

Appendix 1:

Word Materials of Experiment 1:

Number of senses/ few		Number of senses/ many					
RVF/LH	LVF/RH	RVF/LH	LVF/RH				
茅 湯 髮 官 聘 週 陡 頸 唇 肝 雷 磚 糖 積 笑 謎 怨 忠 碗 溪 餐 肺 鹽 音 掃 胸 枝 鞋 鼻 怪	屋 匙 夾 職 禮 歲 坡 椎 膏 臟 雨 塊 漿 蓄 臉 團 偶 臣 篋 谷 券 癌 田 效 把 腔 幹 店 孔 獸	猜 廉 贈 勸 啼 貪 邀 卜 席 攪 捐 握 撞 浸 授 唱 伸 歇 託 滲 賤 冊 賣 順 問 狂 拔 揮 劫 逢	謎 讓 閱 架 叫 吃 功 卦 捲 碎 獻 拳 壞 濕 旗 戲 縮 息 付 漏 賣 封 藝 從 答 歡 除 舞 掠 迎	圍 綠 軟 首 根 功 按 壞 票 節 捲 座 睡 形 底 透 面 坐 管 吸 硬 股 短 講 支 酸 絲 活 頭 片	巾 茶 骨 領 源 績 鍵 話 箱 拍 軸 標 袍 像 牌 鏡 罩 墊 壁 管 塊 息 褲 稿 柱 梅 帶 塞 獎 酬	給 喊 煩 討 群 撐 彎 抓 遊 算 擦 依 震 認 沉 退 頂 跑 譜 跟 撥 掉 代 盤 燒 配 照 推 壓 吃	與 冤 躁 伐 毆 傘 腰 破 逛 帳 汗 戀 怒 輸 迷 婚 嘴 跳 曲 隨 號 換 勞 踞 焦 對 亮 倒 碎 飽

## Pseudo-word Materials of Experiment 1:

RVF/LH		LVF/RH					
傘 髒 騎 捧 晴 盧 窄 腸 旺 竟 夠 霍 循 忽 卓 岳 值 給 屈 我 濕 賜 杜 儘 樣 遭 憑 握 諸 題	飲 當 比 系 豆 底 唱 相 液 烏 獄 寫 少 父 古 指 略 軟 蘭 南 降 倫 等 獎 公 多 遇 福 禍 譽	命 陶 怎 沾 殷 臥 步 止 例 窗 沿 煩 歐 羅 敲 想 賀 據 欠 耐 擦 健 讓 繼 蒙 童 抱 討 謝 幫	伐 忌 律 短 策 舊 懷 包 污 直 售 淫 惱 巾 守 函 近 賊 漿 霄 友 夜 勁 粒 誌 碼 騙 云 忙 君	偷 焦 聚 租 挖 伸 免 因 獻 授 揮 幼 末 陣 批 執 獲 松 厚 足 社 喜 挑 盡 服 論 快 等 致 圍	尾 把 沒 苦 娘 悔 族 渡 攏 骸 醜 列 威 翁 酸 聽 脈 滅 擾 饒 肉 浪 積 憎 壁 忿 類 幫 洞 嘴	簡 利 依 洋 微 整 迷 試 牛 復 至 週 如 玉 感 聲 離 除 武 雜 肉 信 急 遠 投 經 酒 提 關 報	刷 躁 箭 怒 活 參 精 園 壑 縮 間 壽 陣 題 息 悟 富 賽 牌 騷 錯 丁 邊 農 圖 案 務 幅 集 妙

## Appendix2:

## Materials of experiment 2:

Number of senses/ few		Number of senses/ many					
Nouns	Verbs	Nouns	Verbs				
毛 武 髮 官 週 簡 王 肝 田 溫 雷 磚 糖 積 笑 怨 忠 溪 餐 肺 鹽 音 掃 胸 枝 鞋 鼻 怪 半 喜	筆 功 夾 職 圍 訊 室 臟 園 差 雨 塊 漿 蓄 臉 偶 臣 谷 券 癌 田 效 把 腔 幹 店 孔 獸 夜 樂	猜 廉 贈 勸 啼 貪 邀 關 席 攪 握 撞 浸 授 唱 伸 歇 託 滲 承 賣 順 問 狂 拔 揮 劫 寄 製 服	謎 讓 閱 架 叫 吃 功 照 捲 碎 拳 壞 濕 旗 戲 縮 息 付 漏 當 藝 從 訊 歡 除 舞 掠 存 圖 藥	圍 綠 軟 首 根 功 油 壞 票 節 捲 座 睡 形 底 透 面 坐 管 吸 硬 股 短 講 支 酸 絲 活 頭 片	巾 茶 骨 領 源 績 墨 話 箱 拍 軸 標 袍 像 牌 鏡 罩 墊 壁 管 塊 息 褲 稿 柱 梅 帶 塞 獎 酬	給 喊 煩 討 群 撐 彎 抓 遊 算 擦 依 震 認 沉 退 頂 跑 譜 跟 撥 掉 代 盤 燒 配 照 推 壓 吃	與 冤 擾 伐 毆 傘 腰 破 逛 帳 汗 戀 怒 輸 迷 婚 嘴 跳 曲 隨 號 換 勞 踞 焦 對 亮 倒 碎 飽