

gecomat 除霧網

GECOMAT MIST ELIMINATOR

除霧網為處理工業廢氣以降低污染、提升生活品質的重要工具。

我們以獨特的Gecomat綠能環控技術提供效能卓越運用廣泛、耐強酸強鹼又易清洗的除霧網。

Mist eliminator is an important device for dealing with industrial waste gas to reduce pollution and improve the quality of our life.
We provide high-efficiency, widely used and long-lasting mist eliminators with our unique Gecomat technology.

優勢 Advantages

改善空氣品質
Improve air quality

高效除霧專家
Efficient defogging expert

捕集效率高
High capture efficiency

重複水洗
Can be washed repeatedly

低壓損
Low pressure loss

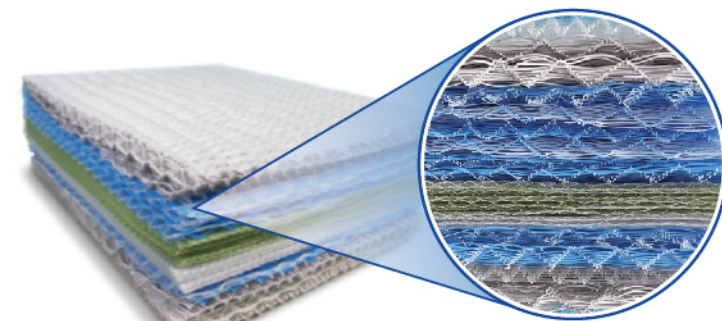
耐酸/耐鹼
Acid and Alkali-resistant

應用 Applications

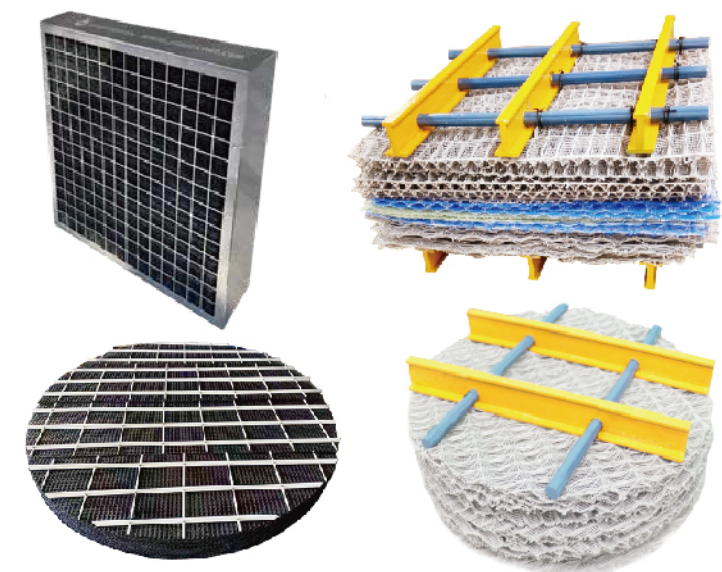
半導體及電子廠無塵室濾材 | 洗滌塔除霧濾材
除霧網相關濾材 | 污染防治設備 | 冷卻塔濾材
酸鹼洗設備濾材 | 工業用煙囪濾材 | 航空器濾材
氣液分離器濾材 | 軌道交通濾材 | 室內空調濾材
Semiconductor and Electronics factory clean room filters
Scrubber demisting filters | Pollution prevention equipment
Acid and alkali washing equipment filters
Industrial chimney filters | Aircraft filters
Gas-liquid separator filters | Rail transit filters
Indoor air conditioner filters | Cooling Tower filters

濾網訂製 Customized filters

- 客製化多層濾網配置
Customized Multilayer Filter Configuration



- 各式濾網框架訂做
Customized Filter Frame



抑菌 Bacteria	防霉 Mildew	防異味 Odor	抗甲醛 Formaldehyde	抗油煙 Smoke	抗NH3 NH3	抗TVOCs TVOCs	抗NO NO	抗NO2 NO2	抗PM2.5 PM2.5
捕集效率高 High capture efficiency	易維修 Easy to maintain	超耐用 Durable	使用壽命長 Long lifetime	重複水洗 Can be washed repeatedly	低壓損 Low pressure loss	質量輕 Light	耐酸/耐鹼 Acid and Alkali-resistant	降低成本 Low cost	安全阻燃 Safety flame retardant

氣流方向
Airflow direction

初效 Primary

中效 Medium-Efficiency

高效 High-Efficiency

更大的表面積
Larger surface area

使風或水汽向外分散更透氣
More breathable by dispersing the air outward

容塵率提高
High Dust Holding Capacity

過濾表面積增加
Increase Filtering Area

壓損低
Low Pressure Drop

HOP101S(7/93) 比表面積 2114m ² /m ³ Specific surface 密度 66(kg/m ³) Density 空間率 93%(m ³) Porosity 厚度 1mm Thickness	HOP202DSG(8/94) 比表面積 1231m ² /m ³ Specific surface 密度 52(kg/m ³) Density 空間率 94%(m ³) Porosity 厚度 1.5mm Thickness	HOP203DO(8/96) 比表面積 958m ² /m ³ Specific surface 密度 37(kg/m ³) Density 空間率 96%(m ³) Porosity 厚度 3mm Thickness	HOP305DL(12/96) 比表面積 562m ² /m ³ Specific surface 密度 38(kg/m ³) Density 空間率 96%(m ³) Porosity 厚度 5mm Thickness
HOP410DB(16/96) 比表面積 385m ² /m ³ Specific surface 密度 37(kg/m ³) Density 空間率 96%(m ³) Porosity 厚度 10mm Thickness	HOP610DS(25/94) 比表面積 397m ² /m ³ Specific surface 密度 52(kg/m ³) Density 空間率 94%(m ³) Porosity 厚度 10mm Thickness	HOP915DB(37/94) 比表面積 275m ² /m ³ Specific surface 密度 54(kg/m ³) Density 空間率 94%(m ³) Porosity 厚度 15mm Thickness	HOP930DP(37/97) 比表面積 136m ² /m ³ Specific surface 密度 27(kg/m ³) Density 空間率 97%(m ³) Porosity 厚度 30mm Thickness



多種規格可針對需求打造最合適的產品 各大廠指定 台灣濾材領導廠商
Leading manufacturers of filter in Taiwan designated by major manufacturers