

筑波山南麓地域の田畑・山林利用と養蚕信仰の展開

著者	中西 僚太郎, 原 遼平, 豊田 紘子, 高橋 淳, 伊藤 大王, 王 君香
雑誌名	歴史地理学野外研究
巻	19
ページ	31-61
発行年	2020-03
URL	http://hdl.handle.net/2241/00160480

筑波山南麓地域の田畑・山林利用と養蚕信仰の展開

中西僚太郎・原 遼平・豊田 紘子・
高橋 淳・伊藤 大生・王 君香

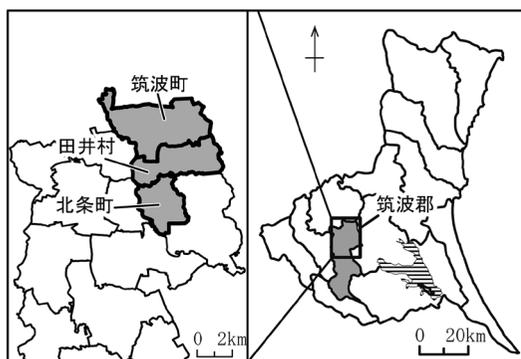
I はじめに

本稿は、つくば市旧筑波町の旧田井村地区を中心とした筑波山南麓地域の歴史地理学的諸問題の検討を意図したものである。筑波山南麓地域は、2005（平成17）年のつくばエクスプレス開業後、筑波山登山の観光客で賑わうようになった一方、人口減少により、地域全体としては多くの課題を抱えるようになってきている。2011（平成23）年には筑波山麓グリーン・ツーリズム推進協議会が設立され、地域活性化のため、歴史や文化の掘り起こしが進められているが、学術的に深めるべき課題は多く残されている。地域住民の高齢化に伴い、かつての伝統や歴史は忘れられつつあり、その記録をとどめておくことは急務の課題である。

田井村は筑波郡に属し、北は筑波町、南は北条町に接する（第1図）。近世の藩政村は白井村と神郡村であり、白井村は17世紀末以降は筑波山神社領、神郡村は17世紀後半以降は旗本領であった¹⁾。1889（明治22）年に両村が合併して田井村が成立した。その後、田井村は1955（昭和30）年

に筑波町、北条町、小田村、田水山村と合併し、新制の筑波町の一部となった。そして1987（昭和62）年のつくば市誕生に伴って、翌年に筑波町はつくば市に編入合併され、つくば市の一部となった。大字は白井と神郡の2つであるが、白井内には、白井と六所、立野の3つの集落、神郡内には神郡と館の2つの集落がある。1955年の合併前の現住人口は2,895人、現住戸数は507戸であった²⁾。村域は筑波山南麓の斜面と、その南を東西に流れる逆川、男女川周辺の低地とそれを囲む山々（南方は神郡山、東は入山）からなり、三方を山に囲まれ、西側に開いた地形をなしている。田井村周辺は古くから開けた地域で、古墳が点在するほか、神郡西部の低地には条里制の遺構が存在していた。また、白井には万葉集にも歌われるとされる飯名神社、神郡の館には、成務天皇の時代（4世紀中頃）の創建と伝えられ、養蚕の神様として全国的に知られる蚕影神社があり、白井の六所には筑波山信仰の里宮であった六所神社がかつて存在した。

このような田井村について、本稿では近世以降の土地利用と農業を中心とする生業の変遷、ならびに蚕影神社とそれに関わる養蚕信仰、信仰圏に着目し検討を進める。田井村に関しては、白井村、神郡村の山林利用、用水と関係する近世の絵図が比較的豊富に残されている。第II章では、その絵図を出発点として、明治以降の地形図の記載内容の変遷を追うことにより田井村を中心とする筑波山南麓地域の土地利用の変遷を検討する。第III章では、近世の絵図と近代の地籍図から見た耕地の形状と土地生産力の特徴、昭和期の戦前戦後における主要農産物ならびに柑橘の栽培、田井村の共有林の所有形態とその利用について検討する。第



第1図 研究対象地域

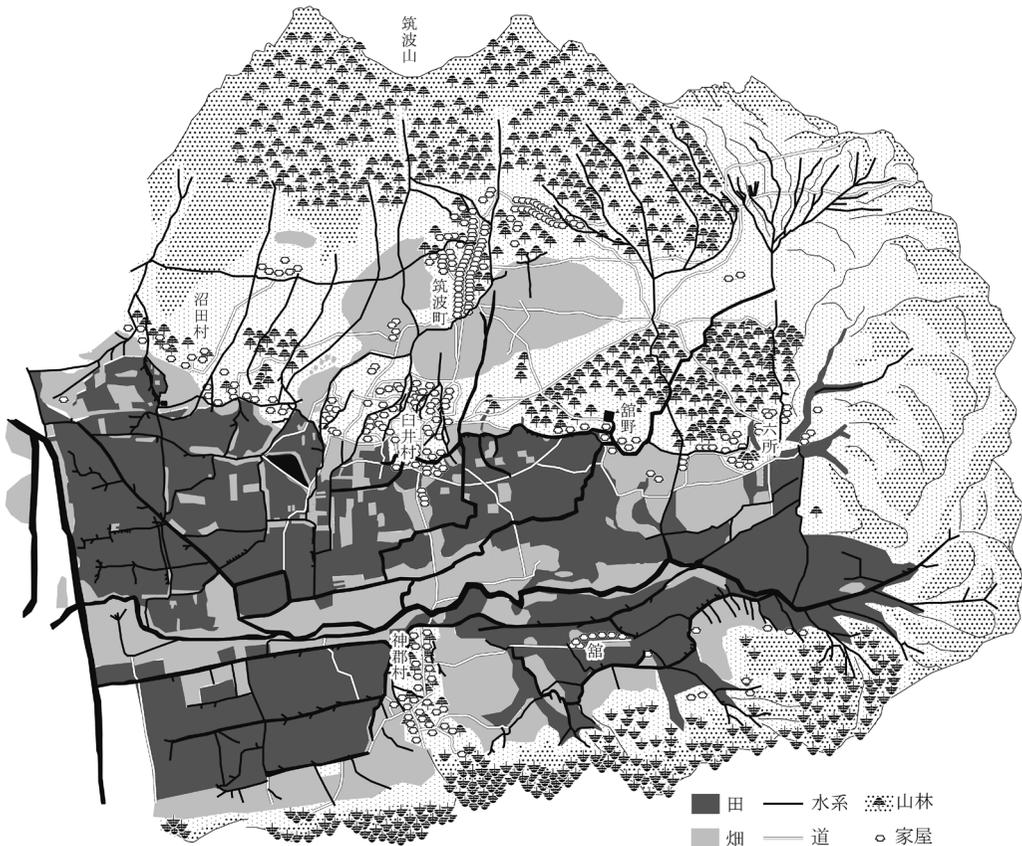
IV章では、蚕影神社の境内地の現状を記録するとともに、残される石碑を元にかつての信仰圏の広がりについて検討する。

II 近世・近代の土地利用

(1) 絵図にみる近世の土地利用

白井村、神郡村に関する近世の絵図のなかで、筑波町も含めた周辺地域を広く描いてあるのがトレース図を示した第2図である。これは1694（元禄7）年に、近隣の筑波町、沼田村と白井村、神郡村との間の用水争論の際に作成された図である³⁾。用水争論の図ではあるが、当時の土地利用がよく描かれている。田畑に関して、田地は沼田、白井、神郡の村ごとに色分けして描かれており、

畑地に関しては判然とし難いが、村ごとに異なる色で記されているようである。第2図では村ごとの田畑の色分けは考慮せず、田畑の違いのみを表現した。低地は田畑が広がっているが、逆川の周辺には畑地が東西に細長く分布している。注目されるのは後述の掘下田と島畑を反映したと思われる表現が低地の所々に見られることである。用水争論の絵図であるため、田地の形状にも注意が払われていたことの表れであろう。これは当時すでに掘下田と島畑が形成されていたことを示すものといえる。低地の周辺は畑であるが、筑波山南麓は筑波山神社（当時は中禅寺）の門前集落の周辺まで畑地が広がっていたことが注目される。そのなかで、館野（立野）と六所の集落背後の斜面は林地として描かれ畑地となっていないが、そこは



第2図 絵図にみる筑波山南麓地域の土地利用

注) 原図に凡例はないが、筆者が付け加えた。

(1694（元禄7）年「筑波町沼田村と白井村神郡村水論裁許絵図」により作成)

沢になっており（東方の上流部は白滝）、急斜面であったため、畑地としては開発されなかったと考えられる。

（２）地形図にみる近代の土地利用

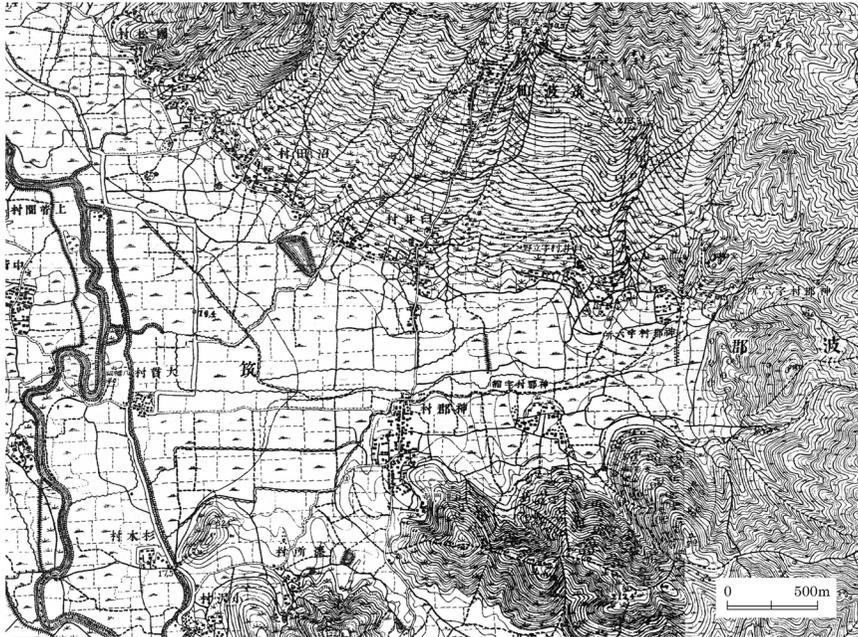
明治前期の田井村周辺の土地利用を1884（明治17）年の迅速測図によって示したのが第3図である。低地の土地利用は田地（地図記号では水田）が多いが、逆川の周辺部は河道に沿って東西に細長く畑地（当時の地図記号上、普通畑は無印）が認められる。これは後述の空中写真にみるように掘下田と島畑が分布する地域であるが、掘下田や島畑は地形図には表現されず、単に畑として記されたためと考えられる。畑地は田地の周囲に分布するが、筑波山南麓斜面では筑波山神社付近まで畑地が分布している。その様子は、第3図に示した迅速測図では判別し難いが、迅速測図原図⁴)をみると畑地は色分けされており、筑波山南麓斜面では畑地が林地（主に松林）のなかに小規模な塊として点在している状況がよくわかる。また、同斜面には畑地と同じ色彩ではあるが荒地として記される場所もあり、それらは第3図の迅速測図でも読み取れる。

