

使用承認願

工事名：
.....

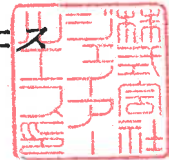
業者名：
.....

納品先：
.....

使用商品：JSスペーサー ・ グリップスペーサー ・ ダブルグリップスペーサー ・ 高強度スペーサー
.....

規格：別紙記載
.....

株式会社 ジェイアールエス



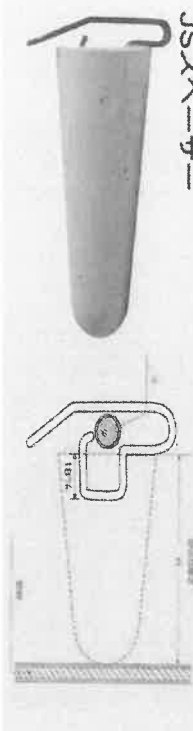
〒583-0841

本 社 大阪府羽曳野市駒ヶ谷112番1

TEL 072-950-1239 FAX 072-950-1255

コンクリートスパーサー

JSスパーサー



株式会社ジェイアールエス

〒583-0841

住所：大阪府羽曳野市駒ヶ谷112-1

TEL：072-950-1239

FAX：072-950-1255



【設計基準強度80N】

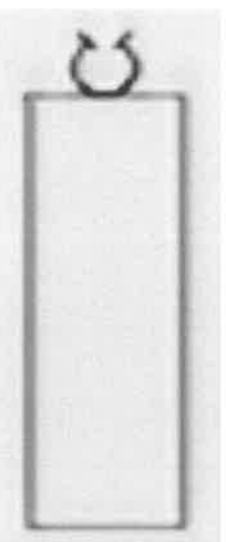
鉄筋径/かぶり	W30	W40	W50	W60	W70	W80	W90	W100	W110	W120	W130	W140	W150
D13~19	300	200	180	140	120	120	100	90	80	80	70	60	50
D22~32	300	200	180	140	120	120	100	90	80	80	70	60	50
D35~51	300	200	180	140	120	120	100	90	80	80	70	60	50

受注生産

受注生産

ダブルグリッパースパーサー

*縦筋に御使用お願い致します。



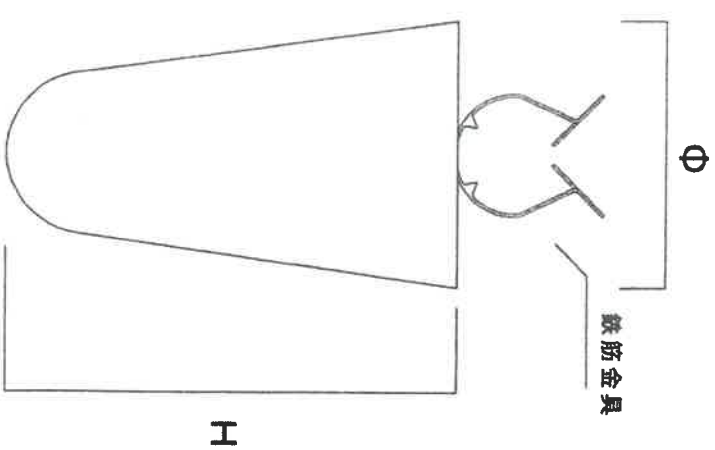
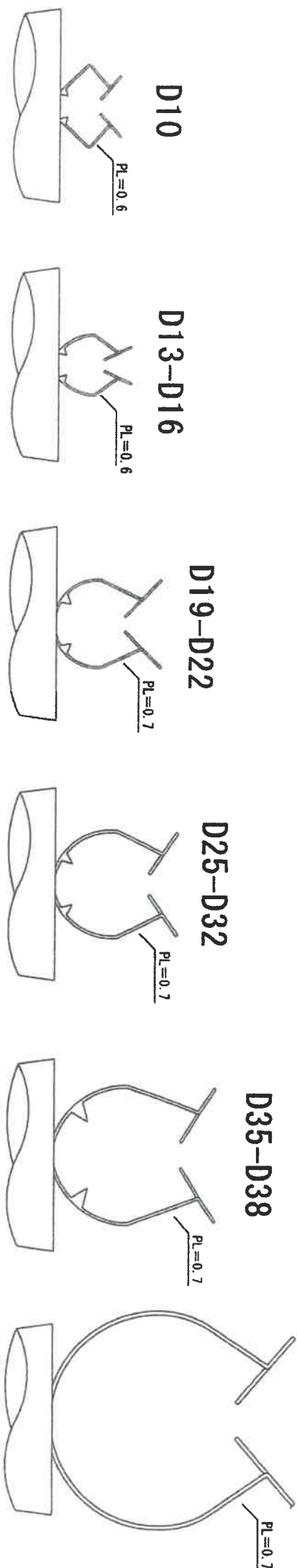
W160~W170タイプ

