
地方自治体における 教育ICT取組み状況調査 結果集計表

2016年1月
株式会社マーケティングウェア

◆調査概要

地方自治体教育委員会における教育ICT取組み状況を把握するためにテレマーケティングを実施した。

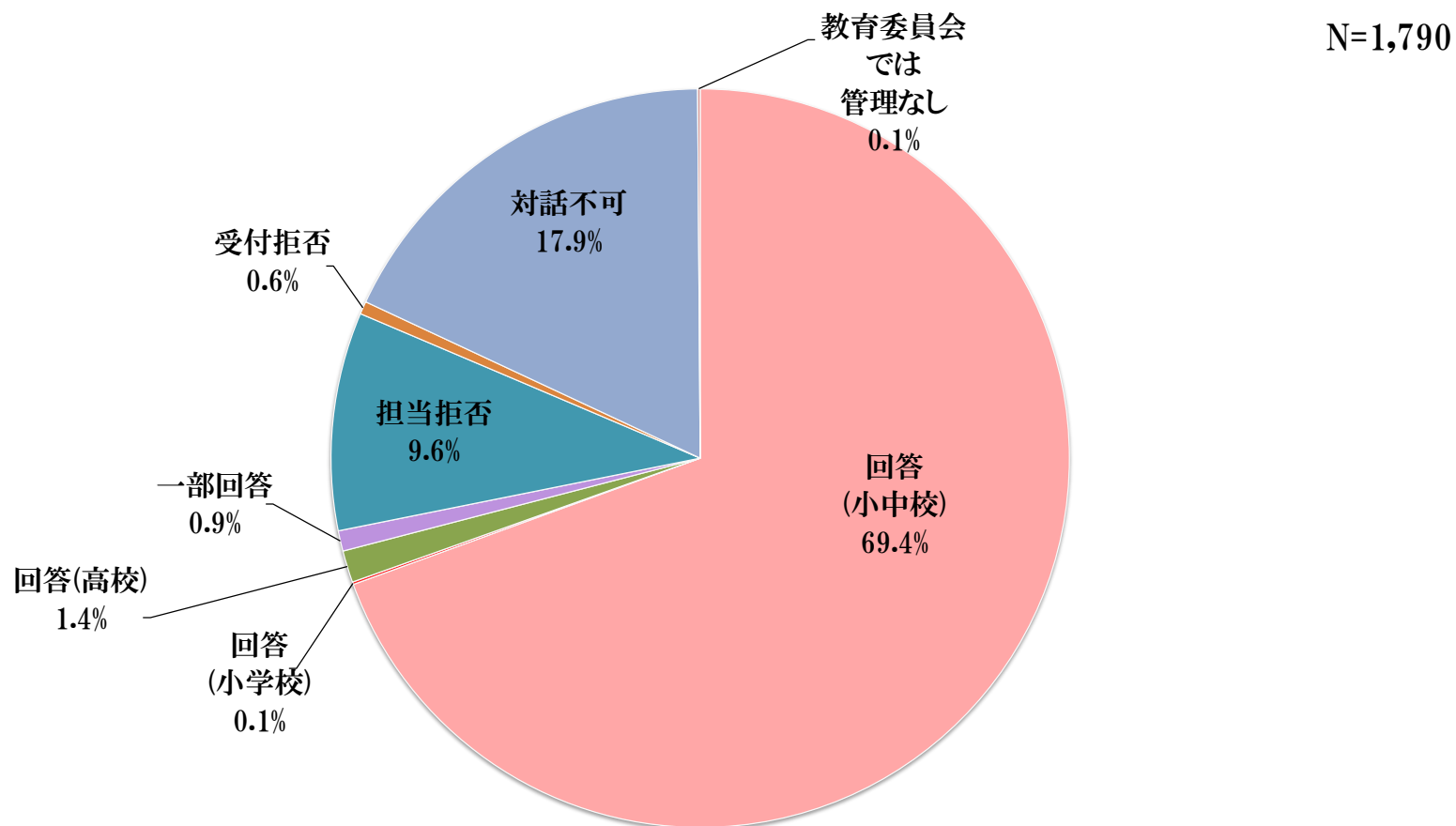
- 1. 調査方法 : 電話調査
- 2. 調査地域 : 全国
- 3. 調査時期 : 2016年 1月 5日(火) ～ 2016年 2月 4日(月)
- 4. 調査対象件数 : 1, 790件(部門数)
- 5. 調査機関 : 株式会社マーケティングウェア
〒541-0051大阪府中央区備後町1-4-5
TEL06-6267-8700 FAX06-6267-8777

◆調査結果

★調査結果

結果	合計	回答合計	回答 (小中校)	回答 (小学校)	回答(高校)	一部回答	担当拒否	受付拒否	対話不可	教育委員 会では 管理なし
調査区分										
全体	1,790	1,286	1,243	2	25	16	171	10	321	2
	100.0%	71.8%	69.4%	0.1%	1.4%	0.9%	9.6%	0.6%	17.9%	0.1%

全国の1,788団体の教育委員会に電話をかけ、調査を実施した。2自治体のみ小学校と中学校を分けて調査したため、2件調査対象部門が増加した。71.8%の自治体より回答を得ることができた。



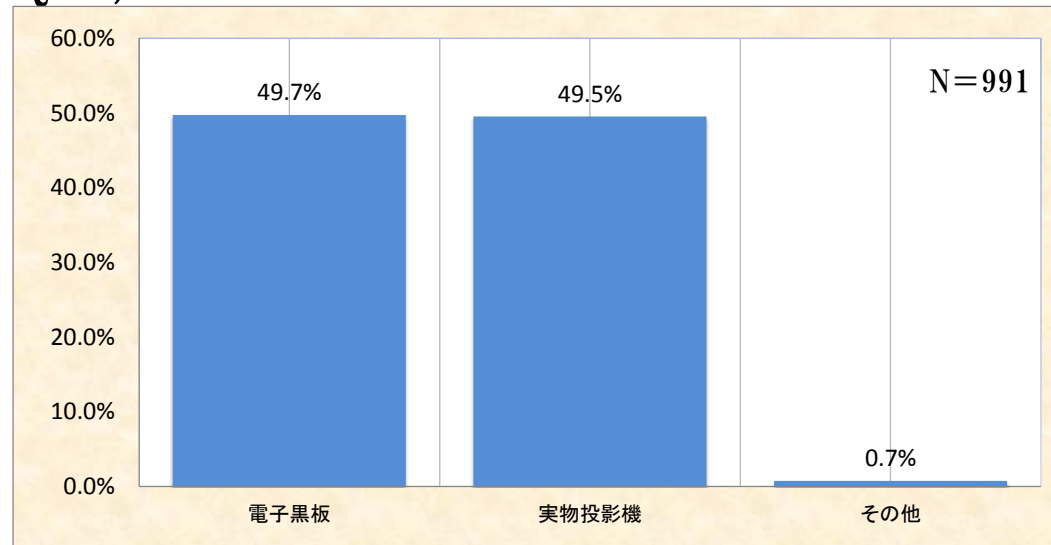
◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件

及び、教育用機器（電子黒板・実物投影機・その他を導入していると回答した 991校について～

1. 教育用機器導入状況／台数合計（Q1）

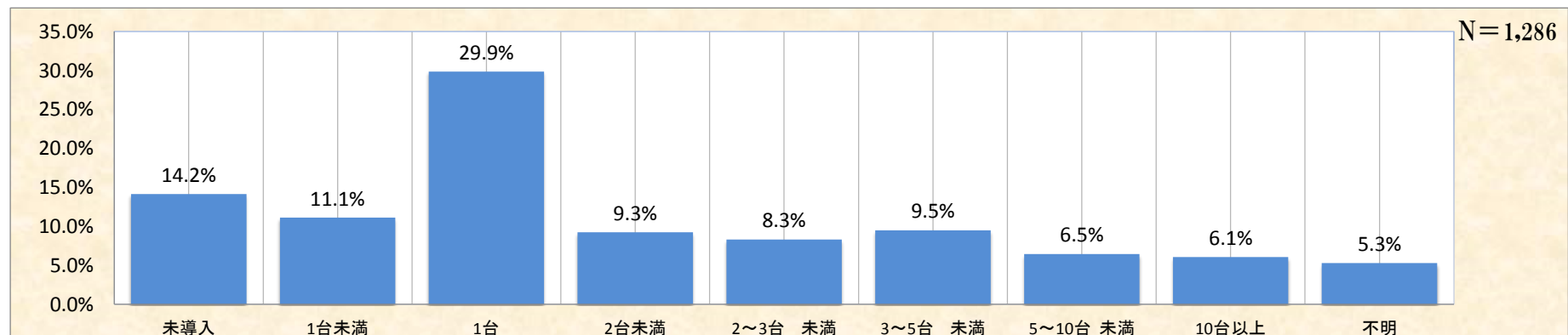
導入校数	導入計	電子黒板	実物投影機	その他
991	108,143	53,788	53,551	804
	100.0%	49.7%	49.5%	0.7%



～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

1-1. 電子黒板の1校当たりの平均導入台数（Q1）

合計	未導入	1台未満	1台	2台未満	2～3台未満	3～5台未満	5～10台未満	10台以上	不明
1,286	182	143	384	119	107	122	83	78	68
100.0%	14.2%	11.1%	29.9%	9.3%	8.3%	9.5%	6.5%	6.1%	5.3%

