

## 地域計画

策定年月日	令和7年3月31日
更新年月日	令和 - 年 - 月 - 日 (第 - 回)
目標年度	令和16年度
市町村名 (市町村コード)	安芸市 (39203)
地域名 (地域内農業集落名)	江川・内原野地区 (横山、折坂、西ノ沢、堂ノ尾)

注:「地域名」欄には、協議の場が設けられた区域を記載し、農林業センサスの農業集落名を記載してください。

## 1 地域における農業の将来の在り方

## (1) 地域計画の区域の状況

区域内の農用地等面積(農業上の利用が行われる農用地等の区域)	61.8 ha
① 農業振興地域のうち農用地区域内の農地面積	47.0 ha
② 田の面積	44.8 ha
③ 畑の面積(果樹、茶等を含む)	2.2 ha
④ 区域内において、規模縮小などの意向のある農地面積の合計	0 ha
⑤ 区域内において、今後農業を担う者が引き受ける意向のある農地面積の合計	0 ha
(参考)区域内における〇才以上の農業者の農地面積の合計	— ha
うち後継者不在の農業者の農地面積の合計	— ha
(備考)	

注1:①については、農業振興地域担当部局と調整の上、記載してください。

2:②及び③については、農業委員会の農地台帳の面積(現況地目)に基づき記載してください。

3:④については、規模縮小又は離農の意向のある農地面積を記載してください。

4:⑤については、区域内に特定することができない場合には、引き受ける意向のあるすべての農地面積を記載の上、備考欄にその旨記載してください。

5:(参考)の区域内における〇才以上の農業者の農地面積等については、できる限り記載するよう努めてください。

6:「区域内の農用地等面積」に遊休農地が含まれている場合には、備考欄にその面積を記載してください。

## (2) 地域農業の現状及び課題

市域北西部の山裾に位置する当地区は、市内を南流する二級河川の安芸川及び江川川沿いに開けた盆地で、施設園芸を中心とした農業が行われるとともに、山あいに広がる農地や緩傾斜の農地では、水稻や露地野菜、果樹、柑橘の栽培が盛んに行われている。

地域内の農地は一定維持・管理されているものの、大型機械や軽トラックが進入できない狭小で飛び地となった農地の将来的な管理は困難であることから、分散する農地の集積・集約化を進めながら、地域全体で農地を利用していく仕組みの構築が喫緊の課題となっている。

地区内では担い手となる農業者の高齢化とともに、農業人材が慢性的に不足(柚子、生姜等)している状況であり、今後は新規就農者の育成と合わせて、労働力の確保対策にも取り組み、地域内で安心して耕作できる環境を整える必要がある。

一方で、地区内には空きハウスがなく、農業用資材の高騰でハウスの新設も厳しい状況の中、意欲ある担い手の規模拡大や地区外からの入作に対する支援が重要であるため、地域と関係機関が連携したサポート体制の充実強化を検討していく。

## (3) 地域における農業の将来の在り方(作物の生産や栽培方法については、必須記載事項)

地域の主要品目である施設園芸ナスは、全国に先駆けて天敵昆虫やIPM技術の導入など環境保全型農業への取組が進んでいる。近年では、ハウスの自動管理化と環境制御技術の導入によって、作業の効率化や秀品率の向上、収量増に取り組んでおり、今後においても、高知県農業データ連携基盤IoPクラウド「SAWACHI」の活用によるデータ駆動型農業の取組を進め、収益性の高い農業経営モデルの確立を目指す。また、有識者や大学等と連携し、栽培データの分析やモデル事業に取り組むことで、一大産地としての基盤強化を図る。

水稻については、米価の低迷や生産資材の高騰で経営継続が困難な状況であるため、休耕田での品目転換(米から柚子)等を検討することで、安定した収入を確保していく。

また、農業法人や大規模経営体など、組織的な雇用就農の受け皿を育成し、農業従事者が生涯現役でいられる体制を確保していく。

## 2 農業の将来の在り方に向けた農用地の効率的かつ総合的な利用に関する目標

### (1) 農用地の効率的かつ総合的な利用に関する方針

認定農業者や認定新規就農者等の中心経営体への農地集積・集約化を基本としつつ、中小規模の家族経営体による利用のほか、副業的農業希望者や集落営農組織等の多様な担い手による農地利用を進める。

### (2) 担い手(効率的かつ安定的な経営を営む者)に対する農用地の集積に関する目標

現状の集積率	54.7 %	将来の目標とする集積率	62.2 %
--------	--------	-------------	--------

### (3) 農用地の集団化(集約化)に関する目標

地域の担い手となる中心経営体等と農地のゾーニングに関する協議を行い、協議が整った箇所については随時、目標地図を更新し、それに基づく農用地の集団化(集約化)を推進する。

