

## 株式会社日進産業

～ 塗るだけで地球にやさしく、人を快適にする塗材 ～



- (株)日進産業では特殊中空セラミックを塗料化し、対象物を高密度のセラミックの薄膜でコーティングするという独自技術を開発しました。
- この特殊中空セラミックは遠赤外線放射・吸収特性に優れており、JAXAのHIIロケットの先端部分（フェアリング）に使用されていた断熱塗料が、当社の代表者である石子達次郎氏がもともと持っていた断熱メカニズムと同じだったことから、両者が技術提携を結んで民間転用として開発されたのが【GAINA】で、JAXAが付与する宇宙ブランド「JAXA COSMODE PROJECT」認定第一号商品としての栄誉を受けました。
- 【GAINA】は、遮熱・断熱・結露防止・保温・防音・不燃・消臭・空気質改善・耐久性などの効果をもたらします。
- 【GAINA】は、施工が容易で幅広い温度範囲に適用できることから、さまざまな用途で活用いただいております。海外での施工実績も豊富です。
- 従来のメカニズムとは異なる新しい断熱メカニズムの実現により、エネルギー及び環境の分野で優れた技術を開発し、かつ、産業上具体的に貢献のあった研究開発に対して贈られる「第43回岩谷直治記念賞」の受賞に続き、平成29年度省エネ大賞「審査委員会特別賞」も受賞しています。

この会社に関する情報

J-GoodTechページ  
<https://jgoodtech.jp/web/page/corp/-/info/JC000000007693/appeal/jpn>





