
東海地区大学における 大学ICT活用状況調査 結果集計表

◆調査概要

大学における教育改革が進む中、大学において、システムやICTをどのように活用しているのか教育、教務事務、学内ネットワーク、図書館システムにおける実態を把握するために調査を実施した。
東海地区の大学を抽出

ICT活用に関するテーマは下記7テーマである。

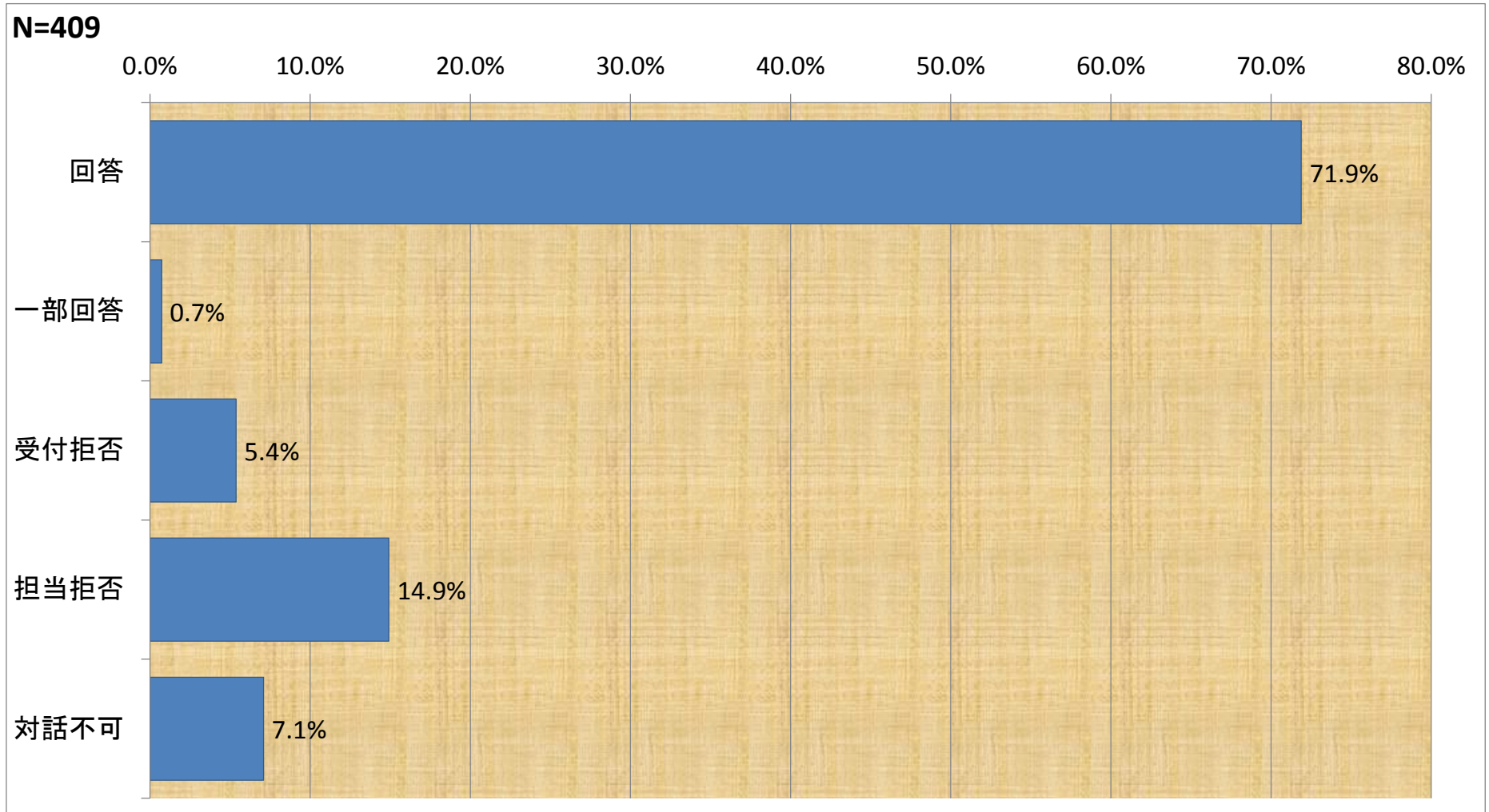
- | | | |
|-------------------|------------|----------------|
| ①アクティブラーニング | ②教育研究用システム | ③教務事務・学務情報システム |
| ④学内ネットワーク | ⑤電話設備 | ⑥図書館システムについて |
| ⑦学生向けPC・タブレット導入状況 | | |