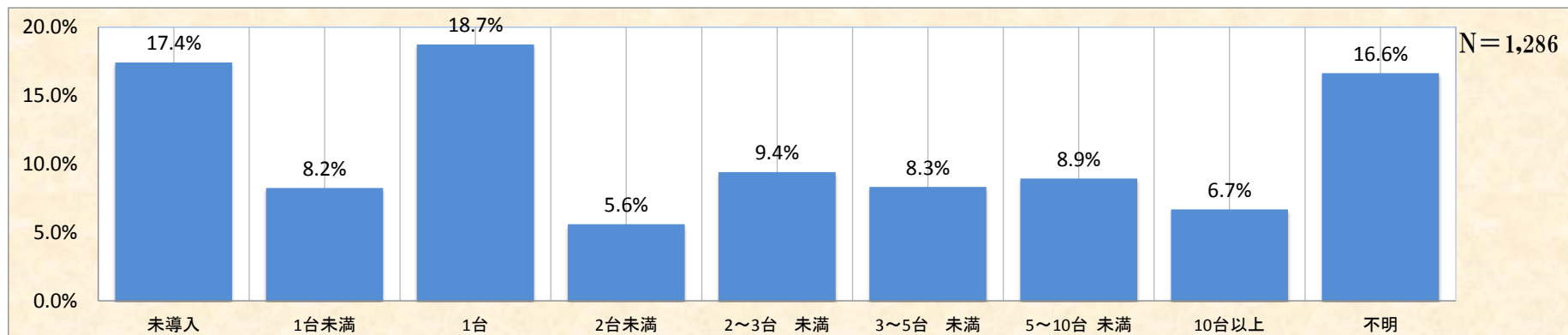


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

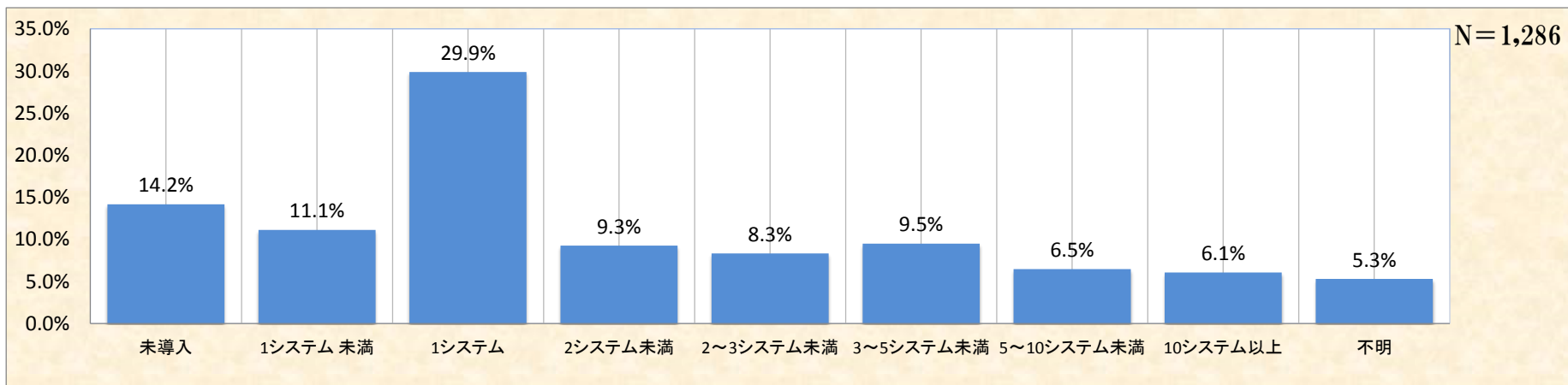
1－2．実物投影機の1校当たりの平均導入台数（Q1）

合計	未導入	1台未満	1台	2台未満	2～3台未満	3～5台未満	5～10台未満	10台以上	不明
1,286	224	106	241	72	121	107	115	86	214
100.0%	17.4%	8.2%	18.7%	5.6%	9.4%	8.3%	8.9%	6.7%	16.6%



1－3．校内LAN導入状況（Q1）

合計	未導入	1システム未満	1システム	2システム未満	2～3システム未満	3～5システム未満	5～10システム未満	10システム以上	不明
1,286	182	143	384	119	107	122	83	78	68
100.0%	14.2%	11.1%	29.9%	9.3%	8.3%	9.5%	6.5%	6.1%	5.3%

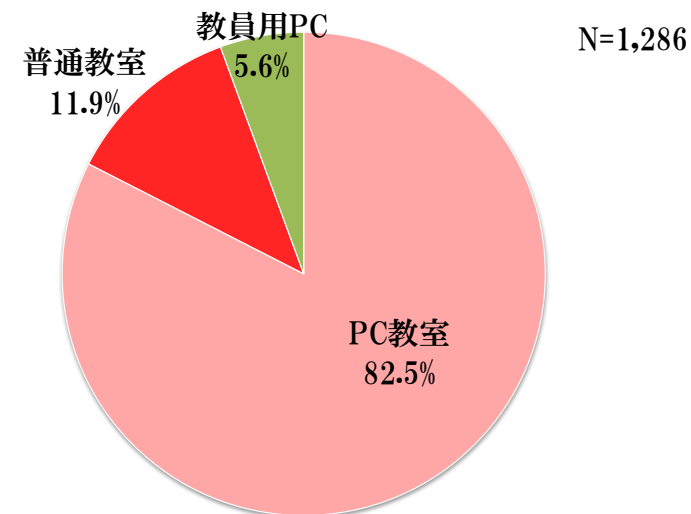


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

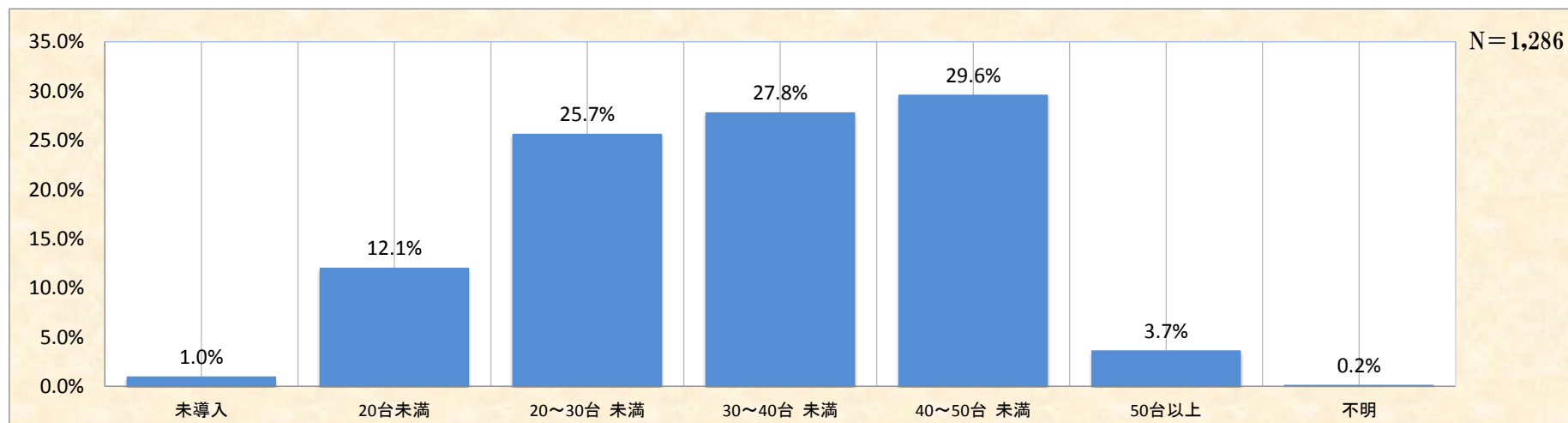
2. PC導入台数／台数合計（Q2～Q4）

導入校数	PC台数 合計	PC教室	普通教室	教員用PC
1,286	960,110	792,248	114,126	53,736
	100.0%	82.5%	11.9%	5.6%



2-1. 1校当たりのPC教室平均導入台数

合計	未導入	20台未満	20～30台 未満	30～40台 未満	40～50台 未満	50台以上	不明
1,286	13	155	330	358	381	47	2
100.0%	1.0%	12.1%	25.7%	27.8%	29.6%	3.7%	0.2%

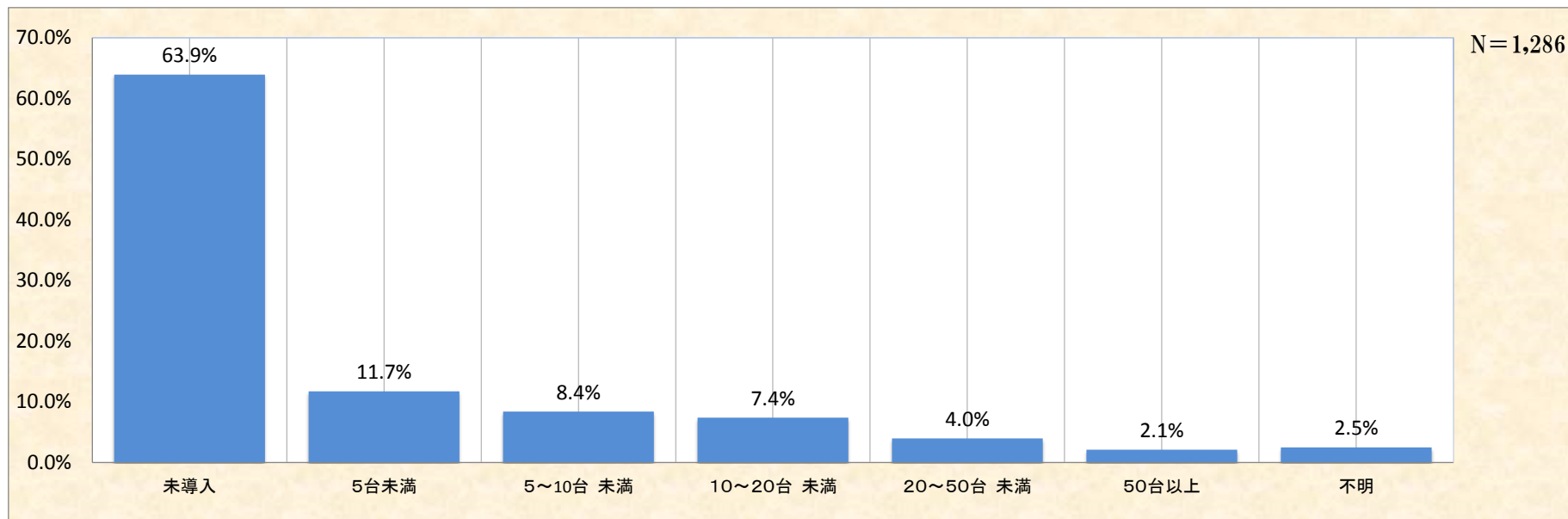


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

3. 普通教室の1校当たりの平均P C導入台数

合計	未導入	5台未満	5～10台 未満	10～20台 未満	20～50台 未満	50台以上	不明
1,286	822	151	108	95	51	27	32
100.0%	63.9%	11.7%	8.4%	7.4%	4.0%	2.1%	2.5%

