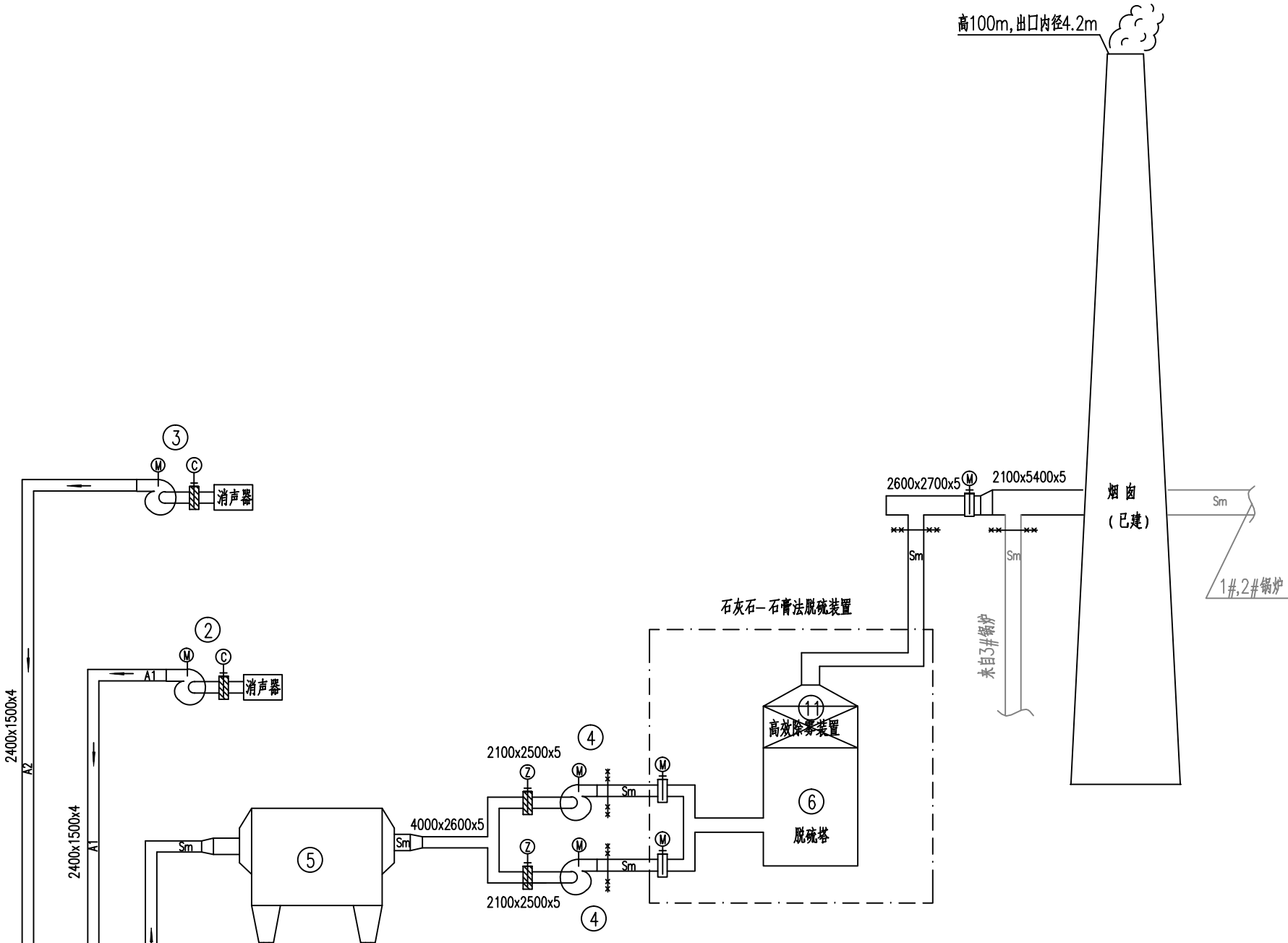
