

春秋季秸秆焚烧火点遥感监测日报

山东省生态环境监测中心

第 2020-142 期

2020 年 10 月 20 日

今日 多云 7~22℃

一、秸秆焚烧遥感监测结果

10 月 20 日，利用葵花 8 号、VIIRS 等卫星遥感监测山东省秸秆焚烧疑似火点共 0 个（不包括云覆盖下的火点信息）。



图 1 全省秸秆焚烧遥感监测火点示意图

二、秸秆焚烧现场核实结果

10 月 20 日，对 10 月 19 日夏津县 1 个疑似火点开展野外核实工作，经核实确认为秸秆焚烧火点，火点面积已经核实。对潍坊市市区的疑似火点进行核查，确认为伪火点，由于该地有塑料大棚，阳光反射产生耀斑，从而误识为火点。详见以下图表。

表 1. 野外调查核实火点信息详情

火点位置	火点编号	经度/°	纬度/°	火点面积/m ²	数据源	核实方式	核实日期
德州市夏津县候堤村北	202010191 3051003	115. 9271	36. 9539	54000	MODIS	人工、 无人机	2020.10.20, 9:45
潍坊市潍城区许家村西南	202010191 3051001	118. 9509	36. 6298	-	MODIS	人工、 无人机	2020.10.20, 11:00



图 2 夏津县火点野外核实现场



图3 潍坊市市区火点野外核实现场