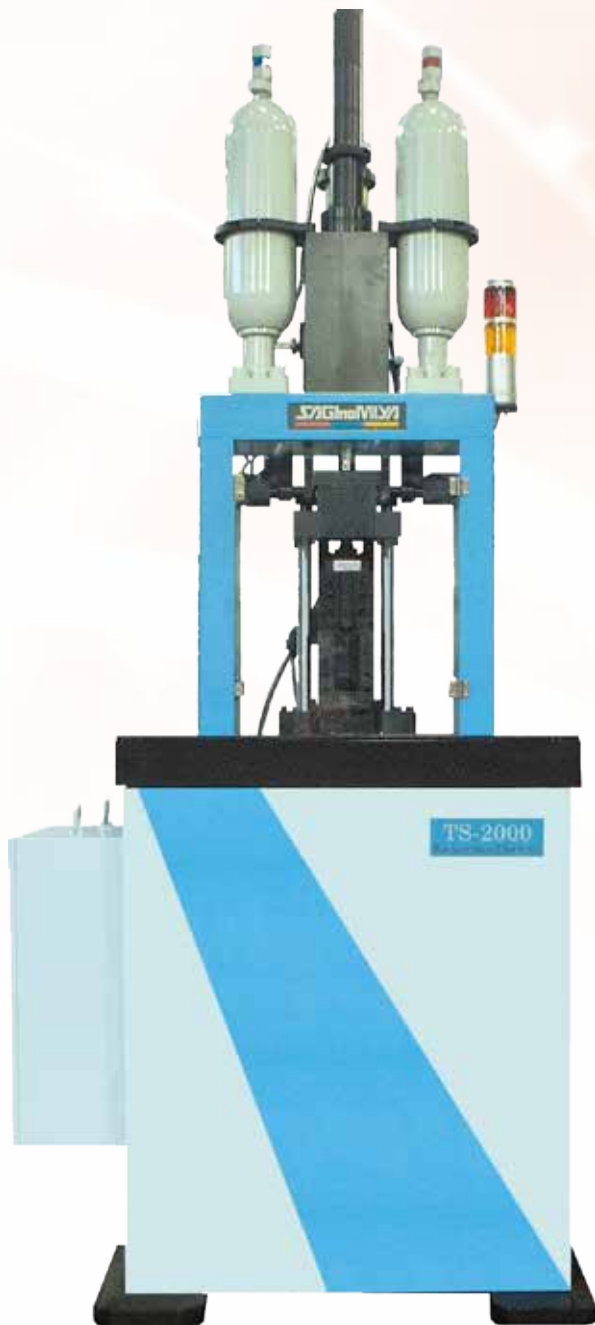


高速材料试验机

High Speed Material Test System

206 SERIES
检力头式



● *Wide-Range*

广范围的变形速度试验

● *Hi-Accuracy*

精确的数据检测

● *Flexible*

可以实施拉伸及压缩试验

高速材料试验机

从准静态变形范围到高速变形范围, 支持广范围的“应变”速度范围
本试验机可以高精度且简单地测量各种应变速率的范围应力-应变曲线

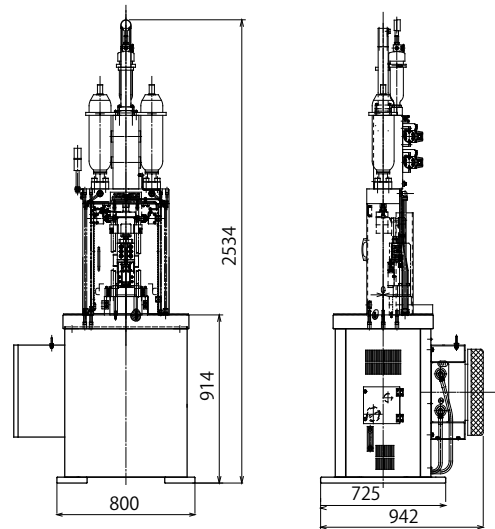
采用独有的载荷检测方式“检力头式”
不易受到应力反射波的影响, 高速变形时也能实现精确的载荷测量

装置规格

型号 206-			10	20
最大负载	拉伸	kN	5	10
	压缩	kN	10	20
应变速率范围		s ⁻¹	10 ⁻² ~ 10 ³	
位移速度范围		cm/s	0.004 ~ 500	
最大伸长测量范围		mm	10	
校准精度		%F.S.	载荷±1, 伸长±1.5	

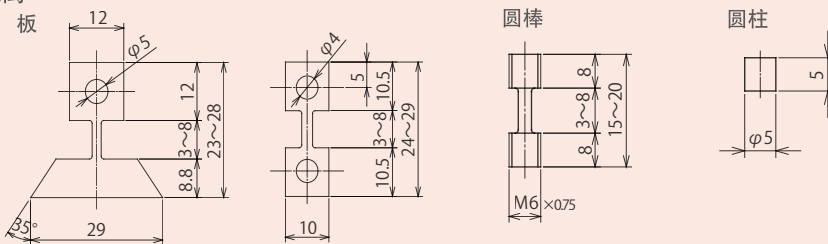
- 数据处理
- 载荷-时间曲线图
 - 位移-时间曲线图
 - 载荷-位置曲线图
 - 标称应力-标称应变曲线图
 - 真应力-真实应变曲线图
 - 弹性系数、屈服应力(拉伸强度)、断裂载荷
 - 吸收能量

尺寸

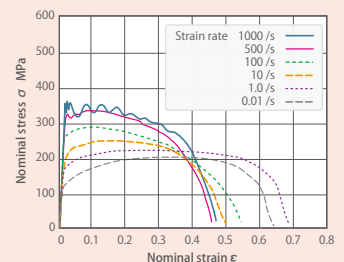


试样形状

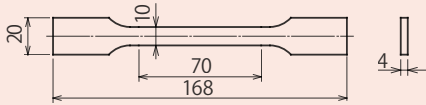
金属



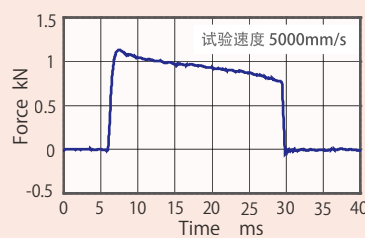
测量例



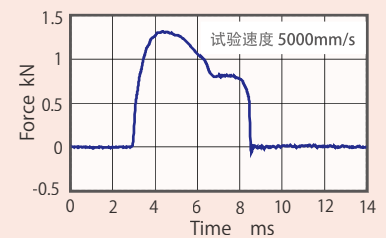
树脂



测量例 1



测量例 2



本产品根据大阪府立大学谷村名誉教授的技术资料开发而来

株式会社 鷺宮製作所

<http://www.saginomiya-global.com/cn/>

试验机营业部 电话: +81 3 6205 9126 传真: +81 3 6205 9127
日本东京都新宿区大久保3-8-2
新宿Garden Tower 22楼 邮编: 169-0072
E-mail dynamic-servo@saginomiya.co.jp

大阪营业部 电话: +81 6 6385 8011 传真: +81 6 6384 0859
日本大阪府吹田市广芝町10-28 OAK江坂 邮编: 564-0052

名古屋营业部 电话: +81 52 224 7120 传真: +81 52 224 7121
日本爱知县名古屋市北区清水4-1-13 邮编: 462-0844

关于安全 请注意

使用前, 请仔细阅读使用说明书后, 正确使用

因为产品的改变, 有变更规格, 构造的情况, 恕不通告