## 3 農業者及び区域内の関係者が2の目標を達成するためとるべき必要な措置

### (1) 農用地の集積、集団化の取組

当地区の農用地については、認定農業者等の中心経営体が担うほか、地区外からの入作者や新規就農者の受入れを進めることで、離農する高齢農家や兼業農家が所有する農地を中心に、担い手への集積・集約化を進める。

また、次作の栽培予定がない使用可能な中古ハウスがある場合は、市農林課が相談窓口となり、地域の担い手等と協議のうえ、当該ハウスの有効活用を図る。

### (2) 農地中間管理機構の活用方法

将来的な経営農地の集積・集約化を目指し、農業委員や農地利用最適化推進委員との調整のうえ、担い手の経営意向や農地所有者の貸付意向に配慮しながら、地域全体で農地中間管理機構を活用していく。

### (3) 基盤整備事業への取組

当地区では、令和6年度までに用水路整備が完了予定となっているが、依然として地区内には狭小な農地や農道が多いことから、基盤整備による農地集積や農道拡幅を求める声が多い。

今後においては、地域の実情や担い手のニーズ等を踏まえ、換地を伴わない農地耕作条件改善事業等の積極的な活用により、地区内の中心経営体への農地集積に取り組んでいく。

### (4) 多様な経営体の確保・育成の取組

#### 【新規就農者等の確保・育成】

地域内外から多様な経営体を募集し、担い手として育成していくため、市やJA、農業振興センター等によるサポート体制の下、相談から定着まで切れ目のない支援に取り組む。また、地域の主要品目である施設園芸ナスの産地提案書の情報を充実させ、新規就農者の確保と育成を図る。

#### 【認定農業者の育成】

地域での担い手を育成するため、認定新規就農者や基本構想水準到達者の経営改善を支援し、認定農業者の育成を図る。

#### 【集落営農の組織化】

多面的機能支払交付金に取り組む活動組織など集落の意向を踏まえ、新たな集落営農組織の設立を検討する。

### (5) 農業協同組合等の農業支援サービス事業者等への農作業委託の取組

担い手が受けきれない農用地について適切に管理し、将来的に担い手へ引き継ぐため、地区内外の農業法人や大規模経営体へ農作業受委託を進め、遊休農地の発生防止を図る。

以下任意記載事項(地域の実情に応じて、必要な事項を選択し、取組内容を記載してください)

<input checked="" type="checkbox"/>	①鳥獣被害防止対策	<input checked="" type="checkbox"/>	②有機・減農薬・減肥料	<input checked="" type="checkbox"/>	③スマート農業	<input checked="" type="checkbox"/>	④畑地化・輸出等	<input checked="" type="checkbox"/>	⑤果樹等
<input type="checkbox"/>	⑥燃料・資源作物等	<input checked="" type="checkbox"/>	⑦保全・管理等	<input checked="" type="checkbox"/>	⑧農業用施設	<input checked="" type="checkbox"/>	⑨耕畜連携等	<input type="checkbox"/>	⑩その他

#### 【選択した上記の取組内容】

- ①イノシシやシカの被害が拡大しないよう防止柵を設置するとともに、目撃情報や被害情報があった場合には速やかに対応できる連絡体制を構築する。また、新たな捕獲人材を募集し、地域で育成していく。
- ②家畜堆肥の利用など有機・減農薬・減肥料の取組について検討を行う。
- ③農作業の効率化や省力化を進めるため、防除用ドローンや自走式草刈機の導入を推進し、共同利用が行える体制を整える。また、高知県が進める農業データ連携基盤IoPクラウド「SAWACHI」を活用し、栽培と経営の最適化を図る。
- ④水田から畑地化への円滑な移行を促し、畑作物の本作化に取り組む農業者を支援する。
- ⑤平野部の遊休農地を活用した果樹栽培への転換を検討するため、地域の意向把握に取り組む。
- ⑦遊休農地化の可能性がある農用地については、多面的機能支払交付金事業とも連携しつつ、適切な維持管理を実施する。
- ⑧担い手による営農状況や利用実績を考慮しつつ、集出荷施設など農業用施設の集約化を進める。
- ⑨地域で生産された飼料作物は、市内の畜産農家に供給しつつ、家畜排せつ由来堆肥は地域内の生産者に供給する仕組みを構築する。