- | | | |
|-------------|---|---------------------------------|
| 1. 調査方法 | : | 電話調査 |
| 2. 調査対象 | : | 東海地区大学 |
| 3. 調査時期 | : | 2014年 5月12日(月) ～ 2014年 5月26日(月) |
| 4. 調査対象件数 | : | 79大学 |
| 5. 対象大学抽出方法 | : | 東海地区全大学より79大学をランダム抽出 |

◆調査結果

★調査テーマ別調査結果

合計	回答計	回答	一部回答	受付拒否	担当拒否	対話不可
409	297	294	3	22	61	29
100.0%	72.6%	71.9%	0.7%	5.4%	14.9%	7.1%



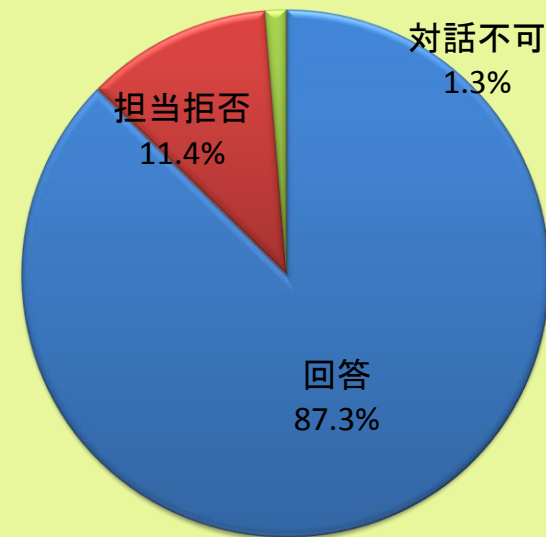
◆実施結果（アクティブ・ラーニング）

I. 大学情報システム部門アクティブ・ラーニングについて

★アクティブラーニング調査結果

合計	回答	担当拒否	対話不可
79	69	9	1
100.0%	87.3%	11.4%	1.3%

N=79

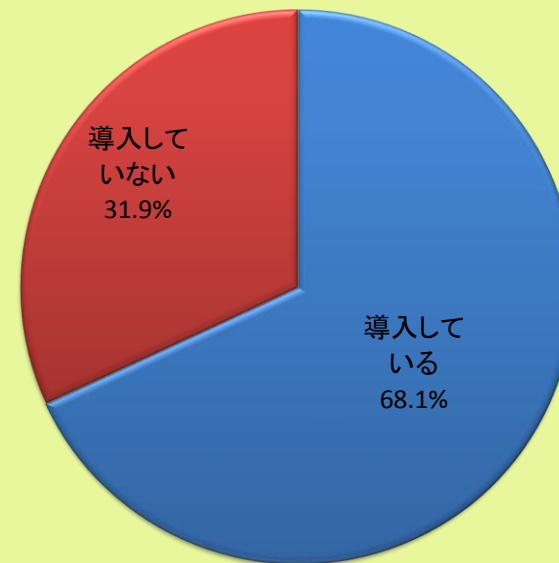


～アクティブラーニングアンケートに回答した69件について～

