

刊号: CN11-4650/N

邮发代号: 82-326

中国科技纵横

12^上
2015

主管: 中华人民共和国科学技术部

总第227期

万方数据数字化期刊群收录期刊
龙源国际期刊网全文收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库来源期刊
中文科技期刊数据库全文收录



定价25元

ISSN 1671-2064



9 771671 206145



23>

智能变电站技改的问题及对策分析

贾寅飞 宋畅 来庆红 166

智能变电站设计、运行中面临的问题探析

黄建清 167

浅谈矿山机械设备的安全管理

胡小龙 刘凤龙 168

浅谈无极绳绞车在矿井中的应用

胡福存 169

高压电气绝缘试验中的问题分析

高孟孟 170

新庄油田污水处理技术应用现状

高立锋 赵景龙 刘永存 方健全 171

600MW大惯性机组协调控制系统优化建议及方案研究

高金建 172

浅析电力营销稽查管理存在的问题及解决措施

杜晓卫 173

河南省嵩县松里沟金矿床地质特征及成因探讨

崔利卫 李南南 174

浅谈哈锅1000MW锅炉在安装期间出现的问题

程刚 周敬 176

地区备用调度系统切换演练及运行

陈敏 朱明 177

浅谈水源井远程集中控制系统的开发

常晓东 孙政 178

试探大型汽轮发电机负序电流的分析和计算

白伟 179

配网自动化通信技术研究

白涛 180

关于煤矿注浆防火技术规范不合理性研究

王海宁 181

青海省北巴颜喀拉地区金矿地质特征及成矿规律

梁超 李学虎 任永吉 183

600MW亚临界机组再热汽温控制优化

张祺 186

沉浸式虚拟环境及其在变电站仿真中的应用

李翔 钟旭 187

消防与安全

煤矿通风安全管理和通风事故防范策略

刘世富 189

工业企业电气安全评价方法及应用研究

朱斌华 赵勇 190

浅析加强企业电气安全基础管理的措施

陈健 金浩 黄肖静 张英香 王吉武 姚江 191

医学综述

过度医疗行为的监管法律适用

胡安冬 193

生长长期RNAi抑制POD基因表达对心里美萝卜花青素含量的影响

李日辉 194

花色素对白血病K562细胞增殖和凋亡影响的研究

朱文慧 冯欣桐 孙唯秀 李述 杨磊 张冰兵 侯毅鞠 196

MRI常见故障及维修分析

宗欢 198

从中医脉象提出波纹横相是量化态

王茜茜 邓思达 张艳 199

miR-25对食管癌细胞系KYSE-150、EC109侵袭转移能力影响

差别的比较及意义探讨

宋亚芹 付文博 卢沐 刘洋 魏育涛 200

学术研究

推进县(市)众创空间新型孵化器建设的思考——以苏州太仓为

例

张荣海 203

房地产财务风险管理现状及解决措施分析

于晓莉 205

加快湖南创新体系建设的思考与对策

易春 马俊英 206

如何提高外科动物实训课的效果

肖磊 209

长江沙市水文站临底沙测验分析研究

吴立健 张太琼 刘晓琴 210

对电大图书馆信息资源共建共享的探讨

魏寅革 212

论符号消费对大学生消费的影响

王艳东 213

打气筒效应与地震云形成

王永向 王鹏 刘瀚元 215

售后服务模式的创新运用

王学林 218

ESP在高校大学英语中的应用分析

王晓清 219

浅析民机运营保障基地中的信息化基础构建

涂远 220

增强现实及其在航空领域应用分析

欧鹏 221

关于中国画学古和创新的思考

田丽 222

浅谈县级播音员主持人文化素质

曲媛媛 224

水土流失数学建模及科学治理研究

浦思琴 225

土地测绘在土地开发管理中的运用

孟颖 226

大庆职业教育对农村子女订单培养模式的思考

刘伟军 227

档案信息网络化存在的问题及对策

梁浩 229

起伏地形下二维密度反演成像的研究及应用

连伟章 赵承宝 230

体育活动对促进红河卫生职业学院学生心理健康的重要性

李云凯 232

中国科技资源配置能力研究综述

朱青青 233

网吧的现状与出路

李君慧 235

《操作系统》课程改革设计

李世豪 236

在大数据时代下探究高校就业指导工作的开展

刘俊灼 王钦 238

机动车驾驶员培训过程中存在的问题及对策探讨

巨俊霞 239

产品质量安全风险监管运行机制探微

李建立 240

常态体育课堂的优化研究

