

令和3年度 教育・保育施設等における安全管理研修会

子どもの外傷

～園での事故予防～

鳥取県立中央病院
小児救急集中治療科

後藤 保



本日の参考文献

保育所保育指針(解説) 厚生労働省 2008(2018)

私の園医ノート 遠藤郁夫 中山書店 2011

園児のケガ・体調不良時の対処ガイド 稲見誠 文光堂 2019

一般社団法人 日本保育保健協会HP

<https://nhhk.net/>

一般財団法人 全日本私立幼稚園幼児教育研究機構HP

<https://youchien.com/kikou/>

鳥取県小児救急ハンドブック 鳥取県小児科医会監修

本日の参考文献

NPO法人 Safe Kids Japan <https://safekidsjapan.org>

聞かせてください 入会について 講演・取材等のご依頼  

SAFE KIDS WORLDWIDE JAPAN

[お知らせ](#) [プロジェクト](#) [予防のために](#) [山中 龍宏の連載](#) [Safe Kids Japanとは](#)

お知らせ

[ホーム](#) > [お知らせ一覧](#) > 「4才までは4つに切って」ミニトマトとぶどうのシール：コラボレーション版

本日の参考文献

教えてドクター

<https://oshiete-dr.net>

The screenshot shows the homepage of the website 'oshiete-dr.net'. The header is yellow and contains the site logo '教えて!ドクター' (oshiete! doctor) with the tagline 'こどもの病気とおうちケア' (children's illness and home care). A prominent pink banner in the header reads '教えて!ドクター 無料アプリ配信中' (oshiete! doctor free app distribution). The navigation menu includes links for 'このサイトについて' (about this site), '教えて!ドクター' (oshiete! doctor), 'まほうの子育て' (magic parenting), 'こんなときは' (when it's like this), '子育て便利帳' (parenting convenience book), 'コラム' (column), and 'お問い合わせ' (contact us). The main content area features a large illustration of a doctor and a child, with the text '冊子・アプリの新バージョンをリリースしました!' (new version of booklet and app released!). Below this, a text block states: '2年ぶりに「教え!ドクター」(冊子・アプリ)の改訂(第3版)を行いました。そして、改訂版アプリがiphone版、Android版ともさきほど無事リリースされましたのでご報告いたします。(冊子は3月中旬に7000部の印刷...)'. To the right, there are three article teasers: '赤ちゃんが泣き止まない' (baby won't stop crying), '職場復帰にそなえて' (preparing for return to work), and '冊子・アプリの新バージョンをリリースしました!' (new version of booklet and app released!). The footer contains the text: '佐久地域での子育てと、子どもたちの健やかな成長と、育児の不安を解消する保護者のためのサイトです' (a site for parenting in the Saku region, children's healthy growth, and relieving parental anxiety).

