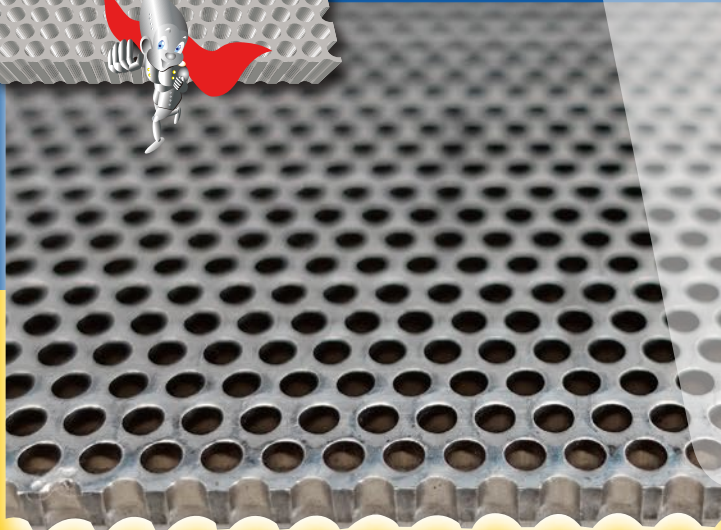
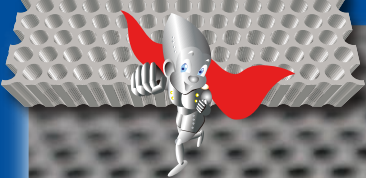


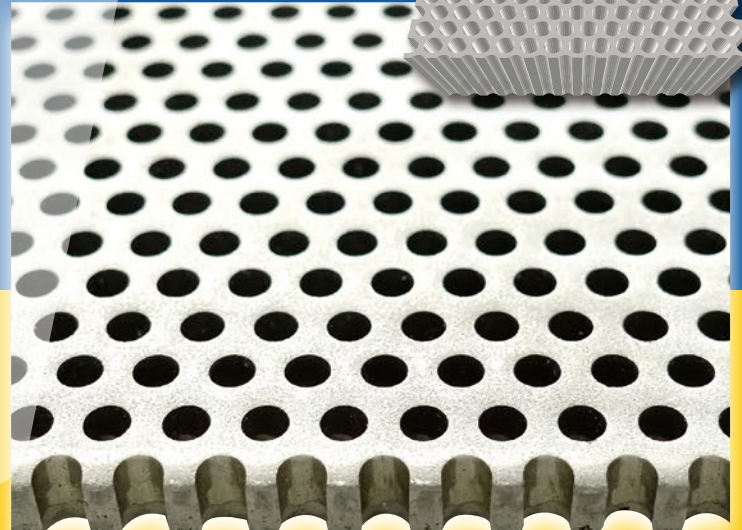
# SUPER PUNCHING™

超越“极限”...  
**超级冲孔™**

**SUPER PUNCHING**



**ULTRA  
SUPER PUNCHING**



# ULTRA SUPER PUNCHING™

认证单位



神户总公司·明石工厂·堺工厂

**OKS 1895** 综合丝网·冲孔板制造商

**株式会社 奥谷金网制作所**

Hole Solutions Company, OKUTANI LTD.

