

## 作业1

政府采取措施针对各类可能出现的风险进行防范，安抚公众情绪，引导事件向正常的方向发展。至此，花都区垃圾焚烧项目事件告一段落。花都垃圾焚烧厂第三轮选址改为赤坭镇十八岭。此次选址，政府部门特意避开了居民居住区，即使是距离垃圾焚烧厂最近的楼盘也在垃圾焚烧厂8公里之外。

问题：这个案例中的利益相关者主要有哪些？他们各自的利益诉求是什么？他们之间的矛盾是什么？如何解决利益矛盾？

答：

1. 利益相关者：大众与垃圾焚烧场周围居民。
2. 利益诉求：垃圾焚烧场周围居民：垃圾场的选址问题切身关系到周围居民的生活环境质量与生命财产安全以及资产价值等，除此之外，还有其对危害的心理担忧和风险感知。大众：建设垃圾处理场，有效处理城市垃圾，提高城市里的生活质量等。与此同时，避免建造垃圾场选址距离太远，会增加运营成本等社会成本。
3. 两者之间的矛盾：邻避效应。“邻避设施”如垃圾处理场，能够使大多数人受益，但对临近居民的生活环境与生命财产安全以及资产价值带来负面影响。就是工程项目建设的利益一损害承担不公问题。即大众与周围居民之间出现利益一损失分配上的不平衡。
4. 如何解决利益矛盾：通过采取各种措施使利益相关者的利益最大化。政府组织，宣传解释，相互协调，选址让步。案例中政府采取向村民宣传解释该项目的重要性和必要性，同时也保证充分听取民众意见，特意避开居民居住区，满足了各方的利益诉求。

## 作业2

河南一产值百亿陶瓷园区白天停产，晚上偷排河南省安阳市内黄县是豫北平原上一个传统的农业县，2009年以前，这里经济基础薄弱，年财政收入不足亿元。从2009年开始，内黄县大规模招商布局陶瓷业，先后引进多家陶瓷企业，打造出现在年产值100多亿元的陶瓷产业园。因为陶瓷厂违规排放，当地空气污染、水污染问题十分严重。但是，另一方面，很多当地人在陶瓷产业园打工，加上陶瓷厂给周边农田发放补贴，不少村民也不愿意提及污染的事。附近村民对央视记者说，陶瓷厂一开工，周围庄稼全死了，30多米地下水黑乎乎无法饮用。国家让停产的时候，工厂都是白天停工，夜里偷着生产。

请用环境伦理原则分析企业的伦理责任。如果你是该企业的工程师，你觉得自己应该怎样做？

答：

- 环境伦理规范体系的基本点是：人应与自然保持和谐相处、协调进化的关系；人以外的其他生物及自然界的所有存在物，除了对人类的工具价值外，还具有其内在价值，生态系统和自然界还有其系统价值，有继续存在下去的权利；人类是“自然权利”的代言人，对其他生命和生命支持系统负有伦理责任；环境伦理的核心，是建立真正平等、公正的人与人、人与自然的关系，倡导和谐发展与共存共荣。
- 环境伦理要求的人类平等原则，包括体现全球共同利益的代内平等和体现未来利益的代际平等。要实现人与自然平等，必须承认自然界的价值和利益，转变以人为中心的价值取向，承认自然界的价值和权利。人类应当培养尊重自然、爱护生命、护育环境的道德情操，尽到管理好地球家园的伦理责任。
- 企业在生产过程中应遵循环境伦理的原则，承担起相应的社会伦理责任，从人本主义角度，企业和地方政府的行为应注意社会代价，社会利益优于企业，勿滥用非再生资源，抵制“消费主义”的影响。从自然主义角度，应当尊重自然，慎对脆弱环境。涉及利用、改造自然的工程，更要有评审和评估。

- 如果我是该企业的工程师，我会严格遵守环境伦理的原则，会评估已有相关项目对生态与环境的影响和存在的问题；加强对环境伦理的研究、教育和相应的制度建设工作，确保人与自然是和谐相处。