

1.試験内容

表1に試験内容を示す。

表1 試験内容

試験品	図1～3参照図。 寸法：300x400x500の立方体（mm表記）
試験機	万能試験機 容量500kN(島津製作所AG-500kNplus)
試験方法	圧縮
試験速度	1mm/min
試験室温度	25±5℃
試験室湿度	75%以下
備考	記号Aでは180kNまで、記号Bおよび記号Cでは310kNまで圧縮荷重を加えた。



図1 試験品の設置状況（記号A 300x400を底面とする状態）

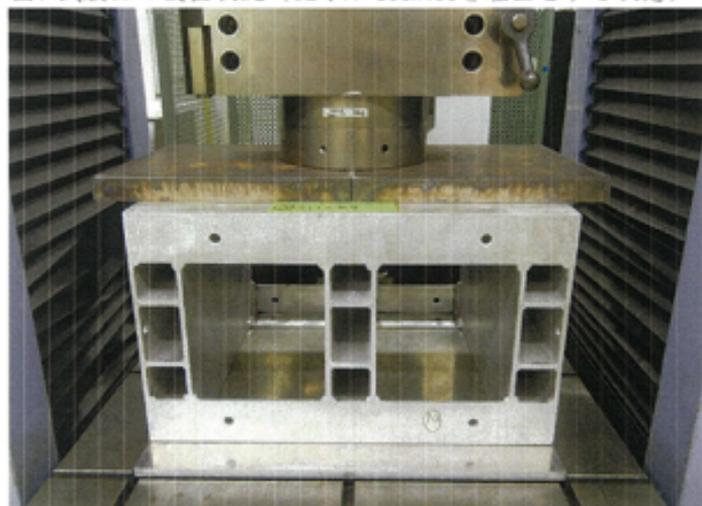


図2 試験品の設置状況（記号B 400x500を底面とする状態）

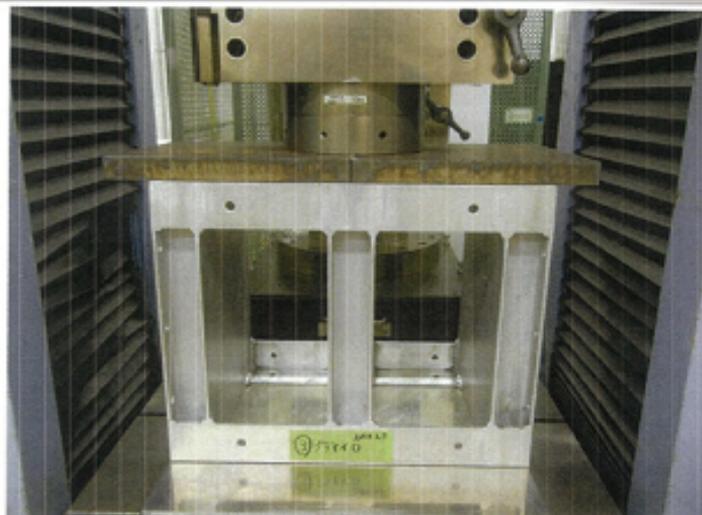


図3 試験品の設置状況（記号C 300x500を底面とする状態）

2.試験結果

表2に試験結果を示す。

図4に荷重・ストローク線図を示す。

表2 試験結果

記号	最大荷重 (kN)
A	180
B	310
C	310

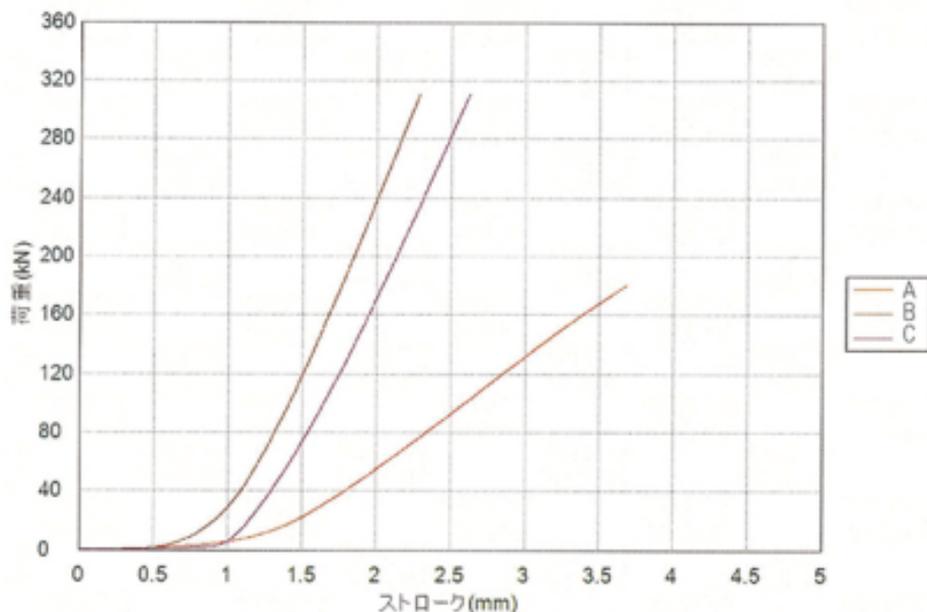


図4 荷重-ストローク線図