

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 1

長崎県交通局

車 号	年式及型式	車体番号	登録番号	走行キロ数
S901	H21. 7. 17	LV234L2-7000612	無 し	507,343 km

都営市内（大型赤バス） 中乗、前降	T180
----------------------	------

記号説明	R/H	B	X	W	OH	I	A	△	P
	脱着	板金	取替	点分 検解	ホー ール ルバ	点検	調整	修理	塗装

交換部品及び作業部位、内容			記号	数量	備 考
N o	支給	業者	前 面 部		
1			フロントガラス取外し内側塗装、Hゴム枠交換	R/H	一式
2			左右バックミラー及びステータス錆び補修塗装	△	一式
3			広角ミラー錆補修塗装	△	1 斜め後が見るように取付
4			左右旗竿取付、右前に局車号貼り付け	△	一式
5			前面のメインS／W取外し、ドア開閉S／W取付	△	一式
6		○	前方向幕左右側に車椅子マーク貼付	X	2 指定マーク（BK022-D）
7	○		交通局Nマーク取付	△	一式
8			アンダーミラー補修塗装	△	一式
9		○	前方向幕確認ミラー取付	△	一式
10			車名マーク取付穴塞ぎ	△	一式
11		○	カーブ灯レンズ交換	X	2
12		○	フォグランプASSY交換	X	2

N o	支給	業者	後 面 部		
1			テールランプ廻り腐食点検修理	I	一式
2		○	エンジンルーム断熱材交換	X	1
3		○	車椅子マーク貼替	X	1
4		○	バックアイカメラ取付	△	一式
5		○	バックランプ レンズ取り替え	X	2
6		○	エンジン扉骨格、外板浮き修正（シール入れ）	△	一式
7		○	ナンバー灯交換	X	一式
8		○	右後に局車号貼り付け	△	一式

N o	支給	業者	右 左 側 面 部		
1			前後フェンダー外板腐食点検、切替防錆塗装	△	一式
2			前後フェンダー、ホイールクリーン骨格点検、切替	△	一式
3		○	フェンダーゴム交換	X	一式
4			バッテリーB o x 腐食修理、耐酸塗装	△ P	一式
5			非常扉廻り点検、開閉調整	A	一式
6		○	前後車外灯新設（LED）	X	2
7		○	左右路肩灯交換（LED）	X	2
8		○	インターホーン、車外スピーカー取付	△	2
9			前昇降口車外スピーカー取外し、穴埋め	△	一式
10		○	両サイド方向指示器ASSY交換	X	2

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 2

交換部品及び作業部位、内容			記号	数量	備 考
N o	支給業者	乗 降 口 部			
1		前扉 脱着腐食部点検修理、ジョイント点検修理	△	一式	
2	○	前ドア上下軸点検、ベアリング点検 交換	X	一式	
3	○	前・中ドア ステップ滑り止め取替（黄色）	X	一式	
4	○	〃 ステップ骨格点検修理、切替	△	一式	水切りゴム交換
5		中スライド扉レール部点検修理	△	一式	ガタ調整
6		前・中扉戸先ゴム補修	△	一式	
7	○	車椅子用運賃箱取付（鍵付き）	△	一式	
8	○	前扉施錠用ワイヤー取付	△	一式	
9	○	ドア付近に立たないステッカー貼り（前後）	△	2	西鉄車体（足下注意ステッカー）

N o	支給業者	内 装			
1		車内装備品一式取外し	△	一式	
2	○	運転席床マット取り付け	△	一式	
3	○	各ワンマン機器 取り付け（交通局仕様）	△	一式	両替機、運賃表示機（OBC）、整理券器、ニモカ等（CA8000バスナビ仕様）※整理券器取付位置は協議上
4	○	前、後、横LED行き先表示器取付	△	一式	非常ボタンで連動すること
5	○	デジタコ取付、セットアップ含む	△	一式	
6	○	ドライブレコーダー取付（5カメ仕様）	△	一式	カメラ取付位置は協議上設置
7	○	ラジオ付インターホーン取り付け	△	一式	
8	○	各ワンマン機器フューズBOX新設	△	一式	
9	○	バックモニター取り付け	△	一式	クラリオンCJ-7600A
10	○	防犯灯・操作スイッチ取付	△	一式	
11	○	運行表立て、	△	一式	交通局仕様（市内線）西技製作
12	○	車検証入れ新設（整備記録簿入れ）	△	一式	
13		運転席シート座部修理（厚く）	△	1	運転席シートのみ修理
14	○	運転席前側サンバイザー交換	X	一式	下がる為
15	○	マップランプ取付（運行表照射用）	△	1	運行表を照らす様に取付け
16		室内床点検補修切替（床材の亀裂含む）	△	一式	（黄色ステップ部のみ）
17		両替機取付、振れ止め作成取付	△	一式	
18	○	車椅子用リトラクターブラケット取り付け	△	一式	西鉄技術（参考）6S台参考
19		スロープ板点検、格納扉P、保護クッション交換	P	一式	置き型タイプ
20	○	ドア開閉S/W逆向きへ	X	2	開：レバー後 閉：レバー前
21	○	運賃表示機下付近へサブバックミラー取付	△	一式	5S51 6S台、同サイズ取り付け
22	○	通路真中に『ドアが開いてからお立ちください』	X	1	住江（OHフィルムB）5S51参考
23	○	室内灯LEDライトへ交換	X	一式	調光器無し
24	○	降車合図装置取取付（本体のみ）	X	1	ゴールドキング製
25		非常口ステップ縞鋼板	P		

