

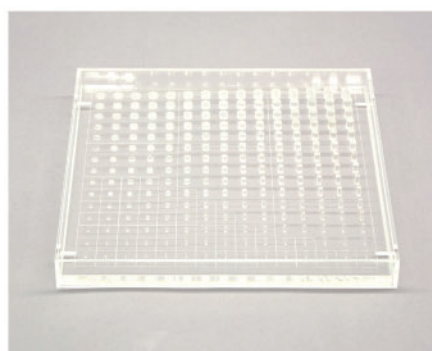
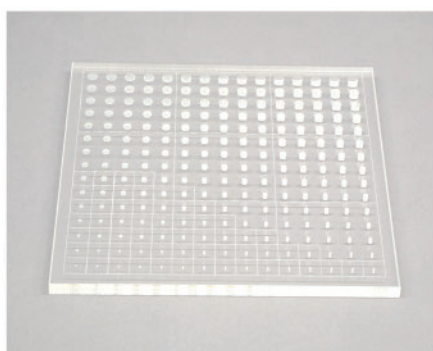
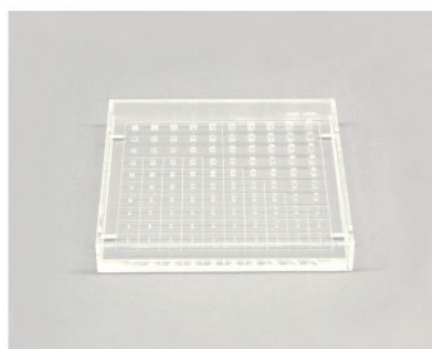
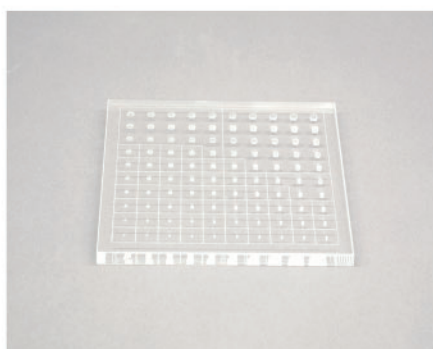
バーガーファントム

凹 10 型・凸 10 型・凹 15 型・凸 15 型 共通

取扱説明書

目 次

- ご使用の前に
特長・種類・ご注意・・・・・・・・・・・・・・・・ P.1
ファントムの仕様・・・・・・・・・・・・・・・・ P.2-P.5
- ご注意・・・・・・・・・・・・・・・・ P.6

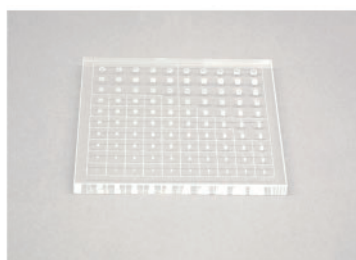


特 長

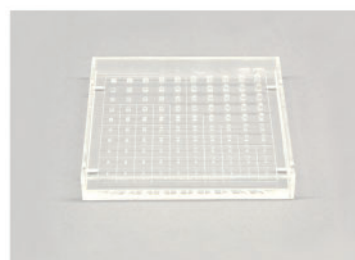
バーガーファントムを被写体とすることにより、撮影条件の違いによる信号検出能を視覚評価することが可能です。アクリル素材やその他の素材を散乱体として設置し、臨床画像等と比較して相関関係を評価するなど最適撮影条件の検討にもお役立てください。散乱体や撮影条件をお決めになる際には、目的を明確にすることが重要となります。

