

地域計画

策定年月日	令和7年3月31日
更新年月日	令和8年9月29日 (第2回)
目標年度	令和16年度
市町村名 (市町村コード)	鹿児島市 (46201)
地域名 (地域内農業集落名)	岡之原町大久保 (大久保)

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)	21.3 ha
① 農業振興地域のうち農用地区域内の農地面積	21.3 ha
② 田の面積	18.7 ha
③ 畑の面積(果樹、茶等を含む)	1.9 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	2.1 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	0.1 ha
(備考)	

(2) 地域農業の現状及び課題

・当地域は、花野川沿いに広がる水田地帯と緑ヶ丘団地の北側に位置する畑地帯からなっている。水田地帯では水稲が主体で、畑地帯では、硬質プラスチックハウス等の施設を利用した苗・鉢物や切花の栽培が行われている。

・一部では基盤整備もされているが、大部分は基盤整備されておらず、狭小・不整形な農地が多く、排水不良の農地も存在し、そういったところを中心に遊休農地が増加している。

・遊休農地の増加の発生とともにイノシシ等による鳥獣被害も増加している。

・また、耕作者の高齢化が進行しているとともに担い手が不足している。

(3) 地域における農業の将来の在り方

・引き続き、水田地帯においては水稲、畑作地帯においては施設を利用した苗・鉢物や切花の栽培を行っていく。

・狭小・不整形な農地が多く耕作しづらいという課題があることから、今後、基盤整備について検討を行うとともに、排水不良農地の改善に向けての取組も検討する。

・地域内での効率的な農業を展開するため、農業機械の共同利用等、集落営農の可能性についても検討する。

・地域外からの耕作希望者及び新規就農希望者がある場合には、積極的に受け入れ、地域内の農地の有効利用を図る。

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			
担い手に規模拡大の意向は無いことから、地域の耕作者による農地利用や地域外からの耕作希望者及び新規就農希望者などの受け入れを進める。			
(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	10.7	%	将来の目標とする集積率
			20 %
(3) 農用地の集団化(集約化)に関する目標			
耕作ができなくなった農地については、周辺の耕作者や地域外からの耕作希望者及び新規就農希望者などへの集積を検討する。			

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
高齢などの理由で離農者が出た場合には、地域内での話し合いを継続し、地域内の他の耕作者への耕作の引継ぎを検討するとともに、地域外からの耕作希望者及び新規就農希望者がある場合には、積極的に受け入れていく。
(2)農地中間管理機構の活用方法
貸し借りの合意が得られた農地は農地バンクによる貸借を行う。
(3)基盤整備事業への取組
狭小・不整形な農地が多く、排水不良の農地も存在していることから、基盤整備について検討する。
(4)多様な経営体の確保・育成の取組
地域内外にかかわらず、耕作希望者及び新規就農希望者を積極的に受け入れ、新たな担い手の確保と育成を図る。
(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
農作業委託の取り組みは現在行っていないが、将来に備えて連携体制等を検討する。

以下任意記載事項

☒ ①鳥獣被害防止対策	☐ ②有機・減農薬・減肥料	☐ ③スマート農業	☐ ④輸出	☐ ⑤果樹等
☐ ⑥燃料・資源作物等	☐ ⑦保全・管理等	☐ ⑧農業用施設	☐ ⑨耕畜連携	☐ ⑩その他

【選択した上記の取組内容】

①電気柵の設置や残渣の適正な処理、捕獲等による総合的な対策に積極的に取り組む。

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		
			別紙のとおり			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		
計	85経営体		14.74 ha	0 ha		14.83 ha	0 ha		

