

コイン形電池等及びコイン形電池等使用製品に関する
アンケート調査報告書

令和3年4月
東京都生活文化局

目次

1 調査の概要	3
(1) 調査目的	3
(2) 調査地域と調査対象者、有効回答数	3
(3) 調査方法	3
(4) 調査実施期間	3
(5) 集計・分析・表現に関する注釈	3
2 調査結果	4
(1) ボタン電池等使用製品の所有状況	4
(2) ボタン電池等及びボタン電池等使用製品の使用実態について	6
① ボタン電池等の購入について	6
② 注意表示の認知について	10
③ ボタン電池等及びボタン電池等使用製品の使用にあたり注意していること	12
(3) ボタン電池等の誤飲による「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験について	15
① 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験の件数（割合）	15
② 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の状況	16
③ 状況ごとの詳細について	20
④ 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の子供について	24
⑤ 誤飲発生時の状況	27
⑥ 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験の原因	30
⑦ 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の報告の有無	31
(4) ボタン電池等誤飲による事故の認知	32
① ボタン電池等誤飲による事故の認知	32
② コイン形リチウム電池の誤飲の危険性の認知	36
③ ボタン電池等誤飲による事故や危険性について知った経緯	36
(5) 誤飲防止用パッケージについて	37
① 誤飲防止用パッケージの認知状況	37
② ボタン電池等及びボタン電池等使用製品の使用時の注意と誤飲防止用パッケージの認知	37
③ 誤飲防止用パッケージの評価	40
④ 誤飲防止用パッケージの購入と評価の関係	40
(6) ボタン電池等及びボタン電池等使用製品に対する意見・要望等	41
3 調査結果のまとめ	44
資料編ーアンケート調査票	46

※ 本報告書における用語の定義

用語	定義
コイン形電池等 ¹ (ボタン電池等)	コイン形リチウム電池及びその他のボタン形電池の一次電池を指す。
「危害」経験	誤飲した経験及び誤飲を疑い受診した経験を指す。
「危険」経験	口に入れていた、舐めていたなど誤飲しそうになった経験を指す。
「ヒヤリ・ハット」経験	口に入れようとしていた、電池を手に持っていた、電池で遊んでいたなど、「ヒヤリ」としたり、「ハッ」とした経験を指す。

1 調査の概要

(1) 調査目的

この調査は、平成 27 年度東京都商品等安全対策協議会「子供に対するコイン形電池等の安全対策」の報告書の公表及び事業者団体等に対する商品改善等の要望実施から 5 年後の、乳幼児のコイン形電池等の誤飲等の経験や、コイン形電池等の取扱い状況等を把握することを目的に実施した。

(2) 調査地域と調査対象者、有効回答数

東京都に在住し、1 歳以上 5 歳以下の自分の子供と同居する男女で、コイン形電池等が入っている可能性のある製品を所有する 1,044 人を対象に調査を行った。1 歳未満の子供との同居や、子供が 1 歳未満だった時の経験も含むため、「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」事例には 0 歳の事例も含まれる。

(3) 調査方法

インターネットアンケート調査

(4) 調査実施期間

令和 2 年 11 月 20 日（金曜日）から 11 月 23 日（日曜日）まで

(5) 集計・分析・表現に関する注釈

回答比率（％）は、小数第 2 位を四捨五入して算出した。したがって、回答比率を合計しても 100％にならない場合がある。

設問によっては、複数回答の結果、回答比率の合計が 100％を超える場合がある。

図に表記される「n=*（*は数字）」は、対象の母数を表す。

図や表の中での選択肢の文章が長い場合は、簡略化して表現しているため、実際のアンケート調査における文章とは一致していない場合がある。なお、アンケート調査では、コイン形電

¹ 平成 27 年度東京都商品等安全対策協議会報告書「子供に対するボタン等電池等の安全対策」の提言（P.93）において、「ボタン電池の中でもコイン形リチウム電池の誤飲は死に至ることがある危険性について、消費者に強く訴える必要があることから、今後、「ボタン電池等」を「コイン形電池等」と表記する。」とあることから、一般的な表記をコイン形電池等とする。

池等を「ボタン電池等」と表記したため、そのまま記載する。

2 調査結果

(1) ボタン電池等使用製品の所有状況

所有しているボタン電池等使用製品は、「体温計」が 71.4% (745 件) と最も多い。次いで「おもちゃ」68.9%(719 件)、「時計・タイマー等」54.2%(565 件)となった。なお、「おもちゃ」は 5 割以上、「時計・タイマー等」「体温計」は 3 割近くが「2 つ以上持っている」と回答した。平成 27 年度のアンケート結果（以下、「前回」という。）では「音の出る絵本」が 69.7% (730 件) であったが今回は 41.9% (437 件) と減少した（図 1、表 1）。

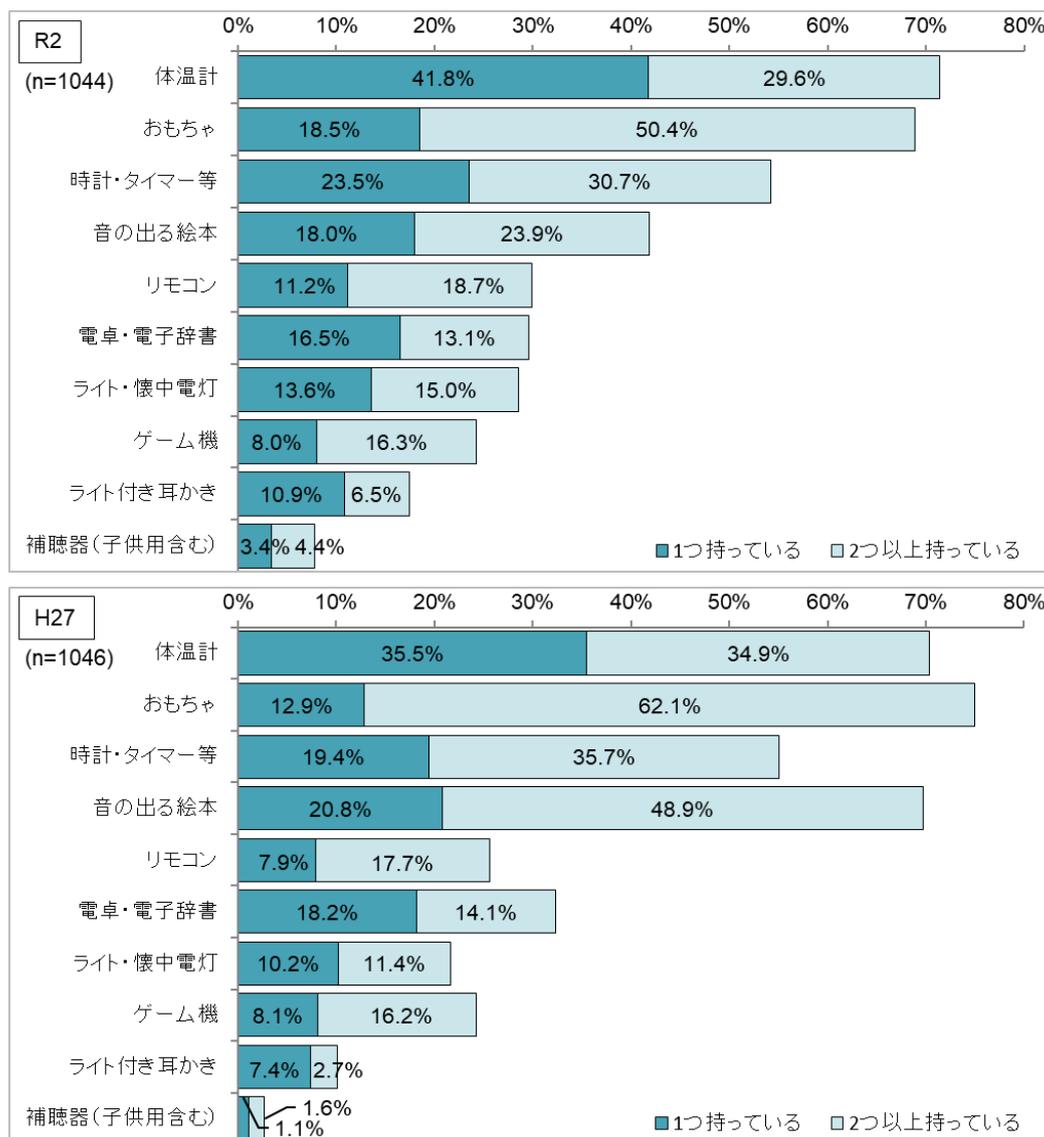


図 1 SC5 ボタン電池等使用製品の所有状況（複数回答）

表 1 SC5 ボタン電池等使用製品の所有状況（複数回答）

	R2 (n=1044)			H27 (n=1046)		
	1つ 持っている	2つ以上 持っている	計	1つ 持っている	2つ以上 持っている	計
体温計	41.8%	29.6%	71.4%	35.5%	34.9%	70.4%
おもちゃ	18.5%	50.4%	68.9%	12.9%	62.1%	75.0%
時計・タイマー等	23.5%	30.7%	54.2%	19.4%	35.7%	55.1%
音の出る絵本	18.0%	23.9%	41.9%	20.8%	48.9%	69.7%
リモコン	11.2%	18.7%	29.9%	18.2%	14.1%	32.3%
電卓・電子辞書	16.5%	13.1%	29.6%	10.2%	11.4%	21.6%
ライト・懐中電灯	13.6%	15.0%	28.6%	7.9%	17.7%	25.6%
ゲーム機	8.0%	16.3%	24.3%	7.4%	2.7%	10.1%
ライト付き耳かき	10.9%	6.5%	17.4%	8.1%	16.2%	24.3%
補聴器(子供用含む)	3.4%	4.4%	7.8%	1.1%	1.6%	2.7%

(2) ボタン電池等及びボタン電池等使用製品の使用実態について

① ボタン電池等の購入について

ア) 購入場所

ボタン電池等の購入場所は、多い順に「家電量販店」が51.8% (541件)、100円ショップが39.7% (414件)、「ディスカウントストア・スーパーマーケット」が30.7% (320件)、「ホームセンター」が23.1% (241件)となった。

前回と今回で傾向は似ているが、「家電量販店」や「ホームセンター」での購入が減少し、「ディスカウントストア・スーパーマーケット」、「コンビニ」、「インターネットによる通信販売」等は増加した(図2)。

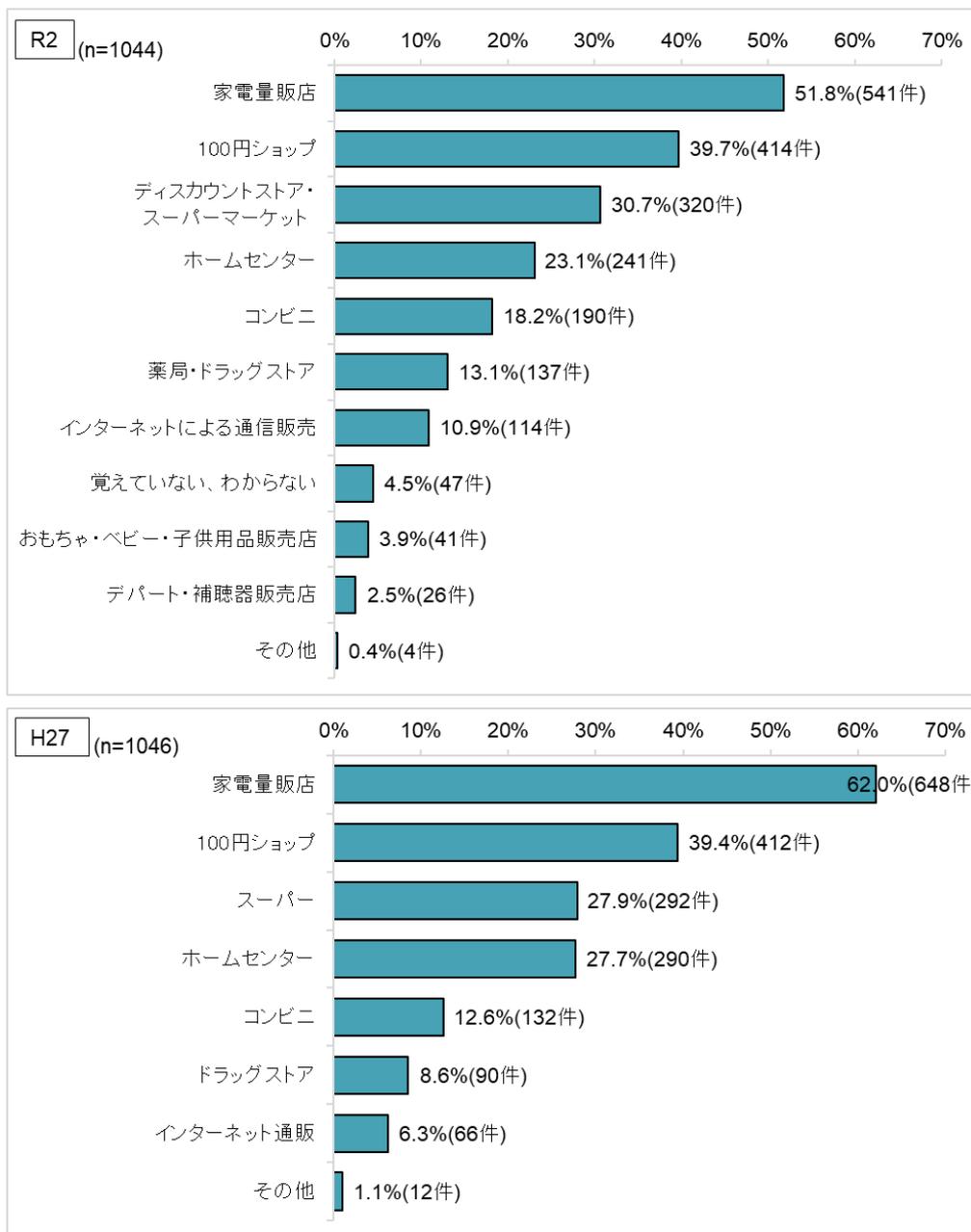


図2 Q1 ボタン電池等の購入場所 (複数回答)

イ) ボタン電池等のメーカー名・ブランド等

購入するボタン電池等のメーカー名、ブランドは、「メーカー²のボタン電池等」が 52.9% (552 件) で最も多く、次いで「100 円ショップ、スーパー等のプライベート・ブランドの電池」が 38.7% (404 件)、「覚えていない、わからない」が 29.7% (310 件) であった (表 2)。

表 2 Q2 ボタン電池等のメーカー名・ブランド等 (複数回答)

	R2	H27
メーカーのボタン電池等	52.9%(552 件)	42.1%(440 件)
100 円ショップ、スーパー等の プライベート・ブランドのボタン電池等	38.7%(404 件)	26.3%(275 件)
海外メーカーのボタン電池等	5.0%(52 件)	2.9%(30 件)
その他	0.0%(0 件)	0.1%(1 件)
覚えていない、わからない	29.7%(310 件)	46.1%(482 件)

また、「覚えていない、わからない」を除くと、「メーカーのボタン電池等」は前회가 78.0% (440 件) に対して今回は 75.2% (552 件) とやや減少し、「100 円ショップ、スーパー等のプライベート・ブランドの電池」は前회가 48.8% (275 件) に対して今回は 55.0% (404 件) と増加した (図 3)。

² 一般社団法人電池工業会の会員企業であるパナソニック(株)(Panasonic)、東芝電池(株)(TOSHIBA)、FDK(株)(FUJITSU)、ソニー(株)(SONY)、マクセルホールディングス(株)(maxell)、(株)三菱電機ライフネットワーク(MITSUBISHI)の 6 社。

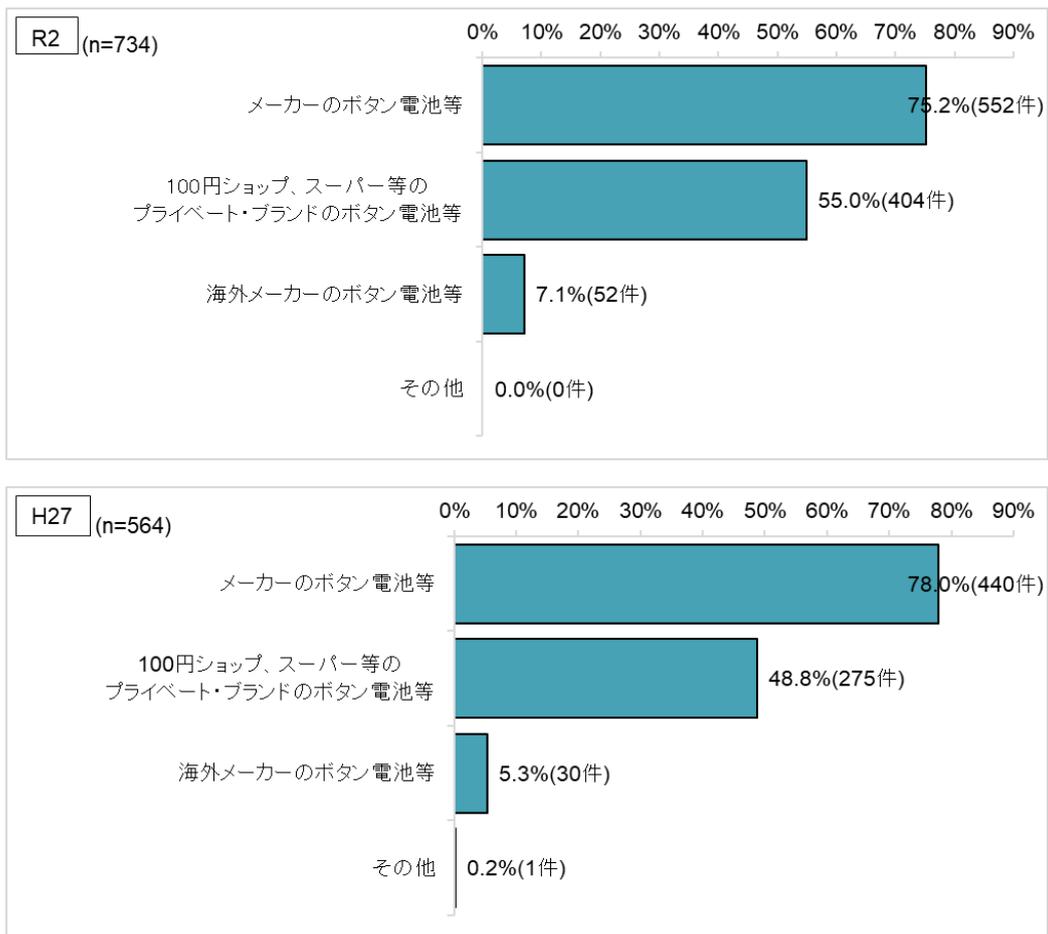


図3 Q2 ボタン電池等のメーカー名・ブランド等
 (「覚えていない、わからない」を除く・複数回答)