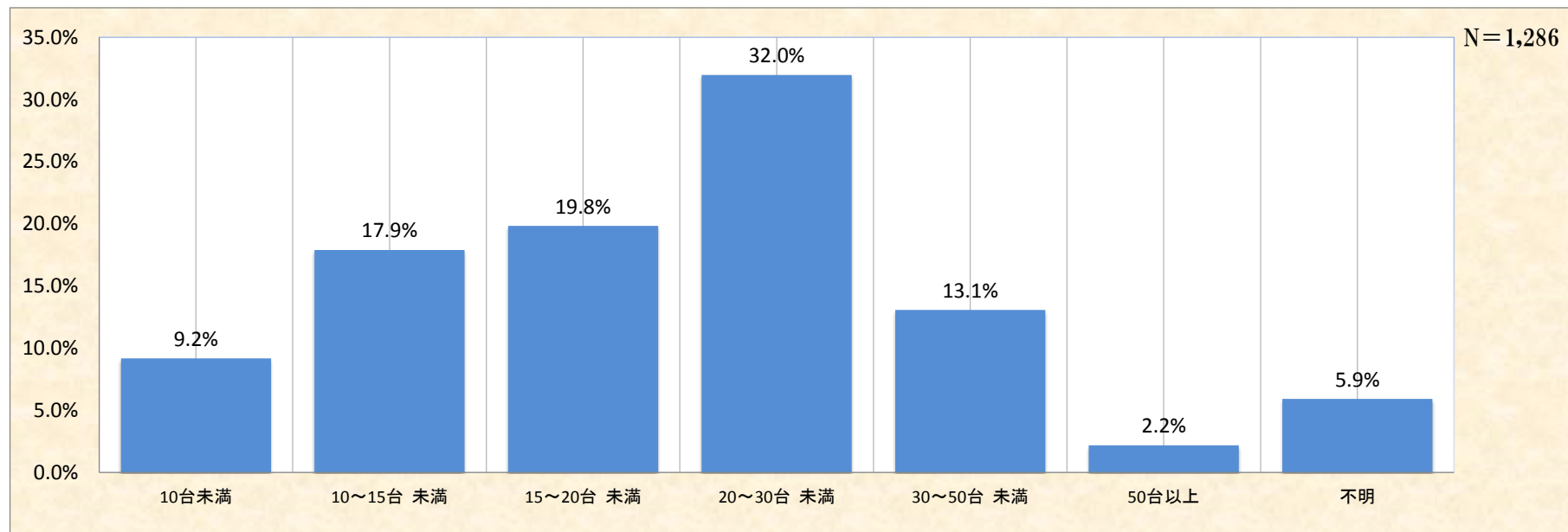


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

4. 教員用の1校当たりの平均PC導入台数

合計	10台未満	10～15台 未満	15～20台 未満	20～30台 未満	30～50台 未満	50台以上	不明
1,286 100.0%	118 9.2%	230 17.9%	255 19.8%	411 32.0%	168 13.1%	28 2.2%	76 5.9%

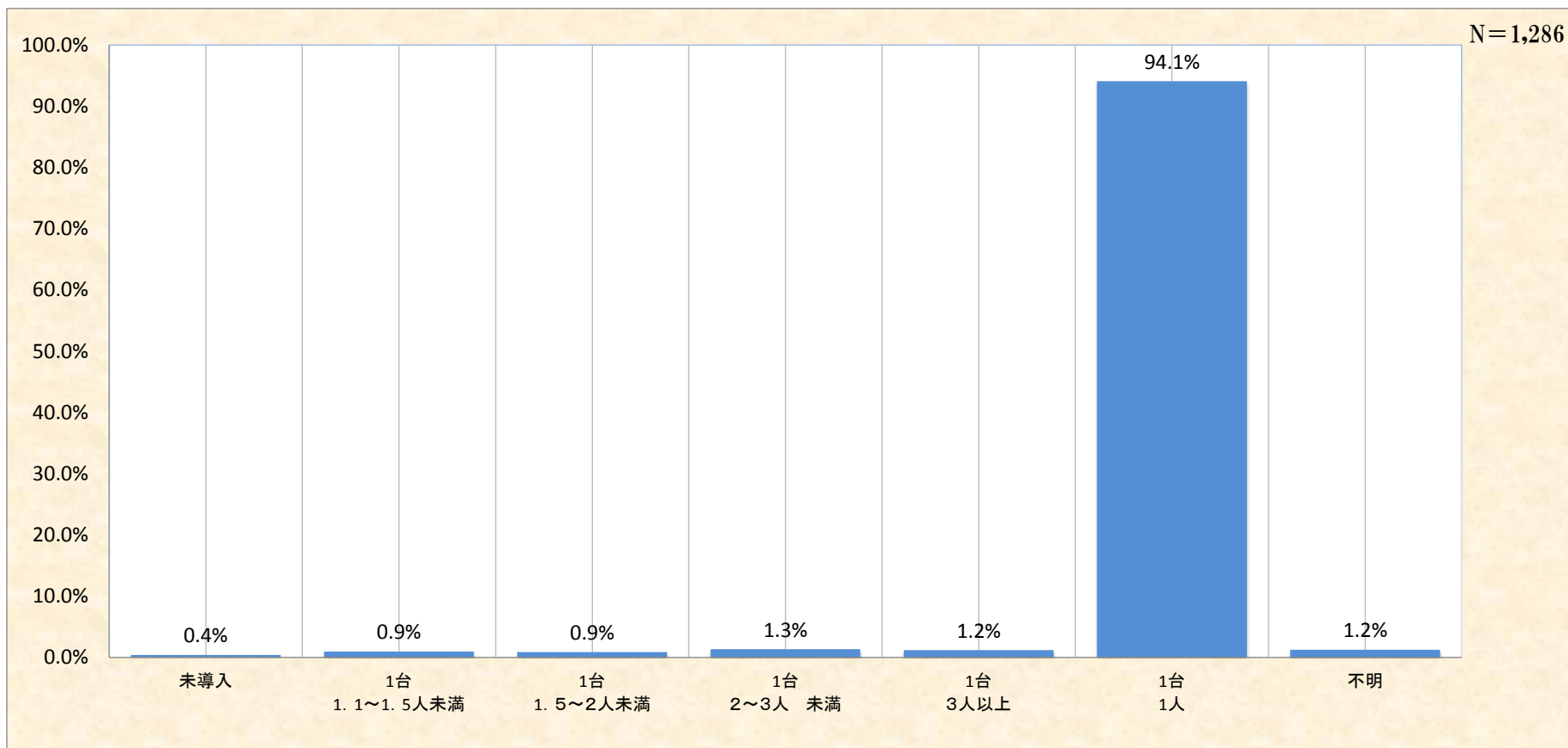


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

5. 教員用P C導入率

合計	未導入	1台 1. 1～1. 5 人未満	1台 1. 5～2人 未満	1台 2～3人 未満	1台 3人以上	1台 1人	不明
1,286 100.0%	5 0.4%	12 0.9%	11 0.9%	17 1.3%	15 1.2%	1,210 94.1%	16 1.2%

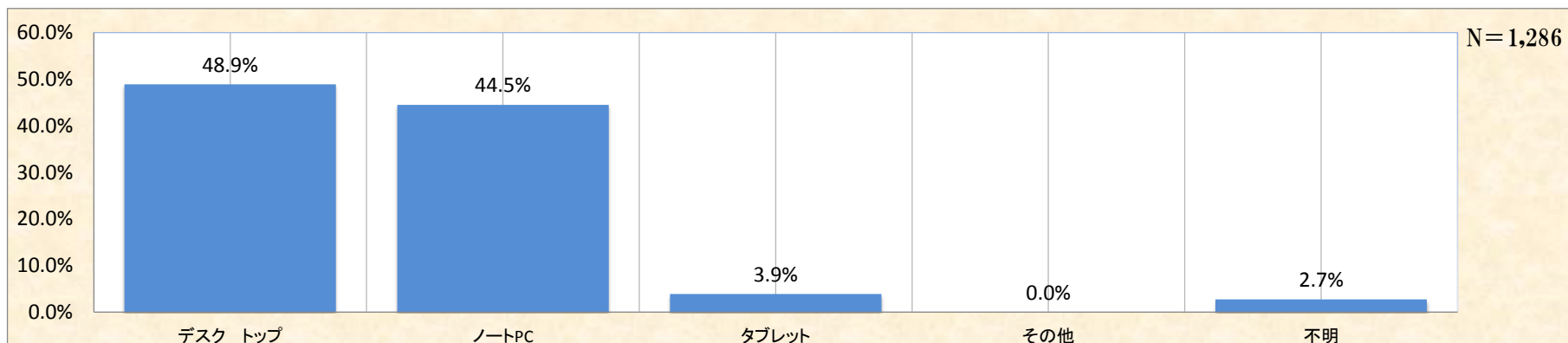


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

6. 主なPCの種別／一位（Q6）

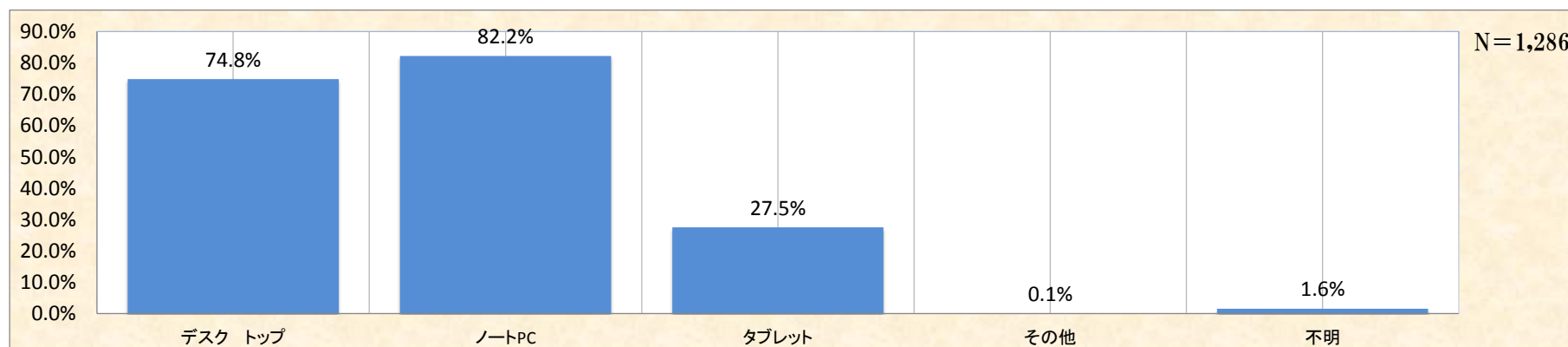
合計	回答計	デスク トップ	ノートPC	タブレット	その他	不明
1,286	1,286	629	572	50	—	35
100.0%		48.9%	44.5%	3.9%		2.7%



