

平成 28 年度特許庁委託事業

平成 28 年度地域知財戦略調査研究事業
「地域別知的財産活動に関する調査」
報告書

平成 29 年 3 月

株式会社浜銀総合研究所

目次

I. 調査の概要

1. 調査の目的	1
2. 調査の内容	1
(1) 調査対象地域	
(2) 調査実施方法	

II. 各県における知財活動の概要

1. 北海道	8
2. 岩手県	28
3. 宮城県	50
4. 栃木県	72
5. 神奈川県	92
6. 富山県	112
7. 石川県	132
8. 長野県	154
9. 静岡県	174
10. 愛知県	192
11. 三重県	216
12. 大阪府	236
13. 兵庫県	256
14. 鳥取県	278
15. 島根県	298
16. 山口県	318
17. 香川県	336
18. 佐賀県	358
19. 長崎県	378
20. 宮崎県	398
21. 鹿児島県	418

I. 調査の概要

1. 調査の目的

わが国の中小企業は、全企業数の 99.7%以上を占め、日本の産業競争力やイノベーションの源泉として大きな役割を果たすとともに、地域の雇用を支える日本経済にとって欠かすことのできない重要な存在である。地域活性化のためには中小企業の活性化が必要不可欠であるとの認識のもと、特許庁では、中小企業の事業戦略を踏まえた知財戦略により効果的に知的財産活用を図るための支援施策を実施してきたところ。また、政府の知的財産推進計画等においても、知的財産を活用した地域活性化について言及され続けているとともに、2004 年以降、地域の官民からなる地域知財戦略本部を整備する等、地方公共団体とも連携した知的財産支援策が実施されてきた。

このような状況の中で、地域活性化に向けた取組においては地方公共団体による主体的な関わりが重要であるところ、地域活性化における知的財産の重要性に着目し、知的財産の強化にむけて意欲的かつ主体的な取組をする地方公共団体も存在している。その取組により、着実に成果を上げている地方公共団体もあり、また、先進的な取組が他の地域へ展開する事例なども見られるものの、全国的にはそれら取組が十分であるとは言えない状況がある。

そこで、本事業では、調査対象地域の知的財産を巡る現状を踏まえた上で、地方公共団体による知的財産に関する支援施策等への取組状況について調査を行うとともに、地域における知的活動の状況について網羅的な調査研究を行うことにより、「巡回特許庁」やブロック単位に設置されている地域知財戦略本部が策定する推進計画へ反映させるなど、地方における知財活用の推進に向けた今後の施策検討のための基礎資料を作成することを目的とする。

2. 調査の内容

(1) 調査対象地域

地域における知財活動に関する取組を幅広く視点から調査するため、平成 27 年度中小企業等知財支援施策検討分析事業「地域別知的財産活動に関する調査」において調査を行った 8 県を除く、39 道府県の内、地域知的財産戦略本部や巡回特許庁等の活動での使用予定等を勘案し、以下の 21 道府県を本年度の調査対象地域とした。

＜北海道、岩手県、宮城県、栃木県、神奈川県、富山県、石川県、長野県、静岡県、愛知県、三重県、大阪府、兵庫県、鳥取県、島根県、山口県、香川県、佐賀県、長崎県、宮崎県、鹿児島県＞

(2) 調査実施方法

①公開文献調査

調査対象地域の知財活動に関する基礎情報として、国内で公開されている書籍、論文、調査研究報告書、審議会報告書、データベース情報及びインターネット情報等を利用して、以下の項目について情報を収集し、整理・分析した上で、取りまとめを行った。

	調査項目	主な調査先
I. 県の知的財産の現状		
1.知的財産戦略	総合計画や産業別計画、知的財産戦略等の内容	各道府県のホームページ及び各道府県へのヒアリング
2.出願動向		
(1)出願・登録状況	出願件数、登録件数 発明者及び創作者数	特許庁 特許行政年次報告書 2016 年版
(2)地域団体商標の取得及び地理的表示保護制度の登録状況	地域団体商標登録件数、出願件数、地域団体商標一覧	地域団体商標 MAP 特許庁ホームページ
	地理的表示保護制度登録産品	農林水産省ホームページ（地理的表示保護制度）
3.支援人材		
(1)弁理士登録人数・知財総合支援窓口支援人数	弁理士登録人数	特許庁 特許行政年次報告書
	知財総合支援窓口支援人数	特許庁普及支援課提供データ
	知的財産管理技能士数	知的財産管理技能検定ホームページ
4. 支援推進体制		各自治体等のホームページ及び道府県に対するヒアリング調査
5. 支援事業		
(1)道府県による事業		各自治体等のホームページ及び道府県に対す

			るヒアリング調査
	コラム		各自治体等のホームページ及び道府県に対するヒアリング調査
	(2)国との連携事業	知財総合支援窓口における相談件数	特許庁普及支援課提供データ
		外国出願補助金採択数	
知的財産権制度説明会（初心者向け）参加者数			

