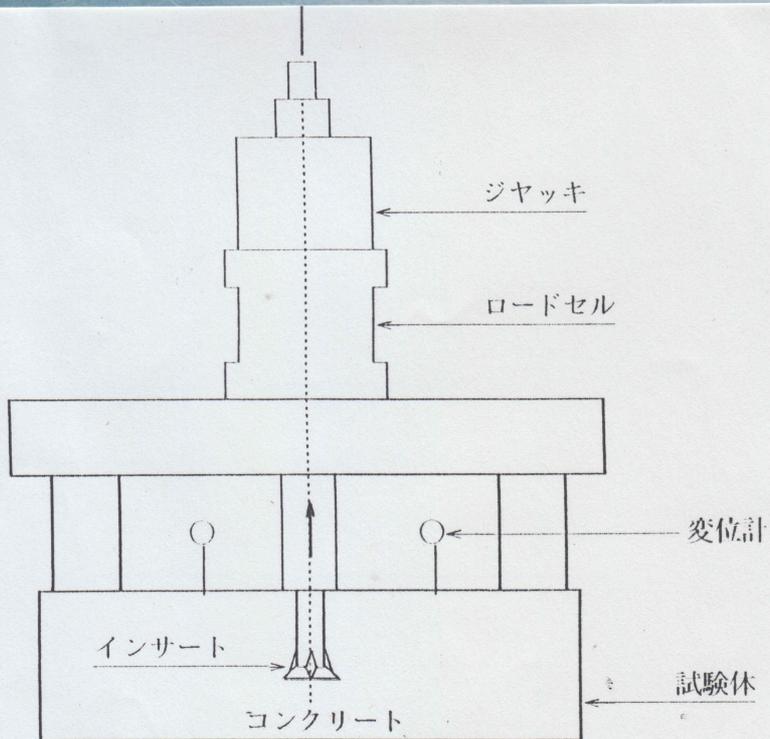


## コンクリート中インサート引抜き試験 試験結果

商 品 名 SUSKTSインサート  
商 品 番 号 SUSKTS16040  
作 成 日 97年10月24日  
脱 型 日 97年10月29日  
試 験 日 97年11月21日

