

特定非営利活動法人  
**科学史技術史研究所**  
 田中・山崎・飯田・菊池・道家文庫  
 No.34  
 2019. 7. 30  
 165-0027東京都中野区野方1丁目29番1—B101  
 Website URL: <http://ihst.jp/> e-mail: [ihst@ihst.jp](mailto:ihst@ihst.jp)

本年5月、故雀部晶  
 立命館大学教授の  
 所蔵図書のうち、  
 一部の贈与をうけ、  
 このほど目録を作成し  
 ましたので本号に収録  
 します。  
 本文庫には、雀部氏  
 御尊父雀部高雄  
 元東大教授の所有されて  
 いた製鉄史関係資料が  
 含まれています。

### 雀部文庫目録

左端に 別とあるのは、原典類をまとめて収納した別棚に配架したもの

雀部文庫 目録			
本文庫は故雀部晶教授蔵書の一部です。その多くは斯学の発展を願って学生や若き研究者に分与されました。			
<b>鉄 金属 の歴史</b>			
	著者	発行所・地	発行年
	Acieries Runies de	Comptoir Metallurgique Luxembourgeois	Liege
	Ameican Institute	History of Iron and Steelmaking in the United	NewYork 1961
	Andrews,PWS and E.Brunner	Capital Development in Steel	Oxford 1952
	Andrews,PWS and E.Brunner	Die Neuordnung der Eise3n- und Stahl Industrie	
別	Bamber ed. Siemens	The Scientific Works of C.William Siemens	London 1989(コピー)
	Barraclough,K.C.	Steelmaking Before Bessemer vol.1 Blister Steel the Birth of an industry	The Metal 1984
	Barraclough,K.C.	Steelmaking Before Bessemer vol.Crucible the growth of technology	The Metal 1984
	Benson,J.R.G.Neville	Studies in the Yorkshire Coal Industry	Mancheste 1976
	Blainey,Geoffrey	The Steel Master A Lif of Essington Lewis	Macmillan 1971
	Borell,Merriey	Album of Science #The Biological Sciences in the Twenties Century	
	Bracegirdle,B.and P.H.Miles	The Darbys and the Ironbridge Gorge	London 1974
	Briggs,ASA	Ironbridge to Crystal Palace	Thames ar 1979
	Burn,Duncan	The Economic History of Steelmaking	Cambridge 1961
	Ckark,M.Gardner	The Economics of Soviet Steel	Harvard 1956
	Erickson,Charlotte	British Industrialists Steel and History1850-1950	Cambridge 1959
	Gale,W.K.V.	Griffiths' Guide to the Iron Trade of Great Britain	David Cha 1967(1873)
	Gale,W.K.V.	The British Iron and Steel Industry	David Cha 1967
	Duckham,Baron	A History of Coal Mining in Great Britain	David Cha 1969(1882)
	N.F. P. Colman	Das Materialpruefungwesen	Stuttgart 1912コピー
	Hinrichsen,F.hrsrg	Das Materialpruefungwesen	Stuttgart 1912コピー
	Hughes Helen	TheAustralien Iron and Steel Industry1848-1962	Melbourne 1964
	Kirkaldy, David	Results an experimental Inquiry into the Mechanical Properities of Fragersta Steel	Lomdon 1873コピー
	Lister,Louis	Europe's Coal and Steel Community	NewYork 1960

