

開業医向け 飯島町医療圏分析資料

平成27年7月制作

目次

- ▶ 1.飯島町の紹介 . . . 3
- ▶ 2.飯島町の将来動向 . . . 4
- ▶ 3.町内医療機関情報 . . . 5
- ▶ 4.近隣の病院、介護施設 . . . 6
- ▶ 5.医療・介護関係者の声 . . . 7
- ▶ 6.診療圏調査 . . . 8.9
- ▶ 7.補助金・助成金情報 . . . 10
- ▶ 8.事業計画書 . . . 11.12
- ▶ 9.開業適地の候補エリア . . . 13
- ▶ 10.医師会、行政情報 . . . 14

1.飯島町の紹介

南信州・飯島町は、西に中央アルプス、東は南アルプスに囲まれた自然豊かな町です。ふたつのアルプスの眺望は同エリア随一とも言われ、四季の移ろいを色濃く感じながらゆったりと暮らすことのできる「理想の移住スポット」として注目され、年々移住者が増加しています。



▶ 四季折々の風景



千人塚公園



御座松



コスモス畑



与田切公園

※一部
観光協会提供

▶ 交通アクセス

■マイカー（高速道路利用）での所要時間

※中央自動車道駒ヶ根I.C.下車

- ・東京から約3時間
- ・名古屋から約2時間30分
- ・大阪から約4時間

■高速バスでの所要時間

- ・中央高速バス（新宿～飯島）
約3時間30分
- ・高速バス（名古屋～飯島）
約2時間30分

■JRでの所要時間

- ・東京から中央本線～飯田線
約4時間
- ・名古屋から東海道線～飯田線
約4時間

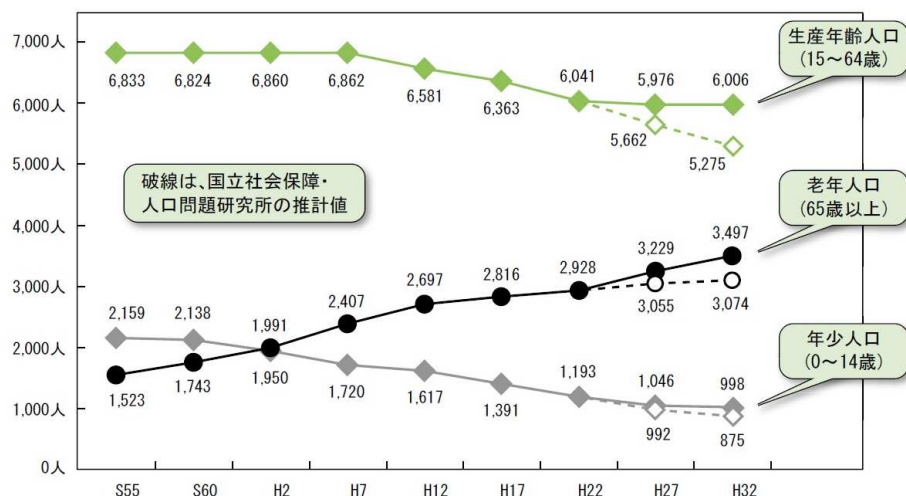
2. 飯島町の将来動向

人口の減少の一方で、老年人口が増加し、要介護者の増加も予想されています。

《人口》

男：4,768人 女：5,033人 計：9,801人
世帯数：3,423戸
(平成27年1月1日現在)

