

愛媛の近代化遺産

～総合調査の結果を踏まえて～

1. はじめに

当センターでは、愛媛県（県民交流課）から県下全域における近代化遺産について総合的に調査する「近代化遺産等総合調査」を受託し、県下の近代化遺産について調査研究する機会を得た。本稿では、県内の近代化遺産について調査結果を踏まえ概観してみたい。

なお、調査の過程で各種情報提供や現地案内などでご協力いただいた多数の方々に対し、まずもってお礼を申し上げたい。

2. 近代化遺産とは

日本の近代化は明治維新以降、海外の技術を導入し製糸・鉱山・造船・発電・軍事などの大規模な近代産業が育成され、それに伴う新しい施設や機械の導入、また、鉄道や橋・トンネルなどが造られ交通網が発達した。また、同時に江戸時代からの地域産業である織物業や醸造業なども地域の発展を支え活気ある町並みを作り上げていった。そのように幕末から昭和20年の終戦に至るまでの近代化を支えたすべての産業・土木・建築および軍事関係施設などで、形として現在に残されている遺跡や継承され、なお活動している遺産などを総称して「近代化遺産」と呼ばれている。

3. 調査の概要

調査は、県内の状況を語るに足りると思われる1,000件程度を目標に平成13年7月～平成13年12月の間にその所在地や由来を大まかに把握することである。

県内の近代化遺産について、大掛かりな調査を実施するのは今回が初めてであり国や県の文化財等著名な物も含まれるが、ほとんど省みられることもなく放置されている物が多数を占めると考えられたため、市町村などを

通じ広く情報提供を呼びかけるとともに関係企業へも自社物件の調査について協力を依頼した。

おかげで各方面から様々な情報が寄せられ、近代化遺産の可能性のある物件として、調査担当職員の発見も含め1,787件がリストアップされた。

これらについて実際に現地を踏査するほかヒヤリングや文献調査などにより調査を進めた結果、歴史的な価値はあると考えられるものの、近代化遺産の範疇に属さない物件などを除き1,197件（住友別子銅山関連施設は別途調査されておりこれを含めると1,326件）が近代化遺産に該当する物件であるとの結論に至った。（表1参照）

4. 調査の成果

調査の概要については前述のとおりであり、個々の物件の具体的な評価については専門家の見解をまたなくてはならないが、成果の一端として調査内容について少し詳しく見てみると、文化財関係は国指定重要文化財として道後温泉本館（神の湯）や本芳我邸（内子町木蠟 写真1）など、また国登録有形文化財として日進館（現名称 愛媛蚕種株式会社 保内町）、長浜大橋、除ケ

写真1 本芳我邸（内子町）



の堰堤(重信町 砂防 写真2)など国・県指定(登録)文化財のうち、近代化遺産に該当する物件としては37件を確認した。

写真2 除ケの堰堤(重信町)



一般の物件について建築関係では、昭和3年に建築され萬翠荘と類似点が多いといわれている松山地方気象台(建築家 戸村秀雄 写真3)や近代農業の果樹園芸分野における貴重な遺産として昭和8年吉田町に建設された農事試験場南予柑橘試験地試験場などの官公庁舎、昭和6年双海町に建築された上灘第二尋常高等小学校(現名称 双海町立翠小学校)等の校舎講堂など学校建築群、他に洋風建築、近代和風建築として医院・住宅などが残っている。

写真3 松山地方気象台(松山市)



産業関係では、運輸・交通としてJRの駅舎は近代化遺産に該当する年次の建築が多いが、ほとんどが近

年改装・改築工事がなされていた。しかしながら、JR宇和島駅構内に宇和島機関区として昭和16年に建築された木造2階建の駅舎(写真4)及び転車台(愛媛県で2台現存)などが良好な状態で保存されていたし、伊予鉄道駅舎は近代洋風建築の三津駅を代表に、最も古い明治32年に建てられた横河原駅舎は地方鉄道の発展史を語るだけでなく、駅を中心に成立した新しい集落の変遷史を語る上で貴重な遺産として残っている。