ウ) 購入時の優先事項

ボタン電池等を購入する際に優先する事項、上位3位は、「価格」が88.6%で最も多く、次いで「メーカー名・ブランド」が64.6%となった。子供に対する安全性に関する「パッケージの開封のしにくさ」は9.8%だった(図4)。

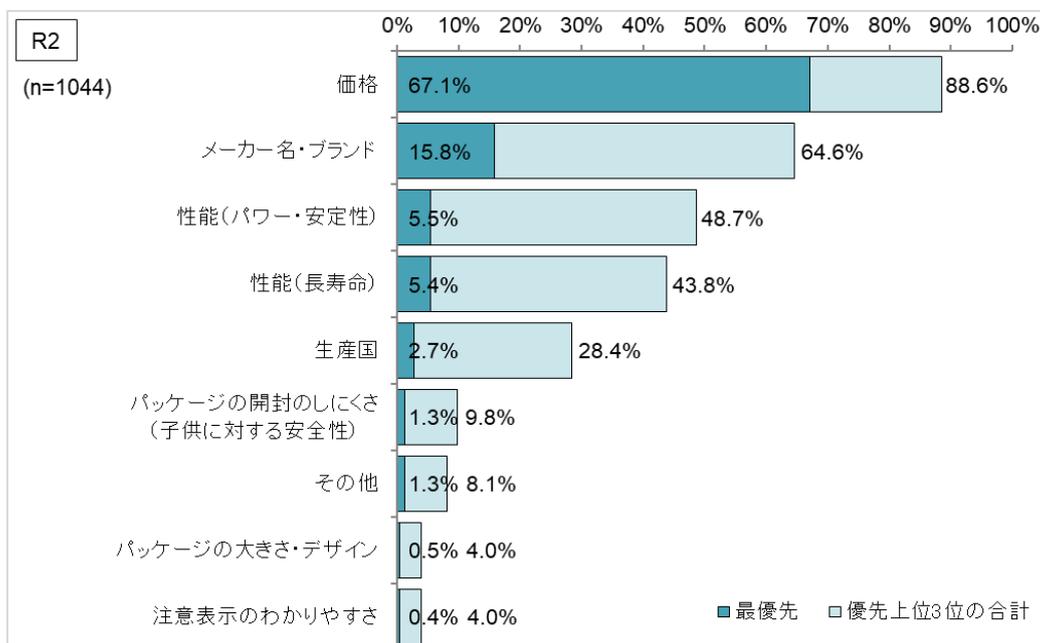


図4 Q3 ボタン電池等購入時の優先事項 (上位3位まで回答)

② 注意表示の認知について

ア) ボタン電池等の注意表示の認知

ボタン電池等を使用する際に、注意表示や使用説明を確認しているか尋ねた。「注意表示などを見たことがない、ある事に気づいていない」が 16.4% (171 件)、「注意表示などがあることはわかっているが、全く見ていない」が 14.0% (146 件) であった (図 5)。

注意表示の確認の度合で項目をまとめると³、「注意表示などを確認している」のは 44.2% (461 件) であり、約 6 割の人が、注意表示を読んでいないことが分かった。「注意表示などがある事はわかっているが、確認していない」は、前回の 13.6% (142 件) から 39.5% (412 件) に増加した (表 3)。

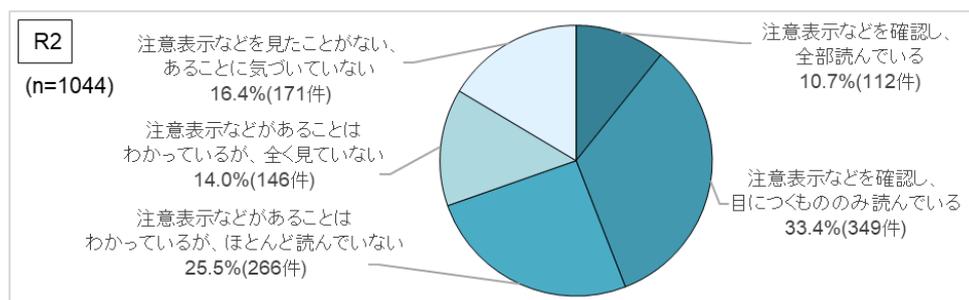


図 5 Q4 ボタン電池等の注意表示の認知と確認状況

表 3 Q4 ボタン電池等の注意表示の認知

	R2	H27
注意表示などを確認している	44.2%(461 件)	41.5%(434 件)
注意表示などがあることはわかっているが、確認していない	39.5%(412 件)	13.6%(142 件)
注意表示などがあることに気づいていない	16.4%(171 件)	44.9%(470 件)

³ 表 3 の「注意表示などを確認している」は、「注意表示などを確認し、全部読んでいる」、「注意表示などを確認し、目につくもののみを読んでいる」をまとめ、「注意表示などがあることはわかっているが、確認していない」は、「注意表示などがあることはわかっているが、ほとんど読んでいない」、「注意表示などがあることはわかっているが、全く見ていない」をまとめた。

イ) ボタン電池等使用製品の注意表示の認知

ボタン電池等使用製品を使用する際に、注意表示や使用説明を確認しているか尋ね（図6）、前ページのボタン電池と同様に注意表示の確認の度合で項目をまとめた（図6、表4）。

「注意表示などを確認している」が45.1%（471件）に対して、「注意表示などがある事はわかっているが、確認していない」が38.3%（400件）、「注意表示はあるが見ていない」が16.6%（173件）であった。ボタン電池等使用製品も、半数以上の人々が、注意表示を読んでいないことが分かった。「注意表示などがある事はわかっているが、確認していない」が、前回は9.7%であったが今回は45.1%に増加した一方で、「注意表示などがあることに気づいていない」は前回に比べ減少した。

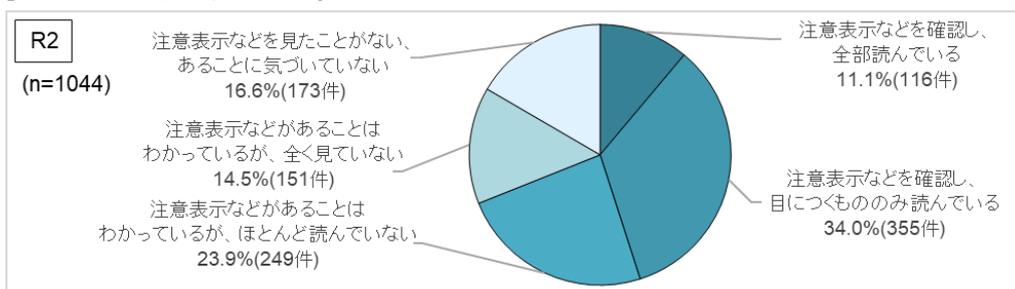


図6 Q5 ボタン電池等使用製品の注意表示の認知と確認状況

表4 Q5 ボタン電池等使用製品の注意表示の認知

	R2	H27
注意表示などを確認している	45.1%(471件)	45.5%(476件)
注意表示などがあることはわかっているが、確認していない	38.3%(400件)	9.7%(101件)
注意表示などがあることに気づいていない	16.6%(173件)	44.6%(466件)

③ ボタン電池等及びボタン電池等使用製品の使用にあたり注意していること

ア) ボタン電池等

ボタン電池等の使用にあたり、注意していることは、多い順に「ボタン電池等を子供の手の届かない場所（鍵のついた場所等）に保管している」が 44.6%（466 件）、次いで「ボタン電池等を子供の見えない場所に保管している」が 42.1%（440 件）、「ボタン電池等の交換時に、電池を放置しない」が 35.0%（365 件）だった（図 7）。

使用時に「特に注意していない」が、前は 23.7%（248 件）だったのに対して、今回は 14.4%（150 件）と減少した。

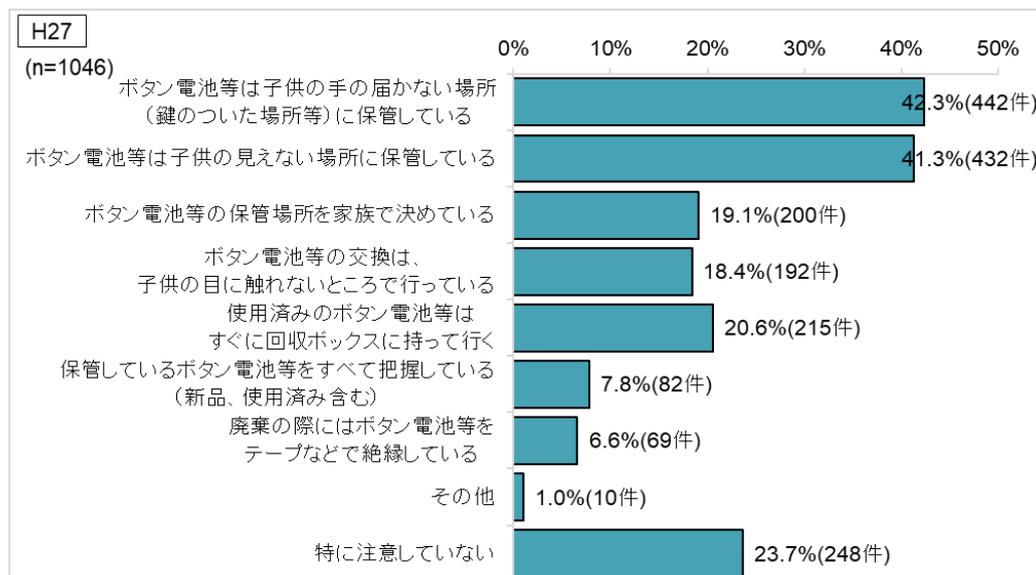
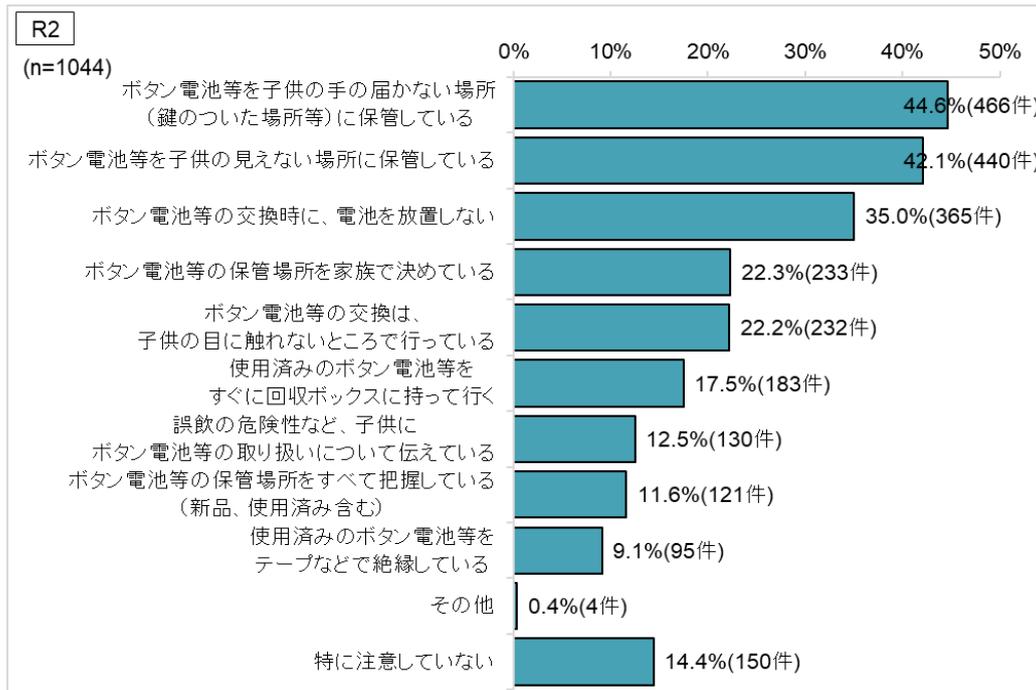
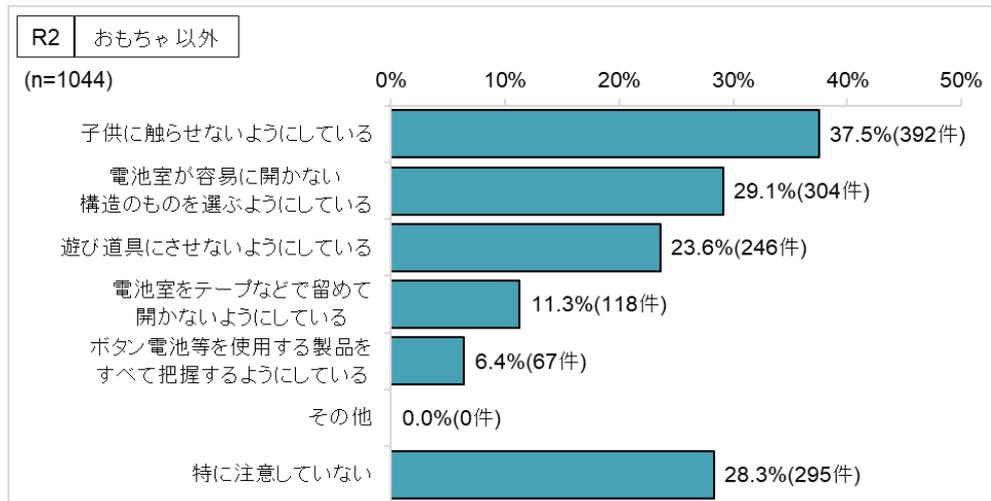
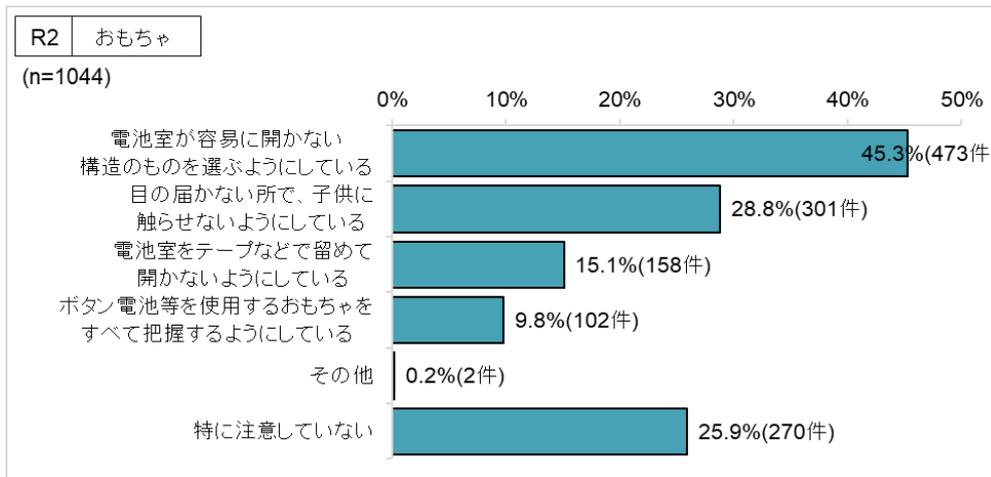


図 7 Q7 ボタン電池等使用時に注意していること（複数回答）

イ) ボタン電池等使用製品

ボタン電池等使用製品の使用にあたり、注意していることは、おもちゃについては「電池室が容易に開かない構造のものを選ぶようにしている」が 45.3% (473 件)、次いで「目の届かない所で、子供に触らせないようにしている」が 28.8% (301 件) だった。前回は「特に注意していない」が 46.0% (466 件) だったが今回は 25.9% (270 件) と減少した。おもちゃ以外についても同じく、前回は「特に注意していない」が 40.7% (426 件) だったのに対して今回は 28.3% (295 件) と減少した (図 8)。



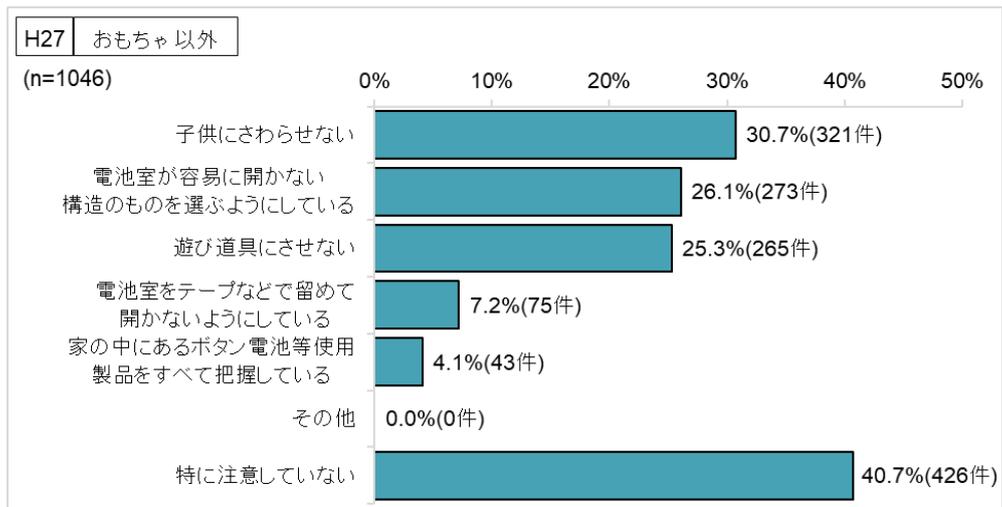
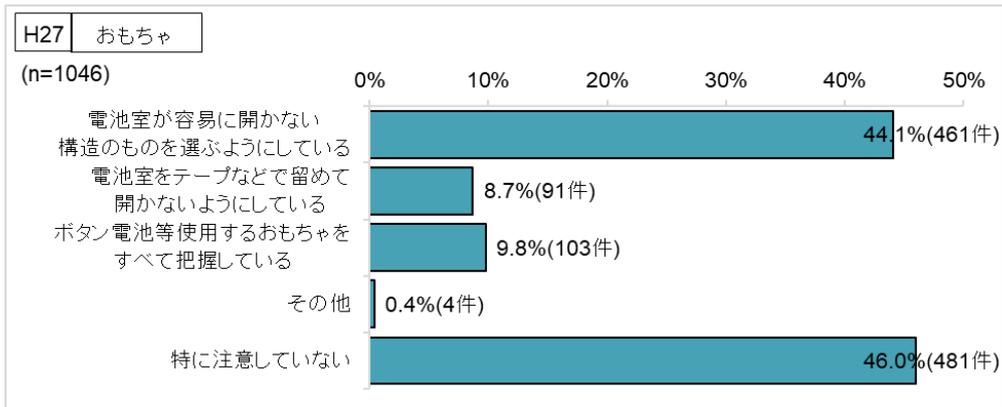


図8 Q6 ボタン電池等使用製品について注意していること（複数回答）

(3) ボタン電池等の誤飲による「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験について

① 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験の件数（割合）

ボタン電池等誤飲による「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験は172件で、そのうち実際に誤飲した経験は全体の3.2%（34件）であった（表5）。