W180~W260タイプ

鉄筋径/かぶり	W160	W170	W180	W190	W200	W210	W220	W230	W240	W250	W260
D13~16	受注生産										
D19~22											
D25~32											
D35~38											
D41~51											

承認願図

D41~D51

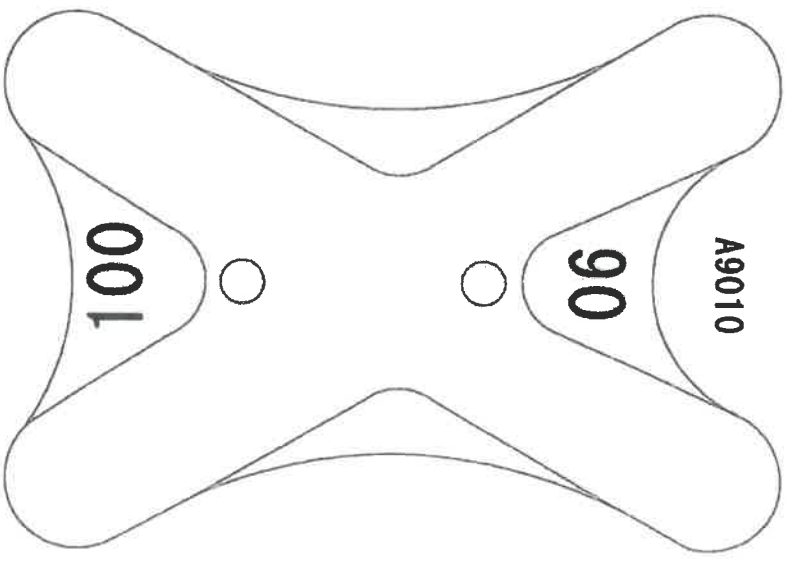
