

福岡都市圏紙おむつリサイクルシステム検討委員会
報告書

平成28年2月

目次

1	はじめに	p1
2	紙おむつを取り巻く現状	p2
	(1) 高齢化の進行	
	(2) 紙おむつ生産量の推移	
	(3) 紙おむつの組成特性	
3	紙おむつリサイクルの意義とこれまでの取組み	p8
	(1) 紙おむつリサイクルの意義	
	(2) 紙おむつリサイクルのこれまでの取組み	
4	福岡都市圏における事業系紙おむつの排出量の推計	p14
	(1) 排出量の推計方法	
	(2) 排出量の推計結果	
	(3) 推計方法の検証	
	(4) 事業系可燃ごみに占める紙おむつの割合	
	(5) 排出量の将来予測	
5	福岡都市圏における事業系一般廃棄物（可燃ごみ）の処理状況	p21
	(1) ごみ処理料金（手数料）	
	(2) 事業系一般廃棄物（可燃ごみ）の処理主体	
	(3) 可燃ごみの処理原価	
	(4) 事業系一般廃棄物の収集運搬状況	
6	排出事業者における紙おむつリサイクルに関する認識等	p25
	(1) 排出事業者における紙おむつリサイクルの意向	
	(2) 排出事業者における紙おむつリサイクルの推進条件	
	(3) 排出事業者における紙おむつの分別への協力	
7	自治体における紙おむつリサイクルに関する認識等	p32
	(1) 自治体における現在の紙おむつの処理（焼却等）における問題点	
	(2) 自治体における紙おむつリサイクルに関する認識	
	(3) 自治体における紙おむつリサイクル推進に係る施策	
8	紙おむつリサイクルの処理料金	p35
	(1) 紙おむつリサイクルの処理料金の試算	
	(2) 紙おむつリサイクルの処理料金の基本的考え方	

(3) 紙おむつリサイクルの処理料金の低減案	
(4) 今後更に期待される処理料金の低減案	
9 紙おむつリサイクルにおける分別及び収集運搬に係る課題等	p43
(1) 紙おむつの分別における課題等	
(2) 紙おむつの収集運搬における課題等	
(3) 紙おむつ広域回収コスト試算	
(4) 回収コストの低減化	
10 紙おむつリサイクルシステム(案)	p54
(1) 紙おむつリサイクルの処理方法	
(2) 紙おむつリサイクルの事業主体	
(3) 紙おむつリサイクルプラント	
(4) 紙おむつの回収方法等	
(5) 排出事業者の負担額	
(6) 関係者の責務	
11 今後の課題及び対応	p58
(1) 紙おむつリサイクルの処理料金	
(2) 紙おむつの回収量の確保	
(3) 紙おむつの広域的な収集運搬	
(4) 排出事業者の協力	
(5) 自治体の責務及び協力	
12 おわりに	p61

参考資料

参考1 福岡都市圏紙おむつリサイクルシステム検討委員会設置要綱及び委員名簿	.....	p62
参考2 福岡市排出事業者の意識調査と排出状況調査(平成24年度)	.....	p64
参考3 紙おむつ排出実態調査(平成25年度)の概要	.....	p70
参考4 平成25年度紙おむつ広域回収実証実験の概要	.....	p81
参考5 平成26年度紙おむつ広域回収実証実験の概要	.....	p89