

附件：

## 国家标准《压力管道规范 动力管道》 实施指南编写工作协调会纪要

2014年8月28-31日中国电力规划设计协会在山东省青岛市召开了国家标准《压力管道规范 动力管道》实施指南编写工作进度协调会。协会副秘书长马洪、秘书长助理郭亚莉参加会议。

会议首先由主编单位东北电力设计院介绍了目前《压力管道规范 动力管道》实施指南的总体编写进度情况，同时各参编单位代表分别介绍了负责编写部分的进度和编制过程中存在的问题。针对编写单位提出的具体问题，经与会者集体讨论，现形成如下会议纪要：

### 一、各章节内容及深度要求

1.第五章“材料的许用应力”独立成篇，可参照《压力管道规范 工业管道》(GB20801-2006)实施指南相关内容的章节编排。

2.第五章增补不锈钢材料的种类，提供耐海水腐蚀的管道材料牌号,由浙江院完成后提交给西安热工院。

3.第六章“6.2 管道组成件的选用”中补充对典管 2000 版的应用情况介绍，补充国内大口径无缝钢管的生产制造情况，补充大口径供热管道材料的选用指导意见。

4.第六章“6.4 应力计算”对应力验算中具体数值的选取做专题说明解释，如 K (持续荷载与偶然荷载组合工况的应

力验算公式中的系数  $k$  )、 $f$  ( 应力范围的减小系数 ) 值的选取等。

5.第六章“6.5 支吊架”补充对电力行业支吊架手册的应用情况介绍。

6.第七章在现有基础上进一步补充增加“支吊架的加工制作”的内容。

7.第七章调整“管道安装”和“管道清理、吹扫和清洗”部分的写法，关注管道施工过程中的重点、难点问题，做到重点突出。

8.第七章补充“板焊管”的定义、加工制造情况及其使用条件。

9.第九章补充“阻火器”的相关内容。

10.第九章补充“氨气管道”的相关安全技术要求。

## 二、编制要求

各参编单位在编制过程中应注意实施指南与条文说明的区别，编制内容应重点突出、专题明确、内容针对性强，突出实施指南的实用性，要求各章节独立成篇。

## 三、编制进度要求

请各参编单位于 9 月 20 日前将完成的征求意见稿发给主编单位 ( 东北电力设计院、电力规划设计协会 )。编制组将于 10 月底在武汉组织初稿的校审工作协调会，会议请中南电力设计院承办。

各与会代表对国核电力规划设计研究院承办此次会议以及提供的会议服务表示感谢。