

## 私もNVivoを使っています

### NVivoで研究の自由度を上げる

甲南大学 社会学 中里 英樹 先生



質的研究、特に社会学ではかなりの人たちがなんらかのインタビュー調査あるいは観察に基づいた調査に携わっていますが、常に共通の難しさが付きまといま。事例が多くなると解釈やどの事例に基づいて説明するかということが、恣意的になる危険性もあります。紙面上での塗り分けなどの方法をとっている場合、その方法の限界に制約され、その範囲でしか分析できないということが起きている可能性があるのではないのでしょうか。データが大量になった場合はそれに加え、記憶の制約も影響します。全体像として見えているものが、実は偏ったデータしか見ていなかったということが起こる危険性があります。NVivoを使うことは道具を使うことで自由度をあげることだと、私自身が長くNVivoを使った上で実感しています。

### ■販売価格(個人用ライセンス)

商品名	OS	セグメント	ライセンス種別	価格(税込み)
NVivo	Windows	教育機関・非営利組織用	新規	137,500円
			アップグレード	66,000円
		一般用	学生版	15,400円
			アップグレード	99,000円
	Mac	教育機関・非営利組織用	新規	104,500円
			アップグレード	55,000円
一般用	学生版	13,200円		
	アップグレード	110,000円		

※10%の消費税率を適用しています。消費税率が変更された場合、税込価格も変更となります。  
 ※表示価格は予告なく変更することがあります。予めご了承ください。  
 ※公費払いにも対応いたします。  
 ※学生版は12ヶ月間の利用期限付きライセンスです。ご購入の際には有効な学生証のコピーをご提出いただけます。  
 ※大学病院にお勤めの方、臨床研修指定病院にお勤めの方は『教育機関用』価格でお求めいただけます。  
 ※アップグレードはNVivo 12 または NVivo 11 をお持ちの方が対象です。  
 ※同一製品を同時に3ライセンス以上(学生版は2ライセンス以上)購入される場合は、割引価格が適用されます。

### ■動作環境 (NVivo)

動作環境 Windows		必須動作環境	推奨環境
OS	Windows 8.1 以降 (64 bitのみ対応)	Windows 8.1 以降 (64 bitのみ対応)	
CPU	2.0 GHz デュアルコアプロセッサ (64-bit)	3.0 GHz クアッドコアプロセッサ以上	
メモリ	4GB	8GB 以上	
解像度	1680×1050 以上	1920×1080 以上	
HD空容量	5GB以上	8GB以上	
ブラウザ		Google Chrome 44 以降、Internet Explorer 11	
その他		インターネット接続環境	

動作環境 Mac		必須動作環境	推奨環境
OS	MacOS 10.13 (High Sierra) 以降	MacOS 10.13 (High Sierra) 以降	
CPU	Intel Core 2 Duo, Core i3, Core i5, Core i7, Xeon processor	Intel Core i5, Core i7, Xeon processor	
メモリ	4GB	8GB 以上	
解像度	1280×800 以上	1440×900 以上	
HD空容量	8GB以上	8GB以上	
ブラウザ		Google Chrome	
その他		インターネット接続環境	

### ■NVivoのライセンスについて

- NVivoの個人用ライセンスは、ライセンス所有者に限り、2端末までインストール可能です。
- NVivo Windowsは、NVivo Macでも使用可能です。Windows/Mac合計2端末までインストール可能です。
- NVivo Macには、NVivo Windowsの利用権は付属しません。Macのみ2端末までインストール可能です。

### ■安心の日本語サポート

- 下記のサポートをご提供しております。
- NVivoのインストール方法・ライセンスやアクティベーションについてのご案内
  - NVivoを使用中にエラーが発生した場合、問題解消に向けた調査・ご対応
  - NVivoの機能が正常に動作しない場合、問題解消に向けた調査・ご対応
- 日本国内のスタッフが日本語で対応いたしますので、万が一のトラブルが起きても安心です。

※弊社からNVivoをご購入いただきましたお客様にサポート先をご紹介します。

# NVIVO

エヌヴィボ 日本語版 NVivo

世界150ヶ国以上、  
150万人以上のユーザーに愛されてきた  
質的データ分析支援(QDA)の定番ソフトウェア。

**Before**

データを印刷すると紛失したり、  
整理に膨大な時間がかかることも…

**Before**

大量の資料を読み込んでいくうちに  
大事なポイントがわからなくなったり、  
目立つ意見に隠れてしまうことも…

**After**

文字データだけでなく、Webからも、  
そして動画音声も一元管理を実現!!

**After**

気になったところはすかさず切り抜き、  
いつでも俯瞰可能。  
さらにいつでも元の場所に戻れる!!



