



清新空气是个宝

第二课时



【思考】你知道空气污染对人体有什么危害吗？

小常识，知
多少

- 一是会引起急性中毒。
- 二是会诱发疾患或引起慢性中毒。
- 三是对妇女儿童的身体造成极大危害。
- 四是对人的身体有致癌作用。
- 五是对眼、鼻、喉粘膜等有强烈的刺激作用。



说一说

是什么导致了空气
受到了污染呢？



空气污染小调查

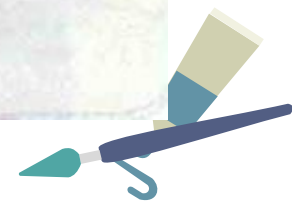
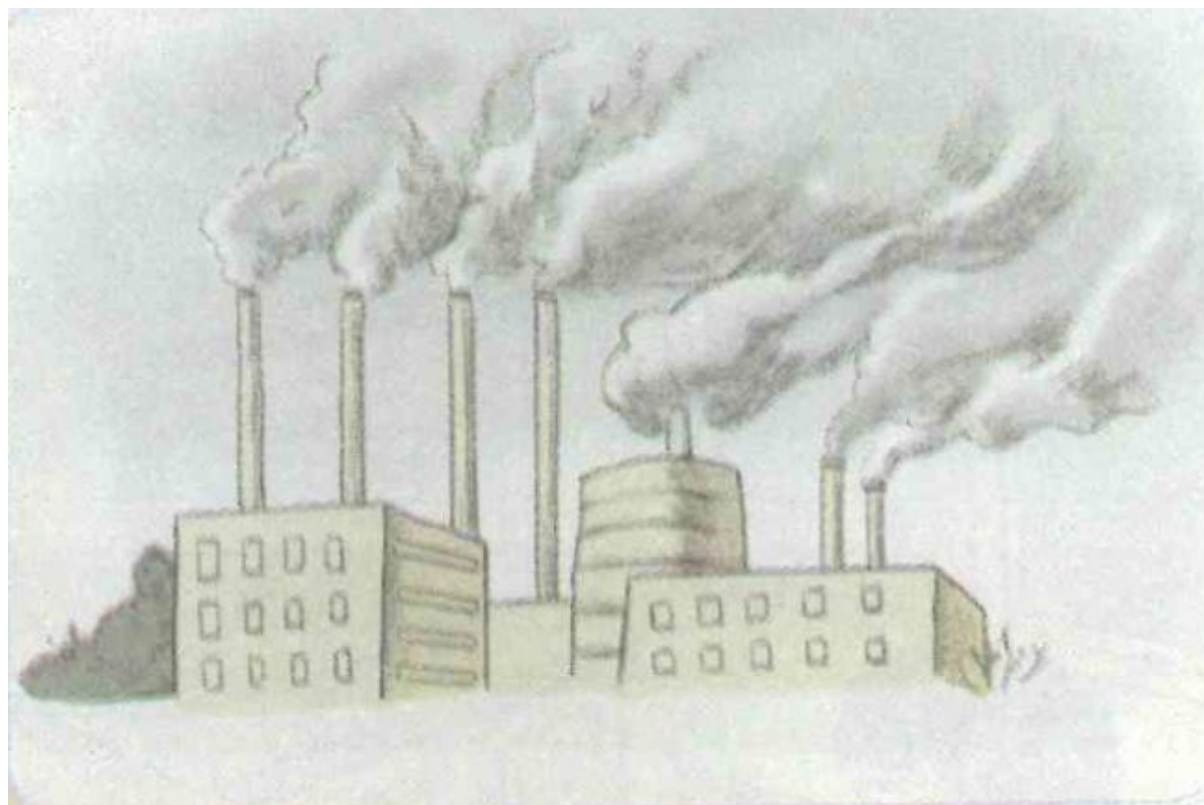
调查人：

