

4 障害福祉サービスの必要量見込み

障害福祉サービスの必要量見込みに際しては、国の基本指針を踏まえ、過去の利用実績からの伸び、障がい者アンケート調査から利用者のサービス利用意向、施設等へのアンケート及びヒアリングにより事業所の新体系サービスへの移行時期等の意向を把握して反映させて推計を行いました。

(1) 訪問系サービス（居宅介護・重度訪問介護・行動援護・重度障害者等包括支援）

サービスの概要



- 居宅介護**：自宅で、入浴、排泄または食事の介護等を行う。
- 重度訪問介護**：重度の肢体不自由者で常に介護を必要とする人に、自宅で、入浴、排泄、食事の介護、外出時における移動支援等を総合的に行う。
- 行動援護**：自己判断能力が制限されている人（知的障がい者・精神障がい者等）が行動するときに、危険を回避するために必要な支援や外出支援を行う。
- 重度障害者包括支援**：介護の必要性が著しく高い人に、居宅介護等複数のサービスを包括的に行う。

必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者等のニーズ、退院可能精神障がい者のうち、居宅介護等の利用が見込まれる者の数、平均的な一人当たり利用量等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

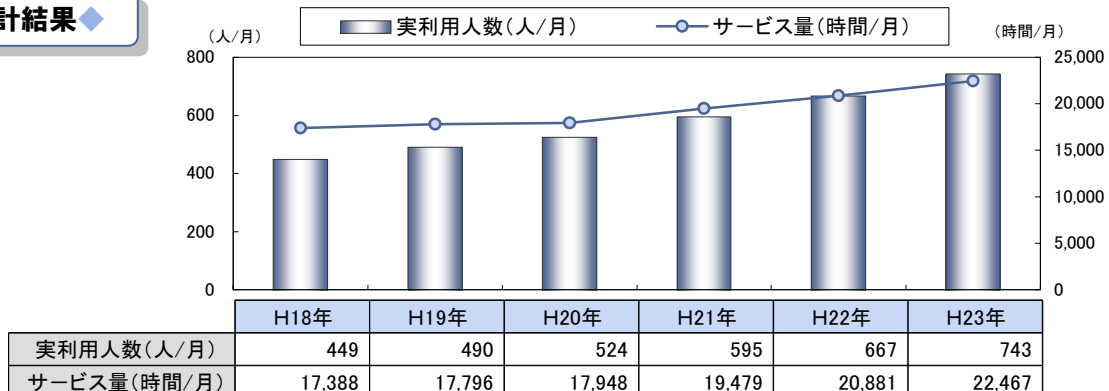
必要量見込みにおける推計方法

それぞれのサービスごとに、利用実績から自然増及び退院可能精神障がい者利用数を見込み推計利用者数を算出し、それぞれの平均利用時間に乗じる。

● 現利用実績

サービス名	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
居宅介護(人/月)	362	393	4	6	366	399
重度訪問介護(人/月)	83	91	0	0	83	91
行動援護(人/月)	0	0	0	0	0	0
重度障害者等包括支援(人/月)	0	0	0	0	0	0
計 実利用人数(人/月)	445	484	4	6	449	490
サービス量(時間/月)	17,297	17,746	91	50	17,388	17,796

◆ 推計結果 ◆



<訪問系サービス>

(A) 従来の利用者からの自然増

* 年度間の伸びは、過去の実績より算出

サービス名	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
居宅介護(人/月)	430	464	500	539
重度訪問介護(人/月)	80	81	82	83
行動援護(人/月)	0	1	1	1
重度障害者等包括支援(人/月)	0	0	0	0
計(人/月)	510	546	583	623

(B) 施設入所からの地域生活移行者(計画目標値を利用)

	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
移行後に居宅介護を利用する者 (人/月)	11	22	34	46
移行後に重度訪問介護を利用する者 (人/月)	3	6	8	11

(C) 退院可能精神障がい者

※県調査より算出

	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
退院可能精神障がい者のうち、退院後 に居宅介護を利用する者(人/月)	—	21	42	63



■実利用人数合計(A+B+C)

サービス名	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
居宅介護(人/月)	441	507	576	648
重度訪問介護(人/月)	83	87	90	94
行動援護(人/月)	0	1	1	1
重度障害者等包括支援(人/月)	0	0	0	0
計(人/月)	524	595	667	743

(D) 一人当たり利用時間数、及び利用時間数見込み(実利用人数×1人あたり利用時間)

