

地域計画

策定年月日	令和7年3月31日
更新年月日	()
目標年度	令和16年度
市町村名 (市町村コード)	豊田市 232114
地域名 (地域内農業集落名)	保見地域 (西広見、八草、大畑、篠原、田糶、上伊保、伊保堂、殿貝津、下伊保、伊保原、大清水)

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)	101.23	ha
① 農業振興地域のうち農用地区域内の農地面積	100.70	ha
② 田の面積	95.86	ha
③ 畑の面積(果樹、茶等を含む)	4.77	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	0.06	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	101.16	ha
(参考)区域内における65才以上の農業者の農地面積の合計	30.47	ha
うち後継者不在の農業者の農地面積の合計	25.03	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65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に努めてください。

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

農業者の高齢化に伴い、農業の継続が将来に渡って困難になっている。現在、農地の大半を地域以外の法人に利用権設定をしている。しかし、農地条件が悪く、効率的な経営ができないので法人の引き受けに限界がある。農地分散、狹隘農地、取水排水困難農地、乗入農道等の問題により、今後、法人が引き受けできない農地が発生している。

(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)

地域以外の中心的担い手(はっぴー農産)が効率的かつ安定的に、米の再生産ができる体制を目指す。経営採算性を高めるための圃場条件の向上を図り、地域内農法人、その他担い手、自作農と連携して米を主要作物とする。畑地の果樹栽培、温室栽培等、高収益作物の拡大を行う。また、有効活用しがたい農地は菜種栽培等の環境保全型農業の対象地とする。

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			
中心担い手への急激な引き受け拡大はできないので、地域内農法人やその他担い手と連携して段階的に農地の集積・集約化を進める。農地条件が悪い場合は引き受けができないので圃場条件の改善向上を、多面的機能交付金団体や地域営農協議会、土地改良組合等を通じて図る。出し手側へも、米の経営採算性の確保が困難な時代であることを認識し、地域全体で農用地が適切に利用できるような協力体制への啓発を行う。企業、新規参入農家等多様な担い手の導入育成を図り、米以外の農作物栽培による総合的な農地利用を図る。			
(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	59.6	%	将来の目標とする集積率
			64.7 %
(3)農用地の集団化(集約化)に関する目標			
担い手に集積する面積の目標は60.5ha。今後は集約化を進める。			

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
担い手を中心に集積・集約化を進め、団地面積の拡大が生産の効率化に繋がるよう、農地利用最適化推進委員及びJA等と調整し、農地バンクを通じて進める。
(2)農地中間管理機構の活用方法
地域全体を農地バンクに貸し付け、担い手への経営意向を踏まえ、段階的に集約化する。その際農地利用最適化推進委員及び現地相談員と調整し、所有者の貸付意向時期に配慮する。
(3)基盤整備事業への取組
農地の集積・集約化状況に対応した給排水路の更新と整備を行う。農業用水路と家庭用排水路の未区分地域では、農業用水路として効率的に担い手が利用できる水路整備を行う。ため池利用地域では水路のパイプライン化を図る。大型機械が利用しやすい効率的な水田画地の拡大や段差解消を図る。
(4)多様な経営体の確保・育成の取組
畑作適地には、新規就農者など地域内外から、多様な経営体を募り、意向を踏まえながら担い手として育成していくため、市町村及びJAと連携し、相談から定着まで切れ目なく取り組んでいく。
(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

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 type="checkbox"/>	③スマート農業	<input type="checkbox"/>	④畑地化・輸出等	<input 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 type="checkbox"/>	⑨耕畜連携	<input type="checkbox"/>	⑩その他

【選択した上記の取組内容】

- ①今後の獣害発生に備え、集落単位で猪被害の発生しやすい個所に猪防護柵を設置する対策を進める。必要に応じて猪捕獲檻も設置する。
- ②減農薬・減肥料により、ブランド米として地域に販売できる品質の高い米を生産する。
- ⑦多面的機能交付金団体と連携して、農地環境を向上させ、中心経営体の農業経営を支援し、農地所有者・地域住民が一体となって地域農業を守る体制を構築する。
- ⑧温室園芸等、収益性の高い農業経営を農法人が取り組めるように支援する。太啓建設(株)等、企業の農業参入を支援する。