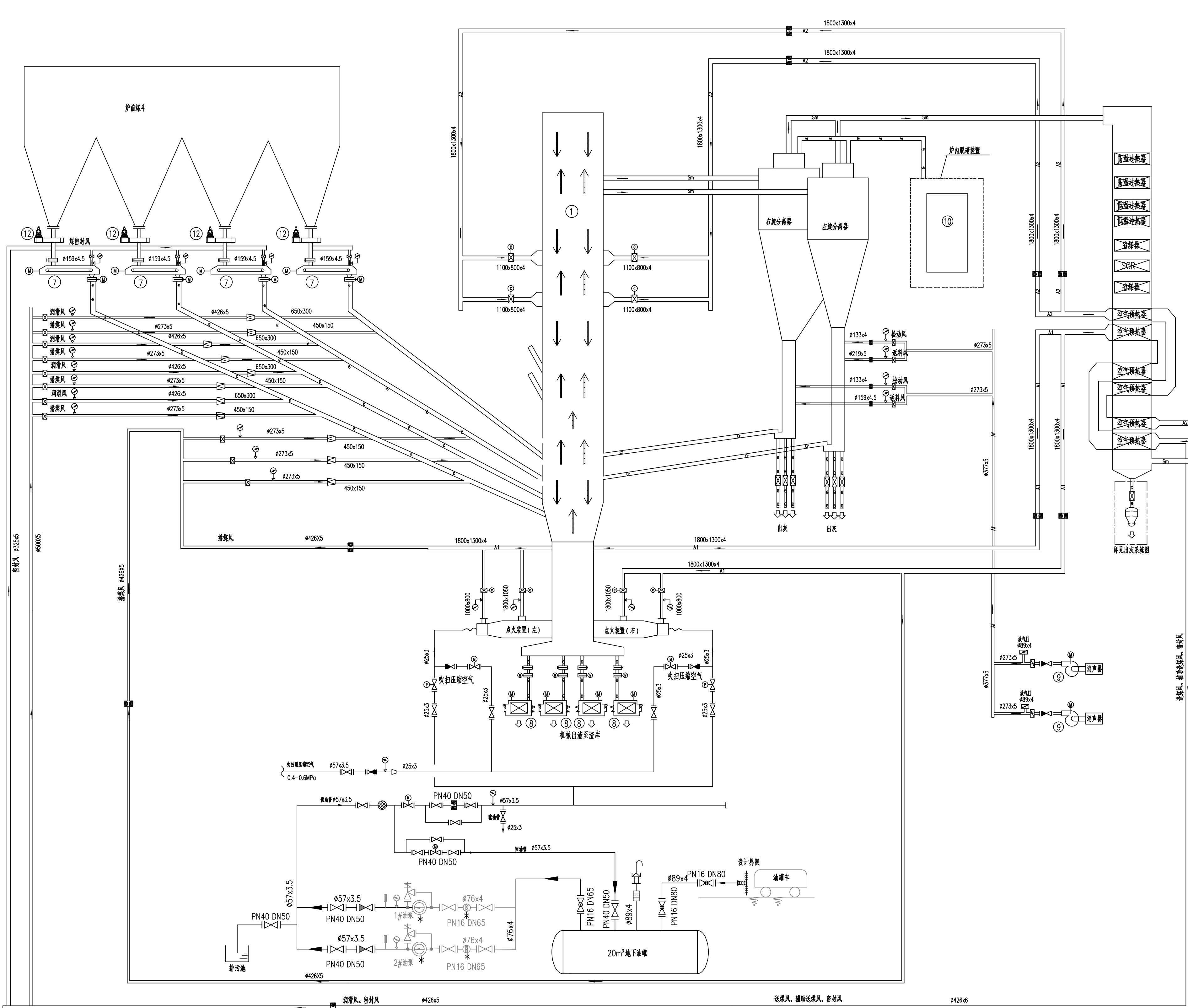


