

インターフェースドキュメント

1. AGV の管理

1.1 AGV リストクエリ

1.1.1 基本情報

リクエストパス:/AGVS

リクエスト方法:GET

インターフェースの説明: このインターフェースは AGV リストデータのクエリに使用されます

1.1.2 リクエストパラメータ

じゃない

1.1.3 応答データ

Parameter format: application/json

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
code	number	する必要があります	応答コード 1 は成功、0 は失敗を示します
msg	String	いらない	チップ情報
data	object[]	いらない	データが返還されました
- id	number	いらない	id
- name	String	いらない	AGV の名称
- createTime	String	いらない	作成時間

- updateTime	String	いらない	修正時間
--------------	--------	------	------

サンプル応答データ:

JSON

```
{
  "code": 1,
  "msg": "success",
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "1号",
      "createTime": "2025-09-01T23:06:29",
      "updateTime": "2025-09-01T23:06:29"
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "2号",
      "createTime": "2025-09-01T23:06:29",
      "updateTime": "2025-09-01T23:06:29"
    }
  ]
}
```

1. 2AGV を削除

1. 2. 1 基本情報

リクエストパス:/AGVS

リクエストメソッド:DELETE

インターフェース記述: このインターフェースは ID に基づいて AGV データを削除するため使用されます

1.2.2 リクエストパラメータ

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
id	number	する必要があります	AGV ID

サンプルリクエストパラメータ:

/AGVS?id=1

/AGVS?id=2

1.2.3 応答データ

Parameter format: application/json

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
code	number	する必要があります	応答コード:成功は 1、失敗は 0
msg	String	いらない	チップ情報
data	Object	いらない	データが返還されました

サンプル応答データ:

```
JSON
{
  "code":1,
```

```
"msg": "success",  
"data": null  
}
```

1. 3AGV の追加

1. 3. 1 基本情報

リクエストパス:/AGVS

リクエスト方法:POST

インターフェースの説明: このインターフェースは AGV データの追加に使用されます

1. 3. 2 リクエストパラメータ

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
name	String	する必要があります	AGV の名称

Parameter format: application/json

サンプルリクエストパラメータ:

```
JSON  
{  
    "name": "3 号"  
}
```

1. 3. 3 応答データ

Parameter format: application/json

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
code	number	する必要があります	応答コード:成功は 1、失敗は 0
msg	String	いらない	チップ情報
data	Object	いらない	データが返還されました

サンプル応答データ:

```
JSON
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

1.4 IDによるクエリ

1.4.1 基本情報

リクエストパス:/AGVS

リクエスト方法:GET

インターフェースの説明:この API は ID に基づいて AGV データを照会するために使われます

1.4.2 リクエストパラメータ

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
--------	----	--------	----

id	number	する必要があります	AGV ID
----	--------	-----------	--------

サンプルリクエストパラメータ:

/AGVS/1

/AGVS/2

1. 4. 3 応答データ

Parameter format: application/json

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
code	number	する必要があります	応答コード 1 は成功、0 は失敗を示します
msg	String	いらない	チップ情報
data	object[]	いらない	データが返還されました
- id	number	いらない	身分証明書
- name	String	いらない	AGV の名称
- createTime	String	いらない	作成時間
- updateTime	String	いらない	修正時間

サンプル応答データ:

```
JSON
{
  "code": 1,
  "msg": "success",
  "data": {
```

```

    "id": 1,
    "name": "1号",
    "createTime": "2025-09-01T23:06:29",
    "updateTime": "2025-09-01T23:06:29"
}
}

```

1. 5AGV の改造

1. 5. 1 基本情報

リクエストパス:/AGVS

リクエストメソッド:PUT

インターフェースの説明: このインターフェースは AGV データの修正に使用されます

1. 5. 2 リクエストパラメータ

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
id	number	する必要があります	AGV ID
name	String	する必要があります	AGV の名称

Parameter format: application/json

サンプルリクエストパラメータ:

```
JSON
```

```
{
```

```
"id": "1"  
"name": "3 号"  
}
```

1.5.3 応答データ

Parameter format: application/json

パラメータの説明:

パラメータ名	種類	必要かどうか	所見
code	number	する必要があります	応答コード: 成功は 1、失敗は 0
msg	String	いらない	チップ情報
data	Object	いらない	データが返還されました

サンプル応答データ:

```
JSON  
{  
    "code":1,  
    "msg":"success",  
    "data":null  
}
```