



**ẤN PHẨM THÔNG TIN THƯ MỤC THEO CHUYÊN NGÀNH**  
**Luyện thép (Trường Vật liệu)**

*Ấn phẩm bao gồm link các tài liệu điện tử theo từ khóa: Luyện thép = Steelmaking*

STT	Tên tài liệu	Nguồn CSDL	Loại tài liệu	Ghi chú
1	<a href="#">Metallurgy and materials engineering</a>	IG Publishing	Reference books	Tải từng phần/Đọc trực tuyến
2	<a href="#">New Advances in Steel Engineering</a>	Intechopen	Reference books	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
3	<a href="#">Research and Development about Metallurgical Industry of</a>	Intechopen	Reference books	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
4	<a href="#">Fabrication, Structure, Properties and Application of Gradient</a>	Intechopen	Reference books	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
5	<a href="#">Research of the Impact of Hydrogen Metallurgy Technology on</a>	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
6	<a href="#">Effects of copper infiltrant amount and infiltration method on</a>	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
7	<a href="#">Prospects for green steelmaking technology with low carbon</a>	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
8	<a href="#">Insights on the Flotation Separation of Hematite from Quartz</a>	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
9	<a href="#">Visualization and simulation of steel metallurgy processes</a>	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
10	<a href="#">Effect of Boron Additions on the Microstructural Evolution of</a>	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
11	<a href="#">Microstructure and Fatigue Behavior of PM-HIPed Ni-Based</a>	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
12	<a href="#">Comparison of methods for characterising the steel cleanliness</a>	Sage Journal	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
13	<a href="#">Performance improvement and microstructure evolution of</a>	Sage Journal	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
14	<a href="#">Characterization of physical metallurgy of quenching and partitioning</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
15	<a href="#">The effect of tempering temperature on microstructure and</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
16	<a href="#">Shear properties of metallurgical bonding interface of stainless</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
17	<a href="#">Mechanical and Metallurgical Characteristics of Wire-Arc</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
18	<a href="#">Fabrication of Mo-encapsulated stainless steel by powder metallurgy</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
19	<a href="#">New dispersion mechanism for oxide dispersion-strengthened</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến

20	<a href="#">Evolution of phase ratio and its effect on residual stress for</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
21	<a href="#">Metallurgical microstructure classification using CNN: A c</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
22	<a href="#">Evaluating the metallurgical and corrosion characteristics c</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
23	<a href="#">The effect of laser cleaning on metallurgical properties and</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
24	<a href="#">Metallurgical characteristics of aluminum-steel joints manu</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
25	<a href="#">Optimizing reuse of Vanadis® 8 tool steel powders throug</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
26	<a href="#">Effect of surface rolling process on rolling contact fatigue l</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
27	<a href="#">Metallurgical characteristics and mechanical properties of c</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
28	<a href="#">Corrosion of 316L stainless steel produced by laser powder</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
29	<a href="#">Impact of hydrogen metallurgy on the current iron and steel</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
30	<a href="#">Effects of low-power laser hardening on the mechanical an</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
31	<a href="#">Numerical and experimental study on thermal-metallurgica</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
32	<a href="#">Influence of metallurgical factors on the hydrogen induced</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
33	<a href="#">Thermal aging effects on Tensile and Metallurgical charact</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
34	<a href="#">Gas system scheduling strategy for steel metallurgical proc</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
35	<a href="#">Eliminating metallurgical defects and achieving strength-d</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
36	<a href="#">Influence of steel slag to granulated blast furnace slag ratio</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
37	<a href="#">Performance optimization and carbon reduction effect of sc</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
38	<a href="#">Microstructure and mechanical properties evolution of 310</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
39	<a href="#">Manufacturing of high strength bimetallic section steel wit</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
40	<a href="#">Mechanical, metallurgical and corrosion analysis of forced</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
41	<a href="#">Synergistic solid–liquid composite and rapid solidification</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
42	<a href="#">Study on microstructure and properties between alloy steel</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
43	<a href="#">Design of cost-effective powder consolidation towards high</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
44	<a href="#">Phosphorus removal from steelmaking slag by selective lea</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến

45	<a href="#">SA508 low alloy steel to 316L stainless steel dissimilar me</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
46	<a href="#">A novel powder-metallurgical eco-friendly recycling proce</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
47	<a href="#">Metallurgical investigation on failure of plain carbon steel</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
48	<a href="#">A novel strategy for preparing high-performance powder m</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
49	<a href="#">A strategy combining machine learning and physical metal</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
50	<a href="#">Analysis of machining green compacts of a sinter-hardena</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
51	<a href="#">The effects of microstructures on the mechanical performa</a>	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến

**Tham khảo hướng dẫn:**

1- Hướng dẫn sử dụng ấn phẩm:

2- Hướng dẫn sử dụng tài khoản:

[Hướng dẫn khai thác thư mục tài liệu điện tử theo chuyên ngành](#)

<https://library.hust.edu.vn/vi/node/49>