



ぎゅっと、5万気圧。

合成ダイヤモンドの生成に必要なのは、
地球の奥深くのマントルと同じくらいの5万気圧。
超高圧高温技術を用い、ダイヤモンド粉末を焼き固めてつくる
ダイヤモンド焼結体は、ダイヤモンドの優れた特性を利用し、
高硬度材を加工する「切削工具」となって、さまざまな産業で使われています。
削る。磨く。彫る。優れた技術で、心にぎゅっと接近する。
住友電工グループは、産業の根幹を支えるモノづくりで、今日も世界で切磋琢磨。
輝くダイヤモンドを見たその時、思い出してください。



住友電工
www.sei.co.jp

Ingenious Dynamics