6-1. PCの種別（出現数）

合計	回答計	デスク トップ	ノートPC	タブレット	その他	不明
1,286	2,394	962	1,057	354	1	20
100.0%		74.8%	82.2%	27.5%	0.1%	1.6%

※その他は、シンククライアント

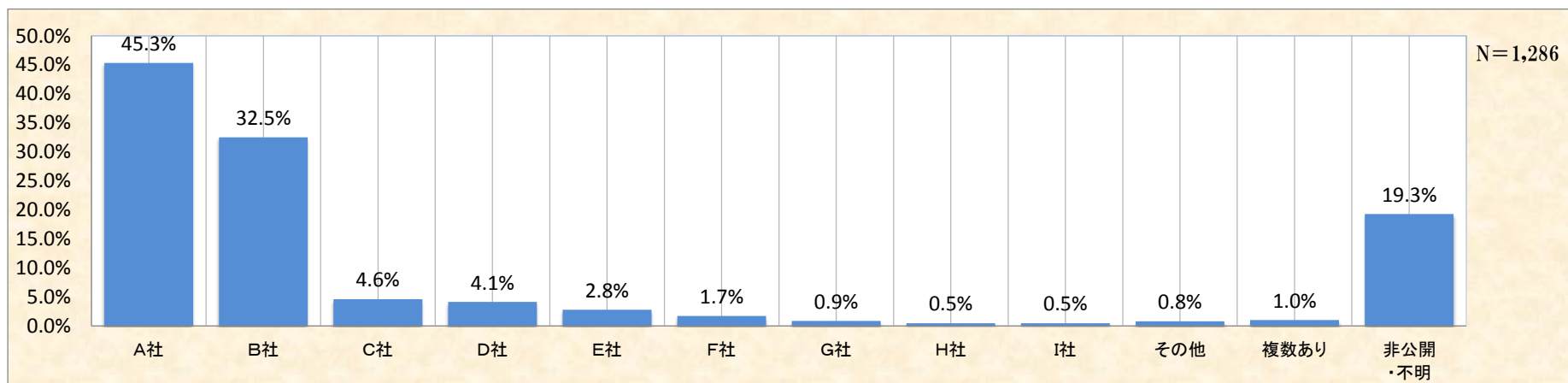


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

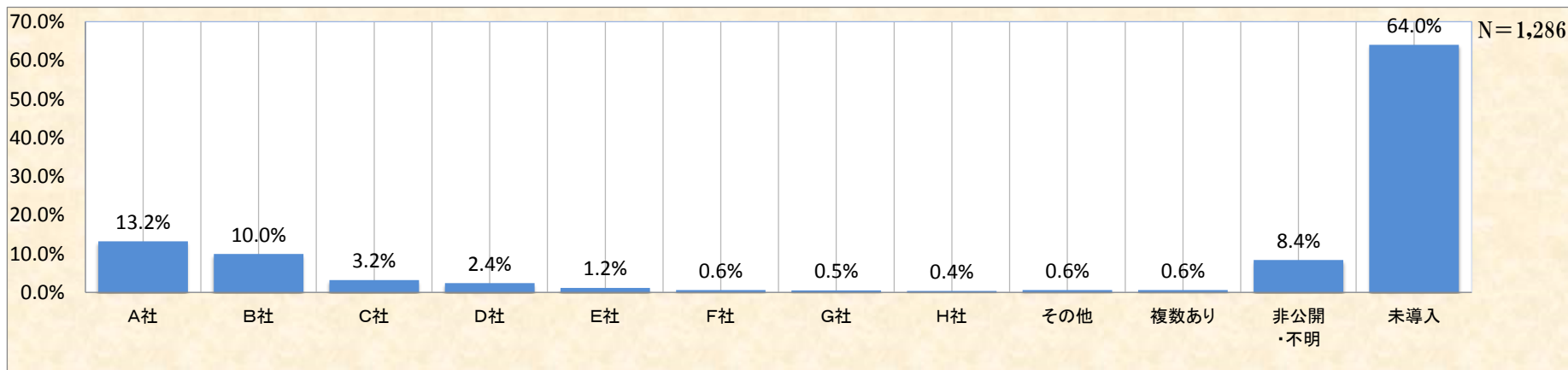
7-1. PC教室で使用されているPCのメーカー名（Q7）

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	H社	I社	その他	複数あり	非公開・不明
1,286	1,465	583	418	59	53	36	22	11	6	6	10	13	248
100.0%		45.3%	32.5%	4.6%	4.1%	2.8%	1.7%	0.9%	0.5%	0.5%	0.8%	1.0%	19.3%



7-2. 普通教室で使用されているPCのメーカー名（Q7）

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	H社	その他	複数あり	非公開・不明	未導入
1,286	1,352	170	128	41	31	15	8	7	5	8	8	108	823
100.0%		13.2%	10.0%	3.2%	2.4%	1.2%	0.6%	0.5%	0.4%	0.6%	0.6%	8.4%	64.0%

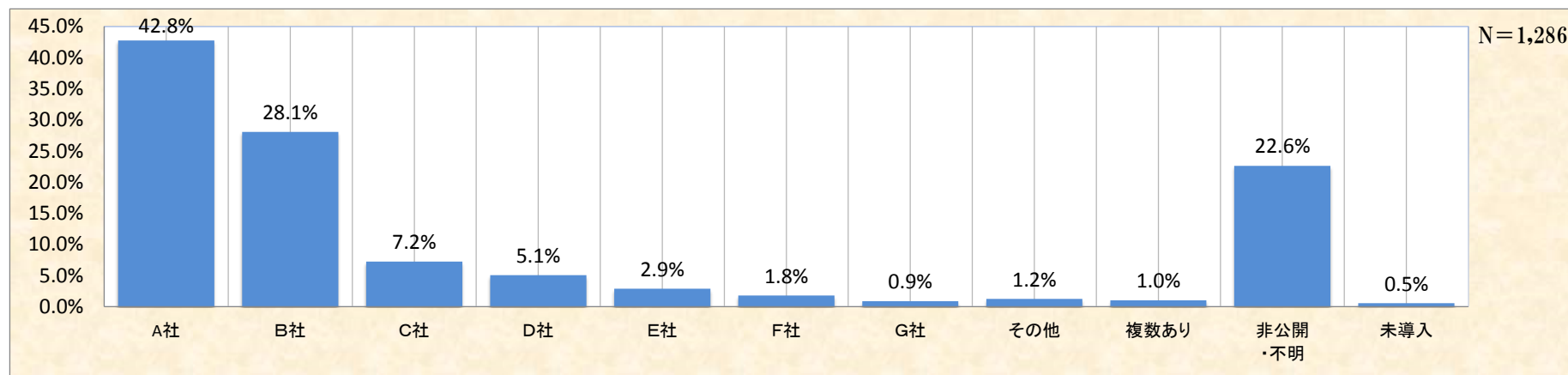


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

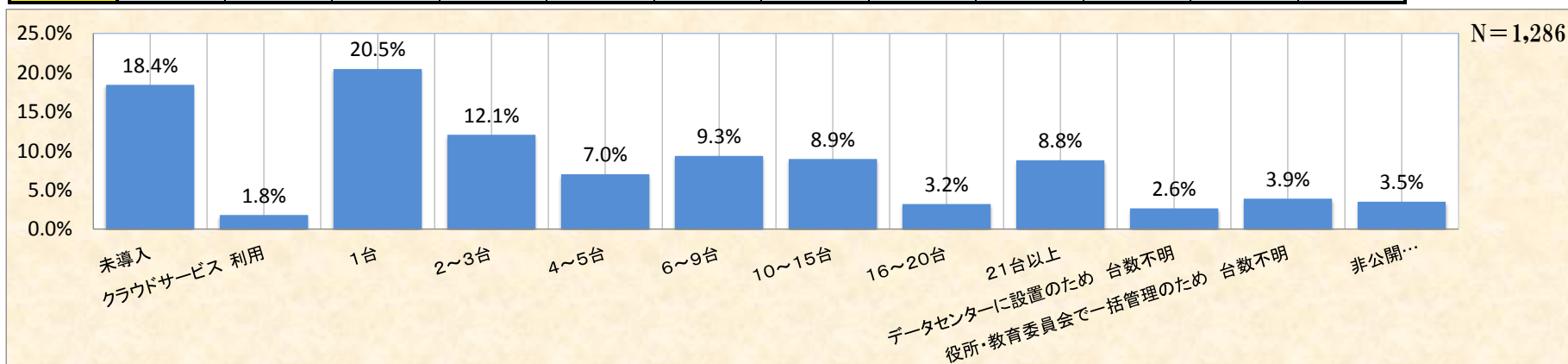
7-3. 職員用PCのメーカー名 (Q7)

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	その他	複数あり	非公開・不明	未導入
1,286	1,467	550	361	93	65	37	23	11	16	13	291	7
100.0%		42.8%	28.1%	7.2%	5.1%	2.9%	1.8%	0.9%	1.2%	1.0%	22.6%	0.5%



8. 校務用サーバ使用台数 (Q8)

合計	未導入	クラウドサービス利用	1台	2～3台	4～5台	6～9台	10～15台	16～20台	21台以上	データセンターに設置のため台数不明	役所・教育委員会で一括管理のため台数不明	非公開・不明
1,286	237	23	263	155	90	120	115	41	113	34	50	45
100.0%	18.4%	1.8%	20.5%	12.1%	7.0%	9.3%	8.9%	3.2%	8.8%	2.6%	3.9%	3.5%