CONTENT



1. 小児外傷の現状

2. 事故予防の方法論

「変えられるものを変える」

3. 現場でできること

「事故予防と発生時の対処」

外傷においても重症は少ない

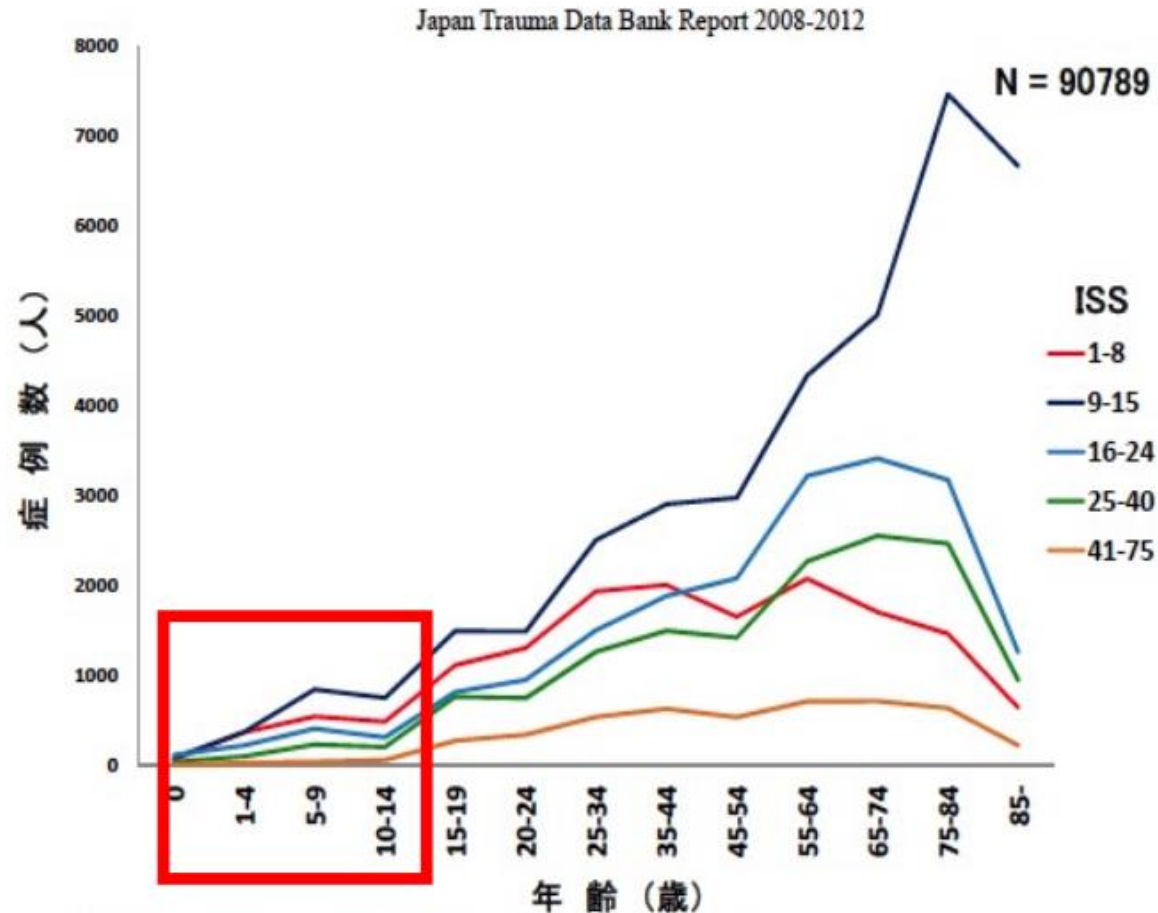


図15 ISSカテゴリ別の症例数の年齢分布

子どもの死因順位

年齢 (歳)	第1位		第2位		第3位	
	死因	死亡数 (人)	死因	死亡数 (人)	死因	死亡数 (人)
0	先天奇形など	715	呼吸障害	248	SIDS*	96
1~4	先天奇形など	159	不慮の事故	109	悪性新生物	68
5~9	悪性新生物	100	不慮の事故	87	先天奇形など	33
10~14	悪性新生物	107	自殺	89	不慮の事故	74
15~19	自殺	447	不慮の事故	288	悪性新生物	147

*SIDS：乳幼児突然死症候群

令和2年教育・保育施設における事故報告集計

令和3年6月18日 内閣府子ども・子育て本部

	負傷等					死亡	計
	内訳						
	(意識不明)	(骨折)	(火傷)	(その他)			
認定こども園・幼稚園・保育所等	1,581	(14)	(1,281)	(6)	(280)	5	1,586
	(+288)	(+4)	(+270)	(▲1)	(+15)	(▲1)	(+287)
放課後児童クラブ	429	(0)	(379)	(0)	(50)	0	429
	(▲16)	(▲1)	(▲11)	(0)	(▲4)	(0)	(▲16)
計	2,010	(14)	(1,660)	(6)	(330)	5	2,015
	(+272)	(+3)	(+259)	(▲1)	(+11)	(▲1)	(+271)
割合	99.8%	(負傷等の0.7%)	(負傷等の82.4%)	(負傷等の0.3%)	(負傷等の16.4%)	0.2%	100%
	(+0.1)	(+0.1)	(+1.8)	(▲0.1)	(▲2.0)	(▲0.1)	-

