

透明袋を作成した場合の色付袋との費用比較

品名	材質	サイズ-mm				色	印刷	包装		数量 (万枚)	単価(税抜) (円/枚)	金額(税抜) 円	透明単価(税抜) (円/枚)	透明金額(税抜) 円	単価差額
		内/外	厚	折	幅			内/外	枚/冊						
合志市可燃大	LD/LD	0.040	470	670	900	RD/NT	1C黒/3C	10	30	154.5	10.69	16,516,050円	10.34	15,975,300円	0.35
合志市可燃小	LD/LD	0.040	350	520	815	RD/NT	1C黒/3C	10	30	85.5	8.00	6,840,000円	7.75	6,626,250円	0.25
合志市可燃特小	LD/LD	0.040	350	520	615	RD/NT	1C黒/3C	10	30	6.0	9.55	573,000円	9.33	559,800円	0.22
合志市資源大	LD/LD	0.050	470	670	900	GR/NT	1C黒/3C	10	30	28.5	13.33	3,799,050円	12.85	3,662,250円	0.48
合志市資源小	LD/LD	0.050	350	520	815	GR/NT	1C黒/3C	10	30	19.5	10.13	1,975,350円	9.78	1,907,100円	0.35
合志市資源特小	LD/LD	0.050	350	520	615	GR/NT	1C黒/3C	10	30	2.7	14.67	396,090円	14.32	386,640円	0.35
合志市埋立大	LD/LD	0.050	470	670	900	YL/NT	1C黒/2C	10	30	4.5	17.57	790,650円	17.04	766,800円	0.53
合志市埋立小	LD/LD	0.050	350	520	815	YL/NT	1C黒/2C	10	30	3.0	14.73	441,900円	14.35	430,500円	0.38
合志市埋立特小	LD/LD	0.050	350	520	615	YL/NT	1C黒/2C	10	30	2.1	14.98	314,580円	14.66	307,860円	0.32
													31,646,670円	30,622,500円	

1.委員様からの提案がありました透明袋の作成費用の算定をいたしました。

2.提案では2種類から選択できるようにということでしたが、ごみ袋が2種類あると作成ライン、販売ライン等を全て2種類用意する必要があり、小売店に与える影響も大きいことから全部を透明で作成した場合で算定しています。

3.現在の作成業者に確認したところ1枚あたりで1円未満の差しかつかないことが確認できました。(最大0.53円)

4.作成費の総額で比較すると 1,024,170円 透明袋の方が安くなります。 -3%

5.色を付けないことの一番のデメリットとしてはごみの種類を一目で判別しにくくなることです。同じ透明の袋ならと排出者のごみを分別意識を阻害してしまうことも考えられます。(違反ごみの増加。)その他にも透明袋が定着するまでは販売、購入、収集の様々な点で大きな混乱が起こることが予想されます

6.メリットは作成コストが低下することですが3%程度では上記のデメリットに見合っているか疑問が残るところです。

以上の点より事務局としては、透明袋の作成について今回は見送りたいと考えております。