计件报工接口文档

# 文档更新记录

|  |  |
| --- | --- |
| **版本日期** | **更新内容** |
| 20210506 | 接口规范  1用户登录  2根据人员ID获取姓名  3根据工序二维码内容获取工序和产品信息  4新增保存计件报工  5修改保存计件报工  6查询计件报工记录  7查询一行报工记录 |
|  |  |
|  |  |

目录

[文档更新记录 1](#_Toc13106)

[文档正文 3](#_Toc11994)

[接口规范 3](#_Toc10172)

[1用户登录 3](#_Toc26996)

[接口URL： 3](#_Toc3937)

[请求参数： 3](#_Toc19404)

[返回结果： 4](#_Toc32169)

[接口示例： 4](#_Toc7591)

[2根据人员ID获取姓名 5](#_Toc7196)

[接口URL： 5](#_Toc18404)

[请求参数： 5](#_Toc18377)

[返回结果： 5](#_Toc5203)

[接口示例： 5](#_Toc2104)

[3根据工序二维码内容获取工序和产品信息 6](#_Toc9585)

[接口URL： 6](#_Toc4796)

[请求参数： 7](#_Toc11493)

[返回结果： 7](#_Toc25982)

[接口示例： 8](#_Toc24295)

[4新增保存计件报工 8](#_Toc8122)

[接口URL： 8](#_Toc20999)

[请求参数： 8](#_Toc10498)

[返回结果： 9](#_Toc13792)

[接口示例： 9](#_Toc1925)

[5修改保存计件报工 9](#_Toc24772)

[接口URL： 9](#_Toc1456)

[请求参数： 9](#_Toc29538)

[返回结果： 10](#_Toc2460)

[接口示例： 10](#_Toc2797)

[6查询计件报工记录 10](#_Toc21800)

[接口URL： 10](#_Toc32096)

[请求参数： 11](#_Toc23474)

[返回结果： 11](#_Toc14524)

[接口示例： 12](#_Toc716)

[7查询一行报工记录 13](#_Toc25987)

[接口URL： 13](#_Toc3422)

[请求参数： 13](#_Toc11704)

[返回结果： 13](#_Toc11542)

[接口示例： 14](#_Toc21802)

# 文档正文

# 接口规范

所有请求采用POST。

除了1用户登录接口外，其他接口需要在header中传token参数。

**请求参数规范：**

action=表示方法名

**返回结构规范：**

{

"code": "0",

"message": "ok",

"data": ""

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| code | string | 是 | 状态码：0 表示成功，111表示未登录，  其他值看具体接口定义 |
| message | string | 是 | 消息内容 |
| data | object | 是 | 返回的数据，具体类型看接口中定义 |