第4図は1961（昭和36）年の2.5万分の1地形図を示したものであり、この図は当該地域に関して最初に作成された2.5万分の1地形図である。基本的な土地利用は、明治期と変わらないが、逆川周辺部の畑地には桑畑が多く認められ、養蚕の発展とともに畑地の桑園化が進んだことが読み取れる。筑波山南麓斜面には耕地が広がっていたが、当時の地形図では迅速測図と同様に、普通畑は無印であったため（空地と同じ扱い）その広がりには図からはわかりにくい。第5図には同時期（1960年）の空中写真を示したが、畑地の広がりがよくわかる。筑波山神社の門前町の東部斜面には広域に渡って耕地が広がり、門前町の南部と西部にも耕地が広がっている。また、立野と六所の北部の斜面にも耕地が南北に広がるが、そこには地形図にみるように果樹園が比較的多く存在していた。これらの耕地の分布を明治前期と比べると、

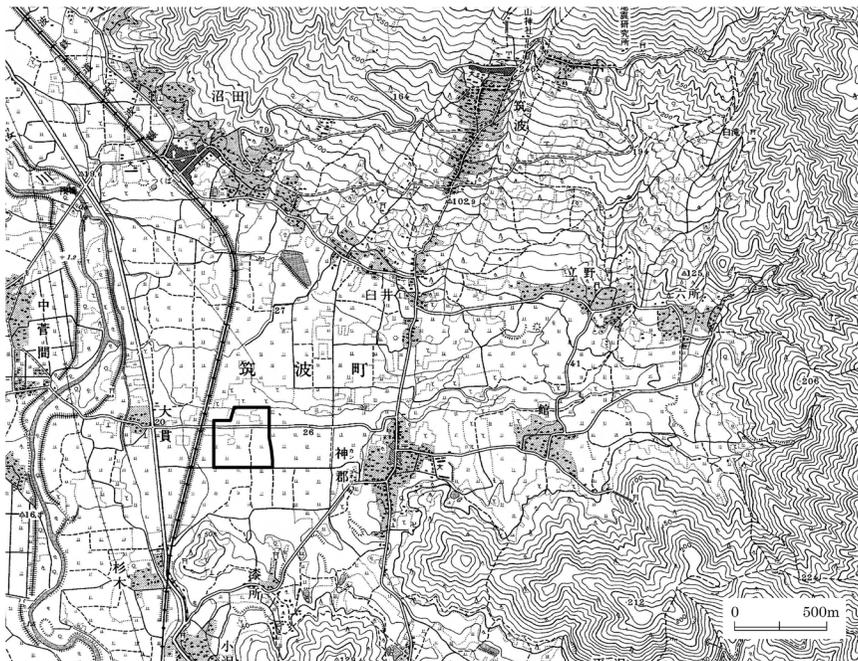
全体的に量的に拡大し、面的な広がりを持つようになっているといえる。明治中期以降、山麓斜面の耕地開発が進んだことがわかるが、聞き取りによると、戦後の昭和22、23年頃には食糧増産のため開墾が奨励され、地主の承諾がなくても開墾をしてよい状況であったという。第5図にみる山麓斜面の耕地の広がりは、従来からあった耕地に加えて、戦後の開拓によって形成されたと考えられる。

第5図の空中写真からは地形図では判明しない耕地の形態を知ることができる。館の南部や東部の小さな谷筋に入り込んでいる田地は、小規模ながらも見事な棚田を形成していたこと、逆川下流部の川沿いには、不鮮明な画像ではあるが、掘下田と島畑が形成されていたことが読み取れる。この地域における掘下田と島畑は、逆川の氾濫によって生じた自然堤防状の微高地を、少しでも開田しようとした結果として形成されたものと考えられる⁵)。逆川は小規模な川であるが、増水時の氾濫はすさまじく、1919（大正8）年の『筑波郡案内記』には「一旦急雨あれば忽ち漲溢、或は沿岸家屋に浸水し、歇めば忽ち減ず、其の水脚増減の急なること、宛然漏斗に水を注ぐが如く往来甚だ危険なることありといふ」⁶)、と記されている。このような氾濫により、河川沿いの微高地の形成が進んだと考えられるが、逆川は桜川に注いでいるため、桜川の増水により水流が逆流し、河川沿いが浸水することも少なくなかったと思われる。

第6図には1994（平成6）年の2.5万分の1地形図を示したが、1961年と比べるとこの間に様々な地域の変化があったことが読み取れる。農地に関して低地では圃場整備事業が進み、耕地の形状は方格状に整えられた。同時に地域の農業用水は、かつての筑波山麓からの水やため池に依存する形から霞ヶ浦用水に変化した。ちなみに、旧田井村、旧筑波町周辺の水田に給水する霞ヶ浦用水の神郡幹線の水路建設は1985（昭和60）年に着工し、1991（平成3）年に完成している⁷)。筑波山南麓斜面の耕地は減少し、耕地（畑地）は点在するものの、かつて耕地であったところの多くは荒



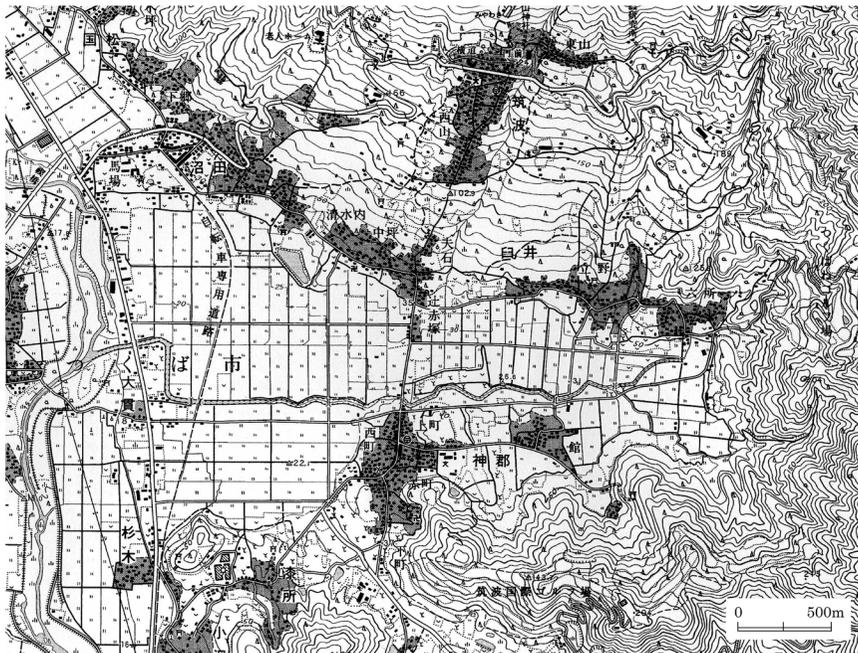
第3図 迅速測図にみる田井村周辺の土地利用（1884年）
 （地図資料編纂会編『明治前期関東平野地誌図集成』柏書房，1989，による。
 原図は迅速測図「筑波町」「柿岡村」。）



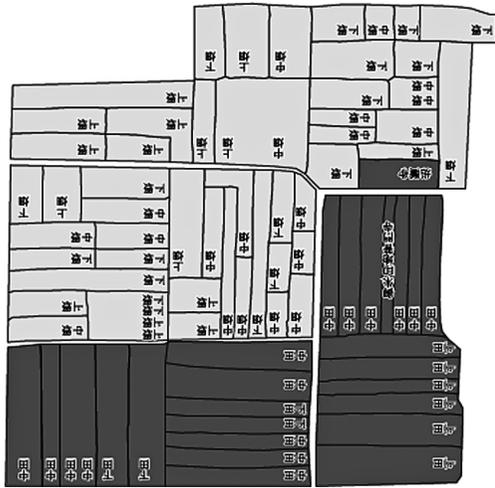
第4図 地形図にみる田井村周辺の土地利用（1961年）
 注）図中の四角の太枠は第7図，第8図の範囲。
 （2.5万分の1地形図「筑波」1961年測量による）



第5図 空中写真にみる田井村周辺の土地利用（1960年）
 （国土地理院ウェブサイトの空中写真 KT602YZ-3-6280を使用）



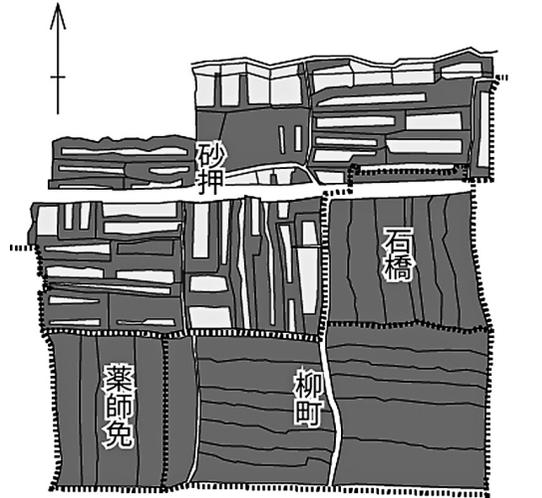
第6図 地形図にみる田井村周辺の土地利用（1994年）
 （2.5万分の1地形図「筑波」1994年修正による）



第7図 地押絵図にみる耕地と地目

注) 原図では田地は白、畑地は草色であるが、その表現は第8図に合せた。

(1836(天保7)年「神郡村地押絵図」により作成)



第8図 土地宝典にみる耕地と地目

(『つくば市土地宝典 筑波・北条・田井地区』により作成)

地に変化している。旧田井村東部と南部の山林に関しては、ゴルフ場が建設され土地利用は大きく変化した。

Ⅲ 近世・近代の田畑と山林利用

(1) 田畑の形状と土地生産力

近世の神郡村に関しては、1836(天保7)年の地押絵図が残されている⁸⁾。その絵図は地籍図に類似した図で、神郡村全体について耕地・屋敷地の一筆毎の形状が示され、その地目と面積、保有者が記されており、畑地は草色に彩色されている。この絵図が作成された経緯は明らかではないが、近世村落の耕地の在り方を知るうえで貴重な史料である。この絵図の一部をトレースして示したのが第7図であり、同範囲の土地宝典⁹⁾をトレースして示したのが第8図である。図で示したのは神郡村の西南部で、条里遺構がみられる地域の一部であり、字は薬師免、柳町、石橋、砂押である(第4図参照)。図中の薬師免、柳町、石橋で見られる方格状の地割は条里制を反映したものである¹⁰⁾。第7図と第8図を比較すると、土地宝

典において掘下田と島畑の分布がみられる砂押の部分は、地押絵図ではすべて畑として記されている。1836年頃にこの場所にすでに掘下田と島畑が形成されていたか否かは断言できないが、さきに見た17世紀末の絵図には、砂押の場所ではないが、掘下田の存在を思わせる表現があることから、1836年頃に砂押の辺りでも掘下田と島畑が存在したとみるのが妥当であろう。そのように考えると、近世の地押絵図では、掘下田と島畑の場所はすべて畑として把握されていたといえる。

地押絵図で田畑の等級をみると、田畑ともに上中の等級が多く、下田や下畑はわずかである。条里制施行地域は古くから開発された場所であり、その土地は比較的生産力が高かったことがうかがえる。

(2) 主要農産物

田井村の主要農産物について、『筑波郡郷土史』¹¹⁾をもとに1925年頃の生産量を示したのが第1表である。生産額の比較ではないので、厳密には言えないが、生産量からみて米が最も重要な農

第1表 田井村の主要農産物 (1925年頃)

品目	単位	数量
米	石	4,663
大麦	石	1,773
裸麦	石	17
小麦	石	804
大豆	石	564
甘藷	貫	25,760
馬鈴薯	貫	12,100
春蚕	石	547
秋蚕	石	263
桑	貫	160,120
卵	個	24,600

(『筑波郡郷土史』により作成)

第2表 田井村の主要農産物 (1953年)

品目	単位	数量
水稻	石	5,100
陸稲	石	2
大麦	石	1,502
小麦	石	831
大豆	石	368
小豆	石	24
甘藷	貫	42,150
馬鈴薯	貫	21,065
たばこ	貫	2,000
繭	貫	2,300
桑	貫	2,500

