

人工影响天气服务快报

2020 年第 19 期

中国气象局人工影响天气中心

2020 年 07 月 29 日

2020 年 7 月 28 日—7 月 29 日辽宁作业情况

7 月 28 日 08 时—29 日 08 时，辽宁共组织开展飞机增雨作业 3 架次，累积飞行时长 13 小时 11 分；组织人影地面作业 26 次，发射人工增雨火箭弹 180 枚（详见表 1）。

表1：2020年7月28日—7月29日辽宁人影作业信息统计表
（数据截至7月29日11时）

省份	地面作业				飞机作业	
	作业次数	炮弹用量 (发)	火箭用量 (枚)	焰条用量 (根)	作业架次	作业时间 (小时:分)
辽宁	26		180		3	13:11
合计	26		180		3	13:11

初步估算，此次人工增雨影响面积约 4.4 万平方公里，累积增加降水约 1.8 亿吨（图 1）。

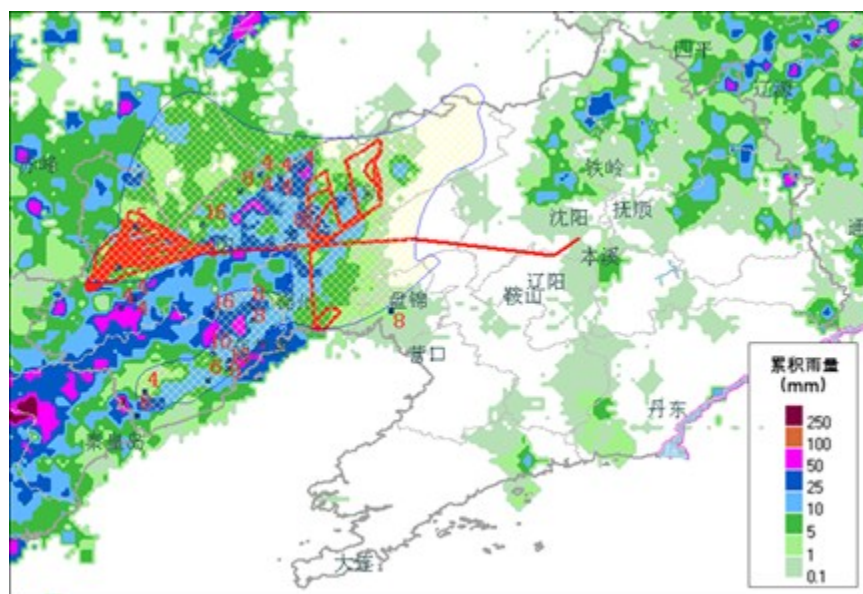


图 1 7 月 28 日 08 时-29 日 08 时累积雨量叠加飞机、地面作业影响区
（图中阴影部分为作业影响区，红色曲线为飞行轨迹，数字为地面用弹量）