

中国人文社会科学核心期刊(扩展版)
湖南省资助优秀理论期刊
全国高校优秀社科期刊
湖南省优秀学报一等奖



南 华 大 学 学 报

JOURNAL OF UNIVERSITY OF SOUTH CHINA

社会科学版

双月刊(1999年创刊)
第18卷第6期(总第98期)

编辑委员会

主 任 刘升学

副主任 卢克建

委员(按姓氏笔画排列)

马汉钦	马柳颖	王东升	王铁骊	戈玲玲	卢克建
刘升学	刘文君	刘玉芳	刘萌芽	刘镇江	全华凌
阳秋林	李冬生	李晓衡	肖东生	肖宗志	陈志斌
陈国民	陈南岳	陈海利	苏 玲	张 力	张红艳
邹海贵	罗万里	周晓东	唐卫东	黄秋生	黄信初
程 静	蒋天平	彭再新	彭建军	谢荷锋	简世德
詹 晶	廖建军	谭崇恩			

主 编 刘升学

副主编 卢克建

· 特色栏目

核工业经济与管理

目 次

○核工业经济与管理

- 5 雷 林,李向阳,等 核电企业核安全文化主动涵化评价方法的研究

○衡岳论坛

- 11 周 欣 慧思对韩国天台宗的影响
——新罗玄光师承源流考

- 15 严春华,戴伟华 论唐人衡山旅游及对南岳旅游开发的启示

○党的十九大精神研究专题/主持人:吴波研究员

- 20 吴 波 习近平理论自信系列重要论述研究

- 26 刘德中,钟 慧 习近平新时代中国特色社会主义思想的历史方位、问题域与创新原则

- 32 曾宪奎 新时代条件下政府与市场关系问题研究

○哲学研究

- 37 王建刚 马克思历史观形成的思想资源探析

- 45 韩 雷 科学社会主义基本原则研究的现实意义
50 徐 瑾 论“善”:西田几多郎与摩尔之比较研究

○经济管理研究

- 55 徐新卫,邵瑞瑞,等 基于脆性熵的群体踩踏事件演变研究
60 王 辉,常 阳,等 我国高校科技创新的效率评价与时空分异研究
66 邹志勇 武陵民族地区高校转型与服务地方经济发展研究
73 邹清明,郭志懋,等 衡阳市县域物流发展现状及路径分析

○法学研究

- 82 马柳颖,黄小龙 论假释制度的重构
91 陈 胜,晏 阳 行业协会标准化中限制竞争行为法律风险析解及防范

○文学研究

- 98 冀志强 意象非美
——关于意象美学的几个理论问题
106 王银辉 卢卡奇文艺思想中的人民性理论转向
113 张 超 武德政治乃贞观之治基石
——基于唐武德元年至九年诏书的考察

JOURNAL OF UNIVERSITY OF SOUTH CHINA

Social Science Edition(Bimonthly)

No.6,2017(Sum No.98)

CONTENTS

- Study on Initiative Cultivation Evaluation Method in Nuclear Safety Culture of Nuclear Power Enterprise
..... LEI Lin, LI Xiang-yang, FENG Sheng-yang, ZHAO Yong, LEI Xi(5)
- Huisi's Influence on the Tiantai Faith——A study of the Intellectual Origin of Xuan Guang of Xinluo
..... ZHOU Xin(11)
- Discussion On the Tourism of Hengshan Mountain in Tang Dynasty and Its Enlightenment to the Development
of Nanyue Tourism YAN Chun-hua, DAI Wei-hua(15)
- On General Secretary Xi Jinping's Important Discussions of Theoretical Confidence Series WU Bo(20)
- The Historical Orientation, the Problem Domain and the Innovation Principles of the Socialist Thought with
Chinese Characteristics in the New Era of Xi Jinping LIU De-zhong, ZHONG Hui(26)
- Research On the Relationship Between the Government and the Market Under the New Era
..... ZENG Xian-kui(32)
- On the Theoretical Sources of Marx's View of History WANG Jian-gang(37)
- The Real Meaning of Foundamental Principle Research of Scientific Socialism HAN Lei(45)
- Comparison of Theory About Good Between Nishida Kitaro and G. E. Moore XU Jin(50)
- The Study of Group Stampedes Based on Brittle Entropy
..... XU Xin-wei, SHAO Rui-rui, TENG Xiang, DING Jing-an(55)
- The Measurement and Variation Analysis on Science and Technology Input-output Efficiency of Universities
in China WANG Hui, CHANG Yang, ZHU Jian(60)
- On the Transformation and Serving the Local Economic Development of Universities of Wuling Nationality
Areas ZOU Zhi-yong(66)
- The Current Situation and Path Analysis of Hengyang's County Logistics Development
..... ZOU Qing-ming, GUO Zhi-min, GUO Pei-jia, WU Jia-ni(73)
- The Reconstruction for Parole System MA Liu-ying, HUANG Xiao-long(82)
- The Analysis and Prevention of the Legal Risk of Competition in the Standardization of Trade Associations
..... CHEN Sheng, YAN Yang(91)
- The Imagery isn't the Beauty——On several theoretical problems in the imagery aesthetics
..... JI Zhi-qiang(98)
- The Transformation of Theory of People's Character on Lukacs's Literary Thoughts WANG Yin-hui(106)
- The Politics in Zhenguan Based on the Foundation of Wude——Investigacion of the Imperial Edict from the
First Year to the Ninth Year of Tang Wude ZHANG Chao(113)

