

Giselher Härtung

EISENKONSTRUKTIONEN DES 19. JAHRHUNDERTS

Mit einer Einführung
von
Professor Günter Behnisch

Wissenschaftliche Buchgesellschaft
Darmstadt

Inhalt		Transporter Bridge, Middlesborough	138
		Hochbrücke, R e n d s b u r g	142
Vorwort ,		Notre Dame du Travail, Paris . . .	146
Einführung. Von Günter Behnisch.	9	Kuppeln	151
Hängebrücken.	15	Syon House, Isleworth	154
Union Chain Bridge, Norham Ford.	18	Kibble Palace, Glasgow	158
Conwy Suspension Bridge, Conwy Castle	22	Barton Arcade, Manchester.	162
Victoria Bridge, Bath.	26	Royal Albert Hall, London	166
Eiserner Steg, Frankfurt am Main.	30	Galleria Umberto I, Neapel	172
		Grand Palais, Paris.	176
		Festhalle, Frankfurt am Main	182
Bogenkonstruktionen.	35	Der eiserne Skelettbau	187
Iron Bridge, Coalbrookdale.	40	Quadrangle Store, Sheerness	190
Pont des Arts, Paris	44	Gardner & Son, Glasgow	194
Sayner Hütte, Bendorf	48	Arighi, Bianchi & Co., Macclesfield	194
High Level Bridge, New Castle upon Tyne	52	16, Cook Street, Liverpool	194
Royal Botanic Gardens, Kew.	56	Boat Store,' Sheerness	198
Royal Botanic Gardens, Edinburgh	62	«Le Parisien libere», Paris	198
„Biergarten", GreatYarmouth.	66	Passagen	203
University Museum, Oxford.	70	Passage du Caire, Paris	204
Royal Scottish Museum, Edinburgh	74	Passage du Grand Cerf, Paris	208
Paddington Station II, London.	78	Galerie Vivienne, Paris	208
Victoria Station, London.	84	Passage Choiseul, Paris	208
Hauptbahnhof, Frankfurt am Main.	88	Passage Jouffroy, Paris	212
Botanischer Garten, Berlin-Dahlem	92	Royal Arcade, Cardiff.	216
Müngstener Brücke, Müngsten.	96	Morgan Arcade, Cardiff	216
Fachwerke . /	101	Queens Arcade, Leeds	222
Gare d'Austerlitz, Paris.	106	County Arcade, Leeds	222
Conwy Tubular Bridge, Conwy Castle	110	Orts- und Sachregister.	227
Alexandra Bridge, London.	114	Personenregister.	229
Lime Street Station III, Liverpool.	118	Fotonachweis	231
Viaductde la Sioule. Rouzat	122		
Liverpool Street Station, London.	126		
Firth of Forth Bridge, Queens Ferry	132		