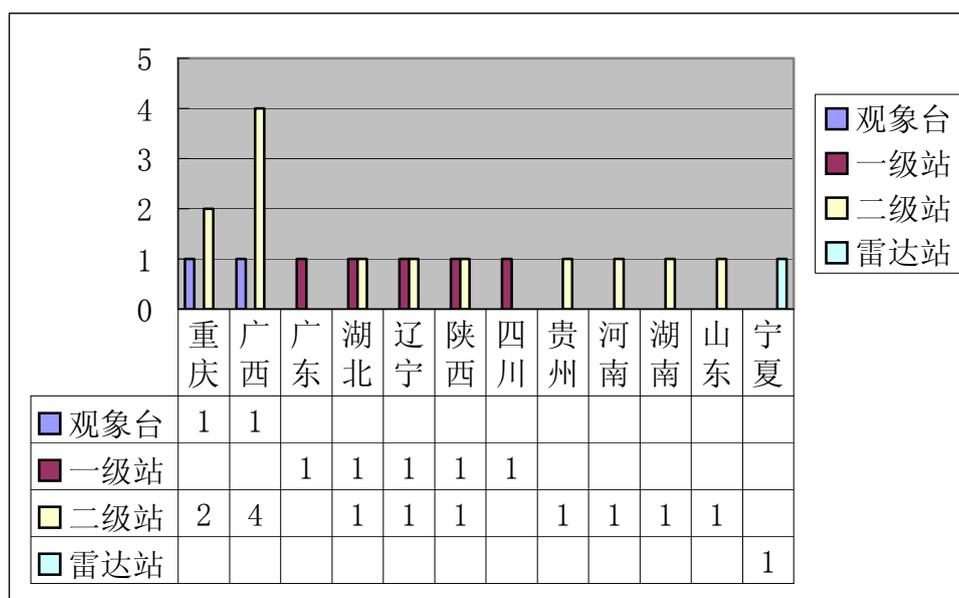
在47个周围进行的建设工程符合观测环境保护规定的台站

中，观象台 10 个，占全国总观象台数的 4.0%，一级站 13 个，占全国总一级站数的 1.5%，二级站 24 个，占全国总二级站数的 1.7%；在 43 个对观测环境有潜在影响的台站中，观象台 7 个，占全国总观象台数的 2.8%，一级站 11 个，占全国总一级站数的 1.3%，二级站 25 个，占全国总二级站数的 1.7%；在 21 个已对观测环境产生影响的台站中，观象台 2 个，占全国总观象台数的 0.8%，一级站 5 个，占全国总一级站数的 0.6%，二级站 13 个，占全国二级站数的 0.9%。

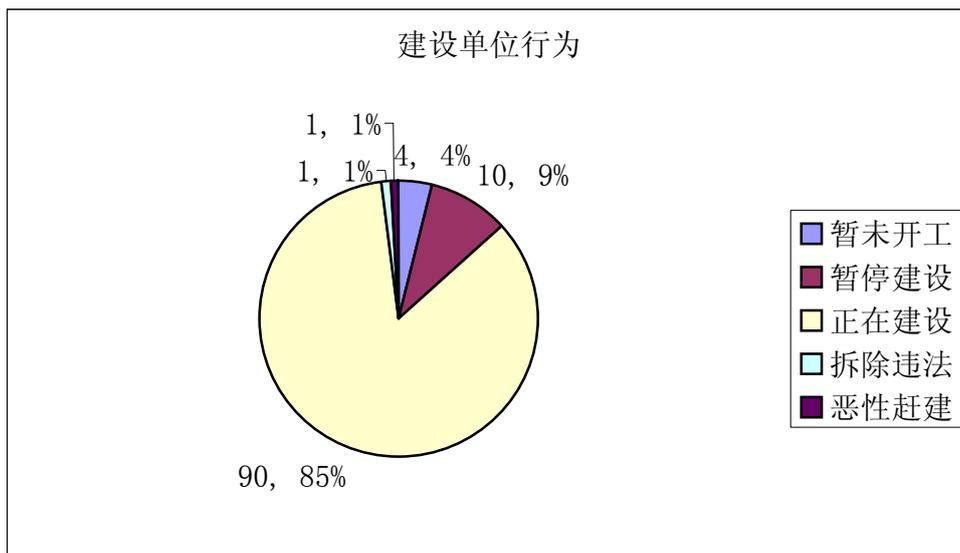


从气象台站观测环境变化的省份上看，北京、安徽、福建、广东、广西、贵州、海南、河北、河南、黑龙江、湖北、湖南、云南、江西、辽宁、内蒙古、宁夏、青海、山东、山西、陕西、四川、江苏、重庆、新疆等 25 个省（区、市）有气象台站的观测环境发生变化；上海、天津、吉林、浙江、西藏、甘肃等 6 个省（区、市）的气象台站的观测环境没有发生变化。