# 1用户登录

## 接口URL：

/Controller/Login.ashx

## 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| loginCode | string | 是 | 登录账号 |
| password | string | 是 | 密码 |

## 返回结果：

{

"code": "0",

"message": "ok",

"data": {

"token": "af3a48341e5b46eeb017a8371cf8e7db",

"user\_id": 1,

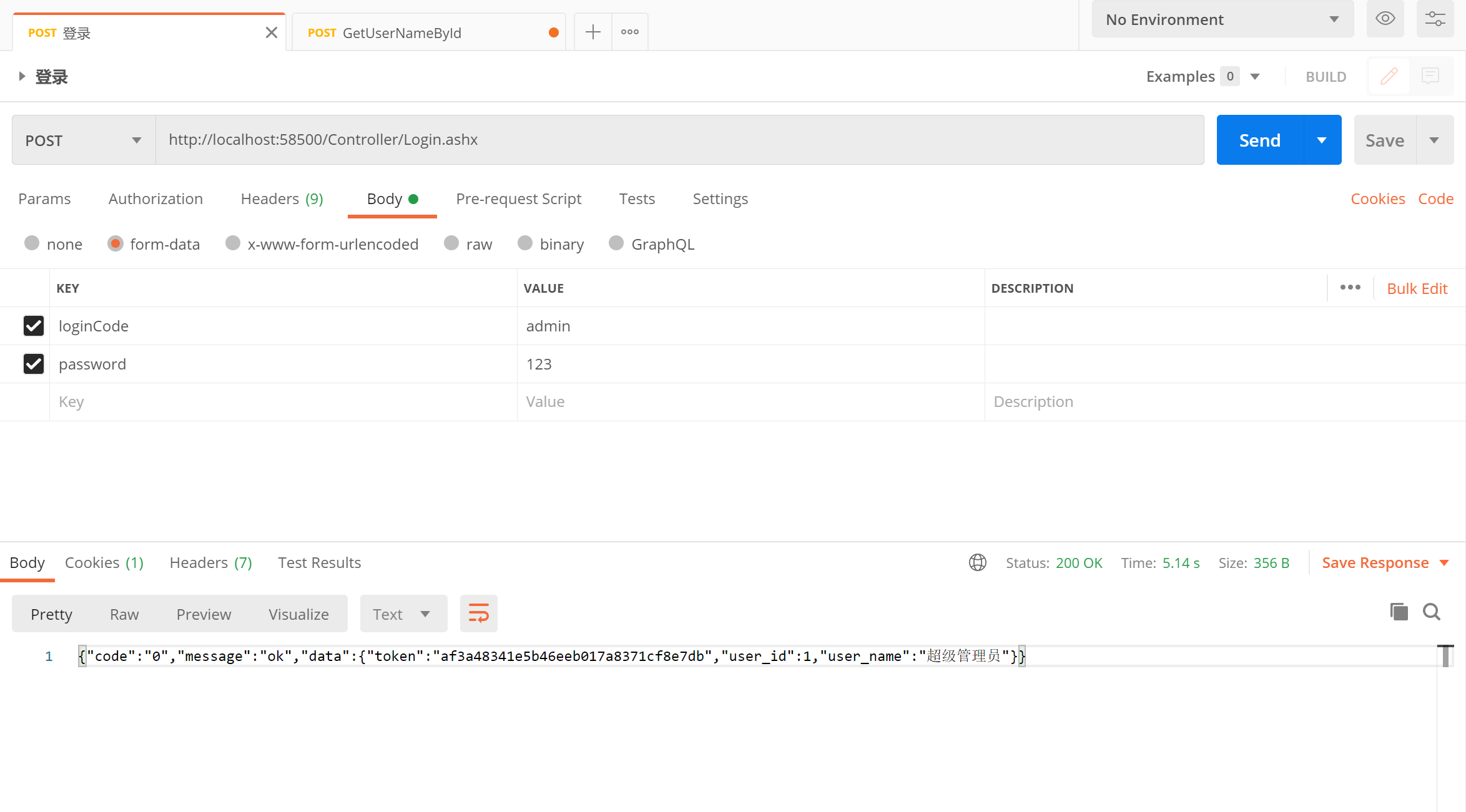
"user\_name": "超级管理员"

}

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| token | string | 是 | Token，本次登录获取的会话令牌 |