※ 下段は前年比の増減数

※ 認定こども園・幼稚園・認可保育所等とは、放課後児童クラブ以外の施設・事業

① 死亡及び負傷等の事故概要

		負傷等				死亡	計	(参考)施設・事業者数 (時点)
		意識不明	骨折	火傷	その他			
幼保連携型認定こども園	312	2	266	2	42	0	312	5,688 か所(R2.4.1)
幼稚園型認定こども園	23	0	21	0	2	1	24	1,200 か所(R2.4.1)
保育所型認定こども園	45	1	37	0	7	1	46	1,053 か所(R2.4.1)
地方裁量型認定こども園	3	0	3	0	0	0	3	75 か所(R2.4.1)
幼稚園	55	0	52	0	3	0	55	8,498 か所(R2.5.1)
認可保育所	1,080	7	859	4	210	1	1,081	22,706 か所(R2.4.1)
小規模保育事業	18	0	11	0	7	0	18	5,365 か所(R2.4.1)
家庭的保育事業	1	0	0	0	1	0	1	887 か所(R2.4.1)
居宅訪問型保育事業	0	0	0	0	0	0	0	14 か所(R2.4.1)
事業所内保育事業(認可)	3	0	2	0	1	0	3	645 か所(R2.4.1)
一時預かり事業	1	0	1	0	0	0	1	10,580 か所(R1実績)
病児保育事業	0	0	0	0	0	0	0	3,374 か所(R1実績)
子育て援助活動支援事業 (ファミリー・サポート・センタ ー事業)	0	0	0	0	0	0	0	931 か所(市区町村) (R1実績)
子育て短期支援事業(ショ ートステイ・トワイライトステイ)	0	0	0	0	0	0	0	・ショートステイ 882 か所 ・トワイライトステイ 475 か所 (R1実績)
放課後児童クラブ	429	0	379	0	50	0	429	26,625 か所(R2.7.1)
企業主導型保育施設	13	1	10	0	2	0	13	3,768 か所(R2.3.31)
地方単独保育施設	3	0	2	0	1	0	3	・認可外保育施設(ベビーホ テル・その他)5,890 か所 ・事業所内保育施設 7,132 か所(H31.3.31)
その他の認可外保育施設	24	3	17	0	4	2	26	
認可外の居宅訪問型保育 事業	0	0	0	0	0	0	0	3,313 か所(H31.3.31)
計	2,010	14	1,660	6	330	5	2,015	

② 年齢別(死亡・負傷等)

	0歳	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	放課後 児童ク ラブ等	計
幼保連携型認定こども園	1	11	29	39	77	99	56	—	312
幼稚園型認定こども園	0	0	0	3	7 (1)	11	3	—	24 (1)
保育所型認定こども園	0	4	7	6	16 (1)	8	5	—	46 (1)
地方裁量型認定こども園	0	0	0	2	0	1	0	—	3
幼稚園	0	0	0	3	14	21	17	—	55
認可保育所	5	48 (1)	104	149	232	373	170	—	1,081 (1)
小規模保育事業	0	3	10	5	0	0	0	—	18
家庭的保育事業	0	0	1	0	0	0	0	—	1
居宅訪問型保育事業	0	0	0	0	0	0	0	—	0
事業所内保育事業(認可)	0	1	2	0	0	0	0	—	3
一時預かり事業	0	0	0	1	0	0	0	—	1
病児保育事業	0	0	0	0	0	0	0	—	0
子育て援助活動支援事業(ファミリー・サポート・センター事業)	0	0	0	0	0	0	0	—	0
子育て短期支援事業(ショートステイ・ワイルドステイ)	0	0	0	0	0	0	0	—	0
放課後児童クラブ	—	—	—	—	—	—	—	429	429
企業主導型保育施設	3	0	5	3	1	0	1	—	13
地方単独保育施設	0	0	0	0	0	2	1	—	3
その他の認可外保育施設	3 (1)	5 (1)	3	5	4	4	2	—	26 (2)
認可外の居宅訪問型保育事業	0	0	0	0	0	0	0	—	0
計	12 (1)	72 (2)	161 (0)	216 (0)	351 (2)	519 (0)	255 (0)	429 (0)	2,015 (5)