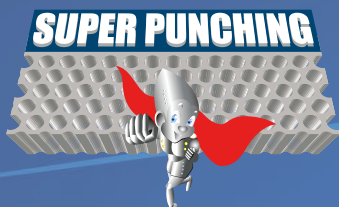
**OKUTANI Ltd.**



《综合网站》



《Punching World》



# 超级冲孔™

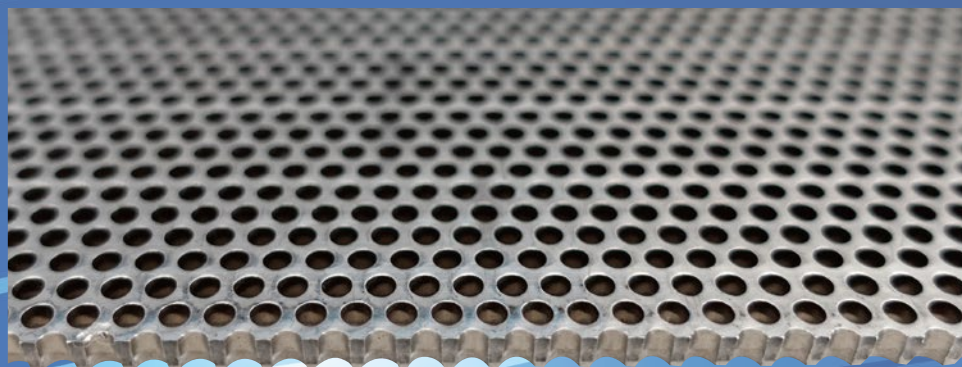
扫描此处了解  
超级冲孔的更多详情



《Punching World》



1895



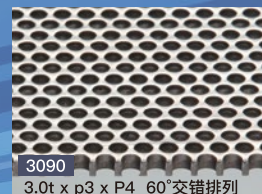
3070 3.0t x p2 x P3 60°交错排列

相比切削和  
激光加工，  
实现了成本  
的降低

高耐压·高耐久·寿命长

冲出孔径比板厚更小的孔

●通过保持孔径并增加板厚，  
实现强度提升。



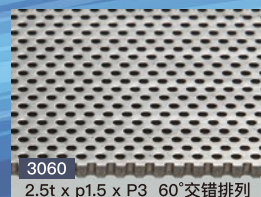
3090 3.0t x p3 x P4 60°交错排列

## 超级冲孔™ OKUTANI 的定义

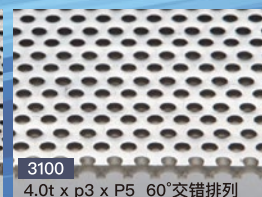
1. 可进行孔径小于板厚的冲孔加工
2. 实现了传统上无法加工的狭小间距孔的冲孔加工

### 多种用途

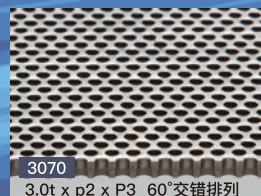
- 适用于对耐压性和耐久性要求极高的产品
- 适用于传统冲孔板无法使用的场所
- 核能、石油化工、水处理厂
- 航空器、船舶、铁路零部件
- 造粒机、整粒机、粉碎机、筛分机（滚筒筛）



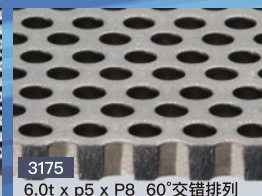
3060 2.5t x p1.5 x P3 60°交错排列



3100 4.0t x p3 x P5 60°交错排列



3070 3.0t x p2 x P3 60°交错排列



3175 6.0t x p5 x P8 60°交错排列

## “超级冲孔™” SUS系库存列表

| 商品编号 | 板厚   | 孔径   | 孔距  | 开孔率   | 可对应最大尺寸   |
|------|------|------|-----|-------|-----------|
| 3020 | 1.0t | φ0.8 | 1.6 | 22.7% | 500x1000  |
| 3025 | 1.2t | φ1   | 2   | 22.7% | 1000x1000 |
| 3028 | 1.2t | φ1   | 3   | 10.1% | 1000x2000 |
| 3029 | 1.5t | φ1   | 2   | 22.7% | 500x1000  |
| 2033 | 1.5t | φ2   | 3   | 40.3% | 1000x2000 |
| 3173 | 1.5t | φ5   | 6   | 62.9% | 1000x2000 |
| 3045 | 2.0t | φ1.5 | 3   | 22.7% | 1000x1000 |
| 3050 | 2.0t | φ2   | 3   | 40.3% | 1000x1000 |
| 1022 | 2.0t | φ2   | 4   | 22.7% | 1000x2000 |
| 2035 | 2.0t | φ3   | 4   | 51.0% | 1000x2000 |
| 3090 | 3.0t | φ3   | 4   | 51.0% | 1000x1000 |
| 3100 | 4.0t | φ3   | 5   | 32.6% | 1000x2000 |
| 3175 | 6.0t | φ5   | 8   | 35.4% | 1000x1000 |

※上述“超级冲孔™”库存品可按需裁切成需要的大小销售。

※排列方式为 60° 交错排列。

## “超级冲孔™” 标准模具列表

| 商品编号 | 板厚   | 孔径    | 孔距  | 开孔率   |
|------|------|-------|-----|-------|
| 3010 | 1.0t | φ0.75 | 1.5 | 22.7% |
| 3015 | 1.0t | φ0.75 | 2   | 12.7% |
| 3020 | 1.0t | φ0.8  | 1.6 | 22.7% |
| 3023 | 1.0t | φ0.9  | 2   | 18.3% |
| 3024 | 1.0t | φ1    | 1.5 | 40.2% |
| 3190 | 1.0t | φ1.2  | 1.8 | 40.3% |
| 3200 | 1.0t | φ1.5  | 2   | 51.0% |
| 3210 | 1.0t | φ2    | 2.5 | 58.0% |
| 3025 | 1.2t | φ1    | 2   | 22.7% |
| 3028 | 1.2t | φ1    | 3   | 10.1% |
| 3029 | 1.5t | φ1    | 2   | 22.7% |
| 3030 | 1.5t | φ1    | 3   | 10.1% |
| 3033 | 1.5t | φ1    | 2.5 | 14.5% |
| 3036 | 1.5t | φ1.5  | 2.3 | 38.6% |
| 3173 | 1.5t | φ5    | 6   | 62.9% |
| 3040 | 2.0t | φ1.2  | 2.4 | 22.7% |
| 3045 | 2.0t | φ1.5  | 3   | 22.7% |
| 3050 | 2.0t | φ2    | 3   | 40.3% |
| 3055 | 2.0t | φ5    | 6   | 62.9% |

