# 印花布匹疵点检测数据集

## 目录

- fabric\_data
  - o label\_json
    - 1594408408928\_dev001
    - 1594418800470\_dev001
    - **.**..
  - trgt
    - 1594408408928\_dev001
    - 1594418800470\_dev001
    - **-** ...
  - o temp
    - 1594408408928\_dev001
    - 1594418800470\_dev001
    - **...**

### 内容说明

- 每个文件夹下包含各批次的图像,每一批次的印花图案相同,不同批次的印花图案可能相同
- 标记文件、模板图和瑕疵图的文件名称——对应

#### fabric\_data/label\_json/

- 标记文件(xxxx.json)
  - 示例

```
{
    "flaw_type": 0, # 瑕疵类别
    "bbox": { # bounding box, 即瑕疵的位置
        "x0": 79,
        "x1": 148,
        "y0": 170,
        "y1": 231
    }
}
```

#### fabric\_data/trgt/

● 瑕疵图 (xxxx.jpg)

#### fabric\_data/temp/

● 模板图 (xxxx.jpg)

# 类别说明

• 本数据集共有15个类别的图像

```
{
    0: 'unknown',
    1: 'escape_printing',
    2: 'clogging_screen',
    3: 'broken_hole',
    4: 'toe_closing_defects',
    5: 'water_stain',
    6: 'smudginess',
    7: 'white_stripe',
    8: 'hazy_printing',
    9: 'billet_defects',
    10: 'trachoma',
    11: 'color_smear',
    12: 'crease',
    13: 'false_positive',
    14: 'no_alignment'
}
```