李爱琴 242

互联网金融众筹模式支持企业技术创新研究

李功越 李彦雪 贾品荣 243

新时期事业单位档案管理工作的思考

金洁 246

将快乐体育带进田径运动训练中

郭磊 247

高校辅导员职业倦怠的成因及对策

冯桂梅 杨红 248

公共事业管理专业实训基地建设与研究

范超 任丽平 王柳行 郑锴 249

河南省中小校园足球开展现状分析

陈玉 250

全民健身对构建和谐社会的作

用

陈朝光 251

基于电子商务物流快速配送方式的选择研究

Stanislav Naumov 252

通过地面三维激光扫描实现精细地形测绘的技术探究

李立 陈浦军 254

体育科技创新对促进我国体育产业结构优化升级的影响

鲍九枝 255

关于阿拉伯语翻译技巧研究

阿里亚·热合曼 256

产品质量安全风险监管运行机制探微

李建立

(确山县质量技术监督检验检测中心,河南驻马店 463200)

【摘要】随着我国国民经济的快速发展,产品生产行业也是得到了进一步的提升,不过产品质量的安全问题已经越来越凸显出来,成为了我国在新形势下政府监管部门所面临的重要研究内容之一。本文分析当下我国产品质量安全监管机制所存在的问题,对进一步完善产品质量安全风险监管体制做出了分析。

【关键词】产品质量 运行机制 监管

近年来,人民生活水平的不断提高,对产品的质量安全问题也越来越关注起来,如何对产品的质量安全进行有效的监管,成为了当前政府有关部门的重要任务。科学的质量安全风险监管运行机制的建立是保证产品安全的一个基础,在消除影响产品质量安全的因素之后,才能更好的促进我国产品质量的进一步发展。

1 当前我国产品质量安全风险监管现状及存在的问题

1.1 国内产品质量安全风险监管情况

从08年毒奶粉事件之后,我国才算是开展了关于产品质量问题方面的监管工作,这方面的产品质量安全工作主要应用在对食品药品以及农产品领域。为了更好的完善质量安全风险监测工作,我国质检部门相继引入了风险监测制度、评估制度、风险信息分享制度等新的制度,并且先后成了针对药品的不良反应监测中心,针对食品安全方面的内部添加剂监测实验室等的专业机构。针对工业产品的质量风险监测是从09年才开始起步的,国家质检总局专门成立了相关的监测部门负责产品质量安全风险监测的推进工作。目前来说针对工业产品的监测体系逐渐趋于完善,现在主要是包含两个方面的内容:一方面,产品信息的收集工作,国检总局负责收集媒体网络、电视信息、国外的报道等方面的三类信息资源,并且通过相关的产品质量安全风险信息沟通平台,将收集到的信息公布出去;另一个方面就是针对风险进行的监测工作,由国检中心提供相应的检测经费,组成全国各个地反管道质检机构开展针对产品质量的风险评估、风险检测工作。不过在风险的预警方面我国做的还是不够好的,预警速度相对比较缓慢^[1]。

1.2 当前我国产品质量安全风险监管工作中存在的问题

第一、对风险监管工作的定位还不够准确。针对产品质量安全问题所进行的监管工作是一项带有科研性质的风险控制、管理研究工作。这项工作与监督检查工作最大的不同就是它具有一定的科研性质,是以实际结果作为评判标准的。现在仍有大部分的产品质量承检部门对这项工作的定位不够清楚,对监测结果的合规性过于注重,却忽视了产品质量安全风险评估的重要性,导致监测结果的不真实性,延误了及时向消费者提供预警信息的时机。

第二、产品质量风险信息来源渠道还不够完善。我国质检总局曾发表过相关文件,对产品质量安全风险信息的来源给出过解读,这些信息可以是来源于消费者的投诉信息、媒体网络信息、国外的监管机构提供的信息,也可以是实验室监测结果、国内的针对产品质量数据信息。虽然信息的来源看似很多,但是它并没有考虑到来自系统之外的风险信息,比如说医疗结果产品伤害方面的信息、消费者委员会掌握的一些信息等,信息的来源还是不够全面。并且现在风险信息主要来源于网络,缺乏对风险信息真实性的评估。

第三、风险预警方面的政策依据不够全面。风险预警在产品质量监管工作中有着不可替代的作用,它能够对消费者起到提前警示的作用。但是由于近年来网络技术的飞速发展,人们生活水平的不断提高,人们相应的安全意识也是得到很大的加强,再加上公众缺乏对风险的正确认识,产品质量风险方面的信息一旦在网上曝光的话,可能会造成巨大的网络动荡,不利于政府监管部门的工作,所以质检相关部门在对产品质量预警方面做得非常谨慎。再加上针对预警处理的相关法律法规建设还不够完善,缺乏相应的法律依据,对