(『茨城県市町村合併史』により作成)

産物であったことは疑いない。それに続くのが大麦・小麦であるが、1928（昭和3）年の統計¹²⁾によると、大麦は生産量の24%、小麦は47%が水田の裏作として作られていたものであった。田井村では1924（大正13）年の二毛作田は水田全体の6割に及んでおり¹³⁾、水田裏作での麦の生産が重要な意味をもっていた。食糧としては米麦以外には、甘藷と馬鈴薯が重要であった。養蚕は春蚕を主としながら秋蚕も行われており、そのための桑の生産も盛んであった。

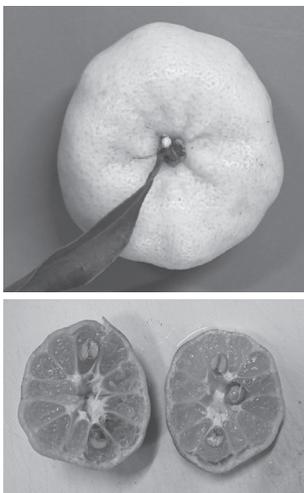
第2表は1953年の主要農産物の生産量を示したものである¹⁴⁾。米をはじめとする各農産物の生産量とそれらが全体に占める割合に大きな変化はないが、桑の生産量の減少にみるように、1953年は1925年頃と比べて養蚕は減少していた。代わって

顕著に増えているのが甘藷と馬鈴薯の生産量であり、戦中・戦後に食糧増産のためイモ類の作付けが増加していたことがうかがえる。この養蚕の変化を桑園面積の変化でみると、1915（大正4）年の田井村の桑園面積は39町であったが、1935（昭和10）年には66町に増加している¹⁵⁾。大正から昭和初期にかけて養蚕が盛んになったことがよくうかがえる。その後、終戦直後の統計はないが、農林業センサスによって1970（昭和45）年の工芸農作物の収穫面積をみると旧田井村全体で1,570aとなっている¹⁶⁾。工芸作物には茶なども含まれるが、旧田井村の場合、大部分は桑と考えてよいので、1935年と比べると5分の1程度に桑園は減少したといえる。そして同資料によるとその面積は、1975年には994a、1980年には172a、1985年には50aにまで減少しており、その減少はこの時期における養蚕の衰退を如実に示している。

なお、聞き取りによると、白井地区では昭和30年代後半から40年代にかけて、蚕種製造を行っており、繁忙期には福島方面から女性を雇うなどしていた。また、蚕種製造は繭作りに比べて格段に収入が多かったという。戦前に比べて養蚕は全体的には衰えたとはいえ、1970年代頃までは重要な産業であったといえる。

(3) 柑橘栽培

筑波山麓にはフクレミカンや温州蜜柑などの柑橘類が集団的に栽培されており、筑波山麓の特産品となっている。北関東に位置しながら柑橘栽培が可能となったのは、筑波山に発生する山腹温暖帯によることが従来指摘されてきた¹⁷⁾。1950（昭和25）年に筑波山麓の総合開発の一環で温州蜜柑を栽植したことが現在の集団栽培の契機となったが、筑波山麓において温州蜜柑の栽植そのものは明治10年代になされていたことが確認され、またフクレミカンはすくなくとも江戸期には存在したと考えられる¹⁸⁾。フクレミカンは別名、相模蜜柑や相模橘ともいわれ、関東地方、とくに神奈川県に多く繁殖している柑子の一種である。フクレミカンは有核で、黄色の果皮が浮き皮となり剥皮が



第9図 フクレミカンの外観と断面
(2018年に筆者撮影)

容易である特徴をもち(第9図), その皮の膨らみからフクレと名付けられたといわれている¹⁹⁾。ここでは温州蜜柑が普及する以前から筑波山麓に存在していたフクレミカンがどの程度生産され、どのように人々に食べられていたのか検討する。

1904(明治37)年に書かれた筑波町の物産を紹介する記事には、蜜柑について記載がある(下線は筆者による。以下同)。

○蜜柑 山麓蜜柑樹多し。毎歳各地に売り出すもの夥多, 其収入額年千円に上りしも, 近時各地より格安のもの多く市場に現わるるを以て, 現時は年額六百円内外に減少せり。爾り筑波蜜柑の名は其産出額の些少なるに拘はらず, 広く世に知られたり。然れども其品質に於て甚だ佳良なるものに非ず。故に近年大いに顧みる処あり。温州種を栽培して, 其成績亦見るべきものあり。殊に(筑)波山の地たる冬季尚温暖にして霜除けの手續を要せず。故に寒を厭ふ此の種の果樹を栽培するに適すべし。若し夫れ冷気天に充ちて満目蕭殺たるの時, 其黄熟せる果実の橙々たるを見る。亦頗る趣あり²⁰⁾。

この資料で扱われている蜜柑は, その品種が温

州種と比較されていることから温州蜜柑以外の品種であり, また黄熟せる果実とあることから, 温州蜜柑ではなくフクレミカンであると考えられる。山麓に多くの蜜柑樹があるという記載からフクレミカンが販売用に栽培され各地へ出荷されていたこと, またフクレミカンではなく筑波蜜柑という名称で販売されていたことがわかる。品質が佳良ではないため温州蜜柑を導入すべきとしている点からは, 筑波蜜柑は現在の主たる利用法である陳皮でなく, 生食用の柑橘類として人々に食されていたことが推定される。資料の終わりの記述からは, 山麓に多数の結果したフクレミカン樹が栽植されている様子が美しい景観として認識されていたことが考えられる。

1911(明治44)年以降には, 茨城県農事試験場は県内4か所に果樹試験地を設置し, そのうち行方郡麻生町麻生, 筑波郡田井村白井の2か所では梨や葡萄などの果樹に加えて, 複数の柑橘類を試験栽培している。白井の試験場は3反歩あり, 柑橘類としては温州100本, 夏橙4本, トムソンネーブル5本, ワシントンネーブル10本, 早生温州20本, 無核紀州16本を栽植した²¹⁾。白井の試験場に栽植されたこれらの品種は明治中期ごろから全国の柑橘産地で導入が進められていた品種で, 夏橙以外は無核である。試験場にはほかに洋梨や葡萄なども試験栽培していたが, 栽植本数は5本前後のものが多く, 温州蜜柑の樹数が圧倒的に多い。果樹のなかでも温州蜜柑をはじめとする柑橘類は明治初期から海外輸出が開始され, 外貨を獲得する農産物として, 明治中期以降, 府県農会等の農業団体を通して温州蜜柑栽培が各地に推奨されており, 茨城県においても温州蜜柑の導入を試みたものと考えられる。

筑波山麓地域に温州蜜柑栽培が開始されるなか, 1919年の旅行記にはフクレミカンが旅行者に提供されている場面が見受けられる。

旅館は江戸屋が一番好いと聞いていたので, 町の一番上の, 筑波神社のすぐ前にあるその家へ行って泊った。(中略)私の行ったのは



第10図 筑波山観光における筑波蜜柑（1958年）
（茨城県広報課『茨城県映画 筑波山』より転載）

十二月の初旬だったが、山の畑で穫れたという蜜柑が、食後（デザート）の水菓子として出された。種子のある小さな蜜柑だけれど、黄色く熟していて、味も一寸うまいような気がした²²⁾。

江戸屋は筑波山神社門前の旅館で、江戸屋に宿泊した旅行者が水菓子として蜜柑を食べたことを述懐している。種子のある、小さな黄色い蜜柑という特徴から、温州蜜柑ではなくフクレミカンであると推定される。種子や果皮の色に言及していることから、フクレミカンは無加工の状態を提供され、旅行者は生食していると考えられる。

現在、筑波山麓地域やつくば市の特産品として利用されているフクレミカンは、「福来みかん」という名称で、果実よりも果皮の利用に価値がおかれているが、かつては「筑波蜜柑」という名称で果実の生食がなされており、生食を目的とした果実の販売がなされていた。一方、茨城県が制作した昭和30年代の筑波山麓地域の映像では、筑波山観光のついでに山麓付近の温州蜜柑畑で収穫を楽しむ観光客の姿が映し出されるが（第10図）、ここで「筑波蜜柑」として紹介されているのは温州蜜柑であり、フクレミカンは一切登場しない。

（4）山林の所有形態と利用

田井村には約400町歩の山林があったが²³⁾、そ

のうち約250町歩は、近世に臼井村と神郡村の入会地であった場所であり、その所有形態は明治期以降やや複雑に変遷した。その変遷は、神郡共有森林会の「入山共有森林沿革誌」²⁴⁾によると次のようである。

明治初期には約250町歩の入会地は官有地に編入されたが、神郡村住民の熱心な運動により、1881（明治14）年には神郡村に払い下げられた。その後、1898（明治31）年には、約250町歩のうち86町歩は臼井と神郡の刈会地であることが認められ、1900（明治33）年には、86町歩のうち半分の約43町歩が臼井に譲渡され、約43町歩は神郡住民の分担経営となった。1914（大正3）年には、部落有林統一の政策を受けて、神郡部落有林のうち約81町歩と住民分担経営の約43町歩、合計約125町歩が田井村の村有基本財産に編入された。神郡部落有林の残りの約81町歩は、神郡の区有財産となり、神郡共有森林会が設けられた²⁵⁾。

なお、聞き取りによると、旧田井村の共有林は現在でも存続しており、森林保全組合が管理し、約164町歩あるという。また、神郡共有森林会は昭和26、27年頃に地権者に土地を分配したという。

共有林は明治初期にははげ山状態であったが、その後に植林が進み²⁶⁾、共有林からは建築用の木材が切り出され、田井村や地区の財政を潤した。そして、田井村の共有林であった場所には、1972（昭和47）年にゴルフ場建設の認可がおり²⁷⁾、ゴルフ場が設けられ、今日に至っている。

IV 蚕影神社と信仰圏

（1）蚕影神社の概要

蚕影神社は境内に設置された案内板によると、創祀は第13代成務天皇の頃であるとされる。忍凝見命孫、阿部閑色命が筑波国造に赴任し、祭政一致の政務に基づき、筑波大神に奉仕し、豊浦に稚産霊神を鎮祭したことが始まりであり、忍凝見命孫及び阿部閑色命は農業と養蚕業の振興に多大なる力を注いだとされる。一方で、この創祀には他

の説も存在し、1919年の『筑波郡案内記』には926(延長4)年に筑波国造権太夫良平の創祀によると記されている²⁸⁾。また、近世期に別当寺である桑林寺が記したとされる『蚕影山略縁起』には崇神天皇の頃である²⁹⁾と記してあり、詳細な創祀年代は不明である。祭神は稚産霊神、埴山姫命、木花開耶姫命で、祭祀は毎年3月28日に実施される豊蚕祈願祭と10月23日の豊蚕祈願祭であり、正月元日には元旦祭を実施している。なお、関東圏を中心に同名の神社が存在するが、それらは本社の分社である。このため、案内板には神社の御神札に「日本一社」と拝記すると記されている。また、1909(明治42)年には臼井地区の六所神社が廃社となったことで、六所神社の神霊も合祀された。旧社格は村社である。

近世期には別当寺である桑林寺の影響が強かった。桑林寺は同じ神郡地区に存在した真言宗の寺院であり、同地区の普門寺の末寺であった。山号及び院号は蚕影山吉祥院であり、創建は1673(延宝元)年から1747(延享4)年の間であるとされる。桑林寺は1813(文化10)年に江戸の回向院で蚕影山大権現の出開帳を行ったほか、関東圏の各村落にて配札を行っており、蚕影山の信仰の拡大に寄与していた。一方で、1862(文久2)年には普門寺から借金をしたことが確認でき、関東圏各地への分社許可状や配札等の収入があったものの、分社の建立や修復への寄進等により、財政的には苦しかったと考えられる³⁰⁾。桑林寺は明治期に廃仏毀釈運動で廃寺となり、現在跡地は竹藪の中に無縫塔を数基残すのみとなっている。