Ⅱ．道府県の産業特性と知的財産活用事例		
1．産業特性	業種別企業数	経済センサス
	産業中分類別製造品出荷額及び事業所数	経済産業省 工業統計調査
2．道府県内企業による知的財産活用事例		各事業所に対するヒアリング調査

Ⅲ．参考資料		
1．道府県の産業の現状		
(1)人口および世帯数	人口および世帯数	総務省 住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数
(2)業種別企業数	業種別企業数	経済センサス
(3)規模別事業所数	従業員規模別事業所数	経済センサス
(4)業種別売上高	業種別売上高	経済センサス
(5)製造品出荷額	製造品出荷額	経済産業省 工業統計調査
	産業中分類別製造品出荷額及び事業所数	経済産業省 工業統計調査
(6)県内総生産	県内総生産	内閣府 県民経済計算
(7)付加価値額	産業大分類別付加価値額	経済産業省 地域経済分析システム

		(RESAS)
(8)産業別特化係数	製造業中分類別産業別特化係数	経済産業省 地域経済分析システム (RESAS)
(9)地域経済循環	地域経済循環	経済産業省 地域経済分析システム (RESAS)
(10)中小・小規模企業財務比較	中小・小規模企業財務比較	経済産業省 地域経済分析システム (RESAS)
2. 知的財産に関する現状		
(1)企業や大学研究機関等における研究開発費	大学研究機関等の研究開発費の推移	文部科学省「大学等における産学連携等実施状況について」
(2)特許等の発明者数・創作者数	発明者および創作者数の推移	特許庁 特許行政年次報告書 2016 年版
(3)特許情報提供事業者	特許情報提供事業者	特許庁ホームページ
(4)地域団体商標の取得団体及び地理的表示保護制度の登録団体	地域団体商標の取得団体	地域団体商標 MAP 特許庁ホームページ
	地理的表示保護制度の登録団体	農林水産省ホームページ（地理的表示保護制度）
(5)国・地方公共団体・関係機関による表彰企業リスト	知財功労賞表彰企業	特許庁ホームページ（知財功労賞）
	知的財産権活用事例集 2016 掲載企業	特許庁 知的財産権活用事例集 2016
(6)産学連携等の実績	産学連携等の実績	文部科学省「大学等における産学連携等実施状況について」
(7)道府県によるアンケート調査結果	道府県による知財に関するアンケート調査	各道府県ホームページ
3. 知的財産教育に力を入れている教育機関		
(1)知的財産教育に力を入れている教育機関	大学等県内教育機関における知財に	各大学のホームページ及び論文等

			関する取組	
		(2)知的財産教育に力を入れている教育機関の事例		各大学のホームページ及び論文等
		4. 支援機関	支援機関の概要	インターネット検索

②ヒアリング調査

地方公共団体（道府県）による知財関連の取組について調査・分析し、地方公共団体が知財施策を推進していくうえでの実態把握及び課題抽出を行うため、また、県内の知的財産活用成功事例を把握するために、各道府県知的財産担当部署及び各企業・団体からヒアリング調査を実施した。

ヒアリング項目は以下の通り。

◆ 道府県担当課

- ① 貴道府県の知財戦略等
- ② 知財戦略の推進体制および関連予算
- ③ 知財に関する独自事業
- ④ 貴道府県内の他事業との連携状況
- ⑤ 貴道府県の知財関連事業が地域活性化等に貢献した事例
- ⑥ 貴道府県内で実施した知財に関する調査や事例集、報告書等
- ⑦ 支援機関や市区町村との連携状況
- ⑧ 市区町村の知財に関する取組で特筆すべき事例
- ⑨ 国(特許庁)の知財政策にご意見・ご要望
- ⑩ 特徴的な事業等について

◆ 知財活用企業

- ① 事業概要および特徴（主力製品や知財の取得状況）
- ② 知財取得前の課題や知財取得に至った経緯、目的
- ③ 知財取得の体制や他機関等との連携状況（知財担当者数、社内教育状況）
- ④ 知財取得に際して活用した国・地方公共団体や支援機関の施策
- ⑤ 知財取得および活用前後での変化（定量的・定性的）
- ⑥ 成功要因と直面した課題と克服策
- ⑦ 他の地域団体や企業への助言等

Ⅱ. 各県における知財活動の概要

1. 北海道
2. 岩手県
3. 宮城県
4. 栃木県
5. 神奈川県
6. 富山県
7. 石川県
8. 長野県
9. 静岡県
10. 愛知県
11. 三重県
12. 大阪府
13. 兵庫県
14. 鳥取県
15. 島根県
16. 山口県
17. 香川県
18. 佐賀県
19. 長崎県
20. 宮崎県
21. 鹿児島県