核电企业核安全文化主动涵化评价方法的研究

雷林,李向阳^①,冯胜阳^②,赵勇^②,雷曦^③
(南华大学 环境与安全工程学院,湖南 衡阳 421001)

[摘要] 核安全文化是核电企业文化的重要组成部分,文章主要结合我国《核安全文化政策声明》中的要求研究核安全文化的主动涵化过程,并分析核安全文化的主要特征,提出核安全文化主动涵化评价指标和评价方法(ZXW法),这对核电企业的核安全文化建设具有一定的指导作用。

[关键词] 核安全文化; 主动涵化; 评价体系; 评价方法; 等级分数

[中图分类号] X913.4 **[文献标识码]** A **[文章编号]** 1673-0755(2017)06-0005-06

2014年12月,国家核安全局联合国家能源局、国防科工局发布了《核安全文化政策声明》(以下简称《声明》),这是我国政府发布的首个核安全文化政策声明。《声明》中明确了我国核安全文化的目的、必要性、特征、持续改进等具体内容,《声明》是以现行的国家核安全法规和最新核安全标准,以国际最高安全要求对核能与核技术利用活动实施监管,在确保安全的前提下发展核能与核技术,落实“理性、协调、并进”的中国核安全观,履行国家核安全责任和国际核安全义务^[1]。

自2011年3月11日日本福岛核事故发生以来,世界上对核能与核技术的应用表现为两种态度,一种是对核安全的质疑,包括德国、意大利等坚决弃核,韩国、法国等放缓核电发展的步伐;另一种是在安全下持续发展核电,如中国、美国、俄罗斯、日本等国,而在能源短缺的发展中国家,如越南、印尼、马来西亚等急需建设核电项目。目前,核电发展重心已由发达国家进一步向东盟或金砖等新型经济体国家转移^[2]。

我国在福岛事故之后暂停审批核电项目,重新对已有的核电项目进行评估,并于2015年重启核电项目建设,以ACP1000和ACPR1000为依托,结合自主创新,推出“华龙一号”第三代核电技术,成为继美国、俄罗斯、法国之后第四个独立掌握第三代核

电技术的国家^[2]。要实现中国核电“造船出海”和确保“安全第一”的国家核战略,必须落实核安全文化政策中的一系列要求,本文通过研究核安全文化的主动涵化过程,分析核安全文化在核企业安全管理中的表现特征和具体可操作方法,指出企业存在的一些弄虚作假、违规操作的不良现象,提供了解决核安全文化建设不足问题的思路。

一 核安全文化的主动涵化过程

在《声明》中将核安全文化定义^[3]为各有关组织和个人以“安全第一”为根本方针,以维护公众健康和环境安全为最终目标,达成共识并付诸实践的价值观、行为准则和特性的总和。文化涵化^[4-5]是文化变迁理论中的一个重要概念,是一种文化从其他文化中获得对新的生活条件的适应过程,是在过程中的文化传递、交流,而核安全文化的主动涵化是在核安全法规和标准的要求下,将核安全文化(物质文化、制度文化、行为文化和精神文化)在企业文化和个人文化转移的过程,可以将涵化过程分为制度标准化、行为融合和文化同化三个过程^[6]。在核安全文化的主动涵化过程中,管理层应主动学习和推进核安全文化中蕴涵的知识和资源,实现文化转移与受众接受的统一,即达到对核安全文化认同的目的,实现安全第一的核安全观。

[收稿日期] 2017-09-07

[基金项目] “核安全工程”湖南省特色专业资助(湘教通[2011]269号);湖南省综合改革试点专业项目资助(湘教通[2012]266号);“安全工程”教育部卓越工程师教育培养计划项目资助(教高厅函[2013]38号);2015年湖南省普通高等学校教学改革研究项目“工程教育认证视角下工科专业实践教学改革的创新研究与实践——以安全工程为例”资助(编号:2015-242);南华大学教学研究团队项目资助(编号:2012-42)

