


人脸对比离线版使用说明

在线人脸识别软件对人像质量要求比较高，有遮挡或模糊的图片一般通不过验证。离线版本人脸识别对比程序采用专业的 sdk，在本地计算机执行相关算法识别人脸，其对照片质量的要求要低很多。相对于在线版本，离线版本的识别率有很大提高，99%模糊的照片均可准确识别出人脸特征，从而可以进行人像的对比，给出相似度数值。



软件可实现批量对比功能，对比结果存放在指定文件夹中，对比的两张图片合成为一个图片文件，并将相似度信息写入到图片中，以方便查看对比结果。文件名中也包含了对比的结果信息（如 1211010115169127_0.96.jpg），同时会生成结果汇总文件（可选择 txt 或 xls 格式）。

如果对比文件名相同，指定相应的文件夹即可。如果对比的文件名不同，需要指定文件名关联关系，在 Excel 表中的两列中分别填充源文件名和目标文件名（不包含路径，不包含扩展名时默认扩展名为 jpg，如果扩展名不是 jpg，请填写完整的文件名），将这两列内容复制到记事本中保存为文本文件即可（源文件名和目标文件名之间以制表符分隔）。

		<table border="1"> <tr><td>1</td><td>1211010111426383</td><td>0.91</td></tr> <tr><td>2</td><td>1211010115104512</td><td>0.97</td></tr> <tr><td>3</td><td>1211010115168941</td><td>0.93</td></tr> <tr><td>4</td><td>1211010115169127</td><td>0.96</td></tr> <tr><td>5</td><td>1211010115169552</td><td>0.98</td></tr> <tr><td>6</td><td>1211010115170175</td><td>0.96</td></tr> <tr><td>7</td><td>1211010115170762</td><td>0.95</td></tr> <tr><td>8</td><td>1211010115173089</td><td>0.97</td></tr> <tr><td>9</td><td>1211010171300121</td><td>0.94</td></tr> <tr><td>10</td><td>1211010171400053</td><td>0.98</td></tr> <tr><td>11</td><td>1211010171400062</td><td>0.97</td></tr> <tr><td>12</td><td>1211010171400099</td><td>0.94</td></tr> <tr><td>13</td><td>1211010171400154</td><td>0.95</td></tr> </table>	1	1211010111426383	0.91	2	1211010115104512	0.97	3	1211010115168941	0.93	4	1211010115169127	0.96	5	1211010115169552	0.98	6	1211010115170175	0.96	7	1211010115170762	0.95	8	1211010115173089	0.97	9	1211010171300121	0.94	10	1211010171400053	0.98	11	1211010171400062	0.97	12	1211010171400099	0.94	13	1211010171400154	0.95
1	1211010111426383	0.91																																							
2	1211010115104512	0.97																																							
3	1211010115168941	0.93																																							
4	1211010115169127	0.96																																							
5	1211010115169552	0.98																																							
6	1211010115170175	0.96																																							
7	1211010115170762	0.95																																							
8	1211010115173089	0.97																																							
9	1211010171300121	0.94																																							
10	1211010171400053	0.98																																							
11	1211010171400062	0.97																																							
12	1211010171400099	0.94																																							
13	1211010171400154	0.95																																							

如下图所示，对质量很差的图片依然能准确提取到特征值并得到对比结果。



软件下载地址（百度网盘）如下，或扫描二维码下载。

<https://pan.baidu.com/s/12ZNB9li7aAn02LSsjGi4GA>

请先下载安装 window_c++_runtime_v2020.8.2

注：离线免费版仅供体验使用，如有需要请联系。

联系方式：13691262013（微信同号）



扫一扫或长按查看分享

北京慧清源科技有限公司

2020.08