### 左侧方案列表

## 获取水模型方案列表接口，支持关键字查询 【done】

**方法**：getPlanInfoList

**参数**：keyword——方案名称，模糊查询，为空返回所有方案列表

**返回结果**：根据关键字，返回方案列表。根据情况，返回方案多个属性（包括：方案ID，方案名称，创建时间，方案描述、运行状态等）

返回结果格式：

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList"**: [{

**"planId"**: **"210521"**, //方案ID，后面打开方案，必须传递的编号

**"planNm"**: **"水模型方案一"**,

**"createDate"**: **"2016/04/01”,**

**"describe"**: **"方案创建的目标和说明内容”**

**“status”:’运行状态’**

},{

**" planId "**: **"210522"**,

**"planNm "**: **"水模型方案二"**,

**"createDate "**: **"2016/04/02”,**

**"describe"**: **"方案创建的目标和说明内容”**

**“status”:’运行状态’**

}

]

}

}

## 获取单个水模型方案所有断面列表数据【done】

描述：点击方案列表，打开模型计算结果，在地图上展示断面和河道

**参数**：方案ID

**返回结果**：返回模型计算的断面列表和河道数据

**方法名**：getDmInfoList

**参数**：planId

**疑问**：模型是否会包含多个河流（不同河流名称）。

返回结果格式：返回结果调整

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList"**: [

{

**“riverCode”:” ED6787DD”,**//方案河道编号，用于查询河道计算结果

**“riverName”:"本溪",//河道名称**

**//模型计算断面列表**

**“nodeList”:[**

{

**"icoFlag"**: **"1"**,

**"** **sectionCode"**: **"** **4F3CED6787DD422C"**,//断面编号

**“sectionName”:”断面名称”,**

**“lgtd”:124.355212718078 //断面经度**

**“lttd”,41.3058523968373”,//断面纬度**

**“superObjId”:"2",//断面对应空间数据ID**

**“typeIDs”:"2,8" -- 固定值**

**“type：‘计算’or ‘插值’**

},{

……

}

]

}

]

}

}

### 断面计算结果

1. 根据计算指标，查询断面计算数据，包括：水位、水深、流量、流速、污染物浓度

**参数**：方案ID，断面ID

**返回结果**：水位、流量、污染物浓度，返回的结果包含：计算指标和检测指标。

水深、流速，返回结果只包含：计算指标。

以上5个指标，返回模型计算时间内的所有结果。

**返回结果格式**：参照前期提供的json格式

## 查询结果导出【done】

参数：同1

方法名：getDMExportUrlList

参数：方案ID： planId -------- 73476806f527419686g18gbca8485689

断面ID: dmId -------- 7BB31696C4EE4D769E0B5151DEBA3015

计算指标：jisuanId ----- ---- 38d5d1f65bc24641a6010759b949473b(水位)

---- ae0f48e69e0d4dc79d4a995303b4d9c9 (水深)

----- e6e886de83254958a024f33e010700aa (流量)

----- 6641d96650694ce2a704dd1b3f71052d(流速)

返回结果：

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"url"**: [{

**"fileUrl"**: **"** **http://10.1.34.5:8081/TZH/export/out.xls"**, //文件下载路径 **"fileNm"**: **"方案1断面4水位结果.xls"**//导出文件名称

}

]

