

全球翻譯詞彙表

生命科學產業指南



製作翻譯詞彙表的理由

有什麼好處?

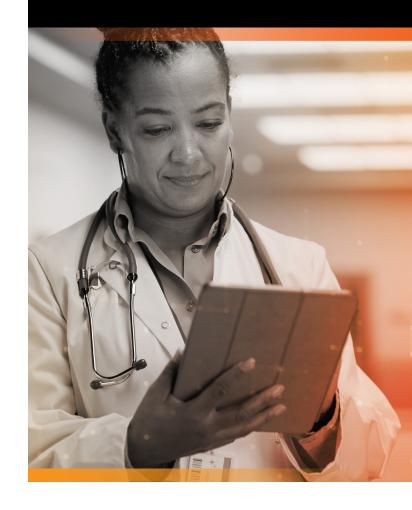
詞彙表有助消弭翻譯流程中的不確定性,除了可以增進一 致性、縮短翻譯文件的時間,隨著時間過去更可降低翻譯的 整體成本。根據目標市場的意見回饋審核並建立詞彙表,可 確保所有相關人士都能使用一樣的用語,翻譯時也不會漏 失重要的概念。

對於您想測試或應用的特定 AI 解決方案,例如自動化 或輔助式譯後編修等,建置健全的詞彙表會有助提升 它們的效益。

每個行業都有自己的一套用語。以英文「cell」這個字為例, 在特定脈絡下,它可以用來表示手機;但在生命科學領域 中,這個字更常做為名詞使用,指的是一個有機體中最小的 結構與功能單位,也就是「細胞」。

上下文脈絡是判斷意義的重要因素,以「screen」以及「monitor」為例,在翻譯醫療文件時,這兩個詞可能有完全不同的意思,例如「篩選」(screen) 病人或是「監控」(monitor) 病人。

您必須深思熟慮地挑選適合加入詞彙表的術語。關鍵在於要確認組織內的每一個人,都以同一個術語描述同一個概念。如果一個術語具有多個意思,那麼將它從一個語言翻譯至另一個語言時,可能會既耗時又代價高昂。使用的術語與目標市場偏好使用的術語不一致,通常是導致重做的主要原因,並會進一步造成不必要的延誤以及專案成本的增加。



Lionbridge 通情達意,暢行無阻。 第2頁 LIONBRIDGE.COM

詞彙表是個參考資料,可供您查詢經審核的術語

您可能也聽到有人用「詞典」(lexicon) 這個詞。對一些小型公司或專案來說,詞彙表可能就是一個簡單的試算表;但對大規模的跨國公司或廣泛的產品線來說,則需要以更為自動化或細膩的方法來管理所有的詞彙和翻譯。

詞彙表匯集了您來源語言(通常是英文)內容中使用的重要術語,以及這些術語經過審核的所有目標語言翻譯。除此之外,它也會含有其他中繼資料,像是定義、脈絡、詞性,以及核可/審閱日期等。

詞彙表跟風格指南以及翻譯記憶庫一樣,都是很重要的工具,可以確保所有的翻譯素材符合您對品質的要求。

為了維持一致性,即使有同義詞存在,建議還是在所有素材中使用同一個詞彙。舉例來說,英文「drug」和「medication」是同義詞,意思都是藥物,但您最好還是在所有新產品的文字素材中,選擇使用其中一個而不要混用。

另外,如果您有多個翻譯合作夥伴,那麼詞彙表對維持一 致性就更顯得重要。

特別是在時程緊湊時,往往會有許多譯者同時處理專案的不同部分,詞彙表當然就不可或缺。

詞彙表對譯者來說非常實用,可以確保不管在任何語言中 看到重要術語出現時,都能使用一致且正確的翻譯。

LIONBRIDGE 如何製作和使用詞彙表

在以往,詞彙表是由內部審閱人員或語言服務供應商 (LSP)以人工的方式製作。但今日,Lionbridge可以運用採 AI技術的解決方案、流程以及專業能力,更精準且更有效率 地製作與管理詞彙表。