Q 1. アクティブ・ラーニング導入状況

合計	導入している	導入していない
69	47	22
100.0%	68.1%	31.9%

N=69

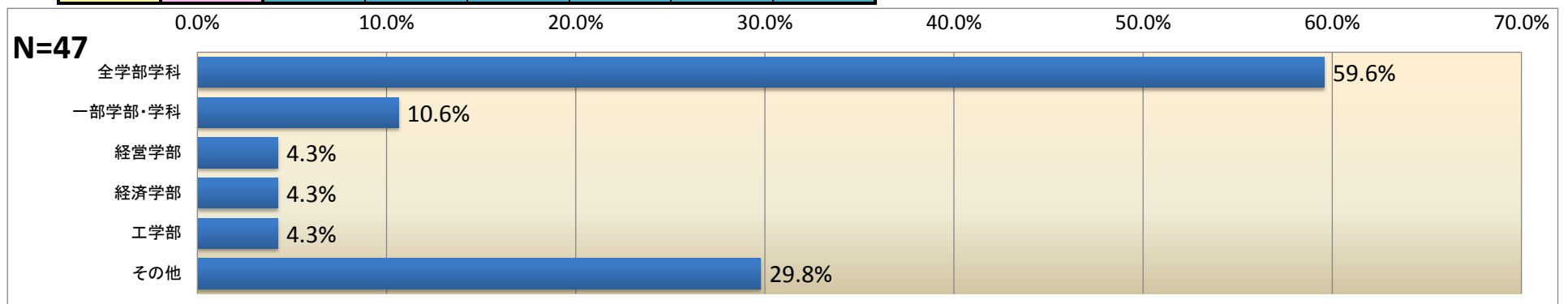


※実施内容（アクティブ・ラーニング）

I. 大学情報システム部門アクティブ・ラーニングについて ～アクティブラーニングを導入していると回答した47件について～

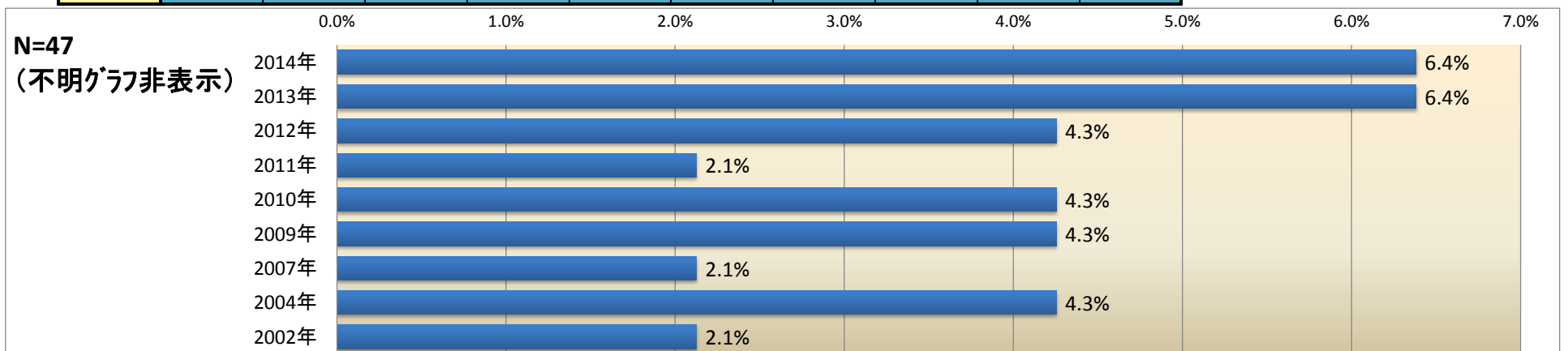
Q 1 S Q 1. アクティブ・ラーニング導入学部・学科

合計	回答計	全学部学科	一部学部・学科	経営学部	経済学部	工学部	その他
47	53	28	5	2	2	2	14
100.0%		59.6%	10.6%	4.3%	4.3%	4.3%	29.8%



Q 1 S Q 2. アクティブ・ラーニング導入開始時期

合計	2002年	2004年	2007年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	不明
47	1	2	1	2	2	1	2	3	3	30
100.0%	2.1%	4.3%	2.1%	4.3%	4.3%	2.1%	4.3%	6.4%	6.4%	63.8%

