"上海市静安区门户网站"无障碍改造体验报告(2012.05.16)

#### 同济大学 朱双六

一、体验对象

上海市静安区门户网站"无障碍改造测试网"。

(地址 <a href="http://test.jingan.gov.cn/">http://test.jingan.gov.cn/</a>)

二、体验环境

Windows XP/SP3, IE6, IE8

Windows7, IE8, IE9

分别选用:

阳光 4.5/6.4、永德 10.23

争渡公益版 2012 年贺岁版、福音有声软件(上科版)等读 屏软件。

三、问题与建议

本次主要复查第二次体验报告的修改情况。

1、进入"无障碍帮助"链接, Tab 键分别切到"信息无障碍介绍"和"页面快捷键配置"这两个链接,但回车确认后无语音提示,用户无法感知有关内容其实已展开在页面上,不利于阅读。

# {无障碍帮助——小节修改}

复查:阅读的操作方式还是与浏览网页链接的方式不一样.建议将来有条件可参考中国盲人协会网站的改版方式,即打开链接

后直接朗读文本内容,也可以用光标键同步逐行逐字朗读.

2、"无障碍帮助"最后一个是"上海静安门户网站"链接, 应改为"返回首页"链接,或"关闭"窗口链接,关闭后自动返 回首页。目前返回的是未经改造的现网。

## {无障碍帮助页面}

复查:已正常

3、按 Tab 键听到"跳转到主要内容区域链接"的语音提示, 回车确认后,没有响应提示。

#### {隐藏导航设计,长期工程}

复查:首页有提示,其他二级网页的情况不稳定。同一链接,进入后有时候正常,有时候却没有提示,此时打开后第一个 Tab 焦点往往是"纯文本通道",其状况与前一段时间"无障碍帮助"链接中会出现语音插件的情况相似。

4、进入 English 链接,发生较严重的键盘陷入,无法浏览 (4月2日)。

## {跳入现网}

复查:没有改变,还是原样,内涵较多图片链接和无声音链接,此时 Tab 键正反向切换不一致。

5、进入 French 链接,切换到"中文链接",但进入的还是现网。

# {跳入现网}

复查:没有改变。

6、进入"日语版"链接,同样也存在返回的是现网。

#### {跳入现网}

复查:没有改变

7、"繁体链接", 进入的是现网, 且 alt + F4 退出时系统出错.。

#### {简繁通软件}

复查同上

8、"wap 版"链接无法进入,退出时同样出错。

## {暂未修改 WAP 版本}

复查: 是否要注明或先保证退出时不出错?

9、切换到"无障碍浏览"链接,回车确认后不是打开无障碍辅助工具条,而是重新打开首页,没有感到变化。

# {已取消该项设置}

复查:没有改变

10、按区域跳转:"已跳转网页左栏区域"链接,第一个 Tab 键切换为空格,有一 flash 对象。

# {已修改 FLASH 为有声}

复查:未改好。这部分问题比较多,包括三个图片按钮用 Tab 键切换读不全,需要正反向来回操作,如果再配合光标键阅读,则跳出 Tab 键范围,且此时快捷键失效,感觉比较乱,因该重点研究一个妥善的解决方案。

11、跳转到中间结构区域与左侧区域相同,没有变化。

# {已修改}

复查: 已正常,但由于受跳转到左侧区域后不正常的牵连, 若接着再要跳转到中间区域快捷键就失效了。

12、跳转到网页右栏区域链接, Tab 键获取的是两个无文字 说明的"链接"。

#### {模版内所有图形链接均已包含 ALT TITLE 双属性}

复查: 主要检查阳光软件在 IE6 环境下。

13、按 Tab 键作全网页遍历, 在到达某一区域时, 请加入"已 跳转到某某区域"的提示。

#### {冗余设计—暂未解决}

复查:上图已解决。

14、按快捷键"跳转到网站地图",进入"网站导航"栏目, 此时第一个链接不应该是"纯文本"链接,因为用户这时并没有 开启过无障碍辅助工具条,所以应该是"跳转到主要内容"链接.

## {已解决}

复查:已正常。

15、在此栏目下,按 alt + F4 不能返回首页,直接回到了桌面。

# {IE9 选项卡设置提示}

复查: 老大难问题了, 无语。

16、下一个链接"帮助中心"栏目也有上述同样问题,且跳

转到主要内容区域后似乎并不能理解该栏目的作用和目的所在。

#### {详细咨询??}

复查: 3个问题

- 1.进入此链接 Tab 键第一个焦点"纯文本通道"应取消,代之以"跳转到主要内容区域"。
- 2.跟随语音提示跳转到主要内容区域后,离开"欢迎来到'上海静安'门户网站"开始的这一行帮助文本太远,停留在"静安概览、信息公开"等导航链接栏处。
  - 3.此页面上的"无障碍帮助"打不开。
- 17、"网站导航"栏目应作调整,目前按 Tab 键无法感知到 "网站三级栏目"的结构形式,用户可能还是无法了解到网站的总体结构。

# {已做完逻辑运算并发送朱老师试听,样式需微调}

复查: 已正常。

18、关于"无障碍语音插件"的 Tab 键获取和安装等已与 开发公司作了沟通,希望能先提供一个《安装与操作说明》文档。

## {已制作}

复查: 未见到。

19、注意:目前 "无障碍语音插件"、"跳过语音插件下载"、 "语音插件安装执行包"等三个链接连续扎堆出现,用户很可能 不知其所云。

## {与问题 18 同步修改}

复查: 同上。

20、在"用户中心"链接与"静安要闻"图片链接之间有一个 flash 对象,导致 Tab 键获取了一个空当,且"静安要闻"不能被 Tab 键获得,网页中是否还存在类似问题也请一并检查。

# {冗余链接一需详细讨论}

复查:与上述"跳转到左栏区域"同一类问题。

21、在 IE6 下,安装后发生 Tab 键失控和键盘陷入的问题, 且无法按 alt 键打开系统下拉菜单。

#### {详细了解后批注}

复查: 指原来版本的语音插件, 但新版本可能还是无法打开 系统下拉菜单。

22、在 IE8 环境中可以按 Tab 键在网页链接处切换,但系统下拉菜单和页面控制工具栏等都不读。

{解释:浏览器插件,权限只局限到网页内部 (jingan.gov.cn) 无法大于父权限}

复查: 首先应保证 Tab 键朗读正确, 例如图片链接的序号等。

23、已经安装了英语、法语以及日语的语音包,但在相应的链接栏目中并没有听到朗读。

{经了解该部分自动预读,详情需咨询体验人员}

复查:要看新版的情况再定。

24、安装说明文档要注明这些安装包的使用方法,特别是 "EsdTTS 语音插件安装执行包.msi)的安装和使用,并检查与读 屏软件同时开启、应用、退出时候的现象与问题,我发现还是有 冲突的。

#### {已解决}

复查: 还未见到。

#### \*新增问题:

- 1. 进入"公告栏"链接,内容列表如:"关于开展静安区优秀人才评选..."链接,打开后有若干个图片链接无文字替代.
- 2.进入"静安要闻"链接,图片,这一区域比较麻烦,Tab键与光标键不同步,Tab键正反向不一致,进入某一链接后应该统一"无障碍"网站导航栏目的名称。
  - 3.讨论--源文件中:

<meta>

标签

 <meta content ="静安区内的大小事情,您通过网站都会 找到,网上互动是您最好的选择,享受网上办事的便捷服务 " name=" description"/>

请问在哪里可读到这段文字,是否要通过搜索引擎?