[作者简介] 雷林(1975-),男,湖南邵阳人,南华大学环境与安全学院高级实验师。

①南华大学环境与安全工程学院教授。②南华大学环境与安全工程学院讲师,博士。③衡阳市第八中学学生。

(一)制度标准化是核安全文化主动涵化的前提

核文化主动涵化过程的动态性决定了核电企业安全制度制订本身也是一个动态过程。制度是核电企业安全管理的基础,制度标准化可以理解为核电企业安全管理不断改进的状态的记录,它使得管理者与员工处于一个互动的对话过程中,正是在这样一个动态过程中他们之间具有互动性质的涵化表达方式才变得可以理解。核文化主动涵化过程的动态性为员工理解或改进制度提供了依据,核文化主动涵化既是制度标准化的构建过程,也是核安全文化的强制性要求。正是基于制度标准化这一变化性特点考虑,本文将文化涵化过程分为“初始涵化”与“现在涵化”。在不断改进的制度标准化过程中,制度的内容变为管理层与员工双方的共享知识或共享制度标准化要素,这种共享知识对于企业双方来说都非常重要,因为它是企业双方进行核安全文化主动涵化的前提。

共享知识是指管理层与员工所共有的背景与知识基础^[7]。我国核安全文化自1984年从国际安全文化理念引入后,经过30多年发展已逐步形成自己的特点,国家核安全局成立后,通过借鉴国际原子能机构安全标准,逐步建立了一套既与国际接轨又符合中国监管实际的核与辐射安全监管法律法规体系,以确保中国核安全。所有核电企业安全管理制度来源于我国核与辐射安全监管法律法规体系,所以说共享知识的内容和对象离不开其基本法规的存在以及由其以往的认识、经验等构成的历史背景,而“制度标准化”意味着获得一种更高的普遍性并克服自己的特殊性,意味着受众获得一种更为宽广的标准要求。“制度标准化”就是在管理层与员工不同的制度要求距离之间构筑桥梁,“初始涵化”与“现在涵化”永远不断地在理解中被沟通和联结起来。

(二)行为融合是核安全文化主动涵化的过程记录

所谓行为,属于核安全管理范畴,它包括从一种特定的动作所能见到的一切并表现为每个员工的态度。行为可塑性^[8]可理解为“人类生活的历史运动在于如下事实,即它绝不会完全束缚于任何一种观点,因此绝不可能有所谓真正封闭的行为”。然而,理解者与他所要理解的对象都各自具有自己的态度,要实现认同首先要理解认同对象,没有理解肯定就谈不上认同,不能真正理解核安全文化和企业文化的目标、原则、内容,也就不可能产生对核安全的文化涵化。

在核安全文化涵化过程中,行为融合指的是核安全文化教育接受者的现在行为同对象内容所包含

的各种过去行为融合而成的新境界。核安全文化既是在中国核电技术发展、标准不断提高过程中形成的,也是在各种不同行为的冲突与选择过程中确立的,存在其特定的行为。同样,核安全文化教育接受者也有其自身的行为。因而,行为融合并不是让核安全文化教育接受者完全摒弃自身原有的行为,而是随着理解的不断加深、不断培训,使之与核安全文化的行为融为一体,即超越教育接受者的固有行为和核安全文化的纯粹对象行为,从而达到一个全新的行为准则,赋予其新的含义。核安全文化教育接受者认同核安全文化内涵的过程,就是行为不断培训、不断扩展,自身固有的“初始行为”与“现在行为”融为一体的文化涵化过程。

(三)文化同化是核安全文化主动涵化的目的和归宿

在制度标准化与行为融合实现的基础上,文化主动涵化功能的发挥要依靠文化同化的作用来体现。核安全文化的目的就是实现每个员工认同企业核安全管理制度,做到“内化于心,外化于行”,从而达到安全第一的目标。从文化同化维度看,涵化是指“由每个员工所组成而具有不同文化的群体,发生持续的文化接触,导致一方或双方原有文化模式的变化现象”。核安全文化涵化意义上的同化指的是,核电企业和员工等同化群体的自我价值、原有文化与核安全文化通过不断接触、持续碰撞,对核安全文化与个体行为和文化的诠释和建构过程^[9]。

核安全文化的主动涵化过程包括:第一,核安全文化特质的传递,带有强制性,要求核电企业和员工必须遵循核电安全标准,必须让核安全文化成为所有从业人员的职业信仰。第二,核电企业的原有文化与核安全文化的结合,涵化不是被动吸收,而是一个文化接受的过程。涵化在本质上是创造性的,即核电企业原有文化系统中的特质与核安全文化系统中的特质相结合。第三,替代,即新的文化特质渐进替代核电企业原有文化特质,而不是一下子由新的文化元素完全替代旧的固有文化特质。第四,融合和同化。融合是指核电企业原有文化与核安全文化这两个不同文化系统的特质融合在一个模式中,成为不同于原来的两个文化的第3种文化系统;同化是这两种文化体接触后,核电企业原有文化完全被核安全文化所代替。

二 核安全文化主动涵化的评价体系研究

核安全文化建设的过程是制订安全目标和制度、实施、评价、改进提升的PCDA(Plan Do Check Act)循环过程,而评价是整个过程中最重要的一环。