}

}

### 断面地形展示

1. 获取断面剖面数据和实测水位数据

**参数**：方案ID，断面ID

**返回结果**：断面剖面数据和断面实测水位数据（断面在模型计算时间内的所有结果）

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList": [**

**//以下是断面实测水位数据，返回当前方案下，断面所有的计算水位数据，用于播放水位变化**

**{**

"type"**:**"AreaChart"**,**

"schemeName"**:**"所属方案名称"**,**

"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,**

"sectionName"**:**"断面名称"**,**

"sectionCode"**:**"断面编码"**,**

"year"**:**"2016"**,**

"label"**:**"水位"**,**

"color"**:**"0x55D8FE"**,**

"xField"**:**"distance"**,**

"yField"**:**"altitude"**,**

"xFieldName"**:**"距离"**,**

"yFieldName"**:**"高程"**,**

"nodeList"**:**

**[**

**{**

"date"**:** "2016-01"**,**

"altitude"**: 60**

**},**

**{**

"date"**:** "2016-02"**,**

"altitude"**: 60**

**},**

**{**

"date"**:** "2016-03"**,**

"altitude"**: 80**

**}…**

**]**

**},**

**//以下是断面剖面数据结构**

**{**

"type"**:**"AreaChart"**,**

"schemeName"**:**"所属方案名称"**,**

"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,**

"sectionName"**:**"断面名称"**,**

"sectionCode"**:**"断面编码"**,**

"year"**:**"2016"**,**

"label"**:**"高程"**,**

"color"**:**"0xF5AC39"**,**

"xField"**:**"distance"**,**

"yField"**:**"altitude"**,**

"xFieldName"**:**"距离"**,**

"yFieldName"**:**"高程"**,**

"nodeList"**:**

**[**

**{**

"distance"**: 0,**

"altitude"**: 100**

**},**

**{**

"distance"**: 10,**

"altitude"**: 95**

**},**

**{**

"distance"**: 25,**

"altitude"**: 60**

**},**

**{**

"distance"**: 40,**

"altitude"**: 50**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

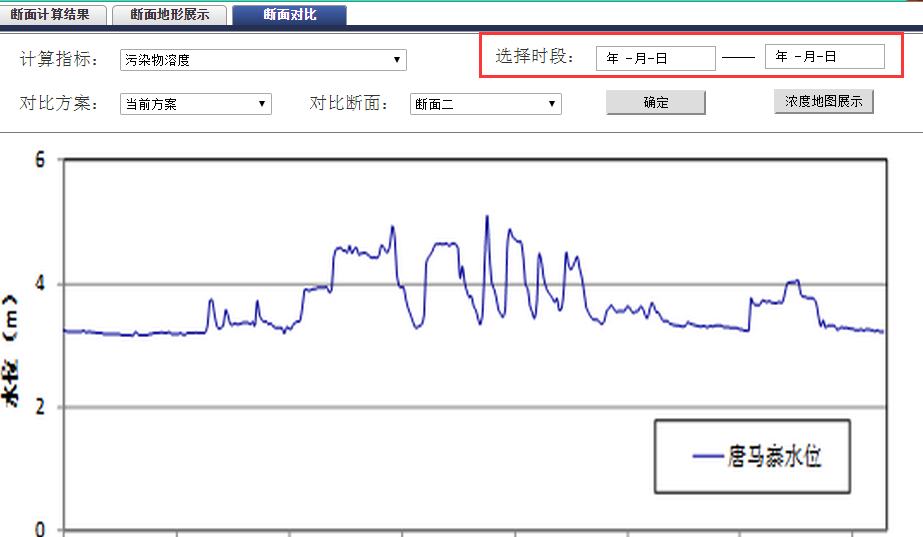
**}**

### 断面对比

~~根据计算指标，查询时间段~~

**~~参数~~**~~：方案ID，断面ID，计算指标ID~~

**~~返回结果~~**~~：模型计算的时间范围，用于设置和控制界面选择时段参数。如下图：~~



~~返回结构：~~

~~{~~

**~~"success"~~**~~:~~ **~~true~~**~~,~~

**~~"attributes"~~**~~: {~~

**~~"targetList"~~**~~: [{~~

**~~“startTm”:”2015-01-01”,//方案计算的起始时间~~**

**~~"endTm"~~**~~:~~ **~~"2016-12-31”//方案计算的结束时间~~**

~~}~~

~~]~~

~~}~~

~~}~~

## 根据方案号、计算指标、时间段，查询对比方案列表【done】

**参数**：方案ID，

**比对条件：sdlm\_biz\_方案定义表.** **河段名称 相同**

**返回结果**：能够与当前方案对比的方案列表。

方法名：getCompareblePlanList

参数：方案ID: planId ---------------- 73476806f527419686g18gbca8485689

返回结果格式：参考[接口1](#_左侧方案列表)

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList"**: [{

**"planId"**: **"210521"**, //方案ID，后面打开方案，必须传递的编号

**"planNm"**: **"水模型方案一"**,

**"createDate"**: **"2016/04/01”,**

**"describe"**: **"方案创建的目标和说明内容”**

},{

**" planId "**: **"210522"**,

**"planNm "**: **"水模型方案二"**,

**"createDate "**: **"2016/04/02”,**

**"describe"**: **"方案创建的目标和说明内容”**

}

]

