

平成 28 年度

使用済み乾電池等の広域回収・処理計画実施状況報告

公益社団法人 全国都市清掃会議

目 次

1. 平成 28 年度使用済み乾電池等の広域回収・処理計画実施状況報告 -----	1
2. 使用済み乾電池等広域回収・処理連絡会 都道府県会員別会員数 -----	3
3. 都道府県別処理量・処理団体数実績 -----	6
4. 一次電池及び蛍光管の生産数量 -----	8

平成 28 年度使用済み乾電池等の広域回収・処理計画実施状況報告

1)事業概要

厚生省（現環境省）からの「使用済み乾電池の適正処理の推進を援助する組織体制の整備に関する依頼（昭和 60 年 8 月）」に基づき、（社）全国都市清掃会議内に「使用済み乾電池等広域回収・処理連絡会」を設置し、全国の市町村を対象に「使用済み乾電池等の広域回収・処理計画」により分別・収集された使用済み乾電池等を運搬、処理・処分するシステムの運営・管理事業を「使用済み乾電池等広域回収処理事業」として昭和 61 年度から実施。また、平成 11 年 4 月に蛍光管を対象品目に加える。

2)使用済み乾電池等広域回収・処理連絡会加入団体数（平成 29 年 3 月 31 日現在）

団 体 数：596 団体（市 308、区 0、町 134、村 22、組合 132）
延市区町村数：933 市区町村（市 498、区 0、町 362、村 73）

3)使用済み乾電池等広域回収処理事業

(1)使用済み乾電池等の運搬、処理・処分の管理方針に基づく現地調査

- ①根 拠：廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第 4 条第 9 号ロ
- ②調査日及び調査先
 - ◆平成 28 年 11 月 26 日（水）
広域回収・処理センター（野村興産(株)イトムカ鉱業所）
 - ◆平成 28 年 12 月 26 日（月）
広域回収・処理センター（野村興産(株)関西工場）
- ③調査項目：
 - (1) マニフェスト伝票の保管及び履行状況の確認。
 - (2) 輸送されたコンテナの保管状況等の確認。
 - (3) 廃棄物処理法等関係法令に基づく広域回収・処理センター施設管理データの閲覧。
 - (4) 広域回収・処理センター施設の管理・運営状況の確認。

(2)使用済み乾電池等の広域回収・処理実施要領に基づく平成 29 年度料金について

通 知 日：平成 28 年 12 月 22 日

(3)使用済み乾電池等広域回収処理事業管理・運営協議会

日 時：平成 29 年 1 月 10 日（火）15：30～

場 所：KKR ホテル札幌

出 席 者：北海道、大阪市、北見市、全都清

審議事項：(1)平成 28 年度使用済み乾電池等の広域回収・処理計画実施状況について

(2)平成 29 年度使用済み乾電池等広域回収・処理計画について

(4) マニフェストシステムによる使用済み乾電池等の広域回収処理実績

① 平成 28 年度実績（平成 28 年 4 月 1 日～29 年 3 月 31 日）

- * 使用済み乾電池等の運搬、処理・処分量 6,259 トン（対前年比 97.8%）
 - 内訳：使用済み乾電池 4,407 トン（対前年比 101.6%）
 - 使用済み蛍光管等 1,852 トン（対前年比 96.6%）

② 昭和 61 年度から平成 29 年 3 月 31 日までの累計実績

- * 使用済み乾電池等の運搬、処理・処分量 216,575 トン
 - 内訳：使用済み乾電池 177,187 トン
 - 使用済み蛍光管等 39,388 トン

③ 水銀回収実績

- ・ 一次乾電池から回収した水銀回収実績

年 度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	H27 年度
乾電池回収量	5,034t	4,921t	4,773t	4,582t	4,464t	4,481t
水銀回収量	57kg	49kg	49kg	46kg	67kg	72 kg

※上記水銀回収量は筒形乾電池の水銀量であり、回収方法によって混入するボタン形電池や水銀電池及び電池以外の異物（水銀体温計、電子体温計、蛍光灯）に含まれる水銀量は含まれていない。

- ・ 蛍光管等から回収した水銀回収実績

年 度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	H27 年度
蛍光管等回収量	2,210t	2,096t	2,568t	2,031t	1,915t	1,918t
水銀回収量	88kg	84kg	103kg	78kg	72kg	73 kg

