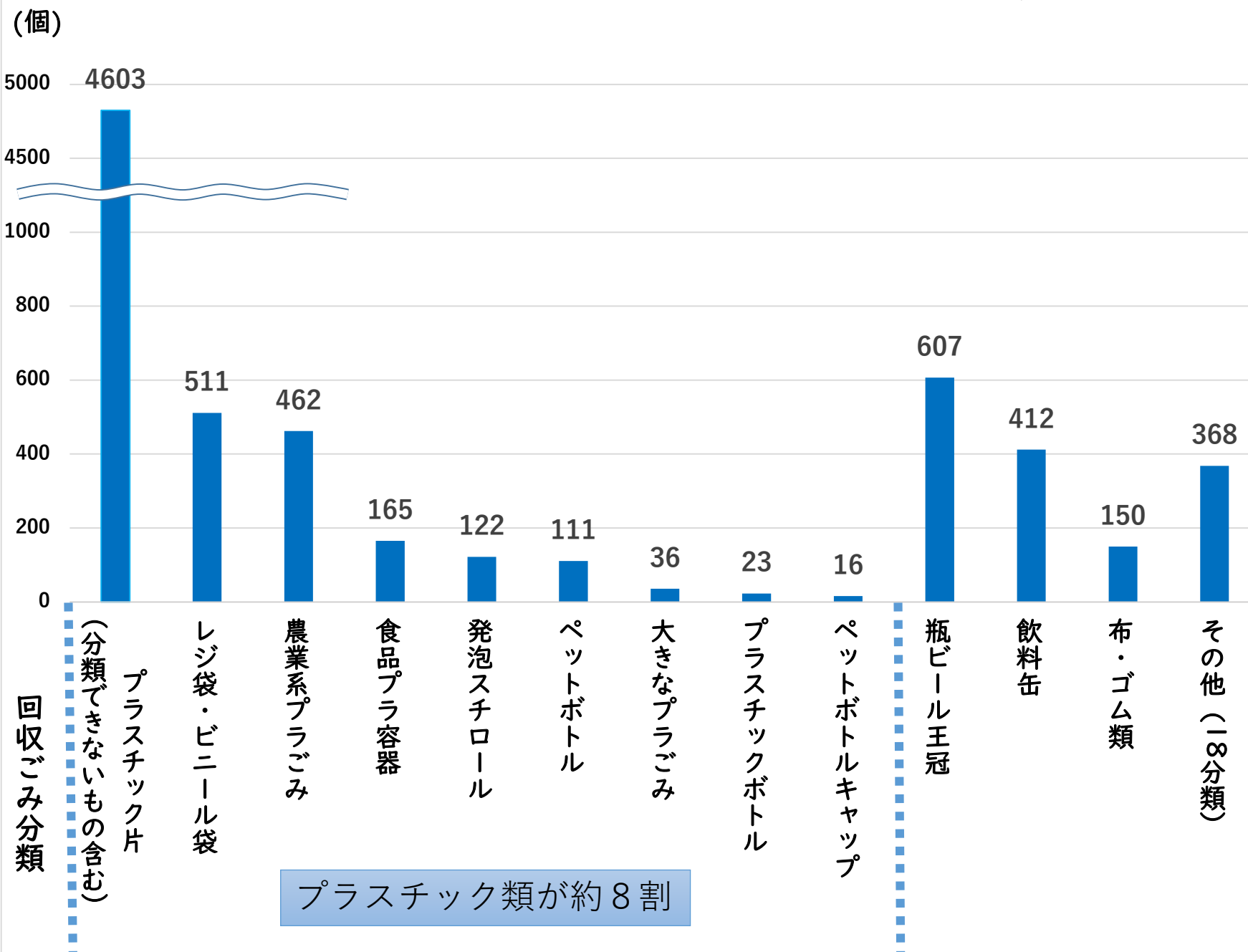


肱川クリーンフェスタ 回収ごみ分析報告



回収ごみの詳細

分類	個数
プラスチック片 (分類できないもの含む)	4,603
瓶ビール王冠	607
レジ袋・ビニール袋	511
農業系プラごみ	462
飲料缶(内訳)	412
(アルコール類)	(216/412)
(ジュース類)	(104/412)
(コーヒー類)	(92/412)
食品のプラ容器	165
布・ゴム類	150
発泡スチロール	122
ペットボトル	111
陶器類	67
プラ製の大きなごみ	36
ひも・ロープ・漁網	32
電池	30
飲料紙パック	30
各種ボール(球技)	29
靴・サンダル	26

分類	個数
びん	26
プラスチックボトル (洗剤・シャンプーなど)	23
タイヤ	19
段ボール・破片	17
飲料ペットボトルキャップ	16
タバコの吸殻	15
タバコの包装	11
スプレー缶	6
おもちゃ	6
衣服	4
電球・電灯	4
紙の袋	3
家電製品	1
その他	42
合計	7,586

【その他】 ・自転車2台 ・鍋10個 ・ポリタンク2つ ・ポンプ1台 ・傘2本 ・木箱・プラ箱4箱 ・ハンガー12本 ・建設資材7つ ・ブイ1個 ・イス1脚
--

会場内に展示した回収ごみの様子



(イベント会場で即時仕分け作業)



(来場者に対し、回収したごみの状況をアナウンス)

回収したプラスチック類の分析

プラスチック片(4603個)
(分類できないもの含む)



様々な種類のプラスチック片が多くあった。
川の流れや、紫外線等によって小さくされ、いずれはマイクロプラスチックとなり、回収困難なごみとなる。

レジ袋・ビニール袋
(511個)



レジ袋の中に、弁当がらなど何か入っているものがあった。
外で食事をする人のポイ捨てが主な原因であると推察される。

農業系プラごみ
(462個)



農業で使用する肥料袋
マルチシート、あぜ板
ポット等が多くあった。
風雨により排出されたものと推察される。

食品プラ容器
(165個)



多くの弁当がら、お惣菜
パックが捨てられており
レジ袋の中から多く発見された。

回収したごみ分析

発泡スチロール
(122個)



プランター代わりにして使用されていたと思われるものや、家電製品等の保護の為使用されるものが発見された。

ペットボトル
(111個)



飲料缶の約4分の1の数であった。ペットボトルは軽量かつ浮力があるため、河川に滞留せず海に流れ出ているものと推察される。

飲料缶
(412個)



賞味期限：2005.08の缶

回収した飲料缶の約75%は、アルコール缶及びコーヒー缶であった。このことから、ポイ捨ての大部分は大人によるものと推察される。