

# 光ディスク 表面のくもり検出

## 浜松メトリックス 装置を開発

光ディスク検査装置の 克己社長)は光ディスク im1」を開発した。く  
開発を手掛ける浜松メト の表面にできるくもりの もりがあるディスクはデ  
リックス(浜松市、一藤 検出装置「ディスクプロ ータの書き込みや読み出

しができなくなる可能性  
があり、検査方法が課題  
となっていた。六月から  
発売し、初年度は十台の  
販売を目指す。

ブルーレイなど情報量  
が多い新世代光ディスク  
の製造工程で、うすいく

もりができ不良品になる  
可能性が高いことが問題  
になっている。これまで  
の検査は熟練者の目視に  
頼る場合が多く、安定し  
た品質の確保が難しかっ  
た。

新装置はくもりを発見  
しやすい波長の光をディ  
スクにあて、カメラで撮  
影して検出する。一枚五  
十秒程度で、目視では検  
出できないくもりも発見  
できるという。価格は一

台七百八十万円。