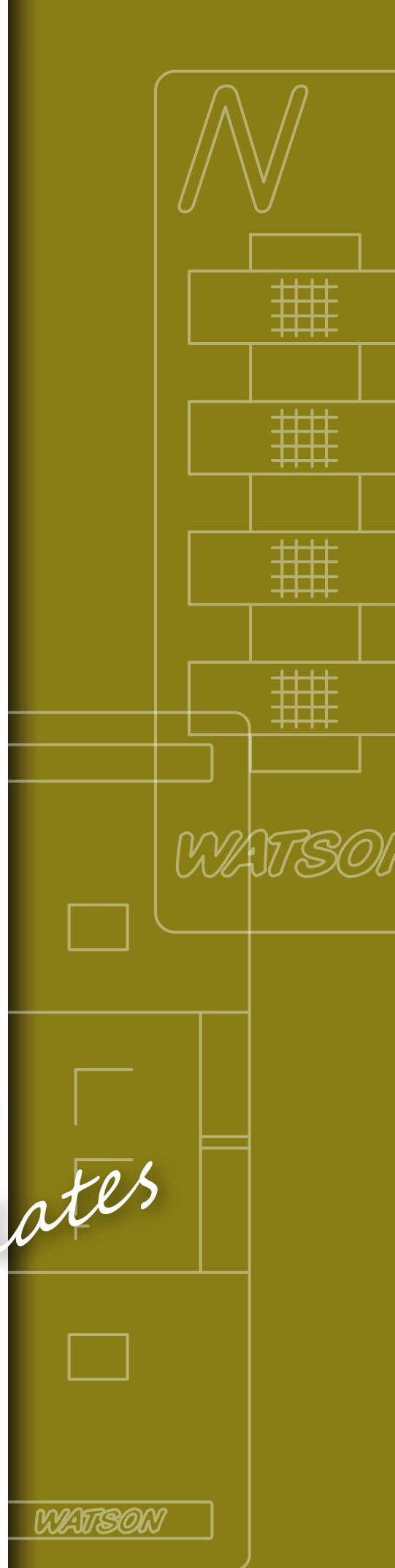


## 計測用プレート

Measuring  
Plates



## セルカウンタープレート(4グリッド)

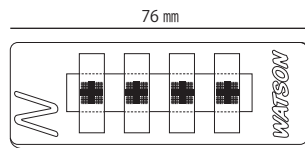


## ディスプレイブルカウントプレート

一枚で4回カウントが可能  
 低価格でガラス製よりすぐれたグリッドの直線性と滑らかさを実現  
 樹脂製カバーフィルム装着済みで操作が簡単  
 オールプラスチックで廃棄も便利  
 グリッドパターンは4パターン

### 専用プラスチックケース入り

破損を防ぎ、安全・清潔に保管することができます。

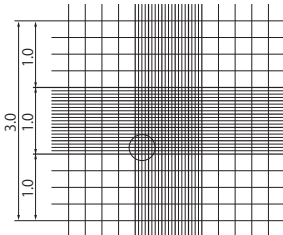


※4種類サイズ共通

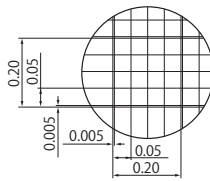
## グリッドパターン

### Neubauer Improved

177-112C (改良ノイバウエルタイプ)

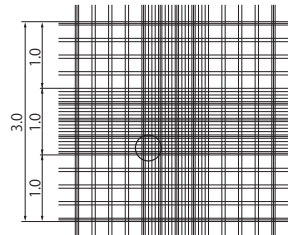


1/10 mm deep, 1/400 & 1/16 sqmm

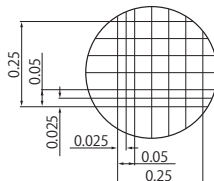


### Burker-Turk

177-212C (ビルケルチュルクタイプ)

