客服對話分析報告

```
好的,這是一份根據您提供的 CSV 資料和規則所做的分析報告:
## 客服對話分析報告
資料來源: CSV 資料第 1 至 27 筆 (Luna Villa 貴賓中心對話)
### 1. 對話類型分析
以下表格展示了每一句對話的類型分類:
|編號 | start | end | text
     對話類型
| :--- | :----- | :----- |
Villa貴賓中心,請問有什麼我可以協助的? | 問候開場 |
   │ 00:00:11 │ 00:00:26 │ 我想確認一下我的住宿安排。
         | 資訊詢問 |
| 3 | 00:00:26 | 00:00:39 | 好的,請問您的訂房編號是多少呢?
         | 資訊詢問 |
4
   | 00:00:39 | 00:00:57 | 我用名字訂房的,可以幫我查詢嗎?
         | 資訊提供 |
| 5
    | 00:00:57 | 00:01:09 | 當然可以,請問您的姓名是?
         身份確認 |
| 6
    | 00:01:09 | 00:01:19 | 我是李大衛。
       | 身份確認 |
| 7
   | 00:01:19 | 00:01:33 | 好的,稍等,我幫您查詢。
        | 操作引導 |
8
   | 00:01:33 | 00:01:51 | 好的,謝謝。
       | 表達情緒或回饋 |
9 | 00:01:51 | 00:02:02 |
查詢完成,您預訂的是海景套房,入住日期為4月15日,退房日期為4月17日。 | 資訊提供
| 10 | 00:02:02 | 00:02:13 | 太好了!我想確認一下,房間有包含早餐嗎?
          | 資訊詢問 |
```

```
| 11
    | 00:02:13 | 00:02:29 | 是的,房間有附贈自助早餐,供應時間為早上7點到10點。
            | 資訊提供
| 12
    | 00:02:29 | 00:02:40 | 很好,那有素食選項嗎?
         資訊詢問
| 13
    │ 00:02:40 │ 00:02:52 │ 有的,自助餐區有提供素食區,還有清真和低醣選擇。
            | 資訊提供
   | 00:02:52 | 00:03:09 | 那晚餐的部分呢?
| 14
         資訊詢問
| 15 | 00:03:09 | 00:03:28 |
晚餐可在主餐廳用餐,也可以選擇送餐服務,主餐廳營業到晚上10點。
資訊提供
| 16 | 00:03:28 | 00:03:41 |
好的,我會考慮一下。還有,我想參加週末的戶外活動,有推薦的嗎?
資訊詢問
| 17 | 00:03:41 | 00:03:59 |
我們有沙灘瑜伽、環島單車和晚間音樂會,請問您對哪一項有興趣?
資訊提供
| 18 | 00:03:59 | 00:04:12 | 沙灘瑜伽聽起來不錯,我需要事先報名嗎?
          | 資訊詢問 |
| 19
   | 00:04:12 | 00:04:26 | 是的,建議提前報名,活動在早上8點舉行。
                   | 資訊提供
| 20
   | 00:04:26 | 00:04:41 | 好的,我可以現在報名嗎?
          | 資訊詢問 |
| 21
    | 00:04:41 | 00:04:55 | 可以的,我幫您登記。
         | 操作引導 |
| 22
    │ 00:04:55 │ 00:05:07 │ 謝謝,另外,我想確認一下退房流程。
          資訊詢問 |
| 23
    │ 00:05:07 │ 00:05:19 │ 退房時間為中午12點,若需要延遲退房,請提前與櫃檯聯繫。
             | 資訊提供 |
| 24
   │ 00:05:19 │ 00:05:35 │ 好的, 感謝提醒。
         | 表達情緒或回饋 |
| 25
   | 00:05:35 | 00:05:46 | 不客氣,還有其他需要協助的嗎?
          | 結尾/收尾 |
```

| 26 | 00:05:46 | 00:05:58 | 暫時沒有了,謝謝您的幫忙。

| 結尾/收尾

| 27 | 00:05:58 | 00:06:13 | 祝您有個愉快的假期!