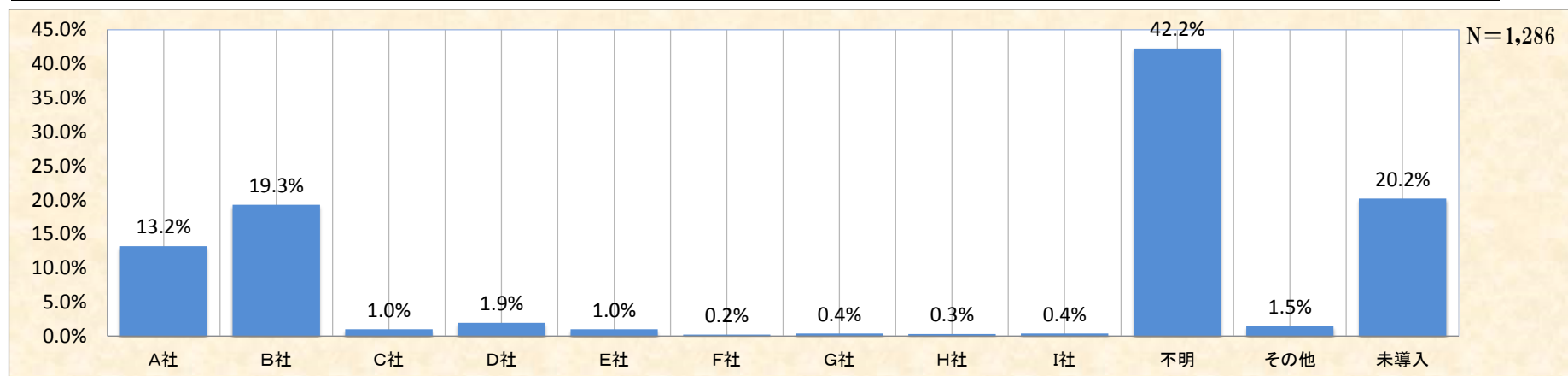


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

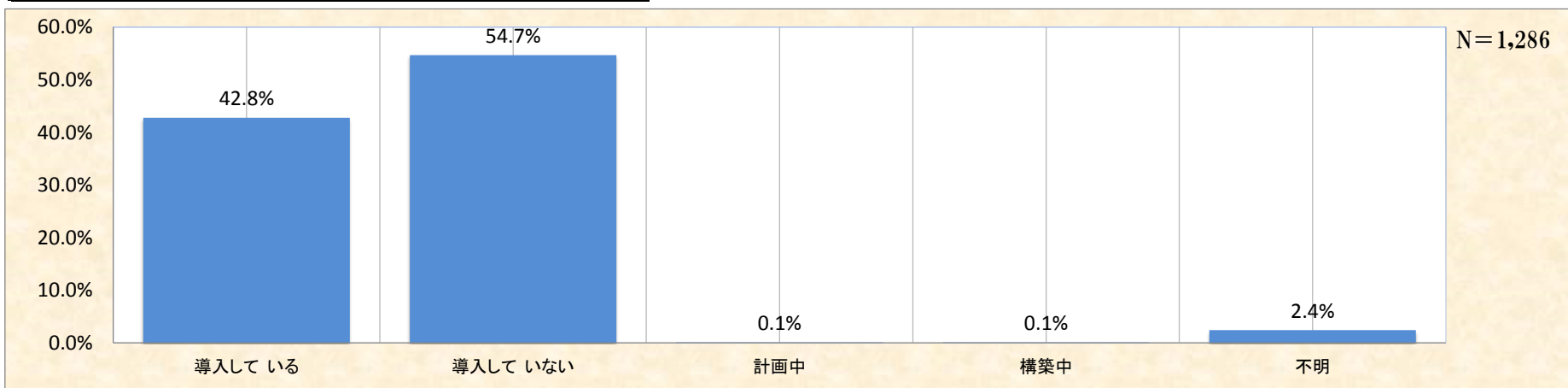
9. 校務用サーバのメーカー名 (Q 9)

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	H社	I社	不明	その他	未導入
1,286	1,308	170	248	13	25	13	3	5	4	5	543	19	260
100.0%		13.2%	19.3%	1.0%	1.9%	1.0%	0.2%	0.4%	0.3%	0.4%	42.2%	1.5%	20.2%



10. 校務支援システム導入状況 (Q 10)

合計	導入している	導入していない	計画中	構築中	不明
1,286	550	703	1	1	31
100.0%	42.8%	54.7%	0.1%	0.1%	2.4%

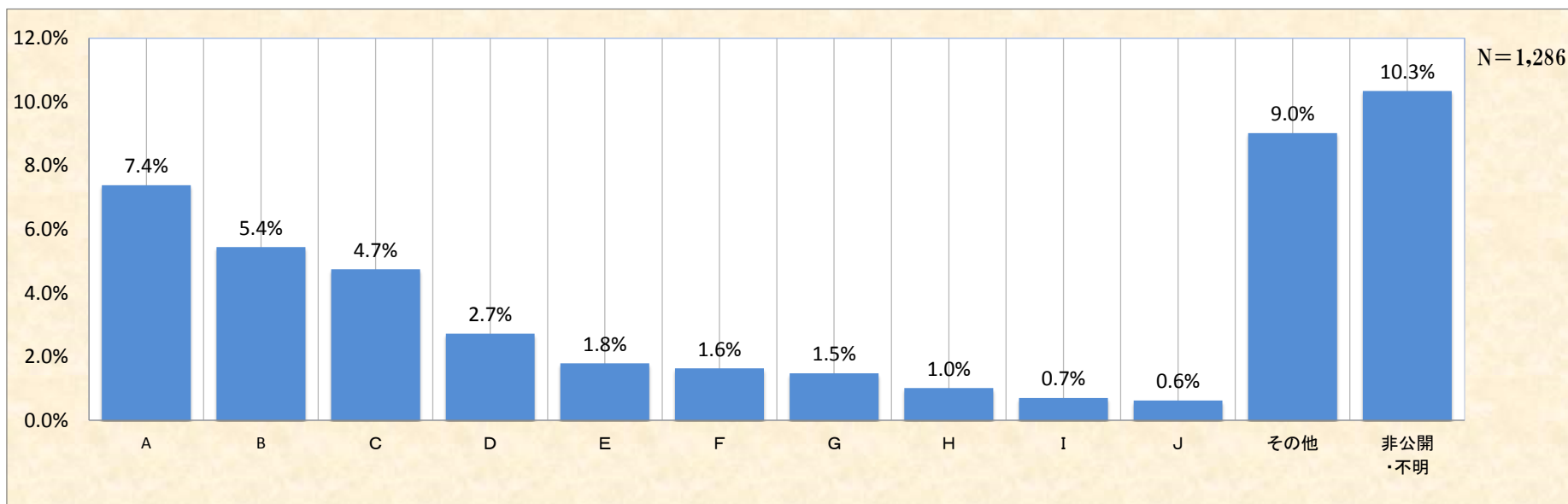


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

1 1. 校務用システムのソフト名 (Q 1 1)

合計	回答計	未導入	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	その他	非公開・不明
1,286	1,306	703	95	70	61	35	23	21	19	13	9	8	116	133
100.0%		54.7%	7.4%	5.4%	4.7%	2.7%	1.8%	1.6%	1.5%	1.0%	0.7%	0.6%	9.0%	10.3%

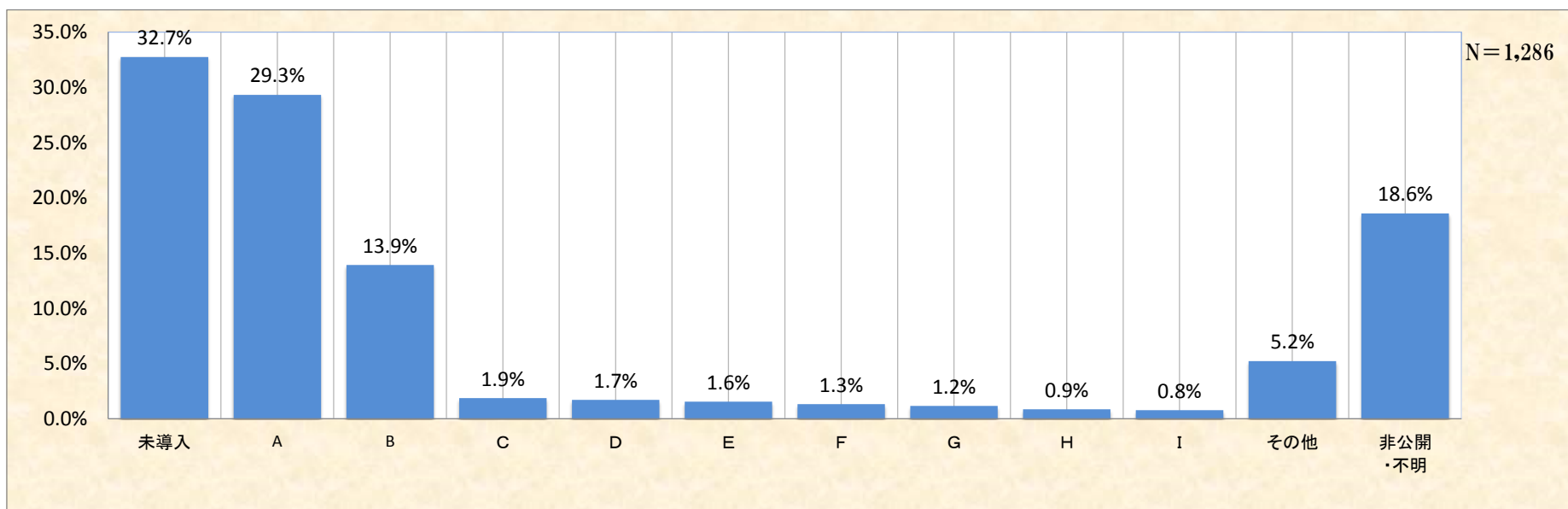


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

1 2. 授業支援システムのソフト名 (Q 1 2)

合計	回答計	未導入	A	B	C	D	E	F	G	H	I	その他	非公開・不明
1,286	1,402	421	377	179	24	22	20	17	15	11	10	67	239
100.0%		32.7%	29.3%	13.9%	1.9%	1.7%	1.6%	1.3%	1.2%	0.9%	0.8%	5.2%	18.6%