# コンクリート中インサート引き抜き試験 試験方法

インサートの引き抜き試験は下記通りで行いました。

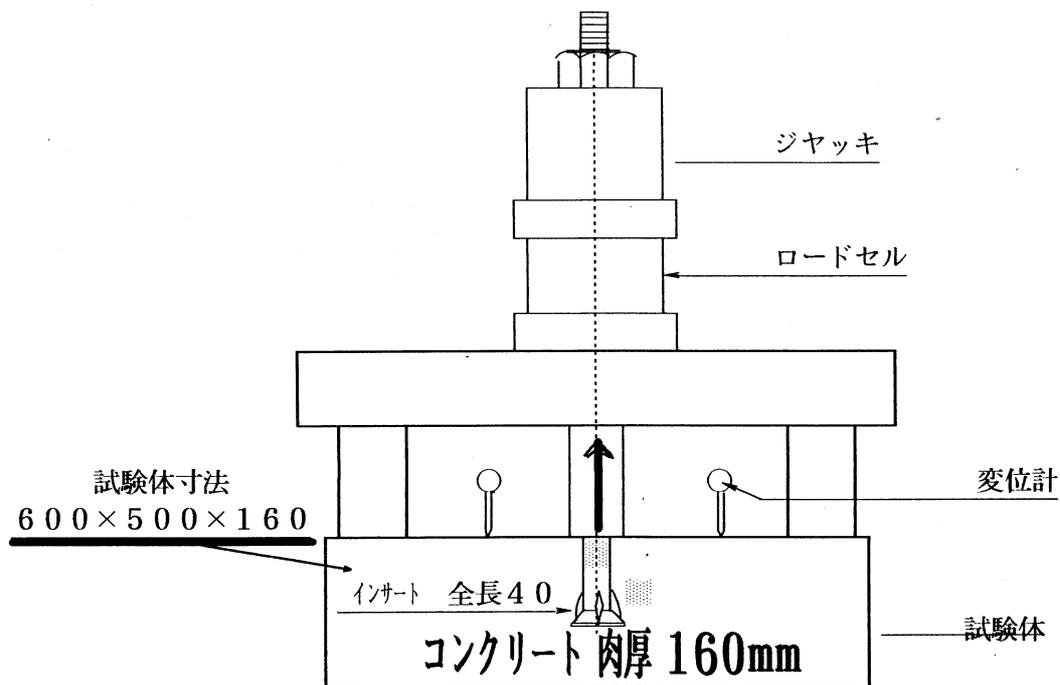


インテレ・タケネ

# コンクリート中インサート引き抜き試験 検査結果

## 試験体 肉薄コンクリート板

インサートの引き抜き試験は下記通りで行いました。



試験体		コンクリート
商品名	SUSKTSインサート	配合 21-8-25-BB
商品番号	SUSKTS16040	スランプ 9.0cm
作成日	97年10月24日	空気量 4.8%
脱型日	97年10月29日	温度 23.5℃
試験日	97年11月21日	強度 25.2N/mm <sup>2</sup>
<b>検査結果</b>		
試験体整理番号	最大荷重値	破壊状況( )
5-A	2.12 kgf	400×75mm
-B	1.21 kgf	インサート部で縦割れ。(試験体長)
6-A	1.76 kgf	310×220 mm
-B	2.04 kgf	330×190 mm
特 記	1-A	2.1kgで小さなヒビ。2.12kg大きく縦割。
	-B	0.4kgで縦割れ。検査不可。
	2-A	コーン状破壊。正常
	-B	〃