Mitchell,B.R.	Economic Development of the British Coal Industry	Caambridge	1984
Murdoch,John E.	Album of Science #Antiquity and the Middle Age#From Leonard to Lavoisier 1450-1800#The Ninteenth Century#The Physical Sciences in the Twentieth Century#The Biological Sciences in the Twentieth Century	NewYork	-1988
Raistrick,Arthur	Dynasty of Ironfounders The Darbys and Coalbrookdale	DavidChar	1970
Riden,Philip and J.G.Owen	British Blast Furnace Statistics 1790-1980	Merton	1995
Ress,F.M.ichael	Bauten,Denkmaeler und Stiftungen deutscher Eisenhuettenleute	verl Stahle	1960
Ruske,Walter	100Jahre Materiaqlpruefung in Berlin	Berlin	1971コピー
Smith,Cyril Stanley	Sources for the History of Steel 1532-1786	MIT Press	1968
Smith,Cyril Stanley	The Sorby Centinnial Symposium on the Historyof Metallurgy	NewYork	1963
Stora Kopparberg's	Lonf term Program Preerving Historical Sites		
Straker,Ernest	Walden Iron	David Cha	1969(1931)
Swedish His Met.Gr.	Iron and Steel on the EuropeanMarket in the 17th century	Stockholm	1982
THBerlin	Das koenigliche Materialpruefungwsamt der TH Berlin	Berlin	1904 コピー
Toussaint,M.M.F.	From Ore to Steel	verl Stahle	1958
Taplin,W and J.C.Carr	History of the aBritish Steel Industry	Oxford	1962
Wertime,Theodore A.	The Coming of the Age of Steel	Chicago	1962
Young,Gordon	The Fall and Rise of Alfried Krupp	Cassell	1960
Yesaki,Mitsuo	Stevenson	Peninsula	2005
技術史 その他			
ADAC-Reisefuehrer	Technische Sehenswuerdigkeiten in Deutschland Bd.1,2	ADAC	1976
Baxter,Bertram	Stone Blocks and Iron Rails	David Char.	1966
Berg,Maxine	The Age of Manufactures1700-1820	Fontana	1985
Bernal,J.D.	Science in History vols1-4	Pe4lican	1965
Briggs,Asa	The Power of Steam	Univ.Chica	1982
Cardwell,DSL	John Dalton and the Progress of Science	Mancheste	1968
Childe,Gordon	What happened in History	Pelican	1952
Coleman,D.C.C	The Economyb of England 1450-1750	Oxford	1977
Clough,Shepard B. R T Rapp	European Economic History	Mcgraw Hi	1968
Colton,Joel &S.Bruchey	Technology,Economy, and Society	NewYork1	1987
tr.Drake,S.and I.E.Drabkin	Mechanics in Sixteenth-Century Italy	Uni.Wiscor	1969
Derry,T.K, T.I.Williams	A Short History of Technology	Oxford U.F	1960

DiFilippo,Anthony	Military Spending and Industrial Decline A Study of American Machine Tool Industry	Greenwood	1986
Freeman,Christopher	The Economics of Industrial Innovation 2nd ed.	Frances P	1982
Goldsmiths'College	The Industrial Archeology of South East London	SELIA	1982
Gregg,Pauline	Black Death to Industrial Revolution	Harrap Lo	1976
Goldstein,Thomas	Dawn of Modern Science	Houghton	1980
Gottwaldt,Alfred	Eisenbahn—Brennpunkt Berlin	.W.Kohlha	1982
Gudoznik,G.S.	Wissenschaftlich—technischer Fortschritt	Akademie-	1974
ed.Hurd,D.L.,J.J.King	The Origins and Growth of Physical Science vol2	Pelican	1958
Harber,L.F.	The Chemical Industry during the Nineteenth Century	Oxford	1969
Jefferys,James B.	The Story of the Engineers	Johnson F	1970
Landels,J.G.	Engineering in the Ancient World	U.California	1878
Mayr,Otto. R.C.Pest	Yankee Enterprise	Smithonian	1981
Marshall,Dorothy	Industrial England 1776—1851	Routledge	1973
Merz,J.Theodore	A history of European Scientific Thought in the Nineteenth Century vols1,2	Dover	1965
H.H.Mueller	Produktivkräfte in Deutschland 1870bis 1917/18	Akademie-	1985
H.H.Mueller	Produktivkräfte in Deutschland 1917/18bis 1945	Akademie-	1988
Ohnami,Masateru	Fracture and Society	Ohmsha	1992
ed.P.O'Brien	Railways and the Economic Development of Western Europe 1830—1914	St.Antony'	1983
Redford,Arthur	The Economic History of England	Longmans	1948(1931)
Rabinowitch,Eugene	Views of Science Technology and Development	Pergamon	1975
ed.M.Pecujlic,G.Blue, A.Abdel-Malek	The Transformation of the World vol1 Science and Technology	United Nat	1982
Sinclear,Bruce	A Centennial History of the American Society of Mechanical Engineers 1880—1980	U.Toronto	1980
Sivin,Nathan;Muthauf, Robert P.	History of Science Selections from ISIS : Science and Technology in East Asia	Sc.Hi.Pub.	1977
Veblen,Thorstein	Imperial Germany and the Industrial Revolution	Greenwood	1984(1915)
Wehdorn,Manfred	Baudenkmaeler der Technik and Industrie in Oesterreich Bd 1	Hermann B	1984
Williams,Trevor I.	A History of Technology vol.6,7		
Wolf,A	A History of Science,Technology and Philosophy in the 18th Century vol 1,2	Peter Smi	1968
Woodbury,Robert S	Studies in the History of Machine Tools	MIT	1972
	ЛЕНИН И современная наука 1870—1970 Кн1	Москв	1970
Мандрыка,А.Л	Взаимосвязь механики и Техники	Ленин	1975
Чуев,Феликс	СТЕЧКИН	Москв	1978
Академия Наук ИИЕИТ	Исследования по Истории и Теории.....	Москв	1983