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 3

交換部品及び作業部位、内容				記号	数量	備 考
No	支給	業者	外 装			
1			屋根部継ぎ目シール塗替	P	一式	
2			屋根部局号車記入（黒色）屋根部塗装色 白色	P	一式	白色（バス番号8130）
3			下廻り洗浄、テクチル塗装（アンダーコート）	P	一式	
4		○	破損したモール修理・交換	△	一式	
5		○	指定ステッカー貼付	△	一式	車号ステッカー 4 ヶ所含む
6			ボディー回り及びバンパーヒビ、凹み修理、切替	P	一式	
7			各部腐食切替防錆塗装	P	一式	
8			外部塗装一式（交通局市内線仕様：赤色）	P	一式	ライン・ポポルマーク無し
9			各種リッド点検・修理	△	一式	

No	支給	業者	新 規 登 録			
1		○	新規登録手数料（新規ナンバープレート含む）		一式	

No	支給	業者	搭 載 品			
1		○	タイヤチェーン		1	（タイヤサイズ275/70R22.5）
2		○	低圧油圧ジャッキ（マサダ製作所）		1	MHB－10 又は同等品
3		○	車椅子用ベルト1両分		1両分	

車検書類	重量分布計算書	2部	外観四面図	2部	その他		
	バリアフリー適合検討書	2部	内燃適合検討書	2部	書類		

【注意事項】

- 1
- ドア色の統一。
- 2
- 前ドア黒、中間ドア上色黒 （非常ドア上色黒）
- 3
- 車椅子のステッカーの統一（BK025-D）
- 4
- フロント、リヤバンパー足載せ部新設
- 5
- 長崎ニモカ搭載
- 6
- ロンリューム軽量素材NS－N2015ブルー （日本シール）
- 7
- 通路ステッカー 住江（OHフィルムB）
- 8
- ドア付近に立たないステッカー （西鉄車体技術株式会社）
- 9
- 出入り口床素材（NSB-503Y日本シール）
- 10
- バスナビ仕様へ改造
- 11
- LED幕（横側）取付位置⇒中間スライドドア部へ取付
- 12
- LED行先表示器車両ハーネス購入、取付

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 1

長崎県交通局

車 号	年式及型式	車体番号	登録番号	走行キロ数
S902	H21. 7. 17	LV234L2-7000613	無 し	485,766 km

都営市内（大型赤バス） 中乗、前降	T181
----------------------	------

記号説明	R/H	B	X	W	OH	I	A	△	P
	脱着	板金	取替	点検解	ホー ール ルバ	点検	調整	修理	塗装

交換部品及び作業部位、内容			記号	数量	備 考
N o	支給	業者	前 面 部		
1			フロントガラス取外し内側塗装、Hゴム枠交換	R/H	一式
2			左右バックミラー及びステータス錆び補修塗装	△	一式
3			広角ミラー錆補修塗装	△	1 斜め後が見るように取付
4			左右旗竿取付、右前に局車号貼り付け	△	一式
5			前面のメインS/W取外し、ドア開閉S/W取付	△	一式
6		○	前方向幕左右側に車椅子マーク貼付	X	2 指定マーク（BK022-D）
7	○		交通局Nマーク取付	△	一式
8			アンダーミラー補修塗装	△	一式
9		○	前方向幕確認ミラー取付	△	一式
10			車名マーク取付穴塞ぎ	△	一式
11		○	カーブ灯レンズ交換	X	2
12		○	フォグランプASSY交換	X	2