蚕影神社の祭神は上記の通り、稚産霊神、埴山姫命、木花開耶姫命の三柱であるが、本社に深く関係する伝説として金色姫伝説が挙げられる。その概要を示すと、天竺の姫であった金色姫は継母に殺害されることを恐れ逃れるが、逃げきれないことを知った父は姫を桑木の穿船に乗せ、海に流した。金色姫を乗せた船は常陸国筑波郡豊浦湊に流れ着き、村正権太夫がこれを助け介抱したものの、姫は亡くなってしまふ。姫の亡骸を納めた棺の中から虫がわき出し、権太夫夫婦が箱の中を確

認すると、姫の亡骸は無く、代わりに蚕がいたというものである。この蚕で権太夫夫妻は養蚕を始め、豊浦の船着河岸に新しく御殿を建て、姫の御魂を中心に、左右に富士、筑波の神を祀り、蚕影山大権現と称したのが蚕影神社の始まりであるとす。現在、豊浦は地名としては残っていないが、蚕影神社の麓に位置する館の児童館の敷地内には太夫宮と呼ばれる祠が存在し、船ノ宮も臼井地区に存在している。この船ノ宮は稲荷宮と並んで配置されているが、祠の裏には1960(昭和35)年に土地改良工事に伴い、臼井地区の他の場所から移設されたことが記されている。西海は、御師等による宗教活動により、蚕影山は蚕を、上州榛名山と武蔵御岳山は桑を守る神に位置づけられ、それぞれが養蚕業従事者の信仰の対象となったこと、また金色姫伝説は蚕影神社による宣伝活動のひとつであると指摘している³¹⁾。

本殿及び拝殿には奉額が多く掲げられており、本殿と拝殿を結ぶ通路の壁の修復にも奉額が使用されている。また、現在はほとんど残っていないが、かつては額堂に多くの奉額が掲げられており、近江は2011年の時点で1907(明治40)年から1989(平成元)年にかけて奉納された額は36枚あり、奉納は茨城県21枚、栃木県7枚、長野県3枚、埼玉県2枚、群馬県2枚、千葉県1枚であったとしている。また、奉納者は全体的に養蚕実行組合や蚕種共同組合が多かったとしている³²⁾。また、上記の金色姫伝説に係る奉額(第11図)も存在し、伝説が広く受け入れられていたことがうかがえる。

(2) 蚕影神社の登拝道と境内

a. 蚕影神社の登拝道

西海は筑波山への登拝道は土浦-藤沢-高岡-小田-平沢-神郡-臼井-筑波山であり、蚕影神社の登拝道と同じであったことから、蚕影神社への信仰と筑波山信仰とは密接な関係にあったことを指摘している³³⁾。このルートは実際に機能していたと考えられ、山口及び平沢に隣接した北条には筑波山への登拝道(つくば道)の起点であるこ



第11図 金色姫伝説に関する奉額
(筆者撮影)

とを示す道標が立っている。この道標には蚕影神社を示す地名は記されていない。このつくば道を北に進み、普門寺から約300m北の交差点に蚕影神社と記された道標（第12図）が存在する。この道標には「東 蚕影山道約二丁行右へ筑波町約十二丁」とあり、蚕影神社の参道及び筑波町への距離が記されている。また、西へ向かうと漆所を経由して大宝、下妻へ行けることも記されている。この道標は「昭和三年 御大礼記念 神郡青年会」と彫られている点から、1928（昭和3）年に昭和天皇の即位記念として建てられたものと考えられる。同様の石碑で蚕影神社が記されたものは筆者が確認した限り、この他に2本存在する³⁴⁾。この道標に従い、三叉路を北東へ約200m進んだ丁字路に1880（明治13）年に建てられた道標（第13図）があり、「従是蚕影神社」と記されている。この道標から東に直進すれば蚕影神社へ至り、本道標は蚕影神社の参道入口を示すものと考えられる。また、これは確認できた蚕影神社を記した道標のなかで建造年代が最も古い。この道標を東に約750m進んだ場所にも道標が存在する。こちらの道標はほとんど文字が読めないが、「→蚕影神社」と記されており、他には神郡や筑波、小幡、御大典記念、神郡青年会、昭和五年の文字が確認でき、前述の1928年に建てられた道標と同じく昭和天皇即位を記念して建てられたものと考えられる。北条から蚕影神社までの道には以上の



第12図 神郡三叉路の道標
(筆者撮影)



第13図 蚕影神社参道入口の道標
(筆者撮影)

3つの道標が存在するが、1880年建立の道標からさらに北へ約200m進んだ神郡の十字路にも蚕影神社が記された道標が存在する。この道標も昭和

天皇即位を記念して、神郡青年会が1928年に建てたものであるが、「蚕影山約一丁行左折北条約十五町土浦方面」と記されている。確認できる限り、参道よりも北に位置する蚕影神社を記した唯一の道標であり、他には臼井経由の筑波町、立野経由の小幡、大貫経由の下館、真壁方面が記されている。現在、確認できる道標のなかで最も年代が新しいのが昭和初期であることや、これよりも北の道標が確認できないことから、西海の指摘通り、北条から北上し、蚕影神社を参詣し、筑波山へ向かうというのが少なくとも昭和初期までは徒歩での蚕影神社への参詣ルートであったと考えられる。

b. 蚕影神社の鳥居前と境内

蚕影神社の参道は前述の通り、1880年の道標から始まると考えられるが、商店や宿屋といった鳥居前町は参道沿いに形成されていない。麓には現在、春喜屋という一軒の商店が存在しており、正月時期には蚕影羊羹や神社の御神札を販売している。蚕影羊羹は現在、筑波山麓の沼田の製菓店が製造を行い、年間150本程度が販売されているという。なお、戦前には春喜屋の他に3軒ほどの茶屋が存在しており、春喜屋も宿屋としての機能を有していた³⁵⁾。

春喜屋は蚕影神社の境内入口にある商店であり、ここから蚕影神社へは石段を登ることで参拝を行う。第14図は春喜屋から蚕影神社本殿までの境内図であり、第3表は境内に存在する石造物の情報をまとめたものである。まず、本殿について、建築様式から江戸時代初期のものであると推定されている³⁶⁾。しかし、明治期に六所神社が廃社となったことに伴い、六所神社の社殿を流用したものであるという説³⁷⁾も存在する。これは、かつて拝殿にあがる階段脇に六所神社から移設された接待所があったという点³⁸⁾とも整合する。また、1881(明治14)年に蚕影神社拝殿及び本殿建設に關しての依託証³⁹⁾が存在しており、この依託証からは同年に本殿が修復されたのか新設されたのかは不明であるが、少なくとも拝殿はこの頃に建築

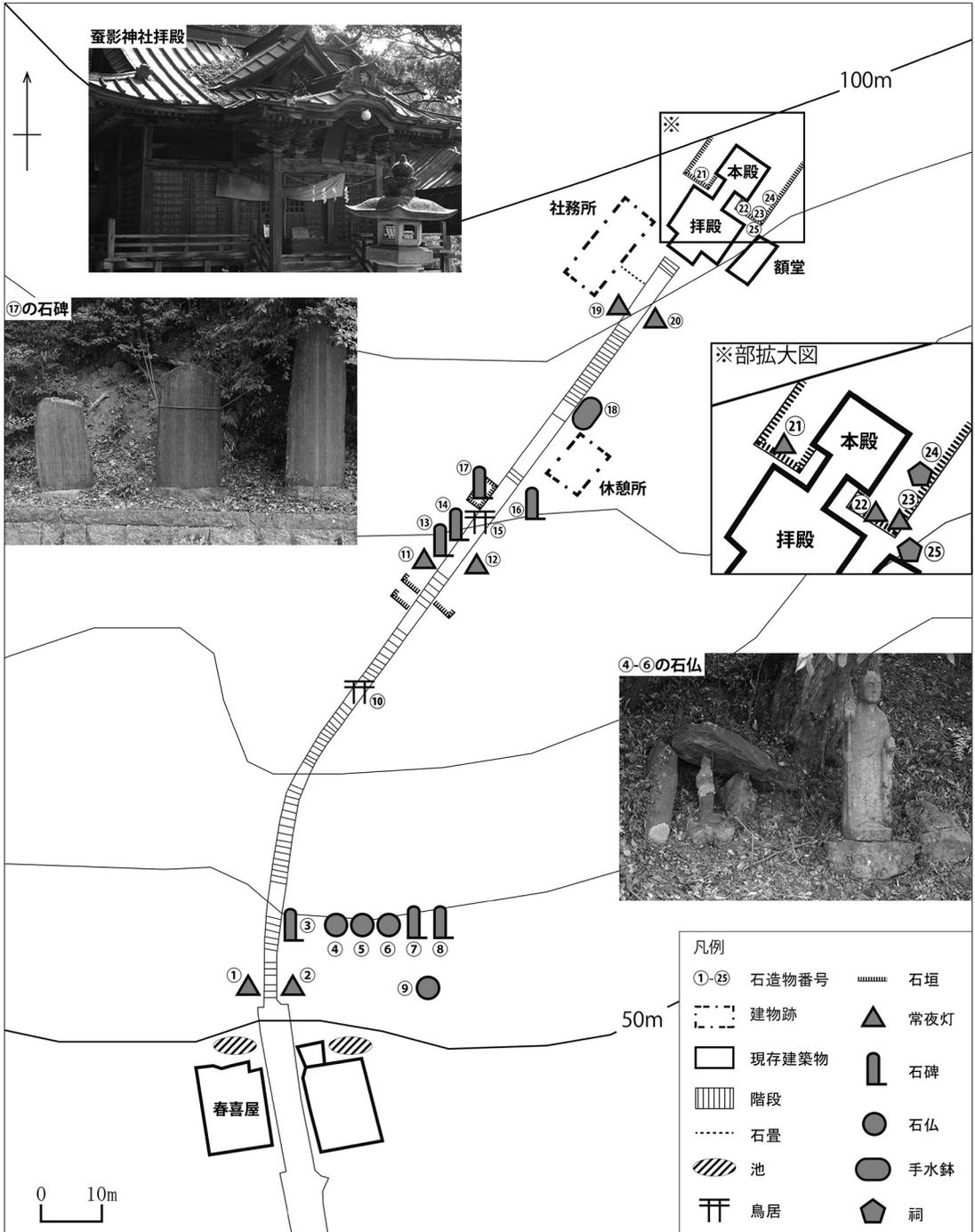
されたものと考えられる。

拝殿には「日本一社蚕影山」と記された額が掲げられており、参道及び本殿付近には多くの常夜灯が存在する。その年代はいずれも江戸時代後期の1800年代に集中しており、寄進者は上州や遠州、武州である。そのため、関東圏以外にも静岡まで信仰圏が広がっていたことがうかがえる。また、常夜灯の寄進がなされた化政期は、関東甲信越における養蚕業の展開と同時期である。これはこの頃に蚕影山の働きかけにより養蚕業の信仰が同地域に浸透し、「常州の蚕影山」としての地位を確固たるものにしてきたことの表れとも言える⁴⁰⁾。拝殿および本殿付近には額堂が存在しており、この額堂には前述の通り、現在はほとんど奉額は残っていないが、天狗の面が掛けられている。2012(平成24)年までは拝殿横に社務所、拝殿から階段を下りた場所に休憩所が存在したが、取り壊され現存しない。鳥居は参道に2本あり⁴¹⁾、麓側に位置する鳥居は1940(昭和15)年に日支事変捷戦記念として建築されたものであり、拝殿へ至る階段の前の鳥居は1774(安永3)年のものである。1774年の鳥居の付近には手水鉢、寄進者を記した石碑等があり、麓近くには4体の石仏と庚申塔、十七夜塔、日露戦争に際しての凱旋記念碑が存在するが、庚申塔や1体の石仏は倒れたまま放置されている。