▶ 飯島町の年齢3区分別人口推移と将来見通し



※飯島町第5次総合計画より

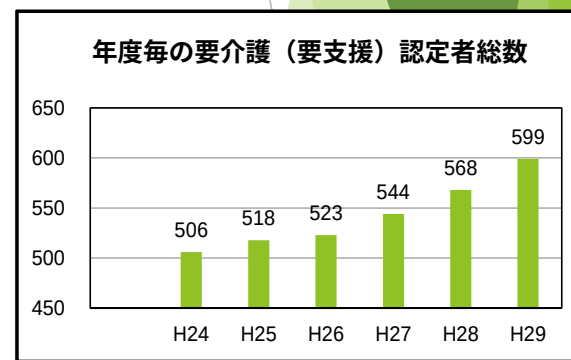
▶ 人口推移と人口推計

単位：人

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
総人口	10,024	9,879	9,827	9,710	9,591	9,471
40歳未満	3,648	3,527	3,449	3,487	3,411	3,334
40～64歳	3,306	3,243	3,204	3,025	2,969	2,913
65歳以上	3,070	3,109	3,174	3,198	3,211	3,224
高齢化率	30.6%	31.5%	32.3%	32.9%	33.5%	34.0%
75歳以上	1,723	1,716	1,717	1,706	1,724	1,742
後期高齢者の比率	56.1%	55.2%	54.1%	53.3%	53.7%	54.0%
第1号被保険者	3,070	3,109	3,174	3,198	3,211	3,224
第2号被保険者	3,306	3,243	3,204	3,025	2,969	2,913

▶ 要介護（要支援）認定者数の推計

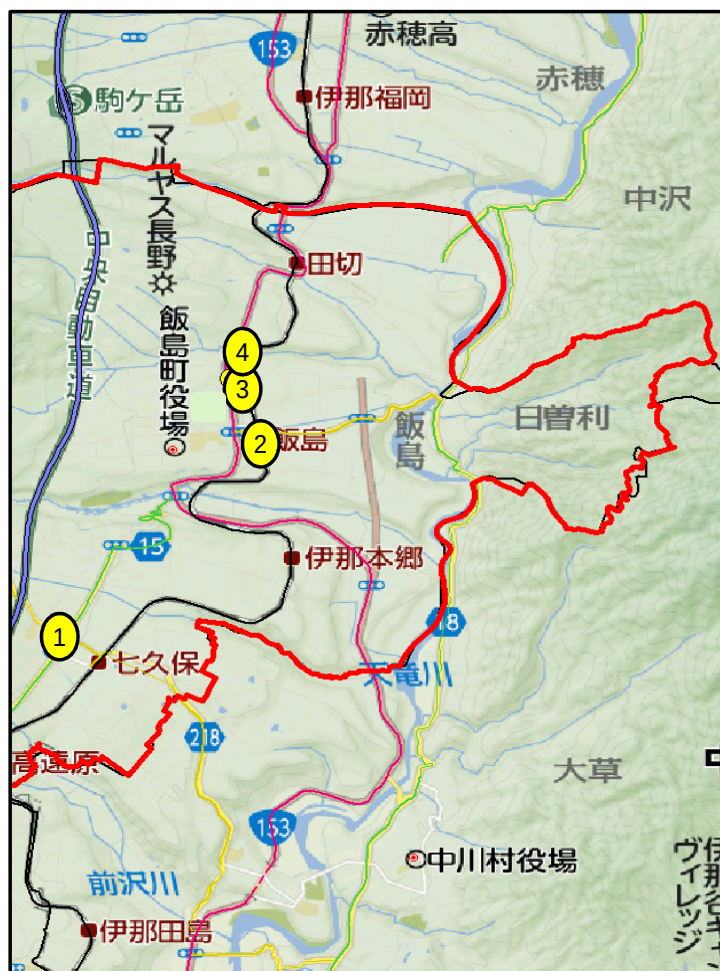
年度		H24	H25	H26	H27	H28	H29
要支援	1	31	33	32	33	38	41
	2	78	78	78	77	79	83
要介護	1	101	117	118	132	142	155
	2	93	90	91	92	95	97
	3	64	69	71	76	79	83
	4	71	67	64	62	60	60
	5	68	64	69	72	75	78
計		506	518	523	544	568	599