表5 Q8 ボタン電池等の誤飲による「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験

	R2	H27
【危害】 誤飲し、入院した	4 件	0 件
【危害】 誤飲し、医療機関を受診した（入院なし）	10 件	5 件
【危害】 誤飲を疑い、医療機関を受診したが、誤飲していなかった	20 件	1 件
【危害】 誤飲したが、医療機関を受診しなかった	10 件	0 件
【危害】 誤飲に気付かず、排泄により初めて気付いた	10 件	0 件
【危険】 誤飲しそうになった。口に入れていた。舐めていた	18 件	29 件
【ヒヤリ・ハット】 口に入れようとしていた	56 件	35 件
【ヒヤリ・ハット】 ボタン電池等を手に持っていた。ボタン電池等で遊んでいた	44 件	124 件
その他	0 件	4 件
合計	172 件	198 件

② 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の状況

ア) 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験が起きた場所

「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験が起きた場所は、「自宅のリビング」が約7割を占める他、ほとんどが自宅の中で発生しており、前回とほぼ同じ傾向であった（図9）。

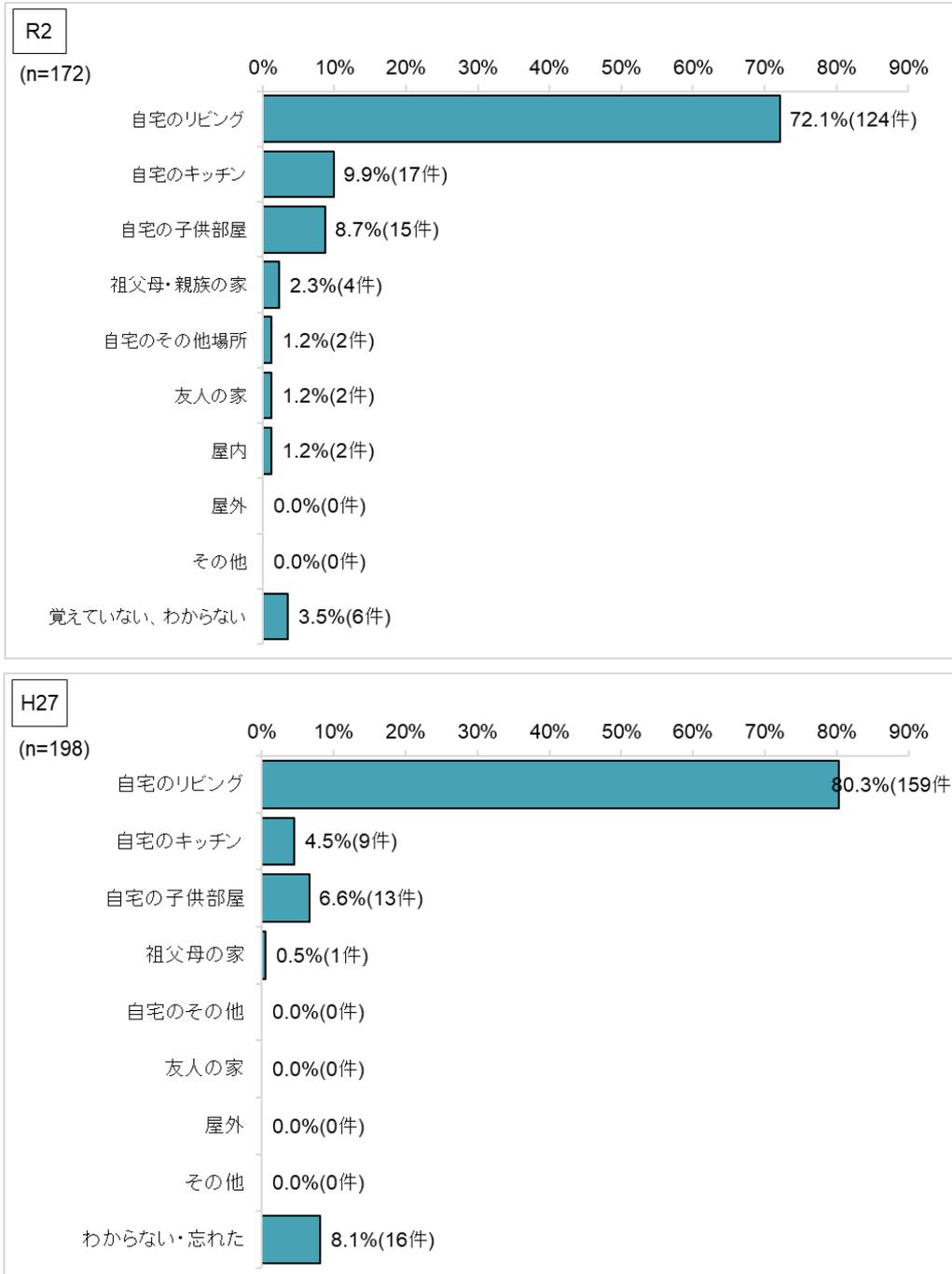


図9 Q11 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」が起きた場所

イ) 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の電池の種類

電池の種類は、「ボタン形電池」が 55.2% (95 件)、「コイン形リチウム電池」が 31.4% (54 件)、「覚えていない、わからない」が 13.4% (23 件) となり、前回とほぼ同じ傾向であった (図 10)。

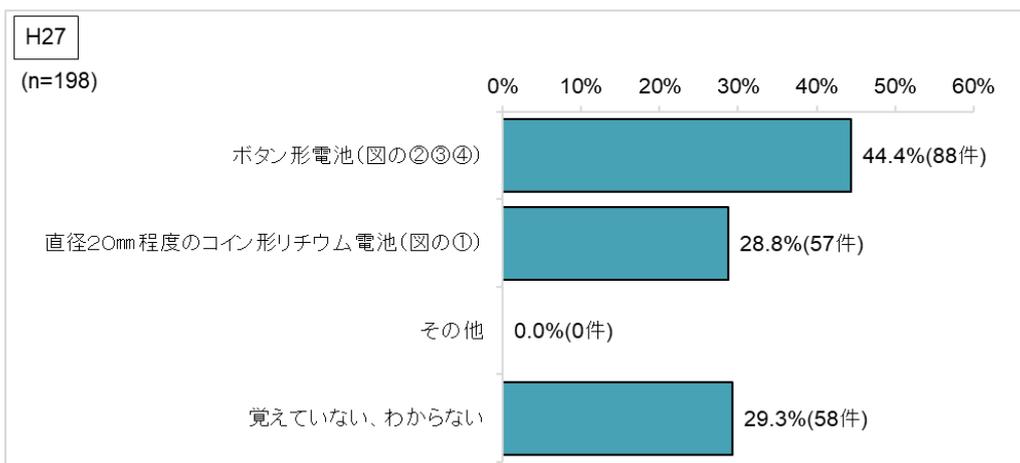
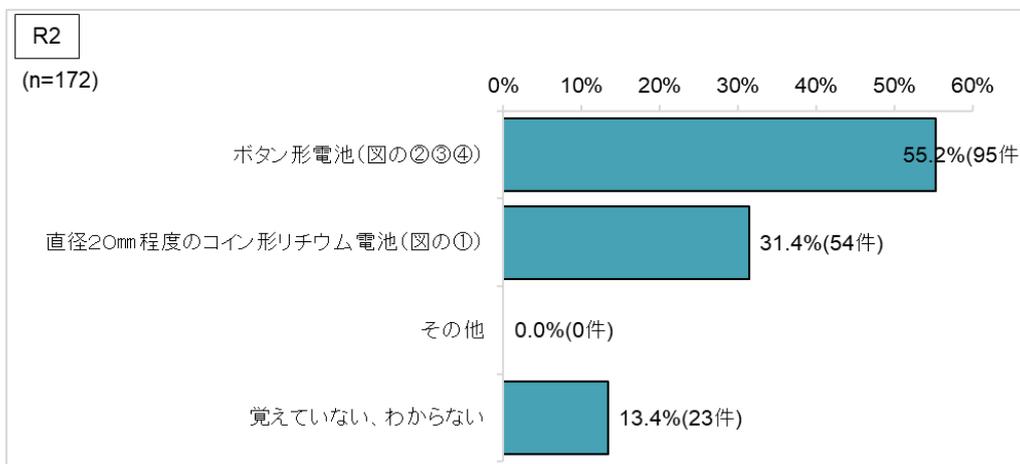


図 10 Q12 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の電池の種類

ウ) 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験が起きた際のボタン電池等の状況

「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験が起きた際のボタン電池等の状況は、「ボタン電池等単体で（パッケージから外した状態で）置いていた」が33.1%（57件）がもっとも多く、次いで「開封済みのパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した」が22.7%（39件）、「未開封のパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した」が17.4%（30件）、「ボタン電池等を使用する製品内にあったボタン電池等が外れていた、数が足りなくなっていた、なくなっていた」が12.8%（22件）の順となった。

前回は「未開封のパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した」が8.6%（17件）だったのに対して今回は17.4%（30件）であるなど、電池のパッケージからの取り出しが増加した（図11）。

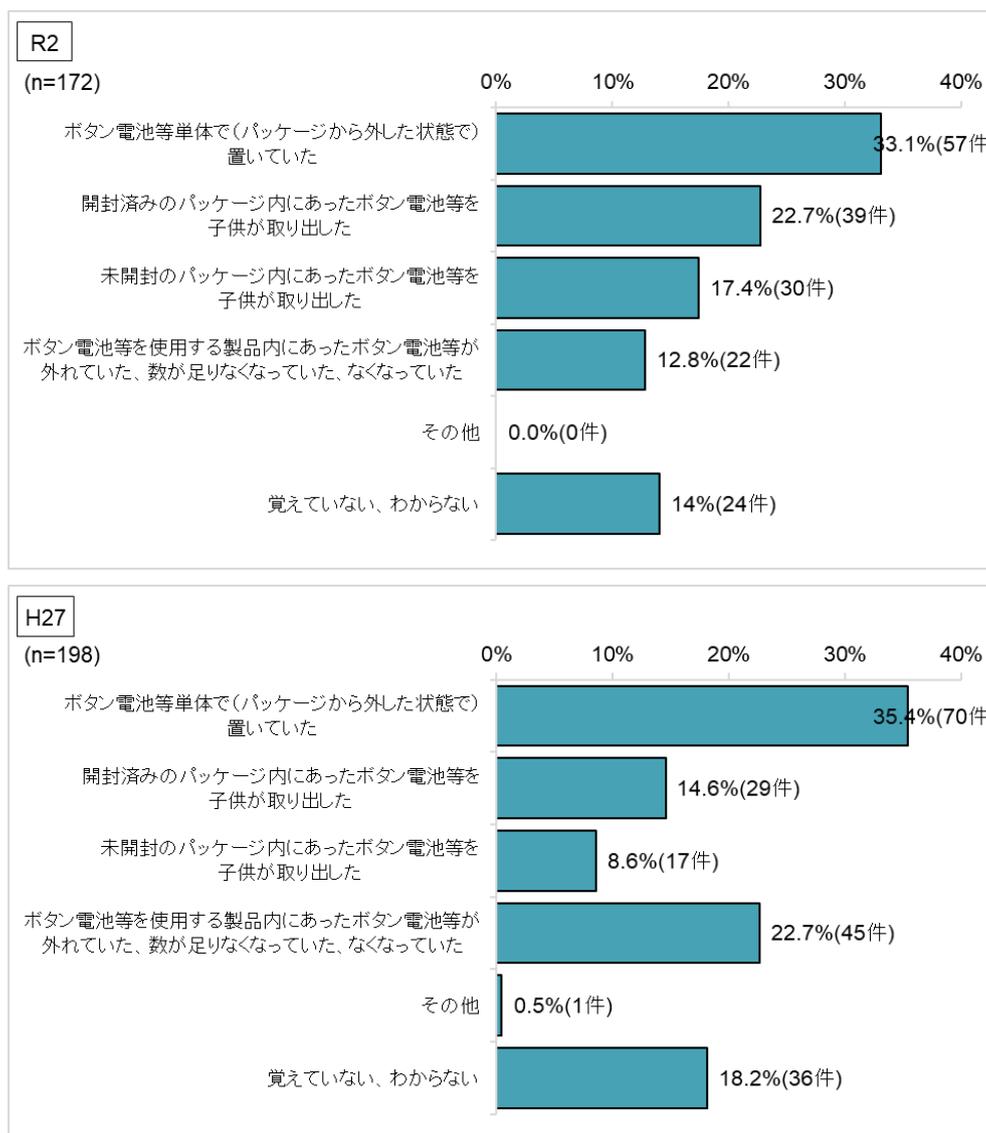


図11 Q14 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」が起きた際のボタン電池等の状況

「未使用のボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた（置き場所を気にしていなかった）」、「使用済みのボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた（置き場所を気にしていなかった）」が 22.1%（38 件）と最も多く、次いでボタン電池等の保管状況は、「未使用のボタン電池等を、所定の場所で保管していた」が 20.3%（35 件）であった（図 12）。

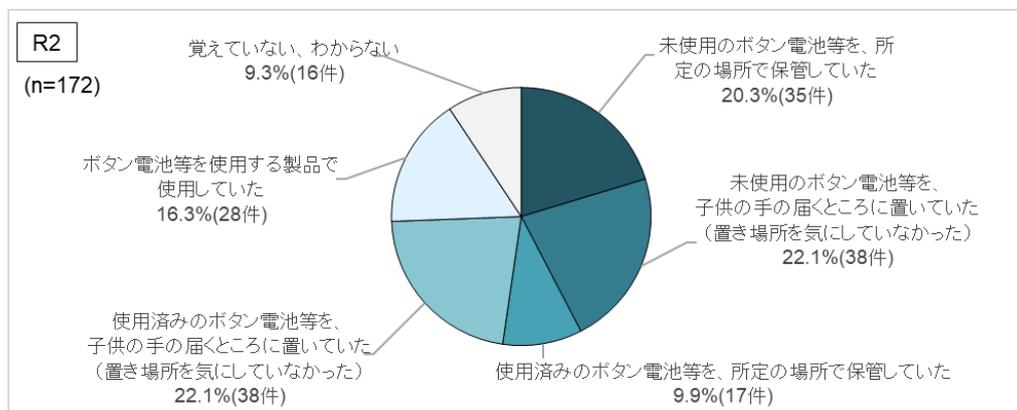


図 12 Q13 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時のボタン電池等の保管状況

「ボタン電池等使用製品から外れた（22 件）」及び「覚えていない、わからない（16 件）」以外の回答 128 件について、電池がどこにあったかをまとめた⁴。「未使用・使用済みのものを子供の手が届くところに放置した（置き場所を気にしていなかった）」が 59.4%（76 件）と最も多く、次いで「未使用のボタン電池等を、所定の場所で保管していた」が 27.3%（35 件）、「使用済みのボタン電池を、所定の場所で保管していた」が 13.3%（17 件）の順となった（表 6）。

表 6 Q13 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験の際のボタン電池等の保管状況

	R2	H27
未使用・使用済みのものを子供の手の届くところに放置した（置き場所を気にしていなかった）	59.4%(76 件)	63.2%(74 件)
未使用のボタン電池等を、所定の場所で保管していた	27.3%(35 件)	23.1%(27 件)
使用済みのボタン電池等を、所定の場所で保管していた	13.3%(17 件)	12.8%(15 件)

⁴ 「未使用・使用済みのものを子供の手の届くところに放置した」は、「未使用のボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた」、「使用済みのボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた」をまとめた。

以上をもとに、経験があった時の電池の状況を整理した。経験時の電池等の状況は、多い順に「放置（電池交換時の短時間を含む）」が 44.2%（76 件）、「保管（所定の保管場所から子供が取り出した）」が 30.2%（52 件）、「製品から外れた」が 16.3%（28 件）、「覚えていない、わからない」が 9.3%（16 件）であった（表 7）。

表7 Q13 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時のボタン電池等の保管状況

	R2	H27
製品から外れた	16.3%(28 件)	22.7%(45 件)
保管	30.2%(52 件)	21.2%(42 件)
放置(電池交換時の短時間放置を含む)	44.2%(76 件)	37.9%(75 件)
覚えていない、わからない	9.3%(16 件)	18.2%(36 件)
合計	100%(172 件)	100%(198 件)

表 7 の【製品から外れた】【保管】【放置】の 3 つの状況ごとに詳細をまとめた。

③ 状況ごとの詳細について

ア) 【製品から外れた】の詳細

【製品から外れた】のうち、28 件のうち 22 件は「ボタン電池等使用製品内にあったボタン電池等が外れていた、足りなくなっていた、なくなっていた」であった（表 8）。

表 8 Q13×Q14 【製品から外れた】の詳細

	ボタン電池等を使用する製品で使用していた
未開封のパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した	-
開封済みのパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した	-
ボタン電池等単体で (パッケージから外した状態で)置いていた	1 件
ボタン電池等を使用する製品内にあったボタン電池等が外れていた、数が足りなくなっていた、なくなっていた	22 件
その他	-
覚えていない、わからない	5 件
合計	28 件