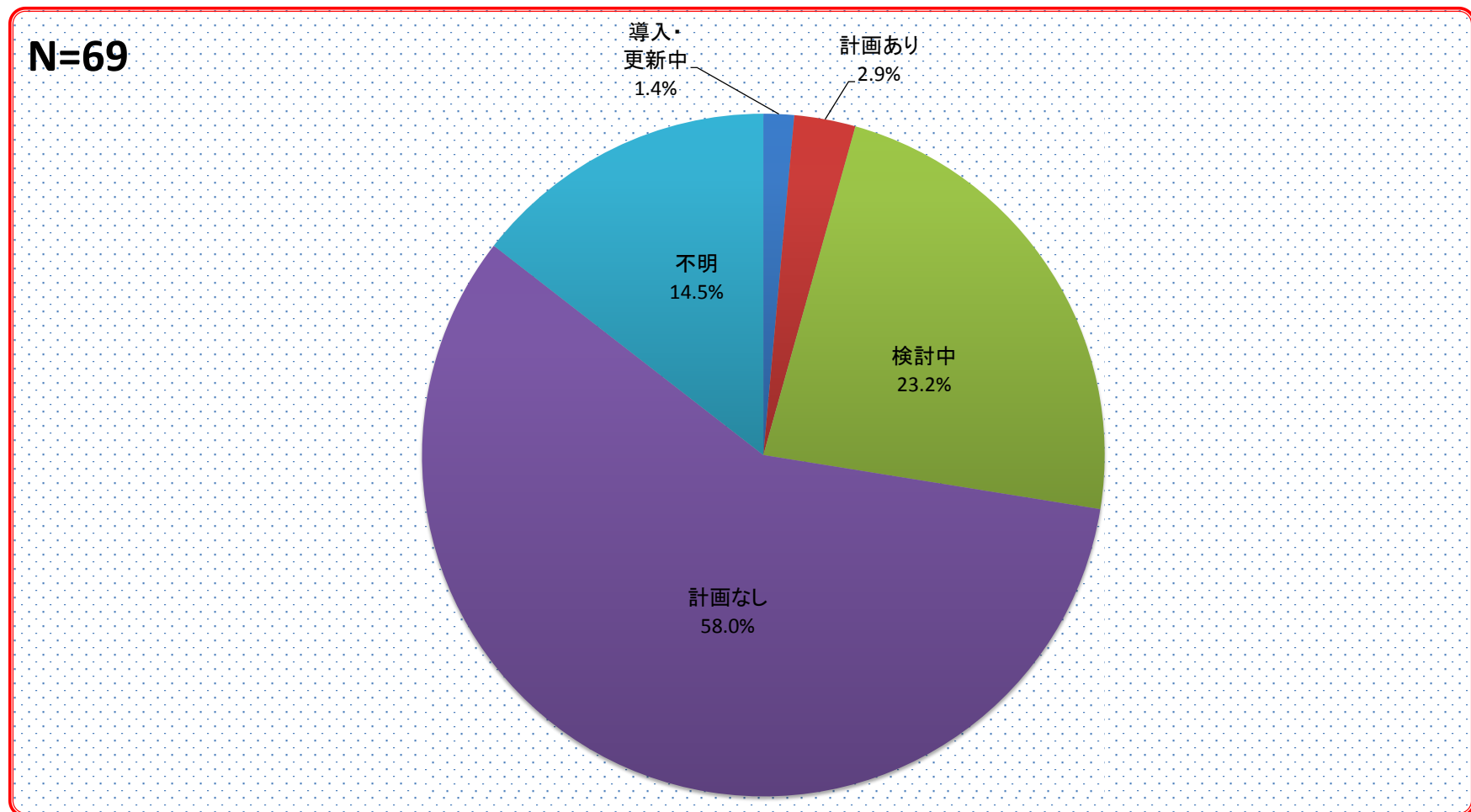


※実施内容（アクティブ・ラーニング）

I. 大学情報システム部門アクティブ・ラーニングについて ～アクティブラーニングアンケートに回答した69件について～

Q 2. アクティブ・ラーニング導入計画の有無

合計	導入・更新中	計画あり	検討中	計画なし	不明
69	1	2	16	40	10
100.0%	1.4%	2.9%	23.2%	58.0%	14.5%



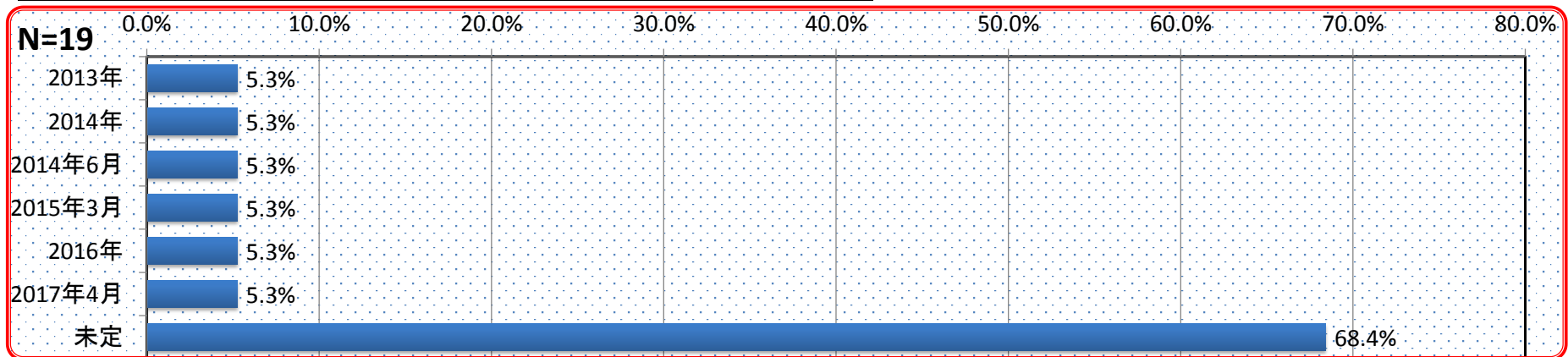
※実施内容（アクティブ・ラーニング）

I. 大学情報システム部門アクティブ・ラーニングについて

～アクティブ・ラーニング導入・更新中、計画あり、検討中と回答した19件について～

Q 2 S Q 1. アクティブ・ラーニング検討開始時期

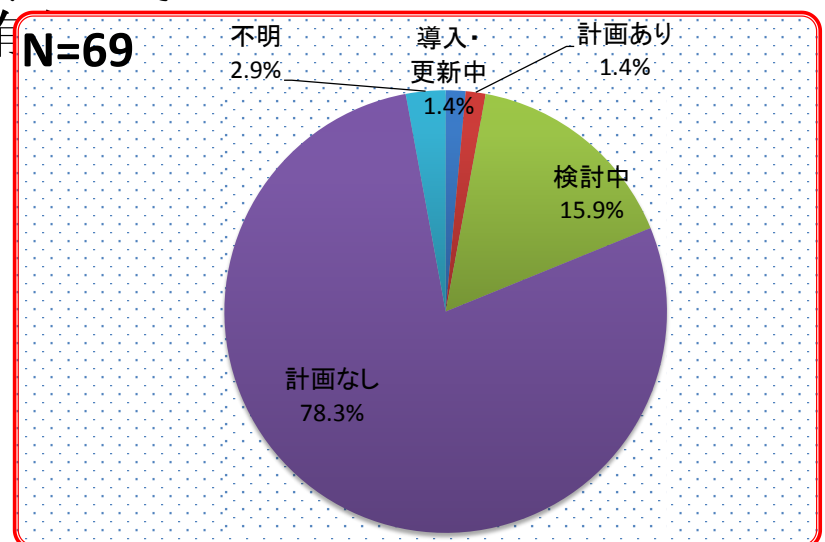
合計	2013年	2014年	2014年6月	2015年3月	2016年	2017年4月	未定
