Table of Contents

Paths	1
添加批次	1
除批次	2
取批次信息	2
取批次列表	3
修改批次	4
添加 物 物	5
除 物 物	6
取 物	7
修改 物	8
添加 个	9
除植株	10
取植株	11
取植株	12
修改植株	13
依据生 季&品 取田 号列表	13
依据生 季 取田 号列表	. 14
依据品 取田 号列表	15
依据品 取田 号列表	. 16
添加 片	17
除 片	18
取 片	19
取 片	20
取 片列表	21
修改 片	21
添加 植区	22
除 植区	24
取 植区 信息	24
取 植区 列表	25
修改 植区	26
取生 季列表	27
取大田所 批次 告	28
取 田所 批次 告	28
添加 接	29
·····································	
取 接	
修改 接	
批次 片SQS消息 列服 求	
取品 列表	33

Paths

添加批次

POST /batch/addBatch

Description

添加批次

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	date optional	日期	string(date-time)
Query	fieldId optional	田 号id	integer(int32)
Query	prodSeasonId optional	生 季id	integer(int32)
Query	varietyId optional	品 id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 拍 批次接口

除批次

POST /batch/deleteBatch

Description

除批次

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ок	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 拍 批次接口

取批次信息

POST /batch/getBatchInfoById

Description

依据批次id 取批次信息

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper«Ba
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 拍 批次接口

取批次列表

POST /batch/getBatchListBySFV

Description

依据生 季&田 号&品 取批次列表

Туре	Name	Description	Schema
Query	fieldId optional	田 号id	integer(int32)
Query	prodSeasonId optional	生 季id	integer(int32)

Type	Name	Description	Schema
Query	varietyId optional	品 id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper«Li st«Batch»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 拍 批次接口

修改批次

POST /batch/updateBatch

Description

修改批次

Туре	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)
Query	batchParams optional	批次参数	string

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 拍 批次接口

添加物

POST /detectMarker/addDetectMarker

Description

添加 物

Туре	Name	Description	Schema
Query	btmRightX optional	右下角x坐 (pix)	integer(int32)
Query	btmRightY optional	右下角y坐 (pix)	integer(int32)
Query	confidence optional	置信度	number(double)
Query	latitude optional	度	number(double)
Query	longitude optional	度	number(double)

Туре	Name	Description	Schema
Query	picId optional	片id	integer(int32)
Query	topLeftX optional	左上角x坐 (pix)	integer(int32)
Query	topLeftY optional	左上角y坐 (pix)	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

物 接口

除物

POST /detectMarker/deleteDetectMarker

Description

除物

Type	Name	Description	Schema
Query	detectMarker Id optional	物 id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

物 接口

取 物

POST /detectMarker/getDetectMarkerListByPicId

Description

依据 片id 物 列表

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	picId optional	片id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Li st«DetectMarker»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content

HTTP Code	Description	Schema
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

• application/json

Produces

• /

Tags

• 物 接口

修改 物

POST /detectMarker/updateDetectMarker

Description

修改 物

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	detectMarker Id optional	物 id	integer(int32)
Query	detectMarker Params optional	物参数	string

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

• application/json

Produces

• /

Tags

• 物 接口

添加 个

POST /detectRect/addDetectRect

Description

添加

Туре	Name	Description	Schema
Query	blockId optional	植区 id	integer(int32)
Query	btmRightX optional	右下角x坐 (pix)	integer(int32)
Query	btmRightY optional	右下角y坐 (pix)	integer(int32)
Query	confidence optional	置信度	number(double)
Query	growthStage optional	生段	string
Query	latitude optional	度	number(double)
Query	longitude optional	度	number(double)
Query	picId optional	片id	integer(int32)
Query	topLeftX optional	左上角x坐 (pix)	integer(int32)
Query	topLeftY optional	左上角y坐 (pix)	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 植株 接口

除植株

POST /detectRect/deleteDetectRect

Description

除植株

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	detectRectId optional	植株 id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content

HTTP Code	Description	Schema
404	Not Found	No Content

• application/json

Produces

• /

Tags

• 植株 接口

取植株

POST /detectRect/getDetectRectListByBlockId

Description

依据 植区 id 植株 列表

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	blockId optional	植区 id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Li st«DetectRect»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 植株 接口

取植株

POST /detectRect/getDetectRectListByPicId

Description

依据 片id 植株 列表

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	picId optional	片id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper«Li st«DetectRect»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 植株 接口

修改植株

POST /detectRect/updateDetectRect

Description

修改植株

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	detectRectId optional	植株 id	integer(int32)
Query	detectRectPar ams optional	植株参数	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ок	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 植株 接口

依据生 季&品 取田 号列表

POST /field/getFieldListBySV

Description

取田 号列表

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	prodSeasonC ode optional	生 季 号	string
Query	varietyCode optional	品 号	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper«Li st«Field»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 田 号(地)接口

依据生 季 取田 号列表

POST /field/getFieldListBySeason

Description

取田 号列表

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	prodSeasonC ode optional	生 季 号	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Li st«Field»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 田 号(地)接口

