

トリプルヘリックス

大学・産業界・政府のイノベーション・システム

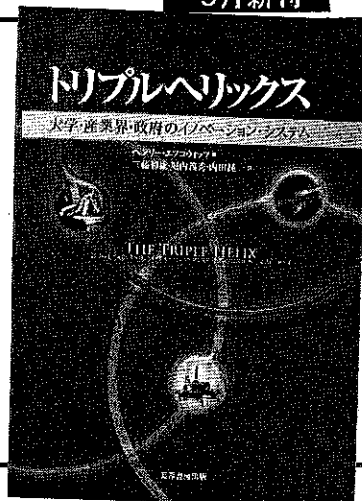
The Triple Helix: University-Industry-Government Innovation in Action

ヘンリー・エツコウィッツ著

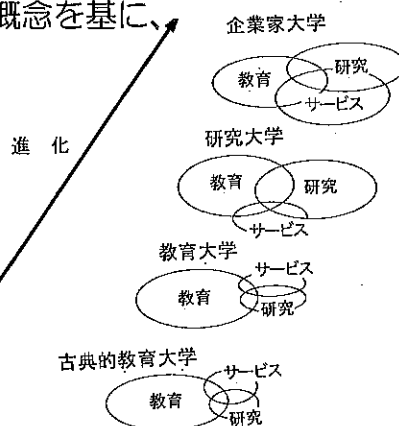
三藤利雄・堀内義秀・内田純一訳

A5判上製本 240頁 定価(本体 2,600円+税)

ISBN978-4-8295-0461-1



イノベーション・システムの普遍的なモデル「トリプルヘリックス」という概念を基に、イノベーションの創造と普及推進のために、大学、産業界、政府が果たすべき役割と相互の関係を明らかにする。米国、ヨーロッパや南米の動向が詳しく書かれているのが特徴。原著は2008年の刊行後、世界各国の言語に翻訳されている話題の書



1. トリプルヘリックスに至る道

トリプルヘリックス・イノベーション/双務的相互行為から三者間相互行為へ/国家主権社会/自由放任社会/トリプルヘリックスの場の理論……

2. 企業家大学

トリプルヘリックスの駆動力としての企業家大学/第二の大学革命/大学と産業界の関係の発展/移行期にある企業家大学/十分に発達した企業家大学/研究者的企業家活動の正当性/大学の変容と連続性/企業家大学の規範……

3. 企業の進化

トリプルヘリックス下にある企業/トリプルヘリックス企業の創発/大学の中の企業/企業の中の大学/企業の中の政府/研究指向型企業/マーケット指向型企業/知識基盤企業の設立と成長の条件……

4. 政府の最適な役割

直接的イノベーション政策/市民社会とトリプルヘリックス/間接的産業政策/政府と大学の関係/政府と産業界の関係/公的ベンチャーキャピタルへの発展: SBIRプログラム/自由放任社会における政府の役割の拡大/イノベーションにおいて政府が果たすべき最適な役割とは……

5. 地域イノベーション

知識基盤型地域に向けて/地域のトリプルヘリックス空間/トリプルヘリックス空間と科学基盤型の経済発展/地域イノベーション・オーガナイザー (RIO) としての大学・企業家・政府/トリプルヘリックス地域/地域トリプルヘリックスの構築……

6. トリプルヘリックス・テクノポリス

イノベーション・イニシアティブの収斂/技術移転オフィスの台頭/大学と産業界の間のコンサルティング関係の構築/サイエンスパークの理念と現実とのギャップ/サイエンスパーク大学/トリプルヘリックス・テクノポリス……

7. イノベーションのインキュベーション

インキュベータの起源と発展/インキュベーションと企業家大学/ネットワーク化されたインキュベーション/世界イノベーション・ネットワーク/教育施設としての研究所から教育施設としてのインキュベータへ……

8. ベンチャーキャピタルの再発明

公的ベンチャーキャピタル企業/ベンチャーキャピタルの類型学/ベンチャーキャピタルのサイクル/ベンチャーキャピタルの再発明……

9. 終わりなき過渡期

知識生産の新たな飛躍/ハイブリッドな研究分野の合成/メタイノベーション・システムへ向けて/トリプルヘリックスの将来……

★こんな人に読んでほしい本です——

- ・ 政府や地方自治体のイノベーション政策立案者
- ・ 企業等の経営戦略や技術戦略などの計画立案者
- ・ 大学等で技術移転やインキュベータ施設の運営等に当たっている担当責任者
- ・ 広くイノベーションや技術経営に関心関心のある専門家や実務家

著者

ヘンリー・エツコウィッツ (1940-)

Henry Etzkowitz

英国ニューキャッスル大学ビジネススクール「イノベーション・創造・企業マネジメント」主任、「トリプルヘリックス調査グループ」所長、米国ストーニーブルック大学(ニューヨーク州)工学・応用科学スクールの「技術と社会」学部客員教授。

訳者

三藤 利雄 (みつふじ としお)

撰南大学経営情報学部教授。

堀内 義秀 (ほりうち よしひで)

芝浦工業大学専門職大学院工学マネジメント研究科教授。

内田 純一 (うちだ じゅんいち)

北海道大学観光学高等研究センター准教授。