从上述情况看，全国气象观测环境保护的情况有所好转，但在有些地方还没有得到有效地制止；重庆、四川、辽宁、河南、广东、陕西、宁夏、广西、山东、贵州、湖南、湖北等 12 个省（区、市）均有气象站已经遭到实质性影响。



2008 年 7 月全国台站观测环境已受影响台站情况



在观测环境遭到影响或即将遭到影响的台站中，虽然各级气象部门积极努力，工作有一定成效，但结果并不令人满意。从下表中可以看出，大部份（黄色标志）仍在建设中，部分建设单位配合气象部门已暂停建设，有的则继续建设，甚至还出现恶性赶建的现象。

二、各省（区、市）气象局保护观测环境工作情况

在各省局报告的情况来看，大家都提高了观测环境保护工作的认识，采取了许多保护观测环境的措施。

在气象观测环境即将遭到破坏或已经遭到破坏的 64 个气象站中，43 个存在潜在影响的台站所在气象部门都开展了不同方式的保护工作。如重庆市局，主管业务的副局长马力亲自出面积极协调；河南叶县、江西瑞昌、重庆万盛等台站通过政府或政府规划、建设部门向施工单位下达了停工通知书，并对建设单位进行了相应的行政处罚；广西平南、安徽怀宁等台站协同政府相关部门对建筑物的高度进行了限制，修改了原来的建设方案；山西太原、四川万源等台站及时向政府交涉，积极保护探测环境不受建筑物的影响；有的台站将探测环境保护列入人大执法调研内容，还有许多台站对周围建筑物的建设过程一直保持着高度关

注，尽一切最大努力保护探测环境不受到外部环境破坏。

其中，河南汤阴对违规建筑反复做工作，该建筑物已停止施工。但由于该建筑为临街商铺，涉及当地村民利益，在县政府制止施工、保护观测环境过程中，自5月10日以来已经发生了7次村民集体上访和围堵县政府事件，人数最多的一次达400多人，严重影响了当地的社会稳定，气象执法存在着极大困难。

河南栾川的观测场西南方30米处，正在进行一项军事工程。气象部门多次找部队协商，但该部队却以国防建设需要、军命不能违抗为由拒绝停建。

由于青藏铁路二线增建工程西格段已修到青海湟源气象局附近，政府已要求该站尽快搬迁。

21个已经遭到实质破坏的气象站，各级气象部门也积极配合，努力开展工作，积极争取保护。其中河南卫辉、湖北通城等台站对超高建筑物均进行了停工处理。

三、对下一步保护观测环境的指导意见

从全国的情况来看，观测环境保护工作面临的形势不容乐观，各省（区、市）气象局要切实提高对气象探测环境保护工作重要性、紧迫性的认识，采取有效措施，将保护工作的各项措施落到实处。现提出以下要求：

（一）各省（区、市）气象局领导要重视观测环境保护工作，特别是上述已经（或将要）对观测环境造成影响的省（区、市）气象局，应加强与省政府和建设规划主管机构的联系与沟通，通过政府行文的方式，尽早将气象探测环境行政许可纳入政府行政许可程序，将观测环境保护工作的关口前移，防患于未然，依法对气象台站周围新建、扩建、改建的工程进行行政许可审批。

（二）、从上报情况来看，虽然台站环境变化前后各级气象部门都进行了行政执法，但从收效并不理想。各省（区、市）气象局领导应组织协调有关部门，采取切实措施，加强各级行政执法能力建设，提高执法成效，依法保护观测环境。

(三)、加快实景监测系统建设，建立有效监控手段。

报告附件： 2008年7月气象观测环境变化站点表

气象探测中心

二〇〇八年八月二十七日

报告附件:

2008年7月气象观测环境变化站点表

1、观测环境得到了改善气象站（2个站）

序号	省份	站名	站号	站类
1	河南	鸡公山	57390	二级站
2	江苏	洪泽	58139	二级站

2、周围建设工程符合观测环境保护规定气象站（47个站）

序号	省份	站名	站号	站类	来源
1	河南	南阳	57178	观象台	外部
2	宁夏	中卫	53704	观象台	外部
3	四川	达县	57328	观象台	外部
4	四川	西昌	56571	观象台	外部
5	四川	绵阳	56196	观象台	外部
6	四川	红原	16173	观象台	外部
7	四川	乐山	56386	观象台	外部
8	云南	昆明	56788	观象台	外部
9	新疆	塔什库尔干	51804	观象台	外部
10	黑龙江	海伦	50756	观象台	外部
11	贵州	息烽	57718	一级站	外部
12	辽宁	本溪县	54349	一级站	外部
13	辽宁	义县站	54334	一级站	外部