注記：掲載の水銀回収量は、野村興産㈱の水銀回収実績から按分して算出しています。

使用済み乾電池等広域回収・処理連絡会 都道府県会員別会員数

29.3.31

	会員数	内訳				組合内訳			合計			総合計
		市	町	村	組合	市	町	村	市	町	村	
北海道	16	12	2	0	2	3	5	1	15	7	1	23
青森県	10	3	2	0	5	7	16	7	10	18	7	35
岩手県	15	6	3	0	6	5	9	3	11	12	3	26
宮城県	14	7	3	0	4	5	15	1	12	18	1	31
秋田県	13	9	4	0	0				9	4	0	13
山形県	10	3	1	0	6	11	17	3	14	18	3	35
福島県	14	6	1	1	6	5	13	9	11	14	10	35
茨城県	20	12	1	1	6	14	3	1	26	4	2	32
栃木県	10	4	2	0	4	6	9	0	10	11	0	21
群馬県	19	7	5	2	5	1	8	5	8	13	7	28
埼玉県												
千葉県	9	6	1	0	2	3	3	0	9	4	0	13
東京都	1	0	0	1	0				0	0	1	1
神奈川県	19	9	7	0	3	5	3	0	14	10	0	24
新潟県	14	10	2	0	2	3	2	1	13	4	1	18
富山県	11	7	3	0	1	2	0	0	9	3	0	12
石川県	8	3	0	0	5	6	6	1	9	6	1	16
福井県	6	3	0	0	3	6	3	0	9	3	0	12
山梨県	12	3	2	3	4	9	6	0	12	8	3	23
長野県	27	8	4	9	6	6	9	10	14	13	19	46
岐阜県	31	14	13	2	2	4	6	0	18	19	2	39
静岡県	19	10	7	0	2	3	1	0	13	8	0	21
愛知県	34	23	5	0	6	9	8	3	32	13	3	48
三重県	22	11	6	0	5	8	7	0	19	13	0	32
滋賀県	12	9	0	0	3	5	6	0	14	6	0	20
京都府	12	9	0	0	3	6	5	0	15	5	0	20
大阪府	9	6	1	0	2	5	0	0	11	1	0	12
兵庫県	15	11	2	0	2	3	4	0	14	6	0	20
奈良県	1	1	0	0	0				1	0	0	1
和歌山県	11	5	3	0	3	3	8	0	8	11	0	19
鳥取県	6	2	2	0	2	3	10	1	5	12	1	18
島根県	6	5	0	0	1	0	3	0	5	3	0	8
岡山県	10	8	0	0	2	3	4	0	11	4	0	15
広島県	16	9	4	0	3	2	4	0	11	8	0	19
山口県	10	7	2	0	1	2	0	0	9	2	0	11
徳島県	14	2	10	0	2	1	4	0	3	14	0	17
香川県	8	4	3	0	1	2	3	0	6	6	0	12
愛媛県	16	10	6	0	0	0	0	0	10	6	0	16
高知県	14	5	1	3	5	6	7	1	11	8	4	23
福岡県	19	8	5	0	6	10	9	1	18	14	1	33
佐賀県	14	6	7	0	1	2	1	0	8	8	0	16
長崎県	12	7	2	0	3	3	5	0	10	7	0	17
熊本県	8	4	0	0	4	7	5	3	11	5	3	19
大分県	6	5	0	0	1	2	0	0	7	0	0	7
宮崎県	19	7	11	0	1	2	0	0	9	11	0	20
鹿児島県	4	2	1	0	1	2	1	0	4	2	0	6
沖縄県												
合計	596	308	134	22	132	190	228	51	498	362	73	933

使用済み乾電池等広域回収・処理連絡会会員名簿 (29.3.31)