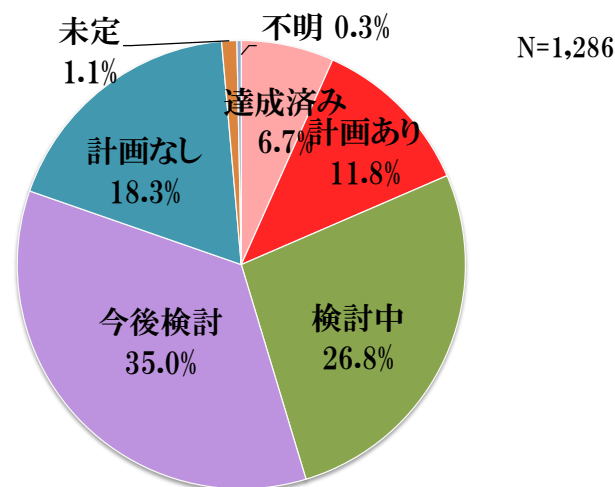


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

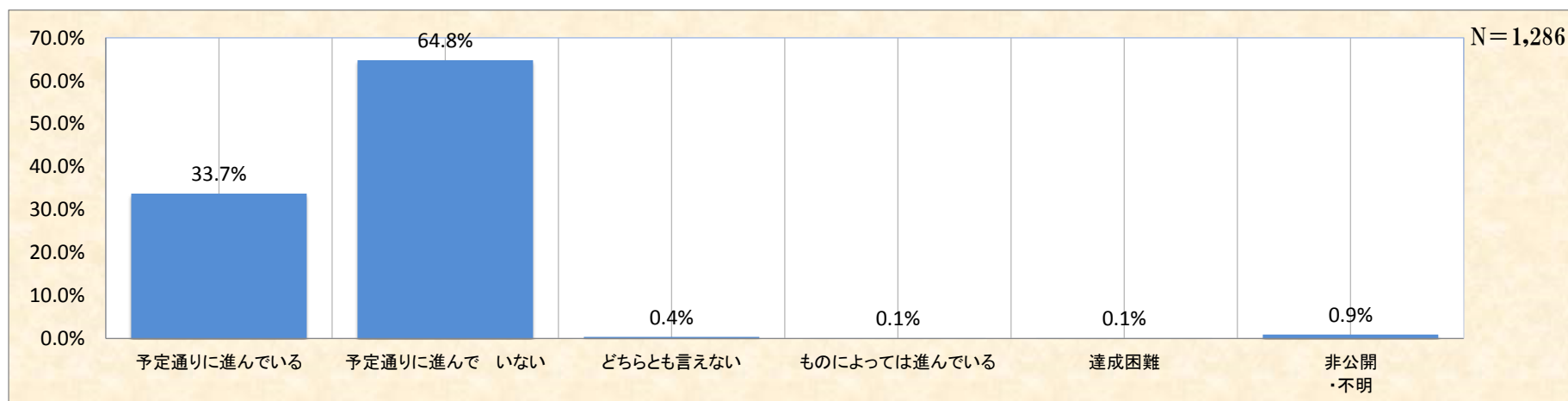
1 3 . 第二期教育振興基本計画整備水準達成に向けた整備計画の有無（Q 1 3）

合計	達成済み	計画あり	検討中	今後検討	計画なし	未定	不明
1,286	86	152	345	450	235	14	4
100.0%	6.7%	11.8%	26.8%	35.0%	18.3%	1.1%	0.3%



1 3 - 1 . 計画の推進状況（Q 1 3 S Q 1）

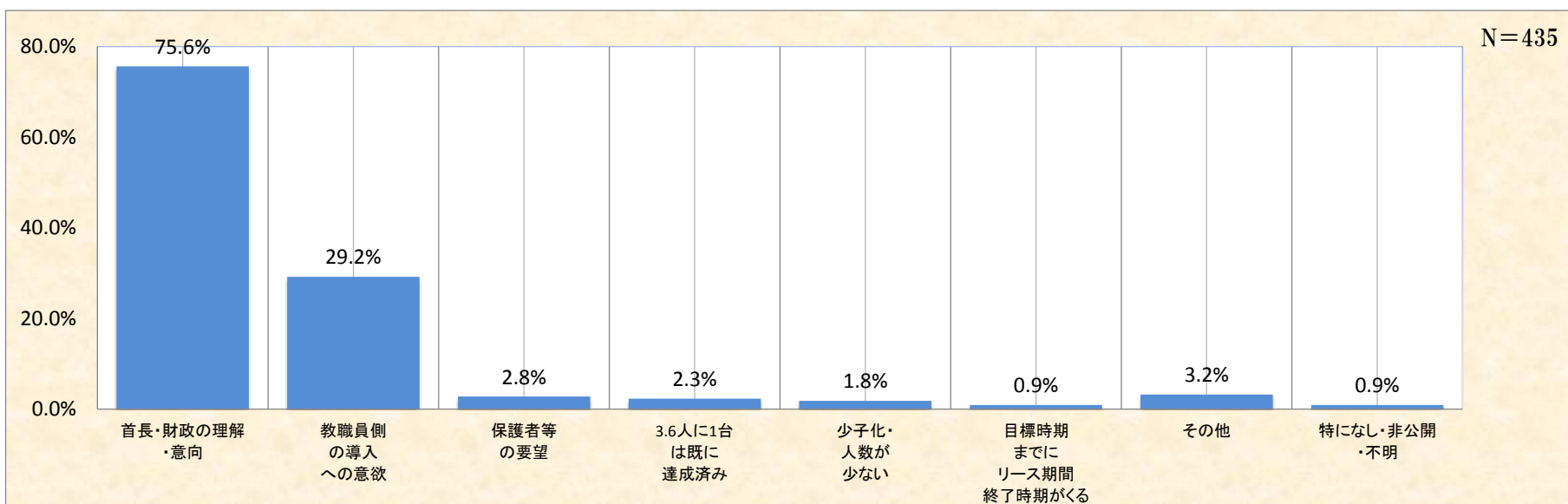
合計	予定通りに進んでいる	予定通りに進んでいない	どちらとも言えない	ものによっては進んでいる	達成困難	非公開・不明
1,286	434	833	5	1	1	12
100.0%	33.7%	64.8%	0.4%	0.1%	0.1%	0.9%



◆内容集計

～Q 1 3－1で予定通りに進んでいる・ものによっては進んでいると回答した 435件について～
 1 3－2．予定通りに進んでいる理由（Q 1 3 S Q 2）

合計	回答計	首長・財政 の理解 ・意向	教職員側 の導入 への意欲	保護者等 の要望	3.6人に1台 は既に 達成済み	少子化・ 人数が 少ない	目標時期 までに リース期間 終了時期 がくる	その他	特になし・ 非公開 ・不明
435	508	329	127	12	10	8	4	14	4
100.0%		75.6%	29.2%	2.8%	2.3%	1.8%	0.9%	3.2%	0.9%



～Q 1 3－1で予定通りに進んでいない・達成困難と回答した 834件について～
 1 3－3．予定通りに進んでいない理由（Q 1 3 S Q 3）

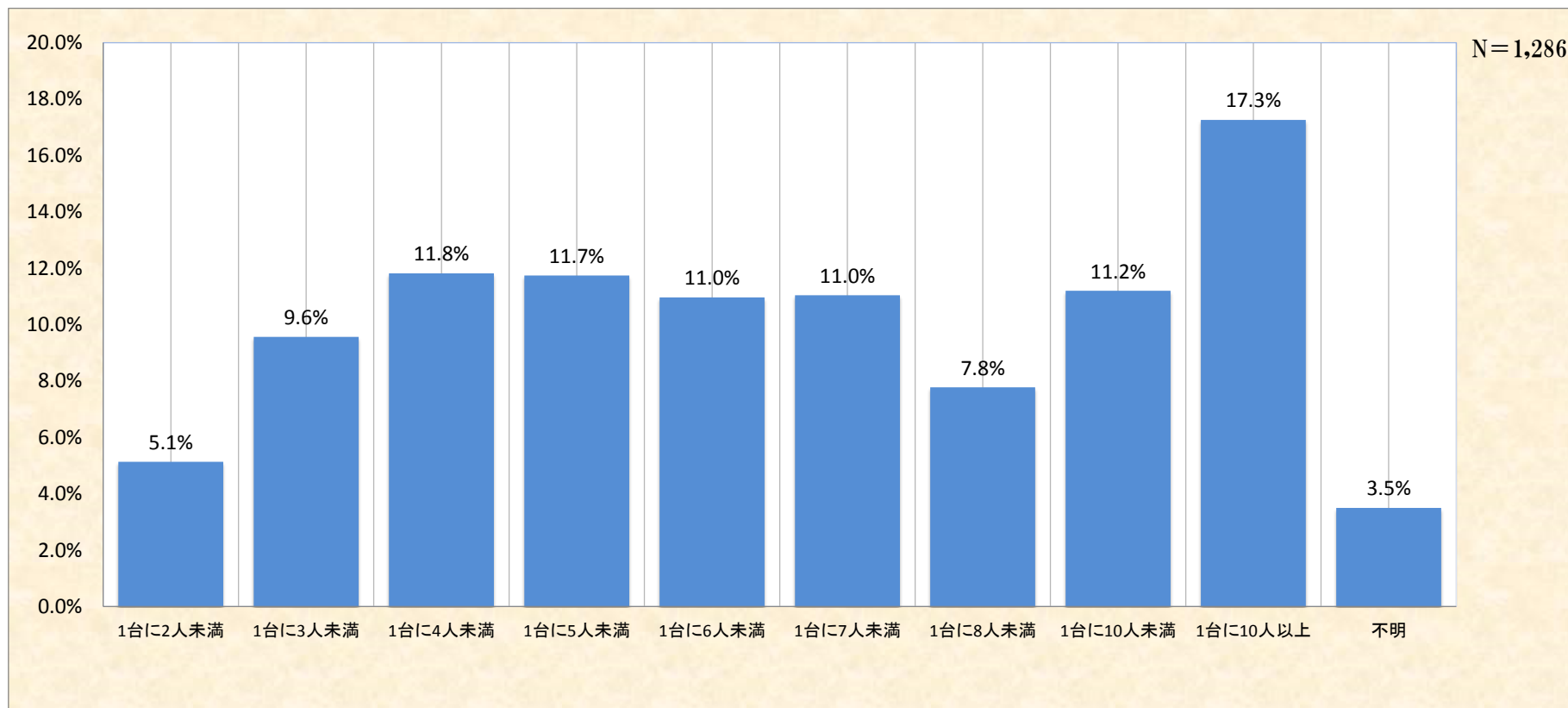
合計	回答計	費用 (初期費・ 維持費)	授業での 使い方が 不明	学習効果 不明確	どのように 進める べきか わからない ・検討中	他の政策 優先	職員の 反対 (ITアレルギー)	教員の スキル がない・ リテラシー の低さ	必要性を 感じない	機器の 管理・選定 ・使い方が わからない ・検証中	不明	その他
834	1,052	693	76	67	50	44	31	25	15	6	11	34
100.0%		83.1%	9.1%	8.0%	6.0%	5.3%	3.7%	3.0%	1.8%	0.7%	1.3%	4.1%

◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

1 3 - 4. 今年度のPC整備目標 (Q 1 3 S Q 4)