| user\_id | string | 是 | 用户id |
| user\_name | string | 是 | 用户姓名 |

## 接口示例：



# 2根据人员ID获取姓名

## 接口URL：

/Controller/WorkNote.ashx?action=GetUserNameById

注意这里的action参数

## 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| userId | string | 是 | 人员id |

## 返回结果：

{

"code": "0",

"message": "ok",

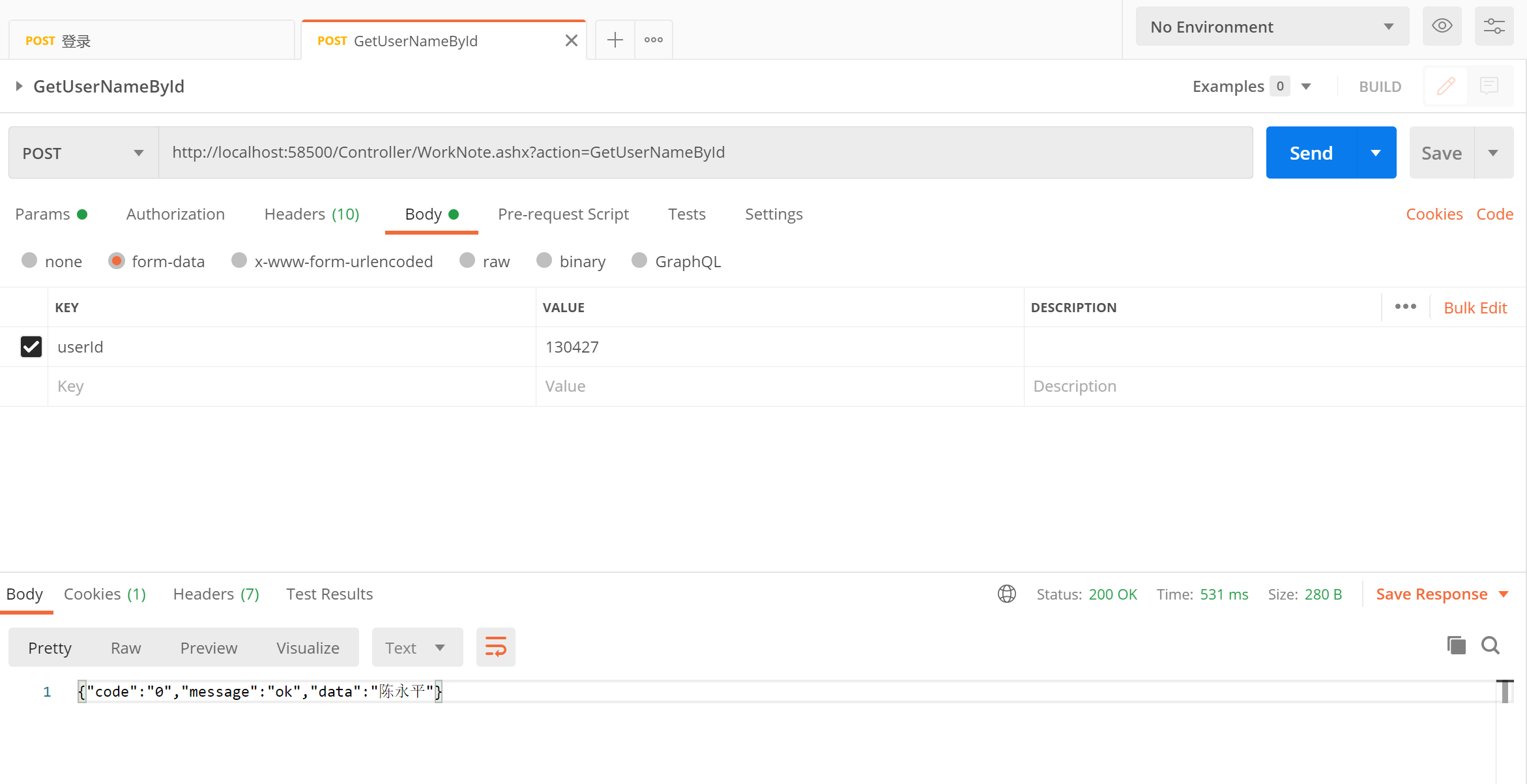
"data": "陈永平"