19	1	1	1	1	1	1	13
100.0%	5.3%	5.3%	5.3%	5.3%	5.3%	5.3%	68.4%



～アクティブラーニングアンケートに回答した69件について～

Q 3. アクティブ・ラーニング実施投資計画の有無

合計	導入・更新中	計画あり	検討中	計画なし	不明
69	1	1	11	54	2
100.0%	1.4%	1.4%	15.9%	78.3%	2.9%



※実施内容（アクティブ・ラーニング）

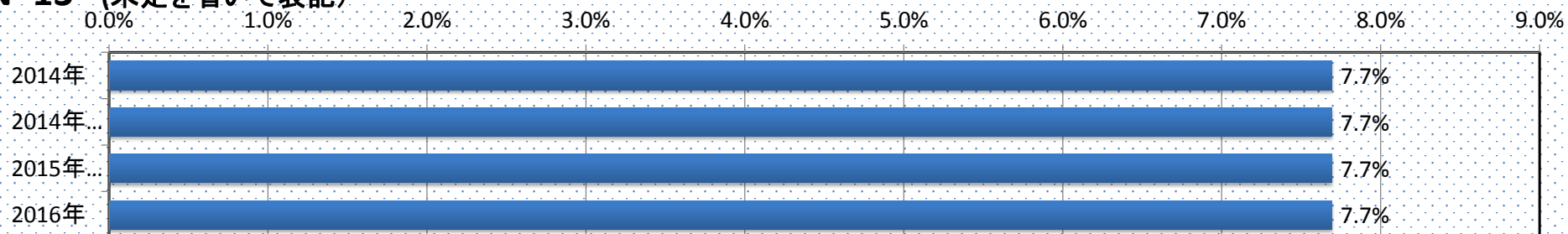
I. 大学情報システム部門アクティブ・ラーニングについて

～アクティブ・ラーニング投資計画導入・更新中、計画あり、検討中と回答した13件について～

Q 3 S Q 1. アクティブ・ラーニング実施投資計画検討開始時期

合計	2014年	2014年6月	2015年3月	2016年	未定
13 100.0%	1 7.7%	1 7.7%	1 7.7%	1 7.7%	9 69.2%

N=13 (未定を省いて表記)