}

}

~~根据方案号，时间段，查询当前方案能够对比的断面列表~~

**~~参数~~**~~：方案ID，时间段~~

**~~返回结果~~**~~：当前方案，选择的时间段，能够对比的断面列表。用于相同方案，不同断面对比使用。~~

**~~疑问~~**~~：讨论，同一方案下，不同时段，对比的断面列表有没有不同。 确定是否存在这样的需求，返回结果如下（与根据方案号，查询方案断面列表相同）：~~

~~{~~

**~~"success"~~**~~:~~ **~~true~~**~~,~~

**~~"attributes"~~**~~: {~~

**~~"targetList"~~**~~: [{~~

**~~"icoFlag"~~**~~:~~ **~~"1"~~**~~,~~

**~~"~~****~~schemeCode"~~**~~:~~ **~~"~~****~~4F3CED6787DD422C"~~**~~,//断面编号~~

**~~“sectionName”:”断面名称”,~~**

**~~“location”:”124.355212718078,41.3058523968373”,//断面坐标 “riverCode”:” ED6787DD”,~~**~~//断面所在河道编号，用于查询河道计算结果~~

**~~“riverName”:"本溪",//河道名称~~**

**~~“superObjId”:"2",//断面对应空间数据ID~~**

**~~“typeIDs”:"2,8" -- 固定值~~**

~~},{~~

~~……~~

~~}~~

~~]~~

~~}~~

~~}~~

1. 查询同一方案下，两个断面对应的计算指标数据（水位、水深、流量、流速、污染物浓度）

**参数**：方案ID，当前断面ID，对比断面ID，~~起始时间，结束时间，~~计算指标ID

**返回结果**：两个断面，查询时段内，对应计算指标数据。

**返回结果格式**：

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList"**: [

**{**

"type"**:**"LineChart"**,**

"schemeName"**:**"所属方案名称"**,**

"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,**

"sectionName"**:**"断面名称"**,**

"sectionCode"**:**"断面编码"**,**

"year"**:**"2016"**,**

"label"**:**"水位"**,**

"color"**:**"0x55D8FE"**,**

"xField"**:**"time"**,**

"yField"**:**"altitude"**, //不同计算指标，对应值不同，参照断面计算结果**

"xFieldName"**:**"时间"**,**

"yFieldName"**:**"高程"**, //不同计算指标，对应值不同，参照断面计算结果** "nodeList"**:**

**[**

**{**

" time "**:** "2016-01"**,**

"altitude"**: 60**

**},**

**{**

" time "**:** "2016-02"**,**

"altitude"**: 60**

**},**

**{**

" time "**:** "2016-03"**,**

"altitude"**: 80**

**}…**

**]**

**},**

**{**

"type"**:**" LineChart "**,**

"schemeName"**:**"所属方案名称"**,**

"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,**

"sectionName"**:**"断面名称"**,**

"sectionCode"**:**"断面编码"**,**

"year"**:**"2016"**,**

"label"**:**"高程"**,**

"color"**:**"0xF5AC39"**,**

"xField"**:**" time "**,**

"yField"**:**"altitude"**, //不同计算指标，对应值不同，参照断面计算结果**

"xFieldName"**:**"时间"**,**

"yFieldName"**:**"高程"**,//不同计算指标，对应值不同，参照断面计算结果**

"nodeList"**:**

**[**

**{**

" time "**:** "2016-01"**,**

"altitude"**: 60**

**},**

**{**

" time "**:** "2016-02"**,**

"altitude"**: 60**

**},**

**{**

" time "**:** "2016-03"**,**

"altitude"**: 80**

**}…**

**]**

**}**

**]**

**}**

}

1. 查询不同方案下，同一断面对应的计算指标数据（水位、水深、流量、流速、污染物浓度）

**参数**：当前方案ID，对比方案ID，断面ID，~~起始时间，结束时间，~~计算指标ID

**返回结果**：两个方案，相同的断面，在查询时段内，对应计算指标数据。

**返回结果同4**

### 河道计算结果

1. 查询河道，指定月份，水位、水深、流量、流速、污染物浓度数据

**参数**：方案ID, 河道ID, 计算指标ID

**返回结果**：河段所有月份的对应计算指标数据。

## 查询结果导出【done】

**参数**：方案ID, 计算指标ID

返回结果与断面结果导出相同

方法名：getHDExportUrlList

参数：方案ID： planId ---- 73476806f527419686g18gbca8485689

计算指标ID: jisuanId ---- 38d5d1f65bc24641a6010759b949473b(水位)

---- ae0f48e69e0d4dc79d4a995303b4d9c9 (水深)

