

県立工業技術センター研究課題評価シート【平成 23 年度】

【事後評価】

	研究課題名	研究の概要	評価結果及び委員からのコメント	提案機関へのアドバイス
	主担当部署			
	研究期間			
3	<p>ニッケルめっき代替プロセスの開発に関する研究</p> <hr/> <p>機械金属工業技術支援センター</p> <hr/> <p>平成 22 年度 (1 年間)</p>	<p>発がん性による排水濃度規制やアレルギー問題などからニッケル代替めっき皮膜の開発を目指した研究である。環境にやさしく、ニッケルめっき皮膜より耐食性、コスト面に優れためっき条件を確立した。</p>	<p>【達成】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当初の目標を達成しており、今後の実用化や技術の普及が望まれる。 ・ニッケルめっきの問題点を克服する有用な研究であり、ニーズは高いと思われる。 ・次のステップに向けて、外部資金による継続研究および企業との共同研究が行われており、評価できる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・環境やアレルギーの点から求められる技術であり、実用化に向け、早期の成果を期待する。 ・企業への技術移転について指導をお願いする。