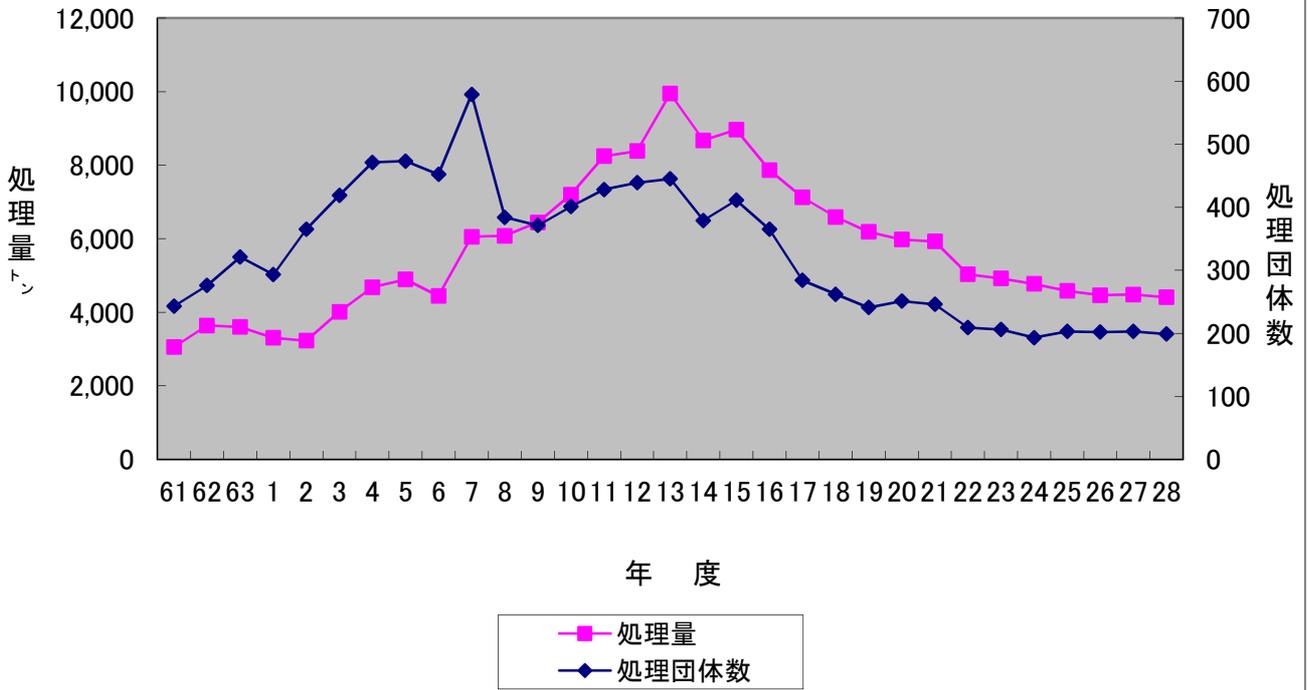
都道府県数	会員名
北海道	16 札幌市、函館市、小樽市、旭川市、釧路市、北見市、苫小牧市、美瑛市、江別市、根室市、千歳市、北広島市、森町、足寄町、南部後志衛生施設組合、西いぶり広域連合
青森県	10 青森市、八戸市、三沢市、外ヶ浜町、鶴田町、黒石地区清掃施設組合、三戸地区塵芥処理事務組合、八戸地域広域市町村圏事務組合、下北地域広域行政事務組合、弘前地区環境整備事務組合
岩手県	15 盛岡市、花巻市、北上市、一関市、陸前高田市、二戸市、雫石町、大槌町、一戸町、奥州金ヶ崎行政事務組合、宮古地区広域行政組合、盛岡・紫波地区環境施設組合、一関地区広域行政組合、二戸地区広域行政事務組合、岩手・玉山環境組合
宮城県	14 仙台市、石巻市、塩釜市、気仙沼市、栗原市、東松島市、富谷市、大和町、女川町、南三陸町、仙南地域広域行政事務組合、黒川地域行政事務組合、宮城東部衛生処理組合、亘理名取共立衛生処理組合
秋田県	13 秋田市、能代市、横手市、男鹿市、鹿角市、由利本荘市、潟上市、にかほ市、仙北市、小坂町、藤里町、三種町、八峰町
山形県	10 山形市、酒田市、鶴岡市、遊佐町、東根市外二市一町共立衛生処理組合、西村山広域行政事務組合、最上広域市町村圏事務組合、尾花沢市大石田町環境衛生事業組合、置賜広域行政事務組合、山形広域環境事務組合
福島県	14 福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、相馬市、南相馬市、新地町、飯舘村、安達地方広域行政組合、白河地方広域市町村圏整備組合、田村広域行政組合、石川地方生活環境施設組合、東白衛生組合、須賀川地方保健環境組合
茨城県	20 水戸市、土浦市、古河市、常陸太田市、笠間市、牛久市、つくば市、ひたちなか市、行方市、鉾田市、東海村、鹿嶋市、神栖市、阿見町、常総地方広域市町村圏事務組合、笠間・水戸環境組合、龍ヶ崎地方塵芥処理組合、霞台厚生施設組合、江戸崎地方衛生土木組合、新治地方広域事務組合
栃木県	10 佐野市、鹿沼市、日光市、大田原市、上三川町、壬生町、塩谷広域行政組合、小山広域保健衛生組合、南那須地区広域行政事務組合、芳賀地区広域行政事務組合
