

アメリカ産業レポート

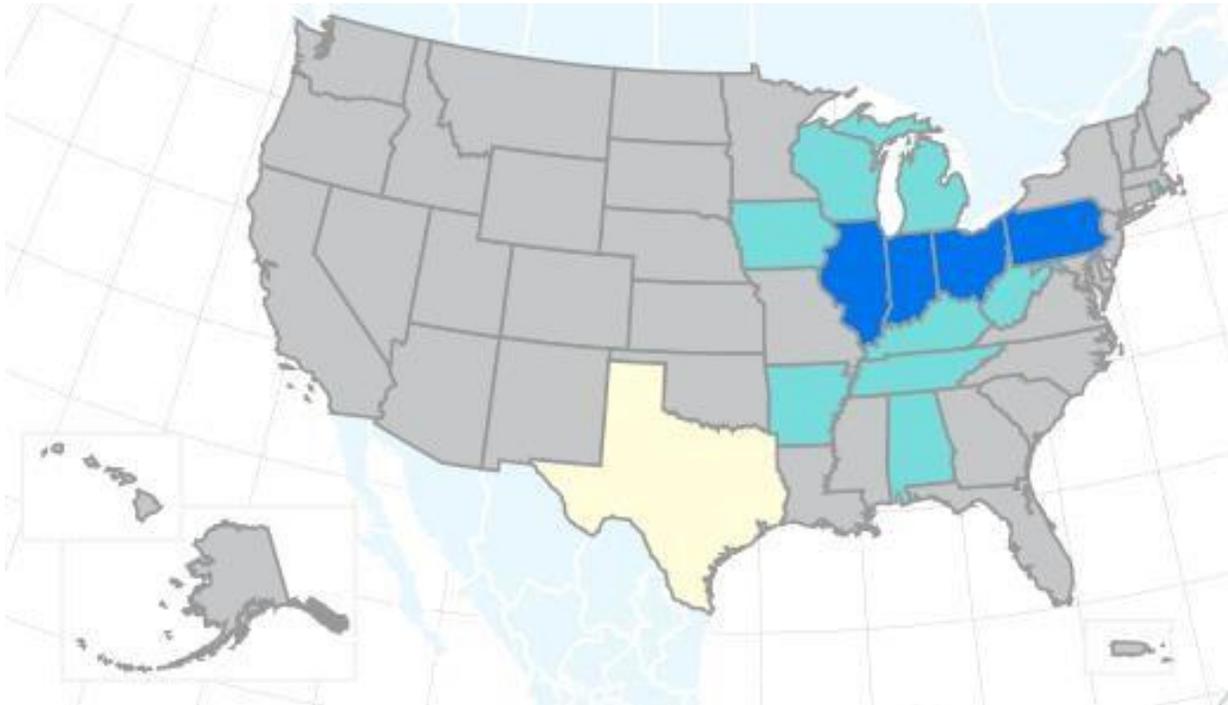
金属製造上流産業クラスター

金属製造上流産業クラスターは、圧延鋼材製造業(NAICS 331221)、鉄鋼鍛造業(NAICS 332111)、スプリング製造業(NAICS 332613)などがある。2016年現在、全米5,918の事務所が、391,865人雇用し、平均年収は\$60,379である。以下の4州において、雇用の分業（専門）化とシェアの双方が高い。

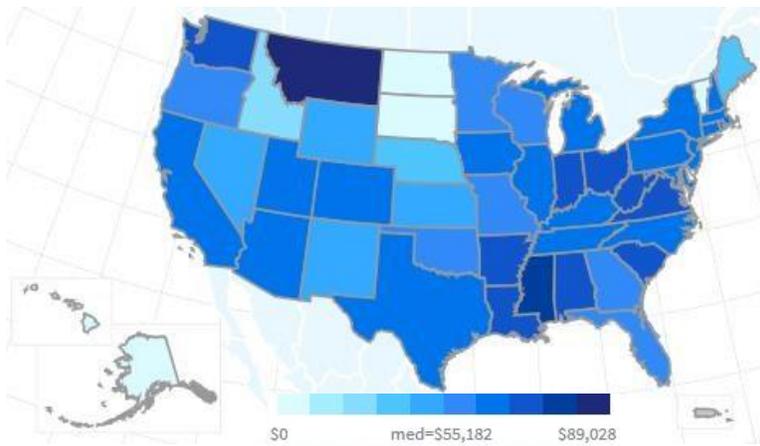
インディアナ (IN)	オハイオ (OH)	ペンシルバニア (PA)	イリノイ (IL)
特化係数 (立地商) 4.5 事業所数 274 雇用 39,402	特化係数 (立地商) 2.5 事業所数 474 雇用 36,781	特化係数 (立地商) 2.5 事業所数 435 雇用 39,604	特化係数 (立地商) 1.5 事業所数 461 雇用 25,055

分業（専門）化 & シェア上位州

High Employment Specialization and Share
 High Employment Specialization
 High Employment Share



Source: U.S. Cluster Mapping Project

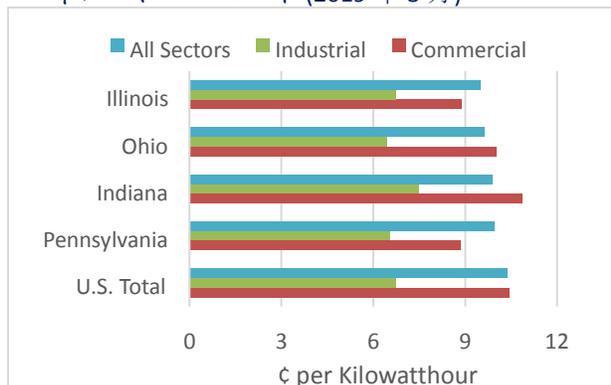


クラスター平均年収 2016年

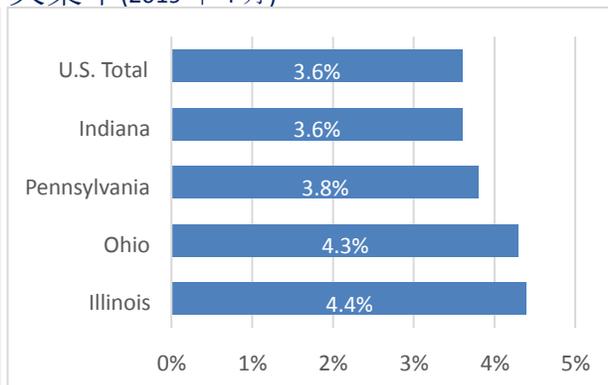
IL

Source: U.S. Cluster Mapping Project

エネルギーコスト(2019年3月)



失業率(2019年4月)



Source: Energy Information Administration, *Electric Power Monthly*

Source: Bureau of Labor Statistics

州 クラスター 動向 (2011-2016)

雇用の増加率が高い	ネブラスカ	ルイジアナ	ロードアイランド	アイオワ	バーモント
2016年雇用	14%	11%	8%	8%	6%
2016年雇用	1,096	3,145	2,287	7,231	430

新事務所が多い	アーカンソー	ユタ	ミネソタ	アラバマ	ロードアイランド
2016年事務所数	+9	+7	+6	+5	+4
2016年事務所数	68	55	134	108	63

特化係数が高い	ウェストバージニア	ロードアイランド	アラバマ	アイオワ	ルイジアナ
2016年	+0.77	+0.68	+0.63	+0.55	+0.31
2016年	4.01	1.86	3.22	1.62	0.68

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