}

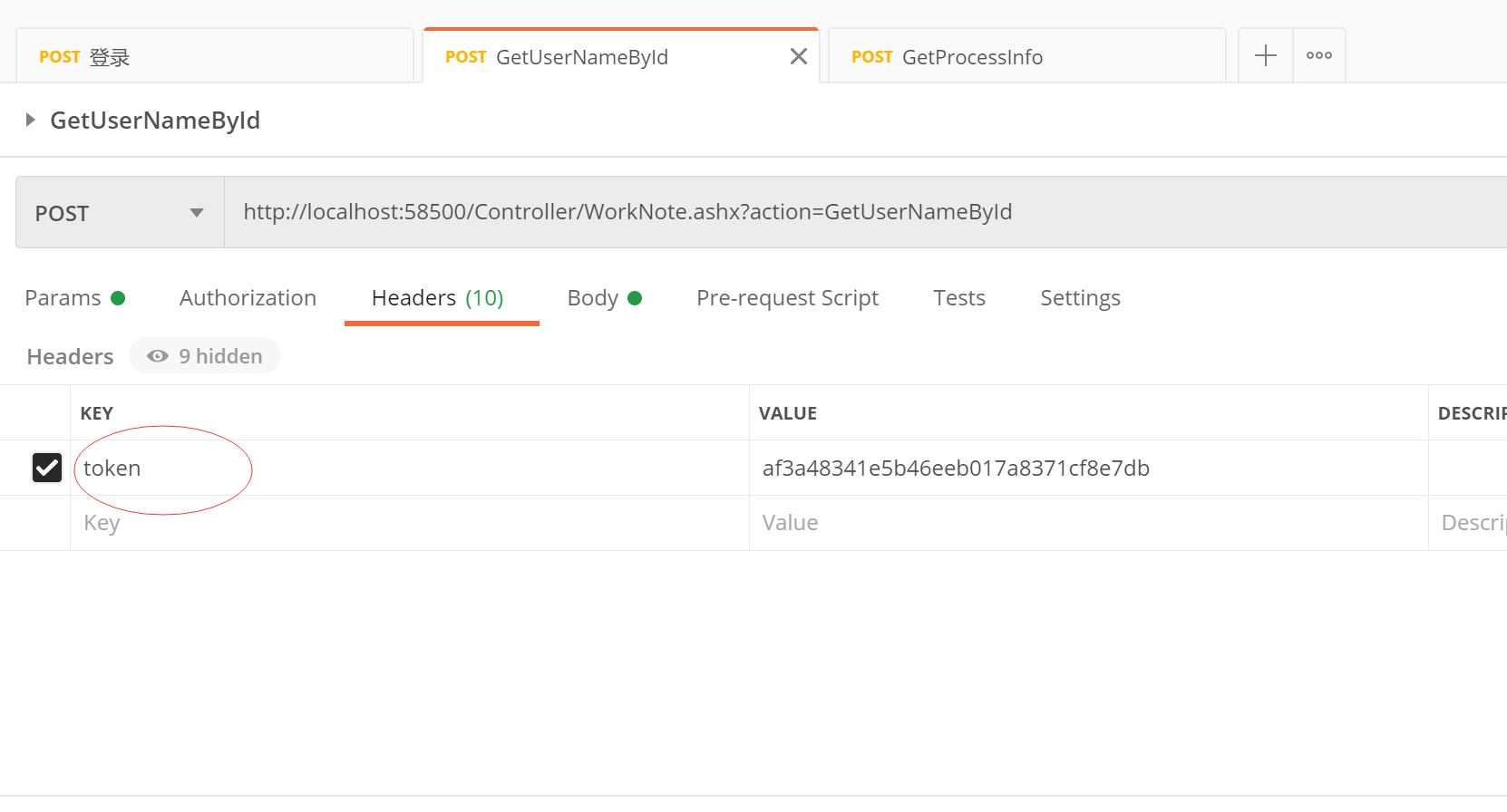
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| data | string | 是 | 人员姓名 |

