

JEAN-FRANCOIS CAIL

Un acteur majeur de la première révolution industrielle

Partie 4



Jean-François CAIL
(1804 - 1871)

Sources

- Association C.A.I.L. Chef-Boutonne - Jean-François Cail : <http://www.cailif.sitew.com/>
- Jean-Louis Thomas - Association CAIL, 2004 : Jean-François Cail, Un acteur majeur de la Révolution industrielle
- Du patrimoine industriel de Poitou-Charentes : L'ascension sociale de Jean-François Cail :
<http://dossiers.inventaire.poitou-charentes.fr/le-patrimoine-industriel/9espacepedagogique/documents/lycee/dossier-1.pdf>
<http://dossiers.inventaire.poitou-charentes.fr/le-patrimoine-industriel/9espacepedagogique/documents/lycee/dossier-2.pdf>
<http://dossiers.inventaire.poitou-charentes.fr/le-patrimoine-industriel/9espacepedagogique/documents/lycee/dossier-3.pdf>
- Histoire du Nord - Jean-François Cail - Un destin hors du commun : <http://histoireunord.over-blog.com/2015/11/jean-francois-cail-un-destin-hors-du-commun.html>
- Le centenaire des Etablissements Cail à Denain : <http://histoireunord.over-blog.com/2014/10/l-e-centenaire-des-etablissemnts-cail-de-denain.html>
- L'Économie du risque: Les entrepreneurs de 1850 à 1980 - Emmanuel Chadeau : https://books.google.fr/books?id=6P5XDwAAQBAJ&q=Jean-Fran%C3%A7ois+Cail&hl=fr&source=gbs_word_cloud_r&cad=3#v=snippet&q=Jean-Fran%C3%A7ois%20Cail&f=false
- Histoire de la technologie aux Pays-Bas. L'émergence d'une société moderne 1800-1890. Partie IV : https://www.dbnl.org/tekst/lint011qesc04_01/lint011qesc04_01_0002.php
- Les ancêtres de notre famille - La ferme de la Briche – La famille Beurois : <http://laviedenosancetres.com/archives/1484>
- Le développement de la distillation en France au XIXe siècle : <https://www.lactualitechimique.org/Le-developpement-de-la-distillation-en-France-au-XIXe-siecle-les-apports-de-Jean-Baptiste-Cellier>
- Collectif pour la mémoire de l'esclavage - Plantation sucrière : <http://collectifmemoiresclavagemontpellier.e-monsite.com/pages/plantation-sucriere.html>
- Abe Journal - Sugar and Iron : Khedive Ismail's sugar factories in Egypt and the role of French engineering companies (1867-1875) : <https://journals.openedition.org/abe/2498>
- BNF data - Exposition Universelle 1867 : https://data.bnf.fr/fr/12270015/exposition_internationale/
- Les Echos - Fives, la révolution industrielle permanente : <https://www.lesechos.fr/2017/03/fives-la-revolution-industrielle-permanente-1114914>
- Cail, constructeur de locomotives - Anne Callite https://www.persee.fr/doc/rnord_0035-2624_1993_num_75_300_4824
- DFH - Data for Financial History : SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES (Anciens Etablissements Cail) : https://dfih.fr/issuers/10007/yearbook-ocr?source=annuaire_cac_1903
- Persée - L'usine de Fives-Lille et la construction ferroviaire française au XIXe siècle : https://www.persee.fr/doc/rnord_0035-2624_1985_num_67_265_4124
- Patrimoine Industriel de Mayotte - Catalogue pour l'Exposition Universelle de 1878 - Album de photographies :