| 商品编号 | 板厚   | 孔径   | 孔距   | 开孔率   |
|------|------|------|------|-------|
| 3060 | 2.5t | φ1.5 | 3    | 22.7% |
| 3065 | 2.5t | φ2   | 3.5  | 29.6% |
| 3070 | 3.0t | φ2   | 3    | 40.3% |
| 3075 | 3.0t | φ2   | 4    | 22.7% |
| 3080 | 3.0t | φ2.5 | 5    | 22.7% |
| 3090 | 3.0t | φ3   | 4    | 51.0% |
| 3095 | 3.0t | φ4   | 5    | 58.0% |
| 3100 | 4.0t | φ3   | 5    | 32.6% |
| 3105 | 4.0t | φ3.5 | 6    | 30.8% |
| 3110 | 4.0t | φ4   | 6    | 40.3% |
| 3140 | 5.0t | φ3   | 5    | 32.6% |
| 3150 | 5.0t | φ4   | 8    | 22.7% |
| 3155 | 5.0t | φ4.5 | 9.5  | 20.3% |
| 3170 | 6.0t | φ4.5 | 10.5 | 16.6% |
| 3175 | 6.0t | φ5   | 8    | 35.4% |
| 3180 | 6.0t | φ6   | 9    | 40.3% |

●如需其他规格，请随时与我们联系。

※排列方式为 60° 交错排列。

支持全球出货，亦可承接各类定制加工品。

# ULTRA SUPER PUNCHING

# 顶级冲孔™ ULTRA-SUPER PUNCHING™



扫描此处了解  
顶级冲孔的更多详情



3165 6.0t x p3 x P5 60°交错排列

可提高振动  
筛分机的稼动率  
与生产效率，

同时也能延长粉碎机·  
破碎机用筛网的使用寿命。

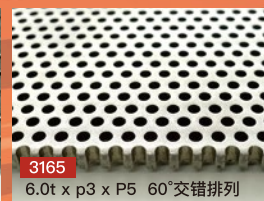
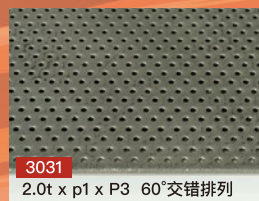
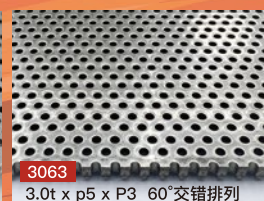
## 实现了孔径2倍的板厚!! 具备出色的耐久性与耐压性。

- 抗拉强度提升约2.2~2.9倍 (与SUS316L相比)
- 抗弯强度提升约8.8倍 (与SUS316L相比)

## 顶级冲孔™ OKUTANI 的定义

1. 孔径( $\phi$ )缩小至板厚的一半以下
2. 相邻两孔边缘的间距最小达1mm, 实现了「极窄间距」
3. 在维持孔径( $\phi$ )和间距不变的前提下, 提高板厚( $t$ ), 从而实现比传统“超级冲孔™”更高的耐压性与耐久性

凭借上述特性, 「顶级冲孔™」实现了比传统“超级冲孔™”更长的使用寿命。  
常用于「筛网」和「过滤器」的冲孔金属也为地球环境的可持续发展做出贡献,  
OKUTANI 将继续致力于降低环境负荷、不断挑战技术极限!



在确保高开孔率的同时, 进一步提高板厚, 实现高耐压·高耐久·长寿命  
并为地球环境的可持续发展作出贡献!

### 顶级冲孔™ 标准模具列表

| 商品编号 | 板厚   | 孔径         | 孔距 | 开孔率   |
|------|------|------------|----|-------|
| 3038 | 2.0t | $\phi 1$   | 2  | 22.7% |
| 3031 | 2.0t | $\phi 1$   | 3  | 10.1% |
| 3063 | 3.0t | $\phi 1.5$ | 3  | 22.7% |
| 3165 | 6.0t | $\phi 3$   | 5  | 32.6% |

※排列方式为 60° 交错排列。



环保



食品



农业

在各种领域中广泛应用!



工厂



化工



医药

# Museum

博物馆

这里拥有跨越三个世纪的历史，为了成为持续300年的企业，我们不断创新、不断进步。

*Passion, Inspiration and Spirit.*

Hole Solutions Company, OKUTANI LTD.

## OKS 1895

神户总公司 展示厅·博物馆

1895 TO 2195

aiming to be a 300-year company



金网和冲孔板的加工及销售

株式会社 奥谷金网制作所

连接日本与世界的桥梁 奥谷的加工销售网



OKS 1895 综合丝网·冲孔板制造商  
株式会社 奥谷金网制作所  
Hole Solutions Company, OKUTANI LTD.  
[www.okutanikanaami.co.jp](http://www.okutanikanaami.co.jp)

神户总公司/业务部 展示厅·历史博物馆  
〒650-0025 日本兵库县神戸市中央区相生町4丁目5-5  
TEL: +81-78-351-2531 FAX: +81-78-361-1484  
[info@okutanikanaami.co.jp](mailto:info@okutanikanaami.co.jp)

姫路业务部·东京业务部·明石工厂·堺工厂·  
芝加哥办事处·杜塞尔多夫办事处