外傷 =
高年齢

死亡 =
低年齢

③ 場所別

	施設内		施設外	不明	計
	室内	室外			
幼保連携型認定こども園	132	164	16	0	312
幼稚園型認定こども園	13 (1)	11	0	0	24 (1)
保育所型認定こども園	30 (1)	14	2	0	46 (1)
地方裁量型認定こども園	1	2	0	0	3
幼稚園	23	31	1	0	55
認可保育所	461 (1)	513	107	0	1,081 (1)
小規模保育事業	5	7	6	0	18
家庭的保育事業	1	0	0	0	1
居宅訪問型保育事業	0	0	0	0	0
事業所内保育事業(認可)	3	0	0	0	3
一時預かり事業	1	0	0	0	1
病児保育事業	0	0	0	0	0
子育て援助活動支援事業(ファミリー・サポート・センター事業)	0	0	0	0	0
子育て短期支援事業(ショートステイ・トワイライトステイ)	0	0	0	0	0
放課後児童クラブ	134	245	50	0	429
企業主導型保育施設	6	3	4	0	13
地方単独保育施設	0	1	2	0	3
その他の認可外保育施設	16 (2)	3	7	0	26 (2)
認可外の居宅訪問型保育事業	0	0	0	0	0
計	826 (5)	994	195	0	2,015 (5)

外傷＝
場所問わず

死亡＝
施設内

④ 死亡事故における主な死因

	幼稚園型認定こども園	保育所型認定こども園	認可保育所	その他の認可外保育施設	計
SIDS	0	0	0	1	1
窒息	1	1	1	0	3
病死	0	0	0	0	0
溺死	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	1	1
合計	1	1	1	2	5

※ 「その他」は、原因が不明なもの等を分類

※ 本表には、令和2年に死亡事故の報告があった施設のみ掲載

⑤ 死亡事故発生時の状況

	幼稚園型認定こども園	保育所型認定こども園	認可保育所	その他の認可外保育施設	計
睡眠中	0	0	0	1	1
食事中	1	0	1	0	2
その他	0	1	0	1	2
合計	1	1	1	2	5

※ 本表には、令和2年に死亡事故の報告があった施設のみ掲載

○ 死亡事故の報告件数

	幼保連 携型認定 こども園	幼稚園 型認定 こども園	保育所 型認定 こども園	認可 保育所	小規模 保育 事業	一時預 かり事業	家庭的 保育 事業	病児 保育 事業	認可外 保育 施設	計
H16	-	-	-	7	-	-	-	-	7	14
H17	-	-	-	3	-	-	-	-	11	14
H18	-	-	-	5	-	-	-	-	8	13
H19	-	-	-	3	-	-	-	-	12	15
H20	-	-	-	4	-	-	-	-	7	11
H21	-	-	-	6	-	-	-	-	6	12
H22	-	-	-	5	-	-	-	-	8	13
H23	-	-	-	2	-	-	-	-	12	14
H24	-	-	-	6	-	-	-	-	12	18
H25	-	-	-	4	-	-	-	-	15	19
H26	-	-	-	5	-	-	-	-	12	17
H27	1	0	0	2	1	0	0	0	10	14
H28	0	0	0	5	0	0	1	0	7	13
H29	1	0	0	2	0	0	0	1	4	8
H30	0	0	0	2	0	0	1	0	6	9
R1	0	0	0	2	0	1	0	0	3	6
R2	0	1	1	1	0	0	0	0	2	5
計			1						142	25

減少傾向

認可・認可外関係なく発生しうる
重大事故

- ※ 本表には、この報告があつた。
- ※ 平成26年までは認可外保育施設は、地方単独保育施設とその他の認可保育施設とで分類して把握していない。
- ※ 平成27年の地方単独保育施設における死亡事故は1件(認可外保育施設の死亡事故10件の内数)。平成28年以降は0件。
- ※ 令和元年以降は、第1報の報告時に「意識不明」であり、その後、第2報以降の報告時(令和元年12月末までの間)に死亡として報告のあったものも件数に含む。