サービス名	一人当たり 利用時間	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
居宅介護(時間/月)	14.2	6,262	7,199	8,179	9,202
重度訪問介護(時間/月)	140.8	11,686	12,250	12,672	13,235
行動援護(時間/月)	30	0	30	30	30
重度障害者等包括支援(時間/月)	—	—	—	—	—
計(時間/月)		17,948	19,479	20,881	22,467

※一人当たり利用時間は、平成 19 年度平均利用時間(但し行動援護は見込み)

※各数値は、小数点以下の端数があるため、加算・乗算の合計値と内訳が合わない場合がある。

(2) 生活介護

サービスの概要



常に介護を必要とする人に、日中、入浴や排泄、食事の介護等を行うとともに、創作的活動または生産活動の機会を提供する。

必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者のニーズ等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と既存のサービスからの移行及び自然増の伸びから推計利用者数を算出し、平均利用日数を乗じる。

●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	26	143	0	2	26	145
サービス量(人日/月)	275	2,165	0	4	275	2,169

●既存のサービスからの移行及び自然増の推計

*施設移行調査による生活介護への現行施設からのH23年度末での移行割合(身体療護施設:93.4%、知的更生施設:93.2%)

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
既存サービスから移行(人/月)	179	296	348	970
新規利用者(自然増)(人/月)	20	29	38	47
計(人/月)	199	325	386	1,017

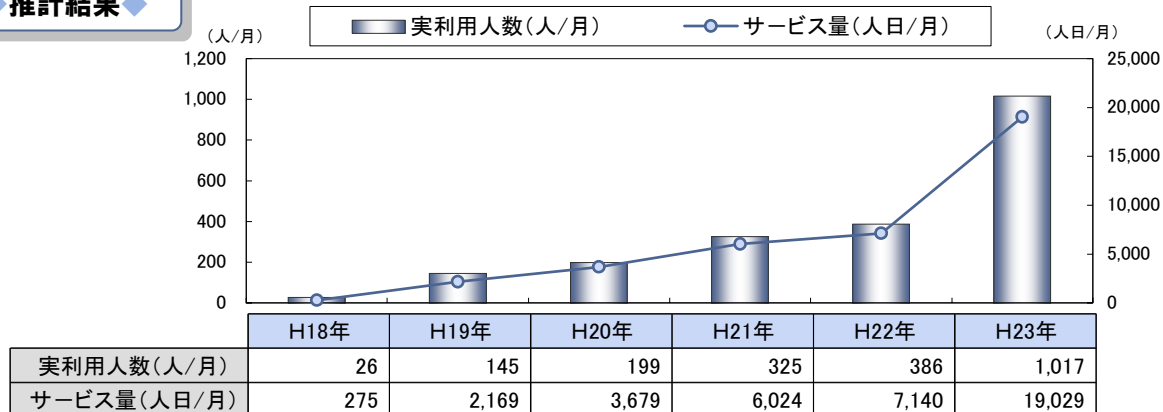
●1ヶ月当たり平均利用日数

14.8 日

●既存サービスからの移行者利用見込み

18.9 日

◆推計結果◆



(3) 自立訓練（機能訓練）

サービスの概要



地域生活を営む上で、身体機能や生活能力の維持・向上等のために
支援が必要な人に対して、一定期間、身体機能のリハビリテーション等を行う。

必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者のニーズ、施設入所者の地域生活への移行の数値目標、平均的なサービス利用期間等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と過去の伸びから推計利用者数を算出し、平均利用日数を乗じる。

●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	1	6	0	0	1	6
サービス量(人日/月)	20	77	0	0	20	77

●既存のサービスからの移行及び自然増の推計

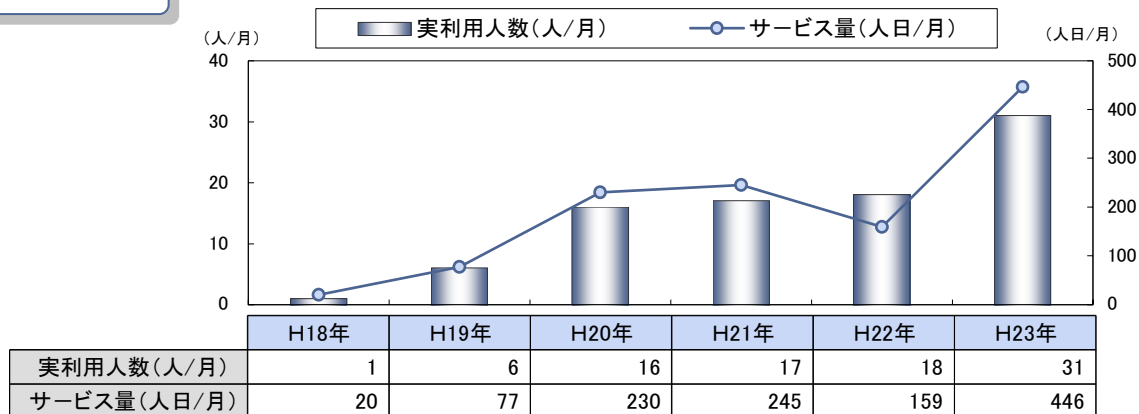
* 施設移行調査による機能訓練への現行施設からのH23 年度末での移行割合(身体更生施設:32.5%、身体療護施設:6.6%)

