**黄石市水利水产局信息化建设方案**

1. **建设背景**

随着信息技术的迅猛发展，网络深入渗透到人们生活的方方面面，由此而引起的政府信息化建设越来越提上议事日程。在电子政务工作深入开展的今天，如何使用先进的网络技术和信息技术来提高办理工作效率，以电子化、信息化的手段提高政府部门的管理水平和决策的准确性，从而推进政务机制的改进，树立勤政、高效、服务的政府形象，提高政府部门的工作效率和服务水平，推进政府政务公开和电子政务的发展，这已成为摆在我国各级政府面前的一项越来越紧迫的工作。

2016年12月30日《湖北省人民政府关于印发湖北省水利发展“十三五”规划的通知》，通知中指出要加强水利工程建设领域诚信体系建设，构建信用激励与失信惩戒机制，不断完善水利门户网站的水利市场主体信用信息查询平台，是贯彻党中央加强社会信用体系建设战略部署的重要决策，对加强水利建设市场监管，解决水利工程建设领域存在的突出问题，提升行业整体素质和竞争力，推进水利建设事业又快又好发展，具有十分重要的意义。

1. **建设目标**

　　加强市水利水产局信息化建设，是适应新时期信息化的要求，充分利用大数据资源，对接全市电子政务，加快优化水利水产工作线上服务平台，提高机关行政效能，实现一流机关管理。

建立科学、有效的信用评价标准和评价指标体系，在信用信息采集的基础上，评定水利建设市场主体的信用等级，并在全国水利建设市场信用信息平台上发布，真正起到诚信激励、失信惩戒的作用，以促进行业自律、提高行业信用水平、增强企业的市场拓展能力和服务市场监管。

1. **建设内容**

**（一）、黄石市水利建设市场信用信息平台**

　　该平台是依托“湖北省水利建设市场主体信用信息平台”框架建立的，在从业单位栏目里添加应用了“考核记录”模块。平台包括平台总页面和管理系统两部分，平台总页面包括企业基本信息、从业人员信息、良好行为记录信息和不良行为记录信息等，管理系统由四个子系统组成，即信用信息征集子系统、信用信息公示子系统、信用信息査询子系统和信用后台管理子系统,四个子系统相互交换,支持总页面功能。黄石市水利建设市场信用信息平台能够满足十类市场主体及其从业人员信用信息的采集、发布、查询和日常管理。

**1、信用信息征集子系统**

信用信息征集系统满足建设、勘察、设计、施工、监理、招标代理、咨询、检测、供货、安全生产评价十类水利工程建设市场主体的基本信息、资质信息、人力资源人员信息、工程业绩信息、资产状況信息、良好行为记录、不良行为记录和驻外省备案信息八项内容的征集。

**2、信用信息公示子系统**

黄石市水利建设市场信用信息平台公示系统发布黄石市水利市场主体信息和从业人员信息,发布黄石市有关信用行业方面的动态和实时新闻、法律法规等,以使浏览人员能够详细査阅企业信用信息,也可实时了解本行业最新的动态,在满足网站总体功能的基础上,使网站内容更加丰富,更具有可读性。

**3、信用后台管理子系统**

黄石市水利建设市场信用信息平台的后台管理系统,设置了文字新闻发布模块、图片新闻发布模块、企业信息首次申报审核模块、企业信息更改申报审核模块、企业信用公示模块、査询统计模块、基础数据维护模块、系统用户与角色管理模块以及单位初始化模块等。通过上述后台管理模块,管理员能够轻松高效地实现对网站内容的动态维护和管理,并对企业信用数据进行发布和公示。

后台系统主要设系统超级管理员、省级部门管理员和市级审核员三类。其中，超级管理员也是网站的主要管理维护者，其职责包括对湖北省单位进行授权、对省级部门管理员和市级审核员进行用户名和密码的管理。省级部门管理员主要根据湖北省水利相关部门职能赋予相应模块的管理员权限，以便对各模块分级管理，包括数据的导入、添加、删除、审核和公示等。市级审核员主要职责是赋予市级水利主管部门对本市市场主体信用信息进行审核的权利。

**4、信用信息更新子系统**

由于各类市场主体信用信息随时问变化，为了保持各类市场主体信用数据的时效性和可靠性，同时，也为了保证已发布信息的权威性和完整性，在分清楚哪些数据可以经水利主管部门审核同意后由企业自行更改、哪些数据必须由水利主管部门更改的基础上，系统专门设计了信用信息更新子系统，负责已经被全国平台或黄石平台公示的企业信息的更新。黄石市水利建设市场信用信息平台更新子系统同征集子系统一样，通过互联网，从中国水利工程协会数据服务器获取相关的信用数据，同时，存储本辖区专有数据于本地数据服务器上，然后通过信用发布系统，在本地的WEB服务器上进行发布。所有单位的更新都由全国平台信用信息更新子系统同一个入口进入，保证数据的一致性。黄石市市场主体及准备进入湖北省的外省市场主体可通过互联网访问黄石市水利建设市场信用信息平台的信用档案报送系统，进入全国平台信用征集系统，也可以直接通过互联网访问全国平台信息申报模块，进入全国平台信用征集系统，信用档案数据审核发布后，可访问黄石市水利建设市场信用信息平台网站，查看和浏览相关信用信息，真正实现水利系统信用数据的互联互通。

黄石市水利建设市场信用信息平台录入并发布黄石市水利市场主体及其从业人员的信用信息，为水利建设市场信用信息公开提供了强有力的数据保障。将在黄石市水利建设市场准入、工程招投标、市场主体资质管理、从业人员资格管理、水利工程质量安全等方面发挥重要作用。

**5、质量信息管理系统**

用于各省水利厅、市水利（水务）局开展水政监察、水利工程质量监督检查和行政处罚等执法活动，主要用于省级、市级和县级水利部门的执法人员进行标准化、规范化执法文书的[制作](http://www.onlinedown.net/sort/80/)和[打印](http://www.onlinedown.net/soft/99621.htm)，对水利工程项目建设过程进行监督和检查，并对相关信息进行统计分析。

水行政主管部门应加快水利工程质量管理信息化建设，加强对水利工程质量信息的采集、追踪、分析和处理，提高质量控制和质量管理的信息化水平。

**（二）、市水利水产局门户网站升级改版**

根据《国务院办公厅关于印发政府网站发展指引的通知》（国办发〔2017〕47号）、《省人民政府办公厅关于开展2017年全省政府网站绩评估工作的通知》（鄂政办函〔2017〕68号）的要求。2017年12月29日，市电子政务办发布《市人民政府办公室关于开展2017年度全市政府网站绩效评估工作的通知》（黄政办函〔2017〕88号），这标志着黄石市政府网站建设正式进入新的阶段。

根据要求，政府网站维护除开常规性的健康情况、政务公开、解读回应、互动交流和办事服务等方面，现在网站发展方向是：用户需求为中心。

因此，市水利水产局可结合《国务院办公厅关于印发政府网站发展指引的通知》、《省人民政府办公厅关于开展2017年全省政府网站绩评估工作的通知》有关精神。对局网站“市水利水产局网站”进行改版，改版目标以“数据共享、协同应用、统一管理”为基本原则，深度整合资源，完善网上办事、网上查询、网上咨询等功能。推进水利水产局的工作动态、政务公开、执法督查等工作。网站内容表现形式力求简洁大方，栏目清晰，结构简单易用，网站后台功能要求简单易操作，方便维护。