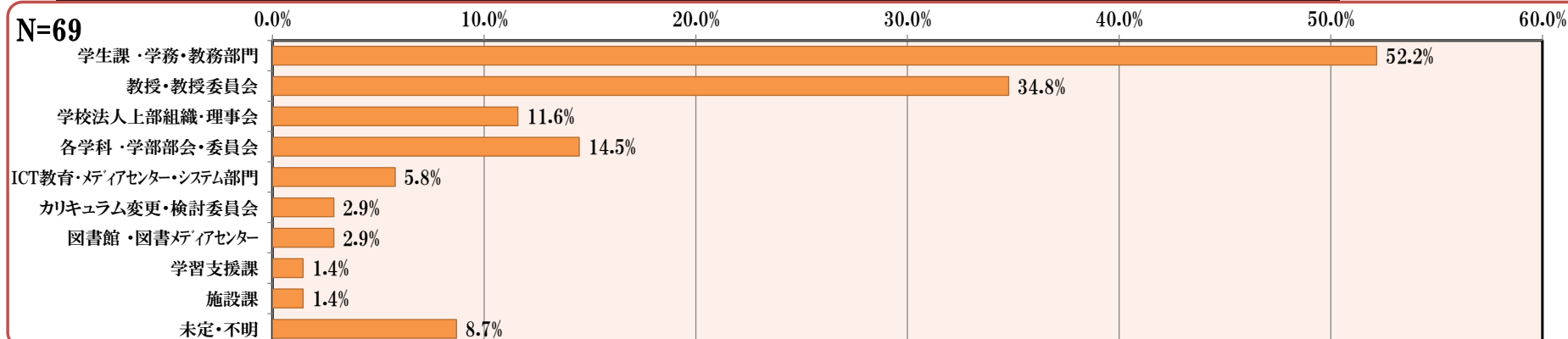


～アクティブラーニングアンケートに回答した69件について～

Q 4. アクティブ・ラーニング導入検討部門

合計	回答計	学生課・学務・教務部門	教授・教授委員会	学校法人上部組織・理事会	各学科・学部部会・委員会	ICT教育・メディアセンター・システム部門	カリキュラム変更・検討委員会	図書館・図書メディアセンター	学習支援課	施設課	未定・不明
69 100.0%	94	36 52.2%	24 34.8%	8 11.6%	10 14.5%	4 5.8%	2 2.9%	2 2.9%	1 1.4%	1 1.4%	6 8.7%