	Чичеров, Л.Г	Нефте-Промысловые Машины и Механизмы	Москва ИИЭ РА	1983
	Академия Наук ИИЭиТ	Техника в ее историческом развитии	Москва	1979
	Варшавский, Анатолий	Колумбы Каменного Века	Москва	1978
		Очерки Истории Техники в России	Москва	1978
	Бобрышева, Д.Н	Управление Научно-техническими Программами	Москва ИИЭ РА	1983
別	Abbott, David ed.	The Biographical Dictionary of Scientists #Biologists#Astronomists#Physicists#Chemists# Mathematicians#Engineers and Inventors 翻訳 生物学者	Blond Ed.	1985
別	Ampere, Andre- Marie	La Philosophie des Science	Paris	1834(1966)
別	Bynum, W.F., Browne, R. Porter.	Dictionary of the History of Science	Macmillan	1981
別	Cohen, Bernard	Album of Science#From Leonard to Lavoisier 1450-1800		
別	Galileo	Two New Sciences	Dover	1954
別	Ottley, George	A Bibliography of British Railway History	London	1983
別	Gingerich, Owen	Album of Science #The Physical Sciences in the Twentieth Century		
別	Ohm, G.S.	Die galvanische Kette	Berlin	1827(1969)
別	Williams, Pearce	Album of Science#The Nineteenth Century		
別	Rudeloff	Die Baumaschinen <copy>	Leipzig	1889
	<b>和書 (1)鉄関係</b>			
任	イムジョンヒョク	朝鮮科学技術史研究	皓星社	2001
	雀部高雄	塩基性平炉精錬に関する研究		昭和35
	(住友)	別子開抗二百五十年史話	住友本社	1931
	(日本化薬)	火薬から化薬まで 原安三郎と日本化薬の50 年	日本化薬	1970
	秋元寿恵夫	最近とたたかった人々	さ・え・ら書	1970
	飯村嘉章	刀剣要覧	刀剣美術	昭和50
	飯田賢一	日本鉄鋼技術史論	三一書房	1975
	飯田賢一	日本人と鉄	有斐閣	昭和57
	石川恒太郎	日本古代の銅鉄の精錬遺跡に関する研究 コ ピー	角川書店	
	石川悌次郎	本多光太郎	日刊工業新聞	1964
	出水力	水車の技術史	思文閣	1987
	市川広勝	日本鉄鋼業の再編成	新評論	1974
	道野鶴松	古代金属文化史	朝倉書店	昭和42
	岩井正和	新日鐵の技術精神	PHP	1986
	インフアンチエフ 川記	気球と飛行船物語	社会思想社	1977
	上田貞次郎	産業革命史	改造社	1930
	内坂素夫	日本燈火史	つかさ書房	1974

大橋周二	鉄の文明	岩波書店	1983
大森志郎	やまたのをろち	学生社	昭和45
大竹三郎	金属を探す 鉱山の発見	大日本図書	1983
大南正瑛編	材料強度学総論	オーム社	1984
大木創・田中国昭	電気機器論	実教出版	1984
岡本誠之	鉄	法政大学	1979
置塩信雄石田和	日本の鉄鋼業	有斐閣	昭和56
オストワルド都築	オストワルド自伝	東京図書	1979
小野晃嗣	日本産業発達史の研究	法政大学	1981
カードウェル 宮下	科学の社会史	昭和堂	1989
科学教育研究協議会	追憶の田中實先生	あずみの書	1990
科学朝日	スキャンダルの科学史	朝日新聞社	1990
原光雄	自然弁証法	アテネ文庫	1954
加藤邦興	化学機械と装置の歴史	産業技術	1988
釜石製鉄所	近代鉄産業の成立 釜石製鉄所前史	釜石製鉄所	昭和32
河野力	鉄は滅びない	日刊工業新聞	1983
気象庁	気象百年史	日本気象協会	1975
気象庁	気象百年史 資料編	日本気象協会	1975
倉田一良	鉄仏の旅	こうせい出版	昭和53
黒岩俊郎	たたら	玉川大学	1976
桑木・狩野・小倉・新村監修三枝博音編	日本科学古典全書産業技術編採鉱冶金(1)	朝日新聞社	1942
現代技術史研究会編	徹底検証21世紀の前技術	藤原書店	2010
小磯勝直	軽自動車誕生の記録	交文社	1980
幸田成康編	100万人の金属学 基礎編	アグネ	1974
小島精一編	日本鉄鋼史 明治篇	五月書房	昭和56
小島精一編	日本鉄鋼史 大正前期篇	文生書院	昭和59
小島精一編	日本鉄鋼史 大正後期篇	文生書院	昭和59
小島精一編	日本鉄鋼史昭和第一期篇 上	文生書院	昭和59
小島精一編	日本鉄鋼史昭和第一期篇 下	文生書院	昭和60
小島精一編	日本鉄鋼史昭和第二期篇	文生書院	昭和60
小林賢齋	西ドイツ鉄鋼業——戦後段階＝戦後合理化	有斐閣	1983
小林正彬	八幡製鉄所	教育社	1977
小山弘健・上林貞次郎・北原道貴	日本産業機構研究	伊藤書店	1943
三枝博音	技術思想の探求	こぶし文庫	1995
齋藤時夫編著	元素の発見史	科学知識出版社	1941
齋藤俊彦	人力車	産業技術	1979
坂田徳男	科学と歴史	船場書店	1943
作井誠太編	100万人の金属学 技術編	アグネ	1974
櫻木俊明	最後の鉄砲鍛冶	講談社	1977
佐藤次郎	鋤と農鍛冶	産業技術	昭和54
佐貫亦男	飛行機の再発見	講談社	1977
島田悦子	増補 欧州鉄鋼業の集中と独占	新評論	1975
下川浩一他	我が国自動車産業の展望	法政大学	1983