在協助您製作詞彙表時,Lionbridge 會先檢閱您已有的來源素材、風格指南及相關參考資料,找出可能的詞彙表術語。大部分的術語擷取作業都可以自動化。

我們可以運用採 AI 技術的工具來處理源自舊版產品或類似產品的現有翻譯,讓術語專家可以更快地找出詞彙表中各個術語的正確翻譯。

接著,語言專家會接手審閱擷取出的詞彙表詞條內容,包括例如上下文脈絡、定義以及詞性等資訊,並視需要調整改善,確保這些詞彙符合脈絡及所屬主題。

接下來,可以的話,貴組織應驗證這些術語是否恰當,確認它們是各個目標語言的目標對象會使用 的詞彙。

您各個語言的內部專家 (最好身處翻譯所要使用的目標地區) 應該要負責審閱詞彙表,確認每個術語的翻譯都符合貴組織的要求。

確定詞彙表的開發、審閱和管理流程後, Lionbridge 便會將其應用在翻譯流程中。您來 源資料中大多數的重要術語,都可憑藉詞彙表取得 所需的精準翻譯。

在譯者處理您的素材時, Lionbridge 的翻譯記憶 庫工具會根據舊有翻譯 (如適用時) 自動提出句子 或詞組建議, 也會提供來自已核可詞彙表的術語翻 譯, 方便他們更輕鬆地在正確的上下文脈絡中維持 一致性。

Lionbridge | 通情達意,暢行無阻。 第4頁 | LIONBRIDGE.COM

有效的詞彙表的特徵

細心規劃的詞彙表,能發揮釐清歧義的強大功能。優質的工具通常不但使用便利, 而且簡單易懂,它們往往具有以下這些特徵:

1

一個效益卓著的詞彙表是前後一致並井然有序的參考資料,含有在翻譯時必須一致地處理的重要術語。例如, 視素材的上下文脈絡而定,「subject」一詞有時會需要非常精準的翻譯:它可以翻譯為通用的「病人」,也可以 更明確地翻譯為臨床試驗的「受試者」。

2

詞彙表主要是針對您目標對象、產品或服務所彙集的術語。詞彙表不需要納入其他業界標準的詞彙表或辭典。例如,貴組織如果推出特定類型的器材來監看或管理糖尿病,就應該將這個器材的名稱加入詞彙表。然而「diabetes」(糖尿病)是業界常見的術語,大部分情況下其實沒有必要將其加入您的詞彙表。

33

詞彙表應該盡可能精簡扼要。詞彙表規模越大,就越不容易檢閱。一個含有數千個術語的詞彙表,最終可能反而會拖累翻譯流程。視要翻譯素材的多寡與範疇而定,詞彙表大概以含有 150 到 350 個左右的術語最為適宜。

4

詞彙表應該要提供上下文脈絡以及定義。一個實用的詞彙表就像是譯者的指南一樣,除了術語、其定義以及翻譯之外,也應該提供上下文脈絡,好讓譯者了解如何正確地使用。

5

詞彙表通常也會含有無須翻譯 (DNT) 的術語清單。例如,產品名稱一般而言就不需要翻譯。無論是將這些術語加入詞彙表中,或是另外準備一份 DNT 詞彙清單,都有助譯者辨識這類詞彙,並正確地處理至目標語言。

詞彙表的發展

您可以將詞彙表這個文件想成有如一個會呼吸的生命體,會隨著您業務、產品、服務以及價值主張的變化而成長。

因此,您與您的 Lionbridge 團隊應該建立流程,來管理變更的輸入與審閱工作,以及術語的儲存和存取作業。隨著業務變化, 貴公司會建立或遇到新的術語,因此不妨規劃每六到十二個月檢閱一次您的詞彙表。在雙方協力合作下,您便可確保詞彙表這個工具能持續發揮珍貴的作用,確保您所有的翻譯素材均清楚明確且前後一致。

開發翻譯詞彙表的五個最佳實務做法

Lionbridge 根據協助世界各地的公司開發與使用詞彙表累積的多年經驗,建議您採取以下這些做法以獲致最佳結果:



1. 信任您的團隊

諮詢您的 Lionbridge 翻譯團隊,了解您的哪些素材最適合用於製作詞彙表,並考慮以下因素:

- · 生命科學領域的詞彙表應該將業界標準術語,例如 MedDRA、EDQM 和 EMDN 等納入考量,好涵蓋相同 的部分。
- · 也可以針對例如糖尿病、皮膚科或腫瘤學等特定的 治療領域建立詞彙表。