- <http://patrimoine-industriel-de-mayotte.fr/index.php/component/joomgallery/gravures-anciennes/catalogue-fives-lille-extrait/gravures-du-catalogue-fives-lille-1-1905#prettyPhoto>
- **Le patronat du Nord sous le Second Empire - Frédéric Barbier :**
https://books.google.fr/books?id=0bp6suYrabQC&printsec=frontcover&hl=fr&source=abs_vpt_buy#v=onepage&q&f=false
 - **Histoire du Nord - Compagnie de Fives-Lille Fabrication de moulins à cannes - Album de photographies de 1936 :**
<http://histoireunord.over-blog.com/2014/01/compagnie-de-fives-lille-fabrication-de-moulins-%C3%A0-cannes-en-1936.html>
 - **Givors 69 - Compagnies de Fives-Lille à Givors - Album de photographies de 1911 :**
<http://givors.69.free.fr/Fives-Lille/index.html>
 - **Généanet - "FIVES LILLE (FLINOR) Macéio" :**
<https://qw.geneanet.org/riton59?lang=en&pz=henri+4+achille+marius&nz=hourde&ocz=0&m=NOTES&f=CLAY>
 - **Histoire de l'ancienne usine Babcock-Wilcox à la Courneuve :**
<https://docplayer.fr/44095414-Histoire-de-l-ancienne-usine-babcock-wilcox-a-la-courneuve.html>
 - **Motocyclettes Austral - Louis-Antoine Cheilus :**
<https://motocyclettesaustral.es.tl/%C9douard-Cheilus.htm>
 - **Guy de Rambaud - Les Zoude de Tournai, puis de Valenciennes :**
https://guyderambaud.wikia.org/fr/wiki/Les_Zoude_de_Tournai_puis_de_Valenciennes
 - **Wikiwand - Jules-César Houel :**
https://www.wikiwand.com/fr/Jules-Cesar_Houel
 - **Atlas historique de Paris :**
<http://www.paris-atlas-historique.fr/index.html>
 - **[Steel] The cold rolling mill - DMS 20Hi :**
<https://www.youtube.com/watch?v=HpswliikVNak>
 - **Cemet | Minerals] FCB Horomill 2019 :**
<https://www.youtube.com/watch?v=W1GbXQmHvg0>
 - **La galerie des machines de 1889 :**
<http://paristeampunk.canalblog.com/archives/2017/02/25/34980558.html>
 - **Alfred J. Chélu - De l'équateur à la Méditerranée: le Nil, le Soudan, l'Égypte - Chaix, Paris, 1891, planche 57 :**
[De l'équateur à la Méditerranée: le Nil, le Soudan, l'Égypte.](http://www.alfredche.lu/De_l%27%C3%A9quateur_%C3%A0_la_M%C3%A9diterran%C3%A9e:_le_Nil,_le_Soudan,_l%27%C3%89gypte_)

Documents



Viaduc des Fades.



Viaduc des Fades.



Société Française de Constructions Mécaniques (Anciens Etablissements Cail) - Une section des machines à mouler.

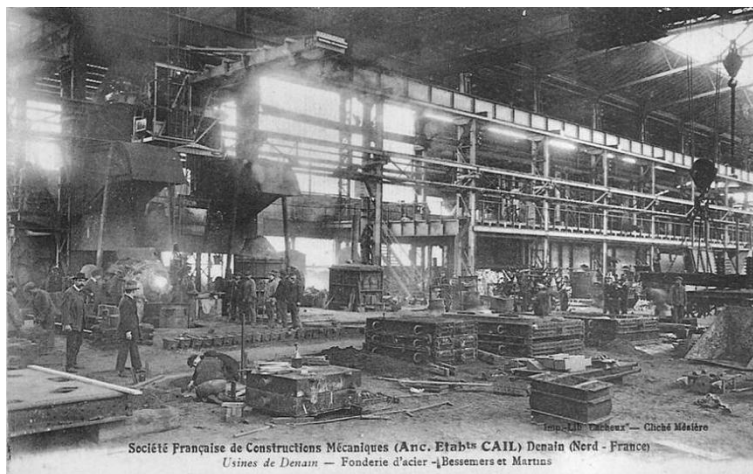
SFCM - Ateliers de Denain : Une section des machines à mouler.