※第7期高齢者福祉計画
第6期介護保険事業計画より
平成24・25・26年度については実績数値
平成27～29年度については厚生労働省が示した推計値より

3.町内医療機関情報

- ▶ 町内開業医師の年齢上昇により将来の医療体制を心配する声があります。



	診療所名	医院長名	診療科目	診療時間	病床
①	飯島町七久保診療所	廣瀬義明 S11.3.18 (79才)	内科、外科	月・火・木・金 9:00~12:30 月・火・木・金 15:00~17:30 (第4土曜日のみ) 9:00~12:00	0
②	医療法人飯島診療所	田畑行義 S29.7.8 (61才)	内科、外科、泌尿器科、皮膚科	月・火・水・金・土 8:30~12:30 月・火・水・金 14:30~18:00 土 14:30~17:00	0
③	生協診療所いいじま	今井秀男 S24.1.25 (66才)	内科、小児科、循環器内科	月・火・水・木・金 9:00~12:00 水 16:30~18:30	0
④	のどかクリニック	野々村邦夫 S27.5.4 (63才)	内科、小児科	月・火・(水)・木・金・土 9:00~12:00 月・火・木・金 16:00~17:30	0

※()の曜日は隔週等にて診療

4. 近隣の病院、介護施設

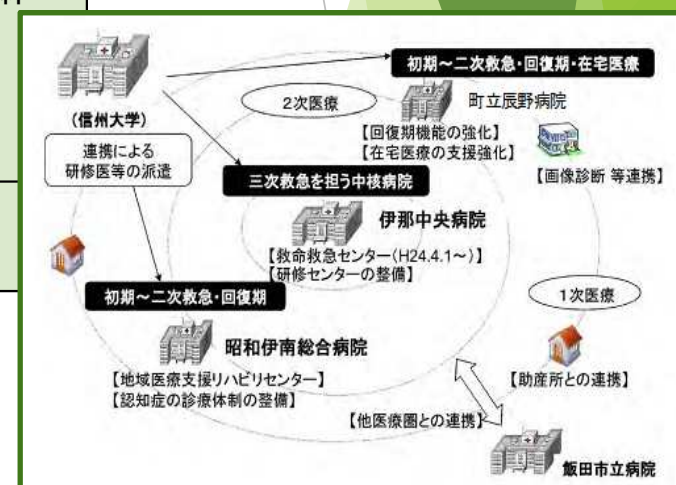
病院、介護施設との連携で最適な医療提供が可能です。

近隣の病院

伊南地域（初期～二次救急、回復、療養）	病床数	診療科目
伊南行政組合 昭和伊南総合病院 駒ヶ根市赤穂3230番地	一般病床／300床	内科・神経内科・循環器科・消化器科・小児科・外科・整形外科・形成外科・脳神経外科・皮膚科・泌尿器科・産婦人科・眼科・耳鼻いんこう科・リハビリテーション科・放射線科・歯科・麻酔科
上伊那地域（三次救急を担う中核病院）		
伊那中央行政組合 伊那中央病院 伊那市小四郎久保1313番地1	一般病床／390床 感染症病床／4床	内科・神経内科・呼吸器内科・消化器内科・循環器内科・小児科・外科・整形外科・形成外科・脳神経外科・呼吸器外科・乳腺内分泌外科・心臓血管外科・皮膚科・泌尿器科・産婦人科・眼科・耳鼻咽喉科・リハビリテーション科・放射線科・麻酔科・救急科・特殊歯科・口腔外科・腎臓外科・腫瘍内科・病理診断科
隣接医療圏		
飯田市立 飯田市立病院 飯田市八幡町438番地	一般病床／419床 （うち救急ICU 4床、 ICU 4床、NICU3床） 感染症病床／4床	内科・脳神経内科・循環器内科・呼吸器内科・消化器内科・腎臓内科・内分泌内科・糖尿病代謝内科・緩和ケア内科・外科・消化器外科・乳腺外科・心臓血管外科・呼吸器外科・整形外科・リウマチ科・リハビリテーション科・小児科・産婦人科・泌尿器科・形成外科・脳神経外科・眼科・耳鼻咽喉科・皮膚科・放射線科・麻酔科・救急科・病理診断科・臨床検査科・歯科・歯科口腔外科
日本赤十字社 下伊那赤十字病院 下伊那郡松川町元大島3159-1	一般病床／66床 療養病床／46床	内科・小児科・外科・整形外科・産婦人科・泌尿器科・耳鼻咽喉科・眼科・漢方外来・禁煙外来・透析

