

Transformation et production dans les techniques

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_A_f0576

SourceBoite_044_A-27-chem | Techniques.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeuréquipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).
Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 02/10/2019 Dernière modification le 23/04/2021

Transformation et production de la technique.

576

L'électricité.

1 Les ~~premières~~ techniques électriques furent issues de transformations : - frottement (électricité statique)
- paratonnerre ("dissipation de l'électricité").

2 Pour apparaître en générateurs :

- d'abord pile électrique de volta, qui permit motion d'un fluide en eau (électrolyse de Faraday ; galvanoplastie)
- la pile est perfectionnée en accumulateurs qui emmagasinent l'énergie en période d'excédent et qui la restituent au moment des pointes.

3 Enfin la forme la + perfectionnée de générateur : la dynamo.

- Gramme transforme l'énergie mécanique en courant électrique. (1864)
- on s'aperçoit, après coup que la dynamo de Gramme fonctionne à l'action du courant continu ~~restituer~~ fournir du travail méca.

Quene (H. des techniques. 11/17/120)