## 接口示例：

Body-form-data参数：



Headers参数：token



# 3根据工序二维码内容获取工序和产品信息

## 接口URL：

/Controller/WorkNote.ashx?action=GetProcessInfo

## 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| json | string | 是 | 二维码内容 |

## 返回结果：

{

"code": "0",

"message": "ok",

"data": {

"make\_id": "WD20190065",

"ke\_bie": "成型课",

"product\_id": "6MW6462-2058-SC",

"process\_id": "53",

"process\_no": "1",

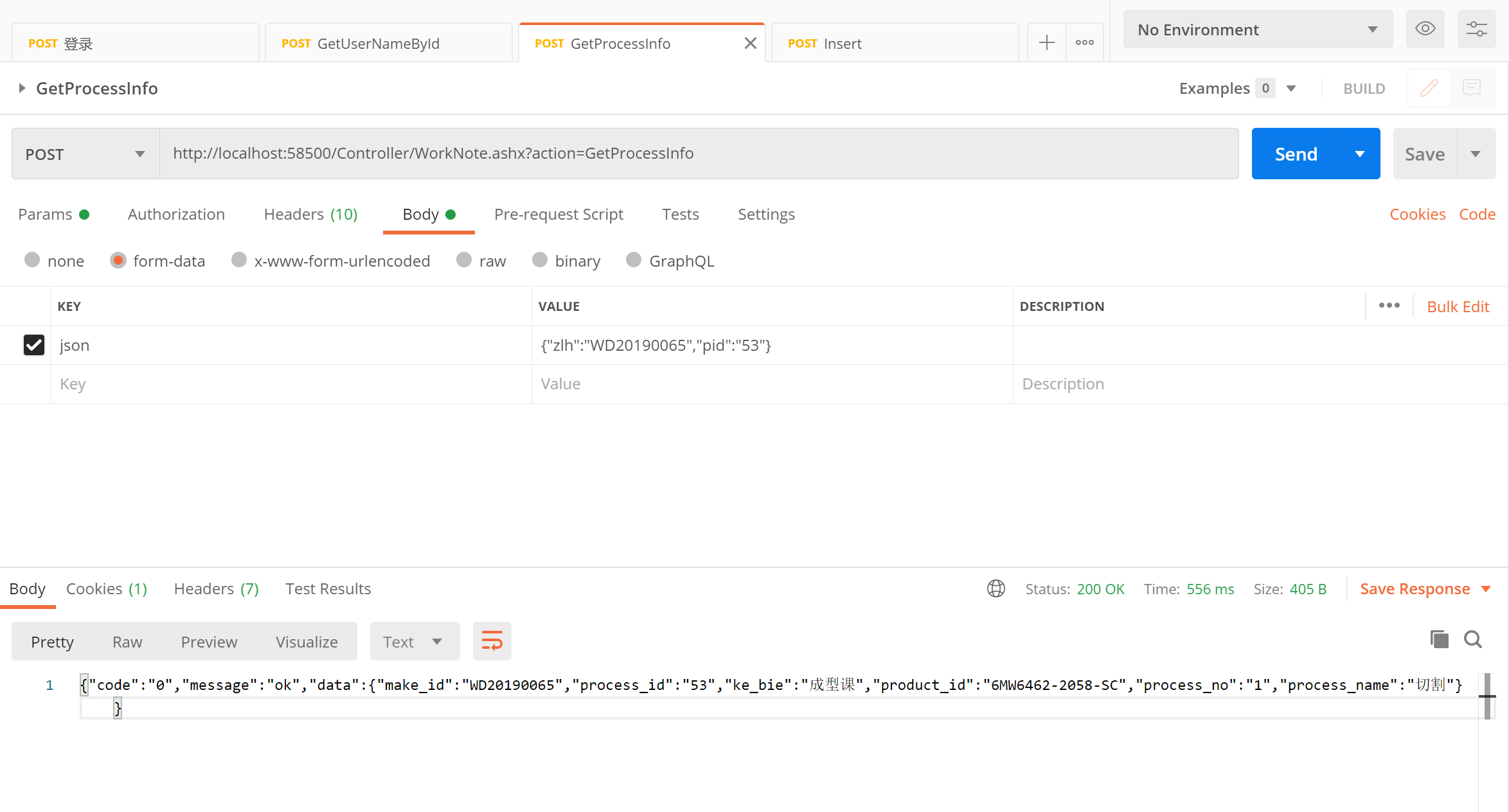
"process\_name": "切割"