町内の介護施設

特別養護老人福祉施設	1施設	小規模多機能	2施設
グループホーム	3施設	有料老人ホーム	3施設
ショートステイ（福祉）	2施設		



5.医療・介護関係者の声

飯島町で働く医療・介護関係者からの声を集めました。

質問1 住民が町内の医療に対して、困っていることはどのようなことでしょうか

- ・ 24時間診療ができる医療機関がない。
- ・ 往診をしてもらえる医師が少ない。
- ・ 医療機関（医師）不足と診療日が少ない。

質問2 今後の飯島町の医療の課題は何でしょうか

- ・ 長く住民にかかわっていける医師の確保。
- ・ 24時間診療体制の整備。
- ・ 看取りができる体制。
- ・ 医療依存度が高い方が在宅で過ごせるように整備が必要。
- ・ 医師の高齢化で今後、何十年先が心配。

質問3 これから開業する医師に対して、どのような取り組みを期待しますか

- ・ ホームドクターとしての役割
- ・ 必要に応じて専門医や総合病院と連携して治療する体制。
- ・ 地域に溶け込み、住民から気軽に話せる医師であること。
- ・ 訪問診療（往診）
- ・ 看取りができる体制であること。
- ・ 認知症やロコモティブシンドローム等を早期発見し、専門医療機関との連携を図ること。
- ・ 是非、町内に住んでいただきたい。

6-1診療圏調査

新規開業医療機関の推計患者数を計算しました。

<診療圏内 診療所数> 単位：件			
内科	4		
<人口> 単位：人			
男女計総数	9,938	<昼間人口> 単位：人	
男女計15未満	1,179	昼間人口総数男	8,881
男女計15～64歳	5,733	昼間人口男	3,851
男女計65歳以上	3,026	昼間人口女	5,030
<診療所 推計患者数> 単位：人／日		<昼間人口から計算される推計患者数> 単位：人／日	
外来／内科	127.4	外来／内科	122.1
<計画診療所 推計患者数> 単位：人／日		<昼間人口からの計画診療所 推計患者数> 単位：人／日	
外来／内科	25.5人	外来／内科	24.4人

※マップソリューション(株)提供 汎用マーケット分析より計算

▶ 診療科目別推計患者数データの算出方法

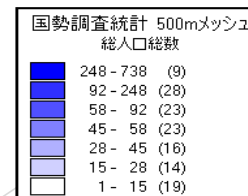
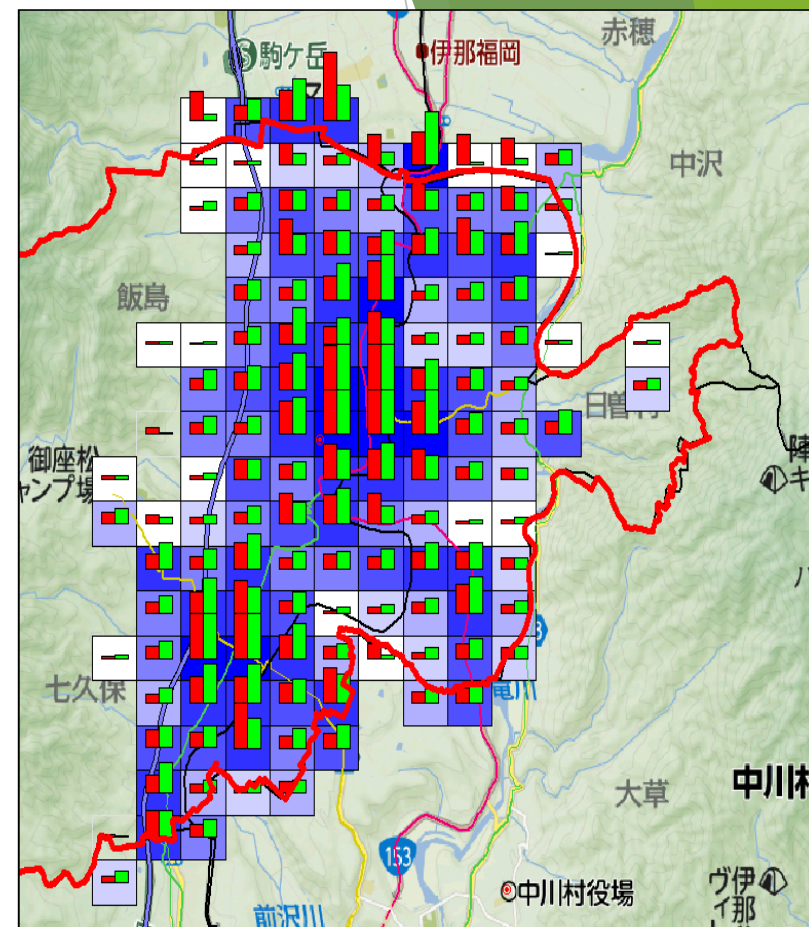
病院・一般診療所×入院・外来の4ケースについて以下のステップにより、国勢調査（標準）、又は、住民基本台帳（オプション）に基づく診療科目別推計患者数を算出します。

