

# セラミックス球の圧縮試験

表 1 に試験内容を示す。

表 1

試験品	アルミナの球 (図 1 参照)
試験機	万能試験機 容量 100kN
試験速度	1mm/min
試験治具	平板状の圧縮盤 (上部及び下部)



図 1 試験品

## 2. 試験結果

表 2 に試験結果を示す。

図 2 に荷重-ストローク線図を示す。

表 2

試験名称	最大荷重 単位：kN
セラミックス球の圧縮試験	4.86

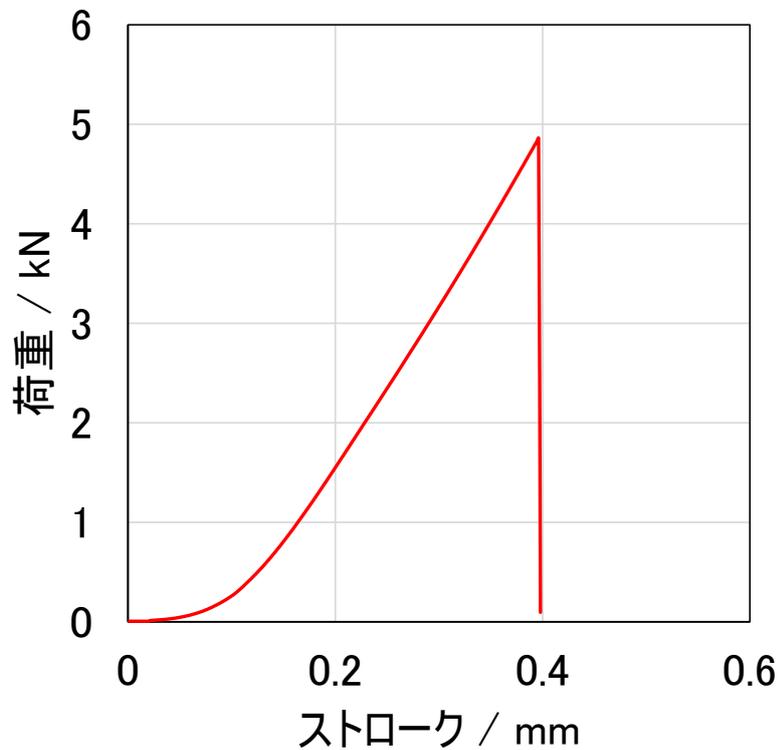


図 2 荷重-ストローク線図