

試験報告書

圧縮強度試験

- 目次 -

1. 件名	… P 1
2. 目的・概要	… P 1
3. 試料情報	… P 1
4. 試験期間・環境	… P 1
5. 使用設備・装置	… P 1
6. 試験方法・条件	… P 2
7. 試験結果	… P 3~4

JAPAN TESTING LABORATORIES株式会社

神奈川事業所

〒243-0425 神奈川県海老名市中野3-12-11

電話番号：046-204-5712

FAX番号：046-204-5713

承認者	技術担当者
	



1. 件名

圧縮強度試験

2. 目的・概要

圧縮試験を行い、物性値の確認を行う。

3. 試料情報

数量 : 杵材、杵材+天然石、杵材+セラミックタイル 合計3検体

4. 試験期間・環境

試験日 : 2021/7/28

試験室温度、湿度 : 23℃

5. 使用設備・装置

試験機 : 島津製作所製 オートグラフ AG-X (300kN)



6. 試験方法・条件

6-1. 試験方法

圧縮治具を用いて試験を行う。

6-2. 試験条件

- ・圧縮速度 : 5mm/min
- ・ロードセル : 300kN
- ・試験温度 : 常温

6-3. 試験風景

写真1・試験風景全体

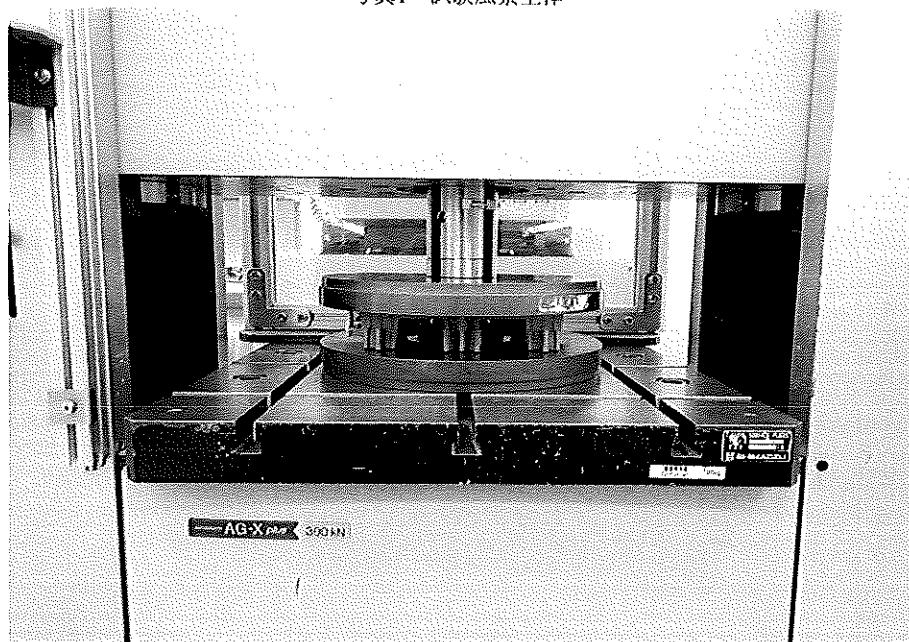
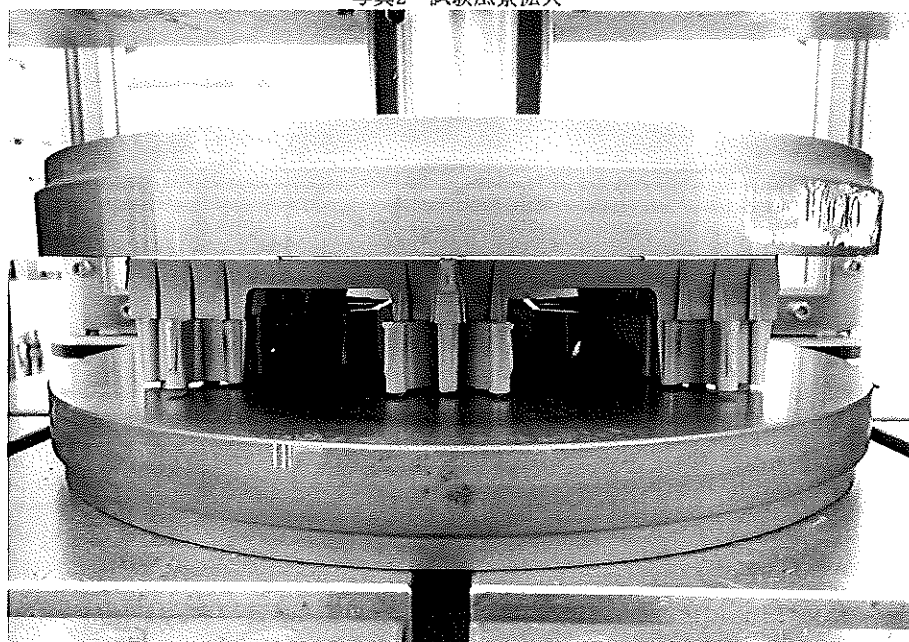
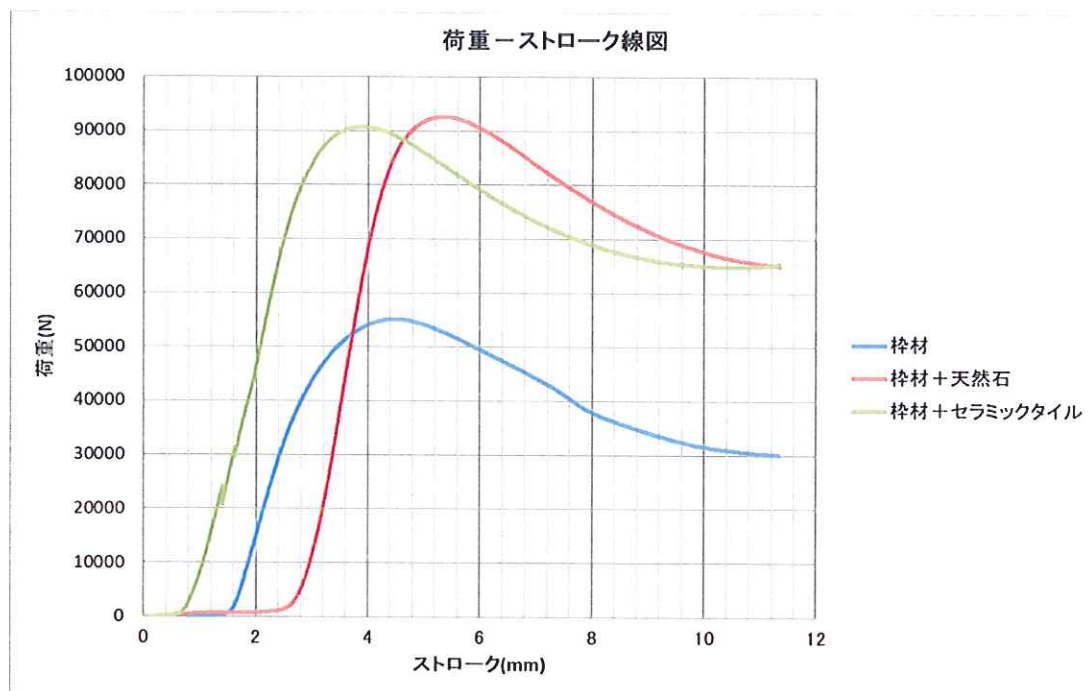


