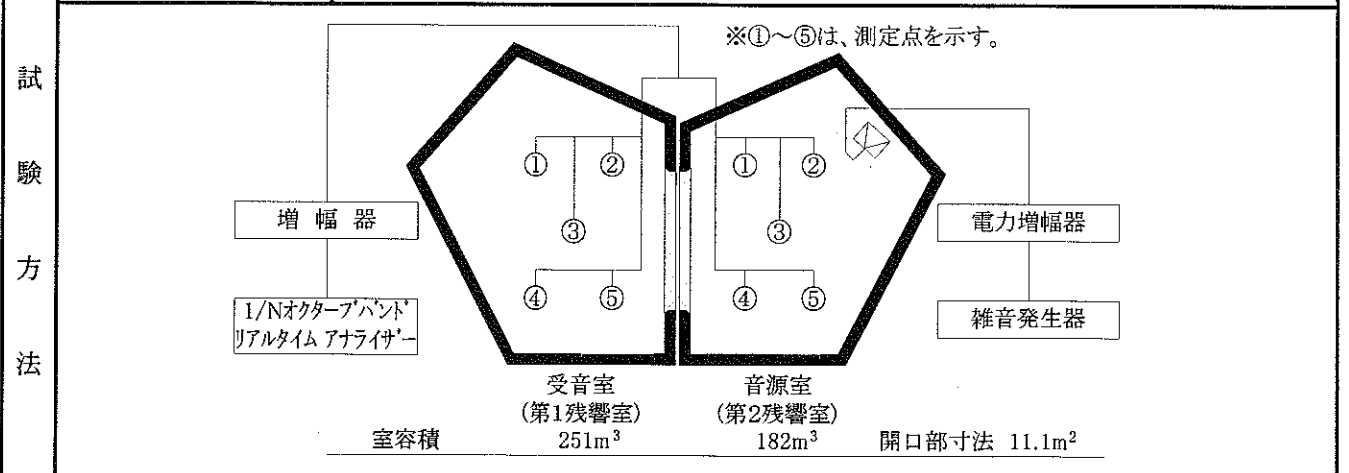


音響透過損失試験成績書	試験成績書 第 035060-2 号
	報 告 平成 15 年 9 月 25 日

平成15年7月25日付契約した依頼試験について 当財団法人ベターリビング筑波建築試験センター における試験結果は次のとおりである。	東京都千代田区二番町4番地-5 相互二番町ビルディング3階 財団法人 ベターリビング 理事長 北 島 照 躬
---	---

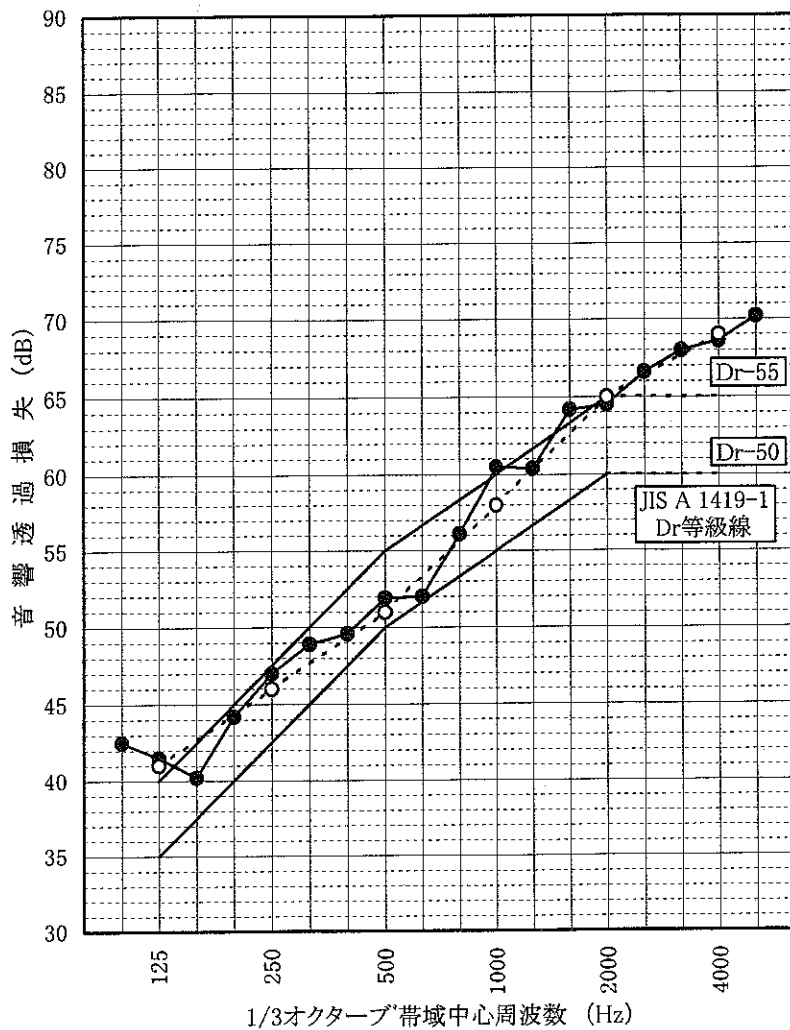
依頼者	住 所	東京都中野区本町5丁目6番11号 Kビル3F
	会社名または団体名	株式会社ロンピックジャパン
	責 任 者 名	代表取締役 松田 民代
試験体	商 品 名	ソーカンパックALタイプ
	品 目 名	ロックウール保温板 (150kg/m ³ 、厚さ100mm、幅50mm、長さ900mm)
	製 作 年 月 日	平 成 年 月 日
	試 験 体 寸 法 (mm)	W1980×H1980 (枠見込み150)、詳細を別図 (依頼者提出図面) に示す。
	面 密 度 (kg/m ²)	—————
	そ の 他	コンクリート枠付試験体と既設開口部との間には、油粘土を充填した。
規 格	JIS A 1416 “実験室における建築部材の空気音遮断性能の測定方法” に基づく。	