}

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| make\_id | string | 是 | 制造令id |
| ke\_bie | string | 是 | 课别 |
| product\_id | string | 是 | 产品id（产品编号） |
| process\_id | string | 是 | 工序id，多个时用英文逗号分隔 |
| process\_no | string | 是 | 工序编号，多个时用英文逗号分隔 |
| process\_name | string | 是 | 工序名称，多个时用英文逗号分隔 |

## 接口示例：



# 4新增保存计件报工

## 接口URL：

/Controller/WorkNote.ashx?action=Insert

## 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| work\_date | string | 是 | 报工日期，格式：yyyy-MM-dd |
| user\_id | string | 是 | 人员id |
| user\_name | string | 是 | 人员姓名 |
| make\_id | string | 是 | 制造令id |
| process\_id | string | 是 | 工序id，多个时用英文逗号分隔 |
| quantity\_ok | int | 是 | 合格数量 |
| quantity\_bad | int | 是 | 次品数量 |
| remark | string | 否 | 备注 |

## 返回结果：

{

"code": "0",

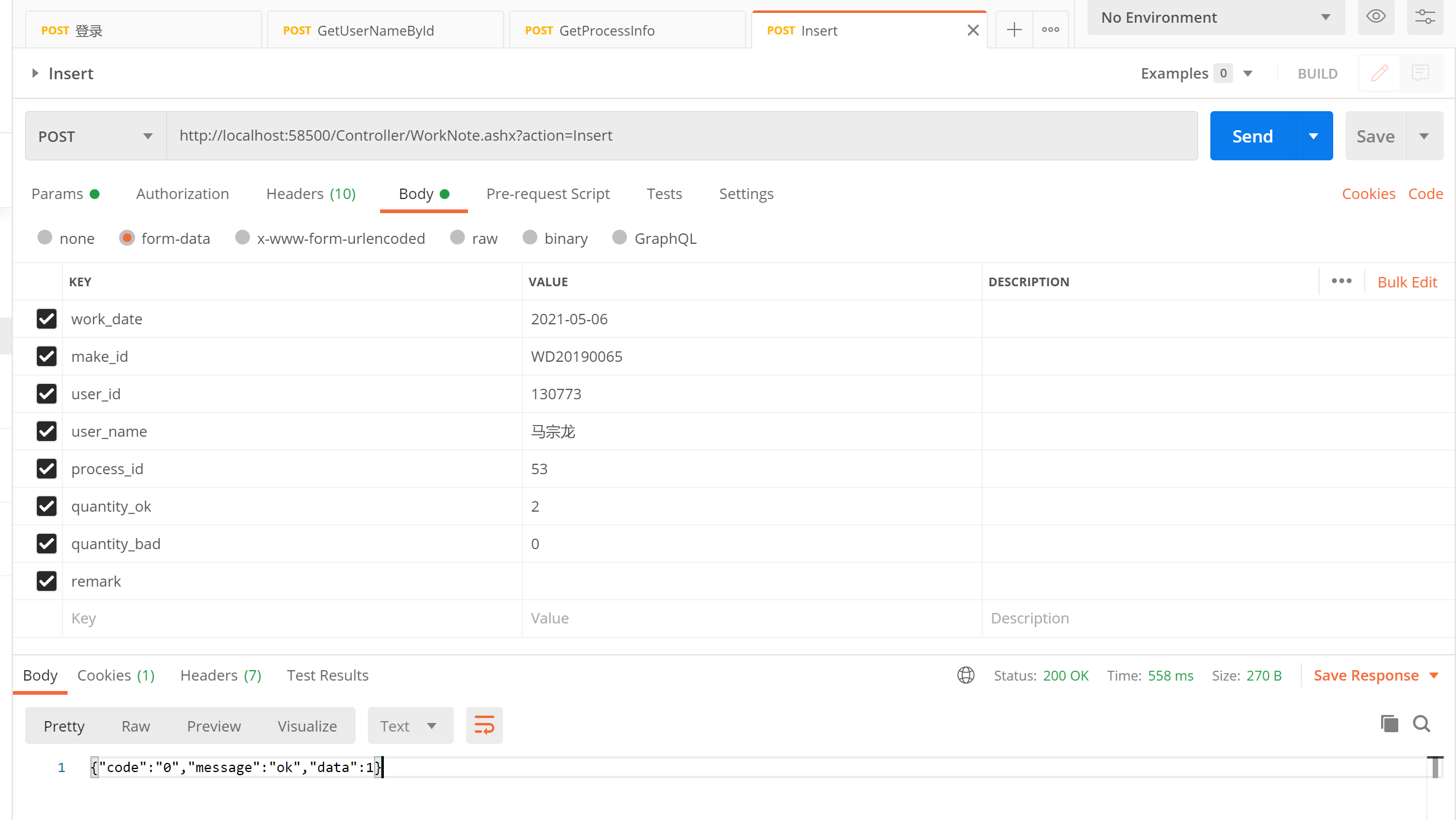
"message": "ok",

"data": ""

}

Data: 受影响行数

## 接口示例：



# 5修改保存计件报工

## 接口URL：

/Controller/WorkNote.ashx?action=Update

## 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| id | long | 是 | 记录id |
| work\_date | string | 是 | 报工日期，格式：yyyy-MM-dd |
| quantity\_ok | int | 是 | 合格数量 |
| quantity\_bad | int | 是 | 次品数量 |
| remark | string | 否 | 备注 |