N o	支給	業者	後 面 部		
1			テールランプ廻り腐食点検修理	I	一式
2		○	エンジンルーム断熱材交換	X	1
3		○	車椅子マーク貼替	X	1
4		○	バックアイカメラ取付	△	一式
5		○	バックランプ レンズ取り替え	X	2
6		○	エンジン扉骨格、外板浮き修正（シール入れ）	△	一式
7		○	ナンバー灯交換	X	一式
8		○	右後に局車号貼り付け	△	一式

N o	支給	業者	右 左 側 面 部		
1			前後フェンダー外板腐食点検、切替防錆塗装	△	一式
2			前後フェンダー、ホイールクリーン骨格点検、切替	△	一式
3		○	フェンダーゴム交換	X	一式
4			バッテリーB o x 腐食修理、耐酸塗装	△ P	一式
5			非常扉廻り点検、開閉調整	A	一式
6		○	前後車外灯新設（LED）	X	2
7		○	左右路肩灯交換（LED）	X	2
8		○	インターホーン、車外スピーカー取付	△	2
9			前昇降口車外スピーカー取外し、穴埋め	△	一式
10		○	両サイド方向指示器ASSY交換	X	2

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 2

交換部品及び作業部位、内容			記号	数量	備 考
No	支給業者	乗 降 口 部			
1		前扉 脱着腐食部点検修理、ジョイント点検修理	△	一式	
2	○	前ドア上下軸点検、ベアリング点検 交換	X	一式	
3	○	前・中ドア ステップ滑り止め取替（黄色）	X	一式	
4	○	〃 ステップ骨格点検修理、切替	△	一式	水切りゴム交換
5		中スライド扉レール部点検修理	△	一式	ガタ調整
6		前・中扉戸先ゴム補修	△	一式	
7	○	車椅子用運賃箱取付（鍵付き）	△	一式	
8	○	前扉施錠用ワイヤー取付	△	一式	
9	○	ドア付近に立たないステッカー貼り（前後）	△	2	西鉄車体（足下注意ステッカー）

No	支給業者	内 装			
1		車内装備品一式取外し	△	一式	
2	○	運転席床マット取り付け	△	一式	
3	○	各ワンマン機器 取り付け（交通局仕様）	△	一式	両替機、運賃表示機（OBC）、整理券器、ニモカ等（CA8000バスナビ仕様）※整理券器取付位置は協議上
4	○	前、後、横LED行き先表示器取付	△	一式	非常ボタンで連動すること
5	○	デジタコ取付、セットアップ含む	△	一式	
6	○	ドライブレコーダー取付（5カメラ仕様）	△	一式	カメラ取付位置は協議上設置
7	○	ラジオ付インターホーン取り付け	△	一式	
8	○	各ワンマン機器フューズBOX新設	△	一式	
9	○	バックモニター取り付け	△	一式	クラリオンCJ-7600A
10	○	防犯灯・操作スイッチ取付	△	一式	
11	○	運行表立て、	△	一式	交通局仕様（市内線）西技製作
12	○	車検証入れ新設（整備記録簿入れ）	△	一式	
13		運転席シート座部修理（厚く）	△	1	運転席シートのみ修理
14	○	運転席横側サンバイザー交換	X	一式	下がる為
15	○	マップランプ取付（運行表照射用）	△	1	運行表を照らす様に取付け
16		室内床点検補修切替（床材の亀裂含む）	△	一式	（黄色ステップ部のみ）
17		両替機取付、振れ止め作成取付	△	一式	
18	○	車椅子用リトラクターブラケット取り付け	△	一式	西鉄技術（参考）6S台参考
19		スロープ板点検、格納扉P、保護クッション交換	P	一式	置き型タイプ
20	○	ドア開閉S/W逆向きへ	X	2	開：レバー後 閉：レバー前
21	○	運賃表示機下付近へサブバックミラー取付	△	一式	5S51 6S台、同サイズ取り付け
22	○	通路真中に『ドアが開いてからお立ちください』	X	1	住江（OHフィルムB』5S51参考
23	○	室内灯LEDライトへ交換	X	一式	調光器無し
24	○	降車合図装置取取付（本体のみ）	X	1	ゴールドキング製
25		非常口ステップ縞鋼板	P		

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 3

交換部品及び作業部位、内容				記号	数量	備 考
No	支給	業者	外 装			
1			屋根部継ぎ目シール塗替	P	一式	
2			屋根部局号車記入（黒色）屋根部塗装色 白色	P	一式	白色（バス番号8130）
3			下廻り洗浄、テクチル塗装（アンダーコート）	P	一式	
4		○	破損したモール修理・交換	△	一式	
5		○	指定ステッカー貼付	△	一式	車号ステッカー4ヶ所含む
6			ボディー回り及びバンパーヒビ、凹み修理、切替	P	一式	
7			各部腐食切替防錆塗装	P	一式	ライン・ポボルマーク無し
8			外部塗装一式（交通局市内線仕様：赤色）	P	一式	
			各種リッド点検・修理	△	一式	