種 類

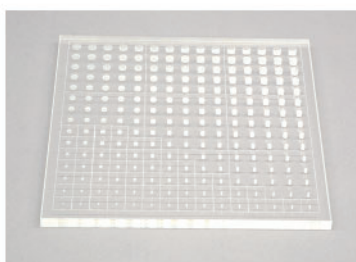
バーガーファントムには
右記の4種類があります。



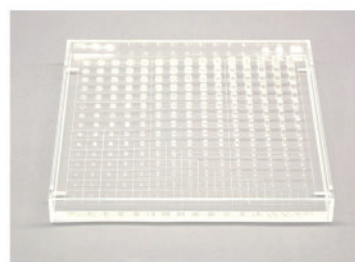
凹 10 型



凸 10 型



凹 15 型



凸 15 型

⚠ 注意

● 取り扱いにご注意ください。

硬質樹脂を使用していますので、落下や強い衝撃を与えたり、溶剤の付着で破損や劣化の原因となります。

● 水又は中性洗剤で拭き取ってください。

ファントムの汚れは水又は中性洗剤で拭きとってください。シンナーなどの有機溶剤は、絶対に使用しないでください。

● 高温多湿を避けて保管してください。

使用後は、高温多湿や直射日光のあたる場所での保管は避けてください。
変形や故障の原因となります。

