

スルファミン酸ニッケル浴組成および使用条件

成分・項目	一般浴	高濃度浴
スルファミン酸ニッケル (g/l)	300 ~ 450	600
ホウ酸 (g/l)	30 ~ 45	30 ~ 45
塩化ニッケル (g/l)	0 ~ 15	0 ~ 10
臭化ニッケル (g/l)	3 ~ 10	
応力減少剤	適量	適量
pH	3.5 ~ 4.5	3.5 ~ 4.5
浴温度 ()	40 ~ 60	40 ~ 60
陰極電流密度(A/dm ²)	3 ~ 10	5 ~ 40
かく拌	空気・機械かく 拌	空気・機械かく 拌
ろ過	連続ろ過	連続ろ過