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」

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。

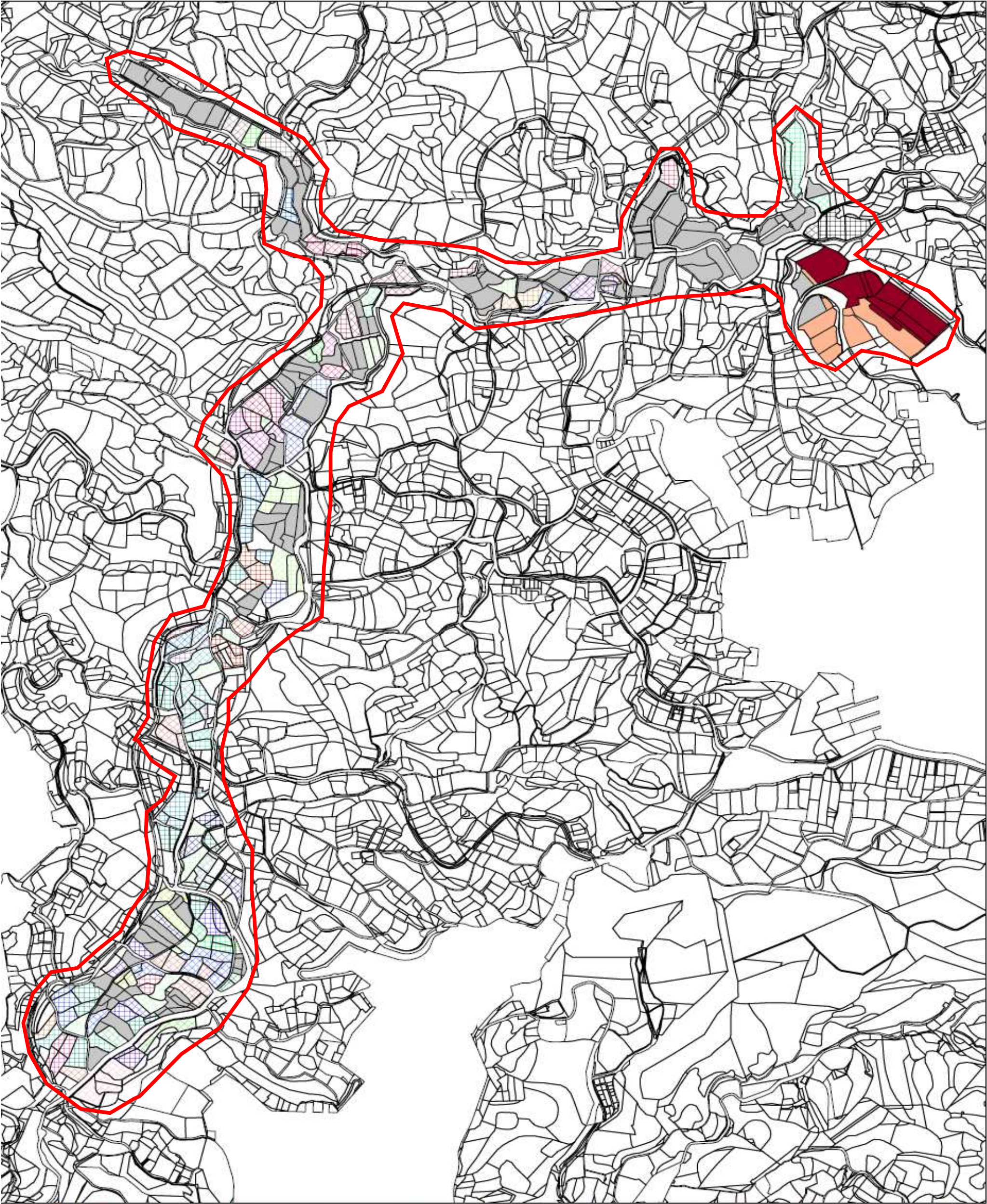
農用地所有者等数(人)		うち計画同意者数(人・%)	
-------------	--	---------------	--