(3) 蚕影神社の信仰圏

a. 額堂寄付者

蚕影神社の信仰圏は、前述の奉額や寄進された石像物から関東圏を中心に広まっていたことがうかがえる。石造物からは特に化政期を中心とした近世後期に信仰が広まっていたと推定される。一方で、蚕影神社には寄進者及び参詣者の情報が把握できる他の資料も残っている。まず、挙げられるのは境内に存在する「皇紀二千六百年奉祝記念額殿新築寄附者連名」の石碑である。この石碑は1940年に額堂が新築されたことに伴い、寄付者を居住地別に記したものである。第15図は石碑に記された寄付の口数を茨城県外は市郡別に、茨城県



第14図 蚕影神社境内の現況

注1) 図中の番号は第3表と対応。

注2) ⑰の石碑は3枚で1組となっている(図中写真参照)。

注3) 現在、⑩の鳥居から少し上った所には、参道を横断する形で拝殿へ上る車道があるが、図では省略した。
(地理院地図をベースに現地調査により作成)

第3表 蚕影神社境内に存在する石造物一覧

番号	種類	刻識	特記事項
①	常夜灯	(正面) 享和二年常夜灯三月 (背面) 上州新田郡前小屋村	竿部刻識
②	常夜灯	(正面) 常夜灯 (左側面) 上州桐生新宿村 (右側面) 享和元西四月吉日別当桑林寺	竿部刻識
③	石碑	(正面) 凱旋記念碑 (背面) 明治三十九年五月三日	両側面に従軍者の名前あり
④	石仏	刻識不明	阿弥陀如来像?
⑤	石仏	刻識不明	地藏像
⑥	石仏	刻識不明	如意輪観音像
⑦	石碑	文化元年甲子年当初 十七夜塔 九月七日若者	
⑧	石碑	文政七歳 庚申塔 申八月卅日	
⑨	石仏	刻識不明	如意輪観音像?
⑩	鳥居	(右柱) 奉 神靈奉戴 皇紀二千六百年四月二日建之 (左柱) 納 天祚忠孝 日支事変戦捷記念奉納者田井村大字神郡 飯田長吉	
⑪	常夜灯	(右側面) 文政八西歳 七月廿三日 (正面) 永代常夜灯 (左側面) 遠州講中	
⑫	常夜灯	同上	
⑬	石碑	(正面) 银杏献木 昭和拾参戌寅年壹月吉辰 創立拾五週年記念 栃木縣河内郡姿川村北部養蚕實行組合	裏面に寄進者名あり
⑭	石碑	(正面) 皇紀二千六百年奉祝記念額殿新築寄附者連名	寄付者氏名の彫刻あり
⑮	鳥居	(右柱) 安永三午年 (左柱) 四月吉辰	
⑯	石碑	蚕影山碑	縁起彫刻 台部に大工の名前あり
⑰	石碑	銅板寄附連名	計3枚あり 寄付者氏名の彫刻あり
⑱	手水鉢	奉納 武州幡 [□] 郡小島村	
⑲	常夜灯	(背面) 明治廿五年七月吉日	台部に奉納者名あり
⑳	常夜灯	同上	同上
㉑	常夜灯	刻識不明	
㉒	常夜灯	(背面) 文政四年	
㉓	常夜灯	(背面) 常陸国西茨城郡大字 ^{□□} 飯田 [□] 郎	
㉔	祠	刻識不明	
㉕	祠	刻識不明	

注1) 番号は第14図と対応。

注2) ?は推定。判読不能箇所は□と表記。

(筑波町史編纂委員会『筑波町石造物資料集 上巻』及び現地調査より作成)

内は市町村別に示したものである。

茨城県外を見ると、分布範囲は西は長野県にまで及んでおり、図には示されていないが、岩手県岩井郡からも養蚕実行組合が1件寄付を行っている。全体的に団体による寄付が多く、概ね茨城県から距離が遠くなるほど、寄付口数が少なくなり、団体（講組織や養蚕実行組合）の割合も高くなっていることがわかる。また、寄付額については、概ね団体は5円、個人は2円程度となっている。県内に関しては、県西から県南に集中しており、蚕影神社よりも東側の町村に個人寄付者が多く見られる。一方で、県央から県北及び鹿行地域からの寄付は見受けられない。これは日立市の蚕養神社と神栖市の蚕霊神社が関係していると考えられ、これらの2つの神社が所在地する地域と蚕影神社への寄付者が確認できない地域は概ね一致する。そのため、蚕影神社の信仰圏は主に県南から県西にかけて展開していたことが推測される。

b. 銅板寄付者

「銅板寄附連名」の石碑も蚕影神社への寄付者の情報がわかる石碑の一つである。合計で3枚存在し、作成年代は不明である。しかし、各人の寄付額が1940年の額堂新築の石碑とほぼ大差ないことや、東京府及び養蚕組合の文字が確認できることから、1931（昭和6）年に蚕糸業組合法により、養蚕組合が養蚕実行組合へと変化する以前のものと考えられ、時期的には1920年代後半から1930年代の間に建てられたものと考えられる。第16図は同石碑に記された寄付の口数を茨城県外は市郡別に、茨城県内は市町村別に示したものである。

県外について見ると、分布範囲は1940年の石碑とほぼ変化はなく、図中に示した以外に愛知県碧海郡の個人からの寄付が1件存在した。寄付者が多く見られるのは栃木県の下都賀郡、千葉県東葛飾郡、東京府の北多摩郡、山梨県の東八代郡である。また、全体的に個人による寄付が多く、団体による寄付の割合が高いのは長野県の東筑摩郡、小県郡及び埼玉県の比企郡と栃木県の河内郡、東京市の4市郡である。この石碑から読み取

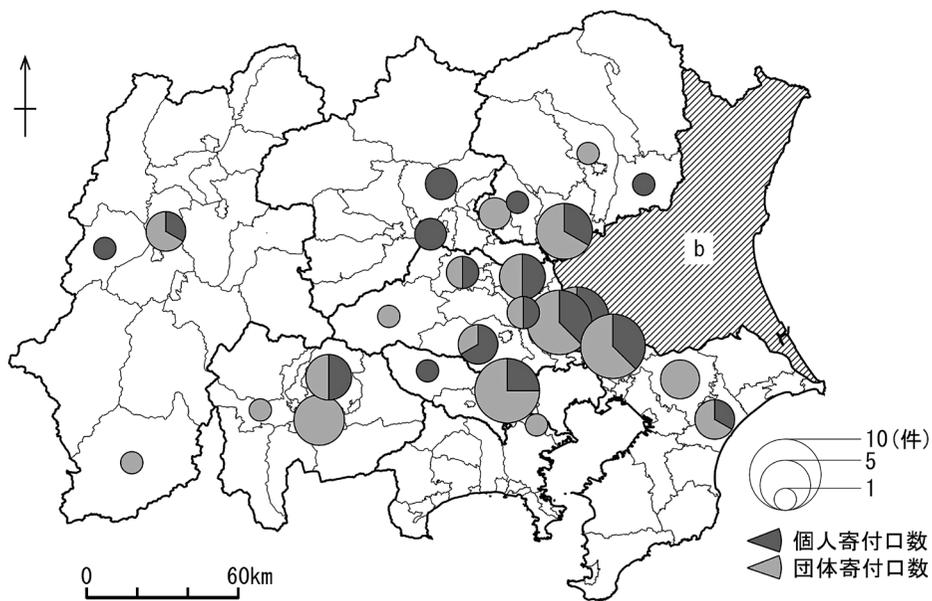
れる団体の特徴としては、組合が9団体寄付しているのに対して、講組織が29団体寄付しているという点である。これは1940年の石碑において養蚕実行組合が団体寄付の中心的な存在であったことは大きく異なっている。県内も概ね1940年の石碑と同様の傾向にあると言える。一方で、行方郡や西茨城郡といった鹿行、県央地域からも僅かながらに寄付が見られ、この点は1940年の石碑とは異なっている。また、県外と同様に寄付者は個人によるものがほとんどで、稲敷郡牛久村に続いて、新治郡美並村及び七会村等からの寄付者が多い。一方で、1940年の石碑では寄付口数が多かった蚕影神社の所在地である田井村からの寄付口数は非常に少ない。

c. 「蚕影山参詣者芳名簿」

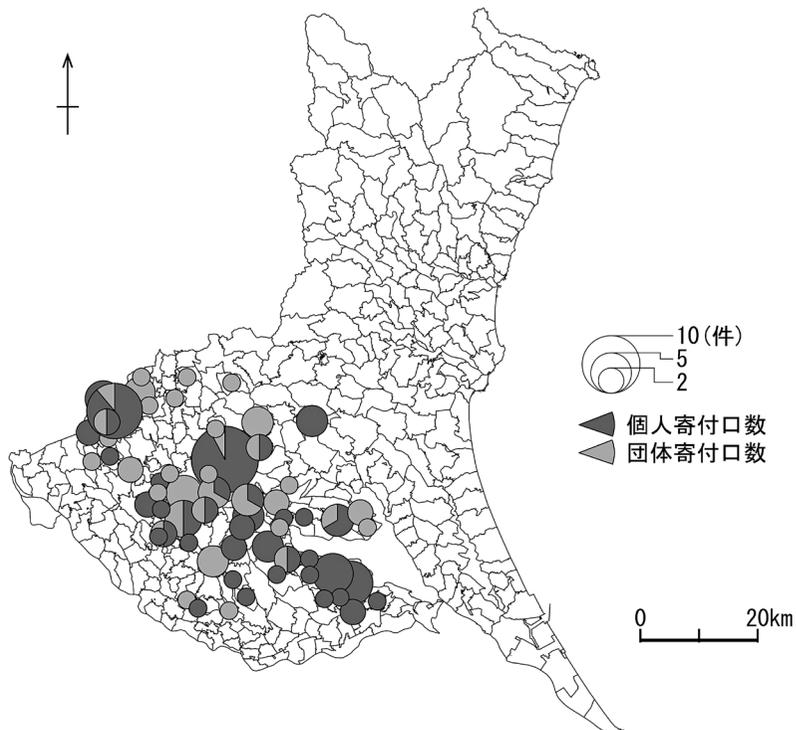
「蚕影山参詣者芳名簿」は蚕影神社門前の商店である春喜屋に残る蚕影神社の参詣者を記録したものである。冊子には「大正十四年一月」と記されているが、実際に記載が始まっているのは1922（大正11）年の4月20日であり、1927（昭和2）年4月27日までが記録されている。しかし、この資料は宿屋等で利用された宿帳とは異なり、参詣日時や参詣者の職業、年齢等の個人情報には殆ど記されていない。そのため、一部を除き、時期ごとの正確な参詣者数を分析することは難しい。そのため、ここでは記載のある1922年4月から1927年4月までの総計で検討を行う。第17図は芳名簿に記された参詣者の人数を茨城県外は郡別に、茨城県内は市町村別に示したものである。