N=69

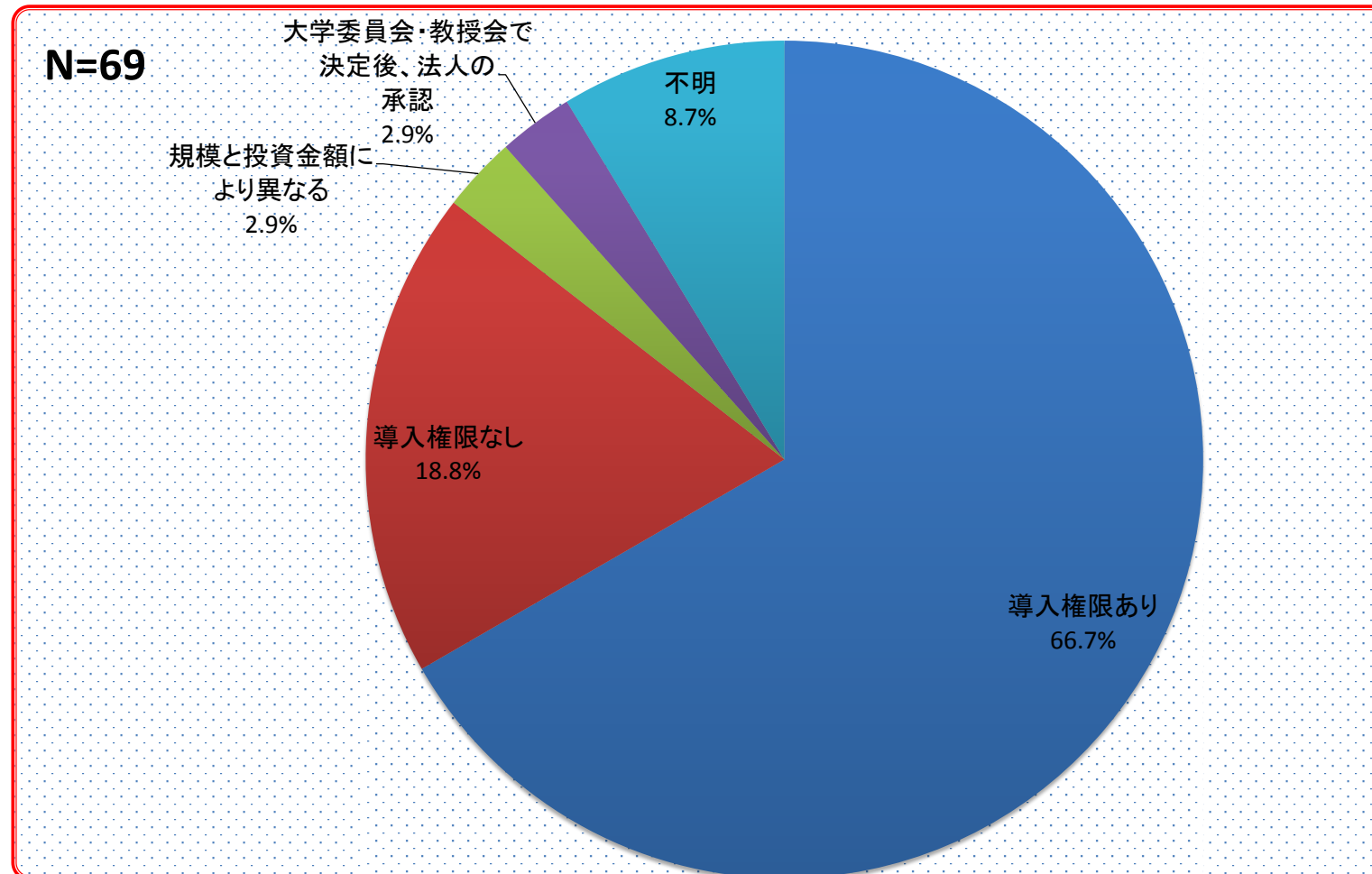


※実施内容（アクティブ・ラーニング）

I. 大学情報システム部門アクティブ・ラーニングについて ～アクティブラーニングアンケートに回答した69件について～

Q 5. 大学単独の導入権限の有無

合計	導入権限あり	導入権限なし	規模と投資金額により異なる	大学委員会・教授会で決定後、法人の承認	不明
69	46	13	2	2	6
100.0%	66.7%	18.8%	2.9%	2.9%	8.7%