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	A069	施設花き	1.02 ha	0 ha	施設花き	1.02 ha	0 ha	A069	
2	認農	A072	施設花き	1.27 ha	0 ha	施設花き	1.27 ha	0 ha	A072	
3	利用者	aa	水稲	0.32 ha	0 ha	水稲	0.32 ha	0 ha	aa	
4	利用者	ab	水稲	0.05 ha	0 ha	水稲	0.05 ha	0 ha	ab	
5	利用者	ac	水稲	0.18 ha	0 ha	水稲	0.18 ha	0 ha	ac	
6	利用者	ad	水稲	0.07 ha	0 ha	水稲	0.07 ha	0 ha	ad	
7	利用者	ae	水稲	0.95 ha	0 ha	水稲	0.95 ha	0 ha	ae	
8	利用者	af	水稲	0.03 ha	0 ha	水稲	0.03 ha	0 ha	af	
9	利用者	ag	水稲	0.14 ha	0 ha	水稲	0.14 ha	0 ha	ag	
10	利用者	ah	水稲	0.10 ha	0 ha	水稲	0.10 ha	0 ha	ah	
11	利用者	ai	水稲	0.05 ha	0 ha	水稲	0.05 ha	0 ha	ai	
12	利用者	aj	水稲	0.18 ha	0 ha	水稲	0.18 ha	0 ha	aj	
13	利用者	ak	水稲	0.19 ha	0 ha	水稲	0.19 ha	0 ha	ak	
14	利用者	al	水稲	0.09 ha	0 ha	水稲	0.09 ha	0 ha	al	
15	利用者	am	水稲	0.06 ha	0 ha	水稲	0.06 ha	0 ha	am	
16	利用者	an	水稲	0.29 ha	0 ha	水稲	0.29 ha	0 ha	an	
17	利用者	ao	水稲	0.18 ha	0 ha	水稲	0.18 ha	0 ha	ao	
18	利用者	ap	水稲	0.24 ha	0 ha	水稲	0.24 ha	0 ha	ap	
19	利用者	aq	水稲	0.04 ha	0 ha	水稲	0.04 ha	0 ha	aq	
20	利用者	ar	水稲	0.06 ha	0 ha	水稲	0.06 ha	0 ha	ar	
21	利用者	as	水稲	0.04 ha	0 ha	水稲	0.04 ha	0 ha	as	
22	利用者	at	水稲	0.07 ha	0 ha	水稲	0.07 ha	0 ha	at	
23	利用者	au	水稲	0.16 ha	0 ha	水稲	0.16 ha	0 ha	au	
24	利用者	av	水稲	0.14 ha	0 ha	水稲	0.14 ha	0 ha	av	
25	利用者	aw	水稲	0.07 ha	0 ha	水稲	0.07 ha	0 ha	aw	
26	利用者	ax	水稲	0.09 ha	0 ha	水稲	0.09 ha	0 ha	ax	
27	利用者	az	水稲	0.06 ha	0 ha	水稲	0.06 ha	0 ha	az	
28	利用者	ba	水稲	0.15 ha	0 ha	水稲	0.15 ha	0 ha	ba	
29	利用者	bb	水稲	0.09 ha	0 ha	水稲	0.09 ha	0 ha	bb	
30	利用者	bc	水稲	0.19 ha	0 ha	水稲	0.19 ha	0 ha	bc	
31	利用者	bd	水稲	0.13 ha	0 ha	水稲	0.13 ha	0 ha	bd	
32	利用者	be	水稲	0.06 ha	0 ha	水稲	0.06 ha	0 ha	be	
33	利用者	bf	水稲	0.29 ha	0 ha	水稲	0.29 ha	0 ha	bf	
34	利用者	bg	水稲	0.28 ha	0 ha	水稲	0.28 ha	0 ha	bg	
35	利用者	bh	水稲	0.13 ha	0 ha	水稲	0.13 ha	0 ha	bh	
36	利用者	bi	水稲	0.13 ha	0 ha	水稲	0.13 ha	0 ha	bi	
37	利用者	bj	水稲	0.20 ha	0 ha	水稲	0.20 ha	0 ha	bj	
38	利用者	bk	水稲	0.08 ha	0 ha	水稲	0.08 ha	0 ha	bk	
39	利用者	bl	水稲	0.20 ha	0 ha	水稲	0.29 ha	0 ha	bl	
40	利用者	bm	水稲	0.07 ha	0 ha	水稲	0.07 ha	0 ha	bm	
41	利用者	bn	水稲	0.08 ha	0 ha	水稲	0.08 ha	0 ha	bn	
42	利用者	bo	水稲	0.24 ha	0 ha	水稲	0.24 ha	0 ha	bo	
43	利用者	bp	水稲	0.41 ha	0 ha	水稲	0.41 ha	0 ha	bp	
44	利用者	bq	水稲	0.25 ha	0 ha	水稲	0.25 ha	0 ha	bq	
45	利用者	br	水稲	0.03 ha	0 ha	水稲	0.03 ha	0 ha	br	
46	利用者	bs	水稲	0.13 ha	0 ha	水稲	0.13 ha	0 ha	bs	
47	利用者	bt	水稲	0.07 ha	0 ha	水稲	0.07 ha	0 ha	bt	
48	利用者	bu	水稲	0.03 ha	0 ha	水稲	0.03 ha	0 ha	bu	
49	利用者	bv	水稲	0.03 ha	0 ha	水稲	0.03 ha	0 ha	bv	
50	利用者	bw	水稲	0.25 ha	0 ha	水稲	0.25 ha	0 ha	bw	
51	利用者	bx	水稲	0.18 ha	0 ha	水稲	0.18 ha	0 ha	bx	
52	利用者	by	水稲	0.05 ha	0 ha	水稲	0.05 ha	0 ha	by	
53	利用者	bz	水稲	0.03 ha	0 ha	水稲	0.03 ha	0 ha	bz	
54	利用者	ca	水稲	0.35 ha	0 ha	水稲	0.35 ha	0 ha	ca	
55	利用者	cb	水稲	0.04 ha	0 ha	水稲	0.04 ha	0 ha	cb	
56	利用者	cc	水稲	0.45 ha	0 ha	水稲	0.45 ha	0 ha	cc	
57	利用者	cd	水稲	0.16 ha	0 ha	水稲	0.16 ha	0 ha	cd	
58	利用者	ce	水稲	0.02 ha	0 ha	水稲	0.02 ha	0 ha	ce	
59	利用者	cf	水稲	0.62 ha	0 ha	水稲	0.62 ha	0 ha	cf	
60	利用者	cg	水稲	0.00 ha	0 ha	水稲	0.00 ha	0 ha	cg	
61	利用者	ch	水稲	0.12 ha	0 ha	水稲	0.12 ha	0 ha	ch	
62	利用者	ci	水稲	0.02 ha	0 ha	水稲	0.02 ha	0 ha	ci	
63	利用者	cj	水稲	0.11 ha	0 ha	水稲	0.11 ha	0 ha	cj	
64	利用者	ck	水稲	0.19 ha	0 ha	水稲	0.19 ha	0 ha	ck	
65	利用者	cl	水稲	0.05 ha	0 ha	水稲	0.05 ha	0 ha	cl	