県外の参詣者については上述の石碑と同じく、茨城県に近い埼玉県北埼玉郡や群馬県新田郡、千葉県東葛飾郡に集中しており、東京市からの参詣者も一定数見られる。また、図中には示されていないが、奈良県宇陀郡や徳島県那賀郡、静岡県榛原郡からそれぞれ1人ずつ参詣者が確認できる。榛原郡はかつての遠州に属し、近世期に遠州講中から蚕影神社に常夜灯が奉納されたこととも合わせると、参詣者は少ないながらも蚕影神社の信仰が存在していたと言える。また、我国神徳社とい

a. 関東甲信地方における寄付者の市郡別分布

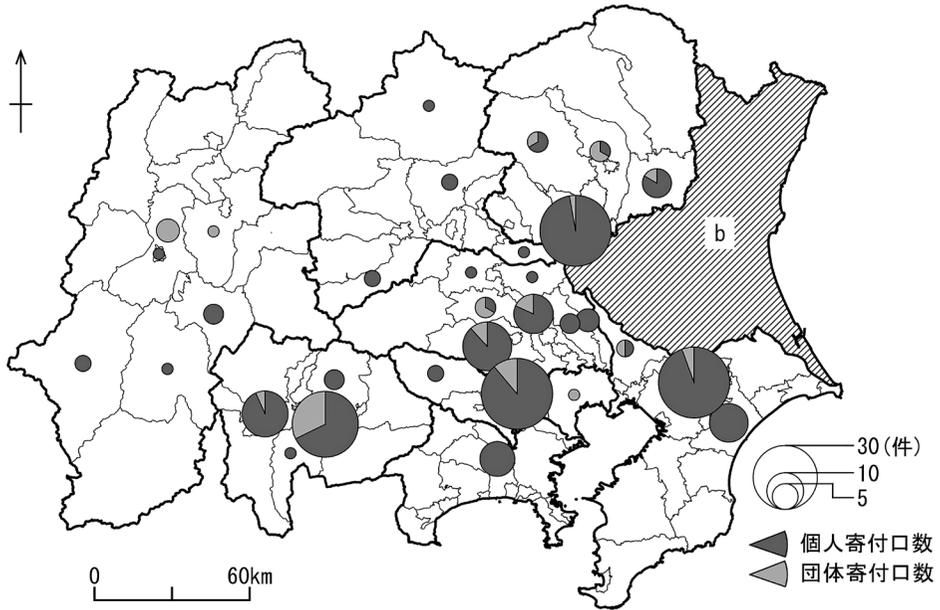


b. 茨城県における寄付者の市町村別分布

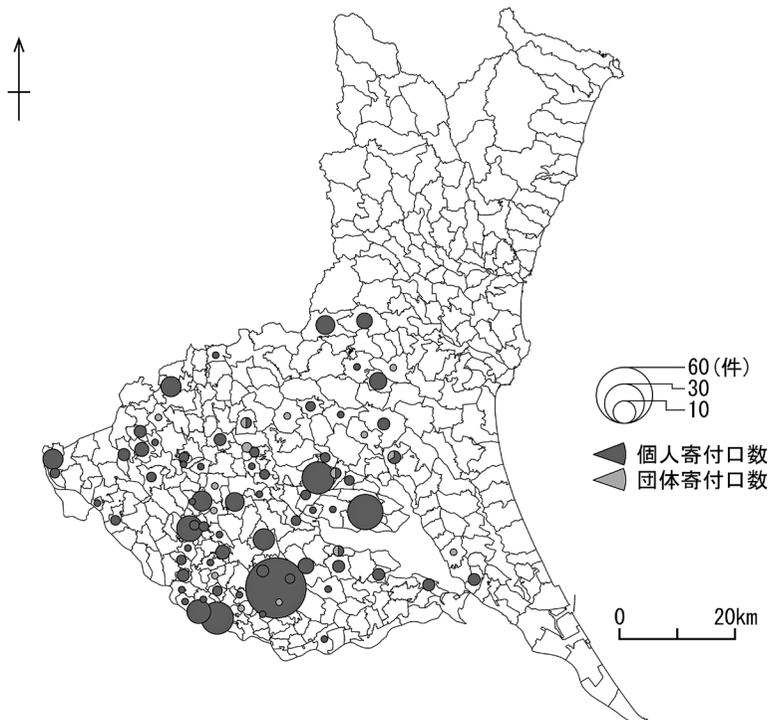


第15図 関東甲信地方及び茨城県内における額堂建築寄付者の分布
 (「皇紀二千六百年奉祝記念額殿新築寄附者連名」より作成)

a. 関東甲信地方における寄付者の市郡別分布

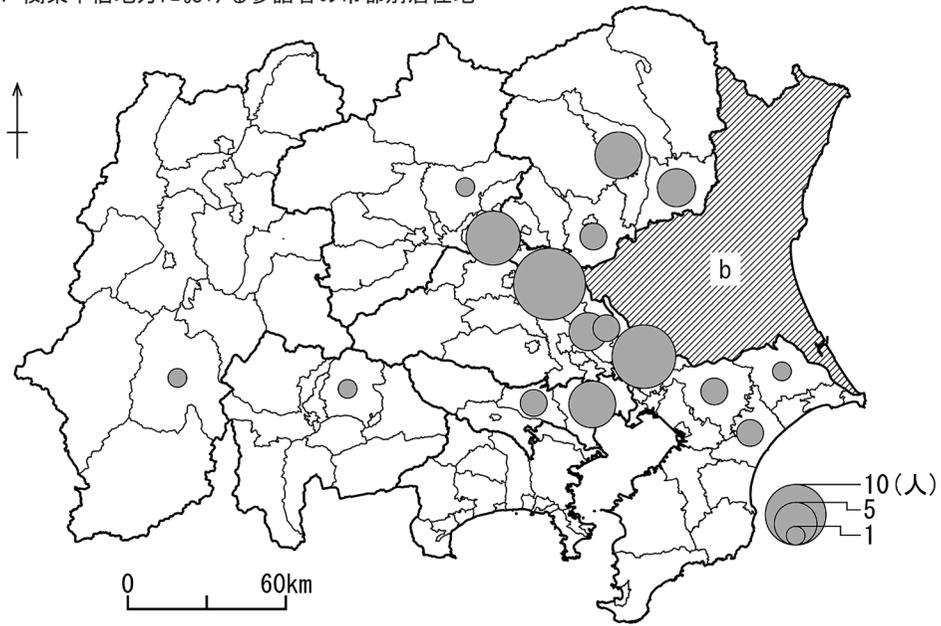


b. 茨城県における寄付者の市町村別分布

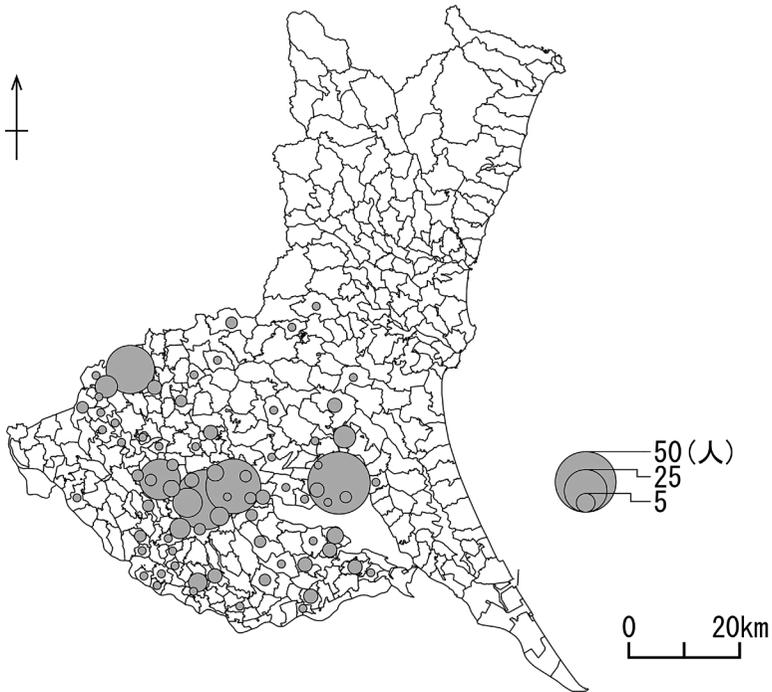


第16図 関東甲信地方及び茨城県内における銅板寄付者の分布
(「銅板寄附連名」より作成)

a. 関東甲信地方における参詣者の市郡別居住地



b. 茨城県における参詣者の市町村別居住地



第17図 関東甲信地方及び茨城県内における蚕影神社参詣者の居住地
〔「蚕影山参詣者芳名簿」より作成〕

う団体の東京支部から40人の参詣者もあった。この団体は笠間の吾国山を聖地としており、吾国山への集団参詣の過程で蚕影山に立ち寄ったものと考えられる⁴²⁾。県内に関しても石碑と同様の傾向が見られ、県南から県西を中心に参詣者が見られる。特に多いのは新治郡安飾村、栄村、葛城村、真壁郡伊讚村、結城郡豊田村であるが、これらは特定の1日に団体で参詣していたためである。特に豊田村については1925（大正14）年4月4日に蚕業協同組合20名で参詣しており、同様に多人数での参詣が伊讚村や栄村、葛城村でも見られる。

このように多くの団体参詣が芳名簿より確認できるが、これに関連して、春喜屋では戦前期に乗合自動車の運行を行っていた⁴³⁾。この乗合自動車は白井-蚕影山-北条駅を結んでいたが、1934（昭和9）年の『全国乗合自動車総覧』では確認できず、代わりに同様の路線は、北条を拠点として筑波山神社への乗合自動車を運行していた植松得蔵が運行を行っていた⁴⁴⁾。また、戦後のことではあるが、1965（昭和40）年頃までは春と秋にバスツアーが実施されており、八郷、結城、小山、秩父など各地から参詣者が訪れていたという⁴⁵⁾。

芳名簿には参詣者の属性以外にも当時の人々の蚕影神社への信仰を表すような文言が記されている。一例として、「花咲く頃蚕影之山に上繭出来る様に祈願せむ」や「とにかく夏へ何奈様に蚕影山へと祈願せむ」が挙げられる。また、春喜屋について繁盛している様子を記した記載も見られた。

d. 蚕影神社の信仰圏

以上の結果をふまえて、主に大正末期から昭和初期にかけての蚕影神社の信仰圏を検討すると、概ね茨城県外は埼玉県北埼玉郡や千葉県東葛飾郡等の比較的蚕影神社に近い地域からの寄付や参詣者が多く見られたこと、範囲としては西は長野県にまで及んでおり、長野県や山梨県といった養蚕が盛んな地域からの信仰も篤かったことが指摘できる。西海は蚕影神社の分社として山梨県の5社を筆頭に、東京府、神奈川県、埼玉県、群馬県、

栃木県、長野県、福島県に14社が存在することを指摘しているが⁴⁶⁾、この分社の範囲は福島県を除いて、蚕影神社への寄付者及び参詣者の居住地と重なる。このことから蚕影神社の信仰圏は分社の存在する範囲を中心として関東圏に広がっていたと考えるのが妥当である。一方で、極めて少数ながら関東圏や山梨県、長野県以外の地域の寄付者や参詣者が確認できることや、近世後期に遠州講中からの常夜灯の寄進があったことを考えると、必ずしもその信仰圏は関東圏や山梨県、長野県に留まるものではなかったと考えられる。

また、茨城県内では、県南から県西を中心に寄付者や参詣者が見られた。茨城県内には蚕影神社の他に日立市に蚕養神社、神栖市に蚕霊神社という養蚕に関係した神社が存在する。この三社が茨城県の養蚕信仰を分け合っている様に思われるが、三社の信仰圏は必ずしも均等に分かれているわけではない。1916（大正5）年の資料⁴⁷⁾によって茨城県における市町村別の取繭量を見ると（第18図）、県央地域、また県南と県西地域にかけて多くなっており、これは蚕影神社への寄付者及び参詣者の居住地と概ね重なっている。一方で、県北や鹿行は特に養蚕が盛んというわけではなく、