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
既存サービスから移行(人/月)	13	13	13	25
新規利用者(自然増)(人/月)	3	4	5	6
計(人/月)	16	17	18	31

●1 ヶ月当たり平均利用日数

14.4 日

推計結果



(4) 自立訓練（生活訓練）

サービスの概要

地域生活を営む上で、生活能力の維持・向上等のために支援が必要な人に対して、一定期間、食事や家事等の日常生活能力を向上するための支援等を行う。



必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者のニーズ、施設入所者の地域生活への移行の数値目標、退院可能精神障がい者のうち、自立訓練（生活訓練）の利用が見込まれる者の数、平均的なサービス利用期間等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と過去の伸びから推計利用者数を算出し、平均利用日数を乗じる。

●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	12	20	0	0	12	20
サービス量(人日/月)	159	294	0	0	159	294

●既存のサービスからの移行及び自然増の推計

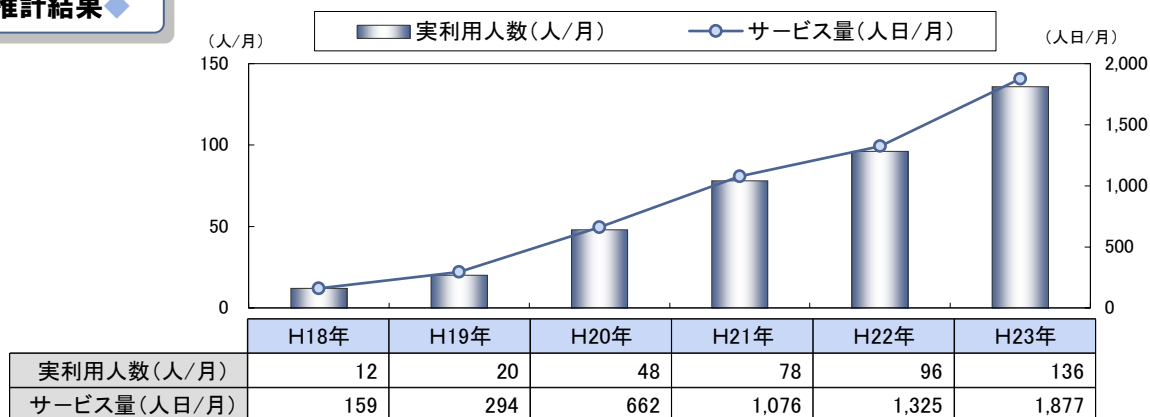
* 施設移行調査による生活訓練への現行施設からのH23 年度末での移行割合（知的授産施設：6.2%、知的更生施設：3.4%）

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
既存サービスから移行等(人/月)	34	48	50	74
新規利用者(自然増)(人/月)	14	15	16	17
退院可能精神障がい者(人/月)	—	15	30	45
計(人/月)	48	78	96	136

●1ヶ月当たり平均利用日数

13.8 日

◆推計結果◆



(5) 就労移行支援

サービスの概要

一般企業等への就労を希望する人に、一定期間、就労に必要な知識及び能力向上のために必要な訓練・指導等を行う。



必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者のニーズ、福祉施設の利用者の一般就労への移行の数値目標、特別支援学校卒業者等新たに就労移行支援事業の対象者と見込まれる者の数、退院可能精神障がい者のうち、就労移行支援事業の利用が見込まれる者の数、平均的なサービス利用期間等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と過去の伸びから推計利用者数を算出し、平均利用日数を乗じる。

● 利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	20	55	0	0	20	55
サービス量(人日/月)	320	943	0	0	320	943