写真4 JR宇和島駅構内 機関区(宇和島市)



鉱山関係については、県内広く分布しているが、三崎町童子鎔精錬所跡(写真5)や元禄時代以前の開発といわれ途中休山となったが明治期に入り再開発された八幡浜市今出銅山などの遺構は、その現存状況などから貴重な産業遺産であることが確認できたし、川之石湾沖合5kmに浮かぶ無人島、佐島の精錬所跡では緩煉瓦(カラムレンガ：銅鉱石から銅を分離させほとんど

写真5 童子鎔精錬所跡(三崎町)



表1 近代化遺産調査一覧表

市町村名	分類	産業			交通 関連	官公 庁舎	学校 関連	生活 関連	文化 福祉	住宅 関連	宗教 関連	治山 治水	軍事 関連	その他	総計
		一次	二次	三次											
西条地区	伊予三島市		12		5	2	1					1			21
	川之江市		2		4				2	6			1		15
	新宮村	2	1		1			4			2				10
	土居町	1		1	4	2	1			3					12
	別子山村		24			1									25
	新居浜市	3	91	3	4	2		2		6		8			119
	西条市	2	15	1	12	1	5	7	1	3		1	6		54
	東予市	3	3		3	1	1		1	7			1		20
	小松町			1	4	1	1		1		2	2			12
	丹原町			1			1		1			3			7
	小計	11	149	7	37	10	10	13	6	25	4	15	8	0	295
今治地区	今治市	4	18	1	9		5	4		2	6		16		65
	朝倉村		1			1	2		1	3		3	1		12
	玉川町	1			3			10							14
	波方町		4		1					2			1		8
	大西町	3	2			2						1			8
	菊間町		5		1	1	2			2					11
	吉海町	3	2	3	6	3	3			5			1		26
	宮窪町		23		2	2	2			3	1				33
	伯方町	10	3	2	3	1	1			3		1	1	1	26
	魚島村				2	1		1	1	4					9
	弓削町		5	2	3			1	3	6	1		1		22
	生名村	1	2		1		1	1		4			2	1	13
	岩城村	2	1	1	3	1	4		1				1		14
	上浦町	4			4	3	1			1		1	1		15
	大三島町	5	1			5	3	1	1		1				17
	関前村		16	2	5		1			5	2		1		32
	小計	33	83	11	43	20	24	19	7	40	11	6	26	2	325
松山地区	松山市		3	8	21	4	8	8	2	7	1	1	3		66
	伊予市		3	1	2	1			1						8
	北条市	2	6	1	2					1		1	7		20
	重信町	3	1		1	1		3		3		4	8		24
	川内町	2	1		2		1	1	2	2	2	1			14
	中島町		1		7	1			2			1	9		21
	久万町	2	4	2	4	1	1			1		2			17
	西河村			3	6	1									10
	美川村	1			3	1	1	7		1	1				15
	柳谷村				2			13		1			1		17
	小田町	2	2	1	3	1	1		1	1					12
	松前町				3		1			1					5
	砥部町		3				1		1			2			7
八幡浜地区	砥部町		2			1				1					4
	中山町	3		1		1				1	1				7
	双海町		5		1		1					2			9
	小計	15	31	17	57	13	15	32	9	20	5	14	28	0	256
	八幡浜市	1	7	6	10	1			3	3	1		1		33
	大洲市	2	5	8	4	1	2	1	4	12					39
	長浜町	1	2		2	1				2		1			9
	内子町	2	8	4	2	3	1		6	6		3	1	1	37
	五十崎	2	4	1	1	1			1	4					14
	脇川町		1	1	1		1		2						6
	河辺村		1		3										4
	保内町	5	14		2				3	8		1			33
	伊方町		4						2	5					12
宇和島地区	瀬戸町				2						2				4
	三崎町	2	4	1	1		2	1		3			13		27
	三瓶町			2	4				1						7
	明浜町	1	1												2
	宇和町	2	3	7	5	10	7		7	3	2			2	48
	野村町		3		3	1		1				6			14
	城川町	1	4	1	5		2		1	3	1				18
	小計	19	61	31	45	18	15	3	30	49	7	11	15	3	307
	宇和島市	1	2	4	15	2		4	2	2	3	1	1		37
	吉田町	7	1	3	6	3				4			1		25
	三間町				1				3						4
	広見町				3					2					5
	松野町	2	2	1	2	1							1		9
	日吉村		1	1						1					3
宇和島地区	津島町	5	13	4	1	2			3	9		2			39
	内海村	1			1								5	1	8
	御柱町		1	1					1						3
	城辺町				2								2		4
	一本松町	2		1						1					4
	西海町									1			1		2
	小計	18	20	15	31	8	0	4	9	20	3	3	11	1	143
総計		96	344	81	213	69	64	71	61	154	30	49	88	6	1326