第18図 1916年における茨城県の市町村別取繭量
（『茨城県重要副産物生産額一覧表』より作成）

水戸以北の東茨城郡の沢山村や那珂郡の大場村、多賀郡の国分村等、比較的収繭量が多い村々も見られるが、県南や県西の各町村と比較すると、特に多いとは言えない。そのため、蚕影神社の茨城県内における信仰圏は、養蚕が盛んであった県南から県西にかけての範囲と概ね一致していたと言える。

V おわりに

本稿では、つくば市旧筑波町の旧田井村周辺地域に関して、近世以降の土地利用と明治期以降の農業を中心とする生業の変遷、ならびに蚕影神社とそれに関わる養蚕信仰、信仰圏に着目して検討を進めてきた。

土地利用に関しては、かつて低地では掘下田や島畑がみられたことの指摘は新たな知見といえ、筑波山南麓斜面の耕地開発については事実の確認をすることができた。農業については、在来の方レミカンに関して、その生産と消費について若干の新知見を提示でき、共有林の所有形態の変遷については従来の知見の一部を改めることができた。蚕影神社に関しては、寄付者を記した石碑を徹底的に解説することにより、その信仰圏を地図上に詳細に示すことができた。本稿では筑波山南麓地域の歴史に関して、歴史地理学の立場から一定の成果をあげることができたと考える。

本稿では生業としては農林業にのみ注目したが、地域の全体像を知るには、在来の小規模な工業にも着目する必要がある。『筑波郡案内記』によると、田井村の製粉は3万～5万円に上り、製麺産出額は1万円以上、瓦製造は2千円内外の産出額を示していた⁴⁸⁾。製粉業は村内に多くあった水車を用いたものであり、製麺は製粉された地元の小麦を原料とし、瓦製造は村内の粘土を利用したものであった。これらの地域の風土を生かした小規模な工業についても、地域の歴史を見直す場合には目を向ける必要がある。

(付記)

本報告は、2015年度～2018年度にかけて都合4回、旧田井村を中心とした筑波山麓地域で実施した人文学類開設科目、歴史地理学実習での調査をふまえて、著者らが新たに調査・研究を行ったものである。実習においては、筑波山麓グリーンツーリズム推進協議会の野末琢二氏には大変お世話になりました。地域の多くの住民の方々には、聞き取り調査などで大変お世話になり、元筑波町長の井坂敦實氏には所蔵資料の閲覧に便宜を図っていただきました。また春喜屋からは所蔵資料の提供をしていただきました。お世話になった皆様に厚くお礼申し上げます。

なお、本報告で引用した聞き取り調査は、注で示した他は、2013年5月に木村嘉一郎氏を話者としNPO法人自然生クラブ、筑波山麓グリーンツーリズム推進協議会が行った調査（調査記録は野末氏から提供を受けた）、ならびに2015年5月に、木村氏と森田源美氏、皆川喜代氏、榎田智司氏を話者として筆者らが行った調査である。ちなみに前者の調査結果については、その概略は「筑波山麓地域情報紙 すそみろく 第28号」に収録されている。

(注)

- 1) 平凡社編『日本歴史地名大系 8 茨城県の地名』1982, 559-560頁。
- 2) 茨城県総務部地方課編『茨城県市町村合併史』茨城県地方自治研究会, 1958, 1119頁。
- 3) ①筑波町史編纂委員会編『筑波町史 史料集 第9篇』1985, 口絵, ②『つくばの古絵図』2006, 32-33頁, 所収。原因に表題はないようであるが、両書ともに「筑波町沼田村と白井村神郡村水論裁許絵図」との表題がつけられている。原因の所蔵はつくば市白井区。
- 4) 迅速測図原因覆刻版編集委員会編『明治前期手書彩色關東實測圖：第一軍管地方二万分一迅速測圖原圖覆刻版, 乾之部』日本地図センター, 1991, 所収の「茨城県常陸国筑波郡筑波町」による。
- 5) 掘下田と島畑の形成要因については、竹内常行「島畑景観の分布について」地理学評論41-4, 1968, 219-240頁, による。
- 6) 筑波教育会編『筑波郡案内記』1919, 279頁。
- 7) 農林水産省関東農政局 編『国営霞ヶ浦用水農業水利事業誌』関東農政局霞ヶ浦用水農業水利事務所, 2009, 347頁。
- 8) 前掲3) ②30-31頁, 所収。原因に表題はないようであるが、図の空白部分に「天保七丙申春三月

- 石切ニ付地押絵図仕立也」と大きく書かれており、同書では「神郡村地押絵図」との表題が付けられている。原図は石井定爾氏所蔵。本稿では井坂敦實氏所蔵の同絵図の写真を使用した。
- 9) 中央地学『つくば市土地宝典 筑波・北条・田井地区』1997。
 - 10) この地域の条里遺構の発掘調査報告としては、神郡条里遺跡発掘調査会編『神郡条里遺跡』つくば市教育委員会、1988、があり、その中では「地籍集成図」を用いて、条里遺跡全体の地割と字名を復元した図が提示されている。
 - 11) 塙泉嶺編『筑波郡郷土史』賢美閣、1979、168頁(1926年刊行の復刻版)。
 - 12) 茨城県編『昭和3年 茨城県米麦産額統計』1928。
 - 13) 茨城県農会編『茨城県農業統計 第19集』1924。
 - 14) 前掲2) 1119頁。なお、同書では田井村の大麦、小麦の生産量は、15,020石、8,312石となっており、通常の10倍程度の異常な数値が記されている。これは桁数を1桁間違えて記載されたと考えるのが妥当であり、第2表では1桁数字を小さくして示した。
 - 15) 1915年は茨城県筑波郡役所『茨城県筑波郡是』1918、189頁、1935年は茨城県『茨城県繭統計』1936、33頁による。
 - 16) 2015年世界農林業センサス農業集落カードDVD版で、旧田井村に含まれる農業集落の数値を合計して算出した。ただし、大貫集落に関しては農業経営体数が2戸未満のため非公表となっており、ここでの数値には含まれない。
 - 17) ①小林守・腰塚昭温「筑波山におけるみかん園の分布と小気候」筑波の環境研究7、1983、195-202頁。②青島朋子「筑波山周辺地域におけるみかん園の分布」お茶の水地理24、1983、9-17頁。③堀正岳・植田宏昭・野原大輔「筑波山西側斜面における斜面温暖帯の発生頻度と時間変化特性」地理学評論79-1、2006、26-38頁。
 - 18) 村上節太郎『柑橘栽培地域の研究』愛媛出版会、1967、158頁。
 - 19) 田中諭一郎『日本柑橘園譜 下巻』養賢堂、1948、494頁。なお、フクレに「福来」の漢字をあてるようになったのは地域の特産品としてフクレミカンを用いるようになってからである。
 - 20) 岩上長作『筑波山』交通世界社、1904、42頁。
 - 21) 茨城県立農事試験場『大正八年度 業務工程報告』、1920、84頁。
 - 22) 松川二郎『日がへりの旅 郊外探勝』東文堂、1919、262頁。
 - 23) 前掲2) 1119頁。
 - 24) 謄写版で、1950年4月作成。作者は桜井吉雄。石井定輔家文書(茨城県歴史館所蔵)所収。
 - 25) 同じ内容は1950年4月に建立された入山共有林の顕彰碑にも記されている(碑文の選者は桜井吉雄)。なお、田井村の共有林については、『筑波町史』と『茨城県史』に同様の記載があるが、1900年に白井に譲渡された共有林は86町歩、1914年に田井村の村有林に編入された部落有林は白井の86町歩、神郡の80町歩、合計160町余と記されており、「入山共有森林沿革誌」や顕彰碑の記載とはやや異なっている。筑波町史編纂専門委員会『筑波町史 下巻』つくば市、1990、351-352頁。茨城県史編さん総合部会編『茨城県史 市町村編Ⅱ』茨城県、1975、422頁。なお、「入山共有森林沿革誌」には、白井に譲渡された約43町歩の部落有林の動向は記されていないが、上記の『筑波町史』と『茨城県史』の記載によると、1914年に田井村の共有林に編入されたといえる。
 - 26) 「入山共有森林沿革誌」には、明治初期の山の状況やその後の植林、あるいは開墾の様子が記されている。それによると1872年から1898年の間に200万本あまりの植樹がなされ、1901年から1905年の間に松を中心に約30万本の植樹がなされている。
 - 27) 茨城県行政文書、「つくばねゴルフ場関係資料」、茨城県歴史館所蔵、による。
 - 28) 前掲6) 193頁。
 - 29) 稲垣泰一編『寺社略縁起類聚』勉誠社、1998、83-89頁。
 - 30) 近江礼子「つくば市蚕影神社の養蚕信仰」常総の歴史44、崙書房、2012、39-40頁。
 - 31) 西海賢二『筑波山と山岳信仰-講集団の成立と展開-』崙書房、2012、152-153頁。
 - 32) 前掲30) 41-42頁。
 - 33) 前掲31) 145頁。
 - 34) 筆者は筑波山口停留所から白井児童館、六所大仏、蚕影神社、旧田井小学校を経由し、北条のつくば道入口まで移動し、道中で確認できる道標を全て記録した。なお、白井、神郡地区には多くの小径が存在するが、それらの小径も自転車でも通行が可能な範囲で道標の確認を行った。
 - 35) 前掲30) 35頁。
 - 36) つくば市教育委員会『筑波の文化財 社寺建築篇』、1992、59頁。
 - 37) 杉田達信『条里の穂波』私家版、1967、46頁。
 - 38) 前掲31) 146頁。
 - 39) 「依託証(蚕影神社拝殿及本殿建設ノ件)」1881年、石井定輔家文書(茨城県立歴史館所蔵)。
 - 40) 前掲31) 147頁。

- 41) 3本存在したという報告も存在する。江尻達也「金色姫伝説と常陸国三蚕神社」『文学部の新しい波』第2集, 千葉大学文学部, 2003, 40頁。
- 42) 宗教法人我國神徳社 HP「成り立ち」<http://www.shintoku.server-shared.com/cheng-rili-ti/> (最終閲覧日2020年2月13日)
- 43) 春喜屋に残る乗合自動車の広告による。
- 44) 鉄道省編「茨城県」『全国乗合自動車総覧』鉄道公論社出版部, 1934, 34頁。
- 45) 館地区住民からの聞き取り調査(2017年6月)による。
- 46) 前掲31) 142頁。
- 47) 茨城県農会編『茨城県郡市町村重要副産物生産額一覧表』, 1916。
- 48) 前掲6) 280頁。

【資料】 蚕影神社に残る寄付者名を記した二組の石碑の碑文

次頁以下は、本稿で検討した蚕影神社に現存する二組の石碑、1940（昭和15）年の「皇紀二千六百年奉祝記念額殿新築寄附者連名」（第14図、第3表の⑭）と年代不明の「銅板寄附連名」（同⑰）について、碑文の内容を翻刻したものである。前者の石碑は1枚であるが、後者は3枚で一組となっており、後者については、石碑が変わるごとに頁の右上に（石碑○枚目）と記した。翻刻に当って、旧字体や略字、異体字はもとより、誤字と思われる文字も原文のまま記した。

石碑には居住地、寄付金額、氏名（団体名）が記されており、昭和初期の蚕影神社の信仰圏を知る上で極めて有用な資料である。「皇紀二千六百年奉祝記念額殿新築寄附者連名」は概ね石碑の上から下にかけて、県外から県内という順序で記載されている。3枚ある「銅版寄附連名」は寄付者の多さが窺えるが、記載順序は1枚目が主に茨城県外からの寄付者、2枚目が茨城県内から、3枚目が県外及び県外が混在したものとなっている。