No	支給	業者	新 規 登 録			
1		○	新規登録手数料（新規ナンバープレート含む）		一式	

No	支給	業者	搭 載 品			
1		○	タイヤチェーン		1	（タイヤサイズ275/70R22.5）
2		○	低圧油圧ジャッキ（マサダ製作所）		1	MHB-10 又は同等品
3		○	車椅子用ベルト1両分		1両分	

車検書類	重量分布計算書	2部	外観四面図	2部	その他		
	バリアフリー適合検討書	2部	内燃適合検討書	2部	書類		

【注意事項】

- 1
- ドア色の統一。
- 2
- 前ドア黒、中間ドア上色黒（非常ドア上色黒）
- 3
- 車椅子のステッカーの統一（BK025-D）
- 4
- フロント、リヤバンパー足載せ部新設
- 5
- 長崎ニモカ搭載について。
- 6
- ロンリューム軽量素材NS-N2015ブルー（日本シール）
- 7
- 通路ステッカー 住江（OHフィルムB）
- 8
- ドア付近に立たないステッカー（西鉄車体技術株式会社）
- 9
- 出入り口床素材（NSB-503Y日本シール）
- 10
- バスナビ仕様へ改造
- 11
- LED幕（横側）取付位置⇒中間スライドドア部へ取付
- 12
- LED行先表示器車両ハーネス購入、取付

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 1

長崎県交通局

車 号	年式及型式	車体番号	登録番号	走行キロ数
S903	H21. 9. 24	LV234L2-7000627	無 し	588,158 km

都営市内（大型赤バス） 中乗、前降	T204
----------------------	------

記号説明	R/H	B	X	W	OH	I	A	△	P
	脱着	板金	取替	点検解	ホー ール ルバ	点検	調整	修理	塗装

交換部品及び作業部位、内容			記号	数量	備 考
No	支給	業者	前 面 部		
1			フロントガラス取外し内側塗装、Hゴム枠交換	R/H	一式
2			左右バックミラー及びステータス錆び補修塗装	△	一式
3			広角ミラー錆補修塗装	△	1 斜め後が見るように取付
4			左右旗竿取付、右前に局車号貼り付け	△	一式
5			前面のメインS/W取外し、ドア開閉S/W取付	△	一式
6		○	前方向幕左右側に車椅子マーク貼付	X	2 指定マーク（BK022-D）
7	○		交通局Nマーク取付	△	一式
8			アンダーミラー補修塗装	△	一式
9		○	前方向幕確認ミラー取付	△	一式
10			車名マーク取付穴塞ぎ	△	一式
11		○	カーブ灯レンズ交換	X	2
12		○	フォグランプASSY交換	X	2

No	支給	業者	後 面 部		
1			テールランプ廻り腐食点検修理	I	一式
2		○	エンジンルーム断熱材交換	X	1
3		○	車椅子マーク貼替	X	1
4		○	バックアイカメラ取付	△	一式
5		○	バックランプ レンズ取り替え	X	2
6		○	エンジン扉骨格、外板浮き修正（シール入れ）	△	一式
7		○	ナンバー灯交換	X	一式
		○	右後に局車号貼り付け	△	一式

No	支給	業者	右 左 側 面 部		
1			前後フェンダー外板腐食点検、切替防錆塗装	△	一式
2			前後フェンダー、ホイールクリーン骨格点検、切替	△	一式
3		○	フェンダーゴム交換	X	一式
4			バッテリーBox腐食修理、耐酸塗装	△P	一式
5			非常扉廻り点検、開閉調整	A	一式
6		○	前後車外灯新設（LED）	X	2
7		○	左右路肩灯交換（LED）	X	2
8		○	インターホーン、車外スピーカー取付	△	2
9			前昇降口車外スピーカー取外し、穴埋め	△	一式
10		○	両サイド方向指示器ASSY交換	X	2

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 2

交換部品及び作業部位、内容			記号	数量	備 考
No	支給業者	乗 降 口 部			
1		前扉 脱着腐食部点検修理、ジョイント点検修理	△	一式	
2	○	前ドア上下軸点検、ベアリング点検 交換	X	一式	
3	○	前・中ドア ステップ滑り止め取替（黄色）	X	一式	
4	○	〃 ステップ骨格点検修理、切替	△	一式	水切りゴム交換
5		中スライド扉レール部点検修理	△	一式	ガタ調整
6		前・中扉戸先ゴム補修	△	一式	
7	○	車椅子用運賃箱取付（鍵付き）	△	一式	
8	○	前扉施錠用ワイヤー取付	△	一式	
9	○	ドア付近に立たないステッカー貼り（前後）	△	2	西鉄車体（足下注意ステッカー）

