# 数据审核

## 数据审核

1. 城市名称：省市县三级；
2. 断面名称/编码：模糊搜索下拉选择框；关联基本信息管理模块；
3. 数据类型：“近岸海域海水水质”、“直排海污染源”，关联上传数据表；
4. 时间范围：“年月日”范围选择；
5. 判断依据：下拉框，包括“GB 3097-1997”1项，默认选中；
6. 评价办法：下拉框，包括“请选择”、“HJ 442-2008”和“HJ 442.10-2020”3个选项；默认选中：请选择；
7. 查询按钮：

### 列表

#### 近岸海域海水水质

1. 列表信息详见《近岸海域断面均值数据表-审核列表》，其中标蓝部分是需要计算得到的，计算方法参照《海水水质评价及监测因子达标判定标准说明20220804》；

#### 直排海污染源

1. 列表信息详见《直排海污染源数据表-审核列表》，其中标蓝部分（是否达标及不达标项目）是需要计算得到的，计算方法参照“执行评价标准”中“直排海污染源标准填报表”；

## 数据上报统计

### 查询条件

1. 城市名称：省市县三级；
2. 数据类型：“近岸海域海水水质”、“直排海污染源”，关联上传数据表；
3. 上报情况：下拉选择框，包括“请选择、是、否、空”；
4. 时间范围：“年月日”范围选择；
5. 查询按钮：
6. 导出按钮：

### 信息列表

1. 列表标头未“数据上报统计”

#### 近岸海域海水水质

1. 列表标头及顺序如下；参考地表水；

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **城市代码** | **数据时间** | **数据类型** | **测点数量** | **已上报数量** | **未上报数量** | **已上报点位明细** | **未上报点位明细** | **是否完成上报** |
| 唐山市 | 2022-12 | 近岸海域海水水质 | 12 | 11 | 1 | 。。。 | HB0201 | 否 |
| 沧州市 | 2022-12 | 近岸海域海水水质 | 26 | 26 | 0 | 。。。 |  | 是 |

#### 直排海污染源

1. 列表标头及顺序如下；参考地表水；

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **城市代码** | **数据时间** | **数据类型** | **测点数量** | **已上报数量** | **未上报数量** | **已上报点位明细** | **未上报点位明细** | **是否完成上报** |
| 秦皇岛市 | 2022-12 | 直排海污染源 | 3 | 2 | 1 | 。。。 | 秦皇岛秦东水务有限公司 | 否 |
| 唐山市 | 2022-12 | 直排海污染源 | 2 | 2 | 0 | 。。。 |  | 是 |
| 沧州市 | 2022-12 | 直排海污染源 | 1 | 1 | 0 | 。。。 |  | 是 |

## 审核日志

### 查询条件

1. 城市名称：省市县三级；
2. 数据类型：“近岸海域海水水质”、“直排海污染源”，关联上传数据表；
3. 审核结果：下拉选择框，包括“请选择、通过、不通过”（可参考地表水）；
4. 审核人：输入框；
5. 审核时间：“年月日”范围选择；
6. 查询按钮：
7. 导出按钮：

### 信息列表

1. 列表标头未“审核日志”
2. 列表标头及顺序如下；参考地表水；

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **审核人** | **数据类型** | **审核时间** | **审核内容** | **审核结果** |
| 系统管理员 | 近岸海域海水水质 | 2022-12-07 21:34:00 | 。。。 | 通过 |
| 系统管理员 | 直排海污染源 | 2022-12-07 21:34:00 | 。。。 | 不通过 |

# 基本信息管理

## 近岸海域海水水质基本信息

### 查询条件

1. 城市名称：省市三级；
2. 数据时间：“年”范围选择；
3. 点位编码：输入框（支持模糊搜下拉选择）
4. 点位级别：下拉框，（请选择、国控、省控）

### 列表

1. 详见excel《近岸海域海水水质基本信息》；

## 直排海污染源基本信息

### 查询条件

1. 城市名称：省市县三级；
2. 数据时间：“年”范围选择；
3. 排口名称：输入框（支持模糊搜下拉选择）
4. 监测单位：下拉框，（请选择、秦皇岛市环境监控中心、唐山市环境监控中心、沧州市环境监控中心）

### 列表

1. 详见excel《ZPYXHB20221-信息填报表》

## 执行评价标准

### 近岸海域海水水质

#### 查询条件

1. 因子名称：输入框，支持模糊搜索下拉选择；
2. 标准代码：下拉框，包括“GB3097-1997”；
3. 查询按钮：选择查询条件后点击查询；
4. 导出按钮：点击导出当前页面全部查询的列表信息；

#### 信息列表

1. 标头“执行评价标准表”；
2. 列表标头及顺序如下；初始入库信息参照《海水水质标准GB3097-1997（入库）》；

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标准代码** | **因子名称** | **判定符号** | **第一类** | **第二类** | **第三类** | **第四类** |
| GB3097-1997 | 飘浮物质 |  | 海面不得出现油膜，浮沫和其 他漂浮物质 | 海面无明显油膜、浮沫和其他漂浮物质 | GB3097-1997 | 飘浮物质 |
| GB3097-1997 | 色、臭、味 |  | 海水不得有异色、异臭、异味 | 海水不得有令人厌恶和感到不快的色、臭、味 | GB3097-1997 | 色、臭、味 |

