

弊社Sb2O3のメリット

1.高品質・安定供給

- 弊社独自の鉱山から採掘された原料で高品質なアンチモンメタルを使用
- 原料から梱包までの一連の工程を高度な技術の生産プロセスで品質管理の過程を徹底し、最高品質の三酸化アンチモンを製造

2.多種多様な三酸化アンチモン製品

- 低重金属 (Pb<100ppm)
- Dust free タイプ(DIDP, DINP, etc.)
- Master batches
- 包装規格の変更可能 (重量規格 & 包装袋材質規格)

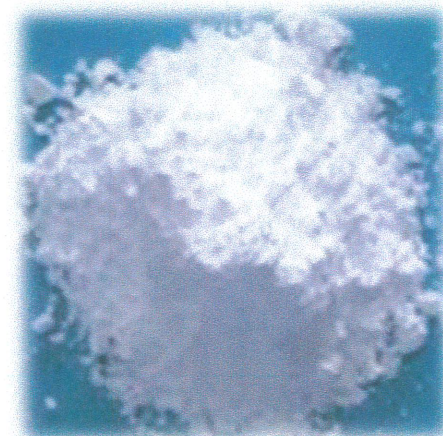
3.さまざまな業界や用途での実績あり

- プラスチックの難燃助剤／難燃繊維／
無機顔料のツヤ出し剤／陶器／塗料 etc.
- お客様のニーズによって規格の調整が可能



Sb2O3粉体規格

グレード	GM-F	GM-FLT
Sb2O3	99.5% min	99.5% min
Pb	0.10% max	0.10% max
AS	0.06% max	0.05% max
Cd	0.002% max	—
Cu	0.002% max	0.004% max
Fe	0.006% max	0.003% max
Se	0,005% max	—
A.P.S(m)	0.8~1.2	0.5~0.7
Whiteness	95	98



・GM-F:最も広く使用されている汎用グレード

Sb2O3 Master Batch規格

- GM-01 ATO/LDPE 90/10
- GM-02 ATO/PP 80/20
- GM-03 ATO/PS 80/20
- GM-04 ATO/SAN 80/20
- GM-05 ATO/PBT 70/30
- GM-07 ATO/EVA 90/10
- GM-08 ATO/PA6 70/30 & 80/20



Dust Freeタイプ & 低重金属規格

pb<100ppmとの規格が供給可能

DIDP やDINPや MEGなどの可塑剤とコンパンドして、粉塵が飛ばない三酸化アンチモンの供給可能