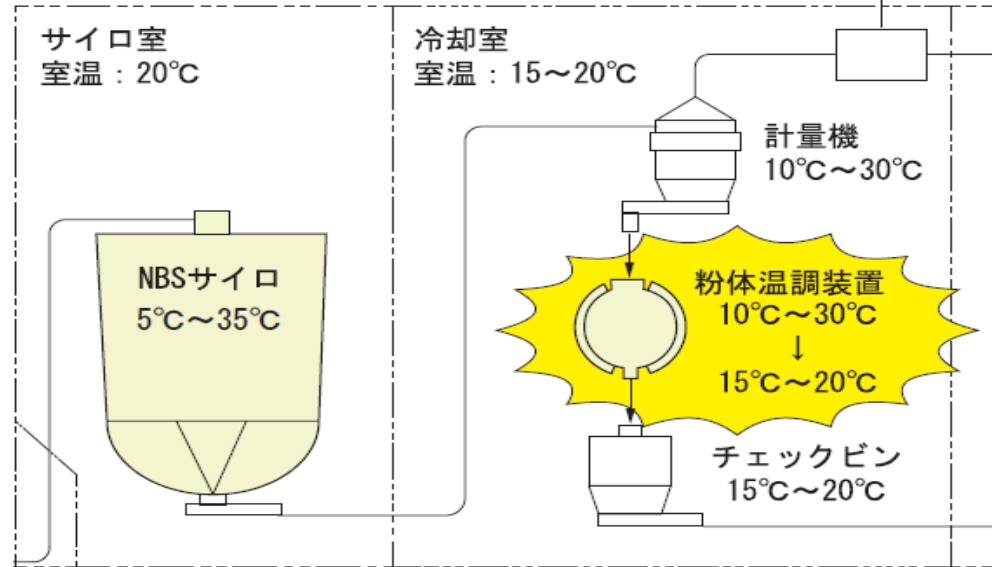


## 品質管理設備

### ❖❖❖ 冷却と加温が可能 粉体温調装置『R&K』



原料小麦粉などの粉体温度を調整する装置です。  
粉体温度の影響による品質変化にお困りの方や、より安定した製品づくりのために活躍します。  
(例)

夏場 30°C の小麦粉を 20°C に下げる。 冬場 10°C の小麦粉を 20°C に上げる。  
更に、NBSサイロシステムと組み合わせNBSで初期の温度調節を行い、R&Kでは急激な温度調節をしませんので結露リスクや清掃頻度、設備コストやエネルギーコスト等の削減メリットが出てきます。

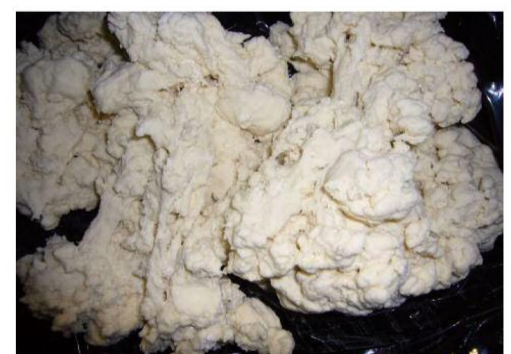
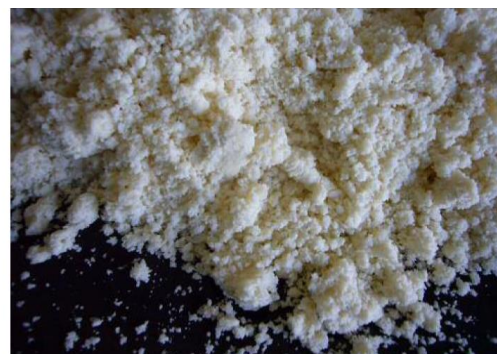
### ❖❖❖ 粉体と液体を均一に混合 連続加水装置『ネオチャージャー』



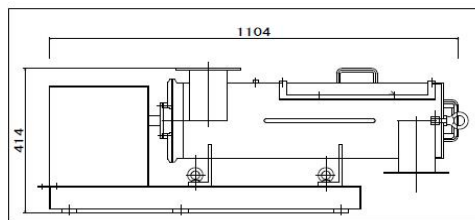
ネオチャージャーは連続的に粉体と液体を均一に混合する装置です。  
瞬間加水なので粉体温度が安定しており、加水温度によって加水後温度が調整可能です。  
また、本体内部は分解・清掃が容易な構造となっており、衛生的です。  
ネオテックテストプラントにテストラインがありますので、ご要望によりテストが可能です。  
(貸出可能)

小麦粉3t/h 加水率40%  
(均一加水で粉末が残っていない)

小麦粉1t/h 加水率50%  
(練り込んだ状態ではあるが均一に加水してある状態)



参考外形図



本体内部  
(内部は清掃容易な構造)

#### 能力

- ①小麦粉 35%加水 2.0t/Hr
- ②米粉 40%加水 1.0t/Hr
- ③でん粉 15%加水 1.0t/Hr