菅井準一	増訂 科学史の諸断面	岩波書店	1950(1941)
菅野五郎鈴木章	連続鑄造法	日刊工業新聞	昭和44
鈴木孝	20世紀のエンジン史	三樹書房	2001
ストロマイヤー	鉄鋼産業の崩壊	サイマル出版会	1986
スミス戸沢監訳	農耕の起源と人類の歴史	有斐閣	1986
ダイヤモンド産業	鉄鋼	ダイヤモンド社	昭和34
立川昭二	鉄	学生社	1980
田中実	原子論の誕生・追放・復活	新日本文庫	1977
田中実	思想としての科学教育	大月書店	1978
田中清一郎編・監	貴金属の科学 序編基礎編応用編	田中貴金属	1985
チンダル 矢島訳	発見者ファラデー	社会思想社	1973
通商産業省	新世代の鉄鋼業に向けて	通算資料	昭和62
土屋重明	近代日本造船事始 肥田浜五郎の生涯	新人物往來社	1975
敦賀市編纂委員	敦賀の歴史	敦賀市役所	1999
鉄鋼新聞社	鉄鋼辞典	工業図書	昭和40
鉄鋼新聞社編	鋼材の知識	鉄鋼新聞社	1961
東京工業大学製鉄史研究会	古代日本の鉄と社会	平凡社	1982
ドーア、ドナルド山之内他訳	イギリスの工場日本の工場	筑摩書房	1987
常磐嘉一郎	鉄鋼カルテル変遷史	総合経済社	昭和32
土肥町郷土誌叢	土肥の金山	土肥町教育委員会	1974
中井励作	鐵と私一半世紀の回想一	鉄鋼と金属	昭和31
中岡哲郎	人間と労働の未来	中央公論	1970
中口裕	改訂 銅の考古学	雄山閣	1974
中村精	日本ガラ紡史話	慶応書房	1942
中村邦光	江戸科学史話	創風社	2007
中沢護人	鉄の歴史家中沢護人	新時代社	2003
中沢護人	鋼の時代	岩波書店	1964
中沢護人	鉄のメルヘン	アグネ	1975
長島修	日本戦磁鉄鋼統制成立史	法律文化社	1986
長野すすむ	八幡製鉄所史の研究	日本経済新聞社	2003
名倉文二	日本鉄鋼業史の研究	近藤出版	昭和59
日本ミシン協会	日本ミシン産業史	日本ミシン	1961
日本鉛亜鉛需要	鉛ハンドブック	日本なまり	1975
日本科学技術振興財団編	これからの鉄鋼技術	ラテイス	昭和46
野口佑編著	先端技術部門の複合連関分析	税務経理協会	1982
橋本輝彦	国際化の中の自動車産業	青木書店	1986
ハスキングズ青木靖	大学の起源	社会思想社	1977
馬場勇	情報の科学と技術	ムイスリ	1997
原正敏	現代の技術・職業教育	大月書店	1987
原善四郎	鉄と人間	新日本新聞社	1988
ハレー(Harre,R)、	科学の方法	共立出版	1974
半沢周三	日本製鉄事始大島高任の生涯	新人物往來社	昭和49
平澤一雄	鋸	クオリ	1980
広重徹	戦後日本の科学運動	中央公論	1960
藤森栄一	銅鐸	学生社	1972
藤村哲夫	電気発見物語	講談社	2002
ベリホフ 増田善	核の夜	新日本出版	1978

