

サポインネットワーク倶楽部 正会員 企業概要

企業名	株式会社ナガセインテグレックス [ながせいんてくれっくす]			会員ID	M-042
住所	〒501-2697	岐阜県関市武芸川町跡部1333-1			
代表者	代表取締役社長 長瀬 幸泰				
URL	http://www.nagase-i.jp				
設立	1958年12月1日	資本金	50百万円	従業員数	142人
業種	2641金属工作機械製造業				
事業内容	工作機械の製造販売				
主な製品	超精密大型加工機の製造販売等				
主要取引先					
連絡先	担当者	技術部 板津武志			
	電話	0575-46-2323	FAX	0575-46-2325	
	E-mail	itazu@nagase-i.jp			
認定番号	中部0703011		認定分野	動力伝達	
認定計画名	3次元形状の歯車加工技術の開発				
自社PR	<p>ハワイのマウナケア山頂に設置されている日本が世界に誇る天体望遠鏡「すばる」。その付帯設備に遠赤外線観測に必要なFMOSシュミットレンズはナガセの研削加工機で加工したものです。従来長時間かけて磨いて製作していた物を、研削盤加工のみで、形状、面粗度とも満足させることが出来ました。</p> <p>その縁で、30m級望遠鏡の製作技術を想定した、岡山に設置される東洋一のサイズの3.8m望遠鏡の主鏡を加工する研削盤を製作しました。1nmの分解能で20トンもあるコラムが動く様は圧巻です。一見非常識と思われる機械ですが、原理原則に基づくものづくりと限りないZEROへの挑戦を行ってきた結果です。超精密加工の分野で、世の中に貢献出来るよう日々努力しています。</p>				
主要設備	設備名	型式・能力	メーカー	台数	生産能力
	超精密門型研削盤	10m * 2.5m等	自社製	3	
生産拠点	岐阜 県 本社 工場 岐阜 県 工場			海外拠点	
					万個/月

