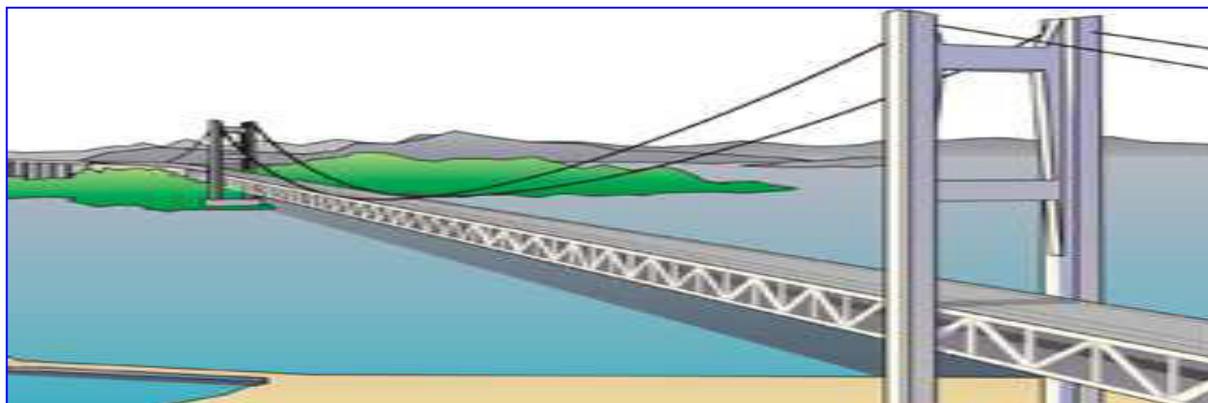


MOTIVGRUPPE INGENIEURBAUTEN E.V.

Arbeitsgemeinschaft im Bund Deutscher Philatelisten e.V.

Mitglied im Verband Philatelistischer Arbeitsgemeinschaften e.V.



MITTEILUNGSBLATT

Nr. 100 - Juli 2023

Jubiläumsausgabe

PONTS CELEBRES

UNION DES COMORES
3000 FC. 2009

LES PONTS CELEBRES

Designed by P. Puvion

Parmi les ponts les plus célèbres, tout le monde connaît, au moins de nom, le GOLDEN GATE Bridge à San Francisco, le PONT D'AVIGNON, en Avignon, en France, le STARIMOST à Mostar, en Bosnie-Herzégovine, le PONT MEHMED PAHASOKOLOVIC de Visegrad à Sarajevo en Bosnie-Herzégovine et qui est au Patrimoine Mondial de l'UNESCO, le PONT DES SOUPIRS, à Venise, le PONT VASCO DE GAMA à Lisbonne, le PONT MYCENIEN de KASARMA, en Grèce, le PONT CYSLTE AQL EDUUGT, au Pays de Galles, qui a la particularité d'être un pont-canal, le TOWER BRIDGE à Londres, qui est un pont basculant, le PONT de la Rivière Sawa à Kanchanaburi en Thaïlande, le PONT LONGBIEN à Hanoi au Vietnam, le PONT DE QUEBEC, au Québec au Canada, le PONT de DERA QUT DAKASHI, pont suspendu de Robe au Japon, le PONT DU MILLENAIRE à Gateshead, qui est un pont rotatif pour les piétons et les vélos, en Angleterre, le VIADUC de MILHAU, qui franchit la Vallée du Tarn en France, le BLOU KRANS BRIDGE, en Afrique du Sud, le PONT DE BORSUND entre le Suède et le Danemark. Il y a bien sûr bien d'autres ponts célèbres, mais on ne peut pas tous les citer...

Entwicklung im Brückenbau
Von der historischen Steinbrücke bis zur modernen Kippbrücke

Inhaltsverzeichnis	Seite
Vorwort zur Jubiläumsausgabe	3
Ein Blick auf die Brücken "einmal anders"	5
Allgemeines	5
Spezielles (Zweck der Brücke)	5
Bewegliche Brücken	6
Statische Systeme und konstruktive Ausbildung	7
Balkenbrücken	7
Einfacher Balken	7
Fachwerk - Träger	8
Vollwand - Träger	10
Verstärkte Balkenbrücken	13
Stabbogenbrücken	13
Zügelgurtbrücken	13
Schrägseilbrücken	14
Extedosedbrücken	18
Bogenbrücken	19
Massive Bogenbrücken	19
Offene Bogenbrücken	19
Bogen - Viadukte	22
Hängebrücken	23
Einfache Hängebrücken	23
Moderne Hängebrücken	24
Fachwerk - Hängebrücken	26
Weitere Gesichtspunkte zum Blick auf die Brücken	27
Mehrere Brücken auf einer Marke	29
Die Brücke als Symbol	44
Brücken verbinden	47
Luftbrücke Berlin	51
Grenzbrücken	53
Gemeinschaftsausgaben	65
Brückenfeste	72
Brücken in der Nacht	75
Wo man Brücken noch finden kann	77

Titelbild : Mi.Nr. 2223 , Block 489 von den Komoren (2009) , Drinabrücke in Višegrad und der türkische Architekt Sinan , auf Block links oben : Kippbrücke Millennium Bridge in Gateshead über den Fluss Tyne (Brücke, die um die Längsachse durch ihre Angelpunkte rotiert werden kann)