ボタン電池等使用製品の詳細や電池が外れた状況について、a～dに示す。

a. ボタン電池等使用製品の種類

ボタン電池等使用製品は「おもちゃ」が45.5%（10件）と最も多く、次いで「リモコン」が13.6%（3件）であった（図13）。

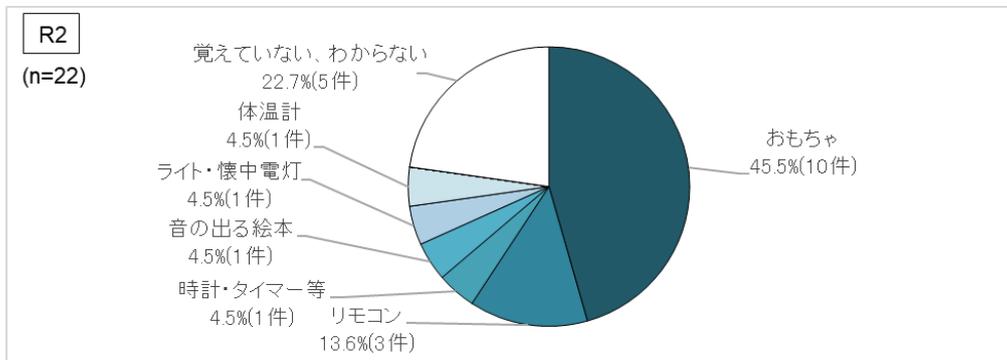


図13 Q16 【製品から外れた】時のボタン電池等使用製品の種類

b. ボタン電池等使用製品の購入場所

購入場所は「100円ショップ」が27.3%（6件）と最も多く、次いで、「インターネットによる通信販売」18.2%（4件）であった（図14）。

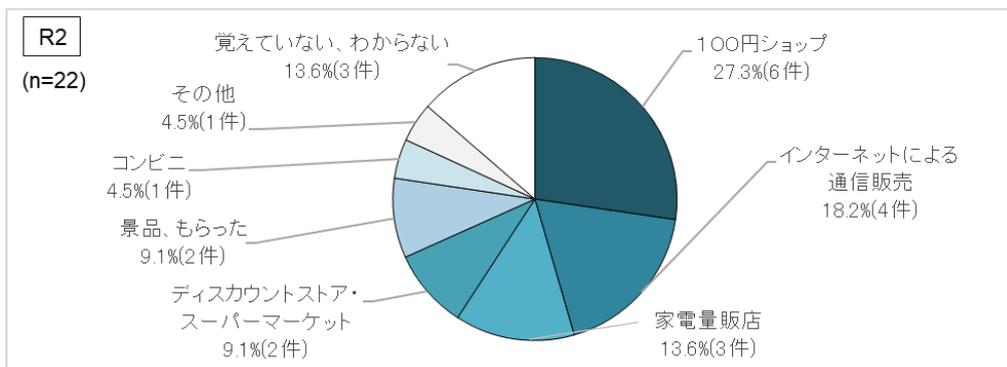


図14 Q17 【製品から外れた】時のボタン電池等使用製品の購入場所

c. ボタン電池等使用製品の電池室・電池ふたの形式

「スライド式（電池ふたがスライド）」36.4%（8件）が最も多く、次いで「ねじ止め式」22.7%（5件）であった（図15）。

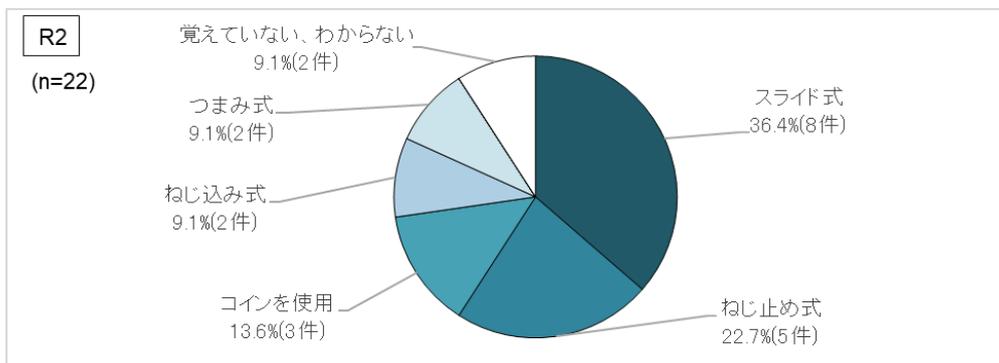


図15 Q18 【製品から外れた】時のボタン電池等使用製品の電池室・電池ふたの形式

d. ボタン電池等使用製品からの外れ方

電池がどのようにボタン電池等使用製品から外れたかについては「子供（本人）が製品をいじって、ボタン電池等を取り出した」が36.4%（8件）と最も多く、次いで「床に製品が落ち、ボタン電池等が出てしまった」が22.7%（5件）、「子供（本人の兄弟姉妹）が製品をいじって、ボタン電池等を取り出した」と「覚えていない」が13.6%（3件）の順であった（図16）。

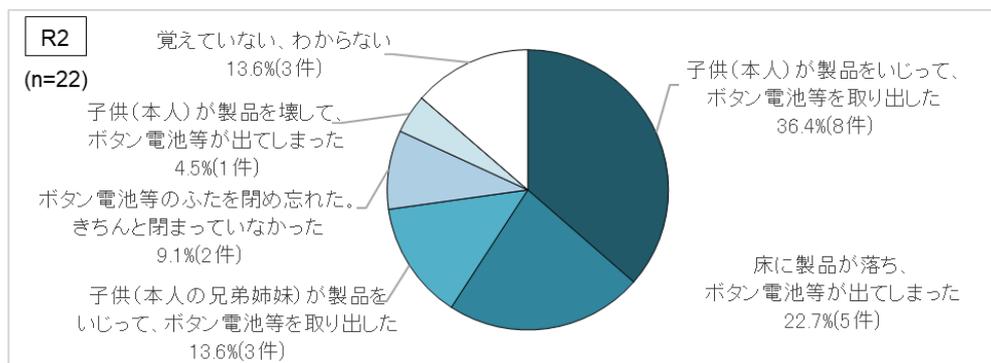


図16 Q15 ボタン電池等使用製品からの外れ方

イ) 【保管】の詳細

【保管】のうち、「未使用のボタン電池等を所定の場所で保管していた」は35件で、うち「未開封のパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した」が22件、「開封済みのパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した」が10件であった(表9)。

表9 Q13×Q14 【保管】の詳細

	未使用のボタン電池等を、 所定の場所で保管していた	使用済みのボタン電池等を、 所定の場所で保管していた
未開封のパッケージ内にあった ボタン電池等を子供が取り出した	22件	-
開封済みのパッケージ内にあった ボタン電池等を子供が取り出した	10件	5件
ボタン電池等単体で (パッケージから外した状態で)置いていた	3件	12件
ボタン電池等を使用する製品内にあった ボタン電池等が外れていた、 数が足りなくなっていた、なくなっていた	-	-
その他	-	-
覚えていない、わからない	-	-
合計	35件	17件

ウ) 【放置】の詳細

【放置】のうち、「未使用のボタン電池等を子供の手の届くところに置いていた」は38件で、うち「開封済みのパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した」が20件、「ボタン電池等単体で（パッケージから外した状態で）置いていた」が11件であった（表10）。

表 10 Q13×Q14 【放置】の詳細

	未使用のボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた	使用済みのボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた
未開封のパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した	6件	-
開封済みのパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した	20件	4件
ボタン電池等単体で（パッケージから外した状態で）置いていた	11件	29件
ボタン電池等を使用する製品内にあったボタン電池等が外れていた、数が足りなくなっていた、なくなっていた	-	-
その他	-	-
覚えていない、わからない	1件	5件
合計	38件	38件

④ 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の子供について

ア) 子供の年齢

「1歳」が40.7%（70件）と最も多く、次いで「2歳」32.6%（56件）、「3歳」11.6%（20件）と前回と同じような傾向であった（図17）。

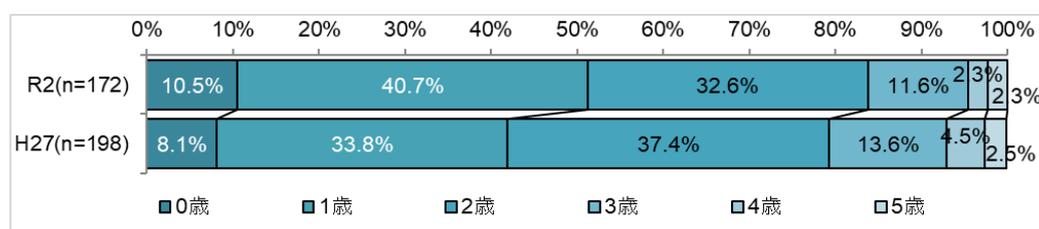


図 17 Q9 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の子供の年齢

子供の年齢を「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験ごとに見たところ、「危害」と「危険」経験を合わせた72件のうち、最も多かったのは1歳(30件)、次いで2歳(20件)、0歳(10件)であった(表11)。

表11 Q8×Q9 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験別の子供の年齢

	危害	危険	危害+危険	ヒヤリ・ハット
0歳	7件	3件	10件	8件
1歳	21件	9件	30件	40件
2歳	15件	5件	20件	36件
3歳	6件	1件	7件	13件
4歳	3件	-	3件	1件
5歳	2件	-	2件	2件
合計	54件	18件	72件	100件

	危害	危害	危害	危害	危害
	誤飲し、入院した	誤飲し、医療機関を受診した(入院なし)	誤飲を疑い、医療機関を受診したが、誤飲していなかった	誤飲したが、医療機関を受診しなかった	誤飲に気付かず、排泄により初めて気付いた
0歳	2件	1件	2件	1件	1件
1歳	2件	4件	7件	3件	5件
2歳	-	1件	7件	3件	4件
3歳	-	3件	2件	1件	-
4歳	-	1件	2件	-	-
5歳	-	-	-	2件	-
合計	4件	10件	20件	10件	10件

	危険	ヒヤリ・ハット	ヒヤリ・ハット
	誤飲しそうになった。口に入れていた。舐めていた。	口に入れようとしていた	ボタン電池等を手に持っていた。ボタン電池等で遊んでいた
0歳	3件	7件	1件
1歳	9件	21件	19件
2歳	5件	20件	16件
3歳	1件	5件	8件
4歳	-	1件	-
5歳	-	2件	-
合計	18件	56件	44件

イ) 何番目の子供か

「第一子」が 49.4% (85 件)、「第二子」が 34.3% (59 件) という結果であり、前回より、「第一子」が減少し「第二子」が増加した (図 18)。

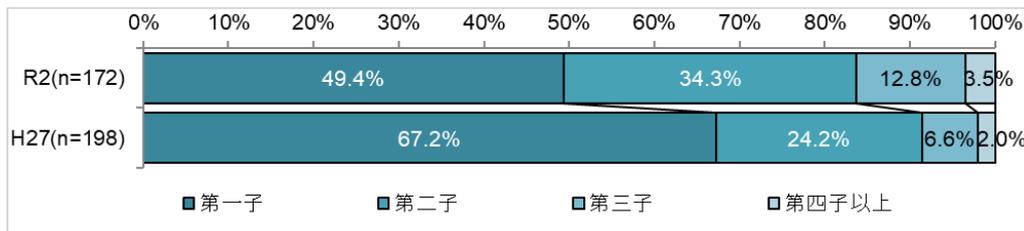


図 18 Q10 何番目の子供か

⑤ 誤飲発生時の状況

「危険」「危害」「ヒヤリ・ハット」発生時の状況の詳細について、得られた回答から状況別に8通りの傾向に分類した。最も多かったのは、「目を離した・気づいたとき(31件)」、次いで「電池交換の時(25件)」、以下「子供が遊んでいる・遊んでいたとき(22件)」、「製品・パッケージから取り出された(18件)」、「机やテーブルの上に置いていた・置かれていた(15件)」、「手の届くところに置いていた・置かれていた(15件)」、「手の届かないと思うところに置いていた(4件)」、「その他(20件)」であった。また、電池の交換時に発生した事例が38件あった。得られた回答のうち、主な状況の例を示す(表12)。

表12 Q19 「危険」「危害」「ヒヤリ・ハット」発生時の状況

分類	状況	ボタン電池等種類・製品
目を離した・気づいたとき	テレビを観てるときふいに手にとって口にいれそうになっていた。(男児・1歳)	ボタン形電池
	自宅リビングで自分がトイレで用を足している間に。(男児・2歳)	ボタン形電池
	引き出しを開けることができ始め、目を離していた隙に電池を保管している棚を開けてボタン電池を触って口にしようとしていた。ほんの少ししか目を離していなかったが一瞬の隙をつかれて手にしていたので危なかった。(女児・1歳)	ボタン形電池
	洗濯中に目をはなしたすきに。(女児・0歳)	ボタン形電池
	朝支度をしていた目を離しているすきに取っていた。(男児・1歳)	ボタン形電池
	口に入れてはいるが、目を離したすきに触っていた。(女児・2歳)	ボタン形電池
電池交換のとき	上の子二人と一緒に電池を交換しているときに、古い方の電池を床に置いてしまい、二人に気を取られてたときに一番下の子が電池を手にして口に入れそうになった。(男児・1歳)	ボタン形電池
	リビングでリモコンの電池を変えようとしているところ、電話の着信に気を取られて子供が舐めようとしていた。(男児・2歳)	ボタン形電池
	リビングで電池を交換し、ドライバーなどをしまうのに電池を置いていたら、子供が触っていて口に持って行こうとした。(男児・2歳)	ボタン形電池
	交換したボタン電池を捨てようとしていたものをいつの間にか手に持ち舐めていた。(男児・2歳)	直径20mm程度の コイン形
	今年の夏に実家に帰省中に扇風機のリモコンの電池を祖父が入れようと居間の机の上に置いていた。それを目を離した隙に子供が口に入れてしまった。祖母が気づいてすぐ口から出したので実害はなかった。(女児・1歳)	直径20mm程度の コイン形・リモコン

子供が遊んでいる・遊んでいたとき	子供が遊んでいる時にボタン電池を持っていることに気付いてすぐに取り上げた。(男児・1歳)	ボタン形電池
	自宅のリビング兼、遊び場で、子供が上の子供と遊んでいたとき、上の子供が別の場所に移動したあと、子供一人で遊んでいたとき、たまたま、所定のボタン電池のところで、ボタン電池が普段食べているお菓子のように入ってしまったせいか、口に入れてしまい、誤飲した可能性があると思います。(女児・2歳)	ボタン形電池
	リビングにて静かになったのでふと様子を確認したら中身を開けて持って遊んでいた。すぐに電池を回収し、高いところ(手の届かないところ)へ移動させた。(女児・1歳)	直径 20mm 程度のコイン形電池
	自分の個室で、子供と工具セットを使って遊んでいた。工具で遊ぶ傍ら、気がつくとも口に入れて舐めていたことがわかり、慌てて口から出させた。(男児・1歳)	ボタン形電池
	夕食の支度をする時、リビングで子供が遊んでいると、どこからか見つけた電池をいつの間にか口に入れてた。ダイニングのカウンター越しで子供を見てたのでそばに誰もいなかった。気づいたのが早かったので急いで吐き出させた。(女児・1歳)	ボタン形電池
製品・パッケージから取り出された	夕飯の準備をしていた時、上の子と一緒に遊んでいたら、上の子がおもちゃの電池を取り外してしまい、気づかないうちに下の子がボタン電池をなめていた。上の子が私に舐めていることを伝えてきて、吐かせた。(女児・1歳)	ボタン形電池
	おもちゃの止めネジが劣化で外れてしまい、電池がむき出しになっていた。(男児・1歳)	ボタン形電池
	リビングでピアノのおもちゃで遊んでいる時にボタン電池が出て、口に入れようとしていた。(女児・1歳)	ボタン形電池
	100円均一から帰ってきてコーヒープレイクをしている時に、3番目の子供が袋から電池のパッケージからボタン電池を取り出しかじっていた。(女児・1歳)	ボタン形電池
	自宅キッチンのダイニングテーブルの端上にタイマーを置いていたが、目を離れた隙に子どもがイスの上から立ち上がり、テーブルの上に足をかけてタイマーをとり、落とした拍子に蓋がはずれてボタン電池がなくなっていた。探したが見つからず。子どもがもごもごして口に入れてる風だったので吐き出させた。(男児・1歳)	直径 20mm 程度の コイン形

机やテーブルの上に置いた・置かれていた	娘が1才6ヶ月ごろ、家で、テーブルに置いてあったボタン電池で遊んでいた。すぐに気づいたので、特に被害はなし。(女児・1歳)	覚えていない、わからない
	リビングで取り替えたあとのボタン電池をテーブルに少し置いていた時に子供が持っていたため、慌てて取り上げた。(男児・3歳)	ボタン形電池
	リビングで使用済みのボタン電池を机の上に置いておいたら、子供がとって口に入れた。口に入れたところを母親が目撃したので、その場ですぐに吐き出させた。子供に特に症状は出なかった。(女児・1歳)	ボタン形電池
	電池を変えた後、テーブルに置いたまま、夕飯の準備をしていた。その後、子供が遊びに飽きてリビングから台所に来て、テーブルの上に手を伸ばしたら電池に手が届いたようで、私が後ろを向いている間に口に入れようとしていた。子供の気配に私が気づき、電池を取り上げた。(女児・1歳)	ボタン形電池
手の届くところに置いていた・置かれていた	父親がリモコンの電池を変えてその辺に置き去りにして忘れていた。(女児・4歳)	ボタン形電池
	昼間リビングで皿洗いをしているとき下に落ちていた電池を口に入れようとしたのですぐさま止めた。(女児・3歳)	ボタン形電池
	7ヶ月ごろの話、リビングでおもちゃの電池が切れたので変え終わった後にボタン電池が手元になく子供を見たら手に持って遊んでいた。自身がそばにいたからまだ誤飲にはならなかったものの一步遅かったら口に入れていたと思われる。交換後子供の手の届く範囲に置いていたのが原因で、以後子供の手前では、ボタン電池および普通の電池を交換しないようにしています。(女児・0歳)	ボタン形電池
遊んでいる時に兄弟が触っていたものが床にあって口に運ぼうとした。(女児・5歳)	ボタン形電池	
手の届かないところ・棚・机の上に置かれていた	電池を交換中に手の届かないところに置いたが、手が届くようになっており危うく口に入れそうになった。(男児・1歳)	直径 20mm 程度の コイン形
	リビングで遊んでいる時に、子供の届かない棚に置いたのだが、つかまり立ちができるようになり届かないと思っていた場所に手が届いてしまった。(男児・1歳)	ボタン形電池
	おもちゃの電池を換えて、少し高い所に置いておいたが、登った時に見つけて、口に入れようとしていた。(男児・2歳)	覚えていない、わからない
その他	ハイハイしているときに飲んでしまった。(男児・1歳)	直径 20mm 程度の コイン形
	赤ちゃんの行動力がついてきて、ハイハイをしだすようになり危なくなってきたため。(男児・2歳)	ボタン形電池
	子供が引き出しの中をいじっていましたが、そのあとは主人に任せました。そしたら電池を飲み込んでいるかもと主人が焦り出したので病院に行きました。(男児・1歳)	ボタン形電池

⑥ 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験の原因

ボタン電池等の誤飲による「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の原因について、「ボタン電池等や使用製品の置き場所について子供への配慮が足りなかった」が48.8%（84件）、「子供から目を離してしまった」が34.9%（60件）となっており、保護者の責任と考える回答が多い。また、前回と比べてボタン電池等・使用製品に問題があったという回答が増加した（図19）。