ベルドロウ福迫勇	クルップ	柏葉書院	昭和18
松井昭男	鉄鋼科学の歴史散歩	廣田喬	2003
マルクス菅原仰	数学手稿	大月書店	1973
三島良績編	100万人の金属学 材料編	アグネ	1965
三品頼忠	日本の工作機械	日本評論社	1958
宮田章	霞ヶ関歴史散歩	中公新書	2002
宮本武之輔	科学の動員	改造社	1941
向壽一「中西一正	現代日本の技術と経済	同文館	1993
武藤徹	算数教育をひらく	大月書店	1976
森浩一編	鉄——日本古代文化の探求	社会思想社	1974
森政弘	制御と情報	NHK	1970
諸田実	クルップ	東洋経済新報社	昭和45
矢島祐利	世界の科学日本の科学	アテネ文庫	1949
八幡製鉄所	近代溶鋼法の誕生	八幡製鉄所	1954
山口幸夫	金属格子の中の文明	社会思想社	1977
山根一眞	メタルカラーの時代	小学館	1993
山田幸一 監修 橋本圭	物語 ものの建築史	鹿島出版	1985
山内登貴夫	和鋼風土記	角川選書	昭和50
エネスコ東アジア 文化研究センター	資料御雇外国人	小学館	1975
養田実・定塚武敏	高岡銅器史	桂書房	1988
吉岡金市	日本農業の機械化	白揚社	1941
吉岡忍	技術街道をゆく	現代企画社	1987
吉田光邦	江戸の科学者たち	社会思想社	1978
ヨハンゼン	鉄の歴史	慶応書房	1942
立命館大学人文 科学研究所	技術論の課題——村田富二郎教授年譜、大谷・川又・貞広・慈道・井上・宮下		1986
鷺巣力	自動販売機の文化史	集英社	2003
和辻春樹	船と科学技術	天然社	1942
和辻春樹	科学と技術	アテネ文庫	1950
景山齊	製鉄むかしがたり		昭和39
Toussaint, F. 里村 春彦	鉄鋼はいかにして造られるか	丸善	昭和28
	カイザーワイルヘルム科学振興協会25年誌(複写)	文部省専門	1943
	明治以前釜石付近高炉		
釜石市教育委員会	「史跡橋野高炉」案内		
(新渡辺仙岳氏	清岡行三事暦		
清岡澄道保	鉄鉱山の記		万延元年
関一	水戸烈公の国防と反射炉		
伊藤弥次郎	日本製鉄論	鉱山雑誌	
箕作源甫 訳	衣米気針衣米印刷電信通標略解		
野呂景義	本邦製鉄事業の過去及将来	鉄と鋼	
	フリードリッヒ・クルップ	K.Pritzkoleit	
	Alfred Krupp's Letter (1)(2)(3)(4)		
	釜石製鉄所前史		
富士製鉄株式会社	わが国最初の溶鉱炉に関する文献集		
	故大島高任閣下功績伝承録		
NHK	歴史と文明第3回金の魔術師 放送台本		
三枝博音	初期釜石製鉄史研究覚書		
	鹿児島紡績百年誌		

図面類			
	東田第一～第三高炉関係図面		
	東田第四高炉図面		
	東田第六高炉図面		
	洞岡第一、二高炉図面		
	東田・洞岡		
	洞岡第三、四図面		
鉱山関係写真類 および 関係資料			
	中小阪製鉄所跡写真		
丸芳 像	中小阪鉄山・私見		
丸芳	交通不便が中小阪製鉄山の死命をを制したりとの新案を駁す		
丸芳	中小阪の敗因はボイラーではなかったか		
丸芳	中小阪の自 は釜石と同じく(”人”)である		
丸芳	発掘論(中小阪製鉄山)		
丸芳	中小阪の質と重を検討し敗因と時流に阻するの		
丸芳	官営中小阪製鉄山光滅の真相の考察		
丸芳	中小阪鉄山と富岡製糸		
大橋周治作成メモ	北甘楽郡教育会『甘楽産業叢誌』明治42年木田書店		
広島宮鉄山資料	製鉄事業雑記録		
鹿児島県立図書館	藩政時代に於ける製鉄鉱業	1959	
釜石高炉関係資料			
	写真		
	図類		
オランダ法児至司 斯著中嶋治平訳	製鉄局略稿並分析術大意		
公害関係写真資料			
雀部 晶 論文抜			



目 録