● 既存のサービスからの移行及び自然増の推計

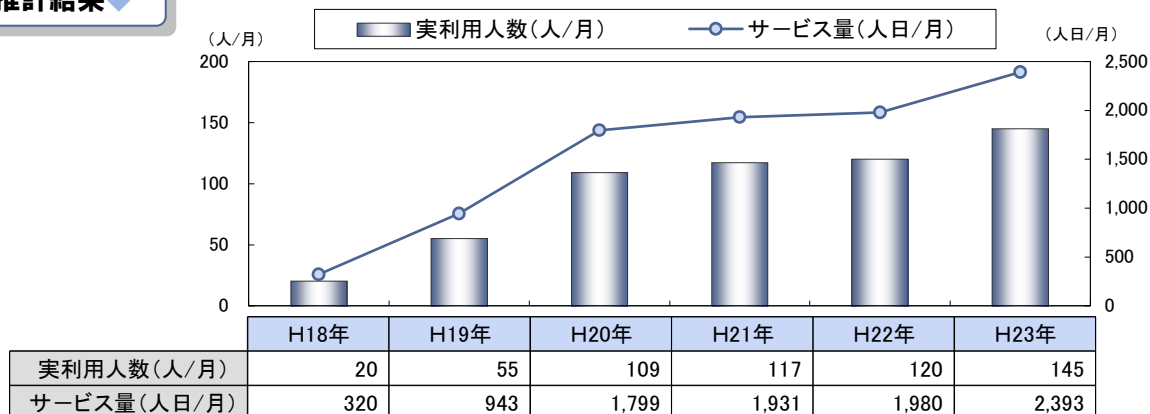
*施設移行調査による就労移行支援への現行施設からのH23年度末までの移行割合（身体更生施設：57.5%、知的授産施設：4.0%）

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
既存サービスから移行等(人/月)	103	110	112	136
新規利用者(自然増)(人/月)	6	6	6	6
退院可能精神障がい者(人/月)	—	1	2	3
計(人/月)	109	117	120	145

● 1ヶ月当たり平均利用日数

16.5 日

◆ 推計結果 ◆



(6) 就労継続支援（A型）

サービスの概要



一般企業等への就労が困難な人に、働く場を提供するとともに、知識及び能力向上のために必要な訓練・指導等を行う。

※A型（雇成型）は、就労移行支援事業を利用したが企業等の雇用に結びつかなかった人や離職者等に対して、事業所内での雇用契約に基づく就労機会を提供するとともに、一般就労への移行支援等を行う。

必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者のニーズ等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。設定に当たっては、平成23年度末において、就労継続支援事業の対象者と見込まれる数の3割以上とすることが望ましい。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と過去の伸びから推計利用者数を算出し、平均利用日数を乗じる。

●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	101	158	0	0	101	158
サービス量(人日/月)	1,971	2,838	0	0	1,971	2,838

●既存のサービスからの移行及び自然増の推計

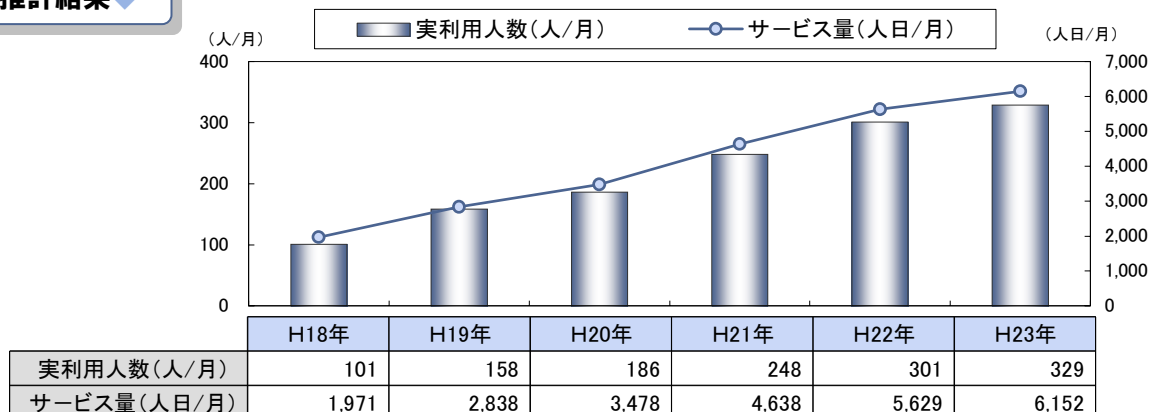
*施設移行調査による就労継続支援A型への現行施設からのH23年度末までの移行割合（精神福祉工場：83.5%、知的福祉工場：36.7%）

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
既存サービスから移行等(人/月)	146	197	234	242
新規利用者(自然増)(人/月)	40	50	65	85
退院可能精神障がい者(人/月)	—	1	2	2
計(人/月)	186	248	301	329