さらにNVivoならではの機能を中ページをご覧ください。👉

# NVivo 日本語版

## 質的データの効率的な整理、管理、分析支援ソフトウェア

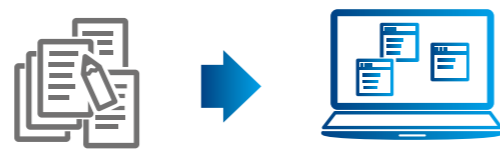
数字では表せない、  
データに隠された意味を読み取るための  
考察を手助けします。



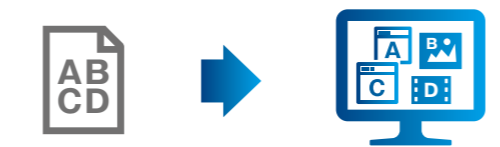
### NVivoの主な特徴

#### データの整理とコーディング

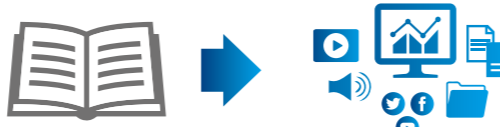
●紙片やカードによるデータ管理からの脱却。  
インタビューや逐語録を分析するのにまだ印刷していますか？  
NVivoで管理すれば紛失・劣化・混同のリスクを大きく抑えられます。



●カンタン操作でコーディング・元のデータにすぐ戻れる。  
取り込んだデータはカンタンな操作で抽出・分かりやすく整理できます。  
しかも抽出したデータからすぐに元のデータにジャンプすることができます。

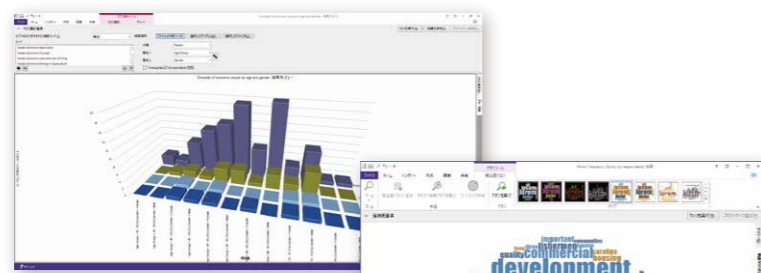


●文字以外のデータも一元管理  
画像、動画、音声などの文字ではないデータもNVivo上で扱えます。  
文字以外の情報を考察する必要がある研究もNVivoはしっかりカバー。



#### 視覚化機能

●クロス集計  
様々な視点からデータを俯瞰し、アイデアを得るための補助資料として参照できます。



▲クロス集計機能でコーディング  
頻度などを3D視覚化

●頻出語クエリ  
複数のデータで多く登場する単語をすぐに確認できます。目で読むと見落としがちな共通項も分かりやすく表示できます。

▶よく出てくる単語は大きく表示されます。表による一覧表示、特定ワードの除外、最短文字長の設定も可能。

●テーマや感情の自動コーディング  
大量のデータをゼロから読み込むのは大変です。  
そんな時は、NVivoがテーマや感情表現を基に大まかなコーディングを行ってくれます。データがどのような主旨で語られているか、あらかじめ参考にすることができます。

### NVivoの活用例

#### グループインタビューのデータを分析する手間が10分の1くらいになりました

聖路加国際大学 看護学 萱間 真美 先生

#### フォーカスグループ・インタビュー逐語録でのNVivoの活用

今まではインタビューの逐語録にIDを振り、患者さんの発言だけを抽出して、どういう人がどういう発言をしているのかを分析していく際、ファイルを何工程にも分けて作成する作業に膨大な時間を要しました。  
NVivoを使った作業では時間が大幅に短縮されます。グループインタビューのデータを分析する手間が本当に10分の1くらいになるから、もうそれはすごく良かったです。

#### NVivoの一番便利なところ

NVivoで一番便利なのは、IDを振らなくても元に戻れる、抽出した部分が元データのファイルにマーカーされて表示ができる点ですね。IDを振らなくても元に戻れる、表示ができるっていうのが最強なところだと思ってるんです。  
特定の部分だけ切り抜いて貼った、前後の内容がわからないカット＆ペーストじゃない。そこが重要なんです。  
NVivoを使用すると、引用するときにはコーディングから元ファイルに戻って、この前後をカット＆ペーストするだけなので、とても楽です。

#### NVivoによって無くなったインタビューデータ加工の作業

私は大学院の授業でインタビューデータをどう分析するか、というところを教えています。  
今まではワープロソフトで教えていて、逐語録を起こし、IDを振って分析用に加工するところまでで3時間かかることもありました。でも、NVivoを導入したら、この作業は省くことができます。  
インタビューデータは患者さんのご意見や評価、体験を伺うので、看護の研究では使用頻度が高いのです。NVivoは作業のための時間を短縮し、教えるための時間を生み出すといえます。



#### ●文献レビュー 文献管理ソフトウェアと組み合わせ、 文献レビューを強力にサポート

NVivoは、EndNoteなどの文献管理ソフトウェアから文献情報やフルテキストPDFを取り込むことができます。  
文献管理ソフトで文献の収集・管理を行い、NVivoの機能を使ってレビュー、研究成果への引用や投稿規定に沿った出力は文献管理ソフトで行うことが可能です。



#### ●アンケート分析 アンケートの自由回答に隠された意味をNVivoと見つけましょう。

アンケートの自由回答は、選択式回答では表れない調査対象者ひとりひとりの考えを知るために重要です。しかし手作業でチェックしていくと印象に残ったか否かや最初・最後の回答に考えが偏ってしまう可能性があります。  
ひとりひとりの声に耳を傾け意味を考察していくことをNVivoがお手伝いします。  
Microsoft Excel, SurveyMonkey, Qualtricsなどからアンケート回答データをインポート可能。