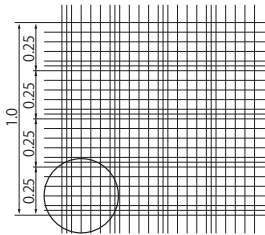


1/10 mm deep, 1/400 & 1/25 sqmm

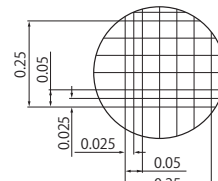


### Thoma

177-312C (トーマタイプ)

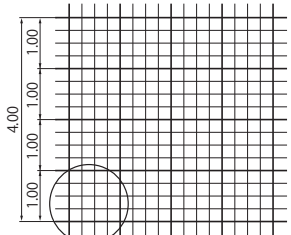


1/10 mm deep, 1/400 sqmm

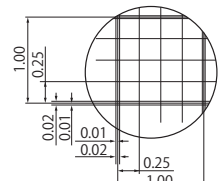


### Fuchs Rosenthal

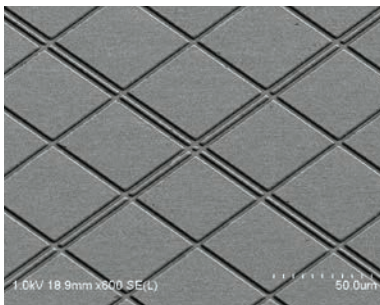
177-512C (フックスロゼンタールタイプ)



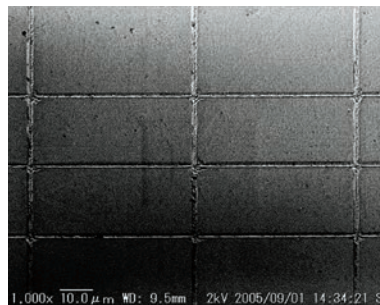
1/5 mm deep, 1/16 sqmm



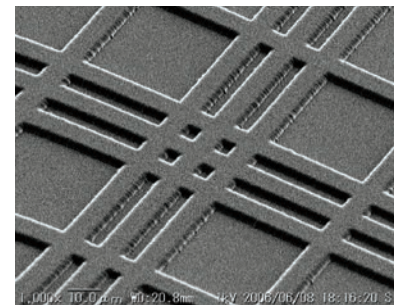
グリッドはガラス製と同じ溝状に刻まれているので、細胞が引っかかることはありません。グリッドの直線性、滑らかさはガラスよりも優れており、細部まで見やすくなっております。



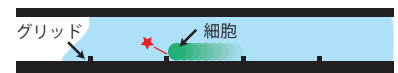
ワトソン(グリッド線が凹) (SEM 写真)



ガラス(グリッド線が凹) (SEM 写真)



他社プラスチック(グリッド線が凸) (SEM 写真)

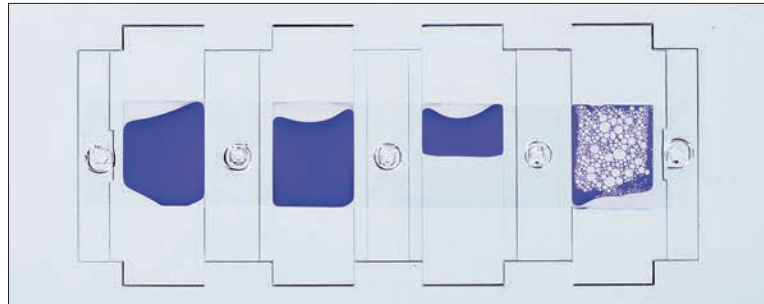
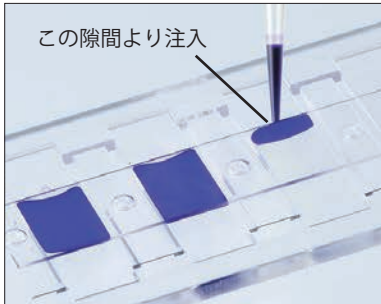