●1ヶ月当たり平均利用日数

18.7 日

◆推計結果◆



(7) 就労継続支援（B型）

サービスの概要



一般企業等への就労が困難な人に、働く場を提供するとともに、知識及び能力向上のために必要な訓練・指導等を行う。

※B型（非雇用型）は、就労移行支援事業等を利用したが企業等の雇用に結びつかない人や一定の年齢に達している人等に対して、就労機会の提供等を行う（雇用契約は締結しない）。

必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者のニーズ等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

なお、設定に当たっては、区域内の就労継続支援（B型）事業所における工賃の平均額（事業所が、利用者に対して、事業収入から事業に必要な経費を控除して支払う金額の平均額をいう。）について、区域ごとの目標水準を設定することが望ましい。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と過去の伸びから推計利用者数を算出し、平均利用日数を乗じる。

●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	118	324	3	7	121	331
サービス量(人日/月)	1,867	5,383	89	130	1,956	5,513

●既存のサービスからの移行及び自然増の推計

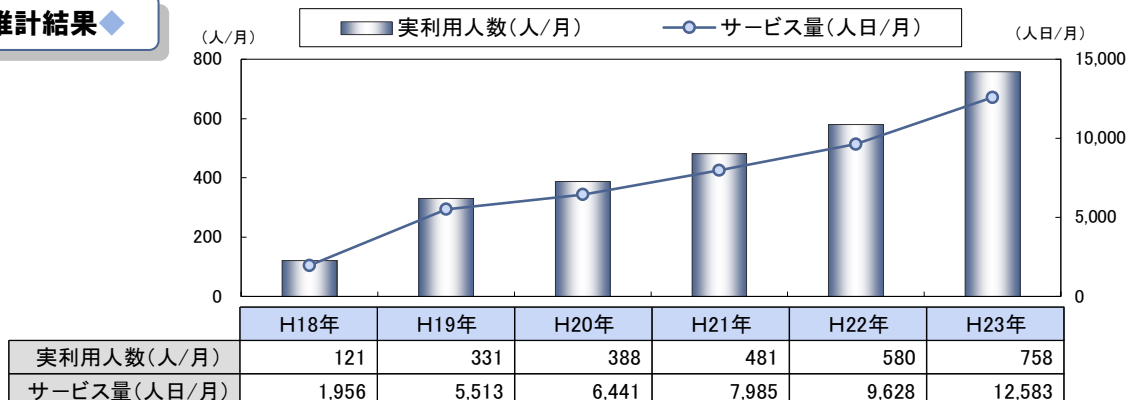
*施設移行調査による就労継続支援B型への現行施設からのH23年度末での移行割合（身体授産施設：80.2%、知的授産施設：60.8%）

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
既存サービスから移行等(人/月)	315	389	462	614
新規利用者(自然増)(人/月)	73	81	96	111
退院可能精神障がい者(人/月)	0	11	22	33
計(人/月)	388	481	580	758

●1ヶ月当たり平均利用日数

16.6 日

推計結果



(8) 療養介護

サービスの概要



所定の障害程度区分を有し、医療と常時の介護を必要とする人に、医療機関で機能訓練や療養上の管理、看護、介護及び日常生活の世話等を行う。

必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者のニーズ等を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数の実績を基に設定する。

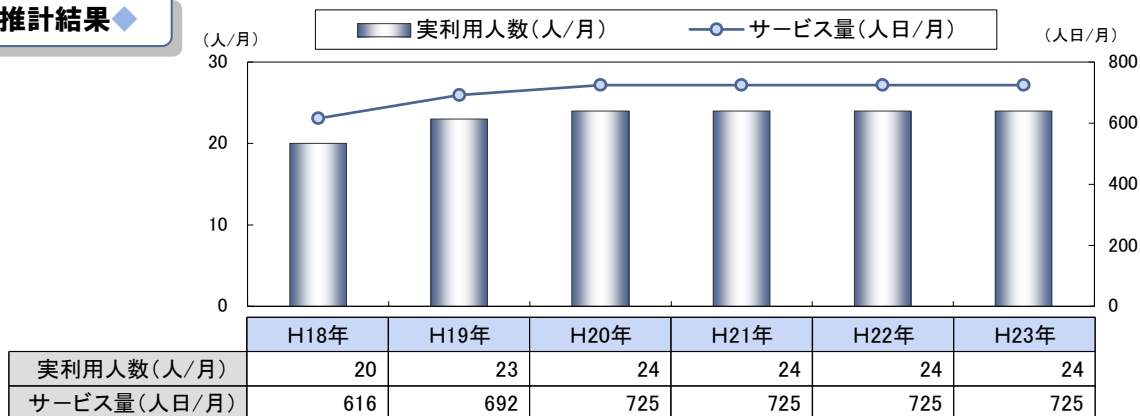
● 利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	20	23	0	0	20	23
サービス量(人日/月)	616	692	0	0	616	692