14	宁夏	吴忠	53612	一级站	外部
15	四川	安岳	57408	一级站	外部
16	四川	越西	56475	一级站	外部
17	四川	会理	56671	一级站	外部
18	四川	仁寿	56297	一级站	外部
19	四川	宜宾市	56492	一级站	外部
20	四川	都江堰	56188	一级站	外部
21	四川	小金	56178	一级站	外部
22	新疆	蔡家湖	51365	一级站	外部
23	新疆	炮台	51352	一级站	外部
24	北京	丰台	54514	二级站	外部
25	重庆	璧山	57514	二级站	外部
26	重庆	万盛	57509	二级站	外部
27	河南	潢川	58207	二级站	外部
28	河南	中牟	57090	二级站	外部
29	河南	灵宝	57056	二级站	外部
30	江苏	宿豫	58131	二级站	外部
31	江西	石城	58814	二级站	外部
32	辽宁	本溪	54346	二级站	外部
33	四川	宝兴	56273	二级站	外部
34	四川	仪陇	57315	二级站	外部
35	四川	蓬安	57317	二级站	外部

36	四川	乐至	57407	二级站	外部
37	四川	德昌	56569	二级站	内部
38	四川	洪雅	56380	二级站	外部
39	四川	广安	57415	二级站	外部
40	四川	荣县	56394	二级站	外部
41	重庆	巴南	57518	二级站	外部
42	重庆	渝北	57513	二级站	内部
43	重庆	涪陵	57522	二级站	外部
44	福建	顺昌	58823	二级站	内部
45	福建	周宁	58747	二级站	外部
46	黑龙江	鹤岗	50775	二级站	外部
47	贵州	遵义	57717	二级站	外部

3、周围的工程尚未对观测环境造成实质性影响气象站(43个站)

序号	省份	站名	站号	站类	来源
1	安徽	阜阳探空站	58203	观象台	外部
2	江西	宜春	57793	观象台	外部
3	青海	德令哈	52737	观象台	外部
4	山西	太原	53772	观象台	外部
5	湖北	钟祥	57378	观象台	外部
6	福建	崇武	59133	观象台	外部
7	新疆	喀什	51709	观象台	外部

8	广东	惠阳	59298	一级站	外部
9	河南	开封	57091	一级站	外部
10	河南	栾川	57077	一级站	外部
11	江西	婺源	58529	一级站	外部
12	江西	修水	57598	一级站	外部
13	江西	安福	57798	一级站	外部
14	青海	湟源	52855	一级站	外部
15	青海	循化	52972	一级站	外部
16	重庆	綦江	57612	一级站	外部
17	新疆	富蕴	51087	一级站	外部
18	新疆	呼图壁	51367	一级站	外部
19	安徽	淮南	58224	二级站	外部
20	安徽	凤台	58212	二级站	外部
21	安徽	怀宁	58416	二级站	外部
22	安徽	当涂	58335	二级站	外部
23	江西	瑞昌	58503	二级站	外部
24	江西	进贤	58614	二级站	外部
25	江西	广丰	58635	二级站	外部
26	江西	新余	57796	二级站	外部
27	江西	上高	57699	二级站	外部
28	江西	余江	58616	二级站	外部
29	广东	新兴	59470	二级站	外部

30	广东	花都	59284	二级站	外部
31	广东	遂溪	59650	二级站	外部
32	广西	扶绥	59426	二级站	外部
33	贵州	关岭	57903	二级站	外部
34	河南	汤阴	53991	二级站	外部
35	河南	叶县	57184	二级站	外部
36	河南	长葛	57087	二级站	外部
37	湖北	赤壁	57582	二级站	外部
38	江苏	楚州	58145	二级站	外部
39	江苏	吴中区	58349	二级站	外部
40	山东	汶上	54912	二级站	外部
41	四川	营山	57318	二级站	外部
42	四川	宜宾县	56491	二级站	外部
43	海南	昌江	59847	二级站	外部

4、周围的建设工程正在施工中，且已对气象观测环境造成实质性影响气象站（21站）

序号	省份	站名	站号	站类	来源
1	重庆	沙坪坝	57516	观象台	外部
2	广西	柳州	59046	观象台	外部
3	广东	曲江	59082	一级站	外部
4	湖北	嘉鱼	57583	一级站	外部

5	辽宁	营口	54476	一级站	外部
6	陕西	靖边	53735	一级站	外部
7	四川	万源	57237	一级站	外部
8	广西	平南	59255	二级站	外部
9	广西	柳江	59047	二级站	外部
10	广西	隆安	59229	二级站	外部
11	广西	马山	59230	二级站	外部
12	贵州	平塘	57921	二级站	外部
13	河南	卫辉	53994	二级站	外部
14	湖北	通城	57589	二级站	外部
15	湖南	澧县	57565	二级站	外部
16	辽宁	法库	54245	二级站	外部
17	山东	薛城	58021	二级站	外部
18	陕西	潼关	57054	二级站	外部
19	重庆	垫江	57425	二级站	外部
20	重庆	秀山	57635	二级站	外部
21	宁夏	银川	Z9951	天气雷达站	外部