

千葉県立西部図書館 展示

平成28年2月25日(木)～4月14日(木)

「日本のモノづくり」



人気を博したTVドラマ「下町ロケット」。その背景として描かれた「世界に誇る日本の高い技術力」や「それを支える職人魂」の描写が、登場人物たちの熱い人間ドラマを一層引き立てました。

本展示では「日本のものづくり」に着目し、県立図書館の所蔵資料からピックアップして紹介します。

【モノづくりニッポンの底力】

No.	書名	著者	出版者	請求記号	出版年	貸出館	
1	★ものづくり白書 2015年版	経済産業省 編	経済産業調査会	50921/23/15	2015	西部	
2	★ものづくりへの夢と情熱 現代発明物語		千葉県立現代産業科学館	C502/3	2008	中央	
3	モノづくりの仕組みがわかる事典 身近なアイテムに隠された驚きの工夫とすごい技術! 電子機器・工業製品編	デュマデジタル 著	翔泳社	500/1/1	2009	西部	
4	モノづくりの仕組みがわかる事典 身近なアイテムに隠された驚きの工夫とすごい技術! 食品・生活・趣味編	デュマデジタル 著	翔泳社	500/1/2	2009	西部	
5	日本のものづくりと経営学 現場からの考察	鈴木 良始 編著	ミネルヴァ書房	5096/306	2009	西部	
6	職人学	小関 智弘 著	講談社	5021/47	2003	西部	
7	職人力	小関 智弘 著	講談社	5021/49	2005	西部	
8	技術は人なり 丹羽保次郎の技術論	東京電機大学 編	東京電機大出版局	504/38	2007	西部	
9	ニッポン技術者の使命	飯田 汎 著	丸善	5021/50	2005	西部	
10	風土が育む日本の技術知 地球社会的知への止揚	尾坂 芳夫 著	東北大学出版会	5021/45	2003	西部	
11	技手の時代		小路 行彦 著	日本評論社	5077/84	2014	西部
12	「メタルカラー」の時代		山根 一真 著	小学館	5021/10	1993	東部
13	メタルカラーの時代 2		山根 一真 著	小学館	5021/Y36/2	1995	中央
14	メタルカラーの時代 3		山根 一真 著	小学館	5021/13/3	1998	中央
15	メタルカラーの時代 4		山根 一真 著	小学館	5021/13/4	2000	中央
16	メタルカラーの時代 5		山根 一真 著	小学館	5021/13/5	2001	中央
17	日本の工業	三澤 一文 監修	ポプラ社	J509/ニホ	2008	中央	
18	世界が注目!凄ワザ大国ニッポン 2	中村 智彦 監修	日本図書センター	J302/セカ/2	2011	中央	
19	世界にはばたく日本力 日本の宇宙技術	こどもくらぶ 編さん	ほるぷ出版	J538/セカ	2011	中央	
20	世界にほこる日本の先端科学技術 3	法政大学自然科学センター 監修	岩崎書店	J502/セカ/3	2014	中央	
21	世界にほこる日本の先端科学技術 4	法政大学自然科学センター 監修	岩崎書店	J502/セカ/4	2014	中央	
22	工場の底力 1		かもがわ出版	J509/ コウ/1	2012	中央	
23	探検!ものづくりと仕事人 ジーンズ・スニーカー	山下 久猛 著	ペリかん社	J589/ヤヒ	2012	中央	

24	探検!ものづくりと仕事人 シャンプー・洗顔フォーム・衣料用液体洗剤	浅野 恵子 著	ペリかん社	J576/アケ	2013	中央
25	探検!ものづくりと仕事人 チョコレート菓子・ポテトチップス・アイス	戸田 恭子 著	ペリかん社	J588/トキ	2013	中央
26	本田宗一郎 ものづくり日本を世界に示した技術屋魂	筑摩書房編集部 著	筑摩書房	J289/ホリ	2014	中央
27	奇跡のモノづくり	江上 剛 著	幻冬舎	50921/40	2011	東部
28	老舗のプロ魂 なぜ100年も続くのか	JFN 編	徳間書店	33521/104	2012	東部
29	メイド・イン・ニッポン 日本の資産「技」を生かす	船曳 鴻紅 編・著	デザインブックス	50183/37	2006	西部