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 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
	別紙1のとおり		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	1経営体		0 ha	0 ha		0 ha	0 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、個人情報保有に当たっては、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)				
		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
1	認農	水稲・麦・果樹	48.95 ha	ha	水稲・麦・果樹	53.26 ha	ha		
2	認農	菜種、ひまわり、作業受託	7.44 ha	ha	菜種、ひまわり、作業受託	8.69 ha	ha		
3	認農	水稲・麦	2.66 ha	ha	水稲・麦	2.80 ha	ha		
4	認農	水稲・イチゴ	0.77 ha	ha	水稲・イチゴ	0.77 ha	ha		
5	認農	水稲	0.11 ha	ha	水稲	0.00 ha	ha		
6	認農	水稲・麦・大豆	0.06 ha	ha	水稲・麦・大豆	0.00 ha	ha		
7	認就	ぶどう	0.29 ha	ha	ぶどう	0.00 ha	ha		
8	利用者	—	4.06 ha	ha	—	0.29 ha	ha		
9	利用者	—	1.78 ha	ha	—	0.64 ha	ha		
10	利用者	—	1.78 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
11	利用者	—	1.55 ha	ha	—	0.09 ha	ha		
12	利用者	—	0.83 ha	ha	—	0.83 ha	ha		
13	利用者	—	0.78 ha	ha	—	0.64 ha	ha		
14	利用者	—	0.72 ha	ha	—	0.60 ha	ha		
15	利用者	—	0.69 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
16	利用者	—	0.69 ha	ha	—	0.81 ha	ha		
17	利用者	—	0.64 ha	ha	—	0.64 ha	ha		
18	利用者	—	0.63 ha	ha	—	0.63 ha	ha		
19	利用者	—	0.61 ha	ha	—	0.52 ha	ha		
20	利用者	—	0.61 ha	ha	—	0.61 ha	ha		
21	利用者	—	0.60 ha	ha	—	0.29 ha	ha		
22	利用者	—	0.60 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
23	利用者	—	0.59 ha	ha	—	0.59 ha	ha		
24	利用者	—	0.58 ha	ha	—	0.88 ha	ha		
25	利用者	—	0.53 ha	ha	—	0.53 ha	ha		
26	利用者	—	0.51 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
27	利用者	—	0.48 ha	ha	—	0.48 ha	ha		
28	利用者	—	0.47 ha	ha	—	0.47 ha	ha		
29	利用者	—	0.44 ha	ha	—	0.44 ha	ha		
30	利用者	—	0.39 ha	ha	—	0.39 ha	ha		
31	利用者	—	0.38 ha	ha	—	0.38 ha	ha		
32	利用者	—	0.38 ha	ha	—	0.38 ha	ha		
33	利用者	—	0.38 ha	ha	—	0.27 ha	ha		
34	利用者	—	0.37 ha	ha	—	0.37 ha	ha		
35	利用者	—	0.37 ha	ha	—	0.37 ha	ha		
36	利用者	—	0.36 ha	ha	—	0.36 ha	ha		
37	利用者	—	0.36 ha	ha	—	0.36 ha	ha		
38	利用者	—	0.35 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
39	利用者	—	0.35 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
40	利用者	—	0.32 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
41	利用者	—	0.32 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
42	利用者	—	0.31 ha	ha	—	0.31 ha	ha		
43	利用者	—	0.31 ha	ha	—	0.22 ha	ha		
44	利用者	—	0.31 ha	ha	—	0.37 ha	ha		
45	利用者	—	0.31 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
46	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
47	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
48	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
49	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
50	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.11 ha	ha		
51	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
52	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
53	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
54	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
55	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
56	利用者	—	0.30 ha	ha	—	0.30 ha	ha		
57	利用者	—	0.29 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
58	利用者	—	0.29 ha	ha	—	0.29 ha	ha		
59	利用者	—	0.29 ha	ha	—	0.29 ha	ha		
60	利用者	—	0.29 ha	ha	—	0.29 ha	ha		
61	利用者	—	0.28 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
62	利用者	—	0.28 ha	ha	—	0.00 ha	ha		
63	利用者	—	0.28 ha	ha	—	0.28 ha	ha		