（Step1）厚生労働省が3年毎に実施する患者調査に基づく都道府県別「人口10万人当り受療率」と、総務省が5年毎に実施する国勢調査に基づく「男女別5歳階級別人口」、又は市町村が住民基本台帳より毎年公表する「男女別、5歳階級別人口」より、地域別、男女別、5歳階級別の患者総数を求めます。

（Step2）Step 1で求めた地域別、男女別、5歳階級別患者総数を、厚生労働省が公表している男女別、5歳階級別「診療科目別推計患者数」の割合で配分して地域別、男女別、診療科目別、5歳階級別患者数を求めます。

（Step3）Step 2で求めた地域別、男女別、診療科目別、5歳階級別患者数を合計して、地域別、診療科目別患者数を求めます。

（注）地域別とは、国勢調査の場合は町丁字単位エリア、1kmメッシュ・500mメッシュ単位エリア、市区町村単位エリア、住民基本台帳の場合は町丁目単位エリア、市区町村単位エリアです。

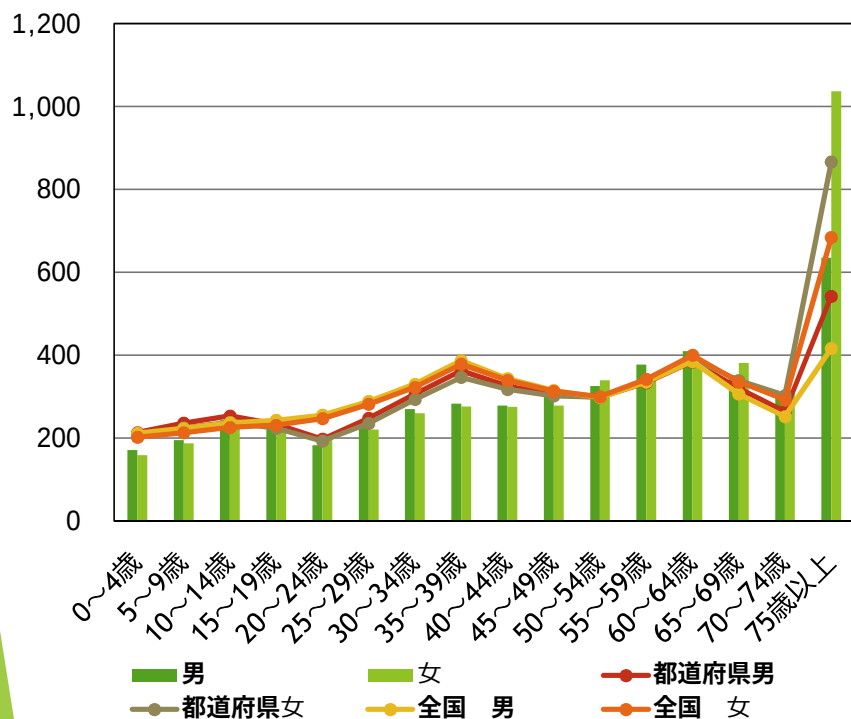


6-2診療圏調査

▶ 5歳階級別人口グラフ

単位：人

	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75歳以上	合計
男	171	195	243	227	182	240	270	284	278	306	326	377	410	351	304	636	4,800
女	159	187	223	232	204	221	260	276	275	278	340	354	391	381	317	1,037	5,137
都道府県男	213	236	254	234	197	248	306	363	326	305	298	334	384	320	264	543	4,826
都道府県女	203	225	238	224	193	235	293	347	318	302	298	336	392	339	303	866	5,112
全国 男	212	224	237	243	255	289	330	387	344	315	298	335	385	307	252	416	4,829
全国 女	202	213	226	231	247	282	322	378	339	313	300	342	400	335	292	684	5,108



▶ 将来の見通し

飯島町は年少人口（0-14歳）、生産年齢人口（15-64歳）がともに減少傾向で、総人口が減少を続けています。一方で、老年人口（65歳以上）は、増加を続けているため、**高齢化率は上昇傾向です。**

