

# 中国科学院南京土壤研究所 CO2 供气设施询价公告

中国科学院南京土壤研究所拟购置 CO2 供气设施一套，用于土壤碳中和与气候变化应对实验设施开展 CO2 增加的模拟试验，具体内容和指标如下：

## 一、采购内容：

CO2 供气设施一套，具体规格如下：

序号	名称	规格	单位	数量
1	液体二氧化碳储罐	30M <sup>3</sup> /2.2MPa	台	1
2	二氧化碳空温式气化器	150NM <sup>3</sup> /h	台	1
3	气体减压装置	DN40 双回路	台	1
4	CO2 缓冲罐	2 M <sup>3</sup>	台	1
5	储罐基座	详见图纸	1	1

设备报价需含设备运输和吊装费用，运输目的地为南京市江宁区

## 二、规格参数：

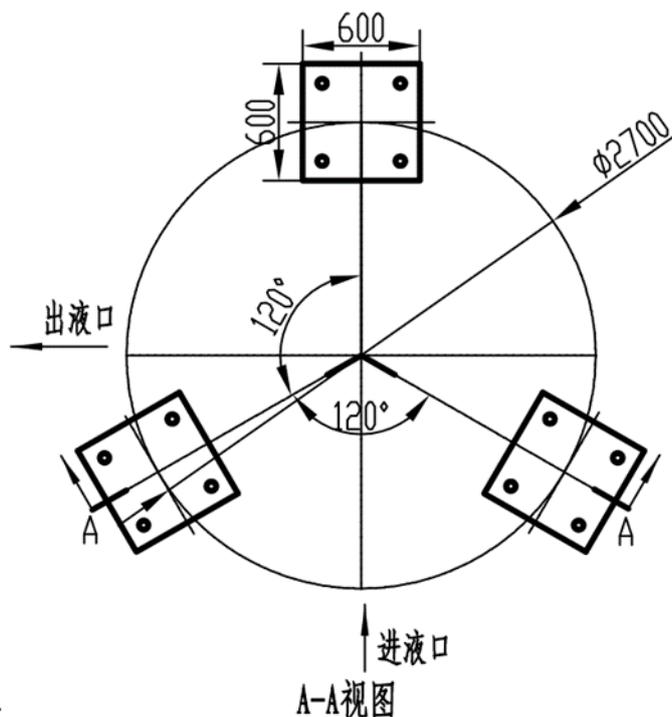


图 1 基座安装图

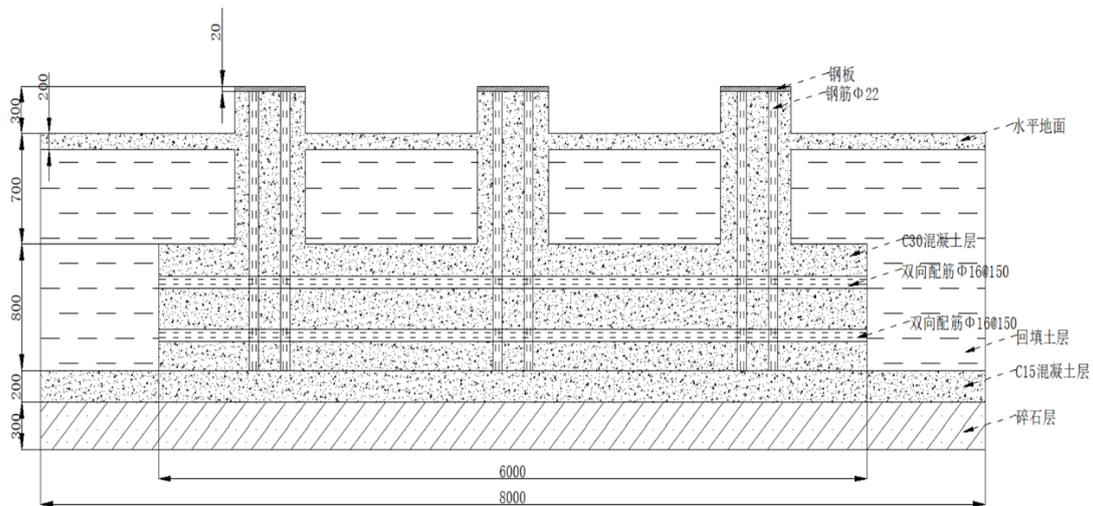


图 2 基座规格

- 1、基座按照图纸施工，场地由用户指定；
- 2、所用建筑材料要满足国家相关标准；
- 3、底座内预埋钢筋，并按照图纸要求焊接钢板，用于固定储罐，其中用于固定储罐的基座高出地面 0.3 米；
- 4、储罐气源部分所有配套设备四周必须配套不锈钢材料栏杆（高度 1.5 米），和警示牌，围栏以内地面必须做硬化处理和排水设计。
- 5、储罐气源所在区域地面硬化，面积 100 平方米，厚度 15cm，配建气源相关设施所需的预制板房（控制室）50 平方米。

### 三、其他要求：

- 1、产品需按照要求运输至用户指定位置；
- 2、各需放置水平，预制件间绝对差小于等于 1.5 厘米；

**交货时间：**合同签订后收到预付款 60 天内；

**交货地点：**南京市江宁区淳华街道。

### 四、售后服务：

- 1、按照合同要求执行，按时提供货物并安装调试到位。安装调试时间为：货到用户使用地点 1 周内或按照双方约定；
- 2、提供 5 年的免费维修服务，时间自货物验收合格之日起算。保修期内提供随时的维护服务，以确保平台承重、防水等功能，对于非商品质量导致的维修，收取合理费用。质保期外收取合理成本费。
- 3、维修标准响应时间 24 小时。

欢迎有供货意向的经销商或代理商于 2022 年 8 月 25 日中午 12:00 前将营业执照、税务登记证、投标产品彩页和报价单传真到 025-86881000 或将扫描件发往 jfsu@issas.ac.cn（请在邮件主题中注明参与标的仪器名称和投标公司全称），过时不候。

联系人：周老师 025-86881131      苏老师 025-86881503