----- e6e886de83254958a024f33e010700aa (流量)

----- 6641d96650694ce2a704dd1b3f71052d(流速)

**----- nh3nandcodsource (污染物)**

**{"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"url"**: {

**"fileUrl"**: **"** **http://10.1.34.5:8081/TZH/export/out.xls"**, //文件下载路径 **"fileNm"**: **"方案1断面4水位结果.xls"**//导出文件名称

}

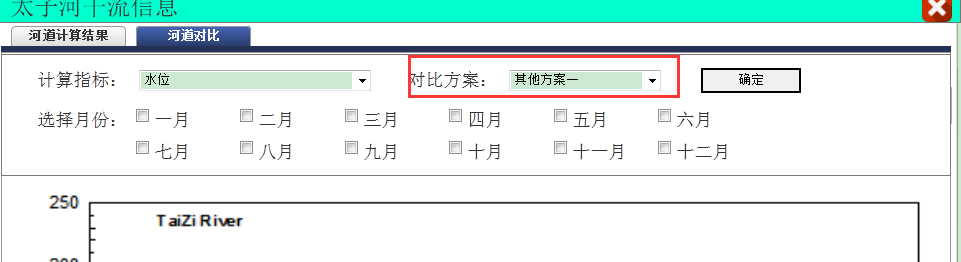
}

### 河道对比

1. 查询当前方案对比方案列表[【参考接口4 】](#_根据方案号、计算指标、时间段，查询对比方案列表)

**参数**：方案ID，河道ID

**返回结果**：能够进行对比的方案列表



返回结构同断面对比获取的对比方案列表

1. 查询同一河流，不同计算指标数据

**参数**：当前方案ID、对比方案ID，河道ID，~~月份数组（用逗号隔开，eg:选择了一，二，三月份，传给后台参数：1,2,3）,~~计算指标ID

**返回结果**：返回两个两个方案，相同月份选择的计算指标数据。

**数据结构如下**：/

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList"**: [

//1月份，当前方案，对比方案数据

{

**"year"**:**"2016"**,

**"month": 1,**

**"label"**:**"1月"**,

**"xField"**:**"distance"**,

**"yField"**:**"flow"**, //不同计算指标，yField不同，与下面的nodelist相关

**"xFieldName"**:**"距离（m）"**,

**"yFieldName"**:**"流量（m³/s）"**,

**"nodeList":[**

{//当前方案1月份数据

**"type"**:**"LineChart"**,

**"schemeName"**:**"所属方案名称"**,

**"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,

**"sectionName"**:**"河道名称"**,

**"sectionCode"**:**"河道编码"**,

**"color"**:**"0x8F8FD2"**,

**"nodeList"**:

[

{

**"distance"**: **"0"**,

**"flow"**: 30

},

{

**"distance"**: **"10"**,

**"flow"**: 40

}…

]

}

,{ //对比方案1月份数据

**"type"**:**"LineChart"**,

**"schemeName"**:**"所属方案名称"**,

**"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,

**"sectionName"**:**"河道名称"**,

**"sectionCode"**:**"河道编码"**,

**"color"**:**"0x8F8FD2"**,

**"nodeList"**:

[

{

**"distance"**: **"0"**,

**"flow"**: 30

},

{

**"distance"**: **"10"**,

**"flow"**: 40

}…

]

}

}

，{//2月份，当前方案、对比方案数据

**"year"**:**"2016"**,

**"month": 2,**

**"label"**:**"2月"**,

**"xField"**:**"distance"**,

**"yField"**:**"flow"**, //不同计算指标，yField不同，与下面的nodelist相关

**"xFieldName"**:**"距离（m）"**,

**"yFieldName"**:**"流量（m³/s）"**,

**"nodeList":[**

{ //当前方案2月份数据

**"type"**:**"LineChart"**,

**"schemeName"**:**"所属方案名称"**,

**"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,

**"sectionName"**:**"河道名称"**,

**"sectionCode"**:**"河道编码"**,

**"color"**:**"0x8F8FD2"**,

**"nodeList"**:

[

{

**"distance"**: **"0"**,

**"flow"**: 30

},

{

**"distance"**: **"10"**,

**"flow"**: 40

}…

]