## 返回结果：

{

"code": "0",

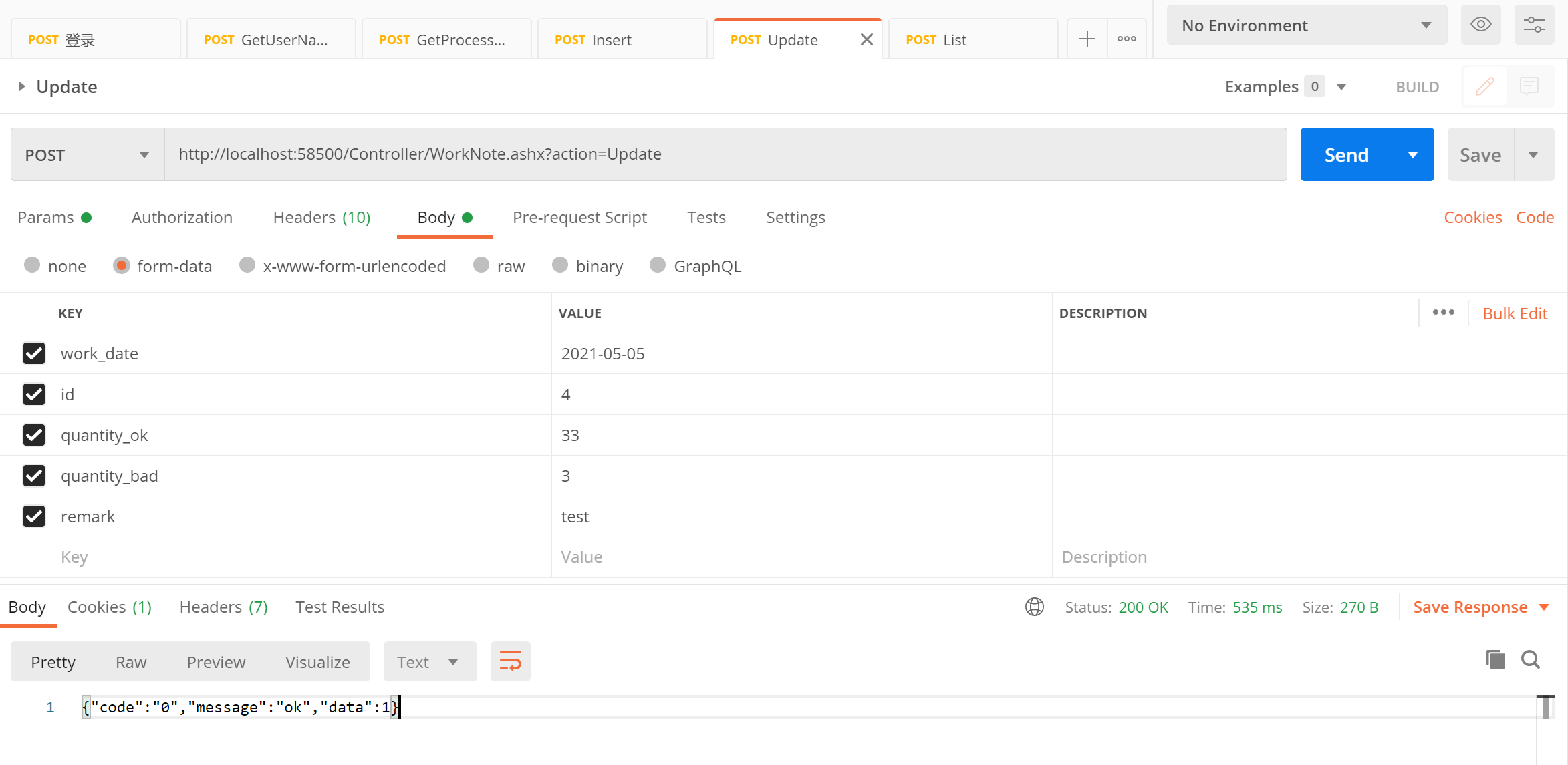
"message": "ok",

"data": ""

}

Data: 受影响行数

## 接口示例：



# 6查询计件报工记录

## 接口URL：

/Controller/WorkNote.ashx?action=List

## 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| work\_date | string | 是 | 报工日期，格式：yyyy-MM-dd |
| user\_id | string | 否 | 人员id |

## 返回结果：

{

"code": "0",

"message": "ok",

"data": [

{

"Id": 4,

"Make\_id": "WD20190065",

"Product\_id": "6MW6462-2058-SC",

"Process\_id": "53",

"Process\_no": "1",

"Process\_name": "切割",

"Ke\_bie": "成型课",

"User\_id": "130773",

"User\_name": "马宗龙",

"Quantity": 36,

"Quantity\_ok": 33,

"Quantity\_bad": 3,

"Price": 0.05,

"Fee": 0.1,

"Work\_date": "2021-05-05",

"Remark": "test",

"State": 1,

"Update\_time": "2021-05-06 23:11:46",

"Create\_user\_name": "超级管理员",

"Create\_time": "2021-05-06 22:52:48",

"Update\_user\_name": "超级管理员"