依据品 取田 号列表

POST /field/getFieldListByVariety

Description

取田 号列表

Туре	Name	Description	Schema
Query	varietyCode optional	品号	string

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Li st«Field»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 田 号(地)接口

依据品 取田 号列表

POST /field/getSingleFieldInfo

Description

取田 号列表

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	fieldCode optional	田号	string

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Fi
201	Created	No Content

HTTP Code	Description	Schema
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

• application/json

Produces

• /

Tags

• 田 号(地)接口

添加片

POST /picture/addPictures

Description

添加片

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)
Query	date optional	批次日期	string(date-time)
Query	fieldId optional	田 号id	integer(int32)
Query	picNameList optional	片名称列表	string
Query	prodSeasonId optional	生 季id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Li st«Map«string,stri ng»»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

• application/json

Produces

• /

Tags

• 片接口

除片

POST /picture/deletePicture

Description

除片

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	picId optional	片id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content

HTTP Code	Description	Schema
404	Not Found	No Content

• application/json

Produces

• /

Tags

• 片接口

取片

POST /picture/getPictureByBatchandBlock

Description

依据批次id和 植区 id 取 片

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)
Query	plantBlockId optional	植区 id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Pi cture»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

application/json

Produces

• /

Tags

• 片接口

取片

POST /picture/getPictureById

Description

依据 片id 取 片

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	pictureId optional	片id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Pi cture»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 片接口

取 片列表

POST /picture/getPictureListByBatch

Description

依据批次id 取 片列表

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Li st«Picture»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 片接口

修改 片

POST /picture/updatePicture

Description

修改 片

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	picId optional	片id	integer(int32)
Query	picParams optional	片参数	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ок	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 片接口

添加 植区

POST /plantBlock/addPlantBlock

Description

添加 植区

Туре	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	string
Query	coordinatePa rams optional	四角 度坐	string
Query	emergenceNu m optional	出苗数	integer(int32)
Query	emergenceRa te optional	出苗率	number(double)
Query	latitude optional	中心点 度	number(double)
Query	longitude optional	中心点 度	number(double)
Query	picId optional	片id	integer(int32)
Query	seedNum optional	播数	integer(int32)
Query	varietyId optional	品 id	string

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 植区 接口

除 植区

POST /plantBlock/deletePlantBlock

Description

除 植区

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	plantBlockId optional	植区 id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 植区 接口

取 植区 信息

POST /plantBlock/getPlantBlockInfoById

Description

依据 植区 id 取 植区 信息

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	plantBlockId optional	植区 id	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Pl antBlock»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 植区 接口

取 植区 列表

POST /plantBlock/getPlantBlockListByBatch

Description

依据批次id 取 植区 列表

Туре	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper«Li st«PlantBlock»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 植区 接口

修改 植区

POST /plantBlock/updatePlantBlock

Description

修改 植区

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	plantBlockId optional	植区 id	integer(int32)
Query	plantBlockPa rams optional	植区参数	string

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper

HTTP Code	Description	Schema
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

application/json

Produces

. /

Tags

• 植区 接口

取生 季列表

POST /prodSeason/getSeasonList

Description

取全部生 季 号

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	< string > array
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 生 季接口

取大田所 批次 告

POST /report/getProdFieldDetectReportByBatch

Description

依据批次id 取大田所 批次 告

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper«De tectReport«Picture »»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 告接口

取 田所 批次 告

POST /report/getTestFieldDetectReportByBatch

Description

依据批次id 取 田所 批次 告

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper«De tectReport«PlantBl ock»»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 告接口

添加 接

POST /splicingImage/addSplicingImage

Description

添加 接

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	altitude optional	高度	number(double)
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)
Query	coordinatePa rams optional	四角 度坐	string
Query	height optional	片高度(pix)	integer(int32)
Query	latitude optional	度	number(double)
Query	longitude optional	度	number(double)
Query	splicingImage Key optional	片key	string
Query	splicingImage Name optional	片名称	string
Query	splicingImage Url optional	片url	string
Query	status optional	片状	integer(int32)
Query	width optional	片 度 (pix)	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 接 接口

除接

POST /splicingImage/deleteSplicingImage

Description

除接

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	picId optional	接 id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	ОК	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 接 接口

取接

POST /splicingImage/getSplicingImageById

Description

依据 接 id 取 接

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	splicingImage Id optional	接 id	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper«Sp licingImage»
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

application/json

Produces

• /

Tags

• 接 接口

修改 接

POST /splicingImage/updateSplicingImage

Description

修改 接

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Query	splicingImage Id optional	接 id	integer(int32)
Query	splicingImage Params optional	接参数	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• 接 接口

批次 片SQS消息 列服 求

POST /sqsController/sendBatchSQSMessage

Description

依据批次id批次 片SQS消息 列服 求

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Query	batchId optional	批次id	integer(int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	ResultWrapper
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content
404	Not Found	No Content

Consumes

• application/json

Produces

• /

Tags

• SQS消息 列服 求接口

取品 列表

POST /variety/getVarietyList

Description

取全部品 号

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	< string > array
201	Created	No Content
401	Unauthorized	No Content
403	Forbidden	No Content

HTTP Code	Description	Schema
404	Not Found	No Content

• application/json

Produces

• /

Tags

• 品 接口