写真2・試験風景拡大



7. 試験結果

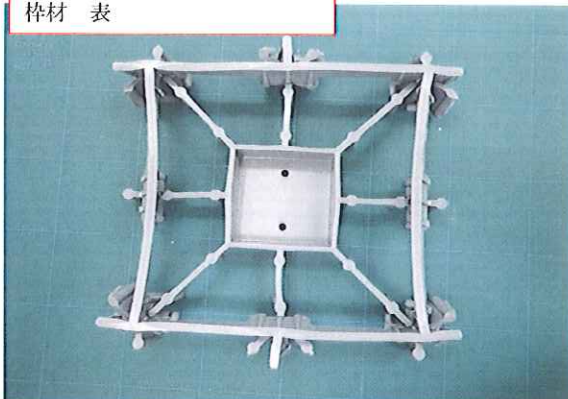
s/n	最大荷重 N
枠材	55122
枠材+天然石	92621
枠材+セラミックタイル	90671



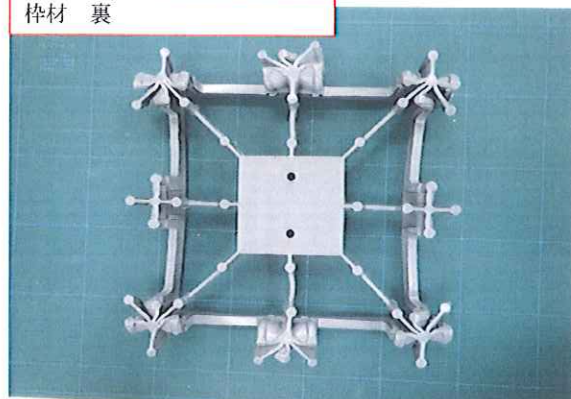
7. 試験結果

試験後サンプル

枠材 表



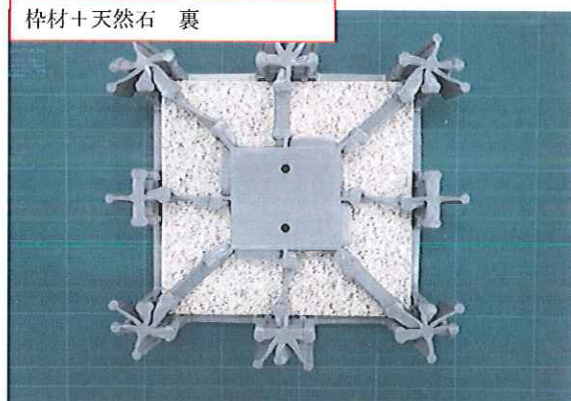
枠材 裏



枠材+天然石 表



枠材+天然石 裏



枠材+セラミックタイル 表



枠材+セラミックタイル 裏

