

团 体 标 准

T/CHES 62—2022
T/CSHE 0001—2022
T/CHINCOLD 006—2022

水利水电工程师能力评价规范

Specification of capability evaluation for professional engineers of
water conservancy and hydroelectric project

2022-02-22 发布

2022-05-05 实施

中 国 水 利 学 会
中国水力发电工程学会
中国大坝工程学会

发 布

中国水利学会
中国水力发电工程学会
中国大坝工程学会

文件

关于联合发布《水利水电工程师能力评价规范》的公告

水学〔2022〕25 号

根据中国水利学会、中国水力发电工程学会和中国大坝工程学会联合制定团体标准计划,由中国水利学会等单位制定的《水利水电工程师能力评价规范》,经三家学会共同组织审查,现批准发布,自 2022 年 5 月 5 日施行。

序号	标准名称	标准编号	发布日期	实施日期
1	水利水电工程师能力评价规范	T/CHES 62—2022 T/CSHE 0001—2022 T/CHINCOLD 006—2022	2022.2.22	2022.5.5

中国水利学会
2022 年 2 月 23 日

中国水力发电工程学会
2022 年 2 月 23 日

中国大坝工程学会
2022 年 2 月 23 日

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般要求	2
5 申请条件	2
6 评价与注册管理	3
7 工程会员行为规范	4
8 持续职业发展	5
9 再注册管理	5
10 监督管理	6
附录 A (规范性) 水利水电工程会员素质能力要求	7
附录 B (规范性) 水利水电工程会员持续职业发展要求	14

前 言

根据中国水利学会团体标准制修订计划安排,本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件共分为 10 章和 2 个附录,主要内容包括申请条件、评价与注册管理、工程会员行为规范、持续职业发展、再注册管理、监督管理等。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利,本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国水利学会、中国水力发电工程学会、中国大坝工程学会归口。执行过程中如有意见或建议,请寄送至中国水利学会(地址:北京市西城区白广路二条 16 号,邮编 100053),以便今后修订时参考。

本文件主编单位:中国水利学会。

本文件参编单位:中国水力发电工程学会、中国大坝工程学会、水利部产品质量标准研究所、中国科协人才与培训中心。

本文件主要起草人:谈智慧、杜涛、郑寓、孙卓、宁传新、周虹、杨会臣、许国、方四平、张鸣天、王琼、罗静、池宸星、杨姗姗、程萌、许立祥。

T/CHES 62—2022

T/CSHE 0001—2022

T/CHINCOLD 006—2022

引 言

为建立国际实质等效的工程能力评价体系,推动工程师国际互认,提高工程技术人才职业化、国际化水平,中国科协成立中国工程师联合体(以下简称联合体)。联合体负责统筹开展工程能力建设的专题研究、决策咨询、业务指导和评价服务等工作。联合体授权符合条件的中国科协所属全国学会(以下简称全国学会)承担具体的工程能力评价工作。获得授权的全国学会可对其会员开展专业工程能力评价。会员经评价合格,可注册成为工程会员。为规范水利水电工程师能力评价活动,中国水利学会牵头负责,会同中国水力发电工程学会、中国大坝工程学会编制本文件。

水利水电工程师能力评价规范

1 范围

本文件规定了中国科协中国工程师联合体授权的全国学会(以下简称学会)开展水利水电工程师能力评价所涉及的申请条件、评价与注册管理、工程会员行为规范、持续职业发展、再注册管理和监督管理的要求。

本文件适用于水利水电工程技术领域工程师工程能力的评价工作。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

T/CAS 326 工程能力评价通用规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

水利水电工程 **water conservancy and hydroelectric project**

枢纽工程、河道治理工程、堤防工程、引水(渠道)工程及除险加固工程等的总称。

3.2

工程能力评价 **competency assessment for engineers**

学会根据申请条件,按照合格准则对申请人进行的评价。

3.3

申请人 **applicant**

从事本文件规定的工程技术领域工作,提出工程能力评价申请的学会会员。

3.4

考官 **assessor**

经学会认定,具备从事工程能力评价所需的素质、知识和技能的考核人员。

3.5

注册 **registration**

申请人经工程能力评价合格,获得相应工程会员资格的程序。

3.6

工程会员 **engineer member**

通过学会注册,获得相应工程会员资格的人员。

3.7

持续职业发展 **continuous professional development**

工程会员参与学习、研讨等活动,保持和提升工程技术能力和素质能力。