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
66	利用者	cm	水稻	0.22 ha	0 ha	水稻	0.22 ha	0 ha	cm	
67	利用者	cn	水稻	0.52 ha	0 ha	水稻	0.52 ha	0 ha	cn	
68	利用者	co	水稻	0.08 ha	0 ha	水稻	0.08 ha	0 ha	co	
69	利用者	cp	水稻	0.10 ha	0 ha	水稻	0.10 ha	0 ha	cp	
70	利用者	cq	水稻	0.26 ha	0 ha	水稻	0.26 ha	0 ha	cq	
71	利用者	cr	水稻	0.08 ha	0 ha	水稻	0.08 ha	0 ha	cr	
72	利用者	cs	水稻	0.22 ha	0 ha	水稻	0.22 ha	0 ha	cs	
73	利用者	ct	水稻	0.04 ha	0 ha	水稻	0.04 ha	0 ha	ct	
74	利用者	cu	水稻	0.16 ha	0 ha	水稻	0.16 ha	0 ha	cu	
75	利用者	cv	水稻	0.06 ha	0 ha	水稻	0.06 ha	0 ha	cv	
76	利用者	cw	水稻	0.02 ha	0 ha	水稻	0.02 ha	0 ha	cw	
77	利用者	cx	水稻	0.09 ha	0 ha	水稻	0.09 ha	0 ha	cx	
78	利用者	cy	水稻	0.03 ha	0 ha	水稻	0.03 ha	0 ha	cy	
79	利用者	cz	水稻	0.40 ha	0 ha	水稻	0.40 ha	0 ha	cz	
80	利用者	da	水稻	0.07 ha	0 ha	水稻	0.07 ha	0 ha	da	
81	利用者	db	水稻	0.06 ha	0 ha	水稻	0.06 ha	0 ha	db	
82	利用者	dc	水稻	0.11 ha	0 ha	水稻	0.11 ha	0 ha	dc	
83	利用者	dd	水稻	0.07 ha	0 ha	水稻	0.07 ha	0 ha	dd	
84	利用者	de	水稻	0.08 ha	0 ha	水稻	0.08 ha	0 ha	de	
85	利用者	df	水稻	0.04 ha	0 ha	水稻	0.04 ha	0 ha	df	



