

**PHT**

*Link To The World*

**PHT株式会社(英文名:PHT Inc.)**

邮编115-0045, 日本东京都北区赤羽2-69-2千秀大厦6楼

TEL:03-6751-7153 FAX:03-6761-8935

E-Mail:info@pht.co.jp

<https://www.pht.co.jp>

## 晶圆盒转换系统

PCT2022



## 产品概要

该设备是将200mm·300mm贴附在铁环上的晶圆,用标准晶圆盒替换存储在其他指定片盒中的自动传送系统。

使用的晶圆盒有6片或13片装。

## 设备规格

### 1. 晶圆切割铁环

#### 尺寸

200 mm·300 mm

#### 厚度

1.22 ± 0.08 mm

#### 翘曲

0.25 mm以下

#### 可接触范围

背面

### 2. 晶圆盒

#### 标准片盒

6片·13片

#### 铁环存储间距

15 mm

### 3. 吞吐量

#### 节拍时间·搬运时间

180秒 / 13片以上