● 1 ヶ月当たり平均利用日数

30.2 日

◆ 推計結果 ◆



(9) 児童デイサービス

サービスの概要

障がい児に、日帰りで、日常生活における基本的な動作の指導、集団生活への適応訓練等を行う。



必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい児のニーズ等を勘案し、市町村地域生活支援事業で実施される障がい児を対象とした事業との役割分担を踏まえた上で、利用者数及び量の見込みを定める。

推計方法

● 利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	85	101	1	0	86	101
サービス量(人日/月)	538	469	5	0	543	469

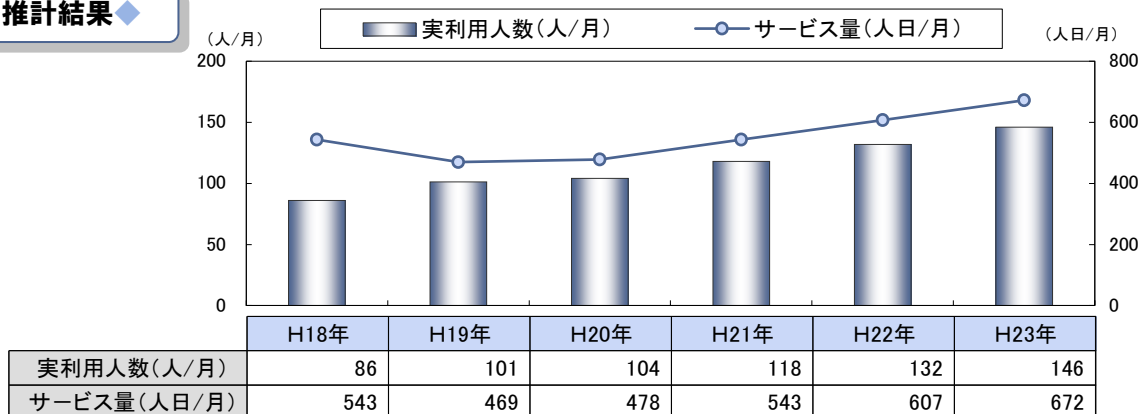
● 既存のサービスからの移行及び自然増の推計

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
児童デイサービス(人/月)	104	118	132	146

● 1 ヶ月当たり平均利用日数

4.6 日

◆ 推計結果 ◆



(10) 短期入所

サービスの概要

介護者が病気等の理由により一時的に介護できなくなった場合等に、短期間、施設で入浴、排泄、食事等の介護を行う。



必要量見込みに関する国の基本指針

現に利用している者の数、障がい者等のニーズ、平均的な一人当たり利用量等を勘案して、利用者数及びサービス量の見込みを定める。

●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	96	99	1	0	97	99
サービス量(人日/月)	371	418	15	0	386	418