● サインペンなどで書き込まないでください。

サインペンなどでファントムに書き込むと、インクが消えなくなります。

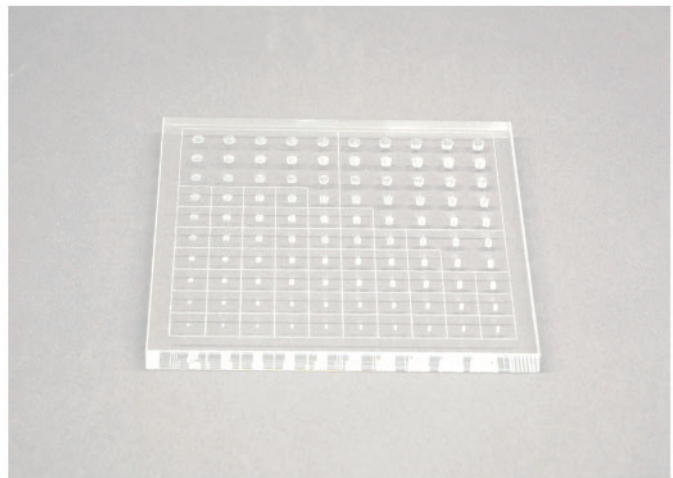
ファントムの仕様

凹10型

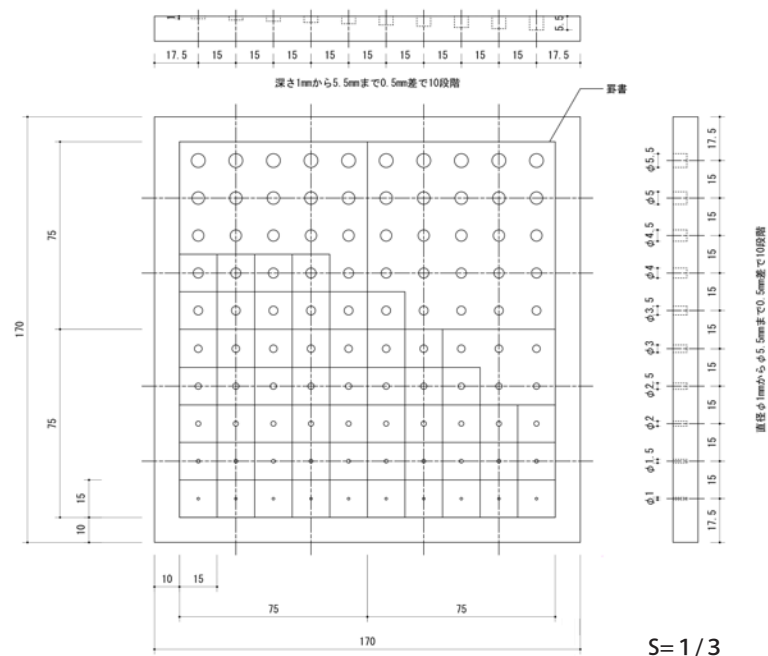
素材：透明アクリル樹脂

寸法：170 × 170 × t10 mm

仕様：直径・深さがそれぞれ 1mm から
5.5mm まで 0.5mm 差で各 10 段階
の穴を計 100 箇所設置



仕様図



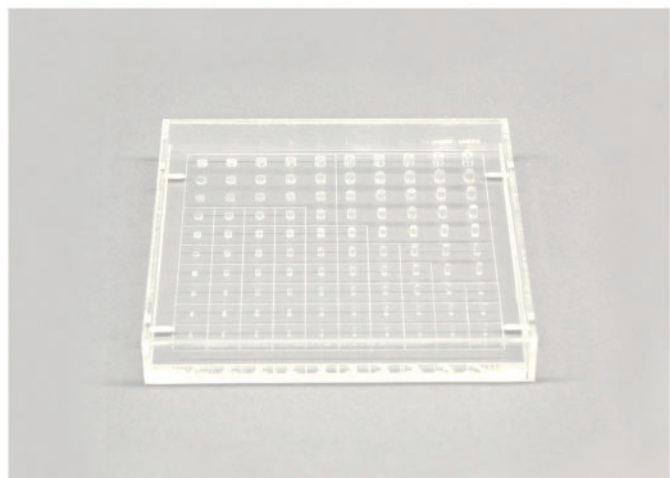
ファントムの仕様

凸10型

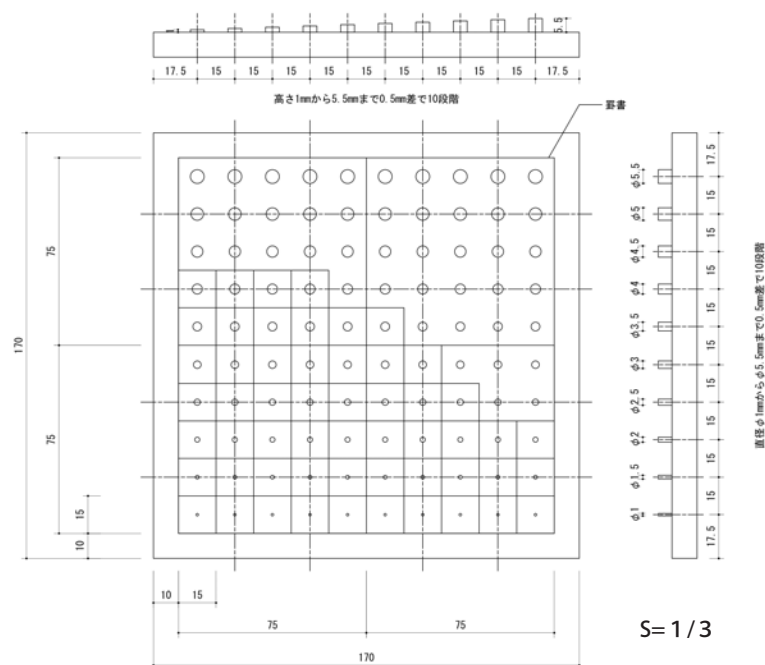
素材：透明アクリル樹脂

寸法：170 × 170 × t10 mm