- · 如為醫療器材公司,那麼使用者文件以及相對應的 使用者介面選項通常會是不錯的著手處。
- · 行銷詞彙表中最好能加入廣告語和標語。
- ·一般而言,加入產品名稱以及「無須翻譯」(DNT) 詞彙一向是最佳實務做法。



2. 要具體相關

如果是新專案,請根據該專案的來源資料製作詞 彙表。如果是之前曾經做過翻譯的專案,請根據例 如處理過的翻譯檔案或翻譯記憶庫 (TM) 等翻譯 素材來建立詞彙表。



4. 任何內容都要審閱

最好一定要請在地專家檢閱最終定案。如果不同 審閱者之間有不同的意見,根據經驗法則,最好 保留最清晰、最一目了然的那個翻譯。



3. 切合主題

專注在跟您產品、流程和公司有關的核心術語,並 集中精力在那些最常見、最重要和意義可能較為 複雜的詞彙,不要鉅細靡遺地什麼都列入。



5. 釐清語言選項

先釐清任何語言變異,然後再翻譯與確認詞彙表的術語。例如,指明需要使用哪一種西班牙文(例如,拉丁美洲西班牙文或波多黎各西班牙文)。

Lionbridge | 通情達意,暢行無阻。

詞彙表開發流程

從來源檔案製作詞彙表的流程,可以分為以下幾個主要工作:

來源檔案準備

Lionbridge 會確保各個團隊能拿到可使用的檔案,進而在 AI 解決方案的輔助下進行自動術語擷取作業。這個流程可支援最常見的檔案類型,例如txt、docx、xlsx、pptx、pdf、xlz、xml、tmx 和 idml 等。

Lionbridge 會設定專有的 AI 擷取工具,明確取得所需的輸出。術語擷取本身是個自動化的過程,因此可大幅縮短完成初始擷取的時間。

清理所擷取的術語

跟其他語言流程一樣,清理階段也會受來源素材的品質、領域及主題,以及許多其他因素所影響。在進行清理時,也必須考慮客戶特有的要求。清理是指選取最後要收入詞彙表的詞條,這項工作必須由熟悉來源語言、內容以及客戶的語言專家執行。在這個階段,語言專家會根據例如領域相關程度,以及在來源素材中的使用頻率等條件,來選取建議納入詞彙表的術語。語言清理工作完成後的輸出結果,會是個含有較少候選術語的詞彙表。

單一語言詞彙表的核可

準備好最後的單一語言詞彙表後,建議將這份詞彙表傳送給客戶或是由 Lionbridge 挑選並經客戶同意的主題專家 (SME),請他們審閱並核可後再進行翻譯。

国 詞彙表翻譯或精進

語言專家著手翻譯和/或精進詞彙表的詞條,以確保正確性和相關性。這個流程有助確認術語的上下文相關脈絡與適切性。有些客戶可能會選擇加入禁用的詞彙以及核可的同義詞。

客戶最終核可

詞彙表開發流程的最後一個步驟,便是將翻譯好的詞彙 表傳送給客戶請他們審核。一旦取得核可後,詞彙表便 可供發佈與分發,包括上傳並連結到相對應的翻譯記憶 庫,以及建立自動檢查功能,確保遵循使用詞彙表。

注意:複雜程度較高的內容,產生的術語數可能也會比較多。然而還是建議您,不要製作收錄超過 200-300 個詞條的詞彙表。大規模的詞彙表不但需要更多注意力,管理上也會耗費更多心力。

Lionbridge | 通情達意,暢行無阻。 第 7 頁 | LIONBRIDGE.COM

生產力指引

此處所列的估計數據,旨在提供一般的初始指標,方便您概略地進行預估。

視素材的內容類型、術語多寡、重複程度等因素,以及 術語專案所要求的流程目標,這些估計數據可能不盡 相同。每個詞彙表專案會因為您的業務需求不同而異, 因此請務必要與您的 Lionbridge 團隊合作,一同檢閱 您的具體要求、解決相關問題,並建置最適合您的解決 方案。我們很樂意協助您達成目標!

來源素材數量 (字數)/詞彙表中的術語數 (詞條數) 用來擷取術語的來源內容數量/準備進行翻譯之單一語言詞彙表中最終的術語數估計值 10,000/50 20,000/100 25,000/150 35,000/200 45,000/250



Lionbridge 通情達意,暢行無阻。 第8頁 LIONBRIDGE.COM













أأأه

2

8/3

K