

ICS 47.020.99

P83

备案号: 58875-2017



中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 8506—2017

代替 CB/T 8506-1998

固定资产投资项目 初步设计文件编制规定

Preparation regulations on preliminary design

of fixed asset investment projects

2017-04-12 发布

2017-10-01 实施



中华人民共和国工业和信息化部

发布

前 言

本规定是根据工业和信息化部下达的《工业和信息化部办公厅关于印发 2009 年第一批工业行业标准制修订计划的通知》(工信厅科[2009]104 号)文,由中船第九设计研究院工程有限公司对原中国船舶总公司于 1998 年颁布的《建设工程初步设计编制内容和深度规定》CB/T 8506-1998 进行修订而成。

在修订过程中,参考了原建设部、原国防科学技术工业委员会、原船舶工业集团公司等对初步设计文件编制的要求,根据船舶行业的特点及近年来相关部门对设计文件内容和深度的补充要求,并在船舶行业中广泛征求意见,经反复讨论、修改,最后经审查定稿。

本次修订后,本规定由:总则、基本规定和编制内容及深度规定三部分组成。

主要修订内容是:

进一步明确了对各章节的编制要求,强化了编制要点;

补充了近年来各主管部门对编制内容的要求;

进一步规范了文件的表达内容、深度与表述格式;

为突出重点删除了繁琐和重复表述的内容。

本规定由工业和信息化部负责管理,中船第九设计研究院工程有限公司负责具体技术内容的解释。在执行过程中,请随时将意见和建议反馈给中船第九设计研究院工程有限公司(地址:上海市武宁路 303 号,邮编 200063, <http://www.ndri.sh.cn>),以供今后修订参考。

主编单位:中船第九设计研究院工程有限公司

参编单位:中国船舶重工集团国际工程有限责任公司

总负责人:姜乃锋

总编制人:巩玉琨

主要审编人:徐菲 宁世昌 陈浩 高小平 陈企奋 高国瑜 吴文 顾倩燕
张铁干 王天龙 金文欢

主要审查人员:赵泽堃 何堂定 刘卫平 王昕 蔡震 姜秋艳 宗贤骅 徐四一
蔡兴波 李春光 施国强 应惠清 蒋震华 张仲燕 徐惠良

目次

1	总则.....	1
2	基本规定.....	2
3	编制规定.....	3
3.1	总论.....	3
3.2	总图及运输.....	13
3.3	概算.....	17
3.4	工艺.....	21
3.5	建筑.....	31
3.6	结构.....	38
3.7	水工.....	40
3.8	给排水.....	49
3.9	电力供应.....	55
3.10	信息及智能化管理.....	61
3.11	动力.....	64
3.12	暖通.....	75
3.13	环境保护.....	80
3.14	安全设施与职业卫生篇章.....	84
3.15	消防.....	87
3.16	节约能源及合理利用能源.....	88
附录 A	大型设备论证报告编制要点.....	91
附录 B	初步设计文件提示性目录.....	93