試験担当者	所 長 榎 木 堯	試 験 実施場所	〒305-0802 茨城県つくば市立原2 財団法人 ベターリビング 筑波建築試験センター TEL 029(864)1745 FAX 029(864)2919
	試験第二部長 中 村 賢 一		
	試験第二部長 環境性能試験室長 清 水 則 夫		
	試験第二部長 環境性能試験室 平 光 厚 雄		
	坪 川 剛		
	高 橋 央		

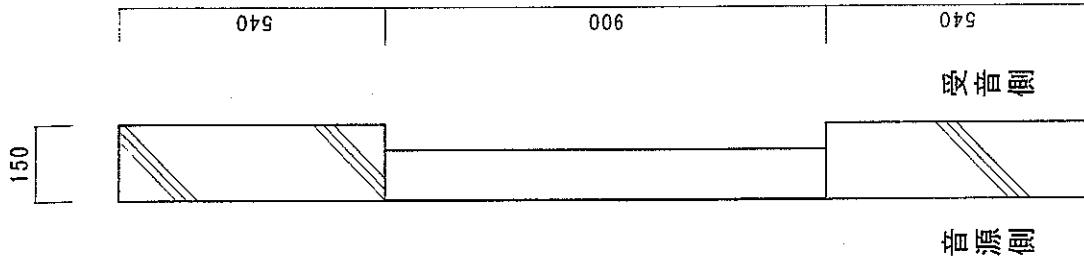
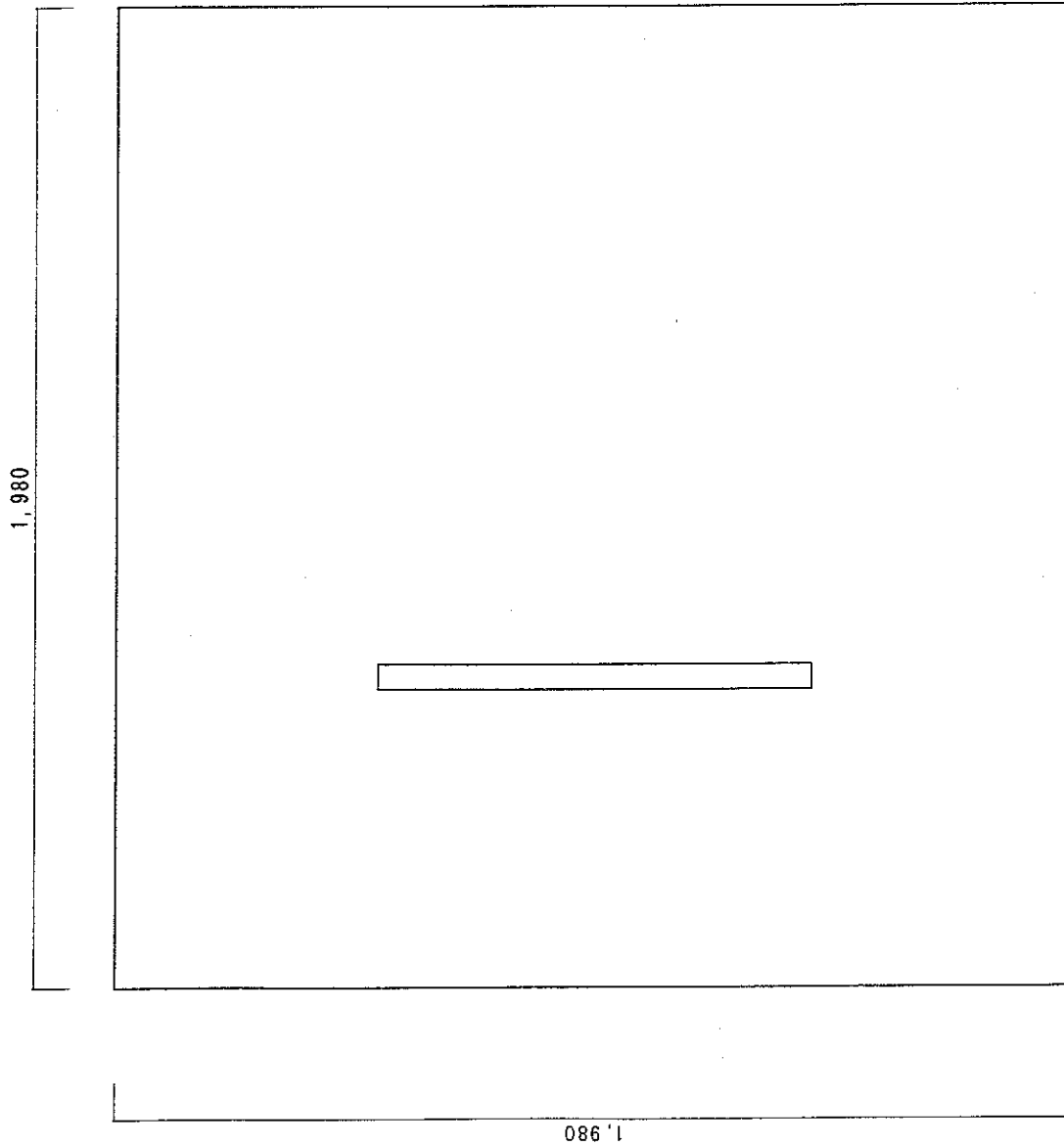
試 験 結 果

1/3オクターブ 帯域中心 周波数 (Hz)	平均音圧レベル (dB)				吸音力 補正值 (dB)	透過損失 (dB)	1/1オクターブ 帯域中心 周波数 (Hz)	透過損失 (dB)	受音室 暗騒音 (dB)
	音源側	受音側	暗騒音 補正後	レベル差					
100	97.8	61.6	61.6	36.2	6.3	42.5	125	41.3	24.8
125	101.3	66.0	66.0	35.3	6.2	41.5			19.4
160	102.9	67.8	67.8	35.1	5.1	40.2			21.9
200	104.8	65.6	65.6	39.2	5.0	44.2	250	46.3	19.0
250	104.5	62.0	62.0	42.5	4.5	47.0			20.3
315	104.1	59.8	59.8	44.3	4.6	48.9			19.7
400	105.2	59.8	59.8	45.4	4.2	49.6	500	51.0	20.6
500	104.0	55.7	55.7	48.3	3.6	51.9			21.3
630	102.5	53.7	53.7	48.8	3.2	52.0			19.9
800	101.4	48.2	48.2	53.2	2.9	56.1	1000	58.5	18.1
1000	102.0	43.7	43.7	58.3	2.2	60.5			17.0
1250	99.2	40.8	40.8	58.4	2.0	60.4			16.8
1600	99.5	37.0	37.0	62.5	1.7	64.2	2000	65.0	11.8
2000	96.3	33.1	33.1	63.2	1.3	64.5			9.1
2500	97.9	32.0	32.0	65.9	0.7	66.6			9.4
3150	96.0	28.1	28.0	67.9	0.1	68.0	4000	68.8	9.7
4000	98.0	28.8	28.7	69.2	-0.6	68.6			9.5
5000	99.0	27.5	27.4	71.5	-1.3	70.2			11.0