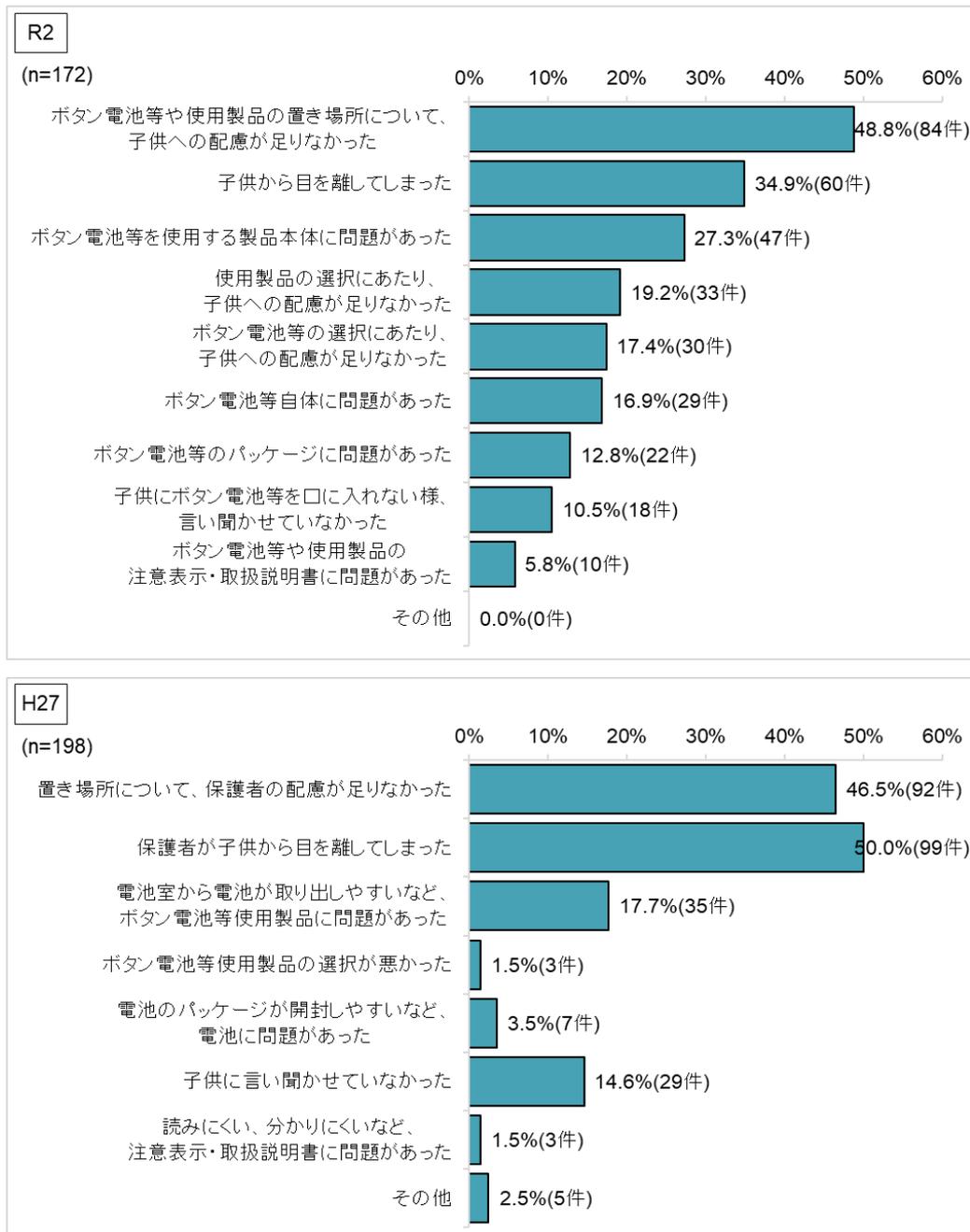


図 19 Q20 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験の原因（複数回答）

⑦ 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の報告の有無

ボタン電池等の誤飲による「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験時の、ボタン電池等使用製品や電池についての報告の有無や報告先について、「報告しなかった」が57.6% (99件)となり、次いで「販売店・販売サイト」が19.2% (33件)、「メーカー」が16.9% (29件)となった。前回は「報告しなかった」が95.5% (189件)と、ほとんどがどこにも報告しなかったのに対して、報告した割合が増加した (図20)。

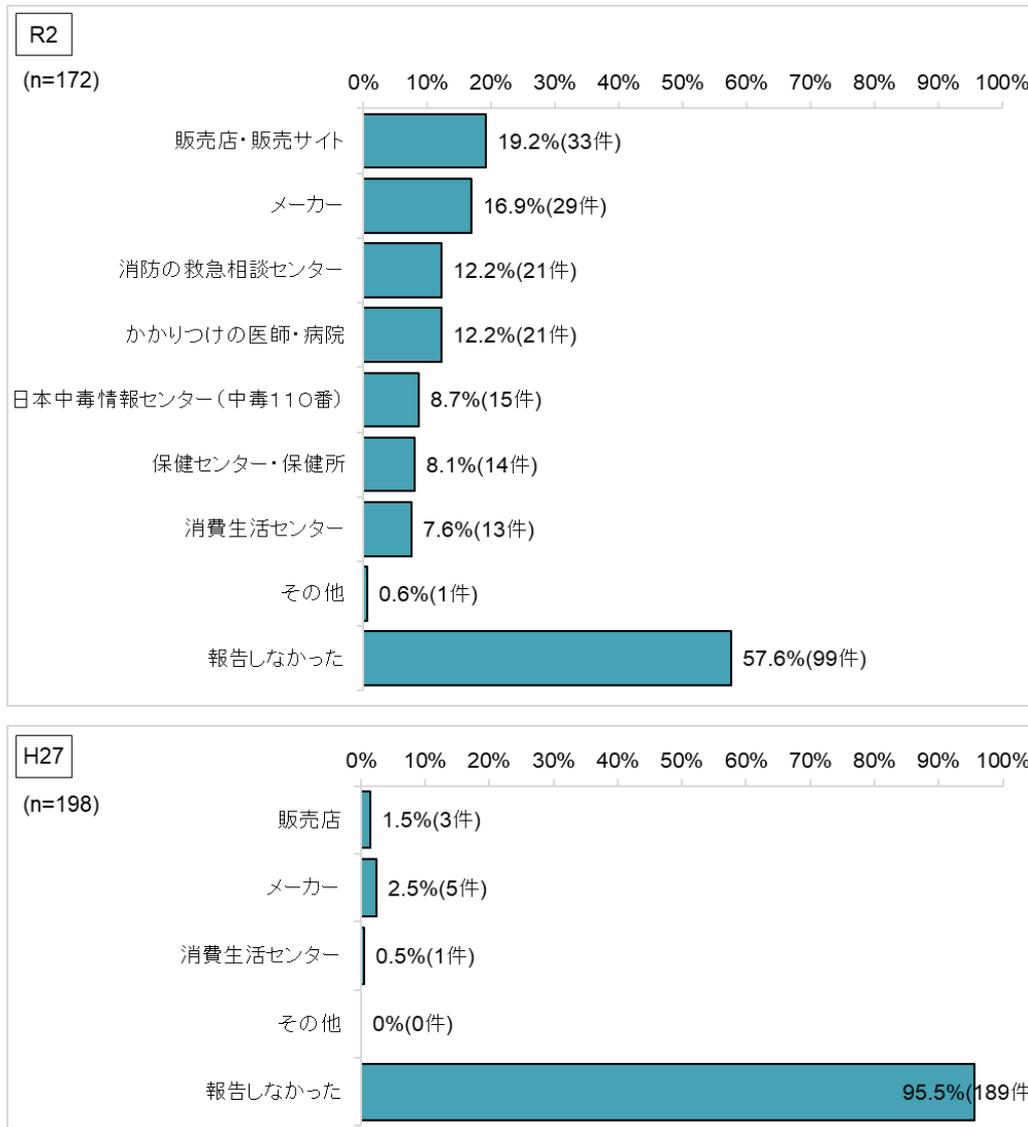


図20 Q21 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験の報告の有無 (複数回答)

(4) ボタン電池等誤飲による事故の認知

ここからは、調査対象者全員（1,044 人）の回答である。

① ボタン電池等誤飲による事故の認知

乳幼児がボタン電池等を誤飲して、入院に至る重症事故が起きていることを知っているか尋ねたところ、「知っている」が 62.5%（653 件）、「誤飲については知っているが、重症事故があることは知らなかった」が 20.0%（209 件）、「知らない」が 17.4%（182 件）であった。これは、前回と同じような傾向であった（図 21）。

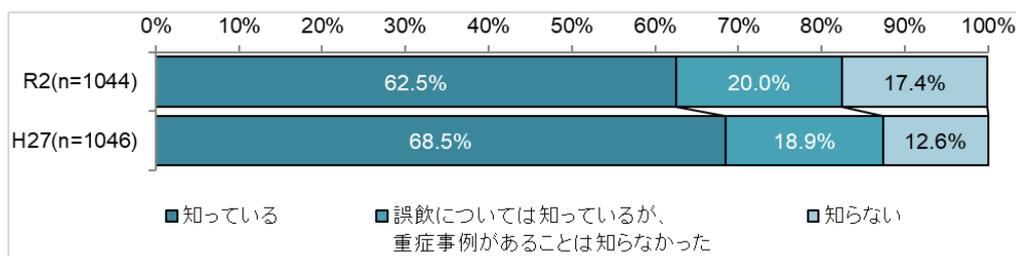


図 21 Q22 ボタン電池等の誤飲による事故の認知

また、事故の認知状況ごとに、ボタン電池等やボタン電池等使用製品の使用時に注意していることを分類した。「(重症事故があることを) 知っている」人の方がそれ以外の人と比べ、様々な点において、より注意して使用していることが分かった。例えば、図 23 の「おもちゃ」について「特に注意していない」と回答したのは、事故を「知っている」場合は 19.6%（128 件）であるのに対し、「知らなかった」場合は 47.8%（87 件）であった。前回も同様の傾向であった（図 22、図 23）。

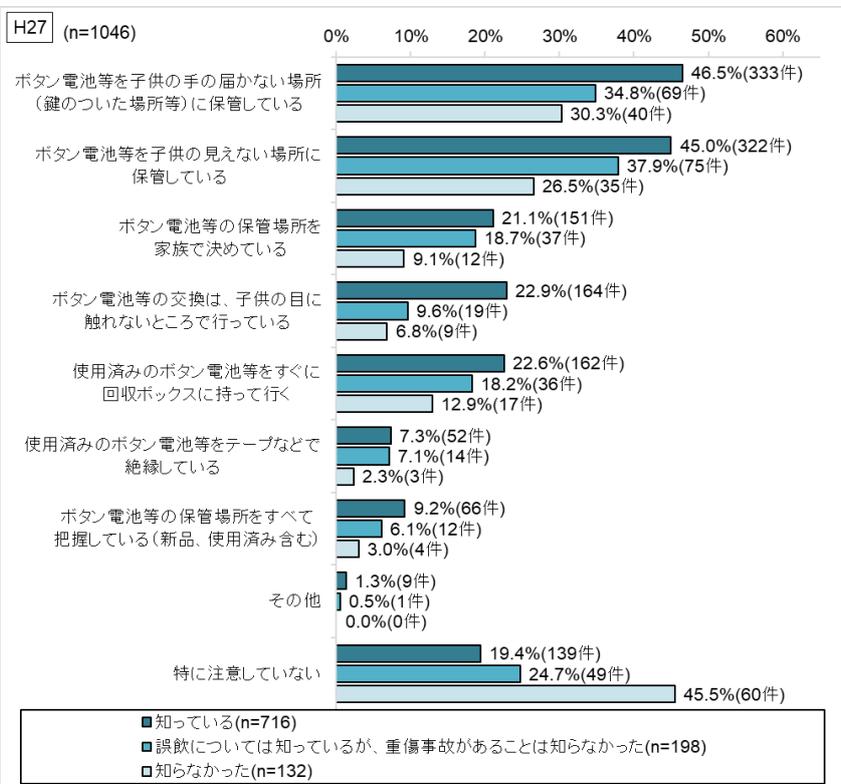
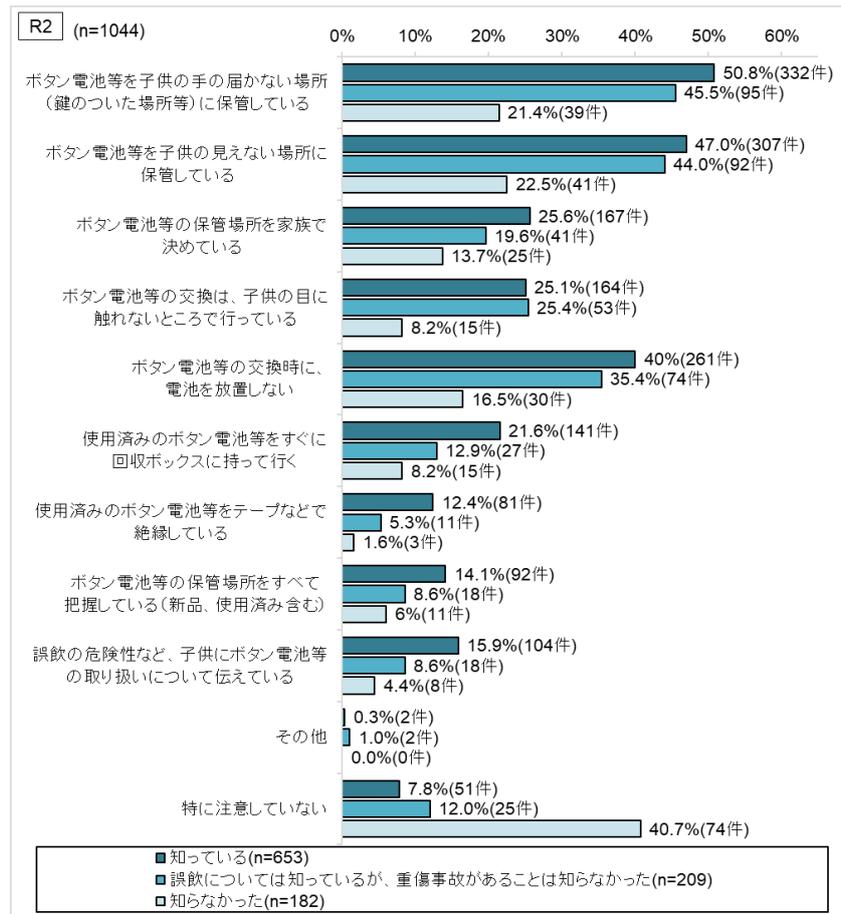
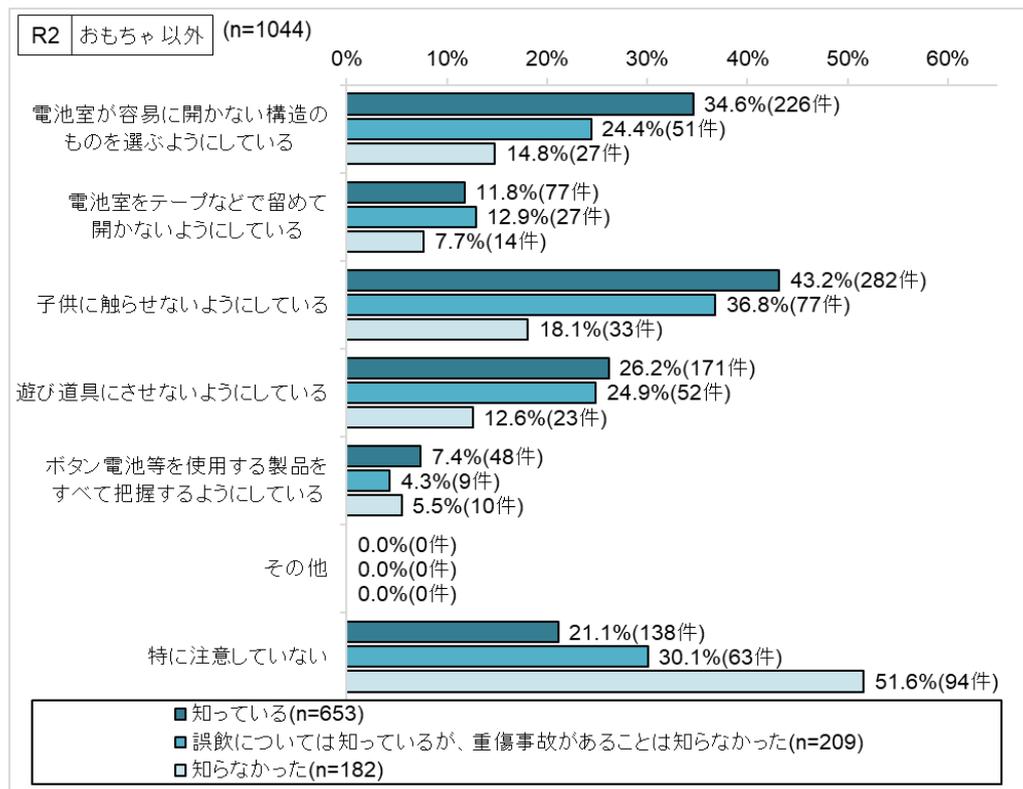
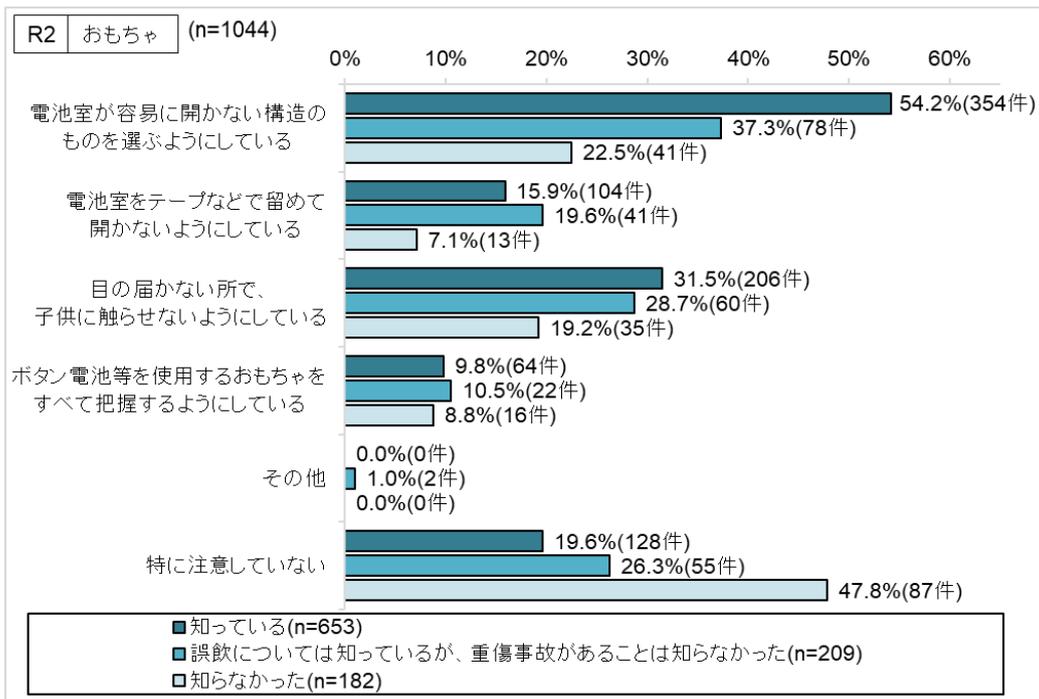


図 22 Q7×Q22 ボタン電池等使用時に注意していること
(ボタン電池等誤飲事故の認知別・複数回答)