风险的结果很难做到有效的利用。

2 值得借鉴的质量监管实践

2.1 美国针对产品安全的质量监管措施

第一、产品质量安全风险评估方法。CPSC机构将风险评估工作分为四个步骤:风险识别、风险评估、风险交流、风险解决。它们对风险具有以下定义:风险=暴露程度×危险,并且将风险的危害程度进行细分,划分为3个级别,将风险的发生概率分成非常低、低、中等、高以及很高5个级别。通过这一步骤及时发现风险或者违规的产品。

第二、针对产品质量安全风险管理的措施。首先针对产品风险分析、控制等方面设立完备的体系——NEISS,其次在监管流程上面,具有双向的监管特征,在风险发生前后都进行总结分析,事前预防和事后及时处理。对于发现的消费品缺陷进行及时解决。

2.2 欧洲的非食品类产品快速预警系统

第一、RAPEX始终都遵循着风险管理的思想,用风险评估方法来评估消费品的风险,具有一套科学的流程体系。

第二、针对评估流程又专门有一套完整的评估方法,用来对消费品的安全性风险进行科学性评估。通常采用的风险评估方法是诺模图法和RAPEX。

第三、针对评估的风险,相关的系统会做出及时的交流分享,保证信息的顺畅和共享,并且欧盟利用各种渠道定期性地向公众披露和更新产品安全方面的风险信息,借助市场监督机构、政府有关部门、企业进行协助和监督,确保系统的公开性,增加消费者消费信心。

3 借鉴与启示

产品的质量安全已经被放到了世界共同关注的焦点上面,每个国家建立适合自己国家国情的产品质量安全监管机制有着非常重要的意义,科学的监管机制能够在保障消费者的人身安全和财产安全等的方面起到基础保障作用。这些管理机制的建立是各国的政府部门甚至是国际组织所必须要积极承担的一项重要挑战。本文根据以上发达国家在完善质量安全监管体制、加强产品质量安全问题上先进的经验得出了以下启示。

3.1 完善我国关于产品质量安全管理方面的政策制度

我国很多方面的制度相对发达国家来说都是比较滞后的,就目前关于产品质量安全方面的法律法规以及相关的技术指标是较为落后的。在这种法律制度不健全的情况之下,一些不法的生产上就会很容易的利用法律的空隙生产假冒伪劣商品,来谋取暴利^[2]。为了防止这种不法分子谋取暴利的情况产生,我国政府有关的部门首先一定要制定健全的产品质量安全总政策,对此可以依据发达国家较为先进的管理经验、法律法规、监管机制、技术等。只有建立起相关的法律体系,才能为提高我国产品的质量监管水平提供最根本的依据。

3.2 建立多方机构共同参与的协作监管机制

产品质量的安全风险监测是一项比较系统化的工程,所包含的工作量是比较巨大的,单单依靠特定的部门很难做到很好的监管。这就需要依靠多方机构的共同力量建立针对风险监管的协作性质的工作体系,从产品的原料采集、加工、生产、储存的各个环节都需要进行风险监测,完成这些不同工序的风险监测工作需要质监和工

商的监管信息、行业组织的专家团队的技术支持等等。由此可见围绕对产品质量监管工作的各个环节,需要设立一个多方协作的工作体系,才能保证监管工作的顺利进行,提升监测的有效性。

3.3 推动针对风险评估方面的实验室体系建设

虽然目前来说,我国在全国各地都已经建立了针对产品质量监管的有关体系,围绕着国家中心作为主体一直在开展的质监工作^[1]。但是就算如此,在风险监测工作的开展过程中,负责质监的单位始终觉得现有的关于产品质量检验监测技术是不能够满足风险监测工作需求的。所以为了更好的开展对于产品质量的风险管理,保证风险评估实验室的技术水平,就需要建立以国检中心作为基础的关于产品质量风险控制的实验室体系。为了保证实验室技术体系的科学性,可以在充分借鉴国外先进经验的基础上,结合我国的实际形势进行构建。

3.4 建立产品质量风险信息沟通平台

产品质量风险是无处不在的,为了提升公众对于产品质量安全风险的重视程度,就需要建立必要的质量风险信息沟通交流平台,为公众提供实时的风险信息,帮助他们第一时间的了解风险,进而可以采取对应的措施进行风险防范。除了针对公众的信息沟通平台,还需要通过特定的方式在生产商、风险评估人员以及公众消费

