

Inhalt

Vorwort.....	7
Einleitung	9
Die Vorläufer der Industrienation	11
Technik in Deutschland vor der Industriellen Revolution	
Was ist ein Denkmal der Technik- und Industriegeschichte?	23
Kriterien und Bewertungen	
Industriedenkmalpflege in Deutschland	28
Die verspätete Nation	28
Typen der Technik	39
Bauten und Anlagen der Produktion	39
Bergbau	39
Eisen-, Stahl- und Metallerzeugung und Verarbeitung	53
Textilproduktion	61
Die Industrie der Steine und Erden	69
Nahrungs- und Genußmittel	73
Bauten und Anlagen der Elektro- und der chemischen Industrie	79
Bauten und Anlagen des Verkehrs	83
Wasserverkehr	83
Eisenbahnverkehr	88
Nahverkehr	97
Straßenverkehr	101
Kommunikationsanlagen	103

Bauten und Anlagen der Versorgung	105
Gasversorgung	106
Wasserversorgung	109
Wasserentsorgung	117
Elektrizitätsversorgung	119
Bauten der Lagerung und Verteilung	124
Bewegliche Technikdenkmale	126
Probleme mit den Industriedenkmalen	129
Was tun mit den Industriedenkmalen?	132
Weiter-, Neu- und Umnutzungen historischer Industriebauten	
Katalog	135
Geschoßbauten	137
Hallenbauten	150
Turmbauten	155
Sonderbauten	158
Bildnachweis	162
Literaturauswahl	163
Wo erhalten Sie Rat und Hilfe?	165