群馬県	19 前橋市、桐生市、伊勢崎市、太田市、館林市、藤岡市、富岡市、上野村、甘楽町、草津町、川場村、玉村町、板倉町、明和町、渋川地区広域市町村圏振興整備組合、甘楽西部環境衛生施設組合、吾妻東部衛生施設組合、西吾妻環境衛生施設組合、大泉町外二町環境衛生施設組合
千葉県	9 千葉市、銚子市、野田市、佐倉市、習志野市、市原市、酒々井町、印西地区環境整備事業組合、山武郡市環境衛生組合
東京都	1 小笠原村
神奈川県	19 横浜市、川崎市、平塚市、鎌倉市、小田原市、茅ヶ崎市、逗子市、三浦市、大和市、葉山町、寒川町、大磯町、二宮町、開成町、箱根町、真鶴町、高座清掃施設組合、足柄東部清掃組合、秦野市伊勢原市環境衛生組合
新潟県	14 新潟市、長岡市、三条市、柏崎市、十日町市、村上市、糸魚川市、妙高市、阿賀野市、南魚沼市、聖籠町、湯沢町、新発田地域広域事務組合、津南地域衛生施設組合
富山県	11 富山市、高岡市、魚津市、氷見市、滑川市、黒部市、小矢部市、上市町、立山町、入善町、砺波広域圏事務組合
石川県	8 金沢市、七尾市、加賀市、羽咋郡市広域圏事務組合、輪島市穴水町環境衛生施設組合、白山野々市広域事務組合、奥能登クリーン組合、能美広域事務組合
福井県	6 敦賀市、小浜市、大野市、福井坂井地区広域市町村圏事務組合、南越清掃組合、大野・勝山地区広域行政組合
山梨県	12 甲府市、富士吉田市、韮崎市、昭和町、忍野村、西桂町、山中湖村、鳴沢村、峡南衛生組合、中巨摩地区広域事務組合、大月都留広域事務組合、甲府・峡東地域ごみ処理施設事務組合
長野県	27 岡谷市、諏訪市、須坂市、小諸市、駒ヶ根市、大町市、茅野市、佐久市、辰野町、箕輪町、南箕輪村、阿南町、阿智村、下条村、売木村、天龍村、泰阜村、山形村、高山村、木島平村、信濃町、北信保健衛生施設組合、岳北広域行政組合、伊北環境行政組合、伊南行政組合、穂高広域施設組合、葛尾組合
岐阜県	31 岐阜市、大垣市、高山市、中津川市、羽島市、恵那市、美濃加茂市、各務原市、可児市、瑞穂市、飛騨市、本巣市、郡上市、下呂市、岐南町、笠松町、安八町、揖斐川町、大野町、北方町、坂祝町、富加町、川辺町、七宗町、八百津町、白川町、東白川村、御嵩町、白川村、中濃地域広域行政事務組合、西南濃粗大廃棄物処理組合
静岡県	19 静岡市、浜松市、沼津市、三島市、伊東市、島田市、掛川市、下田市、湖西市、伊豆の国市、東伊豆町、南伊豆町、松崎町、西伊豆町、清水町、長泉町、小山町、牧之原市御前崎市広域施設組合、吉田町牧之原市広域施設組合