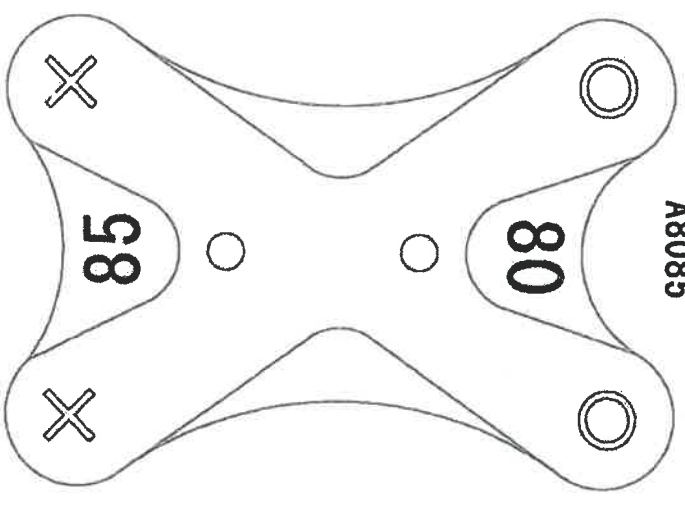
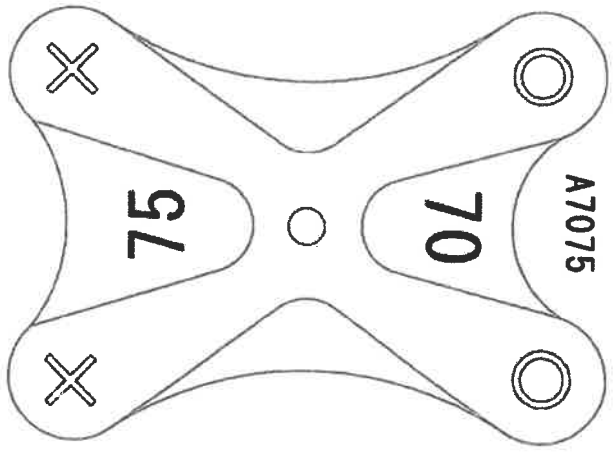
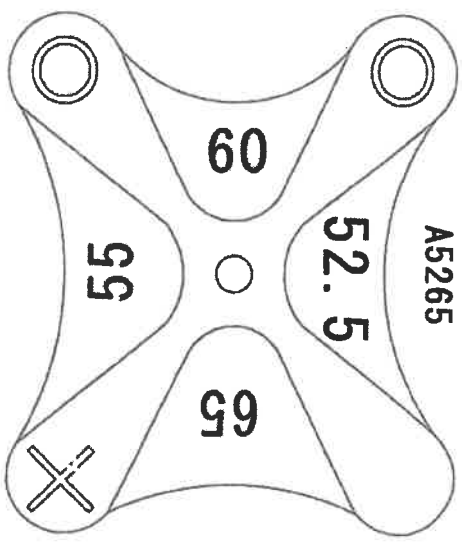
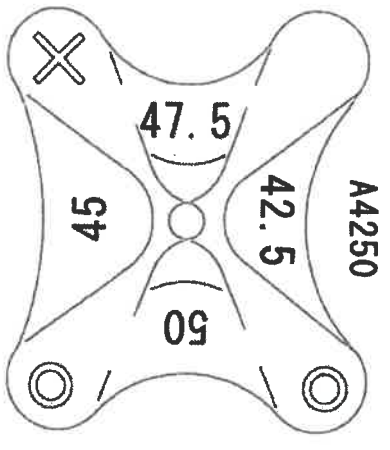
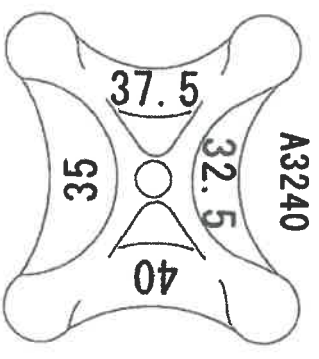
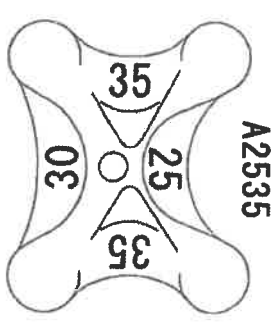