SFCM - Usines de Denain : Fonderie de Fonte.



SFCM - Usines de Denain : Fonderie de bronze.



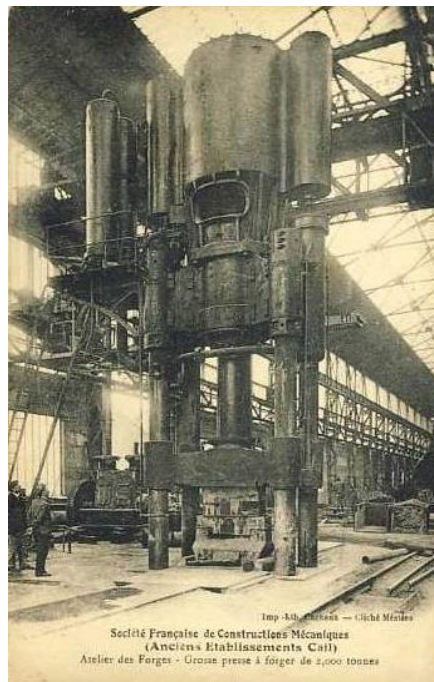
SFCM - Usines de Denain : Fonderie d'acier - Bessemer & Martin.



SFCM - Usines de Denain : Atelier de Modelage.



SFCM - Usines de Denain : Bureau des Etudes.



SFCM - Usines de Denain : Atelier des Forges - Grosse presse à fûter de 2,000 tonnes.



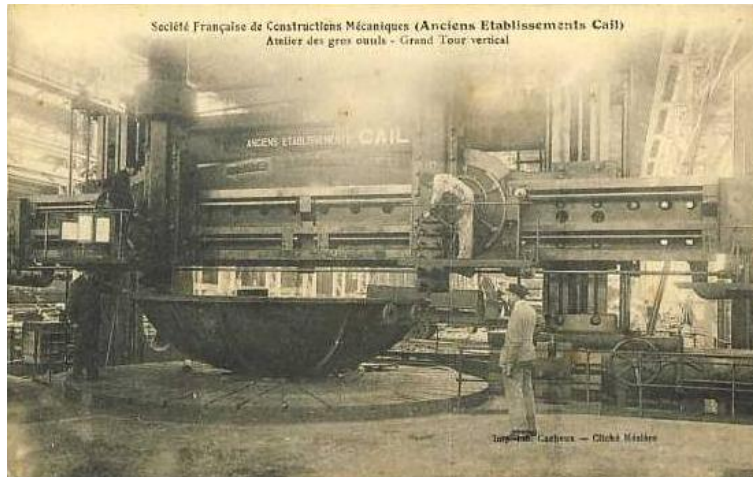
SFCM - Usines de Denain : Atelier de Mécanique.



SFCM - Usines de Denain : Atelier de Mécanique.



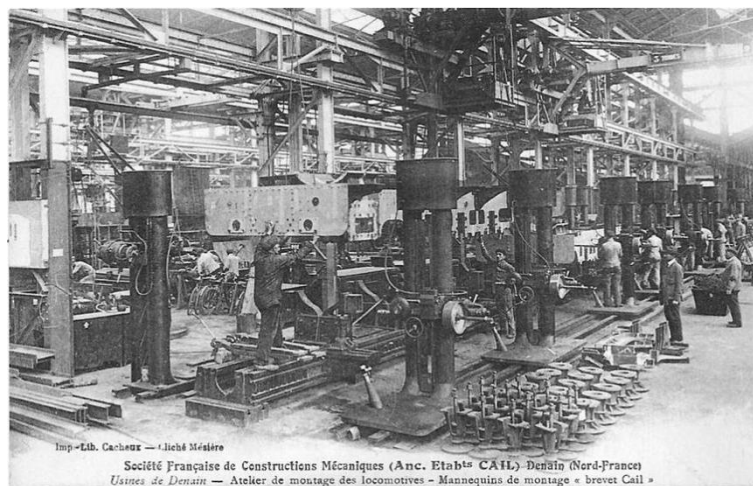
SFCM - Usines de Denain : Atelier de Mécanique - Section d'usinage des roues.