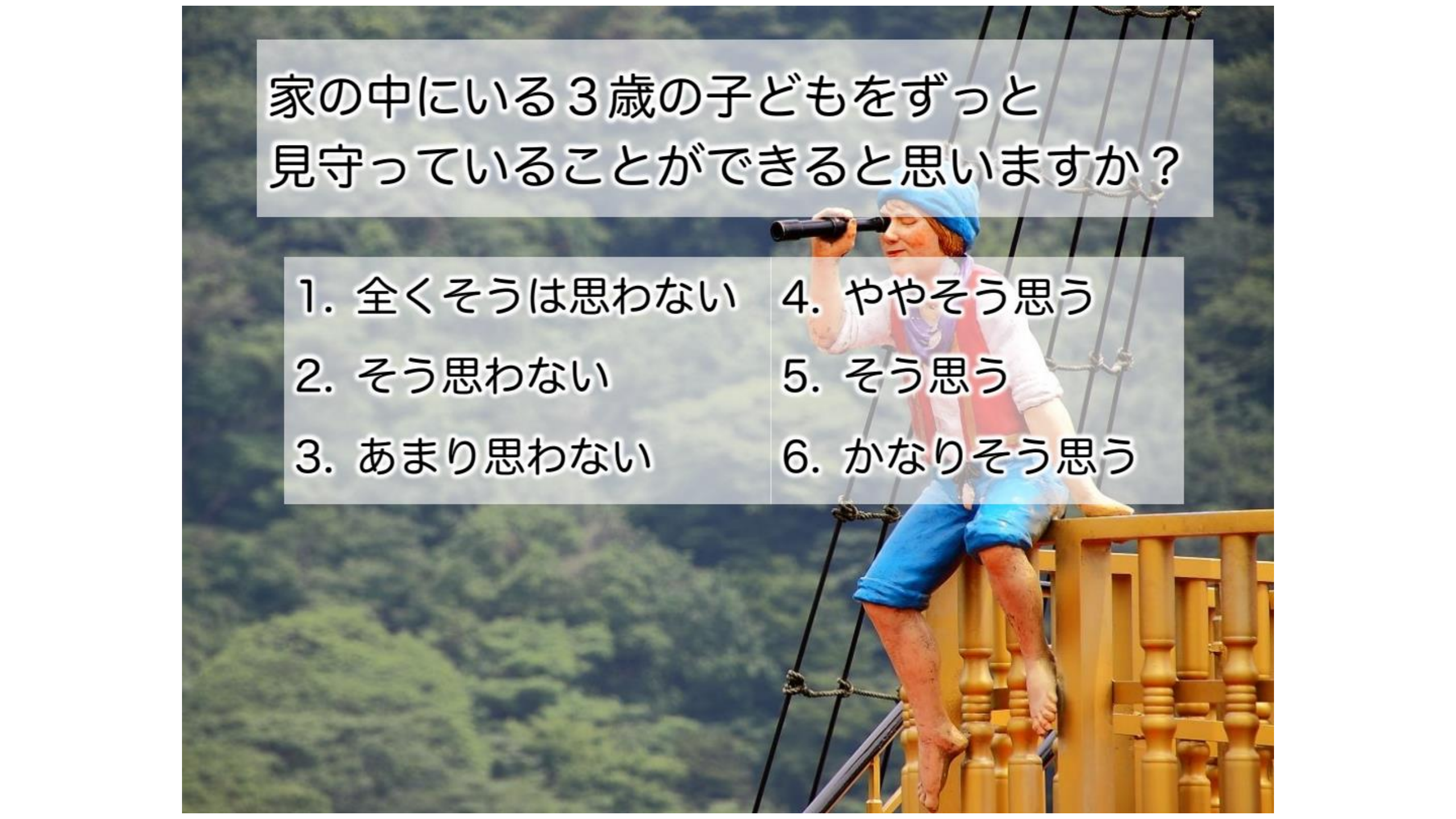
An iceberg floating in the ocean. The tip of the iceberg is above the water line, while the much larger, submerged part is below. The sky is blue with light clouds, and the water is a deep blue.