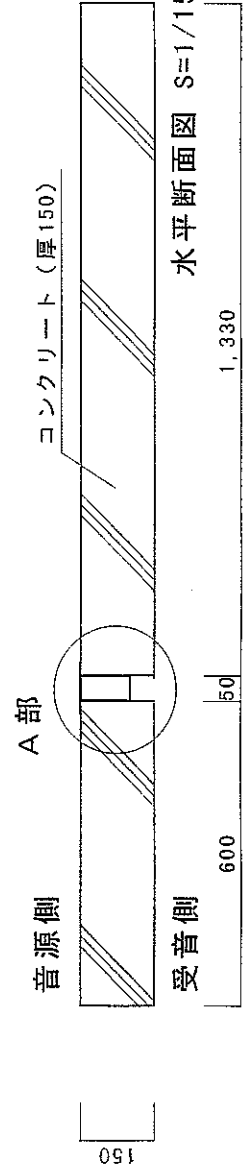
試験年月日	2003年 8月4日		
遮音面寸法	W 3750 mm H 2950 mm		
音源室			
温度 (°C)	28.2	27.8	28.0
湿度 (%)	81	83	82
受音室			
温度 (°C)	29.0	29.1	29.1
湿度 (%)	78	76	77
測定開始前、終了後、平均備考			

図中: ○---○
測定値をJIS A 1419-1付属書1に従って、オクターブ値に換算したものである。

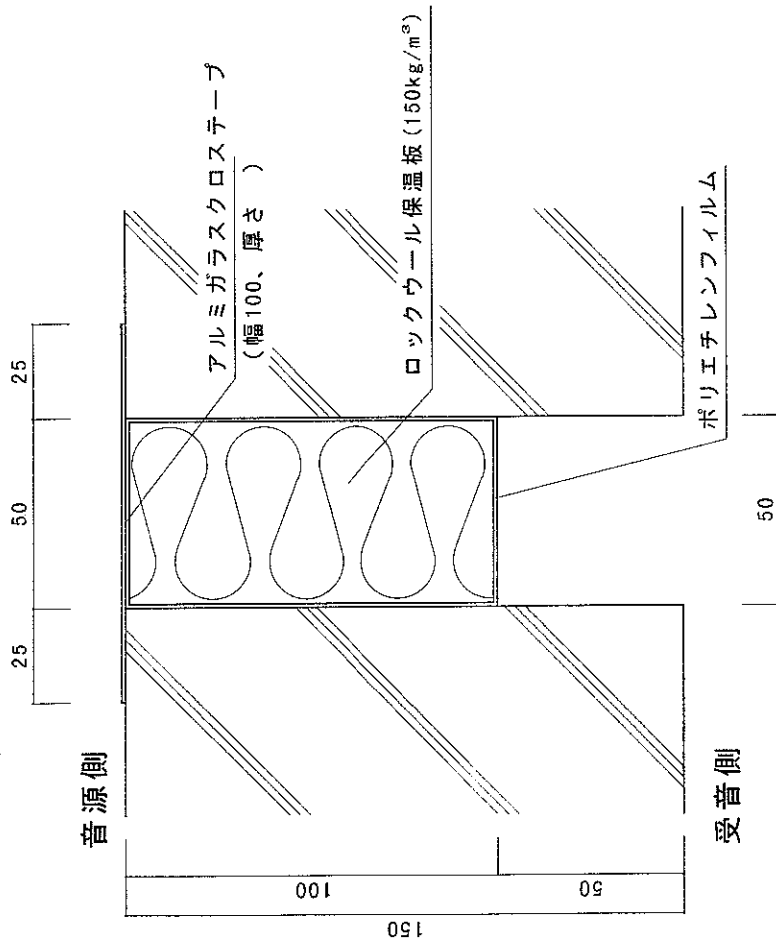


音源側立面図 S=1/15

鉛直断面図 S=1/15



別図 (依頼者提出図面)



A部詳細図 1/2

別図 (依頼者提出図面)