鉄分となった物を鋳型に流し込み長時間冷やしてできたもの)を利用した船着場、施設跡などが残っている。

土木関係では、明治20年頃構築された大規模な波返し護岸壁である今治市美保漁港の海岸護岸(仮称)は、石垣が見えている部分で約500mもあるが、あまり知られていない物件と考えられる。また、大正15年に建設された長浜町幸口ダム(写真6)は、石張り施工として全国的にも希少価値があるといわれている。

写真6 幸口ダム(長浜町)



橋梁等では構造別に年代の古い物件として、アーチ石橋の河床橋(肱川町)、屋根付橋の田丸橋(内子町)、レンガ橋の松風橋(土居町)、鉄橋吊橋の岩堰橋(松山市)、RC橋の御三戸橋(美川村)などがあるが、その他にもたくさん残っている。

その他工作物としては、砲台・兵舎跡など芸予、豊予要塞関連施設及び松山海軍航空隊所属の紫電改

写真7 掩体壕(松山市)



が格納されていた掩体壕(写真7)や昭和16年に県内で最初に山の斜面を切り崩して作られたといわれている八幡浜第一防空壕跡などの軍事遺産、また大正9年日吉村と今治町が合併して今治市が誕生し、その市制施行を祝して吹揚公園内に作られた時報塔(写真8)などの工作物が残っている。

写真8 吹上公園内 時報塔(今治市)



5. まとめ

今回の総合調査は、本県の近代化を担ってきた産業、建築、土木等に関する建造物について、全県的な所在調査を主な目的に調査を進めてきたが、調査の過程で日本の近代化を支えてきた多くの建造物が、技術革新や産業構造の変革、経済効率などの面から無用な施設と見なされ、取り壊されようとしている現実に直面した。現に今回の調査期間中にも何件かの物件については解体され更地になった事例もある。しかし、その一方で、全国的には造型のダイナミックさや美しさなどから存在感を持つ施設として保存活用されている近代化遺産の事例も多くあり、本県でも住友別子銅山関連施設等がまちづくりに活用されている産業遺産の代表例であろう。

見過ごされてきたわがまちの古い工場や橋が、まち

の近代化の過程でどのような役割を果たしてきたのか、「もの」の背景にある「物語」を読み取ることで、そこから意外な発見があり、そして新しい価値の発掘につながるのではないか。近代化遺産にはそうした可能性を秘めている。

最後にひとつの成果として、今回の調査をきっかけに移転保存されることになった物件を紹介してペンをおきたい。

越智郡朝倉村無量寺の境内に残る大正時代建築の旧上朝倉尋常高等小学校の木造校舎(写真9)は、寺の本堂新築に伴い平成14年4月に取り壊されることが決まっていたが、調査員の訪問を契機に、地元住民による保存の意向が高まり、移転保存されることになったとのことである。

写真9 旧上朝倉尋常高等小学校(朝倉村)



このように今回の調査で明らかになった近代化遺産がそれぞれのまちづくりの中でなんらかのお役に立てば幸いである。

(研究員 高橋 英雄)