**JSON 파일 양식**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **구분** | | **항목명** | **타입** | **필수여부** | **설명** | **범위** |
| 1 | | description | Object | Y | 기본 정보 | 없음 |
|  | 1-1 | image | String | Y | 파일 이름 | 없음 |
| 1-2 | date | String | Y | 촬영 날짜 | “expression”: YYYYMMDD |
| 1-3 | time | String | N | 촬영 시간 | “expression”: HHMM |
| 1-4 | height | Int | Y | 이미지 높이 | 없음 |
| 1-5 | width | Int | Y | 이미지 너비 | 없음 |
| 1-6 | task | Int | Y | 데이터 종류 | min: 0, max: 3 |
| 1-7 | region | Int | N | 촬영 지역 | nullable: True |
| 2 | | annotation | Object | Y | 어노테이션 정보 | 없음 |
|  | 2-1 | disease | String | Y | 작물 상태 코드 | 별첨 작물 상태 코드 참조 |
| 2-2 | crop | Int | Y | 작물 코드 | min: 0, max: 6 |
| 2-3 | area | Int | Y | 작물 부위 코드 | min: 0, max: 5 |
| 2-4 | grow | Int | Y | 생육 단계 코드 | 별첨 생육 단계 코드 참조 |
| 2-5 | risk | Int | Y | 질병 피해 정도 코드 | min; 0, max: 3 |
| 3 | | annotation.bbox | Object | Y | 주목 객체 바운딩박스 리스트 | 없음 |
|  | 3-1 | x | Float | Y | 박스 왼쪽 위 점 x좌표 | min: 0 |
| 3-2 | y | Float | Y | 박스 왼쪽 위 점 y좌표 | min: 0 |
| 3-3 | w | Float | Y | 박스 너비 | max: “width” |
| 3-4 | h | Float | Y | 박스 높이 | max: “height” |
| 4 | | annotation.part | Object | Y | 병해 부위 바운딩 박스 리스트 | 없음 |
|  | 4-1 | id | Int | Y | 참조 index | 없음 |
| 4-2 | x | Float | Y | 병해 부위 바운딩 박스 x좌표 | 없음 |
| 없음 |
| 4-3 | y | Float | Y | 병해 부위 바운딩 박스 y좌표 |
| 없음 |
| 4-4 | w | Float | Y | 병해 부위 바운딩 박스 너비 |
| 없음 |
| 4-5 | h | Float | Y | 병해 부위 바운딩 박스 높이 |