No	支給業者	内 装			
1		車内装備品一式取外し	△	一式	
2	○	運転席床マット取り付け	△	一式	
3	○	各ワンマン機器 取り付け（交通局仕様）	△	一式	両替機、運賃表示機（OBC）、整理券器、ニモカ等（CA8000バスナビ仕様）※整理券器取付位置は協議上
4	○	前、後、横LED行き先表示器取付	△	一式	非常ボタンで連動すること
5	○	デジタコ取付、セットアップ含む	△	一式	
6	○	ドライブレコーダー取付（5カメラ仕様）	△	一式	カメラ取付位置は協議上設置
7	○	ラジオ付インターホーン取り付け	△	一式	
8	○	各ワンマン機器フューズBOX新設	△	一式	
9	○	バックモニター取り付け	△	一式	クラリオンCJ-7600A
10	○	防犯灯・操作スイッチ取付	△	一式	
11	○	運行表立て、	△	一式	交通局仕様（市内線）西技製作
12	○	車検証入れ新設（整備記録簿入れ）	△	一式	
13		運転席シート座部修理（厚く）	△	1	運転席シートのみ修理
14	○	マップランプ取付（運行表照射用）	△	1	運行表を照らす様に取付け
15		室内床点検補修切替（床材の亀裂含む）	△	一式	（黄色ステップ部のみ）
16		両替機取付、振れ止め作成取付	△	一式	
17	○	車椅子用リトラクターブラケット取り付け	△	一式	西鉄技術（参考）6S台参考
18		スロープ板点検、格納扉P、保護クッション交換	P	一式	置き型タイプ
19	○	ドア開閉S/W逆向きへ	X	2	開：レバー後 閉：レバー前
20	○	運賃表示機下付近へサブバックミラー取付	△	一式	5S51 6S台、同サイズ取り付け
21	○	通路真中に『ドアが開いてからお立ちください』	X	1	住江（OHフィルムB）5S51参考
22	○	室内灯LEDライトへ交換	X	一式	調光器無し
23	○	降車合図装置取取付（本体のみ）	X	1	ゴールドキング製
24		非常口ステップ縞鋼板	P		

中古車両バス仕様改造工事仕様書

No 3

交換部品及び作業部位、内容				記号	数量	備 考
No	支給	業者	外 装			
1			屋根部継ぎ目シール塗替	P	一式	
2			屋根部局号車記入（黒色）屋根部塗装色 白色	P	一式	白色（バス番号8130）
3			下廻り洗浄、テクチル塗装（アンダーコート）	P	一式	
4		○	破損したモール修理・交換	△	一式	
5		○	指定ステッカー貼付	△	一式	車号ステッカー4ヶ所含む
6			各部腐食切替防錆塗装	P	一式	
7			外部塗装一式（交通局市内線仕様：赤色）	P	一式	ライン・ポボルマーク無し
8			各種リッド点検・修理	△	一式	

No	支給	業者	新 規 登 録			
1		○	新規登録手数料（新規ナンバープレート含む）		一式	

No	支給	業者	搭 載 品			
1		○	タイヤチェーン		1	（タイヤサイズ275/70R22.5）
2		○	低圧油圧ジャッキ（マサダ製作所）		1	MHB－10 又は同等品
3		○	車椅子用ベルト1分両		1両分	

車検書類	重量分布計算書	2部	外観四面図	2部	その他		
	バリアフリー適合検討書	2部	内燃適合検討書	2部	書類		

【注意事項】

- 1
- ドア色統一。
- 2
- 前ドア黒、中間ドア上色黒（非常ドア上色黒）
- 3
- 車椅子のステッカー統一（BK025-D）
- 4
- フロント、リヤバンパー足載せ部新設
- 5
- 長崎ニモカ搭載について。
- 6
- ロンリューム軽量素材NS－N2015ブルー（日本シール）
- 7
- 通路ステッカー 住江（OHフィルムB）
- 8
- ドア付近に立たないステッカー（西鉄車体技術株式会社）
- 9
- 出入り口床素材（NSB-503Y日本シール）
- 10
- バスナビ仕様へ改造
- 11
- LED幕（横側）取付位置⇒中間スライドドア部へ取付
- 12
- LED行先表示器車両ハーネス購入、取付