都道府県数	会員名
愛知県	34 豊橋市、岡崎市、一宮市、瀬戸市、半田市、春日井市、刈谷市、豊田市、安城市、西尾市、蒲郡市、犬山市、小牧市、稲沢市、新城市、東海市、大府市、知立市、尾張旭市、岩倉市、豊明市、田原市、あま市、豊山町、阿久比町、東浦町、武豊町、幸田町、海部地区環境事務組合、知多南部衛生組合、衣浦衛生組合、西春日井郡東部衛生組合、尾三衛生組合、北設広域事務組合
三重県	22 四日市市、伊勢市、松阪市、桑名市、鈴鹿市、名張市、尾鷲市、亀山市、熊野市、いなべ市、志摩市、木曾岬町、東員町、菰野町、多気町、南伊勢町、紀北町、南牟婁清掃施設組合、伊賀南部環境衛生組合、伊勢広域環境組合、桑名広域清掃事業組合、鳥羽志勢広域連合
滋賀県	12 彦根市、長浜市、近江八幡市、草津市、守山市、栗東市、甲賀市、湖南市、高島市、中部清掃組合、湖東広域衛生管理組合、湖北広域行政事務センター
京都府	12 京都市、福知山市、舞鶴市、綾部市、宮津市、亀岡市、京田辺市、京丹後市、木津川市、城南衛生管理組合、相楽郡西部塵埃処理組合、乙訓環境衛生組合
大阪府	9 守口市、枚方市、箕面市、摂津市、四条畷市、交野市、島本町、泉北環境整備施設組合、岸和田市貝塚市清掃施設組合
兵庫県	15 姫路市、明石市、西宮市、洲本市、加古川市、高砂市、小野市、三田市、丹波市、南あわじ市、淡路市、猪名川町、播磨町、北播磨清掃事務組合、猪名川上流広域ごみ処理施設組合
奈良県	1 生駒市
和歌山県	11 海南市、橋本市、有田市、田辺市、紀の川市、湯浅町、有田川町、白浜町、御坊周辺広域市町村圏組合、橋本周辺広域市町村圏組合、紀の海広域施設組合
鳥取県	6 米子市、境港市、大山町、江府町、鳥取県東部広域行政管理組合、鳥取県西部広域行政管理組合
島根県	6 松江市、浜田市、出雲市、益田市、大田市、邑智郡町村総合事務組合
岡山県	10 岡山市、倉敷市、玉野市、総社市、備前市、瀬戸内市、赤磐市、真庭市、総社広域環境施設組合、津山圏域資源循環施設組合
広島県	16 広島市、呉市、尾道市、福山市、三次市、庄原市、大竹市、廿日市市、江田島市、府中町、海田町、熊野町、坂町、三原広域市町村圏事務組合、山県郡西部衛生組合、芸北広域環境施設組合
山口県	10 宇部市、山口市、萩市、防府市、長門市、柳井市、周南市、和木町、上関町、周南東部環境施設組合
徳島県	14 徳島市、小松島市、勝浦町、上勝町、石井町、神山町、那賀町、松茂町、北島町、藍住町、板野町、上板町、美馬環境整備組合、海部郡衛生処理事務組合
香川県	8 高松市、丸亀市、善通寺市、さぬき市、池田町、三木町、多度津町、中讃広域行政組合
愛媛県	16 松山市、今治市、宇和島市、八幡浜市、新居浜市、西条市、大洲市、伊予市、西予市、東温市、上島町、松前町、砥部町、内子町、松野町、鬼北町
高知県	14 高知市、安芸市、土佐市、土佐清水市、香南市、北川村、芸西村、中土佐町、日高村、芸東衛生組合、財団法人宿毛市清掃公社、幡多中央環境施設組合、高呉北広域町村事務組合、幡多広域市町村圏事務組合
福岡県	19 大牟田市、久留米市、飯塚市、行橋市、豊前市、中間市、太宰府市、古賀市、宇美町、志免町、須恵町、新宮町、粕屋町、春日大野城衛生施設組合、浮羽郡衛生施設組合、筑紫野・小郡・基山清掃施設組合、遠賀・中間地域広域行政事務組合、豊前市外二町清掃施設組合、甘木・朝倉・三井環境施設組合
佐賀県	14 佐賀市、唐津市、鳥栖市、伊万里市、武雄市、鹿島市、上峰町、玄海町、有田町、大町町、江北町、白石町、太良町、背振共同塵芥処理組合
長崎県	12 長崎市、佐世保市、島原市、大村市、五島市、西海市、雲仙市、小値賀町、佐々町、県央地域広域市町村圏組合、東彼地区保健福祉組合、長与・時津環境施設組合
熊本県	8 熊本市、荒尾市、水俣市、玉名市、山鹿植木広域行政事務組合、八代生活環境事務組合、宇城広域清掃施設組合、阿蘇広域行政事務組合
大分県	6 大分市、中津市、佐伯市、臼杵市、津久見市、由布大分環境衛生組合
宮崎県	19 宮崎市、都城市、延岡市、小林市、日向市、西都市、えびの市、三股町、高原町、国富町、綾町、高鍋町、新富町、木城町、川南町、都農町、門川町、北浦町、日南串間広域不燃物処理組合
鹿児島県	4 鹿児島市、名瀬市、屋久島町、北薩広域行政事務組合

