

愛知県及び県内市町村の農業産出額について ～ “農業県”愛知を支える花き生産と東三河の農業 ～

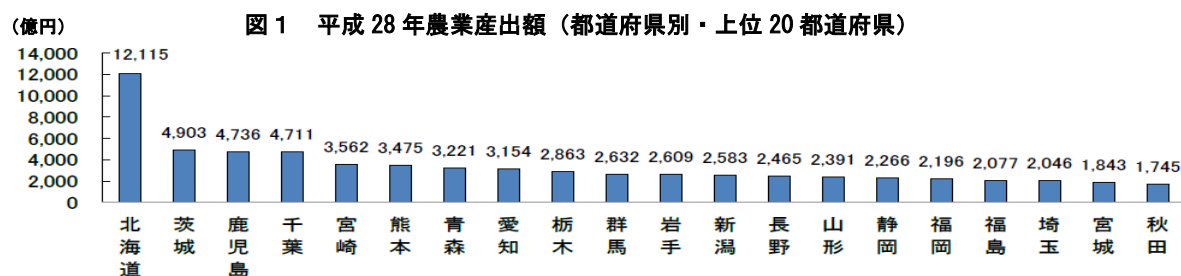
農林水産省は、平成 29 年 12 月に平成 28 年の都道府県別農業産出額を、平成 30 年 3 月には市町村別農業産出額の推計値を作成し、公表しました。

この両結果によると、愛知県は農業産出額全国第 8 位の“農業県”であり、また、市町村別では田原市と豊橋市が全国上位にランクされるなど、愛知県は全国でも有数の生産性の高い農業が展開されています。ここでは、こうした愛知県の農業生産の推移や特徴について、県農林水産部が平成 30 年 5 月に公表した「農業の動き 2018」等を参考に考察していきます。

○ 愛知県の農業産出額

平成 28 年の愛知県の農業産出額は 3,154 億円で、前年度より 91 億円(3.0%)増加しました。

また、全国の農業総産出額(93,051 億円)の 3.4%を占めており、その全国順位は平成 27 年と変わらず全国第 8 位であり、米の産出額が全国一である新潟県等を上回って、中部地方では最大の農業産出額となっています(図 1)。



資料：平成 28 年農業産出額及び生産農業所得統計 (都道府県別)

○ 愛知県の農業の特徴

平成 28 年の全国と比較した愛知県の農業の特徴をみるために、平成 28 年生産農業所得統計から算定した部門別の農業産出額特化係数をみると、愛知県は花きが 4.78 と極めて突出しており、野菜の 1.30 がこれに次いでいます(図 2)。

図 2 愛知県の平成 28 年農業産出額特化係数

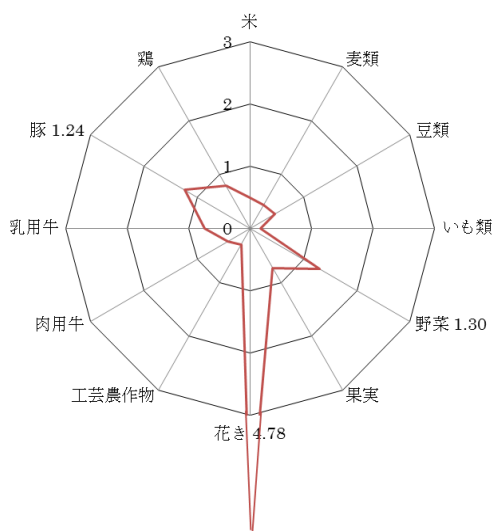


表 1 愛知県の平成 28 年部門別農業産出額

(単位：億円、%)

区分	農業産出額	前年対比	構成比
耕種	2,275	6.6	72.1
米	276	8.7	8.8
野菜	1,127	11.4	35.7
果実	207	9.5	6.6
花き	572	△ 0.7	18.1
その他	92	△ 10.7	2.9
畜産	875	△ 5.2	27.7
肉用牛	106	△ 8.6	3.4
乳用牛	228	1.8	7.2
豚	258	△ 6.5	8.2
鶏	246	△ 8.2	7.8
その他	37	△ 5.1	1.2
加工農産物	5	0.0	0.2

資料：農業の動き 2018

また、愛知県の平成 28 年の花き産出額は 572 億円と全国の花き産出額(3,529 億円)の 16.2%を占めており、昭和 37 年以来 55 年連続全国第 1 位を続けています(表1)。

品目別では、きくが 230 億円と愛知の花き生産全体の4割を超えており、全国一の産出額(全国シェア 33.8%)となっているほか、切り花ではばら(同 13.9%)、鉢物類では観葉植物(同 33.9%)、洋ラン類(同 18.1%)等も全国第 1 位となっています。

