

ひろしまイノベーション推進機構の概要及び投資先企業の状況について

1 ひろしまイノベーション推進機構の概要

株式会社ひろしまイノベーション推進機構は、県が示した投資原則に沿って、広島を中心とする経済圏で事業活動を行い、新たなアイデアでモノや情報、仕組などを組み合わせ、新たな価値を創造していくイノベーションを通じて、新たな成長を目指す企業等を対象に、資金、経営ノウハウ等必要な経営資源を提供することにより、企業の成長を支援し、新たな雇用の創出や所得の拡大等広島県経済の発展に資することを目的としている。

(1) 概要

所 在 地	広島県広島市中区袋町3番17号
設 立 日	平成23年5月24日
資 本 金	5,000万円〔資本準備金5,000万円〕（県100%出資）
代 表 者	代表取締役社長 熊谷 賢一
投資事業組合	1号組合（平成23年6月17日組成、40億5,500万円）※うち県出資40億円 2号組合（平成24年1月1日組成、65億2,000万円）計105億7,500万円
	ふるさと連携応援ファンド（3号組合）（令和2年1月1日組成、76億円） ふるさと連携応援ファンド2号（4号組合）（令和7年4月1日出資募集開始） ※県は出資しない

(2) 財務状況

[損益計算書等]

(単位：千円)

	令和5年度	令和6年度	令和7年度
売上高	225,047	163,802	95,029
売上原価	8,932	0	0
販売費・一般管理費	213,834	182,637	172,216
営業損益	2,280	▲18,834	▲77,186
営業外収益	58	201	512
営業外費用	27	77	440
経常損益	2,311	▲18,710	▲77,114
特別利益	0	0	0
特別損失	0	674	0
税金等調整前当期純損益	2,311	▲19,385	▲77,114
法人税等	456	▲10	183
法人税等調整額	269	▲220	▲32,705
当期純損益	1,585	▲19,155	▲44,591
役職員数（人）	13	10	10

※端数調整により合計が一致しない場合がある。

[貸借対照表]

(単位：千円)

		令和5年度	令和6年度	令和7年度
資産の部	流動資産	351,349	272,263	210,731
	固定資産	49,491	50,541	99,463
	繰延資産	0	0	0
	合計	400,841	322,804	310,194
負債及び純資産の部	流動負債	73,143	11,947	44,509
	固定負債	1,429	3,744	3,164
	資本金	50,000	50,000	50,000
	剰余金等	276,267	257,112	212,521
	評価・換算差額等	0	0	0
	合計	400,841	322,804	310,194

※端数調整により合計が一致しない場合がある。

[キャッシュフロー計算書]

(単位：千円)

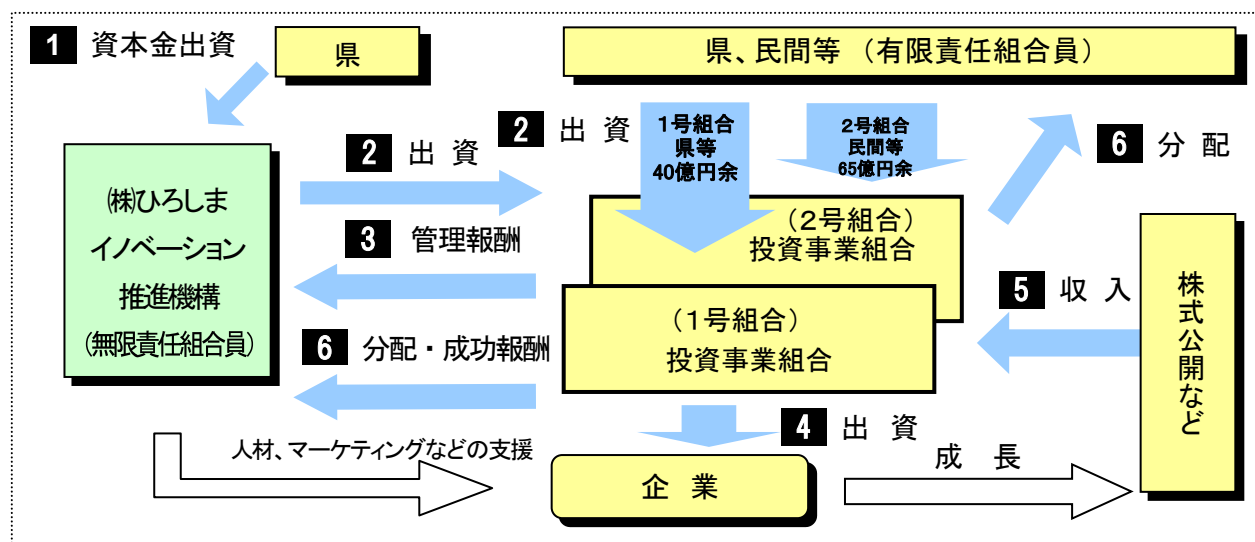
	令和5年度	令和6年度	令和7年度
営業活動によるキャッシュフロー	▲9,754	▲135,538	▲21,824
投資活動によるキャッシュフロー	35	▲150	120
財務活動によるキャッシュフロー	▲815	▲463	▲635
現金及び現金同等物の期末残高	352,771	216,619	194,280

