Testing Beamer in Org

Eric S Fraga

March 20, 2013

Outline

The first topic

Use distillation for separation of two components.

Use distillation for separation of two components.

・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・
・

Example (Model)

$$y = \frac{\alpha x}{1 + (\alpha - 1)x}$$

Use distillation for separation of two components.

▲□▶ ▲圖▶ ▲臣▶ ★臣▶ ―臣 …の�?

Example (Model)

$$y = \frac{\alpha x}{1 + (\alpha - 1)x}$$

Goal Minimise energy consumption

Use distillation for separation of two components.

Example (Model)

Definition (Distillation)

$$y = \frac{\alpha x}{1 + (\alpha - 1)x}$$

Goal Minimise energy consumption



・ロト ・ 理 ト ・ ヨ ト ・ ヨ ト ・ ヨ

Use distillation for separation of two components.

Example (Model)

Definition (Distillation)

$$y = \frac{\alpha x}{1 + (\alpha - 1)x}$$

Goal Minimise energy consumption



イロト 不得下 不良下 不良下

э

Approach

We can change both the number of trays and the reflux rate.