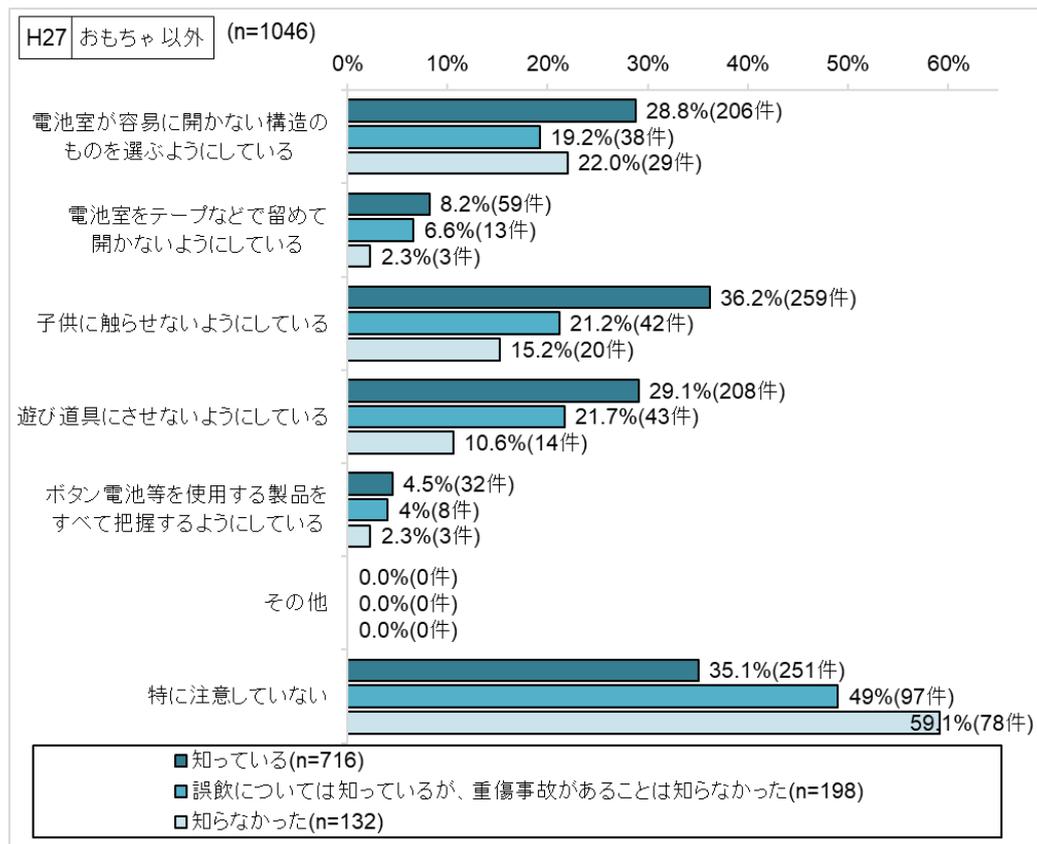
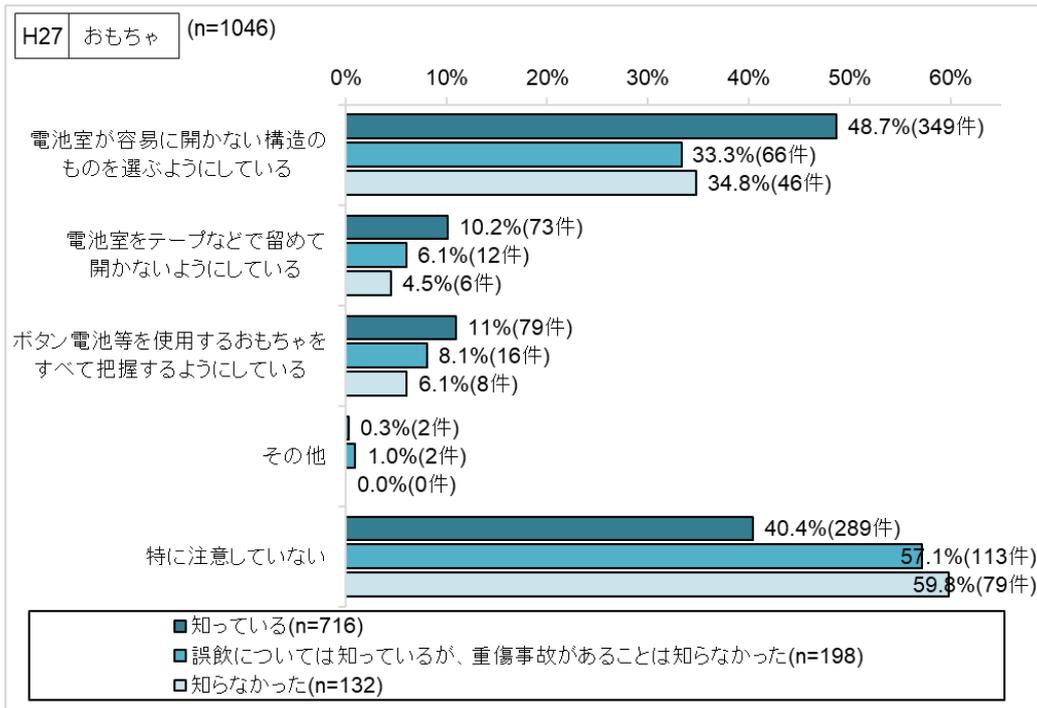


図 23 Q6×Q22 ボタン電池等使用製品について注意していること
(ボタン電池等誤飲事故の認知別・複数回答)

② コイン形リチウム電池の誤飲の危険性の認知

特に、コイン形リチウム電池（一般のボタン形電池より少し大きめの直径約 20mm の電池）の誤飲による死に至る危険性については、「知らなかった」が 54.3%（567 件）、「知っている」が 45.7%（477 件）という結果であった（図 24）。

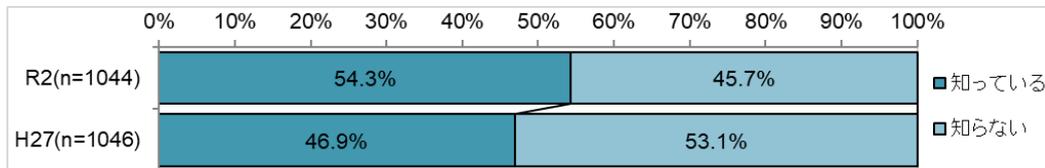


図 24 Q23 コイン形リチウム電池の誤飲の危険性の認知状況

③ ボタン電池等誤飲による事故や危険性について知った経緯

ボタン電池等誤飲による事故や危険性について知った経緯は、「テレビやラジオのニュース・番組」が 53.7%（471 件）で最も多く、次いで「インターネットのニュース」が 27.9%（245 件）、「家族・親戚・友人・知人」が 16.1%（141 件）となった（図 25）。

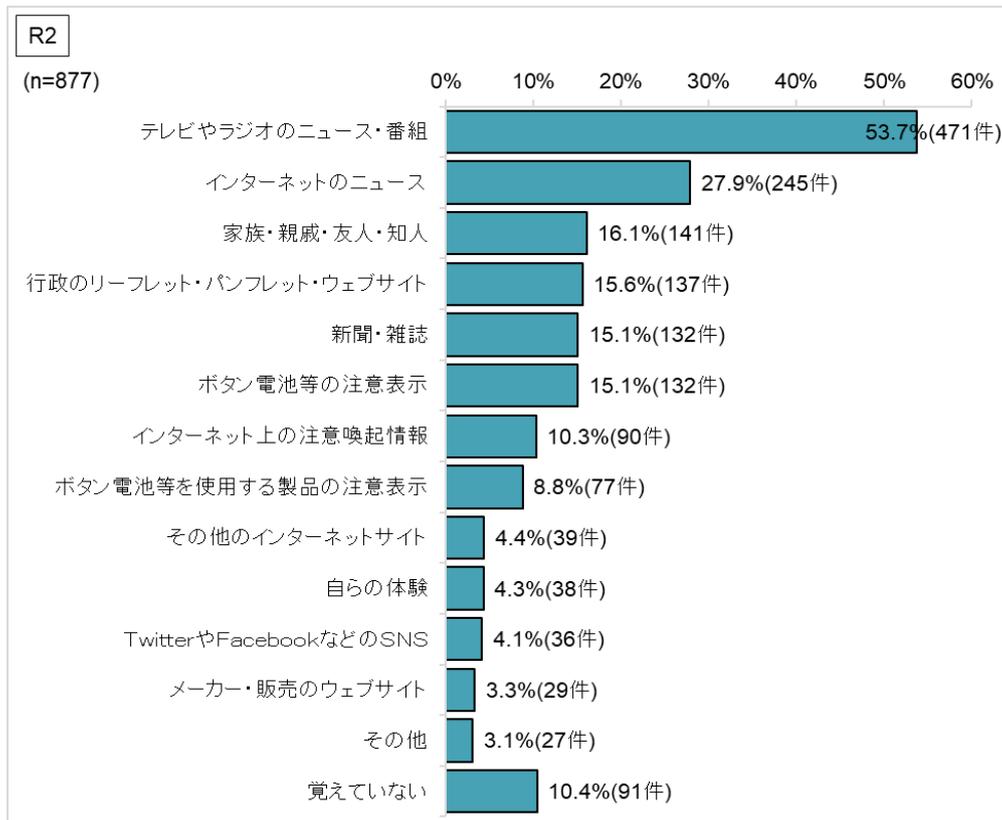


図 25 Q24 ボタン電池等誤飲による事故や危険性を知った経緯（複数回答）

(5) 誤飲防止用パッケージについて

① 誤飲防止用パッケージの認知状況

ハサミなどを使わないと開けられない、子供の誤飲防止のために導入された、誤飲防止用パッケージのイラストを示し、知っているか尋ねたところ、「知っており、購入したことがある」が 24.0%、「知っているが、購入したことはない」「誤飲防止用のパッケージとは知らなかったが、購入したことがある」がそれぞれ 10.2%、「誤飲防止用のパッケージを知らず、見たことも、購入したこともない」は 48.5%であった。また、購入の有無に関わらず知っているかどうかでみると、「知っている人」は 34.2%、「知らない人」は 65.8%であった（図 26）。

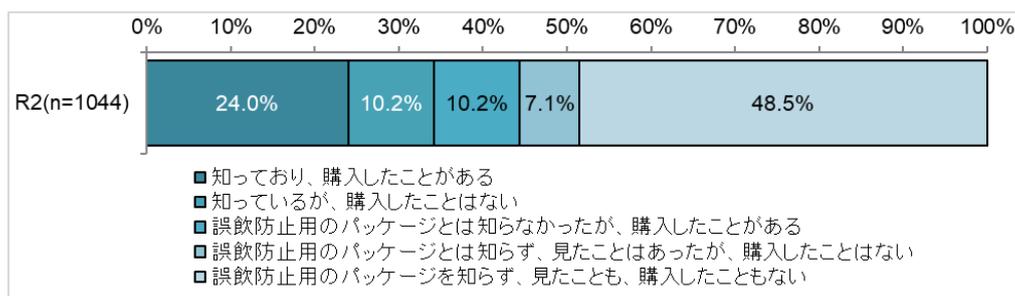


図 26 Q25 誤飲防止用パッケージの認知状況

② ボタン電池等及びボタン電池等使用製品の使用時の注意と誤飲防止用パッケージの認知

ボタン電池等やボタン電池等使用製品の使用時に注意していることについて、誤飲防止用パッケージの認知状況別に比較した。「(誤飲防止用パッケージを) 知っている」人の方が「知らない」と回答した人より、使用製品やボタン電池の使用にあたり、様々な点で注意しており、特に、図 28 のおもちゃについて「電池室が容易に開かない構造のものを選ぶようにしている」が 60.9% (218 件) と高い割合であった。

一方「知らない」と回答した人は、「知っている」と回答した人よりも「特に注意をしていない」傾向となった（図 27、図 28）。

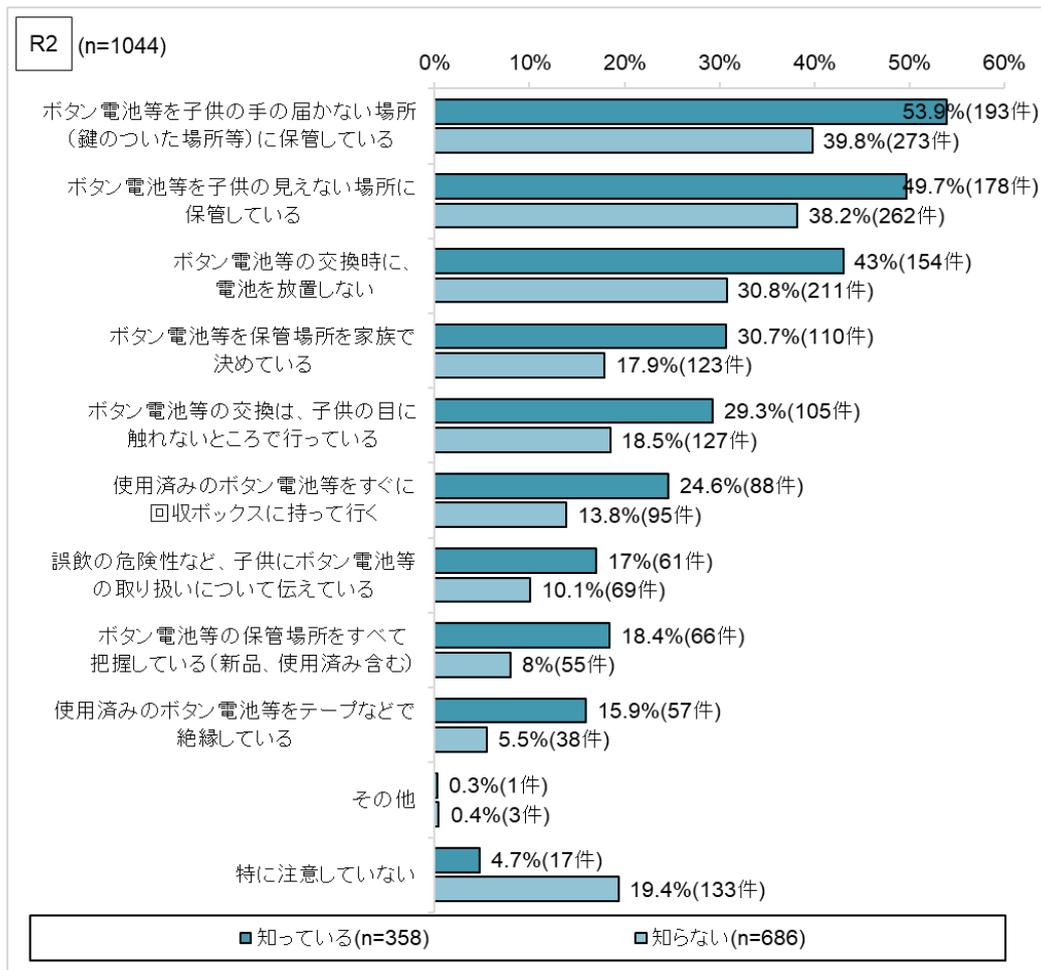


図 27 Q7×Q25 ボタン電池等の使用にあたり注意していること
(誤飲防止用パッケージ認知別・複数回答)

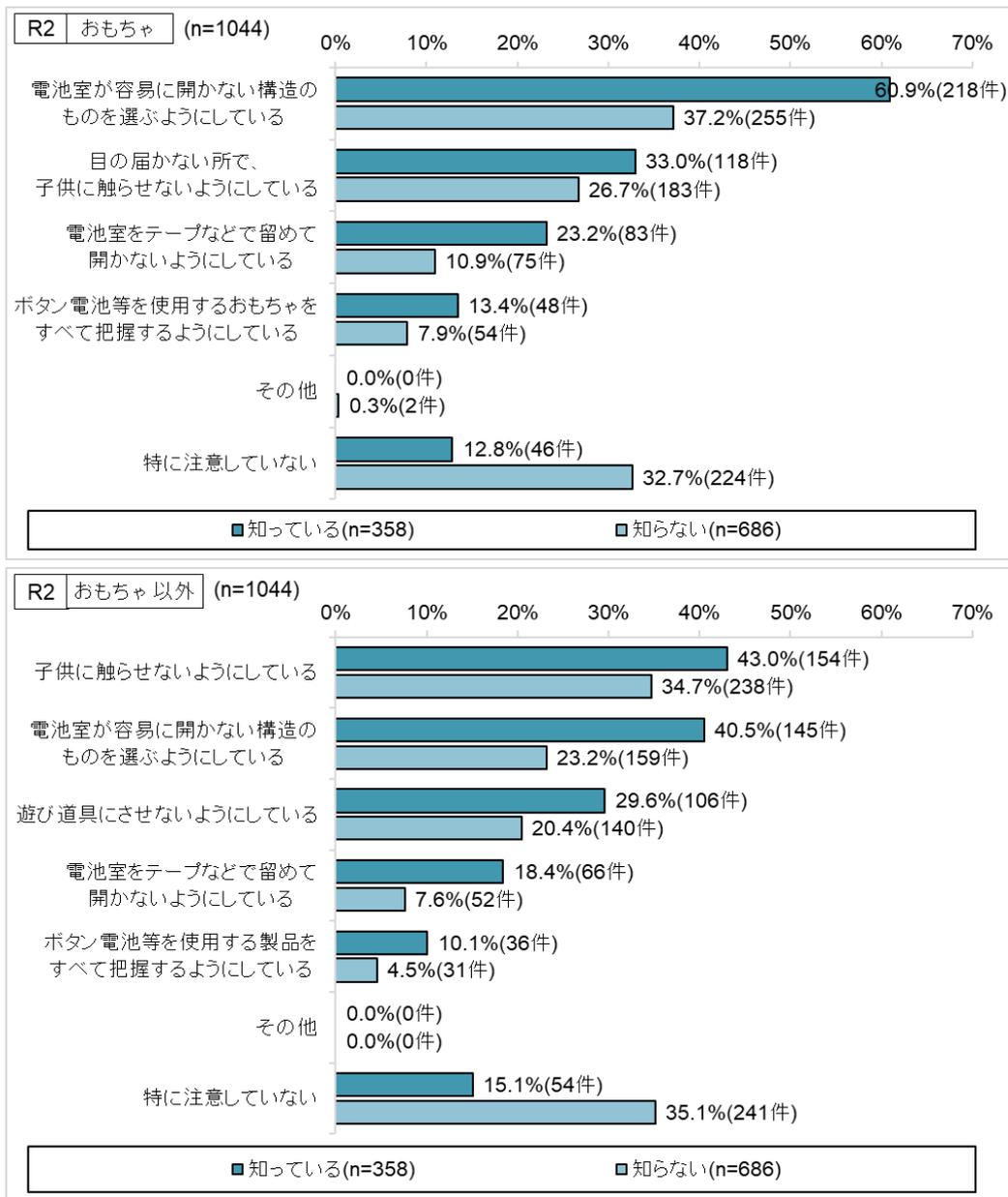


図 28 Q6×Q25 ボタン電池等使用製品の使用にあたり注意していること
(誤飲防止用パッケージ認知別・複数回答)