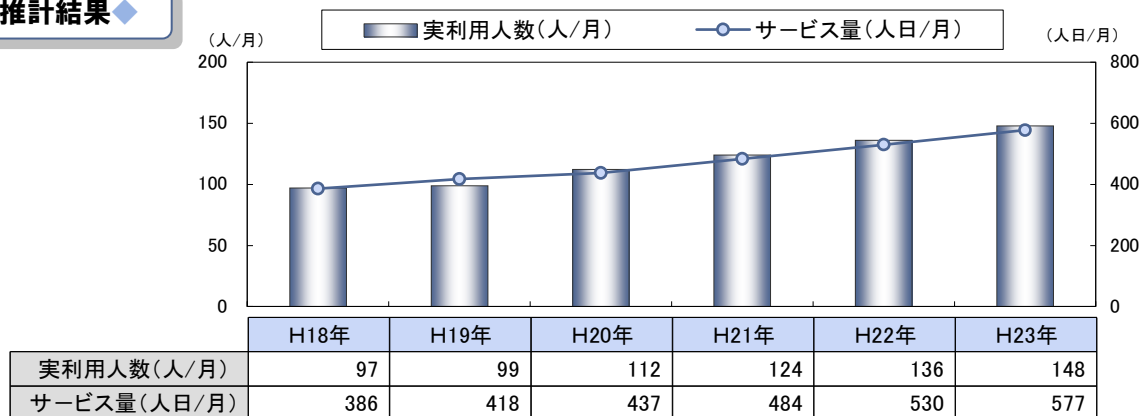
●既存のサービスからの移行及び自然増の推計

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
短期入所(人/月)	112	124	136	148

●1ヶ月当たり平均利用日数

3.9 日

◆推計結果◆



(11) 共同生活援助（グループホーム）・共同生活介護（ケアホーム）

サービスの概要



共同生活援助（グループホーム）：共同生活を行う住居で、相談や日常生活上の援助等を行う。

共同生活介護（ケアホーム）：共同生活を行う住居で、入浴、排泄、食事の介護等を行う。

必要量見込みに関する国の基本指針

福祉施設からグループホーム又はケアホームへの移行者について、施設入所者の地域生活への移行の数値目標が達成されるよう、現に利用している者の数、障がい者のニーズ、退院可能精神障がい者のうち、共同生活援助又は共同生活介護の利用が見込まれる者の数等を勘案して見込んだ数から、利用者数及び量の見込みを定める。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と施設移行調査から推計利用者数を算出する。

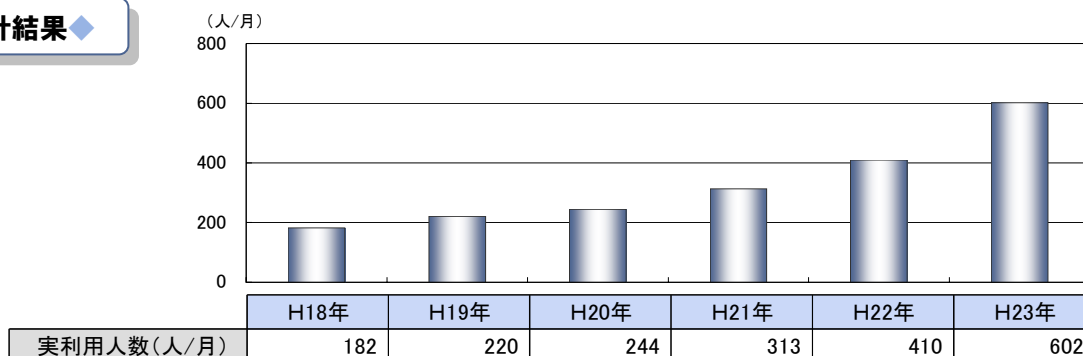
●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	179	217	3	3	182	220

●既存のサービスからの移行及び自然増の推計

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
既存サービスから移行(人/月)	158	182	197	266
新規利用者(整備見込)(人/月)	86	106	163	262
退院可能精神障がい者(人/月)	—	25	50	74
計(人/月)	244	313	410	602

◆推計結果◆



(12) 施設入所支援

サービスの概要

施設入所者に対して、入浴、排泄、食事の介護等を行う。



必要量見込みに関する国の基本指針

第一期計画時点の施設入所者数を基礎として、施設入所者の地域生活への移行の数値目標数を控除した上で、ケアホーム等での対応が困難な者の利用といった真に必要と判断される数を加えた数から、利用者数及び量の見込みを定める。

なお、当該見込数は、平成 23 年度末において、第一期計画時点の施設入所者数の 7% 以上を削減することを基本としつつ、地域の実情に応じて設定することが望ましい。

必要量見込みにおける推計方法

現利用者数と旧体系施設の移行及び新体系施設の伸びから推計利用者数を算出する。

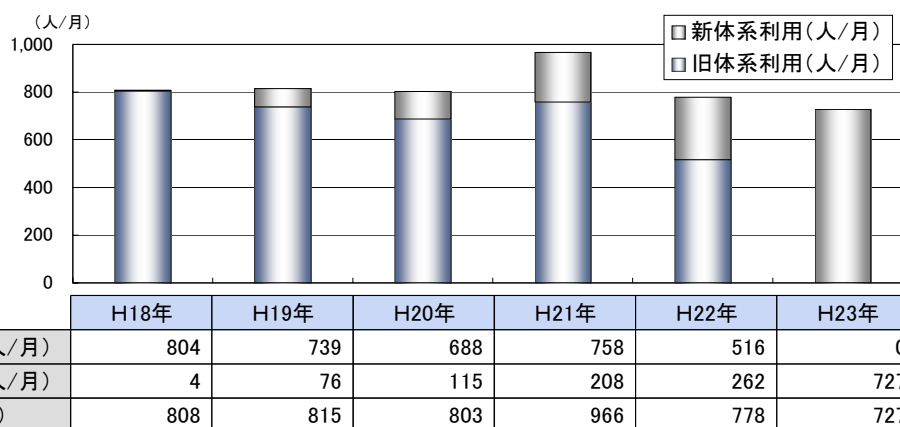
● 利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
実利用人数(人/月)	805	811	3	4	808	815

