

PŘEHLED PŘEDNÁŠEK:

Rychlý alkalický ZnNi bez nutnosti vymražování	Ing. David Popelka	7
Ekologicko-forenzní průzkum galvanizoven	Ing. Jaroslav Růžička	11
Smalty včera, dnes a zítra?	Josef Pavliš	19
Pokovování drahými kovy	Miloslav Palán	25
Vybarvování anodických vrstev	Ing. David Jemelík	29
Posuzování kvality anodických vrstev na hliníku	Martin Hublar	35
Soudobé požadavky na kvalitní předúpravu před galvanizací	Ing. Roman Konvalinka	43
Eloxování a pasivace hliníku v přípravcích LUMIA	Josef Pekař	47
Možné náhrady za kadmium v letectví a problém stanovení navodíkování	Faltýnková A., Hruška M., Kudláček J., Valeš M., Szelag P.	49
Vliv plastické deformace povrchu na přilnavost Zn povlaku	Ing. Xenie Ševčíková, Ph.D., prof. Ing. Jiří Hrubý, CSc.	55
Kvalitativní požadavky na elektrolyticky vyloučené zinkové povlaky	K. Kreislová, P. Dušek, Z. Barták, L. Turek, M. Paráková	59
Nové typy synchronních usměrňovačů a jejich užití	Ing. Vlastimil Vrátný, Ing. Lukáš Krahulík	69
Přítomnost Cr(VI) v konverzních povlacích na bázi Cr(III)	Björn Stroh	73
Nová generace kyselého ZnNi lázně pro závěsový i hromadný pokov	Michal Kaczmarek	81
Hodnotenie alternatív utesnenia anodicky oxidovaného hliníka	J. Druga, M. Bobok, P. Szelag, M. Zemanová	87
Představení výrobního programu společnosti PLASTIME.CHEMI s.r.o.	Ing. Pavel Novák	93
Ekologické oxidovadlo – železany	Ján Híveš, Kamil Kerekeš	101
Netradiční technologie oxidace neželezných kovů	M. Chvojka, V. Kreibich, J. Kudláček	107
Slitinová lázeň zinek-nikl nové generace	Ing. Petr Goliáš, ing. Vladislav Vomáčka	111
Ovlivňování povrchu laserem	Ing. Jiří Krutina	115
Tamponová galvanizace	Ing. Jan Vytřas	117
Cyklické korozní komory Q-FOG CCT a CRH firmy Q-LAB Corporation	Ing. Milan Pražák	119
Ohlédnutí za uplynulými padesáti ročníky.....	Zdeněk Vostatek	125
Inzertní příloha		127