その他、野菜で産出額全国一となっているものに、キャベツやしそ等がありますが、とりわけしそは全国シェア 61.8%で、愛知県産が全国の6割以上を占めています(表2)。

表 2 農業産出額全国第 1 位の主な農産物 (平成 28 年)

品目	産出額	全国シェア	主要産地
キャベツ	207 億円	16.1%	田原市、豊橋市
しそ	131 億円	61.8%	豊橋市、豊川市、田原市
ふき	11 億円	35.5%	東海市、知多市、愛西市、稲沢市、南知多町
きく	230 億円	33.8%	田原市、豊川市
ばら	25 億円	13.9%	豊川市、田原市、西尾市、豊橋市
洋ラン類(鉢)	63 億円	18.1%	豊橋市、西尾市、東海市、碧南市、南知多町、東浦町、豊田市
観葉植物(鉢)	40 億円	33.9%	田原市、西尾市、岡崎市、豊橋市、南知多町、美浜町、安城市
いちじく	19 億円	27.1%	安城市、碧南市、常滑市、豊川市、西尾市、稲沢市
うずら卵	33 億円	70.2%	豊橋市、豊川市、阿久比町、常滑市

資料：農業の動き 2018

○ 愛知県の農業産出額の推移

「平成 29 年度食料・農業・農村白書」によれば、直近 10 年間で農業産出額が増加したのは、野菜又は畜産のいずれかの割合が高い都道府県を中心に 34 都道府県、減少したのは、米の割合が高い県を中心に 13 県であることが紹介されています。そこで平成 28 年の愛知県の農業産出額を平成 18 年(3,108 億円)と比較すると、直近 10 年間の愛知県の農業産出額増加率は 1.5%と、全国の増加率(10.4%)を下回っており、その全国順位も第 6 位から第 8 位に低下しています(表3)。

表 3 農業産出額全国順位の変遷

(単位：億円)

	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
第 1 位	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道(12,115)
第 2 位	鹿児島	千葉	茨城	茨城	茨城	茨城	茨城	茨城	茨城	茨城	茨城(4,903)
第 3 位	千葉	茨城	千葉	千葉	千葉	鹿児島	千葉	千葉	鹿児島	鹿児島	鹿児島(4,736)
第 4 位	茨城	鹿児島	鹿児島	鹿児島	鹿児島	千葉	鹿児島	鹿児島	千葉	千葉	千葉(4,711)
第 5 位	宮崎	愛知	宮崎	宮崎	熊本	熊本	熊本	熊本	宮崎	宮崎	宮崎(3,562)
第 6 位	愛知	宮崎	愛知	熊本	愛知	愛知	愛知	宮崎	熊本	熊本	熊本(3,475)
第 7 位	熊本	熊本	熊本	愛知	宮崎	宮崎	宮崎	愛知	愛知	青森	青森(3,221)
第 8 位	新潟	青森	青森	青森	青森	青森	栃木	青森	青森	愛知	愛知(3,154)

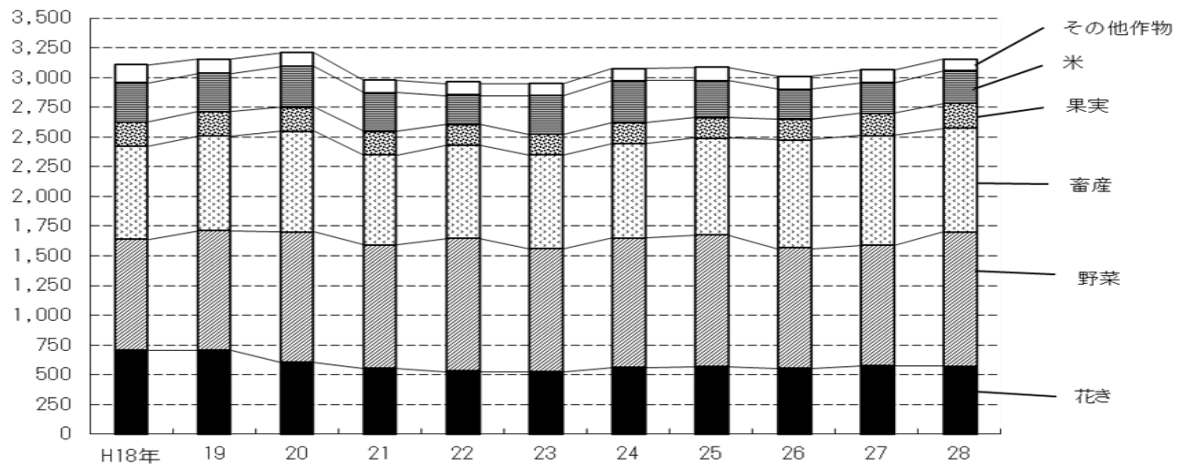
資料：各年生産農業所得統計(都道府県別)