③ 誤飲防止用パッケージの評価

誤飲防止用パッケージが、誤飲防止に役立っているかについて、「役立っている」が46.0%、「どちらともいえない」が24.5%、「役立っているが、さらに改善が必要である」が17.3%となった。「役立っているが、さらに改善が必要である」も含めると、役立っていると評価は6割を超えていた（図29）。

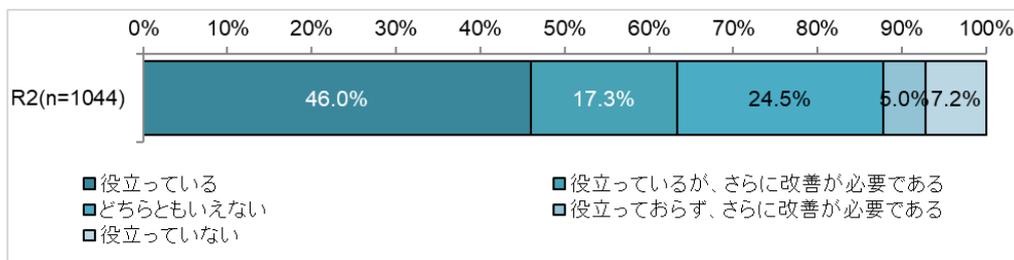


図29 Q26 誤飲防止用パッケージの評価

④ 誤飲防止用パッケージの購入と評価の関係

誤飲防止用パッケージの購入と評価の関係について、「知っており、購入したことがある」場合は「役に立っている」が67.3%と、評価が他の回答者よりも高い傾向となった（図30）。

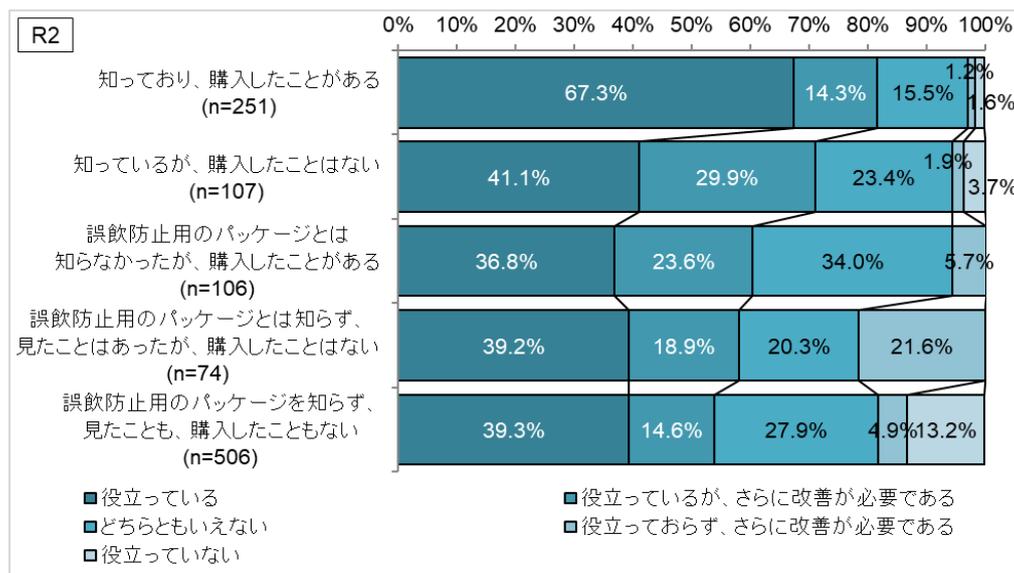


図30 Q25×Q26 誤飲防止用パッケージの購入と評価

(6) ボタン電池等及びボタン電池等使用製品に対する意見・要望等

ボタン電池等及びボタン電池等使用製品の子供への安全性について、改善点、不安や疑問など感じていること、事業者（メーカー、販売店等）や行政への意見・要望について自由回答形式で尋ね、1,044 件中 509 件の回答を得られた。このうち、内容を分類した結果を表 13 に、代表的な回答を表 14 に示す。

分類した意見・要望のうち、最も多かったのは「ボタン電池等の改良（91 件）」に関する内容で、次いで「注意喚起・啓発（87 件）」、「ボタン電池等の使用廃止（86 件）」であり、「ボタン電池等使用製品の改良（67 件）」も多かった。

表 13 Q27 ボタン電池等及びボタン電池等使用製品に対する意見・要望等のまとめ

分類項目		多かった意見・要望		
ボタン電池等	ボタン電池等の改良	91 件	誤飲しても健康被害が発生しづらい製品改良・開発	21 件
			苦味など味の添加	20 件
	ボタン電池等パッケージの改良	25 件	子供が開けられないようにする	11 件
			パッケージの注意表示をより分かりやすくする	9 件
	注意喚起・啓発	87 件	大きな文字や色、イラスト、画像などといったより目立つ注意表示	40 件
			メディア等での呼びかけや、周知徹底の強化	30 件
	ボタン電池等の使用廃止	86 件	充電式に変更	10 件
			ボタン電池等以外の乾電池を使用	3 件
			ソーラー式に変更	1 件
	ボタン電池等の回収	32 件	回収場所の増加	11 件
手軽な回収			10 件	
使用製品	ボタン電池等使用製品の改良	67 件	工具類を使用するなど、より子供では電池室が開けにくい構造	4 件
保護者	保護者、管理者、使用者の注意・配慮の必要性	43 件	注意する必要性	29 件
			管理や責任の必要性	12 件
その他		76 件	安全性の向上	18 件
			安全性に関する取り組みへの評価	9 件

表 14 Q27 ボタン電池等及びボタン電池等使用製品に対する意見・要望等

ボタン電池等の改良を求める意見(91 件)
万一子供が口に入れた時に、苦くてすぐに吐き出したくなる味にして欲しい。
誤飲しても無害なものを研究開発してほしい。
おもちゃだけでもボタン電池ではなく、飲み込まないサイズの電池にしてほしい。
できるだけ小さいものにして、誤飲しても問題ないようにする。
丸い形は興味をもつので違う形になったり、目立つ色だったりすると親も気がつきやすいので飲み込みを未然に防げそうに感じました。
そもそも種類が多すぎ。
ボタン電池を利用する製品は極力ネジなどでないと開かない仕組みにして欲しい。また電池交換の頻度が下がるような商品の設計や電池自体の寿命の長期化を要望します。
規格、サイズをもう少し統一して欲しい。
ボタン電池等パッケージの改良を求める意見(25 件)
簡単に開かないようにして欲しい。商品自体もパッケージ自体も年齢が上がれば開けられてしまうため。
強く注意喚起するようなパッケージ記載。
「子どもが飲んだら死にます」とはっきりとパッケージに書いていいと思う。注意喚起はとても大事。
もう少し大きいパッケージにした方がよいと思う。
子供がさわらないようなパッケージに、なるといいなと思います。
かえってパッケージを開けづらく不便なものがある。
ボタン電池等使用製品の改良を求める意見(67 件)
小さいので食べてしまう不安はある。交換などが大変にはなるが簡単にさせない構造の製品の方が安心できる。
電池の蓋をネジで止める形に改善して欲しい。
スマホの SIM カードを入れるところみたいに、ネジではなく、細い棒で押すだけ等の方が小さいネジを使うよりやりやすそう。
交換は工具を使わないと出来ないようにしてほしい。
ボタン電池を使用しなくてよいおもちゃにして欲しい。(充電式等)
おもちゃなどサイズが少し大きくなってもいいので、単 4 以上の電池で動くようにならないか。
ボタン電池は、子供がしようするものには、できるだけ使わないような製品を開発してもらいたいと思います。または、誤飲しても支障がおきないようなボタン電池の安全性の面で担保できるボタン電池の開発をお願いしたいと思います。
これからも商品の安全性を高めていってほしい。
ボタン電池等使用の廃止を求める意見(86 件)
将来的にはボタン電池は無くした方が良くと思う。充電式のバッテリー等に代わってほしい。
ボタン電池は廃止してほしい。
ボタン型電池は廃止して、太陽光の電気になりたい。

このコイン形にする必要があるのか？電池はそんなに小さくないといけないのか？
注意喚起・啓発を求める意見(87 件)
実際の事故例を写真などでわかりやすいように例示して欲しい。
子供の誤飲を注意するイラストを大きくして欲しい。
『子どもの誤飲に注意』という表記を大きく目立つようにするべきだと思います。
誤飲で死に至る可能性がある事は、赤字で明記した方がより注意出来ると思う。
もっと情報提供してほしい。安全にかかわることなのにケアが足りないと感じた。
メディア等で危険性をより啓蒙すべきと思う。
誤飲への注意喚起はもちろん、適正な保存法なども広くアナウンスしてほしい。
幼い子を持つ親への、行政からのさらなる周知。母親父親教室や検診でのお伝え、CM など。特に、対策パッケージについて知らなかったので、そのことについて。
子供おもちゃ売り場などでは特に注意喚起の POP などがあるとパッケージの取り扱いを読まない方も注意するようになるかと。
ボタン電池等回収についての意見(32 件)
ボタン電池の回収しているところが少ないと思う。そして分かりにくい。もう少し、回収場所を増やして、分かりやすいようにしてもらいたい。
もっと手軽に処分、回収できるようにしてほしい。
回収ボックスをコンビニ等に設置して欲しい。
回収ボックスがどこにあるのかわからないので、スーパーなどで回収出来るようにしてほしい。
使用後のボタン電池の保管、処分方法を周知する必要がある。
保護者、使用者、管理者の注意・配慮を求める意見(43 件)
親がしっかりと認識すべき。
親がきちんと責任をもって管理すれば良いことだと思う。
保護者が目を離さない、保管場所に注意するというのが一番の対策だと思います。
電池を扱うときは親も気を付けなくてはならない。
その他(78 件)
かなり工夫されていると感じます。
ボタン電池を安全に保管出来るケースなどの付属品があればいいと思う。
ボタン電池自体を保管しておくことに抵抗があるので、基本的には店頭でのみ取り換えができるようにしてもらえるとよいと思う。
何かあったら病院へと記載あっても、慣れてない小さな病院だと対応に苦慮します。
こどもが容易に障れる状態のものはないようにしています。ユーザーの意識が最も重要だと思いますが、行政からの後押しは助けになると思います。

3 調査結果のまとめ

【使用実態について】

- ボタン電池等使用製品は、「体温計」と「おもちゃ」が約7割、「時計・タイマー等」は5割半ばが所有していた。「おもちゃ」は5割以上、「時計・タイマー等」「体温計」は3割近くが「2つ以上持っている」と回答した。
- ボタン電池等の購入場所は、多い順に「家電量販店」が約5割、「100円ショップ」が約4割、「ディスカウントストア・スーパーマーケット」が約3割であった。
- 購入するボタン電池等は、「メーカー（一般社団法人電池工業会の会員企業）のボタン電池等」が約5割、次いで「100円ショップ、スーパー等のプライベート・ブランドの電池」が約4割であった。
- ボタン電池等を購入する際の優先事項は、約9割が「価格」、次いで6割半ばが「メーカー名・ブランド」であった。

【安全に対する意識について】

- 注意表示の認知について、ボタン電池等やボタン電池等使用製品の注意表示を読んでいないのは、それぞれ約6割であった。
- 使用にあたり注意していることとして、ボタン電池等では、「ボタン電池等を子供の手の届かない場所（鍵のついた場所等）に保管している」、「ボタン電池等を子供の見えない場所に保管している」が約4割、「ボタン電池等の交換時に、電池を放置しない」が3割半ばであった。
- ボタン電池等使用製品では、おもちゃでは「電池室が容易に開かない構造のものを選ぶようにしている」が4割半ば、おもちゃ以外では、「子供に触らせないようにしている」が約4割で最も高かった。また、「特に注意していない」はいずれも平成27年度のアンケート調査結果（以下、「前回」という。）より減少した。

【「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験について】

- 「危害」「危険」「ヒヤリ・ハット」経験は全体の16.5%（172件）であり、そのうち実際に誤飲した経験は3.2%（34件）であった。
- 経験時の電池の種類は、「ボタン形電池」が55.2%（95件）、「コイン形リチウム電池」が31.4%（54件）であった。
- 経験時の電池等の状況は、多い順に「放置（電池交換時の短時間を含む）」が44.2%（76件）、「保管（所定の保管場所から子供が取り出した）」が30.2%（52件）、「製品から外れた」が16.3%（28件）、「覚えていない、わからない」が9.3%（16件）であった。
- 経験時の「製品から外れた（28件）」のうち22件は「ボタン電池等使用製品内にあったボタン電池等が外れていた、足りなくなっていた、なくなっていた」であり、製品は「おもちゃ（10件）」や「リモコン（3件）」などであった。
- 経験時の製品の電池室・電池ふたの形式は「スライド式（電池ふたがスライド）（8件）」、「ねじ止め式（5件）」で、製品からの外れ方は「子供（本人）が製品をいじって、ボタン電池等を取り出した（8件）」が最も多く、次いで「床に製品が落ち、ボタン電池等が出てしま

った（5件）」であった。

- 子供の年齢は、「1歳（70件）」が4割を占め、次いで「2歳（56件）」、「3歳（20件）」の順と前回と同じ傾向であった。また、「第一子」の割合が経験全体の約半分を占めた。
- 経験時の状況は、多い順に「目を離した・気づいたとき（31件）」、「電池交換の時（25件）」、「子供が遊んでいる・遊んでいたとき（22件）」であった。
- 原因として、「ボタン電池等や使用製品の置き場所について、子供への配慮が足りなかった」が約5割、「子供から目を離してしまった」が3割強と、保護者の責任と考える回答が多く、また約6割がどこにも発生時の報告を行っていなかった。
- ボタン電池等の誤飲による事故の認知について、「（重症事故があることを）知っている」、「誤飲については知っているが、重症事例があることは知らなかった」と合わせて8割以上が認知していた。また、「知っている」人の方がボタン電池等や使用製品の使用時に、より注意していた。
- コイン形リチウム電池の誤飲の危険性については、全体の半数以上が知っていた。知った経緯は、「テレビやラジオのニュース・番組」が約5割と最も多く、次いで「インターネットのニュース」が約3割、「家族・親戚・友人・知人」が2割弱であった。

【誤飲防止用パッケージについて】

- 誤飲防止用パッケージについて、全体のおよそ半数が「誤飲防止用のパッケージを知らず、見たことも、購入したこともない」と回答した。購入の有無に関わらず知っているかどうかでみると、6割強が「知らない」と回答した。
- 誤飲防止用パッケージを「知っている」と回答した人のほうが、「知らない」と回答した人に比べ、ボタン電池等や使用製品の使用にあたり、より注意をしていた。特に、「電池室が容易に開かない構造のものを選ぶようにしている」のはおよそ6割であった。
- 誤飲防止用パッケージの評価については、誤飲防止に「役立っている」が46.0%と最も高く、「役立っているが、さらに改善が必要である」も含めると、役立っていると考える評価は6割を超えていた。

【ボタン電池等及びボタン電池等使用製品に対する意見・要望】

- ボタン電池等及びボタン電池等使用製品に対する意見・要望として、「ボタン電池等の改良（91件）」に関する内容が最も多く、次いで、「注意喚起・啓発（87件）」、「ボタン電池等使用廃止（86件）」が多かった。

資料編－アンケート調査票

<プレアンケート(回答は、本アンケート対象者のみ)>

SC1 あなたの性別・年代を教えてください。

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
男性 10代以下	0.0	0
男性 20代	0.7	7
男性 30代	18.6	194
男性 40代	24.9	260
男性 50代	3.4	35
男性 60代	0.2	2
男性 70代以上	0.0	0
女性 10代以下	0.0	0
女性 20代	4.9	51
女性 30代	33.2	347
女性 40代	13.9	145
女性 50代	0.3	3
女性 60代	0.0	0
女性 70代以上	0.0	0

SC2 あなたのお住まいの都道府県、通勤・通学している都道府県を教えてください。

(居住地)	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
東京都	100.0	1044
神奈川県、埼玉県、千葉県のいずれか	0.0	0
上記以外の道府県	0.0	0

(通勤通学地)	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
東京都	70.2	733
神奈川県、埼玉県、千葉県のいずれか	6.1	64
上記以外の道府県	0.2	2
通勤・通学していない	23.5	245

SC3 同居しているあなたのお子様はいますか。

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
はい	100.0	1044
いいえ	0.0	0

SC4 同居しているあなたのお子様で、現在の年齢を生まれの早い順に、お選びください。

(1人目)	割合(%)	回答数
同居子供 有	100.0	1044
6歳以上 男児	19.7	206
6歳以上 女児	16.7	174
5歳男児	8.9	93
5歳女児	6.7	70
4歳男児	8.0	83
4歳女児	8.6	90
3歳男児	5.6	58
3歳女児	4.7	49
2歳男児	4.7	49
2歳女児	5.7	59
1歳男児	5.3	55
1歳女児	5.6	58
0歳男児	0.0	0
0歳女児	0.0	0
いない	0.0	0

(2人目)	割合(%)	回答数
同居子供 有	100.0	1044
6歳以上 男児	4.1	43
6歳以上 女児	4.5	47
5歳男児	4.3	45
5歳女児	5.3	55
4歳男児	5.5	57
4歳女児	4.4	46
3歳男児	4.9	51
3歳女児	4.3	45
2歳男児	5.1	53
2歳女児	3.4	35
1歳男児	3.3	34
1歳女児	1.8	19
0歳男児	3.0	31
0歳女児	3.4	35
いない	42.9	448

(3人目)	割合(%)	回答数
同居子供 有	100.0	1044
6歳以上 男児	0.4	4
6歳以上 女児	0.6	6
5歳男児	1.7	18
5歳女児	1.1	12
4歳男児	1.5	16
4歳女児	1.0	10
3歳男児	1.1	11
3歳女児	1.3	14
2歳男児	0.6	6
2歳女児	1.1	12
1歳男児	1.2	13
1歳女児	1.7	18
0歳男児	1.0	10
0歳女児	0.9	9
いない	84.8	885

(4人目)	割合(%)	回答数
同居子供 有	100.0	1044
6歳以上 男児	0.3	3
6歳以上 女児	0.0	0
5歳男児	0.2	2
5歳女児	0.1	1
4歳男児	0.0	0
4歳女児	0.0	0
3歳男児	0.2	2
3歳女児	0.6	6
2歳男児	0.4	4
2歳女児	0.6	6
1歳男児	0.3	3
1歳女児	0.1	1
0歳男児	0.1	1
0歳女児	0.2	2
いない	97.0	1013

(5人目)	割合(%)	回答数
同居子供 有	100.0	1044
6歳以上 男児	0.0	0
6歳以上 女児	0.0	0
5歳男児	0.2	2
5歳女児	0.0	0
4歳男児	0.0	0
4歳女児	0.0	0
3歳男児	0.0	0
3歳女児	0.1	1
2歳男児	0.4	4
2歳女児	0.1	1
1歳男児	0.1	1
1歳女児	0.2	2
0歳男児	0.2	2
0歳女児	0.1	1
いない	98.7	1030