合計	1台に2人未満	1台に3人未満	1台に4人未満	1台に5人未満	1台に6人未満	1台に7人未満	1台に8人未満	1台に10人未満	1台に10人以上	不明
1,286	66	123	152	151	141	142	100	144	222	45
100.0%	5.1%	9.6%	11.8%	11.7%	11.0%	11.0%	7.8%	11.2%	17.3%	3.5%

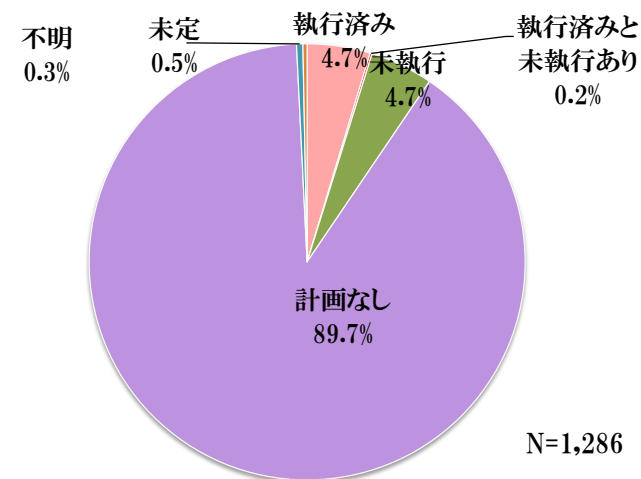


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

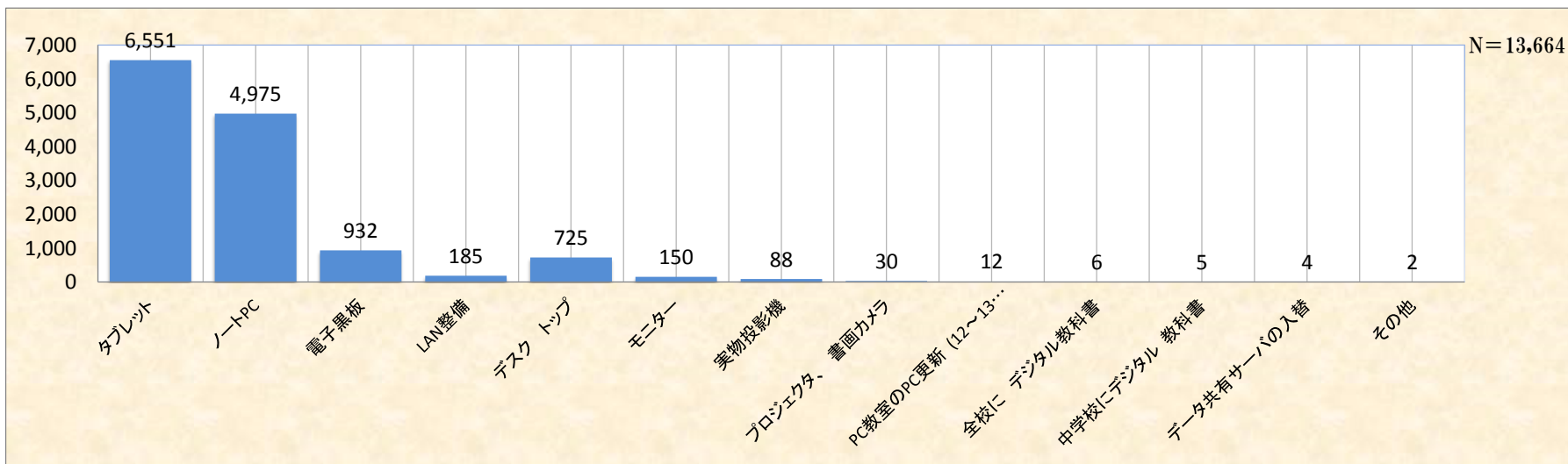
1 3 - 5. 今年度事業における調達意向の有無 (Q 1 3 S Q 5)

合計	執行済み	執行済みと未執行あり	未執行	計画なし	未定	不明
1,286	60	2	60	1,154	6	4
100.0%	4.7%	0.2%	4.7%	89.7%	0.5%	0.3%



1 3 - 6. 今年度のICT導入内容／台数合計 (Q 1 3 S Q 6)

合計	タブレット	ノートPC	電子黒板	LAN整備	デスクトップ	モニター	実物投影機	プロジェクタ、書画カメラ	PC教室のPC更新(12～13台)	全校にデジタル教科書	中学校にデジタル教科書	データ共有サーバの入替	その他
13,665	6,551	4,975	932	185	725	150	88	30	12	6	5	4	2
100.0%	47.9%	36.4%	6.8%	1.4%	5.3%	1.1%	0.6%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%

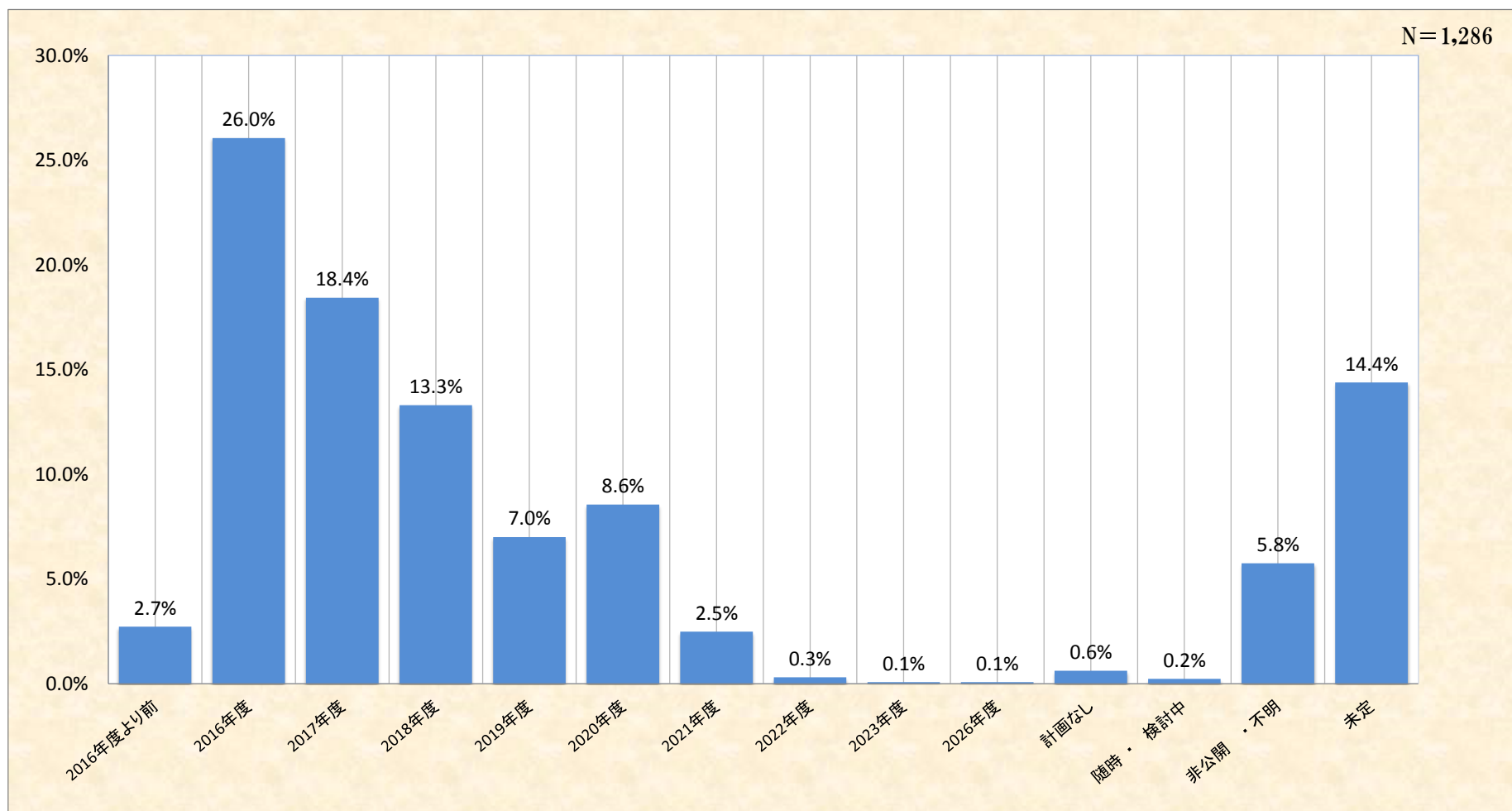


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

1 4 . P C 教室 P C 更新時期 (Q 1 4)

合計	2016年度 より前	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2026年度	計画なし	随時・ 検討中	非公開 ・不明	未定
1,286	35	335	237	171	90	110	32	4	1	1	8	3	74	185
100.0%	2.7%	26.0%	18.4%	13.3%	7.0%	8.6%	2.5%	0.3%	0.1%	0.1%	0.6%	0.2%	5.8%	14.4%