【日本のモノづくりがうみだしたものの】

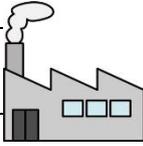
No.	書名	著者	出版者	請求記号	出版年	貸出館
30	ものづくりを超えて 模倣からトヨタの独自性構築へ	和田 一夫 著	名古屋大学出版会	53706/16	2013	西部
31	世界の自動車(クルマ)を造った男 荻原映久、50年のモノづくり人生	生江 有二 著	日刊工業新聞社	53706/9	2006	西部
32	クルマ創りの挑戦者たち 技術者たちの叢智とロマン	御堀 直嗣 執筆	山海堂	53704/1	2007	西部
33	日本ロケット物語	大澤 弘之 監修	誠文堂新光社	53893/5	2003	西部
34	みつびし飛行機物語	松岡 久光 著	アテネ書房	5386/11	1993	西部
35	蒸気機関車誕生 メカ異聞&製造工場見学記	松尾 定行 著	クラッセ	5361/11	2013	西部
36	鉄道の「鉄」学 車両と軌道を支える金属材料のお話	松山 晋作 編	オーム社	536/10	2015	西部
37	日本の鉄道120年の話	沢 和哉 著	築地書館	6862/32	1993	西部
38	ココがスゴい新幹線の技術 速さと安全を支えるしくみを大公開	梅原 淳 著	誠文堂新光社	J546/ウシ	2012	中央
39	「青色」に挑んだ男たち 中村修二と異端の研究者列伝	中嶋 彰 著	日本経済新聞社	54981/3	2003	西部
40	旭化成の研究 昨日まで世界になかったものを。	日刊工業新聞特別取材班 編	日刊工業新聞社	57067/4	2012	西部
41	ヒット商品研究所へようこそ! 「ガリガリ君」「瞬足」「青い鳥文庫」はこうして作られる	こうやま のりお 著	講談社	J675/コノ	2011	中央
42	だれもが使えるものづくり 暮らしを豊かにするために	くごう えり 著	大日本図書	J501/クエ	2009	中央
43	電気釜でおいしいご飯が炊けるまで ものづくりの目のつけどころ・アイデアの活かし方	大西 正幸 著	技報堂出版	54588/10	2006	西部
44	再発見日本の民藝 ものづくりの原点を訪ねる	なかやま あきこ 写真・文	小学館	75021/40	2011	東部
45	「手仕事」で夢をかなえる女性たち ものづくりを生業にした24人の物語	塩沢 楨 写真・文	淡交社	75021/41	2012	東部
46	シマノ世界を制した自転車パーツ 堺の町工場が「世界標準」となるまで	山口 和幸 著	光文社	53686/3	2003	西部
47	川崎和男 Design	川崎 和男 著	ミネルヴァ書房	50183/72	2014	西部

【工場見学に行こう!】

No.	書名	著者	出版者	請求記号	出版年	貸出館
48	工場見学のすすめ	朴 泰勲 編著	法律文化社	509/1	2006	東部
49	工場見学大百科 調べ学習・ECO 学習に役立つ!	成美堂出版編集部	成美堂出版	J509/コウ	2011	中央
50	工場見学 首都圏		昭文社	50921/38	2011	東部
51	工場見学! 学校にあるもの 身近なものができるまで	中村 智彦 監修	PHP 研究所	J509/コウ	2013	中央
52	工場見学! 家にあるもの 身近なものができるまで	中村 智彦 監修	PHP 研究所	J509/コウ	2013	中央

53	発見!探検!工場見学 ものづくりの心を育み産業学習に役立つ 7	中村 智彦 監修	学研教育出版	J509/ハツ/7	2009	中央
54	発見!探検!工場見学 ものづくりの心を育み産業学習に役立つ 3	中村 智彦 監修	学研	J509/ハツ/3	2009	中央
55	見学しよう工事現場 1	溝渕 利明 監修	ほるぷ出版	J510/ケン/1	2011	中央
56	みんなの調べ学習 全国の調べ学習実践集 6	次山 信男 監修	ポプラ社	J031/ミン/6	1996	中央
57	★工場萌え	石井 哲 写真	東京書籍	C509/14	2007	中央
58	よくわかる最先端科学研究所ガイド 科学技術研究所,大学,博物館,科学館など全130	白鳥 敬 著	ぱる出版	4076/3	2007	西部
59	絶対楽しい!親子で行けるおいしい工場見学 おなじみの人気食品や飲み物などの工場へ GO!		キョーハン ブックス	58809/11	2015	中央