# コンクリート中インサート引抜き試験 測定結果 プリントアウト用紙 貼付表

試験商品名 SUSKTSインサート 試験体番号 5-A 材令 28日

試験商品番号 SUSKTS16040 試験日 97年11月21日

測定内容	測定位置
1 最大荷重	中央埋設インサート基準
2 変位 1	中心より100mm
3 変位 2	中心より150mm

測定内容	測定位置	測定結果
11	1	INTERVAL TEST No.00011 '97.11.21.09:51:15 [M] 000 - 1.43 tf [M] 001 + 0.01 mm [M] 002 - 0.05 mm
12	1	INTERVAL TEST No.00012 '97.11.21.09:51:19 [M] 000 - 1.50 tf [M] 001 + 0.02 mm [M] 002 - 0.07 mm
13	1	INTERVAL TEST No.00013 '97.11.21.09:51:23 [M] 000 - 1.62 tf [M] 001 + 0.01 mm [M] 002 - 0.07 mm
14	1	INTERVAL TEST No.00014 '97.11.21.09:51:27 [M] 000 - 1.68 tf [M] 001 + 0.02 mm [M] 002 - 0.08 mm
15	1	INTERVAL TEST No.00015 '97.11.21.09:51:31 [M] 000 - 1.80 tf [M] 001 + 0.02 mm [M] 002 - 0.09 mm
16	1	INTERVAL TEST No.00016 '97.11.21.09:51:35 [M] 000 - 1.88 tf [M] 001 + 0.01 mm [M] 002 - 0.11 mm
17	1	INTERVAL TEST No.00017 '97.11.21.09:51:39 [M] 000 - 1.93 tf [M] 001 + 0.01 mm [M] 002 - 0.11 mm
18	1	INTERVAL TEST No.00018 '97.11.21.09:51:43 [M] 000 - 2.00 tf [M] 001 + 0.01 mm [M] 002 - 0.13 mm
19	1	INTERVAL TEST No.00019 '97.11.21.09:51:47 [M] 000 - 2.07 tf [M] 001 + 0.01 mm [M] 002 - 0.14 mm
20	1	INTERVAL TEST No.00020 '97.11.21.09:51:51 [M] 000 - 2.08 tf [M] 001 - 0.00 mm [M] 002 - 0.15 mm
21	2	INTERVAL TEST No.00021 '97.11.21.09:51:55 [M] 000 - <sup>MAX</sup> 2.12 tf [M] 001 - 0.02 mm [M] 002 - 0.18 mm
22	2	INTERVAL TEST No.00022 '97.11.21.09:51:59 [M] 000 - 2.08 tf [M] 001 - 0.05 mm [M] 002 - 0.20 mm
23	2	INTERVAL TEST No.00023 '97.11.21.09:52:03 [M] 000 - 2.03 tf [M] 001 - 0.11 mm [M] 002 - 0.25 mm
24	2	INTERVAL TEST No.00024 '97.11.21.09:52:07 [M] 000 - 1.62 tf [M] 001 - 0.39 mm [M] 002 - 0.53 mm
25	2	INTERVAL TEST No.00025 '97.11.21.09:52:11 [M] 000 - 1.03 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.89 mm
26	2	INTERVAL TEST No.00026 '97.11.21.09:52:15 [M] 000 - 0.99 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
27	2	INTERVAL TEST No.00027 '97.11.21.09:52:19 [M] 000 - 0.95 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
28	2	INTERVAL TEST No.00028 '97.11.21.09:52:23 [M] 000 - 0.90 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
29	2	INTERVAL TEST No.00029 '97.11.21.09:52:27 [M] 000 - 0.85 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
30	2	INTERVAL TEST No.00030 '97.11.21.09:52:31 [M] 000 - 0.80 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
31	2	INTERVAL TEST No.00031 '97.11.21.09:52:35 [M] 000 - 0.75 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
32	2	INTERVAL TEST No.00032 '97.11.21.09:52:39 [M] 000 - 0.70 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
33	2	INTERVAL TEST No.00033 '97.11.21.09:52:43 [M] 000 - 0.65 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
34	2	INTERVAL TEST No.00034 '97.11.21.09:52:47 [M] 000 - 0.60 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
35	2	INTERVAL TEST No.00035 '97.11.21.09:52:51 [M] 000 - 0.55 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
36	2	INTERVAL TEST No.00036 '97.11.21.09:52:55 [M] 000 - 0.50 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
37	2	INTERVAL TEST No.00037 '97.11.21.09:52:59 [M] 000 - 0.45 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
38	2	INTERVAL TEST No.00038 '97.11.21.09:53:03 [M] 000 - 0.40 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
39	2	INTERVAL TEST No.00039 '97.11.21.09:53:07 [M] 000 - 0.35 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
40	2	INTERVAL TEST No.00040 '97.11.21.09:53:11 [M] 000 - 0.30 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
41	2	INTERVAL TEST No.00041 '97.11.21.09:53:15 [M] 000 - 0.25 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
42	2	INTERVAL TEST No.00042 '97.11.21.09:53:19 [M] 000 - 0.20 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
43	2	INTERVAL TEST No.00043 '97.11.21.09:53:23 [M] 000 - 0.15 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
44	2	INTERVAL TEST No.00044 '97.11.21.09:53:27 [M] 000 - 0.10 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
45	2	INTERVAL TEST No.00045 '97.11.21.09:53:31 [M] 000 - 0.05 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
46	2	INTERVAL TEST No.00046 '97.11.21.09:53:35 [M] 000 - 0.00 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
47	2	INTERVAL TEST No.00047 '97.11.21.09:53:39 [M] 000 - 0.00 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
48	2	INTERVAL TEST No.00048 '97.11.21.09:53:43 [M] 000 - 0.00 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
49	2	INTERVAL TEST No.00049 '97.11.21.09:53:47 [M] 000 - 0.00 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm
50	2	INTERVAL TEST No.00050 '97.11.21.09:53:51 [M] 000 - 0.00 tf [M] 001 - 0.77 mm [M] 002 - 0.88 mm

コンクリート中インサート引抜き試験 測定結果 プリントアウト用紙 貼付表

試験商品名 SUSKTSインサート 試験体番号 6-A 材令 28日

試験商品番号 SUSKTS16040 試験日 97年11月21日

測定内容	測定位置
1 最大荷重	中央埋設インサート基準
2 変位 1	中心より10.0mm
3 変位 2	中心より15.0mm

\*INTERVAL  
TEST No.00001  
'97.11.21.10:00:19

[M] 000 - 0.02 tf  
[M] 001 - 0.03 mm  
[M] 002 + 0.05 mm

INTERVAL  
TEST No.00002  
'97.11.21.10:00:23

[M] 000 - 0.69 tf  
[M] 001 - 0.17 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00003  
'97.11.21.10:00:27

[M] 000 - 0.73 tf  
[M] 001 - 0.17 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00004  
'97.11.21.10:00:31

[M] 000 - 0.81 tf  
[M] 001 - 0.18 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00005  
'97.11.21.10:00:35

[M] 000 - 0.88 tf  
[M] 001 - 0.18 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00006  
'97.11.21.10:00:39

[M] 000 - 0.97 tf  
[M] 001 - 0.19 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00007  
'97.11.21.10:00:43

[M] 000 - 1.05 tf  
[M] 001 - 0.19 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00008  
'97.11.21.10:00:47