町内の医療機関の状況は、1日を通して診療している医院は4医院のうち3医院です。診療圏調査の1日当たりの推計患者数は4医院＋新規開業の1医院で均等割りをしているため、実際には異なった数字となると考えられます。また医師の年齢が全員60才以上となっており、**将来的な医師不足となることが懸念されています。**

町内医療関係者や住民からは、往診や看取りを求める声があり、**在宅分野の医療提供を実施する医師に期待がかかっています。**

7.補助金・助成金情報

▶飯島町で開業しませんか？！ ～飯島町開業医支援事業補助金制度のごあんない～

飯島町は、飯島町に診療所または病院を開設する医師または医療法人に対し、

開設にかかわる費用の一部を助成します！（最大1,500万円）

自然豊かな、南信州・飯島町で開業しませんか？

開業資金補助金

＜補助金額＞

上限 1,500万円

開業に係る総事業費
(土地・建物・償却資産等)
の20%を補助

賃借料補助金

＜補助金額＞

土地・建物：上限 200万円

償却資産：上限 200万円

開業に係る土地・建物・償却資産等の
賃借料の20%を翌年度から
3年間補助

両補助金併用の場合、1件の開業につき上限 1,500万円

対象となる新規開業医・事業拡大開業医

- 飯島町において診療所などを継続して10年以上開業する見込みがある医師または医療法人等
- 飯島町に居住するよう努め、積極的に医療活動を行い、地域医療の向上に寄与する医師または医療法人等

※ただし、開業10年未満など不適合となったときは、未了期間に応じ助成金を返還していただきます



8-1 事業計画書（参考）

一般内科クリニック開業のケース：診療所建物自己所有、土地借地

▶ 投資計画

単位：円

設 備 投 資		資 金 調 達		
建物本体	60,000,000	借入	建物資金借入金 借入期間17年（据置1年）	56,500,000
建物付属設備（舗装工事、看板）	5,000,000		機械資金借入金 借入期間10年（据置1年）	19,000,000
土地保証金	2,500,000		運転資金借入金 借入期間7年（据置1年）	21,100,000
医療器械等	23,000,000		医療機器	0
什器、備品	3,000,000		自己資金	0
医師会入会金	2,100,000	リース	補助金（飯島町開業医支援事業補助金制度利用）	15,000,000
不動産取得税・登録免許税	2,000,000			
運転資金	10,000,000			
その他	4,000,000			
合 計	111,600,000		合 計	111,600,000