| 結尾/收尾

2. 評分分析

- * 資料範圍: 分析基於'回答完整性'和'回答內容評分'兩個欄位中存在的數值。第
- 19、20、21 筆資料缺少評分,未納入計算。共計 24 筆對話(48 個評分點)納入分析。
- * 整體平均分數:
- * 所有有效評分(共 48 個)的總和為 138 分。
- * 整體平均分數 = 138 / 48 2.88 分。
- * 分數區間分布統計(基於單一評分點):
- * 分數區間 1-2: 共出現 24 次(佔總評分點 50.0%)
- * 分數區間 3: 共出現 3 次(佔總評分點 6.25%)
- * 分數區間 4-5: 共出現 21 次 (佔總評分點 43.75%)
- * 評分說明:
- * 分數呈現兩極化的趨勢,大量分數集中在 1-2 分區間,同時也有大量分數集中在 4-5 分區間。
- * 觀察數據可發現,顧客的簡單陳述、提問或感謝語句(如
- "我是李大衛"、"好的,謝謝"、"我想確認...")通常被評為 1 分。
- * 而客服人員提供的具體資訊、解決方案或完整的回應(如
- "查詢完成,您預訂的是..."、"是的,房間有附贈..."、"退房時間為...") 則獲得較高的 4-5 分。
- * 這可能表示評分標準同時考量了對話中不同角色的貢獻,或是評分主要針對客服的回應品質。
- ### 3. 對話類型統計與服務特色
- * 各類型句數與比例:
- * 問候開場: 1 句 (3.7%)
- * 資訊詢問: 9 句 (33.3%) *(修正:重新計算後, Row 3, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 應為 8
- 句, Row 2 也算, 共 9 句)*
- * 資訊提供: 9 句 (33.3%) *(修正:重新計算後, Row 4, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 23 應為 8
- 句, Row 19 算, 共 8 句)*
- * 身份確認: 2 句 (7.4%)
- * 操作引導: 2 句 (7.4%)
- * 表達情緒或回饋: 2 句 (7.4%)
- * 結尾/收尾: 3 句 (11.1%) *(修正:重新計算後, Row 25, 26, 27, 共 3 句)*
- * 其他: 0 句 (0.0%)

- * *自我修正與重新計數:*
- * 問候開場: 1(3.7%)
- * 資訊詢問: 9 (33.3%) (Rows 2, 3, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22)
- * 資訊提供: 8 (29.6%) (Rows 4, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 23)
- * 身份確認: 2 (7.4%) (Rows 5, 6)
- * 操作引導: 2 (7.4%) (Rows 7, 21)
- * 表達情緒或回饋: 2 (7.4%) (Rows 8, 24)
- * 結尾/收尾: 3 (11.1%) (Rows 25, 26, 27)
- * 總計: 27 句 (100%)
- * 最常出現類型: 資訊詢問(9句, 33.3%)和 資訊提供(8句, 29.6%)是最主要的對話類型。
- * 服務互動特色:
- * 對話高度集中在資訊的交換
- 上,顧客主動提出各種關於預訂、服務細節(早餐、晚餐、素食、活動、退房)的問題,而客服人員則針對性地提供解答和說明。
- * 這反映了典型的客服諮詢場景,其核心功能是解決顧客疑問並提供必要的服務資訊。
- * 對話流程也包含必要的身份確認和操作引導(如查詢、登記活動),以及基本的問候和結尾 ,顯示了標準客服流程的遵循。
- * 情緒或回饋

的表達相對較少,主要為顧客的感謝或確認,顯示互動主要以功能性、任務導向為主。

4. 結論

*

- * 本次對話分析顯示,這是一次以解決顧客疑問和提供服務資訊為核心的標準客服互動。
- * 資訊詢問與資訊提供佔據了對話內容的大部分(合計超過 60%),凸顯了其資訊交換的本質。

評分數據呈現兩極分化,高分主要集中在客服的資訊提供環節,低分則多為顧客的簡單提問或陳述。 整體平均分約為 2.88

分,受到大量低分評級的影響。建議釐清評分機制是針對單方面(客服)還是雙方互動,以更精確地 評估服務品質。

* 對話流程完整,涵蓋了從問候、身份確認、問題處理到結尾的各個環節。