[M] 000 - 1.12 tf  
[M] 001 - 0.19 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00009  
'97.11.21.10:00:51

[M] 000 - 1.18 tf  
[M] 001 - 0.19 mm  
[M] 002 + 0.13 mm

INTERVAL  
TEST No.00010  
'97.11.21.10:00:55

[M] 000 - 1.28 tf  
[M] 001 - 0.19 mm  
[M] 002 + 0.12 mm

11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20

INTERVAL  
TEST No.00011  
'97.11.21.10:00:59

[M] 000 - 1.34 tf  
[M] 001 - 0.19 mm  
[M] 002 + 0.12 mm

INTERVAL  
TEST No.00012  
'97.11.21.10:01:03

[M] 000 - 1.43 tf  
[M] 001 - 0.20 mm  
[M] 002 + 0.12 mm

INTERVAL  
TEST No.00013  
'97.11.21.10:01:07

[M] 000 - 1.49 tf  
[M] 001 - 0.20 mm  
[M] 002 + 0.11 mm

INTERVAL  
TEST No.00014  
'97.11.21.10:01:11

[M] 000 - 1.56 tf  
[M] 001 - 0.20 mm  
[M] 002 + 0.11 mm

INTERVAL  
TEST No.00015  
'97.11.21.10:01:15

[M] 000 - 1.58 tf  
[M] 001 - 0.20 mm  
[M] 002 + 0.11 mm

INTERVAL  
TEST No.00016  
'97.11.21.10:01:19

[M] 000 - 1.62 tf  
[M] 001 - 0.21 mm  
[M] 002 + 0.10 mm

INTERVAL  
TEST No.00017  
'97.11.21.10:01:23

[M] 000 - 1.67 tf  
[M] 001 - 0.21 mm  
[M] 002 + 0.10 mm

INTERVAL  
TEST No.00018  
'97.11.21.10:01:27

[M] 000 - 1.70 tf  
[M] 001 - 0.21 mm  
[M] 002 + 0.10 mm

INTERVAL  
TEST No.00019  
'97.11.21.10:01:31

[M] 000 - MAX 1.76 tf  
[M] 001 - 0.21 mm  