品名：ASグリップスパーサーV型

鉄筋径	かぶり寸法 (H)																			
D10																				
D13-16																				
D19-22	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100				
D25-32																				
D35-38																				
D41-51																				
φ	30															35		45	50	
販売元	株式会社 ソエールエス																			

※D10用のH110以上は金具2ヶ仕様

承認願図 (ASスーパーAタイプ)



サイズ名	A2535	A3240	A4250	A5265	A7075	A8085	A9010
かぶりの①	25	32.5	42.5	52.5	70	80	90
かぶりの②	30	35	45	55	75	85	100
かぶりの③	35	37.5	47.5	60			
かぶりの④		40	50	65			

販売元：株式会社 ジェイアルエス

〒583-0841 大阪府羽曳野市駒ヶ谷1-2-1
 TEL 072-950-1239 FAX 072-950-1255



コンクリート圧縮強度試験報告書



〒490-1115
 愛知県あま市坂牧坂塩116
 TEL 052-442-5300 FAX 052-442-5350
 インテックナレッジマネジメント株式会社
 名古屋本社・試験センター



受付番号	受付年月日
A010 - 166	2026年3月5日

(下記細枠内は、試験依頼者の記入した依頼書の転写による)

試験依頼者	アートスペース株式会社 関西支店						
所在地	大阪府堺市南区美木多上2345-3						
工事名	-						
工事施工者	-						
呼び方	-	-	N	設計基準強度	80 N/mm ²	公称寸法(mm)	φ100×200
採取年月日	2026年3月4日		試験材齢	28 日	試験年月日	2026年4月1日	
コンクリート製造会社	アートスペース株式会社 関西支店				立会	有	
備考	モルタル						

ロット	打込箇所	養生方法*	数量	* A: 標準養生 B: 現場封緘養生 D: 現場水中養生 F: -
1	-	A	3 本	
-	-	-	- 本	
-	-	-	- 本	

ロット	供試体番号	最大荷重(N)	圧縮強度(N/mm ²)	平均値(N/mm ²)	備考
1	1	674,000	85.8	89.0	-
	2	721,000	91.8		-
	3	703,000	89.5		-
-	-	-	-	-	-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
-	-	-	-	-	-
	-	-	-		-
	-	-	-		-

・試験方法は、JIS A 1108「コンクリートの圧縮強度試験方法」による。

以上

高強度スパーサー配合表

関西支店

品名	使用材料
セメント	普通ポルトランドセメント
細骨材	珪砂6号
高性能AE減水剤	シーカ ビスコクリートSP 8 HVL
化学繊維	ACS 9PH-950X (20) /D

品名	単用量kg/m ³	
セメント	1,520	水セメント比 $\frac{410}{1520} \times 100 = 26.97\%$
細骨材	380	
水（高性能AE減水剤 含む）	410	
高性能AE減水剤	5.32	
化学繊維	7.6	

※1m³当たり各材料の設計値

1、製造方法

ミキサーにセメント・珪砂6号を投入し、約2分間混合後、
 水、高性能AE減水剤を投入、約5分間混合。化学繊維を投入、約1分間混合。
 フレッシュモルタル（GRC）を製造。
 フレッシュモルタル（GRC）を型に流し込み高強度スパーサーを製造。

2、養生方法

2時間～3時間放置後、65度で4時間蒸気養生。
 脱型後、室内常温で静置。



試験報告書

AS技研有限会社 大阪本社工場 殿
大阪府堺市南区美木多上2345-3

試験品内容：[種別] JIS A 5308:2024 附属書JA「レディーミストコンクリート用骨材」
細骨材 砂（珪砂） 試料名：KF6号
[大きさ] 1mmアンダー
[採取日] 2025年11月18日
[産地] 京都府京丹後市
[採取場所] 京都府京丹後市
[製造業者] 山川産業(株)掛津事業所

試験項目：1.骨材のアルカリシリカ反応性試験（化学法）

受領日(試料持込日)：2025年 11月 20日

試験日：2025年 11月 20日 ～ 2025年 12月 2日

試験結果：次頁以降のとおり

特記事項：—

試験実施場所：一般財団法人 日本品質保証機構 関西マテリアルテクノ試験所 試験室
(注) 1.上記試験品は、試験申込者により試験実施場所へ持ち込まれたものである。
2.試験品内容等については、試験申込者提出の試験申込書に基づき表記したものである。
3.試験結果は当該試験品に対しての結果であり、製品すべてを保証するものではありません。

試験の結果は、上記のとおりであることを報告します。

2025年 12月 5日

大阪府東大阪市水走3丁目8番19号
一般財団法人 日本品質保証機構
関西マテリアルテクノ試験所

所長 井上 到

技術管理者 那良 時義

この試験報告書の転載、一部分の複製をするときは、事前に当機構の承認を受けてください。
尚、報告書には改ざん防止策を施しています。

一般財団法人 日本品質保証機構

1. 骨材のアルカリシリカ反応性試験（化学法）

(1)試験方法 JIS A 1145:2022「骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(化学法)」による。