64	利用者	—	0.28 ha	ha	—	0.28 ha	ha	
65	利用者	—	0.27 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
66	利用者	—	0.27 ha	ha	—	0.27 ha	ha	
67	利用者	—	0.27 ha	ha	—	0.27 ha	ha	
68	利用者	—	0.27 ha	ha	—	0.27 ha	ha	
69	利用者	—	0.26 ha	ha	—	0.38 ha	ha	
70	利用者	—	0.26 ha	ha	—	0.26 ha	ha	
71	利用者	—	0.25 ha	ha	—	0.25 ha	ha	
72	利用者	—	0.25 ha	ha	—	0.25 ha	ha	
73	利用者	—	0.25 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
74	利用者	—	0.25 ha	ha	—	0.25 ha	ha	
75	利用者	—	0.24 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
76	利用者	—	0.24 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
77	利用者	—	0.24 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
78	利用者	—	0.23 ha	ha	—	0.29 ha	ha	
79	利用者	—	0.21 ha	ha	—	0.21 ha	ha	
80	利用者	—	0.21 ha	ha	—	0.21 ha	ha	
81	利用者	—	0.21 ha	ha	—	0.21 ha	ha	
82	利用者	—	0.19 ha	ha	—	0.19 ha	ha	
83	利用者	—	0.18 ha	ha	—	0.18 ha	ha	
84	利用者	—	0.18 ha	ha	—	0.18 ha	ha	
85	利用者	—	0.18 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
86	利用者	—	0.18 ha	ha	—	0.18 ha	ha	
87	利用者	—	0.17 ha	ha	—	0.17 ha	ha	
88	利用者	—	0.17 ha	ha	—	0.17 ha	ha	
89	利用者	—	0.17 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
90	利用者	—	0.16 ha	ha	—	0.16 ha	ha	
91	利用者	—	0.16 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
92	利用者	—	0.16 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
93	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.15 ha	ha	
94	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
95	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.15 ha	ha	
96	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
97	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.15 ha	ha	
98	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.15 ha	ha	
99	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
100	利用者	—	0.15 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
101	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
102	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.12 ha	ha	
103	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
104	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.14 ha	ha	
105	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.14 ha	ha	
106	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.14 ha	ha	
107	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.09 ha	ha	
108	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
109	利用者	—	0.14 ha	ha	—	0.10 ha	ha	
110	利用者	—	0.13 ha	ha	—	0.13 ha	ha	
111	利用者	—	0.13 ha	ha	—	0.13 ha	ha	
112	利用者	—	0.13 ha	ha	—	0.13 ha	ha	
113	利用者	—	0.13 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
114	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.12 ha	ha	
115	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.12 ha	ha	
116	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
117	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
118	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
119	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.12 ha	ha	
120	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
121	利用者	—	0.12 ha	ha	—	0.12 ha	ha	
122	利用者	—	0.11 ha	ha	—	0.11 ha	ha	
123	利用者	—	0.11 ha	ha	—	0.11 ha	ha	
124	利用者	—	0.11 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
125	利用者	—	0.11 ha	ha	—	0.11 ha	ha	
126	利用者	—	0.11 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
127	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.10 ha	ha	
128	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.10 ha	ha	
129	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
130	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
131	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.10 ha	ha	
132	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.10 ha	ha	
133	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.00 ha	ha	
134	利用者	—	0.10 ha	ha	—	0.10 ha	ha	
135	利用者	—	0.09 ha	ha	—	0.09 ha	ha	

136	利用者	—	0.09	ha	ha	—	0.09	ha	ha	
137	利用者	—	0.09	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
138	利用者	—	0.08	ha	ha	—	0.08	ha	ha	
139	利用者	—	0.08	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
140	利用者	—	0.08	ha	ha	—	0.08	ha	ha	
141	利用者	—	0.06	ha	ha	—	0.06	ha	ha	
142	利用者	—	0.06	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
143	利用者	—	0.06	ha	ha	—	0.06	ha	ha	
144	利用者	—	0.05	ha	ha	—	0.05	ha	ha	
145	利用者	—	0.05	ha	ha	—	0.05	ha	ha	
146	利用者	—	0.05	ha	ha	—	0.05	ha	ha	
147	利用者	—	0.05	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
148	利用者	—	0.04	ha	ha	—	0.04	ha	ha	
149	利用者	—	0.04	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
150	利用者	—	0.03	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
151	利用者	—	0.03	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
152	利用者	—	0.03	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
153	利用者	—	0.03	ha	ha	—	0.03	ha	ha	
154	利用者	—	0.01	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
155	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
156	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.00	ha	ha	
157	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.16	ha	ha	
158	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.43	ha	ha	
159	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.10	ha	ha	
160	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.90	ha	ha	
161	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.24	ha	ha	
162	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.30	ha	ha	
163	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.09	ha	ha	
164	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.17	ha	ha	
165	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.59	ha	ha	
166	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.30	ha	ha	
167	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.31	ha	ha	
168	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.19	ha	ha	
169	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.02	ha	ha	
170	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.20	ha	ha	
171	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.15	ha	ha	
172	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.30	ha	ha	
173	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.29	ha	ha	
174	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.11	ha	ha	
175	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.17	ha	ha	
176	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.19	ha	ha	
177	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.30	ha	ha	
178	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.15	ha	ha	
179	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.12	ha	ha	
180	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.15	ha	ha	
181	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.15	ha	ha	
182	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.04	ha	ha	
183	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.16	ha	ha	
184	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.09	ha	ha	
185	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.07	ha	ha	
186	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.42	ha	ha	
187	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.52	ha	ha	
188	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.26	ha	ha	
189	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.08	ha	ha	
190	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.26	ha	ha	
191	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.15	ha	ha	
192	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.40	ha	ha	
193	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.13	ha	ha	
194	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.24	ha	ha	
195	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.15	ha	ha	
196	利用者	—	0.00	ha	ha	—	0.19	ha	ha	
197				ha	ha			ha	ha	
198				ha	ha			ha	ha	
199				ha	ha			ha	ha	
200				ha	ha			ha	ha	
201				ha	ha			ha	ha	
202				ha	ha			ha	ha	
203				ha	ha			ha	ha	
204				ha	ha			ha	ha	
205				ha	ha			ha	ha	
206				ha	ha			ha	ha	
207				ha	ha			ha	ha	