A069	A072	aa	ab	ac	ad	ae	af	ag	ah	ai	aj	ak	al	am	an	ao	ap	aq	ar	as	at	au	av	aw	ax	ay	az
ba	bb	bc	bd	be	bf	bg	bh	bi	bj	bk	bl	bm	bn	bo	bp	bq	br	bs	bt	bu	bv	bw	bx	by	bz	ca	cb
cc	cd	ce	cf	cg	ch	ci	cj	ck	cl	cm	cn	co	cp	cq	cr	cs	ct	cu	cv	cw	cx	cy	cz	da	db	dc	
dd	de	df	dg	dh	di	dj	dk	dl	dm	dn	do	dp	dq	dr	ds	dt	du	dv	dw	dx	dy	dz	ea	eb	ec	ed	
ee	ef	eg	eh	ei	ej	ek	el	em	en	eo	ep	eq	er	es	et	eu	ev	ew	ex	ey	ez	fa	fb	fc	fd	fe	
ff	fg	fh	fi	fj	fk	fl	fm	fn	fo	fp	fq	fr	fs	ft	fu	fv	fw	fx	fy	fz	ga	gb	gc	gd	ge	gf	
gg	gh	gi	gj	gk	gl	gm	gn	go	gp	gq	gr	gs	gt	gu	gv	gw	gx	gy	gz	ha	hb	hc	hd	he	hf	hg	
hh	hi	hj	hk	hl	hm	hn	ho	hp	hq	hr	hs	ht	hu	hv	hw	hx	hy	hz	ia	ib	ic	id	ie	if	ig	ih	
ii	ij	ik	il	im	in	io	ip	iq	ir	is	it	iu	iv	iw	ix	iy	iz	ja	jb	jc	jd	je	jf	jj	jk	jl	
jm	jn	jo	jp	jq	jr	js	jt	ju	jv	jw	jx	ky	kz	la	lb	lc	ld	le	lf	lg	lh	li	lj	lk	ll	lm	
ln	lo	lp	lq	lr	ls	lt	lu	lv	lw	lx	ly	lz	ma	mb	mc	md	me	mf	mg	mh	mi	mj	mk	ml	mm	mn	
mo	mp	mq	mr	ms	mt	mu	mv	mw	mx	my	mz	na	nb	nc	nd	ne	nf	ng	nh	ni	nj	nk	nl	nm	nn	no	
np	nq	nr	ns	nt	nu	nv	nw	nx	ny	nz	oa	ob	oc	od	oe	of	og	oh	oi	oj	ok	ol	om	on	oo	op	
oq	or	os	ot	ou	ov	ow	ox	oy	oz	pa	pb	pc	pd	pe	pf	pg	ph	pi	pj	pk	pl	pm	pn	po	pp	pq	
pr	ps	pt	pu	pv	pw	px	py	pz	qa	qb	qc	qd	qe	qf	qg	qh	qi	qj	qk	ql	qm	qn	qo	qp	qq	qr	
qs	qt	qu	qv	qw	qx	qy	qz	ra	rb	rc	rd	re	rf	rg	rh	ri	rj	rk	rl	rm	rn	ro	rp	rq	rr	rs	
rt	ru	rv	rw	rx	ry	rz	sa	sb	sc	sd	se	sf	sg	sh	si	sj	sk	sl	sm	sn	so	sp	sq	sr	ss	st	
su	sv	sw	sx	sy	sz	ta	tb	tc	td	te	tf	tg	th	ti	tj	tk	tl	tm	tn	to	tp	tq	tr	ts	tt	tu	
tv	tw	tx	ty	tz	ua	ub	uc	ud	ue	uf	ug	uh	ui	uj	uk	ul	um	un	uo	up	uq	ur	us	ut	uu	uv	
uw	ux	uy	uz	va	vb	vc	vd	ve	vf	vg	vh	vi	vj	vk	vl	vm	vn	vo	vp	vq	vr	vs	vt	vu	vv	vw	
vx	vy	vz	wa	wb	wc	wd	we	wf	wg	wh	wi	wj	wk	wl	wm	wn	wo	wp	wq	wr	ws	wt	wu	wv	ww	wx	
wy	wz	xa	xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	
xz	ya	yb	yc	yd	ye	yf	yg	yh	yi	yj	yk	yl	ym	yn	yo	yp	yq	yr	ys	yt	yu	yv	yw	yx	yy	yz	
za	zb	zc	zd	ze	zf	zg	zh	zi	zj	zk	zl	zm	zn	zo	zp	zq	zr	zs	zt	zu	zv	zw	zx	zy	zz	aa	