▶ 人件費（初年度）

職 種	1人あたり 月額給与	賞与 月数	1人あたり 年間賞与	1人あたり 年収	採用人数	人件費計	備 考
看護師	240,000	3	720,000	3,600,000	2	7,200,000	正社員
事務員	180,000	3	540,000	2,700,000	2	5,400,000	正社員
看護師パート	211,200	0	0	2,534,400		0	@1200円×8h×22日
事務員パート	149,600	0	0	1,795,200		0	@850円×8h×22日
専従者	200,000	3	600,000	3,000,000	1	3,000,000	
合 計				13,524,000	5	15,600,000	

▶ ランニングコスト（初年度）

科 目	月 額	備 考
消耗品費	67,000	
水道光熱費	71,000	
修繕費	44,000	
広告宣伝費	31,000	
諸会費	70,000	
接待交際費	69,000	
リース料	0	
地代家賃	105,000	250坪×@5,000円／年坪
租税公課	45,000	
研究研修費	17,000	
管理諸費	100,000	
雑費	150,000	
合 計	769,000	

8-2 事業計画書 (参考)

▶ 開業後10年間の収支計画表 (無床診療所、院外処方)

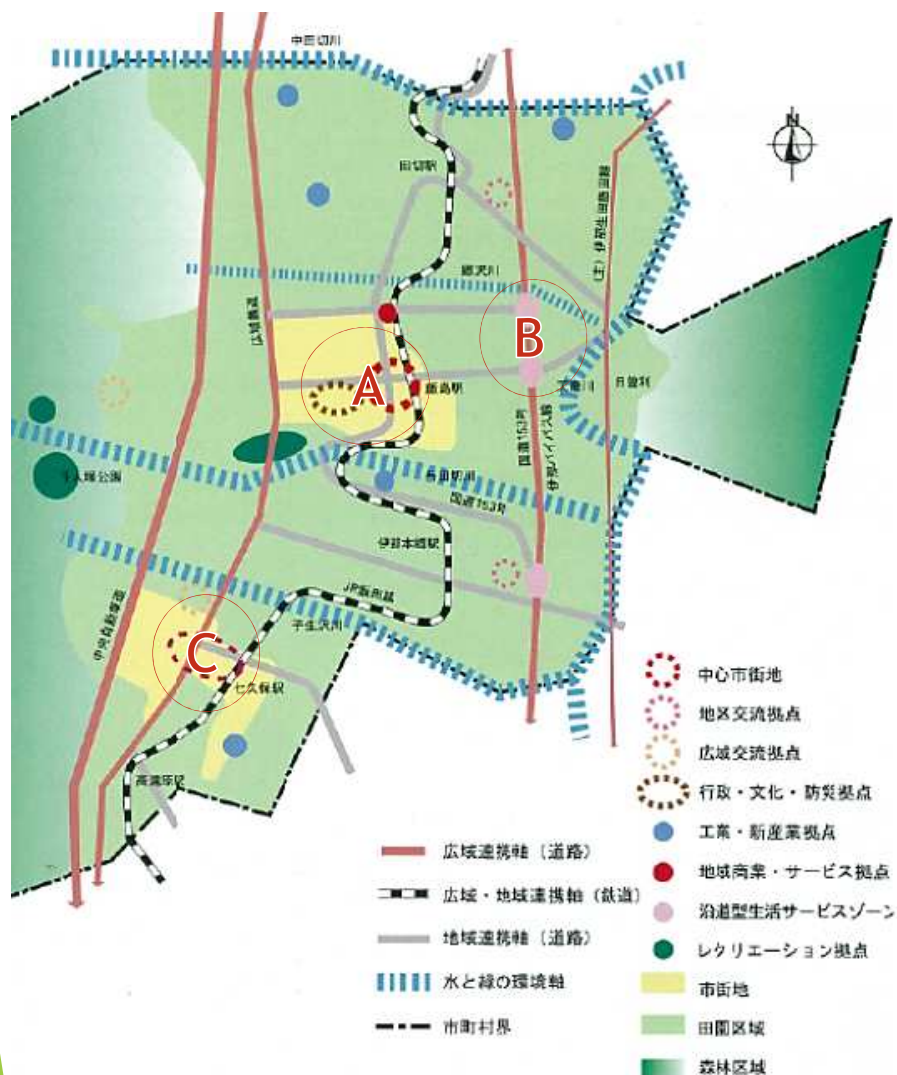
診療単価	5,500円
診療日数	22日
薬品仕入・検査委託費	16.8%

単位：万円

患者数 (日/人)	25	30	33	36	38	40	40	40	40	40
	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目
保険収入	3,630	4,356	4,792	5,227	5,518	5,808	5,808	5,808	5,808	5,808
自由診療収入	240	300	360	360	360	360	360	360	360	360
収入合計	3,870	4,656	5,152	5,587	5,878	6,168	6,168	6,168	6,168	6,168
仕入	650	782	865	939	987	1,036	1,036	1,036	1,036	1,036
粗利益	3,220	3,874	4,286	4,649	4,890	5,132	5,132	5,132	5,132	5,132
スタッフ人件費	1,260	1,278	1,298	1,317	1,338	1,358	1,378	1,398	1,418	1,438
専従者給与	300	305	309	314	318	322	326	330	334	338
減価償却費	804	804	804	804	804	682	317	317	317	317
借入利息	193	185	168	151	133	116	99	85	75	65
地代	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126
租税公課	54	54	54	54	54	54	40	40	40	40
運営費	780	788	796	804	812	820	828	836	844	852
