

# 弱視治療用眼鏡箔の開発

元眼科学 佐々木 信、岩崎常人 他

## 利用分野

基材上に透光性微粒子を含有する層を有することにより、所定の視力低下効果を得ることができる視力調整用シートを提供する。



## シース

本発明にかかる視力調整用シートは、透光性微粒子層を有し、所定の全光線透過率、ヘイズ値を有するシートであるため、安定した視力低下効果をもたらす。このため、視力を正確に調整ことができ、視機能への副作用を及ぼす危険性も少ない。弱視治療において短期間で適切な治療効果をたらすことができる。



## ニーズ

従来の完全遮閉方法や薬理治療方法による視力の低下は、健眼の能力を大きく損ねることがある。また、市販の弱視治療用の眼鏡箔は、これによりもたらされる視力の低下が十分とはいえない。

## 連携分野

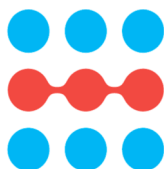
臨床研究により、試作品の有効性は確認済みである。レンズメーカーとの産学連携により商品化を図りたい。



## 知財保護

特許第6202294号

弱視治療には健眼の視力抑制が必要



産業医科大学



産業医科大学



本学マスコットキャラクター  
ラマティエ



産業医科大学

産業医科大学 産学連携・知的財産本部  
〒807-8555  
福岡県北九州市八幡西区医生ヶ丘1番1号

問い合わせ先: 研究支援課  
TEL : 093 (280) 0532  
FAX: 093 (691) 7518  
E-mail : chizai@mbox.pub.uoeh-u.ac.jp