

2010年(平成22年)3月9日 火曜日

第35回

# 発 明 大 賞

## 発 明 奨 励 賞

▽レジノイド切断砥石  
及びその製造方法||平和  
テクニカ(R&D技術顧  
問・石川唯夫氏)



切断砥  
石の両側  
面に有機  
合成フィ  
ルムを被

覆して焼成し、両側面に  
有機合成フィルムの層を  
形成した。加工液の砥石  
内部への浸透防止による  
砥石劣化防止の効果や、  
気孔がふさがれることに  
よる切断抵抗を低減す

る。両側面の強度増加に  
より切断性能も高めるこ  
とができる。

石のレジノイドに適用で  
き実用性も高い。

ダイヤモンドや酸化ア  
ルミニウムなど幅広い砥

(平和テクニカ||東京  
都中央区、03・324  
9・0981)