### 直排海污染源

#### 查询条件

1. 污染物名称：输入框，支持模糊搜索下拉选择；
2. 标准代码：下拉框，包括“GB8978-1996”和“GB18918-2002”2个；
3. 查询按钮：选择查询条件后点击查询；
4. 新增按钮：点击新增新的信息；
5. 导出按钮：点击导出当前页面全部查询的列表信息；

#### 信息列表

1. 标头“执行评价标准表”；
2. 列表标头及顺序如下；初始入库信息参照《直排海污染源标准代码表（GB8978-1996、GB18918-2002）》；其中“标准值”是允许最高排放浓度，即监测浓度≤“标准值”才算达标，＞“标准值”算不达标；

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **污染物代码** | **污染物名称** | **标准代码** | **表序号** | **行业类别** | **标准级别** | **标准值** |
| w01001 | pH | GB18918-2002 | 表1 | - | 二级 | 6-9 |
| w01001 | pH | GB18918-2002 | 表1 | - | 三级 | 6-9 |
| w01001 | pH | GB18918-2002 | 表1 | A标准 | 一级 | 6-9 |
| w01001 | pH | GB18918-2002 | 表1 | B标准 | 一级 | 6-9 |
| w01002 | 色度（稀释倍数） | GB18918-2002 | 表1 | - | 二级 | 40 |

#### 修改信息

1. 双击任意行，弹出修改弹窗；
2. 其中带“\*”号的“**污染物代码**”“**污染物名称**”，不能修改；

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **修改执行评价标准（污染物代码、污染物名称不可修改）** | | | | | | | |
| **\*污染物代码：** | 锁定 | | | **\*污染物名称：** | | 锁定 | |
| **标准代码：** | 下拉框 | | | **表序号：** | | 下拉框 | |
| **行业类别：** | 输入框 | | | **标准级别：** | | 下拉框 | |
| **标准值：** | 输入框 | | |  | |  | |
|  | | 取消 | 确认 | | 删除 | |  | |

#### 新增信息

1. 点击新增按钮，弹窗；

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **修改执行评价标准** | | | | | | | |
| **污染物代码：** | 输入框 | | | **污染物名称：** | | 输入框 | |
| **标准代码：** | 下拉框 | | | **表序号：** | | 下拉框 | |
| **行业类别：** | 输入框 | | | **标准级别：** | | 下拉框 | |
| **标准值：** | 输入框 | | |  | |  | |
|  | | 取消 | 确认 | | 删除 | |  | |

## 直排海污染源标准填报表

### 查询条件

1. 企业名称：下拉选择框，包括现有9家企业；
2. 所属时间：范围选择，“年月日”；
3. 查询按钮：选择查询条件后点击查询；
4. 新增按钮：点击新增新的信息；
5. 导出按钮：点击导出当前页面全部查询的列表信息；

### 信息列表

1. 标头“直排海污染源标准填报表”；
2. 列表标头及顺序如下；初始入库信息参照《ZPYBHB20221-标准填报表20221222》；其中“标准值”是允许最高排放浓度，即监测浓度≤“标准值”才算达标，＞“标准值”算不达标；

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** | **排污口名称** | **排污口代码** | **所属时间** | **化学需氧量** | | | | **\*\*\*\*\*** | | | |
| **标准代码** | **表序号** | **行业类别** | **标准级别** | **标准代码** | **表序号** | **行业类别** | **标准级别** |
| 秦皇岛秦东水务有限公司 | 秦皇岛秦东水务有限公司 | HB03C001 | 2022-3-1 | GB18918-2002 | 表1 | A标准 | 一级 | GB18918-2002 | 表1 | A标准 | 一级 |
| 中冶秦皇岛水务有限公司 | 中冶秦皇岛水务有限公司 | HB03C005 | 2022-3-1 | GB18918-2002 | 表1 | A标准 | 一级 | GB18918-2002 | 表1 | A标准 | 一级 |

### 修改信息

1. 双击任意行，弹出修改弹窗；
2. 其中带“\*”号的“**污染物代码**”“**污染物名称**”，不能修改；

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **修改标准填报表** | | | | | | |
| **企业名称：** | 锁定 | | **排污口名称：** | | 锁定 | |
| **排污口代码：** | 锁定 | | **所属时间：** | | 锁定 | |
| **污染物名称** | **标准代码** | | **表序号** | | **行业类别** | **标准级别** |
| **化学需氧量** | GB18918-2002 | | 表1 | | A标准 | 一级 |
| **五日生化需氧量** | GB18918-2002 | | 表1 | | A标准 | 一级 |
| **悬浮物** | 下拉框 | | 下拉框 | | 输入框 | 下拉框 |
| **... ...** |  | |  | |  |  |
|  | **取消** | **确认** | | **删除** | |  |

### 新增信息

1. 点击新增按钮，弹窗；

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **修改标准填报表** | | | | | | | | |
| **企业名称：** | | 下拉框 | | **排污口名称：** | | 下拉框 | | |
| **排污口代码：** | | 输入框 | | **所属时间：** | | 下拉框（年月日） | | |
| **污染物名称** | | **标准代码** | | **表序号** | | **行业类别** | | **标准级别** |
| **化学需氧量** | | GB18918-2002 | | 表1 | | A标准 | | 一级 |
| **五日生化需氧量** | | GB18918-2002 | | 表1 | | A标准 | | 一级 |
| **悬浮物** | | 下拉框 | | 下拉框 | | 输入框 | | 下拉框 |
| **... ...** | |  | |  | |  | |  |
|  | **取消** | | **确认** | | **删除** | |  | |