|    |         |
|----|---------|
| 图例 | 说明      |
| 1  | 煤、灰、渣通道 |
| 2  | 一次风管道   |
| 3  | 二次风管道   |
| 4  | 烟气管道    |
| 5  | 返料风管道   |
| 6  | 返料通道    |
| 7  | 插板门     |
| 8  | 电动插板门   |
| 9  | 设计界限    |
| 10 | 油过滤器    |



| 符号 | 说明      | 符号 | 说明       |
|----|---------|----|----------|
| 1  | 煤、灰、渣通道 | 11 | 止回阀      |
| 2  | 一次风管道   | 12 | 截止阀      |
| 3  | 二次风管道   | 13 | 流量测量装置   |
| 4  | 烟气管道    | 14 | 电动装置     |
| 5  | 返料风管道   | 15 | 风机入口调节挡板 |
| 6  | 返料通道    | 16 | Y形油过滤器   |
| 7  | 插板门     | 17 | 插板门      |
| 8  | 电动插板门   | 18 | 手动风门     |
| 9  | 设计界限    | 19 | 电动调节风门   |
| 10 | 油过滤器    | 20 | 气动装置     |

说明：  
本工程新上一台循环流化床锅炉。

| 编号 | 名称            | 型号及规格                                                    | 数量 | 备注 |
|----|---------------|----------------------------------------------------------|----|----|
| 12 | 旋转式溜槽         | 处理能力: 0~15t/h                                            | 4  |    |
| 11 | 高温除尘器         | 处理能力: 290389Nm³/h 入口温度: 20mg/Nm³ 出口温度: <5mg/Nm³          | 1  |    |
| 10 | SNCR-SCR 脱硝装置 | 处理能力: 265644Nm³/h 脱硝率: >80% 出口温度: <50mg/Nm³              | 1  |    |
| 9  | 返料风机          | 设计流量: 3228m³/h 压力: 42kPa 电机功率: 75kW                      | 2  |    |
| 8  | 多管水冷旋风除尘器     | 设计能力: 0~4t/h 出口温度: <80℃                                  | 4  |    |
| 7  | 全封闭负压密式皮带输送机  | 输送能力: 0~15t/h 输送机中心距: ~8000mm                            | 4  |    |
| 6  | 石灰石-石膏湿法脱硫装置  | 处理能力: 290389Nm³/h 入口温度: <1.95t/g/Nm³ 出口温度: <35mg/Nm³     | 1  |    |
| 5  | 布袋除尘器         | 处理能力: 292208Nm³/h (150℃) 入口温度: 24.3g/Nm³ 出口温度: <20mg/Nm³ | 1  |    |
| 4  | 引风机 (配高压变频)   | 251910m³/h 11610Pa 150℃                                  | 2  |    |
| 3  | 二次风机          | 159509m³/h 11760Pa 33℃                                   | 1  |    |
| 2  | 一次风机 (配高压变频)  | 159509m³/h 15360Pa 33℃                                   | 1  |    |
| 1  | 锅炉 (循环流化床)    | 额定240t/h 9.8MPa 540℃                                     | 1  |    |

设备明细表

|      |    |      |         |
|------|----|------|---------|
| A版1次 | 原次 | 原次说明 | 2025.05 |
|------|----|------|---------|

|                                                             |      |                        |            |
|-------------------------------------------------------------|------|------------------------|------------|
| 浙江城建煤气热电设计院股份有限公司                                           |      | 设计单位盖章: 甲级             |            |
| ZHEJIANG GAS & THERMOELECTRICITY DESIGN INSTITUTE CO., LTD. |      | (DESIGN & CONSULTING)  |            |
| 设计                                                          | 工程名称 | 台州临海热电有限公司扩建工程概念设计服务项目 | 工程编号       |
| 校核                                                          | 子项名称 | 系统及主厂房                 | T2295-F-25 |
| 专业负责                                                        |      |                        | 设计阶段       |
| 审核                                                          |      |                        | 设计专业       |
| 项目负责                                                        |      |                        | 比例         |
| 审定                                                          | 图名   | 锅炉系统图                  | 图号         |
|                                                             |      |                        | JF-Q2      |
|                                                             |      |                        | 原次         |
|                                                             |      |                        | A版1次       |

施工图未盖出图章无效, 按规定应当进行审核的施工图, 未盖施工图审查专用章不得使用。