● 既存のサービスからの移行及び自然増の推計

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
旧体系施設に残っている者(人/月)	688	578	516	0
新体系施設に移行した者(人/月)	115	201	248	705
退院可能精神障がい者(人/月)	—	7	14	22
計(人/月)	803	786	778	727

◆ 推計結果 ◆



(13) 相談支援

サービスの概要

障がい者及びその家族等からの相談に応じ、必要な情報等の提供を行う。



必要量見込みに関する国の基本指針

障害福祉サービス（施設入所支援、自立訓練、共同生活援助、共同生活介護及び重度障害者等包括支援を除く。以下この項において同じ。）の利用が見込まれる者のうち、自ら障害福祉サービスの利用に関する調整が困難な単身の障がい者等計画的なプログラムに基づく支援が必要と認められる者の数を勘案して、利用者数及び量の見込みを定める。

必要量見込みにおける推計方法

指定相談支援事業所でのサービス利用相談件数について、訪問系サービスの伸び率を使用して推定する。

県計画においては、相談支援についてはサービス利用計画作成者数を使用し、訪問系サービス利用者の1割と推定する。

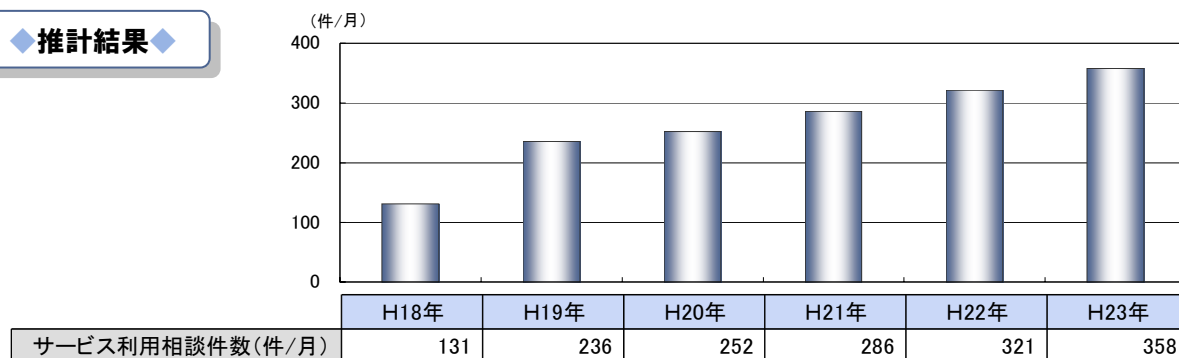
●利用実績

	熊本市		富合町		合 計	
	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年	H18 年	H19 年
サービス利用相談件数(件/月)	131	236	0	0	131	236

●訪問系サービス利用者の1割

推計利用者数	H20 年	H21 年	H22 年	H23 年
訪問系サービスの利用者(人/月)	524	595	667	743
上記の1割(人/月)	52	59	66	74

◆推計結果◆



●障害福祉サービス必要量見込み

事業名		平成21年度		平成22年度		平成23年度	
		利用実人数	サービス量	利用実人数	サービス量	利用実人数	サービス量
訪問系サービス	居宅介護						
	重度訪問介護						
	行動援護						
	重度障害者等包括支援	595人/月	19,479時間/月	667人/月	20,881時間/月	743人/月	22,467時間/月
日中活動系サービス	生活介護	325人/月	6,024人日/月	386人/月	7,140人日/月	1,017人/月	19,029人日/月
	自立訓練（機能訓練）	17人/月	245人日/月	18人/月	259人日/月	31人/月	446人日/月
	自立訓練（生活訓練）	78人/月	1,076人日/月	96人/月	1,325人日/月	136人/月	1,877人日/月
	就労移行支援	117人/月	1,931人日/月	120人/月	1,980人日/月	145人/月	2,393人日/月
	就労継続支援（A型）	248人/月	4,638人日/月	301人/月	5,629人日/月	329人/月	6,152人日/月
	就労継続支援（B型）	481人/月	7,985人日/月	580人/月	9,628人日/月	758人/月	12,583人日/月
	療養介護	24人/月	725人日/月	24人/月	725人日/月	24人/月	725人日/月
	児童デイサービス	118人/月	543人日/月	132人/月	607人日/月	146人/月	672人日/月
	短期入所	124人/月	484人日/月	136人/月	530人日/月	148人/月	577人日/月
	共同生活援助（グループホーム）						
居住系サービス	共同生活介護（ケアホーム）	313人/月		410人/月		602人/月	
	施設入所支援（旧法施設入所を含む）	786人/月		778人/月		727人/月	
その他	相談支援	286件/月		321件/月		358件/月	