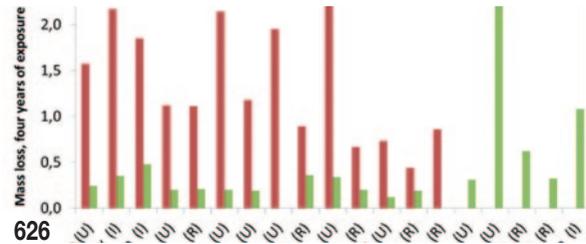
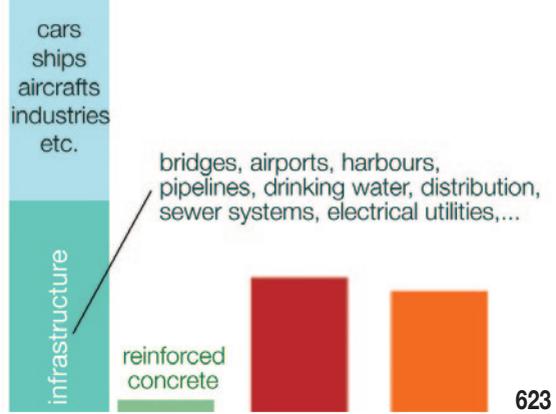


Inhalt

Heft 4/2019



Aufsätze

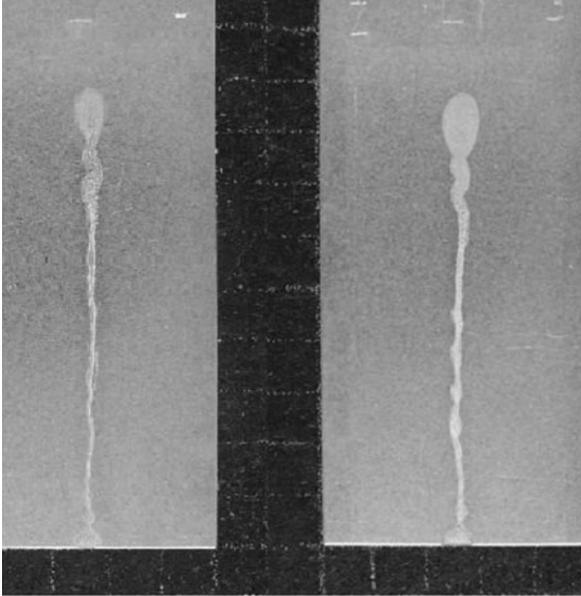
Editorial:

- Digitalisierung – Problemlösung oder Problem? 597
- Die Korrosion unserer Infrastruktur 623
- Dauerhafter Korrosionsschutz von chloridbelasteten Stahlbetonbauwerken 626
- Atmosphärische Korrosion im Bauwesen – das ICP Materials Programm 631
- Tropfender Elektrolyt – Korrosion von zinkbasierenden Korrosionsschutzüberzügen . . . 642
- Application of pulse current for producing a strengthening composite nickel coating 648

Berichte

- Stützkorsett für historische Stahlbrücken 652
- Produkte und Leistungen rund um den Gebäudeschutz 655
- 26. Leipziger Fachseminar 658
- Geschichte(n) der Galvanik 668
- Brief aus England 673
- Impulse: Analyse in der Galvanotechnik? 683
- Die Übermorgenmacher: Fraunhofer IPA wird 60 687
- Bericht aus Indien 690





45 h

330 h 642

Rubriken

Neues aus der Fachwelt	613
Aus den Unternehmen	614
Wichtiges in Kürze	616
Tagungen, Ausbildungen, Fachmessen	618
Aus der Praxis – für die Praxis	697
Verbandsnachrichten	699
DGO-Bezirksgruppen und Veranstaltungstermine	703
Neue Verfahren – Neue Einrichtungen	703
Neue Normen	706
Patentschau	708
Im Gegenteil!	709

Gelegenheitsanzeigen, Inserentenverzeichnis,
Beilagen- und Einhefter-Hinweis am Heftschluss,
Anzeigenpreise, Impressum (letzte Seite)



Energietechnik

<i>Editorial</i> Wird jetzt das Auto verbannt?	711
<i>Berichte</i> Modern times need Enlightened Innovation	712
Berliner Mittelstandskongress.	720
Künstliche Intelligenz.	722
<i>Rubrik</i> Zur Info	723

Dünnschicht- und Plasmatechnik

<i>Editorial</i> Schrödingers Katze	727
<i>Berichte</i> Elektrochemische Potenziale	728
Oberflächenveredlung	732
Oberflächenbehandlung mit Plasmatechnologie	737
<i>Rubrik</i> Zur Info	740

Medizintechnik

<i>Editorial</i> Ich höre was	747
<i>Bericht</i> Telemedizinische Stethoskope	748
<i>Rubrik</i> Zur Info	754

Umwelttechnik

<i>Editorial</i> Gedanken zum Recycling	759
<i>Berichte</i> Der Phönix aus der Schmelze	760
Kühlschmierstoffe.	766
<i>Rubrik</i> Zur Info	768

„das NETZWERK“

Expertenforum	773
---------------------	-----

Galvano-Referate

Abstracts aus internationalen Fachzeitschriften	783
--	-----