都道府県別処理量・処理団体数

都道府県	平成27年度処理量・処理団体数実績									平成28年度処理量・処理団体数実績								
	処理量 ^ト				処理団体数					処理量 ^ト				処理団体数				
	計	乾	蛍	残渣	計	乾	蛍	乾+蛍	計	乾	蛍	残渣	計	乾	蛍	乾+蛍		
1 北海道	354	201	153	0	12	7	5	5	365	208	157	0	12	7	5	5		
2 青森県	103	73	30	0	8	5	3	3	98	72	26	0	8	4	4	4		
3 岩手県	255	221	34	0	14	8	6	6	260	219	41	0	18	8	10	8		
4 宮城県	140	88	52	0	15	8	7	6	124	94	30	0	12	7	5	4		
5 秋田県	130	128	2	0	10	8	2	2	120	107	13	0	12	9	3	3		
6 山形県	303	213	90	0	11	6	5	4	281	198	83	0	12	7	5	5		
7 福島県	97	73	24	0	10	6	4	3	67	46	21	0	10	5	5	4		
8 茨城県	97	51	46	0	15	7	8	6	118	70	48	0	15	8	7	7		
9 栃木県	123	114	9	0	8	5	3	5	123	113	10	0	9	5	4	4		
10 群馬県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
11 埼玉県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12 千葉県	30	20	10	0	4	2	2	2	24	16	8	0	4	2	2	2		
13 東京都	6	6	0	0	1	1	0	0	5	4	1	0	2	1	1	1		
14 神奈川県	106	85	21	0	7	5	2	2	119	93	26	0	7	4	3	3		
15 新潟県	278	271	7	0	7	4	3	3	272	259	13	0	7	4	3	3		
16 富山県	20	7	13	0	3	1	2	1	14	11	3	0	2	1	1	1		
17 石川県	128	91	37	3	6	3	3	3	124	83	41	3	9	4	5	4		
18 福井県	80	21	59	0	5	1	4	1	58	20	38	0	4	1	3	1		
19 山梨県	86	64	22	0	11	6	5	5	105	84	21	0	10	6	4	4		
20 長野県	115	92	23	1	17	9	8	8	112	88	24	1	17	8	9	7		
21 岐阜県	420	215	205	44	28	13	15	13	366	188	178	40	28	13	15	13		
22 静岡県	289	176	113	25	14	6	8	6	348	209	139	30	14	6	8	6		
23 愛知県	965	663	302	73	32	17	15	12	954	677	277	63	32	17	15	11		
24 三重県	379	269	110	5	23	12	11	10	439	305	134	5	22	11	11	9		
25 滋賀県	165	123	42	6	11	6	5	4	151	110	41	6	13	6	7	5		
26 京都府	178	134	44	5	11	6	5	5	149	113	36	5	11	6	5	5		
27 大阪府	71	50	21	3	7	4	3	2	79	49	30	3	9	5	4	3		
28 兵庫県	107	56	51	6	6	2	4	2	123	74	49	6	7	3	4	2		
29 奈良県	24	6	18	5	2	1	1	1	11	0	11	3	1	0	1	0		
30 和歌山県	37	37	0	0	1	1	0	0	38	37	1	0	4	3	1	1		
31 鳥取県	76	45	31	9	5	2	3	2	73	35	38	11	4	2	2	1		
32 島根県	6	3	3	1	2	1	1	1	18	14	4	1	2	1	1	1		
33 岡山県	74	54	20	3	8	4	4	3	58	43	15	3	6	3	3	2		
34 広島県	435	314	121	8	10	5	5	5	405	294	111	13	10	5	5	5		
35 山口県	185	137	48	7	8	4	4	4	162	119	43	7	8	4	4	4		
36 徳島県	42	39	3	0	6	5	1	1	22	18	4	0	7	4	3	3		
37 香川県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
38 愛媛県	155	79	76	10	13	6	7	5	155	84	71	9	14	7	7	6		
39 高知県	187	126	61	10	17	10	7	7	156	108	48	9	11	6	5	5		
40 福岡県	75	75	0	0	2	2	0	0	84	84	0	0	2	2	0	0		
41 佐賀県	2	2	0	0	1	1	0	0	2	2	0	0	1	1	0	0		
42 長崎県	76	59	17	0	4	3	1	1	77	59	18	0	4	3	1	1		
43 熊本県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
44 大分県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
45 宮崎県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
46 鹿児島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
47 沖縄県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
計	6,399	4,481	1,918	224	375	203	172	149	6,259	4,407	1,852	218	380	199	181	153		

乾電池



蛍光管等