仕様：直径・高さがそれぞれ 1mm から
5.5mm まで 0.5mm 差で各 10 段階
の円柱を計 100 本設置



仕様図



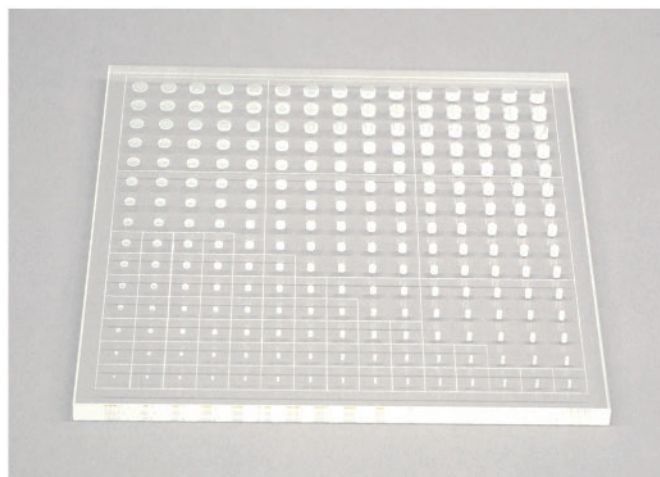
ファントムの仕様

凹15型

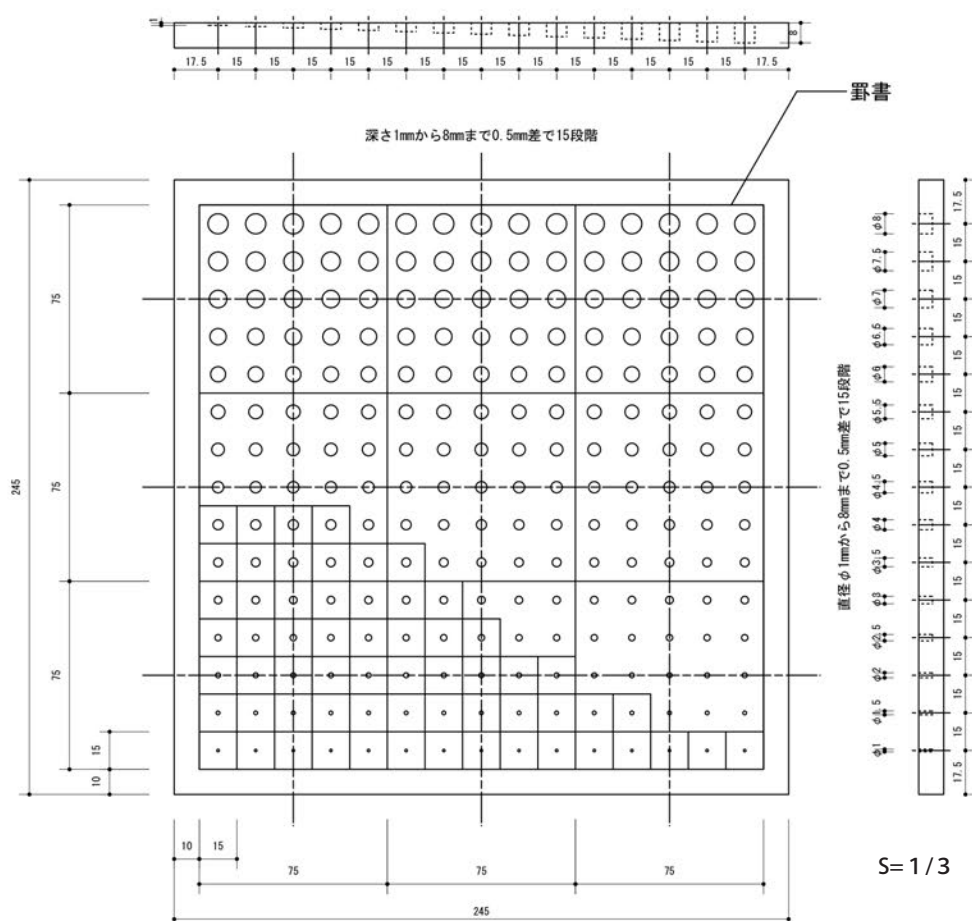
素材：透明アクリル樹脂

寸法：245 × 245 × t10 mm

仕様：直径・深さがそれぞれ 1mm から
8mm まで 0.5mm 差で各 15 段階
の穴を計 225 箇所設置



仕様図



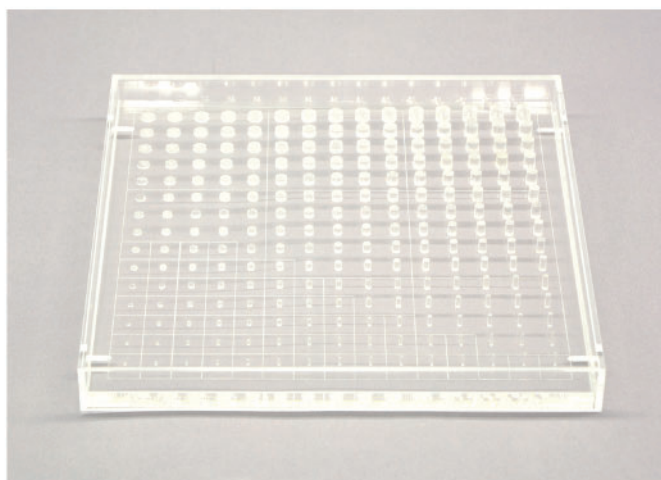
ファントムの仕様

凸15型

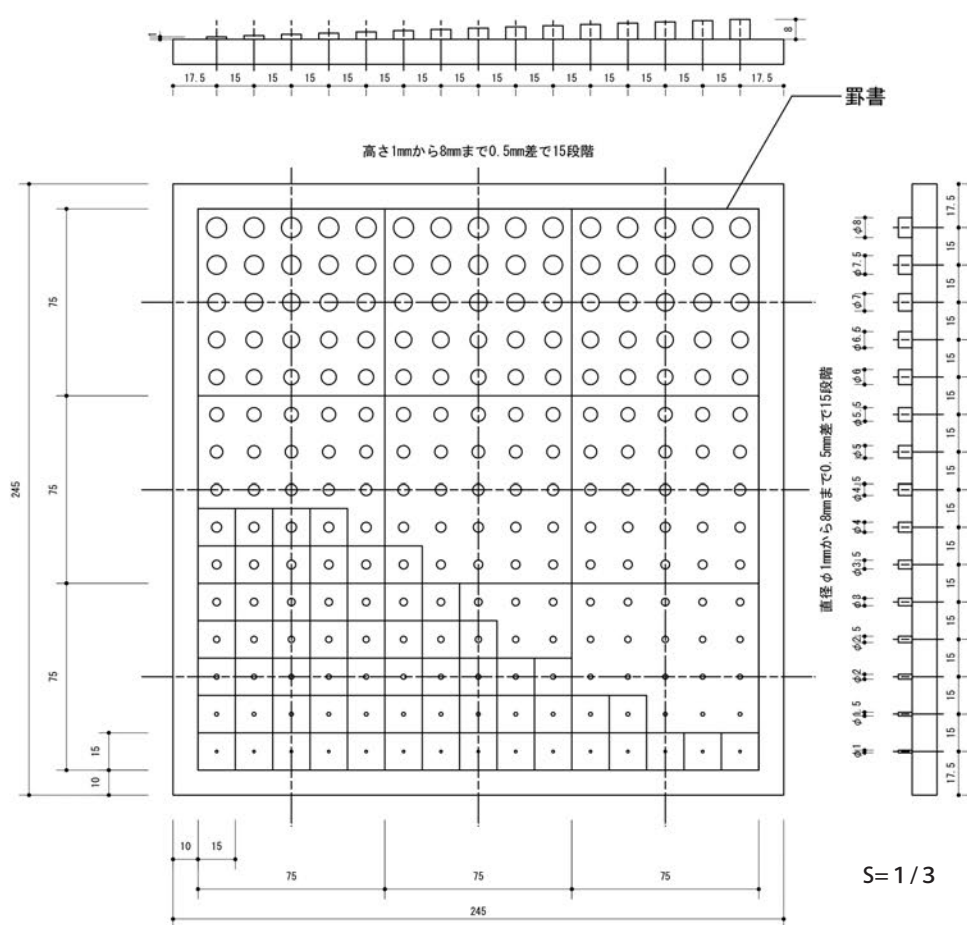