	茨城縣筑波郡之部								
	筑波町								
	一金五円	青木館							
	全二円	塚田旅館							
	北條町								
	一金五円	石田照吉							
	田井村								
	一金三円	稲葉春吉							
	全二円	櫻井久太							
	小野川村								
	一金三円	宮本小一郎							
	全三円	荒井映次							
	全二円四十五錢	荒井定吉							
	全二円	荒井直次							
	全	荒井精次郎							
	全	中山鶴松							
	全	大山定吉							
	全	荒井直榮							
	全	荒井慶藏							
	小田村								
	一金二円	谷貝恒一郎							
	全	大島亀太郎							
	旭村								
	一金二円	小林宇之助							
	全	直江金吉							
	全	廣瀬喜平							
	豊村								
	一金二円	榎田佐一							
	全	飯泉松次郎							
	全	飯泉松次郎							
	全	入江榮藏							
	全	宮崎慶藏							
	全	中島伊之助							
	全	昼田國之助							
	一金二円五十錢	宮崎弥平							
	牛久村								
	一金二円	石山茂市							
	莖崎村								
	全	糸賀稔吉							
	全	大和徹之助							
	一金二円	貝塚丑之助							
	全	鳩崎村							
	全	藤田平助							
	全	片岡才太郎							
	全	小澤久四郎							
	岡田村								
	一金五円	石引藤次郎							
	君原村								
	全	川上健次郎							
	全	木村徳太郎							
	全	飯野喜平							
	全	飯野嘉一郎							
	横瀬角之助								
	朝日村								
	稲敷郡之部								
	一金二円	飯泉半之助							
	真瀬村								
	全	飯島宗吉							
	全	本多信之助							
	全	飯島常太郎							
	全	宮本竹次郎							
	全	橋場徳太郎							
	全	橋場慎一							
	全	塚崎初太郎							
	全	久保田清助							
	全	宋塚常吉							
	全	宋塚善藏							
	全	入江貞次郎							
	全	成瀬徳太郎							
	全	橋場喜太郎							
	全	加藤徳太郎							
	全	大越豊治							
	全	石田恒作							
	全	野島豊之助							
	全	石田芳松							
	全	黒須平助							
	全	橋場三五郎							
	全	根本宮四郎							
	全	入江寅吉							
	全	吉田晋吉							
	全	黒須恒作							
	全	中島徳次							
	全	羽田勘之助							
	全	豊島市太郎							
	全	晝田廣吉							
	全	晝田吉廣							
	全	橋本繁治							
	全	高野長太郎							
	全	飯島宗吉							
	全	野口長之助							
	全	野口重珪							
	全	野口豊之助							
	全	藤田要之助							
	全	春日恒作							
	全	石渡樂							
	全	小川てふ							
	全	飯田市郎							
	全	晝田房吉							
	全	中島元三郎							
	全	山田茂吉							
	全	秋浦喜義							
	全	関口露							
	全	池田梅							
	全	中島留之助							
	全	中島慎太郎							
	全	中島浩一							
	全	塚崎金吉							
	全	野島熊吉							
	全	飯島徳次郎							
	全	松本重之							
	全	椿政吉							
	全	飯島林藏							
	全	野島興七郎							
	全	中島兼吉							
	全	中島仙之助							
	全	野島英作							
	全	淀川嘉一							
	全	野島藤吉							
	全	染谷利三郎							
	奥野村								
	野口隆壽								

資料編（「銅板寄附連名」④）

全	浮島村	全	車田重兵衛	全	長塚弥助	全	井坂佐一郎
一金二円	小貫由太郎	全	山本猪之助	全	中村倉吉	全	白川村
全	小貫義三	全	山本信四郎	全	大森春吉	一金二円	伊藤長吉
	新治郡之部	全	車田定助	全	宮崎千代吉	全	小川町
	七會村	全	車田由松	全	貝塚重太郎	一金二円	岩城源太郎
一金五円	安達忠平	全	沼尻幸之丞	全	宮崎幸次郎	全	西茨城郡之部
一金五円	芝山寅四郎	全	瓦會村	全	宮崎忠次郎	全	北川根村
全三円	高桑丑五郎	一金二円	岡野森之助	全	貝塚精藏	一金五円	上野稔
一金二円	矢口權太郎	全	比企英雄	全	大森廣吉	一金二円	鈴木捨五郎
全	福田長太郎	全	栗原村	全	貝塚昌造	全	赤津淺雄
全	小松崎徳次郎	一金二円	飯岡仙次	全	貝塚新太郎	全	赤津清五郎
全	高橋鐵之助	全	三村	全	宮崎源之助	全	上野仲次郎
全	安田康繁	一金二円	太田廣介	全	貝塚宗次郎	全	前澤閔
全	櫻井武次郎	全	福田三手雄	全	坂手村	大池田村	
全	福田茂雄		北相馬郡之部	一金二円	松崎菊松	一金三円	齒部亀之助
全	高桑龜作	全	高野村	全	佐戸井久馬	一金二円	橋本貞之助
	都和村	全	地引森造	全	真壁郡之部	全	橋本兵左衛門
一金五円	枝川勇吉	全	浅野松五郎	全	伊讚村	全	長谷川鐵之助
	美並村	一金二円	川上清吉	全	池羽長次郎	全	関万太郎
一金五円	車田幸之助	全	篠崎市藏	全	瀬端秀太郎	全	猿島郡之部
一金二円	車田京之助	全	地引文藏	全	浅野久三郎	全	境町
全	山本忠助	全	又未幸吉	全	柴山國吉	一金二円	成島春吉
全	宮本捨次郎	全	守谷町	全	柴山平吉	全	古河町
全	山本高一郎	一金二円	滝本亮	全	平山秀吉	一金二円	清水喜七
全	阿部彦兵衛	全	相馬町	全	瀬端松造	全	川鍋長太郎
全	山本文藏	一金二円	篠塚清次郎	全	小栗村	全	木村巳之助
全	山本文之助	全	稲戸井村	全	一本杉政次	全	印出半左衛門
全	矢口小一郎	一金二円	中村鹿造	全	紫尾村	全	川島平六
全	矢口万之助	全	根本政吉	全	廣瀬重三郎	全	中野初太郎
全	山本熊太郎	全	河島喜右工門	全	東茨城郡之部	全	稲葉安太郎
全	古川藤次郎	全	関根仁助	全	堅倉村	全	結城郡之部
		全	坂本尺之助	全	滑川新八	全	大花羽村
		全	長塚仁次郎	全	井坂孫一郎	一金三円	石塚甚作

資料編（「銅板寄附連名」⑤）

全 古谷菊次
 全 石塚暈吉
 全 深澤房吉
 全 古谷定吉
 全 石塚平吉
 全 古谷甚作
 全 石塚源之丞
 全 石塚浅吉
 全 石塚力之助
 全 石塚泰造
 名崎村
 一金二円 山川行藏
 全 山川村
 全 海老原儀左工門
 全 野寺弥五郎
 全 久保谷福松
 全 阿久井與右工門
 石下町
 一金二円 稲石和平
 全 豊田村
 全 荒川 傳
 全 豊加美村
 一金二円 岩田平三郎
 五箇村
 一金二円 吉原四郎兵衛
 豊岡村
 一金二円 小林長之助
 三妻村
 一金二円 坂野留吉
 安静村
 一金二円 小川吉之助

石碑 3 枚目

新治郡葦穂村	千葉縣印旛郡八街町	栃木縣下都賀郡絹村田川
一金二十円 小屋蚕業協同組合	一金五円 芝原佐源治	一金二円 生沼太郎
全 郡都和村	一金三円 上代熊太郎	全 吉田峰太郎
一金二円 坂井菊太郎	全 柿沼耕之助	茨城縣結城郡中結城
全 郡美並村	東茨城郡小川町中込下田	全 小菅小左工門
一金二円 塚本一郎	一金七円 蚕業協同組合一同	全 初澤徳治
全 古川福松	山梨縣巨摩郡落合村	全 渡邊智海
結城郡五ヶ村	一金五円 湯澤蚕業組合一同	全 堀弥四郎
一金五円 深谷運平	全六円 高石富松	栃木縣芳賀郡長沼村西大島
郡豊田村	全五円 野田安太郎	全 秋山瀆之助
一金二円 谷田部吉太郎	全 長澤清次郎	新治郡美並村大和田
全 落合章三	全三円 塩澤萬吉	全 塚本一郎
全 飯塚隆一	全 今津林吉	全郡真鍋町
全 谷田部亀三郎	全二円五十銭 今津權重	全 菊田文次郎
全 飯塚晶一	全 横澤重平	猿島郡古河町
全 村野貞一郎	全二円 市橋政好	全三円 針谷源三
全 飯塚祐太郎	全 今津定藏	結城郡大花羽村
全 全總上村山野傳助	全 高石仲重	全二円 草間幸作
結城郡安静村芦ヶ谷新田	全 依田傳藏	全 古谷三郎
一金二円 中村源二郎	全 依田孝太郎	新治郡志筑村志筑
長野縣諏訪郡豊平村	全 保坂勘之助	全 井坂松五郎
全 長田五郎作	全 野田安治	全 長谷川廣吉
北相馬郡稲戸井村	全 官崎勇次	稻敷郡葦崎村下岩崎
全 官崎勇次		全 塚本定吉
		全 片野七郎

資料編（「銅板寄附連名」⑥）

- | | | |
|-------------|--------------|---------------|
| 埼玉縣北埼玉郡鴻巣村 | 埼玉縣邑栗郡大箇村下五箇 | 東京府下北多一郡東村山村 |
| 一金十円 武藤七郎次 | 一金二十円 茂木覺藏 | 一金五十七円 文岱講 |
| 千葉縣印旛郡大森町鹿黒 | 行方郡香澄村牛堀 | 山梨縣東山梨郡七里村 |
| 全五円 篠田定吉 | 全 高橋真澄 | 一金五円 中村季候 |
| 西茨城郡穴戸町南友部 | 全 長島覺太郎 | 栃木県下都賀郡穗積村 |
| 全二円 楠本善太郎 | 全 前島舜司 | 一金二十円 青木太三 |
| 千葉縣東葛飾郡田中村 | 山梨縣東八代郡富士見村 | 外二十名分 |
| 全五円 船戸蚕業組合 | 一金十二円 今井講中 | 猿島郡穴戸村 |
| 長野縣上伊那郡東箕輪村 | 稲敷郡雷田村柏田 | 一金二円 中山清一郎 |
| 全二円 花出源藏 | 全二円 鈴木角之助 | 全 倉持間次 |
| 真壁郡下妻町 | 請負人田井村 | 新治郡美並村 |
| 全 川田初太郎 | 一金二百円 飯田藤吾 | 全 塚本一郎 |
| 全 市村清平 | 真壁郡川西村 | 筑波郡吉沼村田倉 |
| 栃木縣河内郡吉田村 | 一金二円 関弥一郎 | 一金三十二円 養蚕組合御中 |
| 全三円 横島彦平 | 筑波郡三島村 | 話 今里常五郎 |
| 西茨城郡北山内村箱田 | 全 高橋文二 | 人 村田清次郎 |
| 全三円 岡野千代藏 | 千葉縣印旛郡木下町 | |
| 全二円 岡野秋次郎 | 一金三円 養蚕組合 | |
| 全 松井信雄 | 全止 布鎌村 | |
| 全 柳橋甚右工門 | 一金二円 荒井源二郎 | |
| 全 田村保吉 | 新治郡新治村 | |
| 全 久野百松 | 全 石塚啓三 | |
| 全 関英之助 | 埼玉縣南埼玉郡平野村 | |
| 千葉縣山武郡増穂村富田 | 全 小林登一郎 | |
| 全二円五十弋横左内良助 | | |
| 全 今井養之助 | | |