【「下町ロケット」の世界 ～モノづくりを支える下町・町工場・中小企業～】

No.	書名	著者	出版者	請求記号	出版年	貸出館
60	★明日の日本を支える元気なモノ作り中小企業300社 2009	経済産業省中小企 業庁 編	経済産業 調査会	50921/35/9	2009	東部
61	町工場のものづくり 生きて、働いて、考える	小関 智弘 著	少年写真 新聞社	J509/コト	2014	中央
62	下町ボブスレー 東京・大田区、町工場の挑戦	細貝 淳一 著	朝日新聞 出版	7848/2	2013	東部
63	町工場・スーパーなものづくり	小関 智弘 著	筑摩書房	J502/コト	1998	中央
64	モノづくりの老舗に息づく伝統と革新 京浜工業地帯創成の主役たち	日刊工業新聞南東京 支局特別取材班 編	日刊工業 新聞社	50921/39	2011	東部
65	東京町工場	Beretta P-08 著	雷鳥社	50921/38	2008	西部
66	町工場の底力 8		かもがわ 出版	J509/マチ/8	2015	中央
67	小さくても大きな日本の会社力 3	坂本 光司 監修	同友館	J335/チイ/3	2010	中央
68	小さくても大きな日本の会社力 6	坂本 光司 監修	同友館	J335/チイ/6	2011	中央
69	東京・城南のモノづくり挑戦者たち 不況に負けない製造業の現場レポート	日刊工業新聞社・南 東京支局取材班 編	日刊工業 新聞社	50921/36	2010	東部
70	町工場からアジアのグローバル企業へ 中小企業の海外進出戦略と支援策	大野 泉 編著	中央経済社	33535/54	2015	西部
71	競争力強化に挑む中小製造業 躍進するものづくり企業	商工総合研究所 編集	商工総合 研究所	50921/54	2014	西部
72	強い工場のしくみ	日経ものづくり 編	日経 BP 社	5096/289	2006	西部

【モノづくりの過去・現在・未来】

No.	書名	著者	出版者	請求記号	出版年	貸出館
73	★日本産業技術史事典	日本産業技術史学会編	思文閣出版	5021/52	2007	西部
74	FIRST PROGRAM 最先端研究開発支援プログラム成果ダイジェスト		日経 BP コン サルティング	5021/57	2014	西部
75	日本のものづくり遺産 未来技術遺産のすべて	国立科学博物館 産業技術史資料 情報センター 監修	山川出版社	5021/61	2015	西部
76	ものづくり日本経営史 江戸時代から現代まで	粕谷 誠 著	名古屋大学 出版会	33521/80	2012	中央
77	日本企業のものづくり革新	小川 正博 編著	同友館	5095/4	2010	東部

78	ものづくりからの復活 円高・震災に現場は負けない	藤本 隆宏 著	日本経済 新聞出版社	50921/23	2012	中央
79	中沢メソッド ものづくりの切り札	中沢 弘 著	日科技連 出版社	50963/6	2011	中央
80	ものづくりの寓話 フォードからトヨタへ	和田 一夫 著	名古屋大学 出版会	5096/52	2009	中央
81	ケースで解明 IT を活かすものづくり	藤本 隆宏 編著	日本経済 新聞出版社	50961/7	2015	西部
82	現代日本のものづくり戦略 革新的企業のイノベーション	土屋 勉男 著	白桃書房	50921/50	2011	西部
83	未来型乗り物「超小型モビリティ」で街が変わる 宅配、観光、通勤…活躍は始まっている	桃田 健史 著	交通新聞社	53792/9	2014	西部
84	技術立国日本のエネルギー戦略 エネルギーと地球環境の未来を拓く	エネルギー総合工学 研究所エネルギー戦略 研究会 編著	エネルギー フォーラム	5016/188	2008	西部
85	モノづくりの現場から 自動車産業を支える技能者たち	日本自動車工業会 労務委員会 編纂	日本自動車 工業会労務委	53709/41	2007	西部
86	「人工物」複雑化の時代 設計立国日本の産業競争力	藤本 隆宏 編	有斐閣	50963/19	2013	西部
87	ものづくり日本の復活 ～グローバル競争を勝ち抜く 「クリエイティブマネジメント革命」～	野口 恒 著	産業能率 大学出版部	50921/42	2007	西部
88	ポスト石油時代の人づくり・モノづくり 日本と産油国の未来像を求めて	石山 俊 編	昭和堂	5016/226	2013	西部
89	モノづくりのマネジメント 人を育て企業を育てる	浅井 紀子 著	中央経済社	5096/286	2006	西部
90	明日のものづくり CAEによる新しい文化の創造	サイバネットシステム 株式会社 著	日経 BP 社	5018/102	2005	西部
91	失敗に学ぶものづくり	畑村 洋太郎 編	講談社	5098/38	2003	西部
92	ちえづくり ものづくり企業の変革力を高める	SOLIZE 株式会社 著	日経 BP 社	50961/6	2013	西部

