

- 1) 调查厂房建筑概况：对建筑的年代、布局、功能、风格、环境，以及最终要求进行了解和解析。
 - 2) 考证厂房历史沿革，重点保护部位及保护要求；
 - 3) 建筑结构图纸测绘：重新对厂房的整体布局、结构尺寸等进行测量，并绘成图纸；
 - 4) 结构体系复核检测；5) 构件尺寸和配筋复核检测；6) 结构材性检测；7) 厂房完损状况检测；
 - 8) 厂房倾斜及沉降测量；9) 结构验算与安全性分析；10) 抗震性能评估；11) 结构维修可行性建议。
- 通过以上检测手段，判断建筑的现阶段状况，安全和质量的综合性评估，保证建筑物的长期和良好的运行状态，在检测中，为建筑物提供安全保障，并出具的厂房检测报告和厂房加固建议及方案。