ab	ac	ad	ae	af	ag	ah	ai	aj	ak	al	am	an	ao	ap	aq	ar	as	at	au	av	aw	ax	ay	az	ba		
bb	bc	bd	be	bf	bg	bh	bi	bj	bk	bl	bm	bn	bo	bp	bq	br	bs	bt	bu	bv	bw	bx	by	bz	ca		
cb	cc	cd	ce	cf	cg	ch	ci	cj	ck	cl	cm	cn	co	cp	cq	cr	cs	ct	cu	cv	cw	cx	cy	cz	da		
db	dc	dd	de	df	dg	dh	di	dj	dk	dl	dm	dn	do	dp	dq	dr	ds	dt	du	dv	dw	dx	dy	dz	ea		
eb	ec	ed	ee	ef	eg	eh	ei	ej	ek	el	em	en	eo	ep	eq	er	es	et	eu	ev	ew	ex	ey	ez	fa		
fb	fc	fd	fe	ff	fg	fh	fi	fj	fk	fl	fm	fn	fo	fp	fq	fr	fs	ft	fu	fv	fw	fx	fy	fz	ga		
gb	gc	gd	ge	gf	gg	gh	gi	gj	gk	gl	gm	gn	go	gp	gq	gr	gs	gt	gu	gv	gw	gx	gy	gz	ha		
hb	hc	hd	he	hf	hg	hh	hi	hj	hk	hl	hm	hn	ho	hp	hq	hr	hs	ht	hu	hv	hw	hx	hy	hz	ia		
ib	ic	id	ie	if	ig	ih	ii	ij	ik	il	im	in	io	ip	iq	ir	is	it	iu	iv	iw	ix	iy	iz	ja		
jb	jc	jd	je	jf	jj	jk	jl	jm	jn	jo	jp	jq	jr	js	jt	ju	jv	jw	jx	ky	kz	la	lb	lc	ld		
kb	kc	kd	ke	kf	kg	kh	ki	kj	kl	km	kn	ko	kp	kq	kr	ks	kt	ku	kv	kw	kx	ky	kz	ma			
lb	lc	ld	le	lf	lg	lh	li	lj	lk	ll	lm	ln	lo	lp	lq	lr	ls	lt	lu	lv	lw	lx	ly	lz	na		
mb	mc	md	me	mf	mg	mh	mi	mj	mk	ml	mm	mn	mo	mp	mq	mr	ms	mt	mu	mv	mw	mx	my	mz	ob		
nb	nc	nd	ne	nf	ng	nh	ni	nj	nk	nl	nm	nn	no	np	nq	nr	ns	nt	nu	nv	nw	nx	ny	nz	oa		
ob	oc	od	oe	of	og	oh	oi	oj	ok	ol	om	on	oo	op	oq	or	os	ot	ou	ov	ow	ox	oy	oz	pa		
pb	pc	pd	pe	pf	pg	ph	pi	pj	pk	pl	pm	pn	po	pp	pq	pr	ps	pt	pu	pv	pw	px	py	pz	qa		
qb	qc	qd	qe	qf	qg	qh	qi	qj	qk	ql	qm	qn	qo	qp	qq	qr	qs	qt	qu	qv	qw	qx	qy	qz	ra		
rb	rc	rd	re	rf	rg	rh	ri	rj	rk	rl	rm	rn	ro	rp	rq	rr	rs	rt	ru	rv	rw	rx	ry	rz	sa		
sb	sc	sd	se	sf	sg	sh	si	sj	sk	sl	sm	sn	so	sp	sq	sr	ss	st	su	sv	sw	sx	sy	sz	ta		
tb	tc	td	te	tf	tg	th	ti	tj	tk	tl	tm	tn	to	tp	tq	tr	ts	tu	tv	tw	tx	ty	tz	ua			
ub	uc	ud	ue	uf	ug	uh	ui	uj	uk	ul	um	un	uo	up	uq	ur	us	ut	uu	uv	uw	ux	uy	uz	va		
vb	vc	vd	ve	vf	vg	vh	vi	vj	vk	vl	vm	vn	vo	vp	vq	vr	vs	vt	vu	vv	vw	wx	wy	wz	xa		
wb	wc	wd	we	wf	wg	wh	wi	wj	wk	wl	wm	wn	wo	wp	wq	wr	ws	wt	wu	wv	wx	wy	wz	ya			
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd	xe	xf	xg	xh	xi	xj	xk	xl	xm	xn	xo	xp	xq	xr	xs	xt	xu	xv	xw	xx	xy	yz	zb		
xb	xc	xd																									