その理由を探るため、農業産出額の推移を部門別にみると、直近 10 年間で野菜は 193 億円、畜産は 93 億円それぞれ産出額が増大しているものの、花きは平成 20 年に発生したリーマンショックにより産出額が大きく減少し、平成 18 年に 706 億円であった産出額が平成 23 年に 526 億円にまで減少し、その後増加傾向にあるものの、平成 28 年でも 572 億円に留まっていることが原因として挙げられます。

愛知県は花きの産出額が全国的に突出しているため、その増減が愛知県の農業産出額全体に大きな影響を与えていることがわかります(図3)。

(億円)

図3 愛知県の部門別農業産出額の推移（平成18～28年）



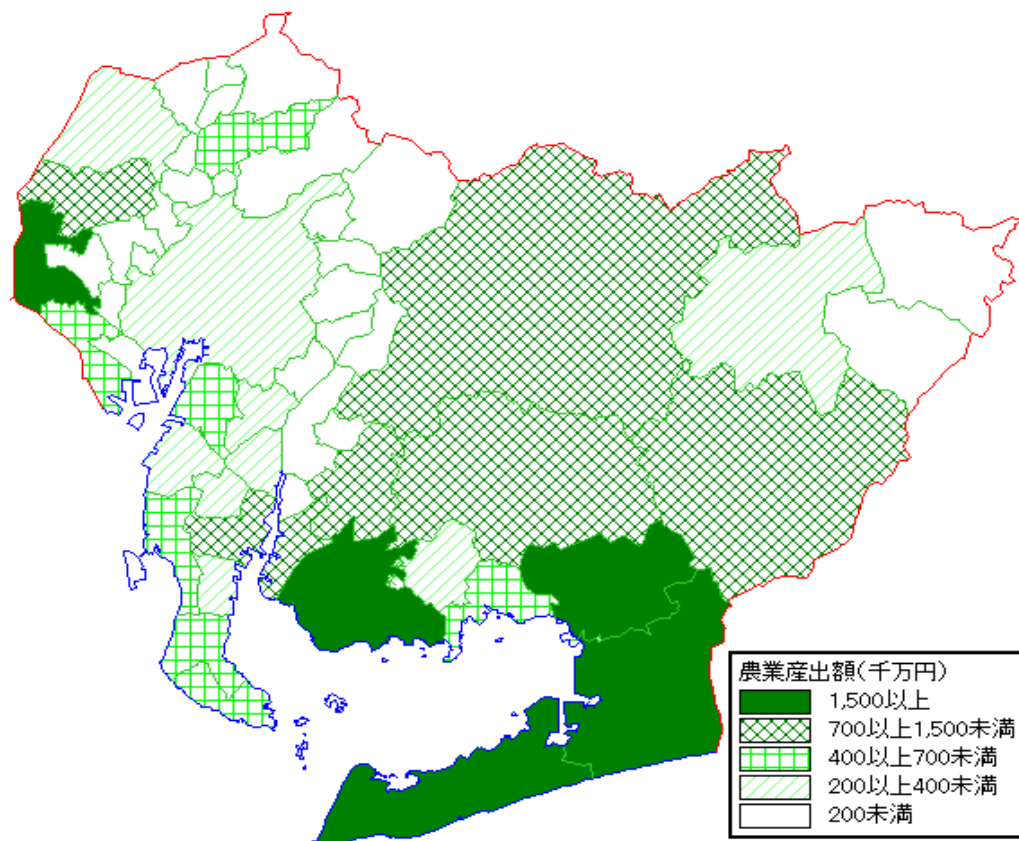
資料：各年農業産出額及び生産農業所得統計（都道府県別）

○ 地域別・市町村別の農業産出額

愛知県の尾張、西三河及び東三河地域の地域別の農業産出額は、尾張地域が全産出額の3割程度、西三河地域が2割弱、東三河地域が5割強と推計されます。

また、農業産出額を市町村別にみると、田原市(825.8 億円)、豊橋市(438.6 億円)、豊川市(170.9 億円)、西尾市(167.6 億円)、愛西市(158.7 億円)の5市が農業産出額100億円を超えると推計されており、上位に東三河地域の市が多く入っています(図4)。

