

# 苍南项目 EC 算量备忘录

(编号:BJ - 006)

签 字	中核五公司: 陈
	天津电建: 李斌
	中广核工程公司: 黄文修 陈刚 陈刚

2022 年 12 月 29 日

# 苍南项目 EC 算量备忘录

(编号:BJ-006)

主题：安装计量工作交流沟通会议

编号：BJ -- 006

地点：苍南核电项目部 BJ320/设计院天安数码城 1415

时间：2022. 12. 20

共 2 页

为规范苍南项目安装合同算量和核量工作、提高工作效率，统一 EC 算量相关要求，由苍南项目部合同采购办（简称项目部或计量组）召集，由中广核设计院（简称设计院）、中核五公司、天津电建公司等承包商（以下简称三方）共同在项目部 BJ320 会议室进行讨论，达成以下共识。

本备忘录适用于苍南项目安装合同 EC 算量和核量，相关单位应共同遵循。

备忘如下：

## 一、计算书颗粒度

计算书颗粒度要满足现场技术队办进度打比例的基本要求，经与各队办专业组深入了解，情况如下：

- 核岛安装队：以厂房为基本单元，不同厂房由不同工程师管理；
- 常规岛及 BOP 安装队：对廊道而言，不区分系统以段为单元进行管理；其他要区分不同系统和厂房分别由不同工程师管理；
- 电仪安装队：区分不同系统和厂房分别由不同工程师管理；

考虑以上因素，为不影响承包商进度款申请及支付，提高效率，减少计算书编制份数，对同一 WR 函下的图纸划分计算书按以下原则：

1、廊道按段分开编制，综合考虑现场施工进度情况和出图计划，不同的段能合并尽量合并，尽量减少计算书份数；

2、除廊道以外，其他将统一按系统和厂房分开编制计算书，即同一 WR 函下这批图纸如涉及多个系统或厂房则分开编制计算书，如果属于同一系统和同一厂房则合并编一本计算书即可（不用区分不同层高或区域），建议承包商在编制计

张

划时与对应技术队办工程师做好沟通，避免出现计算书无法打比例的情况。

## 二、C 流程计算书计划执行事宜

关于 C 流程计算书承包商未按计划提交，每个月计算书份数差异很大，三方跟踪统计困难，且各月人力调配不均衡，邮件断断续续提交计算书可能造成遗漏。

经过双方会议沟通确认，为提升执行效率，承包商后续当月已完成或月末完成的计算书列入下月核量计划，其余不列入，月末按照达成一致的计划将承包商计算书一次性发给设计院。

即 C 流程不挂账，如果希望技经中心下个月核量，承包商应在本月底前将计划和计算书给到技经中心，错过时间窗口，就没有资源分配去核量，承包商只能在下个月提计划，技经中心下下个月承接此计划。

## 三、其他关注事项

✧ 为满足计量支付系统使用功能，设计院在底稿编制时尽量排除 MD 类型图纸，统一按照 SD 类型图纸录入，如有一对多汇总关系的可按照 MD 图纸录入。

✧ 关于射线探伤问题，EM4 射线探伤签证事宜已在备忘录 BJ-004 中体现，关于 EM2/EM9 射线探伤，按照合同约定，如需签证由承包商可以找现场技术进行签证。

春节临近，请各承包商一并上报 1、2 月份算量计划，合理分配算量需求。考虑春节假期、疫情隔离等客观因素，导致 1 月份有效工作时间少，故非紧急的算量调拨到 2 月份算量计划中。

陈