}

}

, { //对比方案2月份数据

**"type"**:**"LineChart"**,

**"schemeName"**:**"所属方案名称"**,

**"schemeCode"**:**"所属方案编码"**,

**"sectionName"**:**"河道名称"**,

**"sectionCode"**:**"河道编码"**,

**"color"**:**"0x8F8FD2"**,

**"nodeList"**:

[

{

**"distance"**: **"0"**,

**"flow"**: 30

},

{

**"distance"**: **"10"**,

**"flow"**: 40

}…

]

}

}

]

}

}

1. 污染物浓度地图对比。根据当前方案，选择的对比方案，查询河道对应的污染物浓度数据，返回的数据为模型计算时段内全部数据。

参数：当前方案ID，对比方案ID，河道ID

返回结果：河道在两个方案内，全部时段内污染物浓度数据。

返回结构，与2相同，只是返回模型计算的所有时间污染物浓度数据

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList": [**

**{**

**"month":"1",//计算月份。Eg:1 ：一月，2：二月…**

**"nodeList":**

**[**

**//当前河道信息**

**{**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"nodeList" : [**

**//河道断面列表 ,两个方案断面列表，对应断面是编码相同**

**{**

**“sectionCode”:”f0391”,//断面编码 “density”:0.5,//污染物浓度**

**“color”:0xFF3213//污染物对应颜色**

**}，**

**{**

**“sectionCode”:”f5566”,//断面编码 “density”:0.1,//污染物浓度**

**“color”:0x333213//污染物对应颜色**

**}…**

**]**

**},**

**//对比河道信息**

**{**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"nodeList" : [**

**//河道断面列表**

**{**

**“sectionCode”:” f0391”,//断面编码 “density”:0.1,//污染物浓度**

**“color”:0xAF3213//污染物对应颜色**

**}，**

**{**

**“sectionCode”:” f5566”,//断面编码 “density”:0.1,//污染物浓度**

**“color”:0x333213//污染物对应颜色**

**}…**

**]**

**}**

**]**

**},**

**//二月份**

**{**

**"month":"2",//计算月份。Eg:1 ：一月，2：二月…**

**"nodeList":**

**[**

**//当前河道信息**

**{**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"nodeList" : [**

**//河道断面列表 ,两个方案断面列表，对应断面是编码相同**

**{**

**“sectionCode”:”f0391”,//断面编码 “density”:0.5,//污染物浓度**

**“color”:0xFF3213//污染物对应颜色**

**}，**

**{**

**“sectionCode”:”f5566”,//断面编码 “density”:0.1,//污染物浓度**

**“color”:0x333213//污染物对应颜色**

**}…**

**]**

**},**

**//对比河道信息**

**{**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"nodeList" : [**

**//河道断面列表**

**{**

**“sectionCode”:” f0391”,//断面编码 “density”:0.1,//污染物浓度**

**“color”:0xAF3213//污染物对应颜色**

**}，**

**{**

**“sectionCode”:” f5566”,//断面编码 “density”:0.1,//污染物浓度**

**“color”:0x333213//污染物对应颜色**

**}…**

**]**

**}**

**]**

**}**

**]**

**//和targetList平级，对应污染物浓度，颜色图例数据**

**，legends:[**

**{**

**color:0xF23012,**

**label:”0-0.3”**

**}**

**, {**

**color:0xF0845F,**

**label:”0.3-0.6”**

**}**

**, {**

**color:0xA2F012,**

**label:”0.6-0.0.8”**

**}**

**, {**

**color:0x02FF93,**

**label:”0.6-1.3”**

**} ]**

**}**

**}**

**说明：这里的图例颜色和分级，只做示意，不是污染物浓度分段的最终使用的分级和颜色。**

## 补充：

### 断面污染物浓度计算结果查询

方法名: waterDMDensitySource

参数: 方案Id：planId --73476806f527419686g18gbca8485689

断面Id: dmId --D7846385FE48474D8576CE1C940C10BF

开始时间：start

结束时间：end

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList": [**

**//断面氨氮数据，包括计算数据和监测数据**

**{**

**"pollutionType":"NH3-N",//断面氨氮数据**

**"nodeList":**

**[**

**//计算结果浓度**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"断面名称",**

**"sectionCode":"断面编码",**

**"year":"2016",**

**"label":"NH3-N计算浓度",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"time",**

**"yField":"density",**

**"xFieldName":"时间",**

**"yFieldName":"浓度(mg/l)",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"time": "2016-05-01 00:00",**

**"density": 60**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-02 00:00",**

**"density": 70**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-03 00:00",**

**"density": 55**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-04 00:00",**

**"density": 60**

**}**

**]**

**}**

**//监测结果浓度**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"断面名称",**

**"sectionCode":"断面编码",**

**"year":"2016",**

**"label":"NH3-N监测浓度",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"time",**

**"yField":"density",**

**"xFieldName":"时间",**

**"yFieldName":"浓度(mg/l)",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"time": "2016-05-01 00:00",**

**"density": 60**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-02 00:00",**

**"density": 70**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-03 00:00",**

**"density": 