2 投資事業組合の状況（1号組合・2号組合）

（1）概要

名 称	ひろしまイノベーション推進 第1号投資事業有限責任組合	ひろしまイノベーション推進 第2号投資事業有限責任組合
設 立 日	平成23年6月17日	平成24年1月1日
出資総額	40億5,500万円	65億2,000万円
存続期間	令和5年12月末まで (清算期間中)	令和5年12月末まで (令和6年12月25日に清算完了)
出 資 者	[有限責任組合員] 広島県 フェニックス・キャピタル(株) [無限責任組合員] (株)ひろしまイノベーション推進機構	[有限責任組合員] (株)みずほ銀行 フェニックス・キャピタル(株) (株)もみじ銀行 (株)三井住友銀行 広島信用金庫 NECキャピタルソリューション(株) 広島市信用組合 (独)中小企業基盤整備機構 呉信用金庫 広島県信用組合 [無限責任組合員] 中国電力(株) (株)ひろしまイノベーション推進機構 (株)中電工 マツダ(株)
運営会社	(株)ひろしまイノベーション推進機構 ※2組合計105億7,500万円を一体的・並行的に管理運用	

(2) スキーム図



(3) 投資実績 (令和8年5月31日時点)

(単位：百万円)

	投資先企業名	投資決定額	投資実行額	株式譲渡額
①	オー・エイチ・ティー株式会社 (福山市神辺町)	1,030 (H24.4.9公表)	1,030	2,667 (H28.3.23公表)
②	株式会社サンエー (三次市南畑敷町)	1,063 (H25.4.26公表) (H26.7.9公表)	1,063	1,043 (H27.8.26公表)
③	アイサービス株式会社 (尾道市美ノ郷町)	314 (H26.7.9公表)	314	408 (H30.10.2公表)
④	株式会社ツーセル (広島市南区)	799※1 (H26.11.20公表)	799	— (投資中) ※2
⑤	株式会社なかやま牧場 (福山市駅家町)	735 (H27.8.20公表) (H28.10.25公表)	735	1,204 (H30.10.2公表) (R3.10.15公表)
⑥	ルーチェサーチ株式会社 (広島市安佐南区)	500※1 (H29.9.14公表)	214	227 (R1.10.15公表)
⑦	株式会社ビーシー・イングス (広島市安佐北区)	1,225※1 (H29.10.30公表)	882	795 (R3.10.15公表)
	合計	5,666	5,037	6,343

※1：事業の進捗に応じて段階的に投資実行

※2：1号組合のみ投資中

(4) 株式譲渡等に伴う県への出資金償還額

3,434,610,237円 (令和8年5月31日現在)

(5) 投資先企業の支援後の経営状況について

投資先企業	支援期間	売上高増減 (百万円)	雇用人数増減 (人)
オー・エイチ・ティー株式会社	H24.4～H28.4	3,166	2
株式会社サンエー	H25.5～H27.8	513	43
アイサービス株式会社	H26.7～H30.9	2,422	126
株式会社なかやま牧場	H27.8～R3.10	4,738	181
ルーチェサーチ株式会社	H29.10～R元.10	170	0
株式会社ビーシー・インクス	H29.11～R3.9	▲222	55
合計		10,787	407

※売上高と雇用人数の増減は、投資時と株式譲渡時の比較（投資中の㈱ツーセルを除く）

3 投資先企業（一部投資中）の状況等（1号組合・2号組合）

（単位：百万円）

(1) 投資先企業（一部投資中）一覧（令和8年5月31日時点）

投資先企業	事業内容	投資決定額
株式会社ツーセル (広島市南区)	医療用の遺伝子・細胞、医薬品、診断薬、試薬、医療材料の研究・開発・製造・販売等	799

(2) 投資先企業（一部投資中）の状況

株式会社ツーセル

ア 企業概要（現況）

代 表 者	代表取締役社長 松本 昌也（まつもと まさや）
所 在 地	広島市南区出汐1丁目6番10号
設 立	平成15年4月23日
資 本 金	1億円
事業内容	大学の技術シーズを活用した、医療用の遺伝子・細胞、医薬品、診断薬、試薬、医療材料の研究開発・製造・販売、医療機器・医療用具の研究開発・製造・販売等

