



药都制药集团股份有限公司

重污染天气应急预案

二〇一九年三月



重污染天气应急预案

一、编制目的

为建立健全我公司重污染天气应急响应机制，提高公司对重污染天气预防、预警和应对能力，确保重污染天气时公司各项应急措施落实到位，最大限度降低重污染天气的危害，根据相关法律法规要求，结合公司实际，制定本预案。

二、编制依据

《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《突发环境时间应急预案管理暂行办法》等法律、法规要求。

三、适用范围

适用于我公司内部的重污染天气应对工作。

四、编制原则

坚持“以人为本，预防为主，统一领导，及时响应，分级负责，部门联动，全员参与”的原则。

五、企业基本情况

药都制药集团股份有限公司始建于1993年3月，法定代表人：李晓恩，注册资本10878万元。公司位于河北省安国市，主要产品为中成药。企业生产过程涉及的原辅材料包括：中药材、中药饮片。

六、重污染天气应急指挥组织机构及职责

根据保定市生态环境局安国市分局的要求，为保障我公



司重污染天气应急预案的实施，公司成立重污染天气应急指挥小组。主要职责：负责统一组织、协调公司重污染天气应对工作，部署公司各部门、车间应急响应措施。

组长：李龙（总经理）

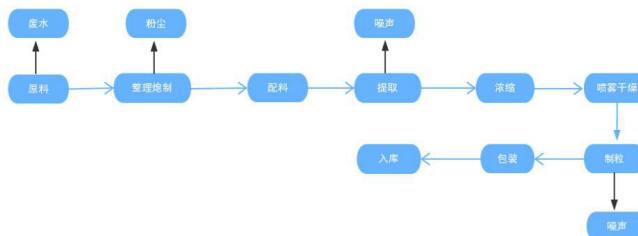
副组长：李玲、王会兴（副总经理）

成员：杨宪利、于杰、刘兰、李天斯、宁浩洁、井胜利。

应急指挥小组由应急响应中心和现场应急指挥部组成。

应急响应中心地点设在综合办公室，由杨宪利负责日常工作，主要负责及时上报省、市、区重污染天气应急指挥机构发布的预警，并负责检查各部门、车间贯彻重污染天气应急预案和应急指挥小组批示的执行情况。现场应急指挥部地点设在公司生产部，由于杰负责日常工作，主要负责按照重污染天气应急预案和应急指挥小组的批示，合理安排各车间生产，并加强对公司环保处理设施运行监管，处理企业在重污染防治预案相应期间出现的其他问题。

七、工艺流程及排污节点



工艺流程及排污节点示意图



八、污染物去向

1. 废气

主要为燃气锅炉废气，经 15 米高排气筒排放。

2. 噪声

主要是生产设备、锅炉风机运行时产生的噪声。该项目生产设备均选用低噪声设备，将噪声设备安置车间内，合理布局，设置基础减振、距离衰减来处理。

3. 废水

主要为职工生活污水和生产废水，经沉淀池沉淀后全部排入城市污水管网。

4. 粉尘

主要为前处理粉碎车间处理药材所产生的药粉，经 1 级净化，由收粉袋收集药粉，收率 98%。

九、预警发布与解除

1. 预警发布

公司重污染天气应急指挥小组接到安国市政府重污染天气预警信息后，进入预警准备状态，做好各项应急准备。

2. 预警启动

公司重污染天气应急指挥小组接到预警通知后，立即部署预警应急措施，预警信息以书面通知形式通知到车间。启动预警后，现场应急指挥部安排各部门、车间根据污染预警的级别采取相应的限产和控制措施，应急响应中心对落实情况进行督导检查。

3. 预警解除



公司重污染天气应急响应中心接到安国市政府重污染天气预警解除信息后，向公司各部门发布预警解除信息。

十、应急预警及响应措施

预警及响应措施分为3个等级，由低到高依次为黄色（III级），橙色（II级），红色（I级）预警，根据事态发展采取相应的措施，预警级别可以提升、降低或解除预警。

1. 黄色（III级）预警及响应措施

收到环保局通知：未来三天将交替发生 $200 < \text{AQI} < 500$ 时，采取以下措施：

(1) 现场应急指挥部接到预警通知后，及时安排生产计划，并通知到车间。在黄色（III级）应急响应期间，重污染天气III级预警要求限产减排10%：

(2) 保证污染治理设施的正常运行，保证尽量降低污染物的排放。

(3) 各生产车间尽量减少设备、管道焊接等养护工作。

(4) 公司各车间部门严格执行应急响应措施，并积极配合市政府的预警措施。

(5) 各部门提倡员工绿色出行。

(6) 公司停驶2辆业务用车。

2. 橙色（II级）预警及响应措施

收到环保局通知：安国市区将连续三天发生 $300 < \text{AQI} < 500$ 时，

在执行黄色（III级）响应措施的基础上，还应采取以下措施：



(1) 现场应急指挥部接到预警通知后，及时安排生产计划，并通知到车间。在橙色（II 级）应急响应期间，按市、区环保治理预案，重污染天气橙色 II 级预警要求限产减排 20%。

- (2) 公司停止所有车间建筑施工。
- (3) 各生产车间尽量减少设备、管道焊接等养护工作。
- (4) 公司各车间部门严格执行应急响应措施，并积极配合市政府的预警措施。
- (5) 公司停驶 2 辆业务用车及 1 辆运输车。

3. 红色（I 级）预警及响应措施

收到环保局通知：安国市区未来一天将发生 $AQI \geq 500$ 时，在执行橙色（II 级）响应措施的基础上，还应采取以下措施：

- (1) 现场应急指挥部接到预警通知后，及时安排生产计划，并通知到车间。按市环保治理预案，重污染天气红色 I 级预警要求限产减排 30%；
- (2) 公司减少 50% 车辆外出派遣。
- (3) 公司各车间部门严格执行应急响应措施，并积极配合区政府的预警措施。

4. 应急终止

(1) 应急终止的条件：
接收到保定市生态环境局安国市分局重污染天气预警解除的同时终止应急响应。

- (2) 应急终止程序：



领导小组确认终止时间，并向总经理报告，然后向全员公布。

十一、总结评估

由王会兴、杨宪利、于杰负责组织实施应急的总结评价工作。对应急过程、各车间部门执行应急措施情况和实际效果进行评价，总结应急总任务完成情况。

十二、预案的管理

预案培训：

公司每年应制定培训计划，按计划实施培训，评价培训效果，确保培训规范进行。

预案演练：

每年可安排1至2次演练，演练后应及时进行总结评估，提出相关程序、措施的改进建议。