#### 4 地域内の農業を担う者一覧(目標地図に位置付ける者)

属性	農業を担う者 (氏名・名称)	現状			10年後 (目標年度:令和 16 年度)				
		経営作目等	経営面積	作業受託面積	経営作目等	経営面積	作業受託面積	目標地図上の表示	備考
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
計	0経営体	36.8 ha	3.8 ha		36.8 ha	3.8 ha			

注1:「属性」欄には、認定農業は「認農」、認定新規就農者は「認就」、法人化を行うことが確実であると市町村が判断する集落営農は「集」、基本構想水準到達者は「到達」、農業協同組合は「農協」、農業支援サービス事業者(農協を除く)は「サ」、上記に該当しない農用地等を継続的に利用する者は「利用者」の属性を記載してください。

2:「経営面積」「作業受託面積」欄には、地域計画の対象地域内における農業を担う者の経営面積、作業受託面積を記載してください。

3:農業を担う者に位置付ける場合は、できる限りその者から同意を得ていること。

4:作業受託面積には、基幹3作業の実面積を記載してください。なお特定農作業受託面積は、作業受託面積に含めず、経営面積に含めてください。

5:備考欄には、農業を担う者として位置付けられた者に不測の事態に備えて、代わりに利用する者を記載するよう努めてください。

#### 5 農業支援サービス事業者一覧(任意記載事項)

番号	事業体名 (氏名・名称)	作業内容	対象品目

#### 6 目標地図(別添のとおり)

#### 7 基盤法第22条の3(地域計画に係る提案の特例)を活用する場合には、以下を記載してください。

農用地所有者等数(人)	うち計画同意者数(人・%)
-------------	---------------

注1:「農用地所有者等」欄には、区域内の農用地等の所有者、賃借人等の使用収益権者の数を記載してください。

注2:「うち計画同意者数」欄には、同意者数を記載してください。

注3:提案する地区の対象となる範囲を目標地図に明記してください。

#### (留意事項)

農業を担う者を位置付ける際、これらの者の氏名が含まれた地域計画について、法令に基づく手続として、本人の同意なく、関係者の意見聴取や、地域計画の案の縦覧、地域計画の公告を行うことができますが、個人情報を保有するに当たっては、利用目的をできる限り特定し、本人から直接書面に記録された個人情報を取得するときは、あらかじめ、本人に対し、その利用目的を明示してください。

また、市町村の公報への掲載等とは別に、インターネットの利用により関係者以外の不特定多数に対して情報を提供する場合は、氏名を削除するなど配慮してください。

必要に応じて区域内の農用地の一覧を参考として添付してください。

4 地域内の農業を担う者一覧(目標地図に位置付ける者)