我发现的污染源：



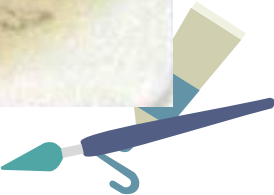
空气污染小调查

我发现我们城市的空气污染源是工厂不断排放的废气。



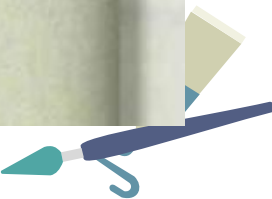
空气污染小调查

我发现我们村子空气的污染源是村民焚烧秸秆。



空气污染小调查

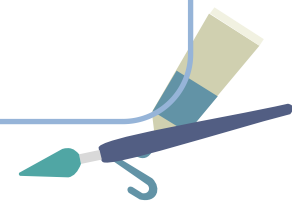
我发现我们城市的污染源是汽车排放的废气太多了！



空气污染小调查



我发现我们城市的污染源是汽车排放的废气太多了！



空气污染小调查



我发现我们城市的垃圾焚烧产生了好多的刺激性气体，我认为它应该是空气污染的主要污染源。



空气污染小调查



每次过年的时候空气质量就特别差，好多人放烟花和鞭炮，到处都是浓烟。



污染源

火力发电 建筑扬尘
焚烧垃圾 煤炭燃烧
钢铁生产等工业污染



原来有这么多的因素影响到空气的质量。那么，我们能为保护空气做些什么呢？



我有好办法

请你思考一下，有什么办法可以保护我们身边的空气呢？



我有好办法

我们可以在出行的时候选择公交车，这样能够减少汽车尾气的排放，更加环保。



我有好办法

过年过节的时候我们可以选择一些更加环保的活动方式，不要燃放鞭炮和烟花。



我有好办法

在日常生活中尽量使用清洁能源，比如说电磁炉等，减少对煤气的使用。



我有好办法



在生活中，我们如果发现严重污染大气的行为，可以拨打12369环保热线进行举报。



我有好办法



我们要爱护花草树木，植树造林、净化空气。



小拓展

国家保护和改善生活环境和生态环境，防治污染和其他公害。

国家组织和鼓励植树造林，保护林木。

——《中华人民共和国宪法》第二十六条



空气还不错的时候，我们可以采取一些措施进行预防和保护，可是如果空气污染已经很严重了，还有办法拯救吗？



大气治理

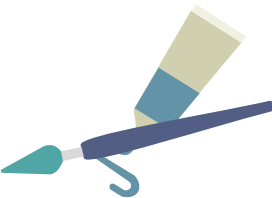
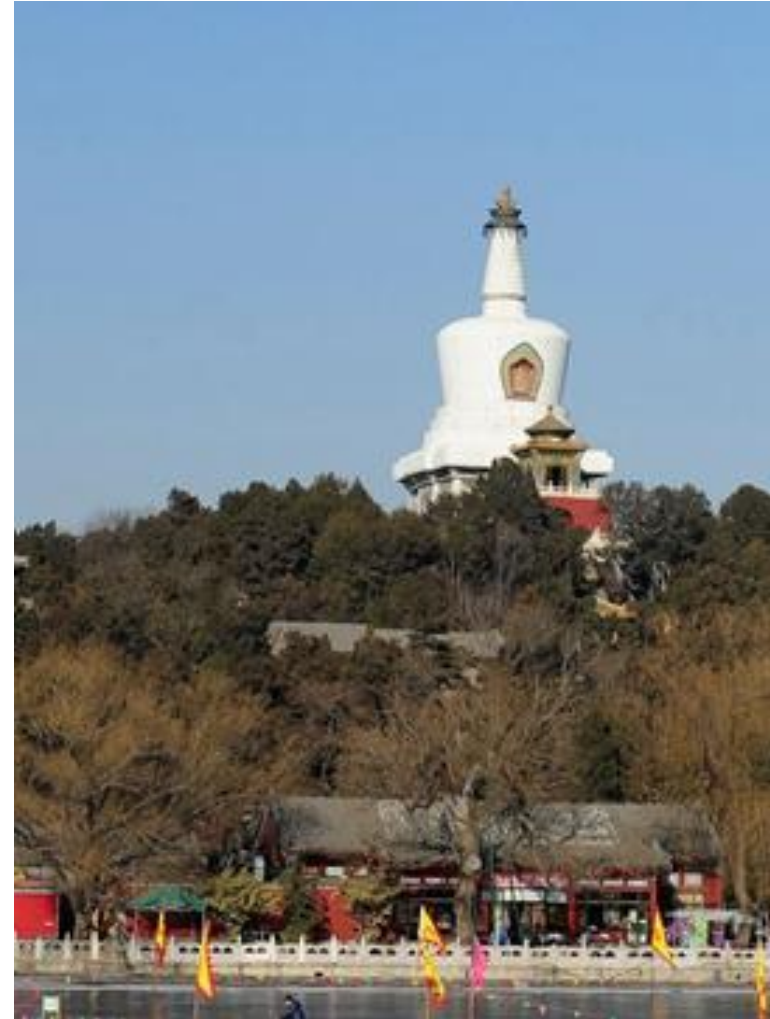


治理前

治理后



大气治理



国家治理大气污染的措施



法律



科技



绿色能源



保护空气，国家在行动，我们也要行动起来。我们一起来制定一个清新空气保护计划看看吧！



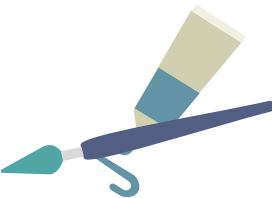
填一填：我的清新空气保护计划

1、 _____

2、 _____

3、 _____

4、 _____



填一填：我的清新空气保护计划

- 1、每天乘坐公交车上下学。
- 2、爱护花草树木，积极参加植树活动
- 3、过年过节不放鞭炮
- 4、清明节用鲜花拜祭祖先，不要焚烧纸钱





课堂小结

保护清新空气，需要我们每个人都贡献自己的一份力量，做一些力所能及的帮助。我们承诺，在以后的生活当中，将用行动来保护空气的洁净！





谢谢观看