SFCM - Usines de Denain : Atelier des gros outils - Grand tour vertical.



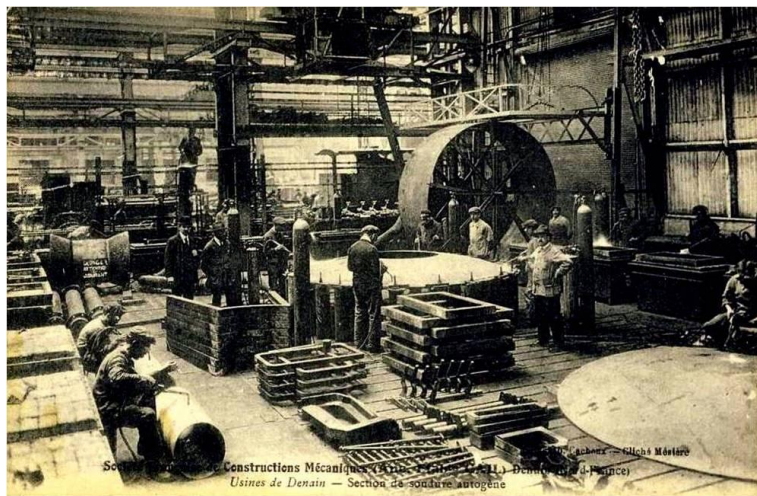
SFCM - Usines de Denain : Atelier de montage des locomotives.



SFCM - Usines de Denain : Atelier de montage des locomotives.



SFCM - Usines de Denain : Atelier de montage de petite chaudronnerie.



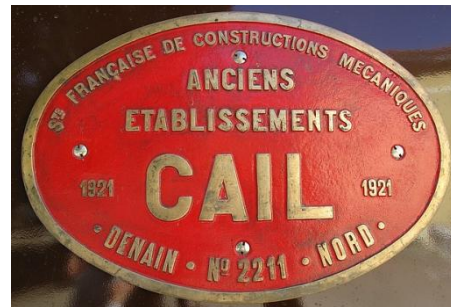
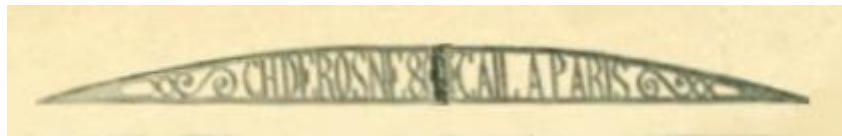
SFCM - Usines de Denain : Section de soudure autogène.



Société FIVES-LILLE - CAIL - L'atelier des motrices.



Société FIVES-LILLE - CAIL - L'atelier des motrices.





Le pont de l'Europe par Gustave Caillebotte (1876).



Le pont de l'Europe par Claude Monet (1878).



L'entrée du train à la gare Saint-Lazare par Claude Monet (1877).



L'entrée du train à la gare Saint-Lazare par Claude Monet (1877).



Les usines Cail et le quai de Grenelle par Paul Gauguin (1875).



Les usines Cail et le quai de Grenelle par Paul Gauguin (1875).



*Débarcadère du quai de Grenelle - Pont roulant sur la Seine par Paul Gauguin (1875).
(En arrière plan les usines Cail)*



*Débarcadère du quai de Grenelle - Pont roulant sur la Seine par Paul Gauguin (1875).
(En arrière plan les usines Cail).*



Pont Willemsbrug à Rotterdam par August Willem van Voorden (1905).



Frise côté Sud-ouest face à Grenelle. Le nom CAILL est le cinquième en partant de la droite.