属性	農業を担う者 (氏名・名称)	現状			10年後 (目標年度:令和 16 年度)				備考
		経営作目等	経営面積	作業受託面積	経営作目等	経営面積	作業受託面積	目標地図上 の表示	
1	利用者	果樹	0.1 ha	0.0 ha	果樹	0.1 ha	0.0 ha	1	
2	到達	施設野菜、水稻、その他野菜	0.6 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	0.6 ha	0.0 ha	2	
3	認農	施設野菜	0.1 ha	0.0 ha	施設野菜	0.1 ha	0.0 ha	3	
4	到達	施設野菜、水稻	0.5 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻	0.5 ha	0.0 ha	4	
5	認農	施設野菜	0.2 ha	0.0 ha	施設野菜	0.2 ha	0.0 ha	5	
6	利用者	その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	6	認農、到達に育成
7	認農	水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	7	
8	利用者	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	8	
9	利用者	水稻	0.1 ha	0.0 ha	水稻	0.1 ha	0.0 ha	9	
10	到達	花卉・花木	0.3 ha	0.0 ha	花卉・花木	0.3 ha	0.0 ha	10	
11	到達	施設野菜、水稻	0.4 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻	0.4 ha	0.0 ha	11	
12	到達	施設野菜、水稻、その他野菜	0.7 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	0.7 ha	0.0 ha	12	
13	到達	水稻、果樹、その他野菜	1.1 ha	0.0 ha	水稻、果樹、その他野菜	1.1 ha	0.0 ha	13	
14	利用者	水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	14	認農、到達に育成
15	認農	水稻	0.7 ha	0.2 ha	水稻	0.7 ha	0.2 ha	15	
16	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	16	
17	認農	水稻、その他野菜	1.2 ha	0.0 ha	水稻、その他野菜	1.2 ha	0.0 ha	17	
18	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	18	
19	利用者	水稻、その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	水稻、その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	19	
20	利用者	果樹	0.1 ha	0.0 ha	果樹	0.1 ha	0.0 ha	20	
21	認農	施設野菜、水稻、飼料作物	4.2 ha	2.2 ha	施設野菜、水稻、飼料作物	4.2 ha	2.2 ha	21	
22	到達	施設野菜、水稻	0.7 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻	0.7 ha	0.0 ha	22	
23	利用者	花卉	0.1 ha	0.0 ha	花卉	0.1 ha	0.0 ha	23	
24	利用者	施設野菜、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	施設野菜、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	24	認農、到達に育成
25	利用者	その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	25	認農、到達に育成
26	認農	施設野菜、水稻	0.7 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻	0.7 ha	0.0 ha	26	
27	利用者	水稻、果樹、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	水稻、果樹、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	27	認農、到達に育成
28	利用者	果樹	0.0 ha	0.0 ha	果樹	0.0 ha	0.0 ha	28	
29	認農	施設野菜、水稻、その他野菜	0.7 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	0.7 ha	0.0 ha	29	
30	認農	施設野菜、水稻、その他野菜	1.6 ha	0.4 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	1.6 ha	0.4 ha	30	
31	認農	施設野菜、水稻、その他野菜	0.7 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	0.7 ha	0.0 ha	31	
32	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	32	
33	到達	果樹、水稻、その他野菜	0.5 ha	0.0 ha	果樹、水稻、その他野菜	0.5 ha	0.0 ha	33	
34	利用者	施設野菜	0.2 ha	0.0 ha	施設野菜	0.2 ha	0.0 ha	34	認農、到達に育成
35	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	35	
36	到達	施設野菜	0.5 ha	0.0 ha	施設野菜	0.5 ha	0.0 ha	36	
37	認農	施設野菜、水稻、その他野菜	0.8 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	0.8 ha	0.0 ha	37	
38	利用者	水稻、その他野菜	0.1 ha	0.1 ha	水稻、その他野菜	0.1 ha	0.1 ha	38	
39	利用者	果樹	0.2 ha	0.0 ha	果樹	0.2 ha	0.0 ha	39	認農、到達に育成
40	到達	施設野菜、果樹、水稻	0.3 ha	0.2 ha	施設野菜、果樹、水稻	0.3 ha	0.2 ha	40	
41	利用者	果樹	0.1 ha	0.0 ha	果樹	0.1 ha	0.0 ha	41	
42	認農	施設野菜、水稻	0.3 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻	0.3 ha	0.0 ha	42	
43	利用者	花卉・花木	0.2 ha	0.0 ha	花卉・花木	0.2 ha	0.0 ha	43	認農、到達に育成
44	到達	施設野菜、果樹、水稻	0.5 ha	0.0 ha	施設野菜、果樹、水稻	0.5 ha	0.0 ha	44	
45	利用者	果樹	0.4 ha	0.0 ha	果樹	0.4 ha	0.0 ha	45	認農、到達に育成
46	到達	果樹	0.1 ha	0.0 ha	果樹	0.1 ha	0.0 ha	46	
47	認農	水稻	0.0 ha	0.3 ha	水稻	0.0 ha	0.3 ha	47	
48	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	48	
49	利用者	水稻	0.1 ha	0.0 ha	水稻	0.1 ha	0.0 ha	49	
50	到達	果樹	0.5 ha	0.0 ha	果樹	0.5 ha	0.0 ha	50	
51	利用者	水稻	0.1 ha	0.3 ha	水稻	0.1 ha	0.3 ha	51	
52	到達	果樹	0.5 ha	0.0 ha	果樹	0.5 ha	0.0 ha	52	
53	到達	施設野菜、果樹、水稻	0.4 ha	0.0 ha	施設野菜、果樹、水稻	0.4 ha	0.0 ha	53	
54	利用者	果樹	0.3 ha	0.0 ha	果樹	0.3 ha	0.0 ha	54	認農、到達に育成
55	利用者	水稻	0.4 ha	0.0 ha	水稻	0.4 ha	0.0 ha	55	認農、到達に育成
56	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	56	
57	認農	施設野菜、その他野菜	0.5 ha	0.0 ha	施設野菜、その他野菜	0.5 ha	0.0 ha	57	
58	利用者	その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	58	認農、到達に育成
59	利用者	果樹、その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	果樹、その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	59	
60	到達	施設野菜、水稻、その他野菜	1.5 ha	0.2 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	1.5 ha	0.2 ha	60	
61	利用者	水稻、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	水稻、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	61	認農、到達に育成
62	利用者	水稻、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	水稻、その他野菜	0.2 ha	0.0 ha	62	認農、到達に育成
63	利用者	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	63	
64	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	64	
65	認農	施設野菜、水稻、その他野菜	0.9 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	0.9 ha	0.0 ha	65	