- (2)判定基準
- a) 溶解シリカ量(Sc)が10mmol/L以上で、アルカリ濃度減少量(Rc)が700mmol/L未満の範囲では、溶解シリカ量(Sc)がアルカリ濃度減少量(Rc)未満となる場合、その骨材を「無害」と判定し、溶解シリカ量(Sc)がアルカリ濃度減少量(Rc)以上となる場合、その骨材を「無害でない」と判定する。
 - b) 溶解シリカ量(Sc)が10mmol/L未満で、アルカリ濃度減少量(Rc)が700mmol/L未満の場合、その骨材を「無害」と判定する。
 - c) アルカリ濃度減少量(Rc)が700mmol/L以上の場合は判定しない。

(3)試験結果

繰り返し 回数	試料量 (g)	反応時間 (hr)	アルカリ濃度減少量 (Rc) (mmol/L)				溶解シリカ量 (Sc) (mmol/L) 「吸光度法」				判定
			V ₁ (mL)	V ₂ (mL)	Rc	平均値	吸光度	A (mg/L)	Sc	平均値	
1	25.00	24.0	20	18.60	60	58	0.288	4.91	17	18	無害
2	25.00	24.0	20	18.70	55		0.298	5.08	18		
3	25.00	24.0	20	18.65	58		0.302	5.15	18		
ブランク V ₃ (mL) = 19.80						希釈倍率 n = 5					

$$Rc = \frac{20 \times 0.05 \times F}{V_1} (V_3 - V_2) \times 1000$$

$$Sc = 20 \times n \times A \times \frac{1}{28.09}$$

Rc: アルカリ濃度減少量

Sc: 溶解シリカ量

F: 0.05mol/L塩酸標準液のファクター = 1.000

n: 希釈倍率

V₁: 希釈試料溶液からの分取量

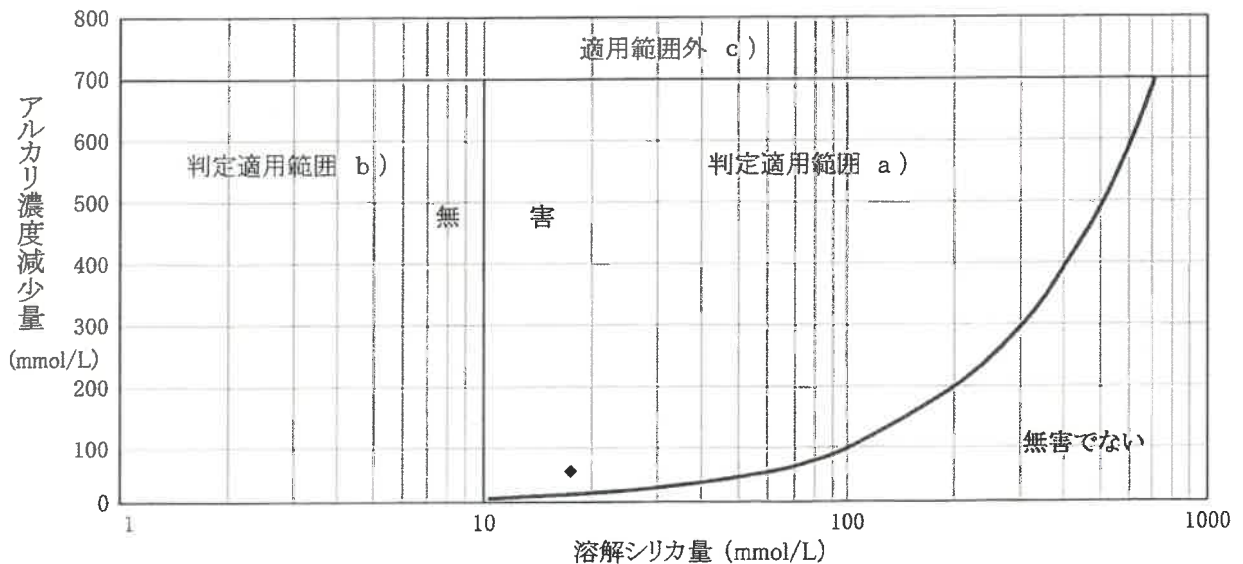
A: 検量線から求めたけい素量

V₂: 希釈試料溶液の滴定に要した0.05mol/L塩酸標準液量

V₃: 希釈した空試料溶液の滴定に要した0.05mol/L塩酸標準液量

以上

(参考)

