

环境卫星秸秆焚烧火点监测月报

环境保护部卫星环境应用中心

7
2017
(总第7期)
2017年8月3日

环境卫星 2017 年 7 月份秸秆焚烧火点监测月报

2017 年 7 月 01 日至 31 日，基于 TERRA/MODIS（过境时间每日上午 10:30 左右）和 AQUA/MODIS（过境时间每日下午 13:30 左右）卫星遥感数据共监测到全国秸秆焚烧火点 36 个（不包括云覆盖下的火点信息），涉及 11 个省 23 个市。2017 年 7 月份秸秆焚烧火点汇总情况详见附表 1，2。

附表 1： 2017 年 7 月环境卫星监测秸秆焚烧火点汇总表

排序	省份	火点数 (个)	火点强度 (个/千公 顷耕地面 积)	2016 年同 期火点数	与 2016 年 同期相比
1	黑龙江	14	0.0012	6	8
2	陕西	5	0.0016	7	-2
3	山东	4	0.0005	10	-6
4	河北	3	0.0005	34	-31
5	河南	3	0.0003	2	1
6	辽宁	2	0.0006	5	-3
7	湖北	1	0.0002	4	-3
8	湖南	1	0.0002	2	-1
9	安徽	1	0.0002	1	0
10	吉林	1	0.0002	1	0
11	江西	1	0.0003	0	1
12	四川	0	0.0000	7	-7
13	甘肃	0	0.0000	7	-7
14	内蒙古	0	0.0000	5	-5
15	山西	0	0.0000	5	-5
16	新疆	0	0.0000	4	-4
17	重庆	0	0.0000	4	-4
18	宁夏	0	0.0000	3	-3
19	贵州	0	0.0000	3	-3
20	海南	0	0.0000	2	-2
21	广东	0	0.0000	2	-2
22	浙江	0	0.0000	2	-2
23	云南	0	0.0000	0	0
24	天津	0	0.0000	0	0
25	广西	0	0.0000	0	0
26	江苏	0	0.0000	0	0
27	西藏	0	0.0000	0	0
28	上海	0	0.0000	0	0
29	北京	0	0.0000	0	0
30	福建	0	0.0000	0	0
31	青海	0	0.0000	0	0
合计/平均		36	0.0003	116	-80
备注	本统计表中各省耕地面积数据来源于 2016 年中国统计年鉴				

附表 2： 2017 年 7 月环境卫星监测秸秆焚烧火点信息表

序号	日期	经度	纬度	省	市	县	备注
1	20170703	113.959	34.795	河南省	郑州市	中牟县	
2	20170703	114.854	37.409	河北省	邢台市	隆尧县	
3	20170705	132.263	46.116	黑龙江省	双鸭山市	宝清县	
4	20170705	115.814	36.804	山东省	聊城市	临清市	*
5	20170706	124.958	47.149	黑龙江省	大庆市	林甸县	
6	20170706	126.802	48.931	黑龙江省	黑河市	五大连池市	
7	20170706	125.274	50.047	黑龙江省	黑河市	嫩江县	
8	20170706	122.865	41.817	辽宁省	沈阳市	新民市	
9	20170706	124.368	40.374	辽宁省	丹东市	凤城市	
10	20170707	119.037	36.577	山东省	潍坊市	昌乐县	
11	20170707	117.499	38.211	河北省	沧州市	海兴县	
12	20170708	132.204	46.363	黑龙江省	双鸭山市	宝清县	
13	20170710	107.252	34.393	陕西省	宝鸡市	金台区	*
14	20170713	124.829	46.995	黑龙江省	大庆市	林甸县	
15	20170713	124.842	46.992	黑龙江省	大庆市	林甸县	
16	20170713	124.830	46.991	黑龙江省	大庆市	林甸县	
17	20170713	124.753	47.304	黑龙江省	大庆市	林甸县	
18	20170713	124.750	47.313	黑龙江省	大庆市	林甸县	
19	20170713	124.152	46.228	黑龙江省	大庆市	杜尔伯特蒙古族自治县	
20	20170714	107.079	34.715	陕西省	宝鸡市	千阳县	*
21	20170714	114.959	28.410	江西省	宜春市	宜丰县	*
22	20170714	117.192	37.292	山东省	济南市	商河县	*
23	20170714	117.128	37.708	山东省	德州市	乐陵市	*
24	20170719	113.196	35.000	河南省	焦作市	武陟县	*
25	20170721	107.492	34.420	陕西省	宝鸡市	凤翔县	
26	20170721	117.296	32.866	安徽省	蚌埠市	禹会区	
27	20170721	115.118	35.861	河南省	濮阳市	清丰县	*
28	20170722	125.168	46.309	黑龙江省	绥化市	安达市	
29	20170722	107.465	34.396	陕西省	宝鸡市	陈仓区	
30	20170723	112.606	31.025	湖北省	荆门市	钟祥市	*
31	20170723	113.664	26.829	湖南省	株洲市	茶陵县	*
32	20170723	123.877	44.707	吉林省	松原市	乾安县	*
33	20170724	110.214	34.781	陕西省	渭南市	大荔县	
34	20170730	115.449	41.595	河北省	张家口市	沽源县	
35	20170731	125.257	46.710	黑龙江省	绥化市	安达市	
36	20170731	125.245	46.705	黑龙江省	绥化市	安达市	

注:在备注栏内标注为*, 表示火点位置落在“以机场为中心 15 公里为半径的区域;沿高速公路、铁路两侧各 2 公里和国道、省道公路干线两侧各 1 公里的地带”范围内。