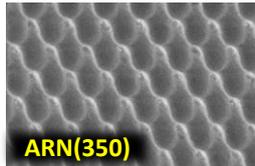


# ナノインプリント 標準ニッケルモールド (試験研究向け)

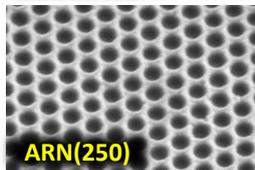
ナノインプリントの初期検討用に最適。ナノからマイクロの様々な微細パターンをすぐにお試し頂けます。

材質：ニッケル / 板厚：300 μm / 剥離処理：未処理 (ご希望により処理致します)

納期：受注後約1週間 (在庫切れの場合は別途のご相談)



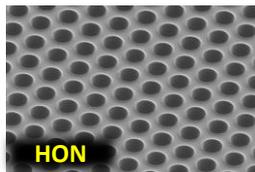
ARN(350)



ARN(250)

## モスアイ (Moth-eye)

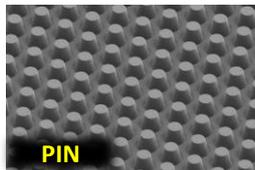
形式	周期 (nm)	直径 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
ARN20-350	350±30	-	320±50	□20	□40
ARN70-350	350±30	-	320±50	□70	□128
ARN25-250	250±30	180±30	130±30	□25	□50
ARN100-250	250±30	180±30	130±30	□100	□128



HON

## ホール (Hole)

形式	周期 (nm)	直径 (nm)	深さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
HON70-3000	3000±300	1700±300	1500±300	□70	□128
HON70-250	250±30	145±30	250±30	□70	□128



PIN

## ピラー (Pillar)

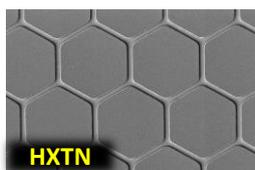
形式	周期 (nm)	直径 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
PIN70-3000	3000±300	1700±300	1500±300	□70	□128
PIN70-250	250±30	145±30	250±30	□70	□128



LSN

## ライン&スペース (Line & Space, L/S)

形式	周期 (nm)	ライン幅 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
LSN70-140	140±30	70±20	150±30	□70	□128
LSN100-2000	2000±100	1200±300	900±200	□100	□128

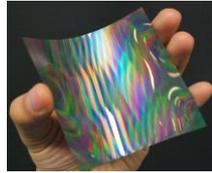


HXTN

## ハニカム (Honeycomb)

形式	周期 (nm)	リブ幅 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
HXTN20-8500	8500±800	550±70	430±70	□20	□50

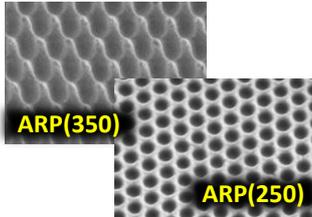
\* 仕様については、予告なく変更する可能性があります。ご了承ください。



# ナノインプリント 標準フィルムモールド (試験研究向け)

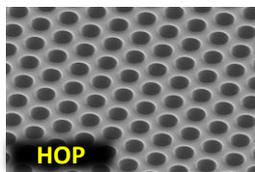
ナノインプリントの初期検討用に最適。ナノからマイクロの様々な微細パターンをすぐにお試し頂けます。

基材：PET / 厚さ：190 μm / 納期：受注後約1週間(在庫切れの場合は別途のご相談)



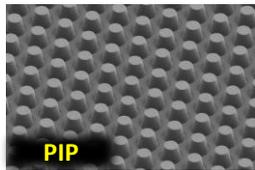
## モスアイ (Moth-eye)

形式	周期 (nm)	直径 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
ARP70-350	350±30	-	320±50	□70	□130
ARP100-250	250±30	180±30	130±30	□100	□130



## ホール (Hole)

形式	周期 (nm)	直径 (nm)	深さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
HOP70-450	460±30	240±30	200±40	□70	□130
HOP70-3000	3000±300	1700±300	1500±300	□70	□130
HOP70-250	250±30	145±30	250±30	□70	□130



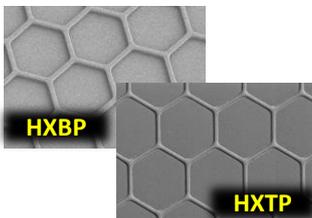
## ピラー (Pillar)

形式	周期 (nm)	直径 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
PIP70-450	460±30	270±50	200±40	□70	□130
PIP70-3000	3000±300	1700±300	1500±300	□70	□130
PIP70-250	250±30	145±30	250±30	□70	□130



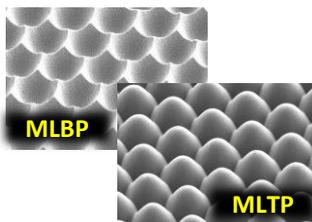
## ライン&スペース (Line & Space, L/S)

形式	周期 (nm)	ライン幅 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
LSP70-140	140±30	70±20	150±30	□70	□130
LSP100-2000	2000±100	1200±300	900±200	□100	□130



## ハニカム (Honeycomb)

形式	周期 (nm)	リブ幅 (nm)	高さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
HXBP20-8500	8500±800	660±70	430±70	□20	□50
HXTP20-8500	8500±800	660±70	430±70	□20	□50



## レンズアレイ (Micro Lens Array, MLA)

形式	周期 (nm)	-	高さ/深さ (nm)	有効エリア (mm)	外形 (mm)
MLBP80-7500	7500±800	-	4000±500	□80	□130
MLTP80-7500		-		□80	□130

\*仕様については、予告なく変更する可能性があります。ご了承ください。

製品に関するお問合せは  
 綜研化学(株) NIP・加工製品部 まで  
 TEL:03-3983-2516 FAX:03-3983-2227  
 E-Mail : sknano@soken-ce.co.jp