

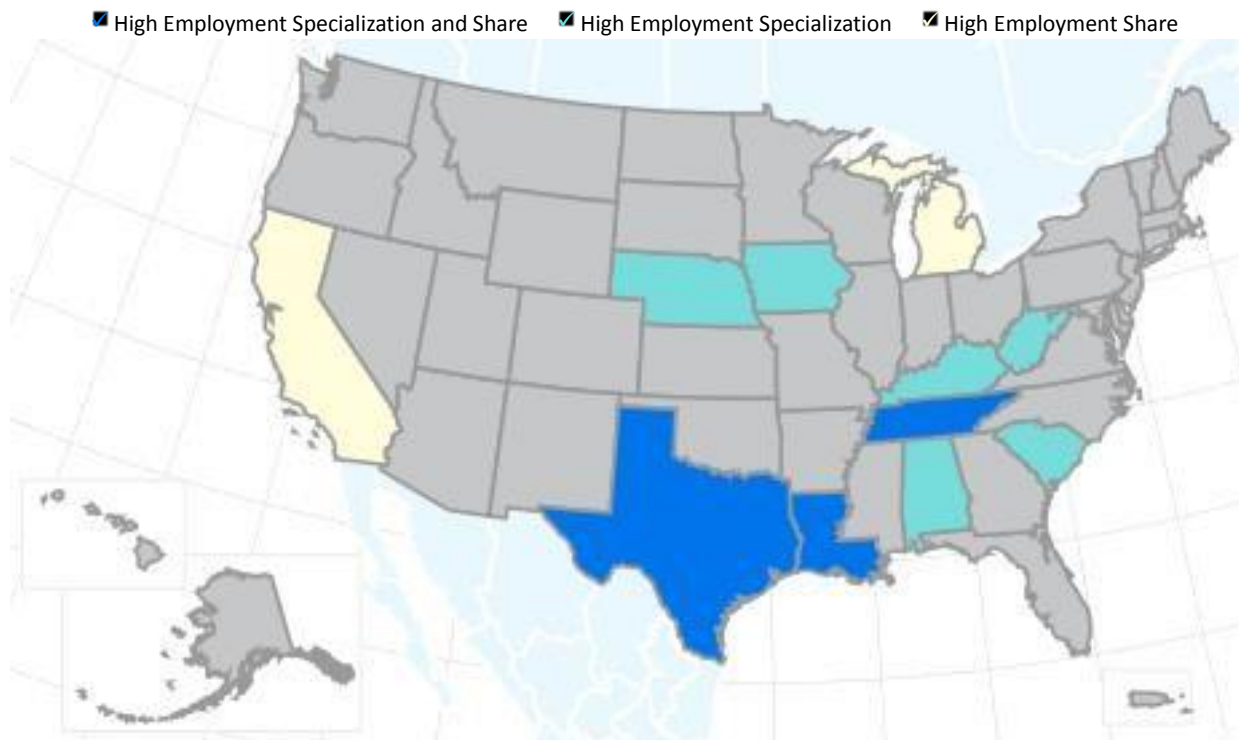
アメリカ産業レポート

化学製品上流産業クラスター

化学製品上流産業クラスターには、石油化学製品製造業(NAICS 325110)、産業ガス製造業(NAICS 325120)、殺虫剤及びその他農薬製造業(NAICS 325320)などがある。2016年現在、全米 2,786 の事務所が、174,699 人を雇用し、平均年収は\$90,414 である。以下の3州において、雇用の分業（専門）化とシェアの双方が高い。

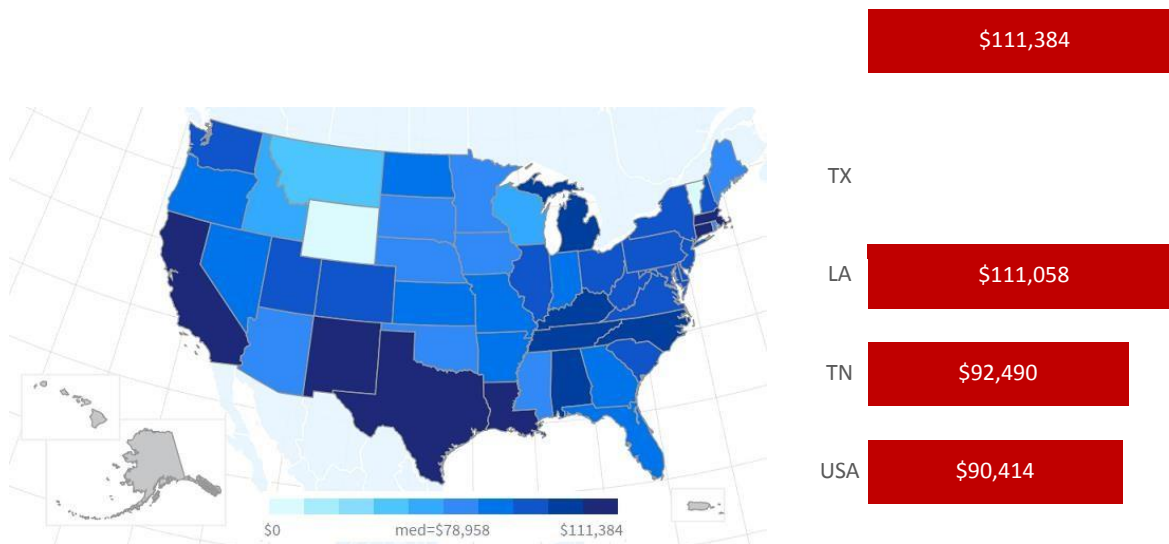
ルイジアナ (LA)	テネシー (TN)	テキサス (TX)
特化係数 (立地商)	特化係数 (立地商)	特化係数 (立地商)
6.9	3.2	2.2
事務所数	事務所数	事務所数
123	69	352
雇用	雇用	雇用
14,457	11,288	30,346