イ 投資の状況

（単位：百万円）

〔決定状況〕

	決定額	備考
平成26年11月18日	最大799	事業の進捗に応じて段階的に実行

〔実行状況〕

(単位：百万円)

	摘要	投資額
平成 26 年 12 月 11 日	第三者割当増資の引受	155
平成 28 年 5 月 26 日	新株予約権の権利行使	155
平成 29 年 7 月 6 日	新株予約権の権利行使	310
平成 30 年 9 月 5 日	新株予約権の権利行使	155
合 計		775※

※ 別途、投資に伴う費用（財務・法務等調査費等）を支出。

ウ 機構による支援の状況

- これまで、ガバナンス・経営管理体制の強化に資するよう、機構から社外取締役やオブザーバーを派遣し、経営をモニタリングするとともに、事業戦略の実行支援、体制強化に伴う社内ルール等経営基盤の整備、経営管理体制の強化等、上場に向けた総合的な支援を実施してきた。
- また、機構の増資引受や新株予約権の行使による資金支援に加え、機構が運用する投資事業有限責任組合の出資者を始めとするネットワークを活用した資金調達等の資本政策支援も実施してきた。

エ 経営の状況

- 株式会社ツーセル（以下「ツーセル」という。）は、膝軟骨再生細胞治療製品「gMSC®1」（以下「当該製品」という。）について、平成 28 年 4 月 25 日に中外製薬株式会社（以下「中外製薬」という。）とライセンス契約を締結し、国内開発を進めてきた。
- 令和 5 年 3 月 9 日に公表した当該製品の臨床試験（対象：外傷性膝軟骨損傷）の速報結果について、主要評価項目が未達であったことから、中外製薬と開発方針に関する協議を重ねた結果、双方の合意においてライセンス契約を解消することとなった。この契約解消により国内外全ての権利は中外製薬からツーセルに返還された。主要評価項目未達であったものの、副次的評価項目においては同製品の有効性が示唆されており、独立行政法人医薬品医療機器総合機構（以下「PMDA」という。）と今後の治験再開に向けた協議を行うなど、引き続き同製品の開発を進めてきた。
- また、令和 5 年 12 月以降では、当該製品に関わった医師・教授らによる国内外での学会発表が始まり、アカデミアにおける当該製品の認知度が増してきたことに加え、不動産会社でヘルスケア事業にも注力する株式会社 HESTA 大倉との事業提携を通じて、メディア広告等での露出機会も増加している。
- さらに、令和 7 年 6 月 2 日付けで、ツーセルは科研製薬株式会社（以下「科研製薬」という。）と当該製品に関するライセンス契約を締結した。
- 現在、科研製薬から受領したライセンス収入をもとに、同社とともに、令和 8 年 8 月の臨床試験（対象：変形性膝関節症）開始に向け、PMDA への事前相談や、製造方法・治験デザインの設計、治験を実施する病院の設置等の準備を進めている。

- ・ この他、令和7年4月より医療機関（釧路考仁会）において、自家細胞を活用した製品「gMSC®1-A」の自由診療（再生医療等の安全性の確保等に関する法律における第2種治療）による治療の患者受付が開始されている。

オ 財務の状況

[売上高及び損益等]

(単位：千円、千円未満切捨)

	令和5年3月期 (第20期)	令和6年3月期 (第21期)	令和7年3月期 (第22期)
売上高	5,838	26,743	7,019
経常利益又は経常損失	▲1,395,696	329,498	▲187,114
当期純利益又は 当期純損失	▲1,399,536	380,795	▲194,434

[貸借対照表の要旨]

(単位：千円、千円未満切捨)

		令和5年3月期 (第20期)	令和6年3月期 (第21期)	令和7年3月期 (第22期)
資産の部	流動資産	764,449	139,816	123,174
	固定資産	49,438	16,151	2,800
	合計	813,888	155,968	125,974
負債及び純資産の部	流動負債	1,164,496	24,771	24,798
	固定負債	4,859	5,869	3,763
	株主資本	▲355,467	125,327	97,413
	資本金	100,000	50,000	100,000
	資本剰余金	6,812,750	6,962,750	7,079,270
	資本準備金	3,451,375	3,501,375	3,584,635
	その他資本剰余金	3,361,375	3,461,375	3,494,635
	利益剰余金	▲7,268,217	▲6,887,422	▲7,081,857
	繰越利益剰余金	▲7,268,217	▲6,887,422	▲7,081,857
	合計	813,888	155,968	125,974

[売上高]

- ・ 令和7年3月期は、主に無血清培地の販売により売上高約700万円を計上した。

[当期純損失]