素材：透明アクリル樹脂

寸法：245 × 245 × t10 mm

仕様：直径・高さがそれぞれ 1mm から
8mm まで 0.5mm 差で各 15 段階
の円柱を計 225 本設置

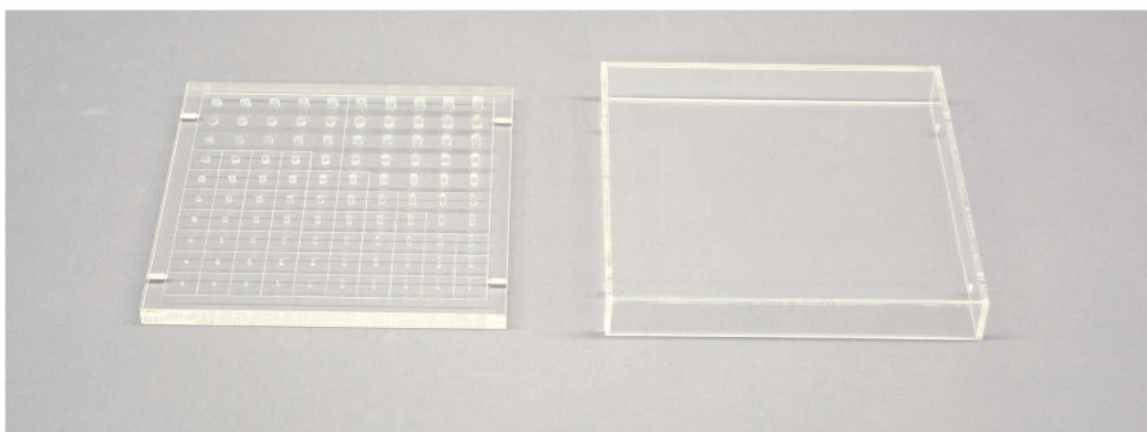
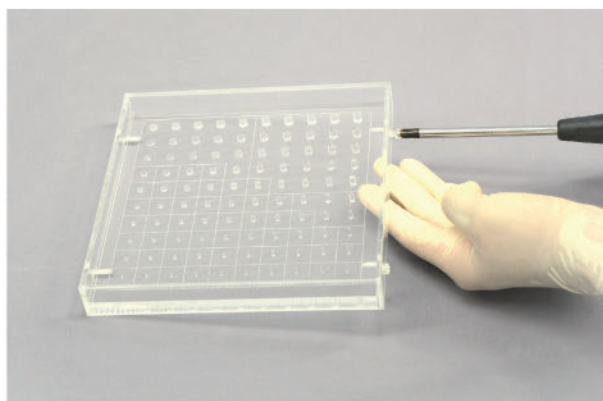
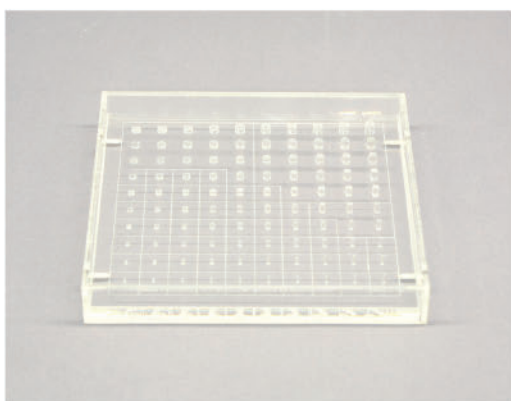


仕様図



ご注意ください

凸10型と凸15型については、突起部保護のためアクリルカバーを取り付けています。通常はカバーを取り外していただく必要はありませんが、+ドライバーで4箇所のビスをはずすとカバーは取り外せます。



・ご不明な点は、お買い上げの販売店、もしくは下記（株）京都科学まで御連絡ください。



株式
会社

京都科学

URL ● <http://www.kyotokagaku.com>
e-mail ● rw-kyoto@kyotokagaku.co.jp

■本社・工場

〒612-8388 京都市伏見区北寝小屋町15番地
TEL：075-605-2510（直通）FAX：075-605-2519

■東京支店

〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目26番6号 NREG本郷三丁目ビル2階
TEL：03-3817-8071（直通）FAX：03-3817-8075

本書の内容は、予告なしに変更することがあります。本書の内容の一部もしくは全部を当社に無断で複写・転載することを禁じます。
本書の内容に、万一不審な点や誤りなど、お気づきの点がございましたら、当社もしくは販売店にご連絡ください。