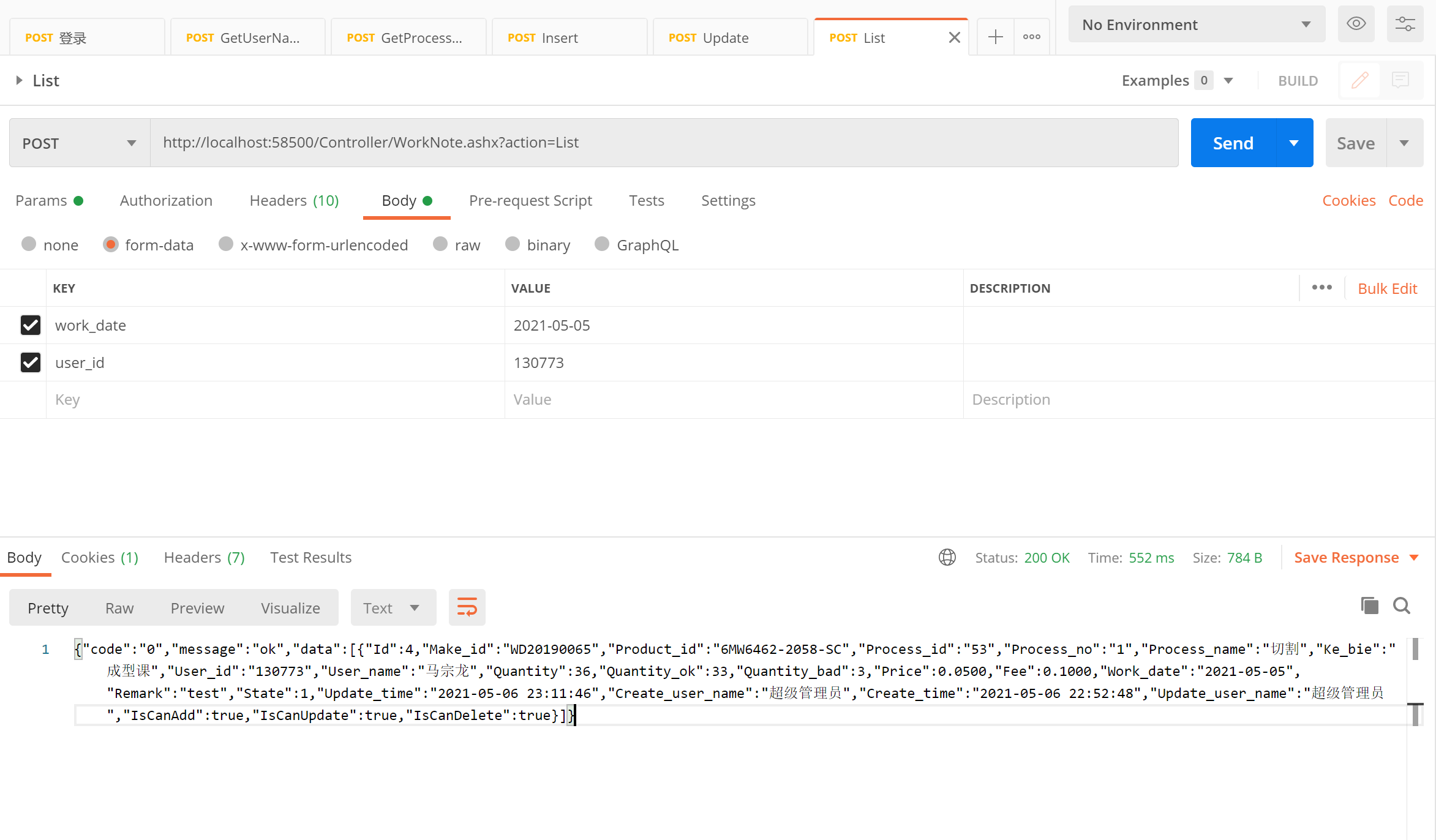
}

]

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| Id | string | 是 | id |
| Make\_id | string | 是 | 制造令id |
| Work\_date | string | 是 | 报工日期，格式：yyyy-MM-dd |
| Product\_id | string | 是 | 产品id（产品编号） |
| Process\_id | string | 是 | 工序id |
| Process\_no | string | 是 | 工序编号 |
| Process\_name | string | 是 | 工序名称 |
| Ke\_bie | string | 是 | 课别 |
| User\_id | string | 是 | 人员id |
| User\_name | string | 是 | 人员姓名 |
| Quantity\_ok | int | 是 | 合格数量 |
| Quantity\_bad | int | 是 | 次品数量 |
| Remark | string | 否 | 备注 |
| Price | Double | 否 | 单价￥ |
| Fee | Double | 否 | 金额￥ |
| State | Int | 否 | 状态：1待审核，0已审核，2审核不通过 |
| Update\_time | dateTime | 是 | 最后修改时间 |
| Update\_user\_name | string | 是 | 最后修改人 |
| Create\_time | dateTime | 是 | 创建时间 |
| Create\_user\_name | string | 是 | 创建人 |

## 接口示例：



# 7查询一行报工记录

## 接口URL：

/Controller/WorkNote.ashx?action=GetById

## 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| id | long | 是 | id |

## 返回结果：

{

"code": "0",

"message": "ok",

"data": {

"Id": 4,

"Make\_id": "WD20190065",

"Product\_id": "6MW6462-2058-SC",

"Process\_id": "53",

"Process\_no": "1",

"Process\_name": "切割",

"Ke\_bie": "成型课",

"User\_id": "130773",

"User\_name": "马宗龙",

"Quantity": 36,

"Quantity\_ok": 33,

"Quantity\_bad": 3,

"Price": 0.05,

"Fee": 0.1,

"Work\_date": "2021-05-05",

"Remark": "test",

"State": 1,

"Update\_time": "2021-05-06 23:11:46",

"Create\_user\_name": "超级管理员",

"Create\_time": "2021-05-06 22:52:48",

"Update\_user\_name": "超级管理员"

}

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **必选** | **说明** |
| Id | string | 是 | id |
| Make\_id | string | 是 | 制造令id |
| Work\_date | string | 是 | 报工日期，格式：yyyy-MM-dd |
| Product\_id | string | 是 | 产品id（产品编号） |
| Process\_id | string | 是 | 工序id |
| Process\_no | string | 是 | 工序编号 |
| Process\_name | string | 是 | 工序名称 |
| Ke\_bie | string | 是 | 课别 |
| User\_id | string | 是 | 人员id |
| User\_name | string | 是 | 人员姓名 |
| Quantity\_ok | int | 是 | 合格数量 |
| Quantity\_bad | int | 是 | 次品数量 |
| Remark | string | 否 | 备注 |
| Price | Double | 否 | 单价￥ |
| Fee | Double | 否 | 金额￥ |
| State | Int | 否 | 状态：1待审核，0已审核，2审核不通过 |
| Update\_time | dateTime | 是 | 最后修改时间 |
| Update\_user\_name | string | 是 | 最后修改人 |
| Create\_time | dateTime | 是 | 创建时间 |
| Create\_user\_name | string | 是 | 创建人 |

## 接口示例：