[M] 002 + 0.09 mm

INTERVAL  
TEST No.00020  
'97.11.21.10:01:35

[M] 000 - 1.65 tf  
[M] 001 - 0.22 mm  
[M] 002 + 0.09 mm

21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30

INTERVAL  
TEST No.00021  
'97.11.21.10:01:39

[M] 000 - 0.89 tf  
[M] 001 - 0.41 mm  
[M] 002 + 0.10 mm

INTERVAL  
TEST No.00022  
'97.11.21.10:01:43

[M] 000 - 0.73 tf  
[M] 001 - 0.52 mm  
[M] 002 + 0.10 mm

INTERVAL  
TEST No.00023  
'97.11.21.10:01:47

[M] 000 - 0.68 tf  
[M] 001 - 0.55 mm  
[M] 002 + 0.11 mm

INTERVAL  
TEST No.00024  
'97.11.21.10:01:51

[M] 000 - 0.29 tf  
[M] 001 - 1.61 mm  
[M] 002 + 0.09 mm



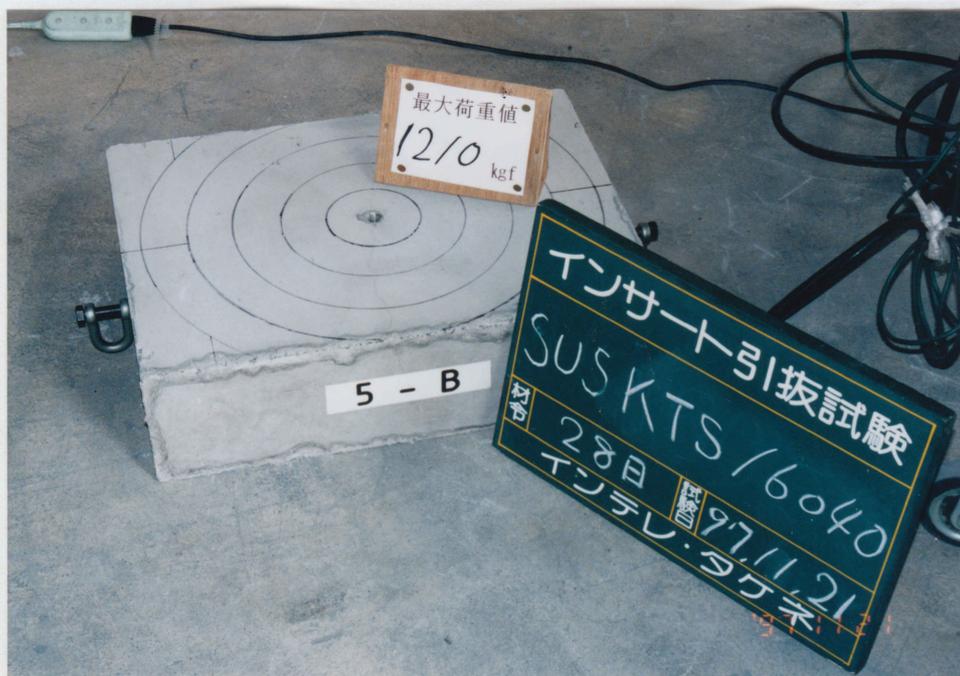
# コンクリート中インサート引抜き試験 試験中 写真

試験体番号 5-A  
試験商品 SUSKTSインサート  
商品番号 SUSKTS16040  
設定材齢 28日  
作成日 97年10月24日  
脱型日 97年10月29日  
試験日 97年11月21日  
試験場 株式会社タケネ



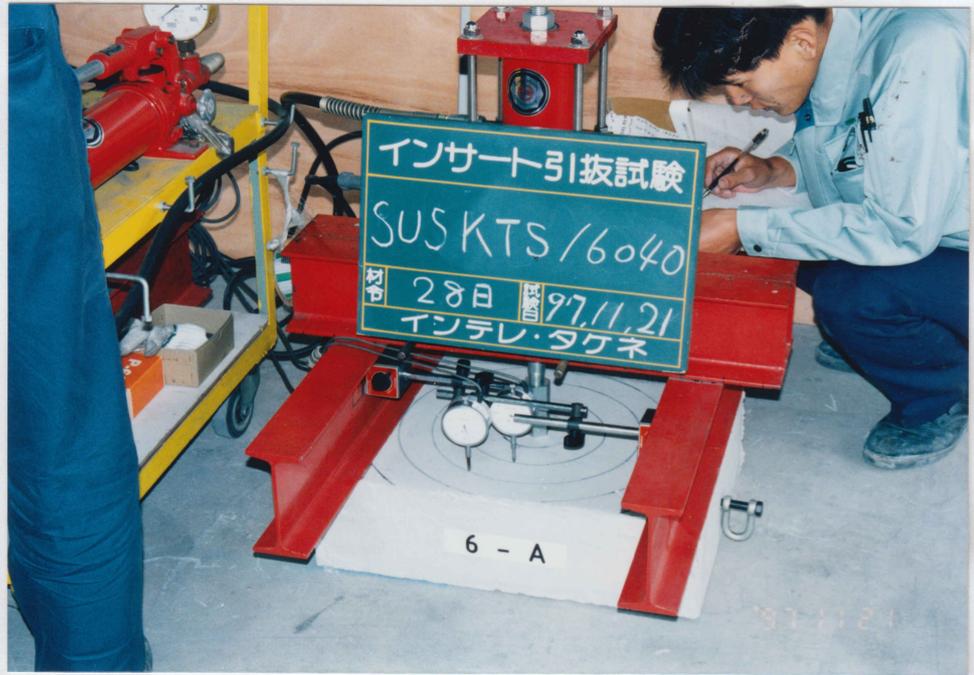
# コンクリート中インサート引抜き試験 試験中 写真

試験体番号 5-B  
試験商品 SUSKTSインサート  
商品番号 SUSKTS16040  
設定材齢 28日  
作成日 97年10月24日  
脱型日 97年10月29日  
試験日 97年11月21日  
試験場 株式会社タケネ



# コンクリート中インサート引抜き試験 試験中 写真

試験体番号 6-A  
試験商品 SUSKTSインサート  
商品番号 SUSKTS16040  
設定材齢 28日  
作成日 97年10月24日  
脱型日 97年10月29日  
試験日 97年11月21日  
試験場 株式会社タケネ



# コンクリート中インサート引抜き試験 試験中 写真

試験体番号 6-B  
試験商品 SUSKTSインサート  
商品番号 SUSKTS16040  
設定材齢 28日  
作成日 97年10月24日  
脱型日 97年10月29日  
試験日 97年11月21日  
試験場 株式会社タケネ