55**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-04 00:00",**

**"density": 60**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

**//断面cod数据，包括计算数据和监测数据**

**{**

**"pollutionType":"COD",//断面COD数据**

**"nodeList":**

**[**

**//计算浓度**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"断面名称",**

**"sectionCode":"断面编码",**

**"year":"2016",**

**"label":"COD计算浓度",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"time",**

**"yField":"density",**

**"xFieldName":"时间",**

**"yFieldName":"浓度(mg/l)",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"time": "2016-05-01 00:00",**

**"density": 60**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-02 00:00",**

**"density": 70**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-03 00:00",**

**"density": 55**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-04 00:00",**

**"density": 60**

**}**

**]**

**}**

**//监测浓度**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"断面名称",**

**"sectionCode":"断面编码",**

**"year":"2016",**

**"label":"COD监测浓度",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"time",**

**"yField":"density",**

**"xFieldName":"时间",**

**"yFieldName":"浓度(mg/l)",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"time": "2016-05-01 00:00",**

**"density": 60**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-02 00:00",**

**"density": 70**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-03 00:00",**

**"density": 55**

**},**

**{**

**"time": "2016-05-04 00:00",**

**"density": 60**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

### 河道污染物浓度计算结果查询

方法名：waterHDDensitySource

参数：方案Id: planId --73476806f527419686g18gbca8485689

开始时间：start

结束时间：end

{

**"success"**: **true**,

**"attributes"**: {

**"targetList": [**

**//河道氨氮数据**

**{**

**"pollutionType":"NH3-N",**

**"result":**

**[**

**//12个月，每个月对应一个数据，绘制一条线**

**//一月数据**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"太子河河道",**

**"sectionCode":"太子河河道",**

**"year":"2016",**

**"label":"1996-01",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"distance",**

**"yField":"value",**

**"xFieldName":"距离",**

**‘最高浓度断面名称’**

**‘对应浓度值’**

**"yFieldName":"浓度(mg/l) ",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"distance": "0",**

**"value": “1”**

**“obj\_id” \\断面id**

**“super\_obj\_id”**

**“空间数据id”**

**“colo\_value”**

**}**

**]**

**},**

**//二月数据**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"太子河河道",**

**"sectionCode":"太子河河道",**

**"year":"2016",**

**"label":"1996-02",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"distance",**

**"yField":"value",**

**"xFieldName":"距离",**

**"yFieldName":"浓度(mg/l)",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"distance": "0",**

**"value": “1”**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

**//河道cod数据**

**{**

**"pollutionType":"COD",**

**"result":**

**[**

**//12个月，每个月对应一个数据，绘制一条线**

**//一月数据**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"太子河河道",**

**"sectionCode":"太子河河道",**

**"year":"2016",**

**"label":"1996-01",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"distance",**

**"yField":"value",**

**"xFieldName":"距离",**

**"yFieldName":"浓度(mg/l)",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"distance": "0",**

**"value": “1”**

**}**

**]**

**},**

**//二月数据**

**{**

**"type":"LineChart",**

**"schemeName":"所属方案名称",**

**"schemeCode":"所属方案编码",**

**"sectionName":"太子河河道",**

**"sectionCode":"太子河河道",**

**"year":"2016",**

**"label":"1996-02",**

**"color":"0x8F8FD2",**

**"xField":"distance",**

**"yField":"value",**

**"xFieldName":"距离",**

**"yFieldName":"浓度(mg/l)",**

**"nodeList":**

**[**

**{**

**"distance": "0",**

**"value": “1”**

**}**

**]**

**}**

**]**

**//和targetList平级，对应污染物浓度，颜色图例数据**

**，legends:[**

**{**

**color:0xF23012,**

**label:”0-0.3”**

**}**

**, {**

**color:0xF0845F,**

**label:”0.3-0.6”**

**}**

**, {**

**color:0xA2F012,**

**label:”0.6-0.0.8”**

**}**

**, {**

**color:0x02FF93,**

**label:”0.6-1.3”**

**} ]**

**}**