



《 点 検 整 備 報 告 書 》

発行日 2020 年 5 月 11 日

顧客名	奥州循環システム 株式会社 リサイクルプラントぱっくん 殿			宮城県仙台市青葉区角田5丁目3番5号	
検査場所	岩手県奥州市胆沢若柳字堀通27番1			日 東 イ ン ン 株 式 会 社	
検査年月日	2020 年 4 月 28 日			TEL 022-238-9125 FAX 022-238-9127	
機種名	トラックスケール	本体型式	TSP型(地上式)	作業責任者	角田良治 
製造元	鎌長製衡(株)	型式承認	第D1037号	精度等級	Ⅲ 級
秤量	40,000 kg	目量	10 kg	使用範囲	200kg ~ 40,000kg
積載寸法	3.0m × 8.0m	指示計型式	K-400D	LC支持方式	4 点支持式
器物番号	8093	製造年月	2018 年 9 月	検定年月	2018 年 9 月

【器差検査】 表す量 器差 (往) (復) 使用公差 単位:kg 0 ± 10 1,000 ± 10 2,000 ± 10 3,000 ± 10 4,000 ± 10 5,000 ± 10 6,000 ± 20 7,000 ± 20 8,000 ± 20 9,000 ± 20 10,000 ± 20 [車両置換 以降、表す量に指示値を記載]	【検査基準】 精度等級 目量で表した質量の値 (質量を表す目量の数) 使用公差 M級 0を超え500以下 目量等 Ⅲ級 500を超え2000以下 目量等の2倍 2000を超え10000以下 目量等の3倍 検査に伴う公差基準は、特定計量器検査規則の上記等級の使用公差に準じる。 0kg ~ 5,000kg ± 10kg 5,000kg超 ~ 20,000kg ± 20kg 20,000kg超 ~ 40,000kg ± 30kg	【同一質量による繰り返し検査】 各回の計量値のいずれも、使用公差に相当する値を超えないこと。 同一の質量 : kg 回数 指示値 器差 1回目 kg kg 2回目 kg kg 3回目 kg kg 判定 : 良 否
判定 : 良 否	判定 : 良 否	総合判定 良 否
【備考】 計量精度は、基準の範囲内です。		

【デジタル ロードセル点検】 ロードセル型式 : KDC-H-25T-C4 AC100V 入力電源: 105.4 V (基準値:AC100V±10V)			
《風袋荷重時 デジット値》		《無負荷時 デジット値》	
ロードセル箇所	下限	上限	ちらつき幅
No.1	31297	31305	8
No.2	31620	31627	7
No.3	31242	31246	4
No.4	31461	31465	4
[ロードセル配置図] (No.3) (No.4) (No.2) (No.1) 制御部		[ロードセル電源電圧測定] LC電源電圧(+V-SG) 8.0 V スイッチング電源電圧 - V	
【判定基準】 風袋荷重時 ちらつき幅 500 カウント以内 無負荷時 デジット値 ±6000 カウント以内 LC電源電圧 (+V/-SG) 8.0V±0.5V SW電源電圧 (0)-1500対応 3.3V			
判定 : 良 要観察 否			
【連絡事項】		承認	作成
			

《 点 検 整 備 報 告 書 》

発行日 2020 年 5 月 11 日

顧客名	奥州循環システム 株式会社 あじさいパーク 殿			宮城県仙台市若林区御町 丁目3番5号	
検査場所	岩手県奥州市胆沢小山赤堰62番地2			日 東 イ ン 務 株 式 会 社	
検査年月日	2020 年 4 月 28 日			TEL 022-238-9126 FAX 02-238-9127	
機種名	トラックスケール	本体型式	TS型(埋込式)	作業責任者	角田 良治
製造元	鎌長製衡(株)	型式承認	第D1037号	精度等級	Ⅲ 級
秤量	40,000 kg	目量	10 kg	使用範囲	200kg ~ 40,000kg
積載寸法	3.0m × 10.5m	指示計型式	K-400D	LC支持方式	4 点支持式
器物番号	9083	製造年月	2019 年 9 月	検定年月	2019 年 9 月



【器差検査】

表寸量	器 差		使用公差
	(往)	(復)	
0			± 10
1,000			± 10
2,000			± 10
3,000			± 10
4,000			± 10
5,000			± 10
6,000			± 20
7,000			± 20
8,000			± 20
9,000			± 20
10,000			± 20

[車両置換 以降、表寸量に指示値を記載]

判定 : 良 否

【検査基準】

精度等級	目量で表した質量の値 (質量を表す目量の数)	使用公差
M級	0を超え500以下	目量等
Ⅲ級	0以上500以下	目量等の2倍
	500を超え2000以下	目量等の3倍
	2000を超え10000以下	目量等の3倍

検査に伴う公差基準は、特定計量器検査規則の上記等級の使用公差に準じる。

0kg ~ 5,000kg	±10kg
5,000kg超 ~ 20,000kg	±20kg
20,000kg超 ~ 40,000kg	±30kg

【偏置誤差の検査】

任意の質量を載せ台の中央に載せた値と、任意の部分(左右)に載せた値との差が、使用公差に相当する値を超えないこと。

任意の質量 : kg
単位:kg

判定 : 良 否

【同一質量による繰り返し検査】

各回の計量値のいずれも、使用公差に相当する値を超えないこと。

同一の質量 :	kg	
回数	指示値	器差
1回目	kg	kg
2回目	kg	kg
3回目	kg	kg

判定 : 良 否

【感じの検査】

載せ台に最大質量(分銅の最大量)を載せた際、目量相当分の分銅を載せ、指示値が1目量分変化することを確認する。

目量相当分 : kg

判定 : 良 否

総合判定 良 否

【備考】

計量精度は、基準の範囲内です。

【デジタル ロードセル点検】

ロードセル型式 : KDC-003-20T

AC100V 入力電源 : 100.6 V (基準値:AC100V±10V)

《風袋荷重時 デジット値》

《無負荷時 デジット値》

ロードセル箇所	下限	上限	ちらつき幅	今回	前回	前々回	【判定基準】
No.1	73532	73550	18	20.428	183		風袋荷重時 ちらつき幅 500 カウント以内
No.2	75800	75820	20	395			無負荷時 デジット値 ±6000 カウント以内
No.3	74511	74528	17	531			LC電源電圧 (+V/-SG) 8.0V±0.5V
No.4	77072	77090	18	684			SW電源電圧 (DI-1500対応) 3.3V

[ロードセル配置図]



制御部

[ロードセル電源電圧測定]

LC電源電圧(+V-SG)	8.0	V
スイッチング電源電圧	-	V

判定 : 良 要観察 否

【連絡事項】

承認 作成

