

高度封じ込め・コーンバルブシステム

SoliValve[®]システム

VISVAL
Visionary Powder Valves & Logistics



流動性の高い粉体から凝集性が高くブリッジしやすい粉体までを
封じ込め、無発塵で排出・投入・計量を行う
多品種少量生産に最適な粉体ハンドリングシステム

- 高い封じ込め

特定化学物質など有害な原料を含んだコンテナ、ドラム缶を
プロセス装置へ密閉回路で接続から切離しを実現。

- 高精度な計量投入・排出が可能

ロードセルや台秤との組合せにより、高精度な投入・排出計量が可能。

- 流動化機能による排出促進

排出時に流動化ガス（N₂、圧縮エア）を投入することで原料を
流動化し、偏析や閉塞を防止できる。

- 完全自動化システム

SoliValveシステムは完全に自動化されており、
オペレーターを有害な粉末から保護できる。