.....上接第239页

拟器教学,避免先进的教学设备闲置;二是要选拔优秀教练员,分作

拟器教学,避免先进的教学设备闲置;二是要选拔优秀教练员,分作教学科目示范片,在教练场训练科目旁装置电子显示屏,向学员播放,增加教学效果,弥补教练员水平参差不齐的不足;三是要鼓励社会投资建设规模大、实力强、能充分满足学员预约训练需要的经营性教练场,填补经营类别空白,提高场地利用率,使非法陪练点无处存身;四是发挥科技作用,运用现代化手段加强对驾校培训的监管,严格落实教学内容和学时,保证培训质量。

(5)提升技术手段。收费方面实行透明化,按学时收费。充分运用现代信息技术进行多媒体教学、网络教学。参照国外技术的先进经验,试用驾驶模拟器教学。这种教学不仅生动的传授了驾驶知识,也提升了学员的学习兴趣。受天气的影响,可以进行室内的基本授课,使训练员们反复练习,提升驾驶能力。

(6)定额管理。为了进一步推动学员的培训质量,进行一定的招生计划,根据驾校的规模变化决定招生人数,以防止教练员因为学员的增多发生不认真授课、乱收费的现象。从一定意义上,也减少了

.....上接第238页

的客观性和准确性。

4 结语

逐年增加的高校毕业生人数,学生的就业压力也越来越大,充分发挥出高校就业工作数据的潜在力量,让就业指导工作更高效、更准确、更有个性、更有针对性为学生服务。《大数据时代》提到:“数据它的真实价值就像漂浮在海洋中的冰山,第一眼只能看到冰山的一角,而绝大部分都隐藏在表面之下。”在这个数据大爆炸的时代,如何正确的使用数据、分析数据、掌握数据,谁就可以掌握未来的大方向。大数据的核心价值就是预测未来,分析预测就业市场的变化和各科专业的就业前景,可帮助高校优化教学资源的配置,使学生

者之间进行风险信息的及时传递,保证风险信息的透明性、公开性、及时性。

4 结语

本文针对我国目前在在产品质量安全的监管上所存在的问题,结合着国外先进的经验,并且结合我国的实际情况,提出了优化我国产品质量安全风险监管机制的几点建议。本文仅仅是对产品质量安全风险监管机制中的几个特殊的问题进行了分析,笔者深知本文的研究广度和深度还是远远不够的,笔者一定会在以后的学习和工作中继续加强对这一课题的研究。

参考文献:

- [1]崔敏,段新芳,吕斌.我国人造板产品质量安全风险[J].木材工业,2013,04:29-33.
- [2]游理荣.构建立体化的监管防范措施——浅谈提高当前产品质量安全风险监测工作的有效性[J].中国质量技术监督,2014,05:57-59.
- [3]郭凤莲,裴昱.转变监管理念 创新工作方式 产品质量安全风险监测崭露头角[J].产品安全与召回,2012,04:32-34.

.....上接第239页

交通堵塞的问题。

.....上接第239页

4 结语

由于我国人口数量的壮大和经济的快速增长。要解决交通问题就要提升驾驶人员最基本素质和专业的技术水平。我国驾驶员培训从之前的学校培训方式到今天的社会管理化。虽然行政部门和管路部门的相对独立,不注重沟通与调节,但在实际工作中也在日益完善。立足以人为本,不断完善特色的培训管理模式,真正意义上改变驾驶员的基本素质和技术水平,减少交通事故对自己负责,对人民的人身财产负责。

参考文献:

- [1]陈军星.我国机动车驾驶员培训管理机制问题研究[D].上海交通大学,2009.
- [2]林素清.机动车驾驶员培训过程中存在的问题以及对策研究[J].企业导报,2012,24(76):290.
- [3]施依依.驾培市场道德失范现象研究[D].南京林业大学,2013.
- [4]刘莲芝.农机驾驶员培训工作中存在的问题及相应对策分析[J].农机使用与维修,2015,06(65):110-111.

.....上接第238页

获取更加全面的就业知识,提高学生的就业能力。数据的发声将使得高校就业指导工作进入大数据新时代。

参考文献:

- [1][英]维克托·迈尔-舍恩伯格.大数据时代——生活、工作与思维的大变革[M].盛杨燕,周涛译.杭州:浙江人民出版社,2013.
- [2]张家明.大数据背景下的大学生个性化就业指导[J].教育与职业,2014,24:98-99.
- [3]路葵.大数据时代给教育带来的转变和对大学生思想政治教育的启示[J].中国科教创新导刊,2014,04.
- [4]杨锐,夏红.大数据时代下大学生就业数据信息的应用研究[J].中国电力教育,2014(7):119-120.