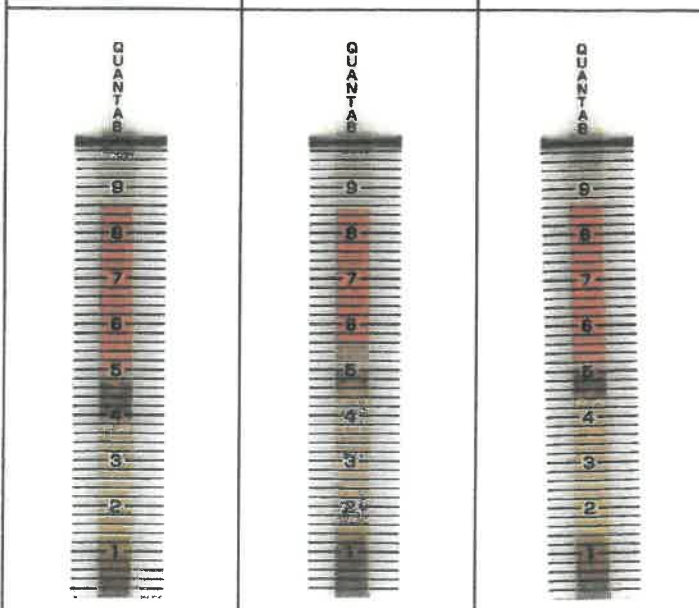
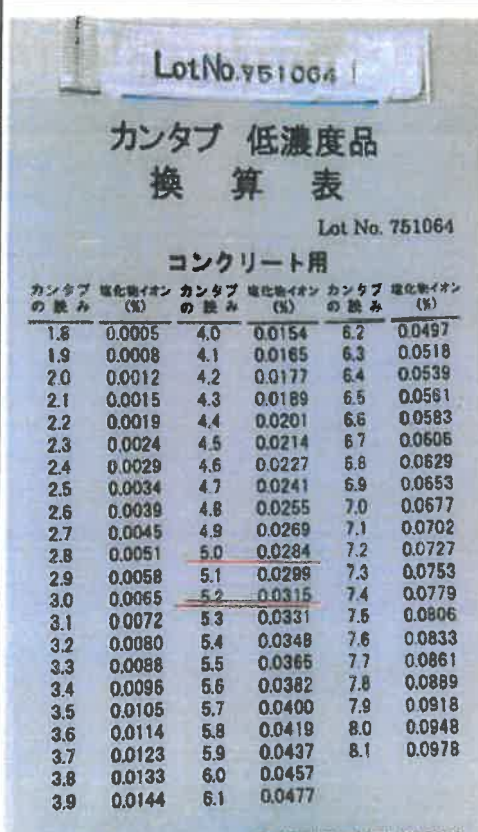


塩化物量試験結果報告書

測定者	アートスペース株式会社				
名称	モルタルペースター				
試験年月日	令和7年 4月 11日				
配合	W/C (%)	骨材の種類	セメントの種類	混和剤の種類	備考
	26.97	珪砂6号	N	高性能AE減水剤	
測定器名称	.. カンタブ 低濃度品				

試験結果		①	②	③	計算方法	
	塩素イオン濃度 (%)	0.0284	0.0315	0.0315	塩化物量 (kg/m ³) = 塩素イオン濃度 (%) 3本の平均値 × 単位水量 100	
	単位水量 (kg/m ³)	405			規格値	0.30kg/m ³ 以下
	塩化物量 (kg/m ³)	0.123			判定	⊕ ・ 否

測定結果貼り付け

①	②	③	
5.0	5.2	5.2	
			

株式会社 ジェイアールエス

〒583-0841 大阪府羽曳野市駒ヶ谷112-1

TEL 072-950-1239 FAX 072-950-1255