1 件の重大な事故

29 件の軽微な事故

300 件のヒヤリ・ハット

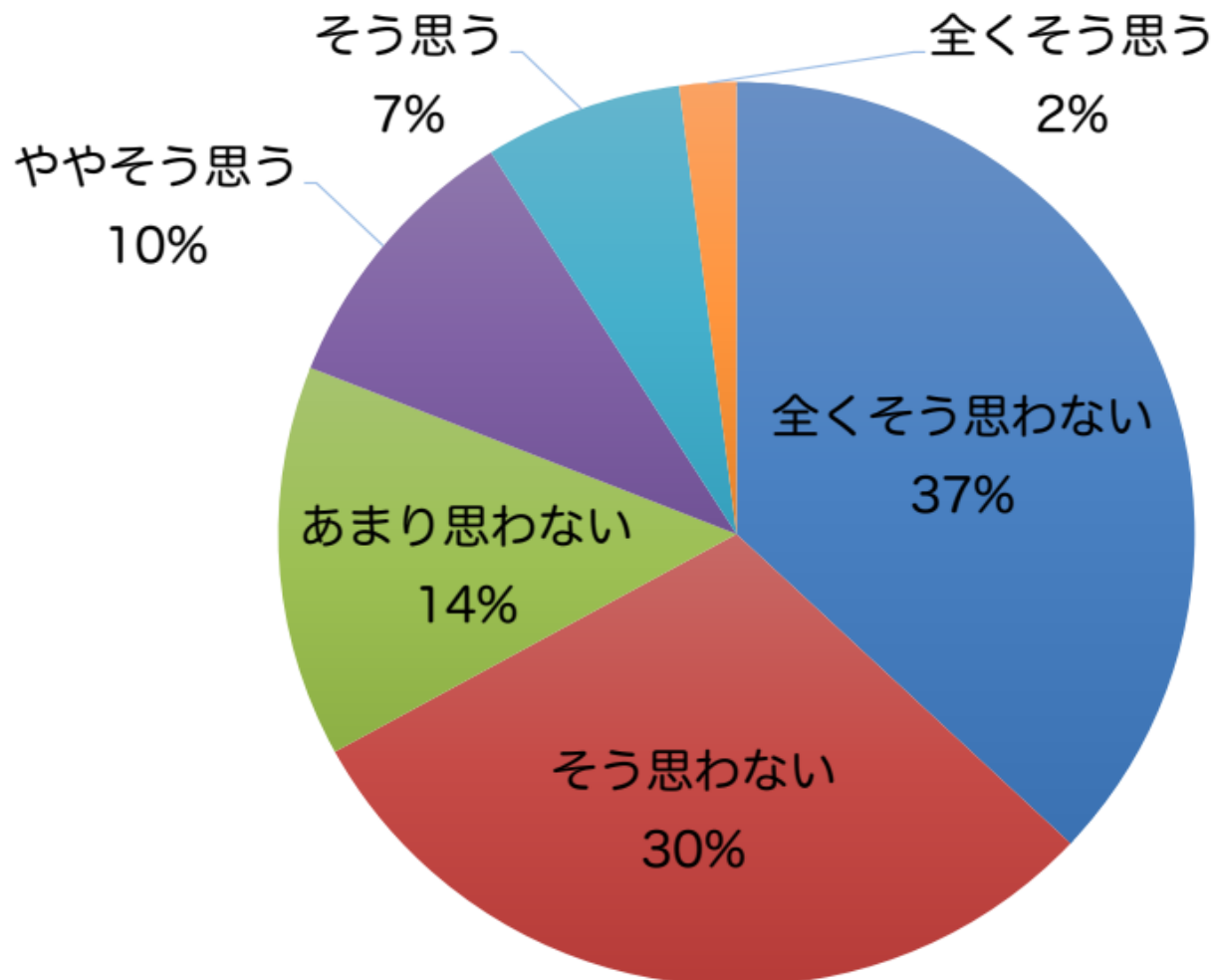
軽微な事故から重大な事故を想起



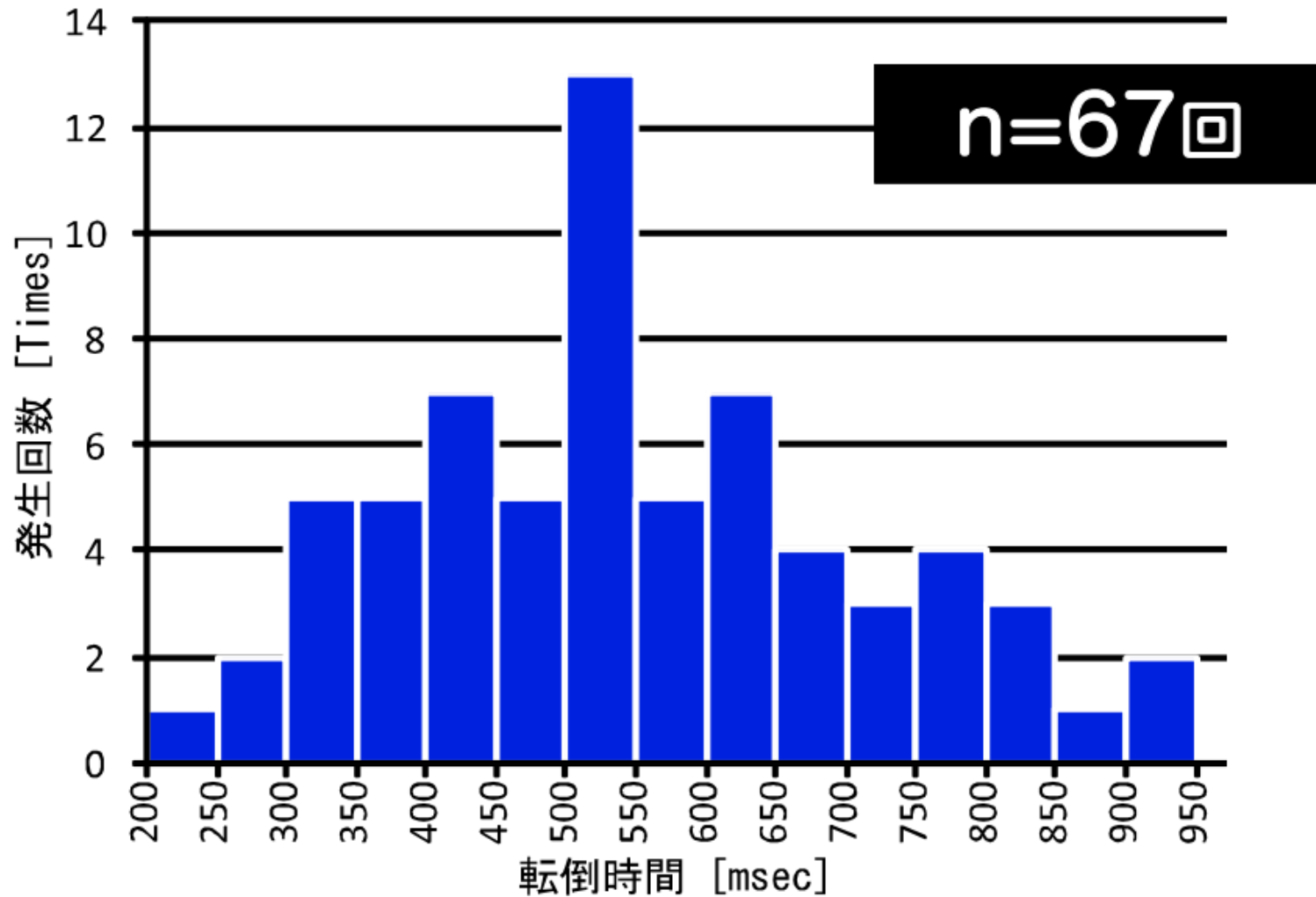
家の中にいる3歳の子どもをずっと
見守っていることができますか？

1. 全くそうは思わない
2. そう思わない
3. あまり思わない
4. ややそう思う
5. そう思う
6. かなりそう思う

家の中にいる3歳の子どもをずっと見守っていることができると思いますか？



転ぶまでの時間



あっという間は

0.5秒

人間の視覚の平均的な反応時間

0.2秒

24時間 決して目を離

ちなから絶対に