- ・ 引き続き、研究開発等を進めたことにより、当期純損失として約1億9,400万円を計上している。

4 投資事業組合の状況（3号組合）

（1）概要

名 称	ふるさと連携応援ファンド投資事業有限責任組合
設 立 日	令和2年1月1日
出資総額	76億円
存続期間	令和11年12月末まで ただし、最長2年延長可
出 資 者	[有限責任組合員] 株式会社広島銀行、株式会社もみじ銀行、広島信用金庫、広島市信用組合、呉信用金庫、広島県信用組合、中国電力株式会社、株式会社中電工、広島ガス株式会社、マツダ株式会社、リョービ株式会社、田中電機工業株式会社、おりづるタワー株式会社、広島県信用保証協会、株式会社SBI 新生銀行、株式会社ゆうちょ銀行、株式会社三井住友銀行、株式会社山陰合同銀行、株式会社中国銀行、三井住友信託銀行株式会社、独立行政法人中小企業基盤整備機構 [無限責任組合員] (株)ひろしまイノベーション推進機構
運営会社	(株)ひろしまイノベーション推進機構
投資対象	広島を中心とする経済圏において事業活動を行っている企業、今後行う企業及び当該経済圏の企業と提携するなど広島を中心とする地域経済の発展への寄与が期待できる企業
想定ニーズ	事業承継及び成長投資、大企業のカーブアウト、非公開化 など

(2) 投資の状況（令和8年5月31日時点）

令和2年度から次の企業に対して投資を行い、経営参加型の支援（社外役員の派遣等）を行っている。

企業名（所在地）	事業内容	公表日
株式会社キングファクトリーグループ （広島市中区）	飲食業（広島式汁なし担担麺専門キング軒、おこのみ魂悟空の運営等）	令和2年4月13日
株式会社ミルテル （広島市南区）	血液検査事業（ミアテスト®（疾患リスクの早期検査）、テロメアテスト（遺伝子の疲労度測定）及び関連事業の研究開発等）	令和2年4月24日
	→戦略的事業パートナーに株式譲渡済み（令和5年12月19日公表）	
株式会社フタバ図書 （広島市西区）	書籍、文具雑貨、中古品等の販売及びレンタル並びにアミューズメント施設等の運営	令和3年1月28日
株式会社ツーセル （広島市南区）	医療用遺伝子及び細胞、医薬品、診断薬、試薬、医療材料の研究・開発・製造・販売等	令和3年10月15日
株式会社ボレー （福山市新市町）	レディスボトム等の企画・製造	令和4年4月27日
瀬戸内通信鋼業株式会社 （尾道市高須町）	携帯電話基地局用のアンテナ及び無線機等に係る取付部材の設計・製造	令和4年11月1日
株式会社フタバ図書 （広島市西区）※追加投資	書籍、文具雑貨、中古品等の販売及びレンタル並びにアミューズメント施設等の運営	令和5年3月20日
株式会社ファイン （徳島県阿波市）	アルミサッシ建材の製造販売及び付随する建築工事	令和6年1月11日
株式会社リンクス （徳島県名西郡石井町）		
株式会社クリスタルプロセス （東広島市鏡山）	コーティング剤・研磨剤等の表面処理技術の研究開発及び製造、販売	令和6年1月12日
株式会社ツーセル （広島市南区）※追加投資	医療用遺伝子及び細胞、医薬品、診断薬、試薬、医療材料の研究・開発・製造・販売等	令和6年4月26日
株式会社ツーセル （広島市南区）※追加投資	医療用遺伝子及び細胞、医薬品、診断薬、試薬、医療材料の研究・開発・製造・販売等	令和6年7月26日
HARADA株式会社 （山口県防府市）	ワーキングユニフォームの企画・販売	令和7年5月8日
株式会社ヴィラ （広島県呉市）	タイ古式、バリ式リンパ、もみほぐし等のリラクゼーションサロンの運営	令和7年7月11日

5 投資事業組合の状況（4号組合）

4号組合組成のため、令和7年4月1日から出資募集を開始。概要は次のとおり

概要

名 称	ふるさと連携応援ファンド2号投資事業有限責任組合
設 立 日	令和8年10月（予定） 令和9年12月末まで追加の出資募集を行う予定
出資総額	目標 30～50 億円
存続期間	令和18年12月末まで ただし、最長2年延長可
出 資 者	[有限責任組合員] 地元金融機関、地元事業会社、政府系機関、大手金融機関等へ出資提案予定 [無限責任組合員] (株)ひろしまイノベーション推進機構
運営会社	(株)ひろしまイノベーション推進機構
投資対象	中国・四国・九州地方及び周辺地域において事業活動を行っている企業、今後行う企業、当該経済圏の企業と提携するなど当該地域経済の発展への寄与が期待できる企業
想定ニーズ	事業承継、カーブアウト、成長投資（ベンチャー投資は対象外） など