人机交互理论与技术 手势设计

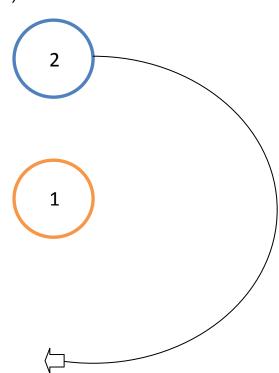
计 31 刘智峰 2013011427

设计目的:

希望能够设计一套双手手势,方便对文档、图片进行处理。

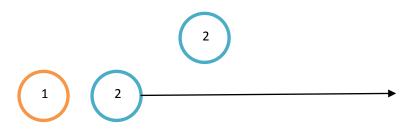
示意图及说明:

1)



该手势能够完成对于图片的旋转功能,方便于图片处理,在制作海报拼图时能起到一定的帮助。橙色圈为左手任意手指,用于选择图片某一点作为轴心。蓝圈为右手食指,绕轴心画圈,对图片进行旋转。图中只画出了顺时针旋转,逆时针同理。

2)



该手势能实现图片或文档的分割粘贴功能。橙色圈为左手任意手指,在文档或图片中选择一点作为分割的起始点。蓝色圈为右手任意手指,从左手选择的起始点开始进行划线分割(图中应该与橙色圈重合,但是那样会挡住橙色圈的颜色,所以分开画了),分割完后,可以用右手某一手指选择分割开的某一块,并进行移动、粘贴操作。