【モノづくりを支える産業技術】

No.	書名	著者	出版者	請求記号	出版年	貸出館
93	図説20世紀テクノロジーと大衆文化	原 克 著	柏書房	502/13	2009	西部
94	先端科学技術要覧 OHM HEADLINE REVIEW 2006	OHM 編集部 編	オーム社	504/27	2006	西部
95	身近なモノの履歴書を知る事典 「モノづくり」誕生物語	日刊工業新聞社 MOOK 編集部 編	日刊工業 新聞社	5021/42	2002	西部
96	図解 CAD/CAM 入門 CAD/CAE/CAM/CAT によるモノづくりを解説	武藤 一夫 著	大河出版	5018/16/12	2012	東部
97	レーザものづくり入門 基礎から装置導入まで	レーザプラットフォーム 協議会 編	産報出版	54995/17	2010	東部
98	図解もの創りのためのやさしい機械工学	門田 和雄 著	技術評論社	530/11	2010	東部
99	プラスチック成形技術の要点 「不良ゼロ」のものづくり技術の構築	高野 菊雄 著	工業調査会	57846/6	2009	東部
100	コトラーのイノベーション・ブランド戦略 ものづくり企業のための要素技術の「見える化」	フィリップ・コトラー 著	白桃書房	5095/18	2014	西部
101	20世紀をつかった日用品 ゼム・クリップからプレハブまで	柏木 博 著	晶文社	502/3	1998	西部
102	高齢者のためのデザイン 人にやさしいモノづくりと環境設計へのガイドライン	アーサー・D.フィスク 著	慶應義塾 大学出版会	50183/70	2013	西部

※一般図書は貸し出しできます。参考図書（書名に★印）は館内で御利用ください。

【追加分資料】

No.	書名	著者	出版社	請求記号	出版年	貸出館
103	工場の底力1 職人の手わざ		かがわ出版	J509/コウ/1	2012	中央
104	工場の底力2 緑の下の力持ち		かがわ出版	J509/コウ/2	2012	中央
105	工場の底力3 不可能への挑戦		かがわ出版	J509/コウ/3	2013	中央
106	工場の底力4 町工場のエジソン		かがわ出版	J509/コウ/4	2012	中央
107	町工場の底力1 宇宙開発をささえる		かがわ出版	J509/マチ/1	2013	中央
108	町工場の底力2 ロケットを飛ばす		かがわ出版	J509/マチ/2	2013	中央
109	町工場の底力3 夢のロボットを実現		かがわ出版	J509/マチ/3	2013	中央
110	町工場の底力4 深海をめざす		かがわ出版	J509/マチ/4	2014	中央
111	町工場の底力6 地場産業から世界へ		かがわ出版	J509/マチ/6	2014	中央
112	町工場の底力7 ものづくりは楽しい		かがわ出版	J509/マチ/7	2014	中央
113	「町工場」の底力 日本は俺達が支えている!	橋本 久義 著	PHP 研究所	50921/9	1998	東部
114	昭和プラモ名鑑	岸川 靖 編 著	大日本絵画	5079/15	2009	西部
115	ベースメタル枯渇 ものづくり工業国家の金属資源問題	西山 孝 著	日本経済新聞 出版社	5611/14	2011	西部
116	新幹線をデザインする仕事 「スケッチ」で語る仕事の流儀	福田 哲夫 著	SBクリエイティブ	50183/80	2015	西部
117	手作りロケット入門 火薬エンジンのロケットを作ろう!飛ばそう!	日本モデルロケット 協会 編	誠文堂新光社	5079/6	2003	西部
118	注目のスーパーマテリアル 社会を一変させる新材料 100		ニュートンプレス	5014/167	2014	西部