固定費 計	3,517	3,540	3,555	3,570	3,585	3,478	3,114	3,132	3,154	3,176
経常利益	-297	334	731	1,079	1,305	1,654	2,018	2,000	1,978	1,956
減価償却費	804	804	804	804	804	682	317	317	317	317
借入金返済元金合計	0	832	848	865	883	901	919	561	572	583
生活費	480	480	480	720	840	840	840	1,080	1,080	1,080
税金	0	0	132	246	343	493	655	646	635	624
資金収支	27	-174	75	52	43	102	-79	30	8	-14
専従者給与	300	305	309	314	318	322	326	330	334	338
専従者税金	22	23	23	24	24	25	25	26	26	26
専従者資金収支	278	282	286	290	294	297	301	305	308	312
世帯合計手取り額	758	762	766	1,010	1,134	1,137	1,141	1,385	1,388	1,392

建物資金返済元金		303	309	315	321	327	333	339	345	351
機械資金返済元金		195	198	202	207	212	217	222	227	232
運転資金返済元金		334	341	348	355	362	369			
借入返済元金合計	0	832	848	865	883	901	919	561	572	583
建物資金利息	113	110	104	98	91	85	79	73	67	61
機械資金利息	38	36	32	28	24	20	16	12	8	4
運転資金利息	42	39	32	25	18	11	4			
利息合計	193	185	168	151	133	116	99	85	75	65

9.開業適地の候補エリア



	特徴	土地賃貸の相場
A	飯島町中心市街地 公共施設、金融機関が多く人口密度が高い地域	4,500～6,000円／年坪
B	伊南バイパス沿い 近年伊南バイパスの工事が進んだため、一部通行可能となり、交通量が増加傾向である（平成30年度全面開通予定）	4,500～5,000円／年坪
C	七久保地区 県外からの移住者増加地域 広域農道に「道の駅花の里いいじま」など人気スポットあり	4,000～4,500円／年坪

10. 医師会、行政情報

上伊那医師会	伊那保健福祉事務所
住所：伊那市狐島4176番地 TEL：0265-72-2856 FAX：0265-72-7321 会員数：約200名 入会金：約200万円（日医、県医含む）	住所：伊那市荒井3497番地 総務課総務係 TEL：0265-76-6835

お問い合わせ先

飯島町役場

健康福祉課 担当 宮下

住所：上伊那郡飯島町飯島2537番地

TEL：0265-86-3111

URL：<http://www.town.iijima.lg.jp>

e-mail：h.iryu@town.iijima.lg.jp

制作

税理士法人成迫会計事務所

株式会社 マスネットワーク

住所：長野県松本市巾上9-9 TEL:0263-33-2223