



ẤN PHẨM THÔNG TIN THƯ MỤC THEO CHUYÊN NGÀNH
Vật liệu hàng không (Trường Vật liệu)

*Ấn phẩm bao gồm link các tài liệu điện tử theo từ khóa: **Vật liệu hàng không = Aerospace materials***

STT	Tên tài liệu	Nguồn CSDL	Loại tài liệu	Ghi chú
1	Application of aluminum alloy in aircraft	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
2	Applications of thermal insulation materials by aircraft	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
3	Bird strike analysis of new composite inlet for tilt rotor aircraft	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
4	Block Aero Shares How Blockchain Empowers Aviation Material	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
5	Calculating the Surface Layer Thickness and Surface Energy of Ai	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
6	Composites manufacturing for general aviation aircraft	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
7	Effect of sustainable/durable composite materials on dynamic perfo	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
8	Manufacturing process and raw materials of bearing windshield	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
9	Modelling and Analysis of Magnesium-Fiber Composite Material f	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
10	nvestigation of the Mechanical Behaviors and Damage Mechanism	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
11	Parametric model of aircraft external geometry as a component of l	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
12	Selection of aircraft materials and aircraft air conditioning technolo	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
13	Singapore-based company Nandina REM debuts recycled carbon f	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
14	Superhydrophobic Coatings for Corrosion Protection of Stainless S	ProQuest Central	Scholarly Journal	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
15	Aviation Mechanic Handbook	ProQuest Ebook Centr	Reference books	Tải từng phần/Đọc trực tuyến
16	A critical review of recent advances in the aerospace materials	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến
17	A review of failure modes and fracture analysis of aircraft composi	Science Direct	Research article	Tải toàn văn/Đọc trực tuyến

18	Aeromaterials and the fallacy of sustainable aviation	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
19	Aircraft turbine fan casing and ballistic fan blade impact: Geometrical analysis	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
20	Application, development, and challenges of stealth materials/structures	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
21	Assessing the global warming potential of aircraft gas turbine materials	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
22	Chapter Fourteen: Advancing research efforts in biomimicry to develop sustainable aircraft	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
23	Comparative structural and frictional analyses on various lightweight materials	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
24	Defect detection and identification for aircraft cable insulation layers	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
25	Design and realization of an aeronautical cleaning robot for aircraft	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
26	Efficient structural optimisation of composite materials aircraft wing	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
27	Experimental and numerical evaluation of fracture characteristics of composite materials	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
28	Experimental investigations into sound transmission loss by different materials	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
29	Identification of diffusion properties of composites materials for aircraft	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
30	Improving the accuracy of the behaviour simulation of the material	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
31	Material evolution for green aviation	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
32	Modelling and analysis of aircraft radome using different materials	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
33	Normal stress flow evaluation in composite aircraft wing sections	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
34	Numerical and analytical analysis of wing spar made with different materials	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
35	Optimum alternate material selection methodology for an aircraft structure	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
36	Performance analysis of aircraft composite winglet	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
37	Preliminary laser treatment of materials for diffusion bonding in space	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
38	Rapid prototyping of core materials in aircraft sandwich structures	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
39	Research progress and prospects on thermal safety of lithium-ion battery	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
40	Review of composite materials and applications	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến

41	Structural analysis and materials deformations of landing gear	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
42	Structural design and material comparison for aircraft wing box be	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
43	Theoretical investigation and implementation of nonlinear material	Science Direct	Research article	Tài toàn văn/Đọc trực tuyến
44	Recent advancements in thermoplastic composite materials in aero	Sage Journal	Research article	Tài 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>