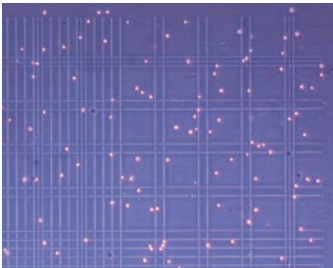
## カバーガラス装着済みで操作が簡単。

カバーガラスが装着済みなので、操作が簡単。操作者による測定値のブレを低く抑えこむことができます。カバーガラスまで含めてオールプラスチックですから、分別の必要がなく一括して廃棄できます。洗浄操作が不要で、使いきり。バイオハザードの対策として有効です。グリッドの精度は電子顕微鏡で確認済み、内腔の高さについては製造時に確認しながら作成しております。

1. サンプル注入口より6  $\mu\text{L}$  (フックスローゼンタールタイプのみ 12  $\mu\text{L}$ ) のサンプルをピペットを用いて注入する。  
※注入しにくい場合は、数回ピペティングしてください。



2. 顕微鏡にセットし、2～3分間静置する。



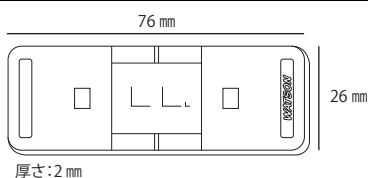
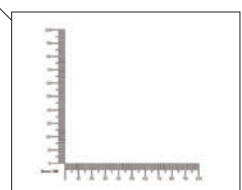
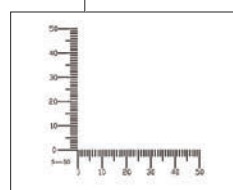
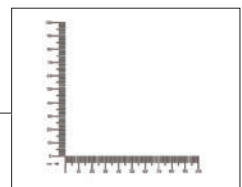
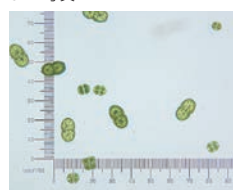
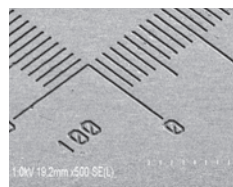
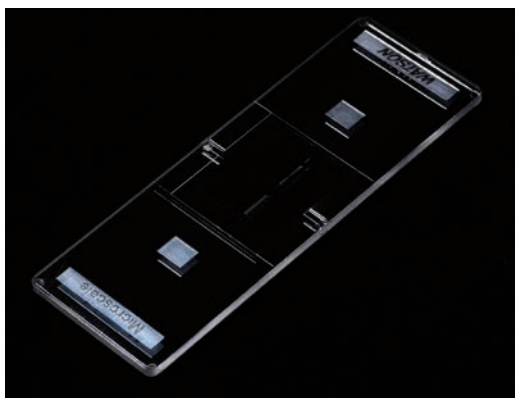
3. 細胞を数える。
4. 各種算出方法に従い算定する。

品番	品名	入数	価格	単価	大箱
177-112C	セルカウンタープレート 改良ノイパウエルタイプ	10枚/箱	2,700円	270円	300枚
177-212C	セルカウンタープレート ビルケルチュルクタイプ	10枚/箱	2,700円	270円	300枚
177-312C	セルカウンタープレート トーマタイプ	10枚/箱	2,700円	270円	300枚
177-512C	セルカウンタープレート フックスローゼンタールタイプ	10枚/箱	2,700円	270円	300枚

## マイクロスケール

### ガラス製より滑らかな目盛り線をプラスチック製ならではのコストで実現。

安価ですから、直接このマイクロスケールの上に試料を乗せて検鏡することもOKです。数回使用して、汚れや傷で見にくくなりましたら、新しいものに換えてご使用ください。もう、マイクロスケールは引き出しに大事にしまっておく必要はありません。



材質: ポリスチレン製

品番	品名	入数	価格	単価	大箱
177-401C	マイクロスケール	10枚/袋	4,800円	480円	400枚