図4 県内市町村の農業産出額（推計）（平成28年）



資料：平成28年市町村別農業産出額（推計）

とりわけ田原市は市町村別農業産出額で全国第1位、豊橋市も全国第9位と推定されており、東三河南部の一帯は全国でも屈指の農業地帯となっています(表4)。

東三河南部は、米作は他地域より産出割合は少ないものの、豊川用水の通水開始以来50年の間に、丘陵地が畑作適地に生まれ変わり、野菜、花き、畜産等において比較的規模の大きい農業が展開されるとともに、電照菊等の施設栽培も盛んです。

ここで、田原市と豊橋市の部門別の農業産出額の割合を愛知県や全国と比較してみると、田原市は農業産出物が花き、野菜、畜産にほぼ特化しており、とりわけ花きの産出割合は36.5%と、愛知県の2倍以上の産出割合となっており、きくを中心に愛知県の花きの過半は田原市で生産されています。

また、豊橋市は野菜が市内産出額の53.9%と、とりわけ高い産出割合を示しており、東三河南部は花きや野菜生産等において、市毎に特色ある農業生産が行われています。(図5)。

表4 市町村別農業産出額(推計) 全国ランキング

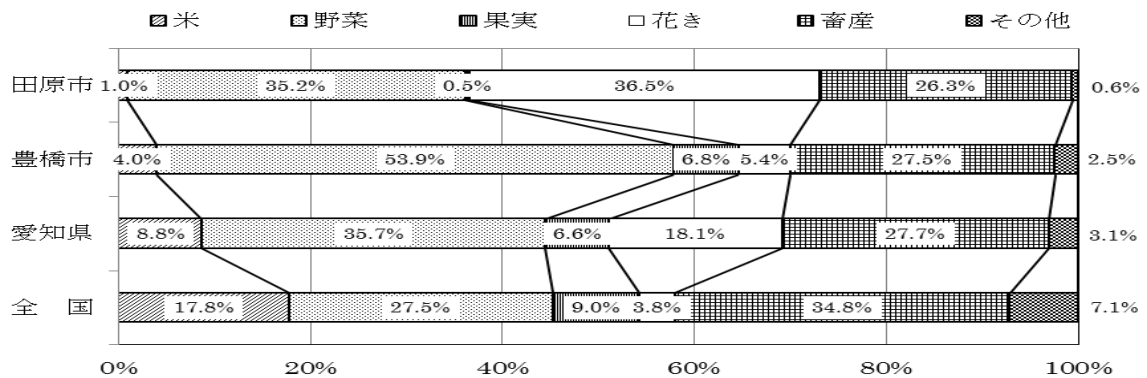
(単位:千万円)

全国順位	市町村	農業産出額 ア+イ+ウ	耕種 ア	うち				畜産 イ	加工農産物 ウ
				米	野菜	果実	花き		
1	愛知県田原市	8,528	6,284	83	2,999	39	3,111	2,242	3
2	茨城県銚田市	7,801	6,150	162	4,525	4	204	1,651	0
3	宮崎県都城市	7,538	1,227	328	512	20	14	6,289	21
4	新潟県新潟市	6,231	5,897	3,304	1,827	344	270	333	0
5	北海道別海町	6,210	64	-	6	0	x	6,147	-
6	千葉県旭市	5,674	2,732	420	2,061	20	117	2,942	-
7	静岡県浜松市	5,329	4,521	263	1,467	1,772	690	778	31
8	熊本県熊本市	4,843	4,129	512	2,623	702	146	712	2
9	愛知県豊橋市	4,386	3,172	175	2,362	298	235	1,208	6
10	青森県弘前市	4,348	4,336	323	230	3,692	11	13	-

注) xは生産者が少数のため秘匿とされた数値である。

資料:平成28年市町村別農業産出額(推計)

図5 全国、愛知県、豊橋市、田原市の部門別農業産出割合(平成28年)



資料:平成28年市町村別農業産出額(推計)

○ おわりに

ここでは農業を産出額の側面からみてきましたが、農業の役割は食料生産ばかりでなく、とりわけ都市部では環境保全機能が重要であり、水田の広がる景観は日本の原風景ともいえます。

しかしながら、農業生産においては、野菜や畜産を中心に、大規模又は高密度に生産を行っている地域が農業産出額も高く、今後の農業経営という面では、これらの部門で農地の大規模化や施設栽培の高度化を進めることが中心的な課題となっています。

こうした中で、花きは食料である他の農産物と異なり、嗜好品としての要素が高く、その産出額も景気に大きく影響されるため、愛知県では「花の王国あいち」として、比較的経済状況の良い今こそ、花きの消費を喚起するとともに、愛知県の花きの産出額の向上を図るための数々の施策を行っています。