分業（専門）化&シェア上位州



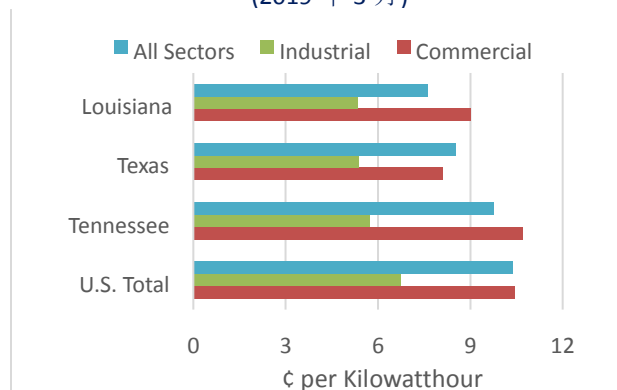
Source: [U.S. Cluster Mapping Project](#)

クラスター平均年収 2016 年



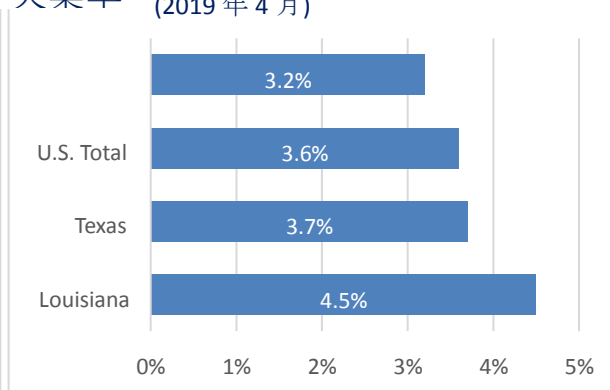
Source: *U.S. Cluster Mapping Project*

エネルギーコスト (2019 年 3 月)



Source: *Energy Information Administration, Electric Power Monthly*

失業率 (2019 年 4 月)



Source: *Bureau of Labor Statistics*

州 クラスター 動向 (2011-2016)

雇用の増加率 が高い	モンタナ	ロード アイランド	ニュー ハンプシャー	メイン	ワシントン
	16%	10%	9%	8%	7%
2016年 雇用	213	326	188	321	2,319

新事務所が 多い	カリフォルニア	ケンタッキ ー	インディア ナ	ルイジアナ	サウス カロライナ
	+20	+16	+14	+13	+13
2016年 事務所数	224	62	82	123	64

特化係数が 高い	ワイオミング	ウエスト バージニア	アラバマ	ネブラスカ	ロード アイランド
	+1.96	+0.78	+0.49	+0.41	+0.24
2016年	8.26	5.77	2.17	2.04	0.59

Source: U.S. Cluster Mapping Project

定義

クラスター：特定の場所にある産業間において横断的に生じる多種多様なつながりや外部性に起因する関連産業間の地域的集中。

事業所：事業が行われ、またはサービスや産業の操業が行われている物理的な場所。企業は複数の事業所を有する場合があるため、必ずしも会社や企業と同一ではない。複数の活動が同一のオーナーシップの下、1つの場所で行われる場合は、それらをまとめて1つの事業所として考えるのが一般的である。

特化係数（立地商）：1を越えると地域におけるクラスターの集中が平均より高いことを示す係数。

NAICS= 北米産業分類システム（The North American Industry Classification System）の略。連邦政府の統計各局が、アメリカのビジネス・エコノミーに関する統計データを収集、分析、公開するために使用する事業所の分類基準。

雇用シェアが高い：ある産業において、雇用のシェアがトップ10%の州。当該産業における雇用人数の情報から算出。

雇用の分業（専門）化が高い：雇用の分業（専門）化が高い州とは、ある産業についての雇用情報から算出した特化係数（立地商）がトップ25%の州。