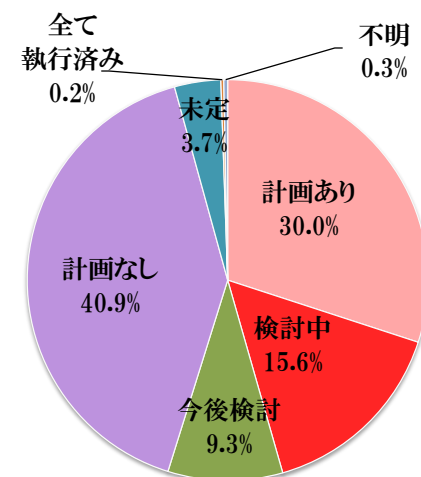


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

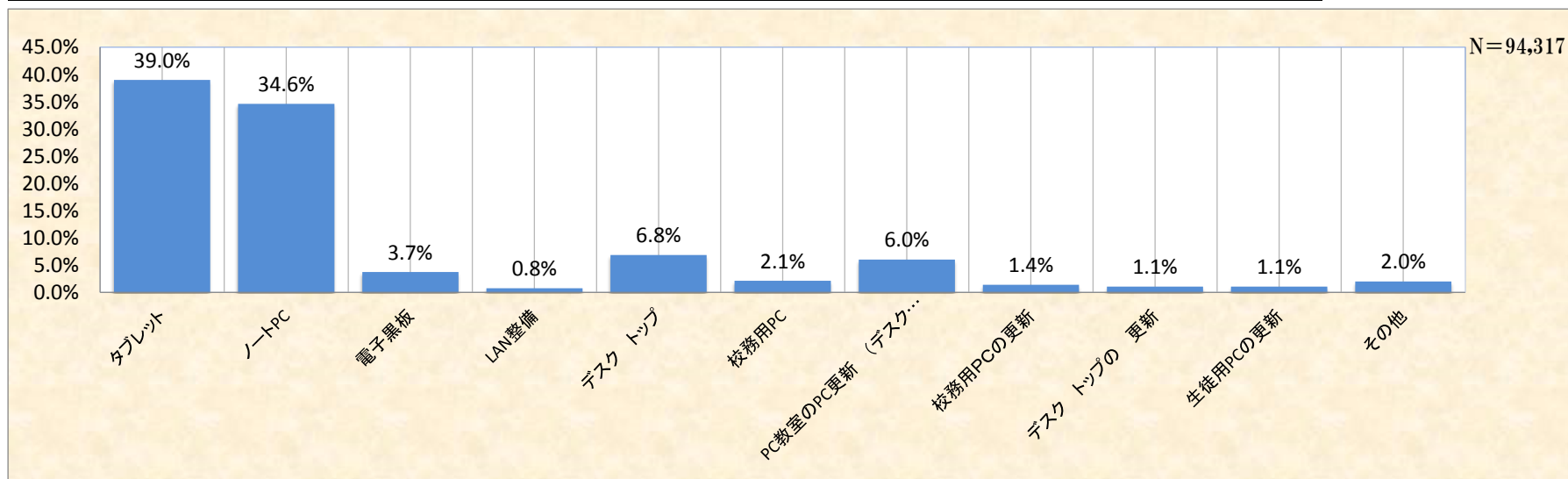
1 5 . 来年度の I C T 投資計画の有無 (Q 1 6)

合計	計画あり	検討中	今後検討	計画なし	未定	全て 執行済み	不明
1,286	386	200	119	526	48	3	4
100.0%	30.0%	15.6%	9.3%	40.9%	3.7%	0.2%	0.3%



1 5 - 1 . 来年度の I C T 導入内容／台数合計 (Q 1 6 S Q 1)

合計	タブレット	ノートPC	電子黒板	LAN整備	デスク トップ	校務用PC	PC教室の PC更新 (デスクト ップ)	校務用PC の更新	デスク トップの 更新	生徒用PC の更新	その他
94,317	36,779	32,624	3,516	711	6,454	2,000	5,681	1,310	1,000	1,000	3,243
100.0%	39.0%	34.6%	3.7%	0.8%	6.8%	2.1%	6.0%	1.4%	1.1%	1.1%	2.0%

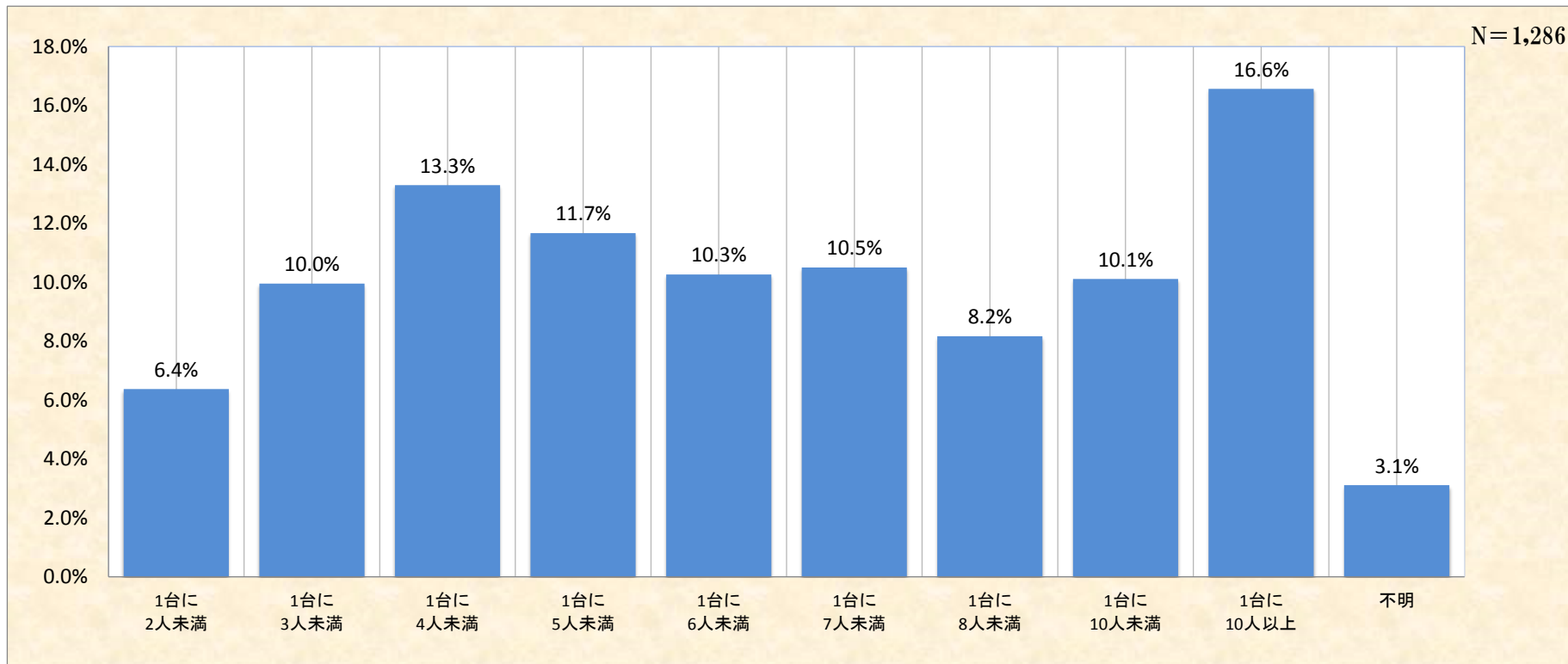


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

1 6 . 来年度のP C ・ タブレット導入達成予測（Q 1 7）

合計	1台に 2人未満	1台に 3人未満	1台に 4人未満	1台に 5人未満	1台に 6人未満	1台に 7人未満	1台に 8人未満	1台に 10人未満	1台に 10人以上	不明
1,286	82	128	171	150	132	135	105	130	213	40
100.0%	6.4%	10.0%	13.3%	11.7%	10.3%	10.5%	8.2%	10.1%	16.6%	3.1%

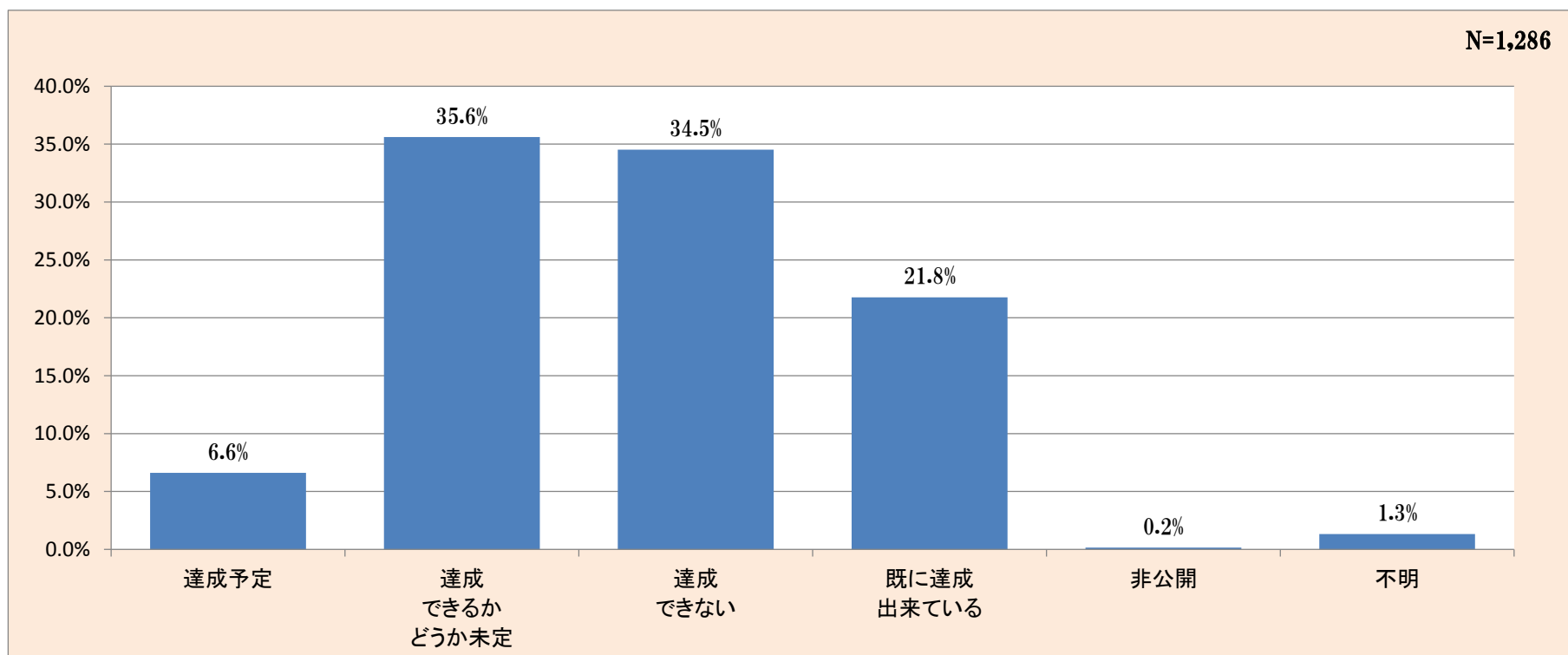


◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

17. 平成29年3.6人に1台導入達成予測（Q18）

合計	達成予定	達成 できるか どうか未定	達成 できない	既に達成 出来ている	非公開	不明
1,286	85	458	444	280	2	17
100.0%	6.6%	35.6%	34.5%	21.8%	0.2%	1.3%



◆内容集計

～結果が、回答・一部回答であった 1,286件について～

1 8 . 現状のP C 導入率（Q 1 9）

合計	1台に 2人未満	1台に 3人未満	1台に 4人未満	1台に 5人未満	1台に 6人未満	1台に 7人未満	1台に 8人未満	1台に 10人未満	1台に 10人以上	不明
1,286	66	120	154	153	143	139	102	146	230	33
100.0%	5.1%	9.3%	12.0%	11.9%	11.1%	10.8%	7.9%	11.4%	17.9%	2.6%