属性	農業を担う者 (氏名・名称)	現状			10年後 (目標年度:令和 16 年度)				
		経営作目等	経営面積	作業受託面積	経営作目等	経営面積	作業受託面積	目標地図上 の表示	備考
66	利用者	水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	66	認農、到達に育成
67	認農	施設野菜、その他野菜	0.6 ha	0.0 ha	施設野菜、その他野菜	0.6 ha	0.0 ha	67	
68	認農	施設野菜、水稻、その他野菜	1.3 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	1.3 ha	0.0 ha	68	
69	利用者	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	69	
70	認農	果樹	0.1 ha	0.0 ha	果樹	0.1 ha	0.0 ha	70	
71	利用者	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	その他野菜	0.1 ha	0.0 ha	71	
72	到達	施設野菜、水稻	0.5 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻	0.5 ha	0.0 ha	72	
73	認農	施設野菜	0.3 ha	0.0 ha	施設野菜	0.3 ha	0.0 ha	73	
74	利用者	果樹	0.2 ha	0.0 ha	果樹	0.2 ha	0.0 ha	74	認農、到達に育成
75	利用者	果樹、水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	果樹、水稻、その他野菜	0.3 ha	0.0 ha	75	認農、到達に育成
76	利用者	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	76	
77	到達	施設野菜、水稻、果樹	1.5 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、果樹	1.5 ha	0.0 ha	77	
78	利用者	飼料作物、水稻	0.4 ha	0.0 ha	飼料作物、水稻	0.4 ha	0.0 ha	78	認農、到達に育成
79	認農	施設野菜	0.1 ha	0.0 ha	施設野菜	0.1 ha	0.0 ha	79	
80	利用者	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	80	
81	到達	花卉・花木	0.4 ha	0.0 ha	花卉・花木	0.4 ha	0.0 ha	81	
82	利用者	花卉・花木、その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	花卉・花木、その他野菜	0.0 ha	0.0 ha	82	
83	利用者	果樹	0.1 ha	0.0 ha	果樹	0.1 ha	0.0 ha	83	
84	認農	施設野菜、水稻、その他野菜	1.0 ha	0.0 ha	施設野菜、水稻、その他野菜	1.0 ha	0.0 ha	84	
85	到達	水稻、果樹、花卉・花木	1.1 ha	0.0 ha	水稻、果樹、花卉・花木	1.1 ha	0.0 ha	85	
86	利用者	施設野菜	0.2 ha	0.0 ha	施設野菜	0.2 ha	0.0 ha	86	認農、到達に育成
87	到達	飼料作物、その他野菜	1.4 ha	0.0 ha	飼料作物、その他野菜	1.4 ha	0.0 ha	87	
88		ha	ha		ha	ha			
89		ha	ha		ha	ha			
90		ha	ha		ha	ha			
91		ha	ha		ha	ha			
92		ha	ha		ha	ha			
93		ha	ha		ha	ha			
94		ha	ha		ha	ha			
95		ha	ha		ha	ha			
96		ha	ha		ha	ha			
97		ha	ha		ha	ha			
98		ha	ha		ha	ha			
99		ha	ha		ha	ha			
100		ha	ha		ha	ha			
101		ha	ha		ha	ha			
102		ha	ha		ha	ha			
103		ha	ha		ha	ha			
104		ha	ha		ha	ha			
105		ha	ha		ha	ha			
106		ha	ha		ha	ha			
107		ha	ha		ha	ha			
108		ha	ha		ha	ha			
109		ha	ha		ha	ha			
110		ha	ha		ha	ha			
111		ha	ha		ha	ha			
112		ha	ha		ha	ha			
113		ha	ha		ha	ha			
114		ha	ha		ha	ha			
115		ha	ha		ha	ha			
116		ha	ha		ha	ha			
117		ha	ha		ha	ha			
118		ha	ha		ha	ha			
119		ha	ha		ha	ha			
120		ha	ha		ha	ha			
121		ha	ha		ha	ha			
122		ha	ha		ha	ha			
123		ha	ha		ha	ha			
124		ha	ha		ha	ha			
125		ha	ha		ha	ha			
126		ha	ha		ha	ha			
127		ha	ha		ha	ha			
128		ha	ha		ha	ha			
129		ha	ha		ha	ha			
130		ha	ha		ha	ha			
131		ha	ha		ha	ha			
132		ha	ha		ha	ha			