

## 中国己二酸生产协议 工作组会议记录及总结

工作组第 1 次会议记录 - 5 月 24 日 美国 // 5 月 25 日 中国

**Reserve Attendees:** Rachel, Craig, Kristen

**储备局参会人员:** Rachel, Craig, Kristen

[Link to review recording](#)

审查记录[链接](#)

**Workgroup Members in attendance:**

出席会议的工作组成员:

Organization (alphabetically) 组织 (按字母顺序排列)	Name 姓名	Present (P) or 出席(P) 或 Absent (A) 缺席 (A)
奥升德功能材料	Chris Johnson	P
奥升德功能材料	Brian Clancy-Jundt (候补)	P
全国化工节能(减排)中心	Hanna Zhang	P
ClimeCo	Lauren Mechak	P
Futurepast	John Shideler	P
GHD	Yusi Li	P
河南神马尼龙化工有限责任公司	Liu Wei	P
河南神马尼龙化工有限责任公司	Li Xiaoye (候补)	P
英威达	Yuwen Wang	P
Ruby Canyon Environmental	Phillip Cunningham	P
Ruby Canyon Environmental	Issai Medellin (候补)	A
中创碳投科技有限公司	Tang Jin 博士	P

日程:

- 简介
- 程概述

- 协议注意事项
  - 启动测试
  - 定义额外减排量
  - 控制单元和排气旁路
  - 监测和 QA/QC
- 开放性讨论
- 后续规划

## 讨论要点和最终决定：

### 1. 启动测试

- a. 储备局建议开展为期 9 个月的测试以确定 N<sub>2</sub>O 消减设备的可操作性。
- b. 工作组注意到，第 3.2 节“项目开始日期”中关于提交项目列表的 12 个月截止日期的方案与建议的启动测试方案不一致，需要进一步澄清。
- c. 讨论认为，所需文件可包括确认运行稳定的性能标准检查。
- d. 有人提问如何核实启动期的意图。
- e. 工作组认为，9 个月的启动时间已经足够。
- f. 储备局将说明启动测试与提交项目名单截止日期的关系并解释拟议的文件。

### 2. 90%基准减排效率

- a. 储备局提出了 90%的基准减排效率，以消除人们对仅为抵消排放而增加己二酸产量的担忧。
- b. 工作组支持 90%的基线方案；但有人对于为避免低于 90%水平而改变报告期的可能性表示担忧。
- c. 工作组要求对设施低于减排效率阈值的情况进行说明。项目是否需要抵消排放？是否需要申请零抵排？如果生产率低于 90%，项目是否会停止生产己二酸或将生产转移到其他工厂？协议可能需要关注转移报告期以避免处罚的可能性。
- d. 储备局将审议此类问题，并将补充资料提交工作组审查。

### 3. 生产上限

- a. 储备局提出了抵排的生产上限，以解决为产生抵排而超出产能的增产问题。
- b. 工作小组指出，对某一设施的生产设置上限可能会影响其运营，并抑制其参与协议的积极性。相反，90%的基线足以解决人们关注的问题。
- c. 工作组注意到，政府批准的铭牌容量可灵活调整，可加权超时，并非固定上限。
- d. 工作组建议比较 CRT 的收入与当时 AA 的收入，以此证明增加产量的合理性。
  - i. 储备局指出，这与财务额外性测试过于相似。
- e. 储备局将审查评论意见，提出一个不影响业务运营的生产上限。

### 4. 额外减排量

- a. 储备局提议将术语“减少渗漏”改为“界定额外性”。工作组未提出反对意见。
- b. 储备金要求了解中国核证减排量计划的最新情况。有人指出，到 2025 年，将要求纳入化学品公司，但似乎不包含 AAP。
  - i. 储备局认为 CCER 重启似乎并非额外性问题。

### 5. 控制单元和排气旁路

- a. 储备局对于气体绕过  $N_2O$  控制单元或直接排放到大气中且无直接监测的情况提出了相应的方案。
  - b. 工作组指出，考虑取消替代方法的上限或 10% 的上限，因为 90% 的基线足以鼓励尽量减少旁路/通风的情况。
- 6. 项目监测：HJ 75-2017**
- a. 储备局要求工作组确认 HJ 75-2017《中华人民共和国专业标准 固定污染源烟气中二氧化硫、氮氧化物和颗粒物连续排放监测规范》适用于监测和报告要求。
  - b. 工作组确认，氮氧化物要求适用于一氧化二氮，并与储备局的美国己二酸生产协议相一致。
- 7. 其他评论**
- a. 工作组建议将多条生产线与一种减排技术连接，并确定是视为集体项目还是单独项目。
    - i. 储备局认为，一个设备用于多个工厂没有问题，而且可以满足小型设施的需要。这些项目将视为单独项目，而非集体项目。
  - b. 储备局告知工作组，为确定中国潜在的核查机构，我方一直在与 ANSI 国家认可委员会沟通。

#### 工作组有待解决的问题：

- 确定可用于证明减排技术启动测试期的意图或持续时间的文件。
- 提出量化方法，以解决设施低于 90% 基准线的情况。
- 提供有关中国产能许可的信息，为设定生产上限提供依据。
- 就工作组的讨论以及当前的协议草案向储备局提供进一步意见。

#### 储备局的下一步工作

- 安排下一次工作组会议。
- 提供第 3.2 节“项目开始日期”的替代方案。
- 考虑如何处理减排效率低于基线的情况。
- 提出抵排生产上限的方案。