▼以下の画像をご覧ください。さまざまな製品で、コイン形やボタン形の電池が使用されています。本調査では、コイン形電池、ボタン形電池を合わせて、「ボタン電池等」と呼びます。



SC5 現在、あなたのご家庭にボタン電池等が入っている可能性のある製品は、それぞれいくつありますか。(回答は、それぞれひとつずつ)

【おもちゃ】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	19.5	204
1つ	18.5	193
2つ以上	50.4	526
確認しないと分からない	11.6	121

【ゲーム機】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	63.9	667
1つ	8.0	84
2つ以上	16.3	170
確認しないと分からない	11.8	123

【時計・タイマー等】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	33.0	345
1つ	23.5	245
2つ以上	30.7	320
確認しないと分からない	12.8	134

【リモコン】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	57.9	604
1つ	11.2	117
2つ以上	18.7	195
確認しないと分からない	12.3	128

【補聴器(子供用含む)】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	84.3	880
1つ	3.4	36
2つ以上	4.4	46
確認しないと分からない	7.9	82

【音の出る絵本】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	45.6	476
1つ	18.0	188
2つ以上	23.9	249
確認しないと分からない	12.5	131

【ライト・懐中電灯】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	58.9	615
1つ	13.6	142
2つ以上	15.0	157
確認しないと分からない	12.5	130

【体温計】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	17.8	186
1つ	41.8	436
2つ以上	29.6	309
確認しないと分からない	10.8	113

【ライト付き耳かき】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	75.7	790
1つ	10.9	114
2つ以上	6.5	68
確認しないと分からない	6.9	72

【電卓・電子辞書】	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
もっていない	60.2	629
1つ	16.5	172
2つ以上	13.1	137
確認しないと分からない	10.2	106

<本アンケート>

▼以下の画像をご覧ください。さまざまな製品で、コイン形やボタン形の電池が使用されています。本調査では、コイン形電池、ボタン形電池を合わせて、「ボタン電池等」と呼びます。



Q1 あなたのご家庭では、どこでボタン電池等を購入していますか。(回答は、いくつでも)

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
家電量販店	51.8	541
ディスカウントストア・スーパーマーケット	30.7	320
ホームセンター	23.1	241
コンビニ	18.2	190
薬局・ドラッグストア	13.1	137
100円ショップ	39.7	414
インターネットによる通信販売	10.9	114
デパート・補聴器販売店	2.5	26
おもちゃ・ベビー・子供用品販売店	3.9	41
その他	0.4	4
覚えていない、わからない	4.5	47

Q2 どのメーカー名・ブランド等のボタン電池等を購入していますか。(回答は、いくつでも)

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
枠内に記載のメーカーのボタン電池等	52.9	552
100円ショップ、スーパー等のプライベート・ブランドのボタン電池等	38.7	404
海外メーカーのボタン電池等	5.0	52
その他	0.0	0
覚えていない、わからない	29.7	310

Q3 ボタン電池等を購入する際に何を優先しますか。優先度の高いものから3番目までお答えください。(回答は、それぞれひとつずつ)

(1番目)	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
①価格	67.1	701
②メーカー名・ブランド	15.8	165
③生産国	2.7	28
④性能(パワー・安定性)	5.5	57
⑤性能(長寿命)	5.4	56
⑥パッケージの開封のしにくさ(子供に対する安全性)	1.3	14
⑦パッケージの大きさ・デザイン(⑥を除く)	0.5	5
⑧注意表示のわかりやすさ	0.4	4
⑨その他	1.3	14

(2番目)	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
①価格	14.1	147
②メーカー名・ブランド	38.3	400
③生産国	7.9	82
④性能(パワー・安定性)	18.9	197
⑤性能(長寿命)	15.0	157
⑥パッケージの開封のしにくさ(子供に対する安全性)	2.7	28
⑦パッケージの大きさ・デザイン(⑥を除く)	1.1	12
⑧注意表示のわかりやすさ	1.2	13
⑨その他	0.8	8

(3番目)	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
①価格	7.4	77
②メーカー名・ブランド	10.4	109
③生産国	17.9	187
④性能(パワー・安定性)	24.3	254
⑤性能(長寿命)	23.4	244
⑥パッケージの開封のしにくさ(子供に対する安全性)	5.7	60
⑦パッケージの大きさ・デザイン(⑥を除く)	2.4	25
⑧注意表示のわかりやすさ	2.4	25
⑨その他	6.0	63

Q4 ボタン電池等を使用する際、ボタン電池等のパッケージに記載されている注意表示
(使用説明を含む)などを確認していますか。

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
注意表示などを確認し、全部読んでいる	10.7	112
注意表示などを確認し、目につくもののみ読んでいる	33.4	349
注意表示などがあることはわかっているが、ほとんど読んでいない	25.5	266
注意表示などがあることはわかっているが、全く見ていない	14.0	146
注意表示などを見たことがない、あることに気づいていない	16.4	171

Q5 ボタン電池等を使用する製品本体の、ボタン電池等に関する注意表示や、取扱説明書に
記載されているボタン電池等に関する注意表示などを確認していますか？

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
注意表示などを確認し、全部読んでいる	11.1	116
注意表示などを確認し、目につくもののみ読んでいる	34.0	355
注意表示などがあることはわかっているが、ほとんど読んでいない	23.9	249
注意表示などがあることはわかっているが、全く見ていない	14.5	151
注意表示などを見たことがない、あることに気づいていない	16.6	173

Q6 ボタン電池等を使用する製品について、何か注意されていますか。おもちゃと”おもちゃ以外の製品”について、それぞれ1つ以上お選びください。(回答は、いくつでも)

(おもちゃ)	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
電池室が容易に開かない構造のものを選ぶようにしている	45.3	473
電池室をテープなどで留めて開かないようにしている	15.1	158
目の届かない所で、子供に触らせないようにしている	28.8	301
ボタン電池等を使用するおもちゃをすべて把握するようにしている	9.8	102
その他	0.2	2
特に注意していない	25.9	270

(おもちゃ以外)	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
電池室が容易に開かない構造のものを選ぶようにしている	29.1	304
電池室をテープなどで留めて開かないようにしている	11.3	118
子供に触らせないようにしている	37.5	392
遊び道具にさせないようにしている	23.6	246
ボタン電池等を使用する製品をすべて把握するようにしている	6.4	67
その他	0.0	0
特に注意していない	28.3	295

Q7 ボタン電池等の使用にあたり、注意していることはありますか。(回答は、いくつでも)

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
ボタン電池等を子供の手の届かない場所 (鍵のついた場所等)に保管している	44.6	466
ボタン電池等を子供の見えない場所に保管している	42.1	440
ボタン電池等の保管場所を家族で決めている	22.3	233
ボタン電池等の交換は、子供の目に触れないところで行っている	22.2	232
ボタン電池等の交換時に、電池を放置しない	35.0	365
使用済みのボタン電池等をすぐに回収ボックスに持って行く	17.5	183
使用済みのボタン電池等をテープなどで絶縁している	9.1	95
ボタン電池等の保管場所をすべて把握している(新品、使用済み含む)	11.6	121
誤飲の危険性など、子供にボタン電池等の取り扱いについて伝えている	12.5	130
その他	0.4	4
特に注意していない	14.4	150

Q8 ボタン電池等について、お子様が経験したことのある項目をお選びください。複数ご経験のある方は、最も症状が重かった、あるいは最も印象的だったご経験について、ご回答ください。

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
誤飲し、入院した	0.4	4
誤飲し、医療機関を受診した(入院なし)	1.0	10
誤飲を疑い、医療機関を受診したが、誤飲していなかった	1.9	20
誤飲したが、医療機関を受診しなかった	1.0	10
誤飲に気付かず、排泄により初めて気付いた	1.0	10
誤飲しそうになった。口に入れていた。舐めていた	1.7	18
口に入れようとしていた	5.4	56
ボタン電池等を手に持っていた。ボタン電池等で遊んでいた	4.2	44
その他	0.0	0
誤飲などの経験はない(上記に当てはまるものはない)	83.5	872

Q9 前問で回答いただいたボタン電池等を誤飲、誤飲しそうになった、口に入れていたなどの経験をされた時のお子様の年齢を教えてください。

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
0歳0か月～0歳11か月	10.5	18
1歳0か月～1歳11か月	40.7	70
2歳0か月～2歳11か月	32.6	56
3歳0か月～3歳11か月	11.6	20
4歳0か月～4歳11か月	2.3	4
5歳0か月～5歳11か月	2.3	4

Q10 そのお子様は同居している現在1歳～5歳までのお子様のうち、何人目のお子様ですか。

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
第一子	49.4	85
第二子	34.3	59
第三子	12.8	22
第四子以上	3.5	6

Q11 誤飲、誤飲しそうになった、口に入れるなどしていた場所はどこでしたか。

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
①自宅のリビング	72.1	124
②自宅のキッチン	9.9	17
③自宅の子供部屋	8.7	15
④自宅のその他場所	1.2	2
⑤祖父母・親族の家	2.3	4
⑥友人の家	1.2	2
⑦屋内(①～⑥を除く)	1.2	2
⑧屋外	0.0	0
⑨その他	0.0	0
⑩覚えていない、わからない	3.5	6

Q12 誤飲、誤飲しそうになった、口に入れるなどしていたのは、どのような電池でしたか。

※写真を見てご回答ください

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
直径 20mm 程度のコイン形リチウム電池(図の①)	31.4	54
ボタン形電池(図の②③④)	55.2	95
その他	0.0	0
覚えていない、わからない	13.4	23



Q13 誤飲、誤飲しそうになった、口に入れるなどしていた時、ボタン電池等はどこにありましたか。

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
①未使用のボタン電池等を、所定の場所で保管していた	20.3	35
②未使用のボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた(置き場所を気にしていなかった)	22.1	38
③使用済みのボタン電池等を、所定の場所で保管していた	9.9	17
④使用済みのボタン電池等を、子供の手の届くところに置いていた(置き場所を気にしていなかった)	22.1	38
⑤ボタン電池等を使用する製品で使用していた	16.3	28
⑥その他	0.0	0
⑦覚えていない、わからない	9.3	16
【保管①③】	30.2	52
【放置②④】	44.2	76
【製品から外れた⑤】	16.3	28

Q14 誤飲、誤飲しそうになった、口に入れるなどしていた時、ボタン電池等はどのような状態でしたか。

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
未開封のパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した	17.4	30
開封済みのパッケージ内にあったボタン電池等を子供が取り出した	22.7	39
ボタン電池等単体で(パッケージから外した状態で)置いていた	33.1	57
ボタン電池等を使用する製品内にあったボタン電池等が外れていた、数が足りなくなっていた、なくなっていた	12.8	22
その他	0.0	0
覚えていない、わからない	14.0	24

Q15 そのボタン電池等が、どのように製品から取り出されたのか教えてください。

※イラストを見てご回答ください

	割合(%)	回答数
製品内ボタン電池	100.0	22
子供(本人)が製品をいじって、ボタン電池等を取り出した	36.4	8
子供(本人の兄弟姉妹)が製品をいじって、ボタン電池等を取り出した	13.6	3
子供(本人)が製品を壊して、ボタン電池等が出てしまった	4.5	1
子供(本人の兄弟姉妹)が製品を壊して、ボタン電池等が出てしまった	0.0	0
床に製品が落ち、ボタン電池等が出てしまった	22.7	5
ボタン電池等のふたを閉め忘れた。きちんと閉まっていなかった	9.1	2
その他	0.0	0
覚えていない、わからない	13.6	3

 <p>子供(本人)が製品をいじって、ボタン電池等を取り出した</p>	 <p>子供(本人の兄弟姉妹)が製品をいじって、ボタン電池等を取り出した</p>	 <p>子供(本人)が製品を壊して、ボタン電池等が出てしまった</p>
 <p>子供(本人の兄弟姉妹)が製品を壊して、ボタン電池等が出てしまった</p>	 <p>床に製品が落ち、ボタン電池等が出てしまった</p>	 <p>ボタン電池等のふたを閉め忘れた。きちんと閉まっていなかった</p>

Q16 そのボタン電池等を使用していた製品は何ですか。また、品名・メーカー名がわかる場合は、具体的にご記入ください。

	割合(%)	回答数
製品内ボタン電池	100.0	22
おもちゃ	45.5	10
ゲーム機	0.0	0
時計・タイマー等	4.5	1
リモコン	13.6	3
補聴器	0.0	0
音の出る絵本	4.5	1
ライト・懐中電灯	4.5	1
体温計	4.5	1
ライト付き耳かき	0.0	0
電卓・電子辞書	0.0	0
その他	0.0	0
覚えていない、わからない	22.7	5

Q17 そのボタン電池等を使用していた製品をどこで購入しましたか。

	割合(%)	回答数
製品内ボタン電池	100.0	22
家電量販店	13.6	3
ディスカウントストア・スーパーマーケット	9.1	2
ホームセンター	0.0	0
コンビニ	4.5	1
薬局・ドラッグストア	0.0	0
100円ショップ	27.3	6
インターネットによる通信販売	18.2	4
デパート・補聴器販売店	0.0	0
おもちゃ・ベビー・子供用品販売店	0.0	0
景品、もらった	9.1	2
その他	4.5	1
覚えていない、わからない	13.6	3

Q18 そのボタン電池等を使用していた製品の電池室・電池ふたはどのようになっていましたか。

	割合(%)	回答数
製品内ボタン電池	100.0	22
スライド式	36.4	8
ねじ込み式	9.1	2
キャップ式	0.0	0
つまみ式	9.1	2
コインを使用	13.6	3
ねじ止め式	22.7	5
ペン先を使用	0.0	0
マイナスドライバーを使用	0.0	0
スライド式(電池室がスライド)	0.0	0
2つの操作を必要とするもの	0.0	0
内蔵型(取り出せない構造)	0.0	0
その他	0.0	0
覚えていない、わからない	9.1	2

Q19 これまでお答えいただいた、ボタン電池等を誤飲、誤飲しそうになった、口に入れるなどしていた時の状況をできるだけ詳しくご記入ください。

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
目を離した・気づいたとき	18.0	31
電池交換のとき	14.5	25
子供が遊んでいる・遊んでいたとき	12.8	22
製品・パッケージから取り出された	10.5	18
机やテーブルの上に置いた・置かれていた	8.7	15
手の届くところに置いていた・置かれていた	8.7	15
手の届かないと思うところに置いていた	2.3	4
その他	11.6	20

Q20 これまでお答えいただいたボタン電池等を誤飲、誤飲しそうになった、口に入れるなどしていた原因は何であると思いますか。(回答は、いくつでも)

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
ボタン電池等を使用する製品本体に問題があった	27.3	47
ボタン電池等自体に問題があった	16.9	29
ボタン電池等のパッケージに問題があった	12.8	22
ボタン電池等や使用製品の注意表示・取扱説明書に問題があった	5.8	10
ボタン電池等や使用製品の置き場所について、子供への配慮が足りなかった	48.8	84
使用製品の選択にあたり、子供への配慮が足りなかった	19.2	33
ボタン電池等の選択にあたり、子供への配慮が足りなかった	17.4	30
子供から目を離してしまった	34.9	60
子供にボタン電池等を口に入れない様、言い聞かせていなかった	10.5	18
その他	0.0	0

Q21 これまでお答えいただいた、ボタン電池等を誤飲、誤飲しそうになった、口に入れるなどしていた時、ボタン電池等や、ボタン電池等を使用する製品について、どこかへ相談や報告しましたか。(回答は、いくつでも)

	割合(%)	回答数
誤飲経験(未遂含む)有	100.0	172
販売店・販売サイト	19.2	33
メーカー	16.9	29
消防の救急相談センター	12.2	21
消費生活センター	7.6	13
日本中毒情報センター(中毒110番)	8.7	15
保健センター・保健所	8.1	14
かかりつけの医師・病院	12.2	21
その他	0.6	1
報告しなかった	57.6	99

Q22 乳幼児がボタン電池等を誤飲して、入院に至る重傷事故が起きていることを知っていますか。

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
知っている	62.5	653
誤飲については知っているが、重症事例があることは知らなかった	20.0	209
知らない	17.4	182

Q23 特に、コイン形リチウム電池(一般のボタン形電池より少し大きめの直径約 20mm の電池)を誤飲した場合、死に至る危険性があるということを知っていますか。



	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
知っている	54.3	567
知らない	45.7	477

Q24 ボタン電池等の誤飲の危険についてどこでお知りになりましたか。(回答は、いくつでも)

	割合(%)	回答数
誤飲情報認知者	100.0	877
①自らの体験	4.3	38
②テレビやラジオのニュース・番組	53.7	471
③新聞・雑誌	15.1	132
④ボタン電池等の注意表示	15.1	132
⑤ボタン電池等を使用する製品の注意表示	8.8	77
⑥インターネットのニュース	27.9	245
⑦インターネット上の注意喚起情報	10.3	90
⑧メーカー・販売のウェブサイト	3.3	29
⑨TwitterやFacebookなどのSNS	4.1	36
⑩行政のリーフレット・パンフレット・ウェブサイト	15.6	137
⑪インターネットサイト(⑥～⑩を除く)	4.4	39
⑫家族・親戚・友人・知人	16.1	141
⑬その他	3.1	27
⑭覚えていない	10.4	91

Q25 イラストのような子供の誤飲防止のために導入された、ハサミなどを使わないと開けられない誤飲防止用のパッケージがあることを知っていますか。



	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
知っており、購入したことがある	24.0	251
知っているが、購入したことはない	10.2	107
誤飲防止用のパッケージとは知らなかったが、購入したことがある	10.2	106
誤飲防止用のパッケージとは知らず、見たことはあったが、購入したことはない	7.1	74
誤飲防止用のパッケージを知らず、見たことも、購入したこともない	48.5	506

Q26 イラストのような、誤飲防止用のパッケージはお子様の誤飲防止に役立っていると思いますか



	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
役立っている	46.0	480
役立っているが、さらに改善が必要である	17.3	181
どちらともいえない	24.5	256
役立っておらず、さらに改善が必要である	5.0	52
役立っていない	7.2	75

Q27 ボタン電池等や、ボタン電池等を使用する製品のお子様への安全性について、改善点、不安や疑問など感じていること、事業者(メーカー、販売店等)や行政への要望がありましたら、ご自由にご記入ください。

	割合(%)	回答数
全体	100.0	1044
ボタン電池等の改良	8.7	91
ボタン電池等パッケージの改良	2.4	25
ボタン電池等使用製品の改良	6.4	67
ボタン電池等使用の廃止	8.2	86
注意喚起・啓蒙	8.3	87
ボタン電池等回収について	3.1	32
保護者、使用者、管理者の注意・配慮	4.1	43
その他	7.5	76
特になし	55.1	575
分からない	1.0	10