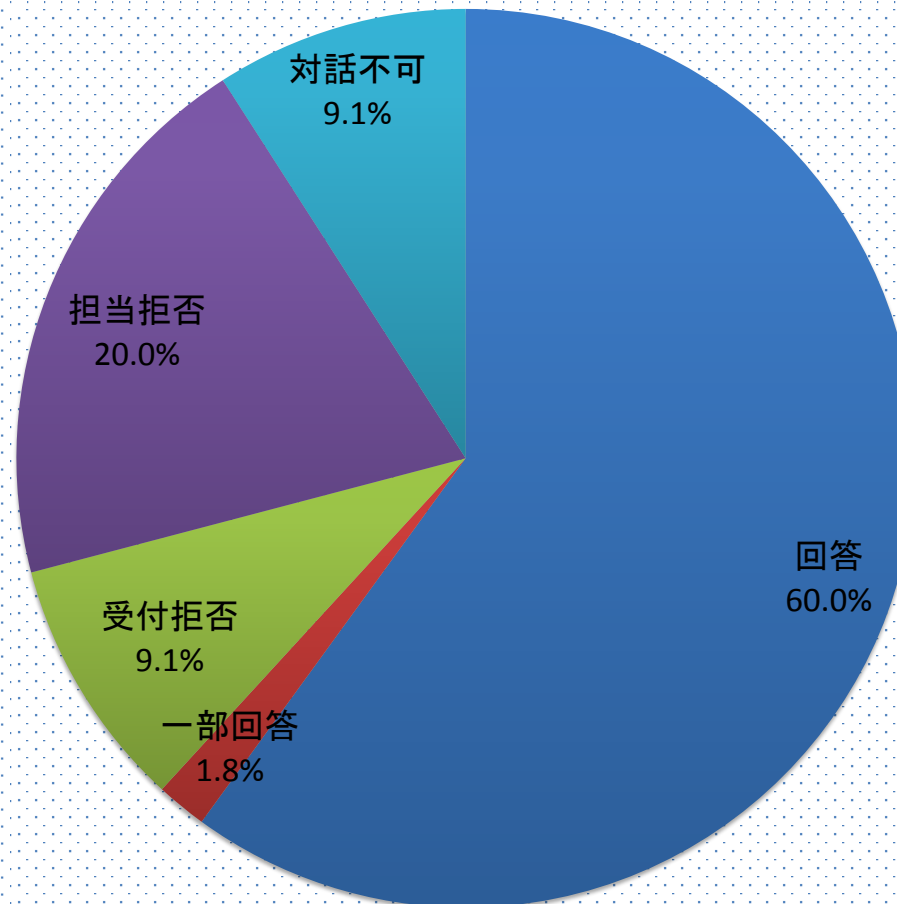
◆実施結果（情報センター（教育研究））

Ⅱ－１．情報センター（教育研究）について

★情報センター（教育研究）調査結果

合計	回答	一部回答	受付拒否	担当拒否	対話不可
55	33	1	5	11	5
100.0%	60.0%	1.8%	9.1%	20.0%	9.1%

N=55

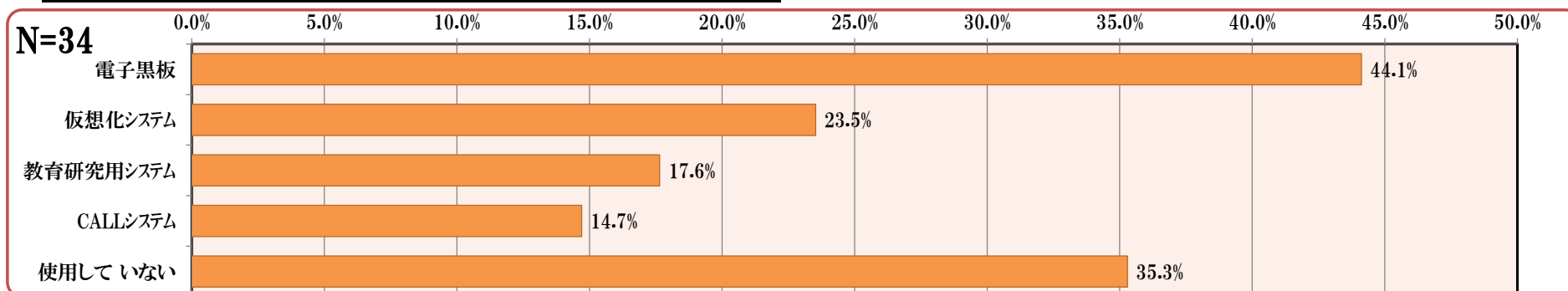


※実施内容（情報センター（教育研究））

Ⅱ－１．情報センター（教育研究）について ～アンケートに回答・一部回答した34件について～

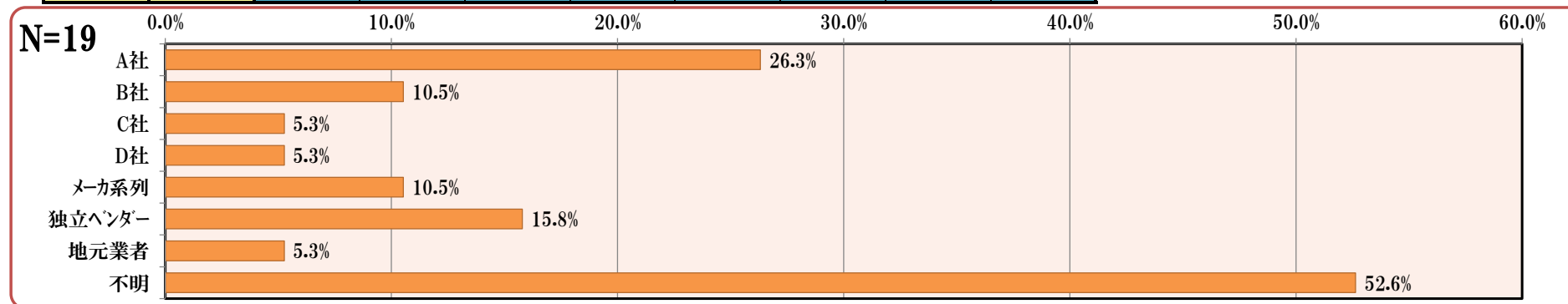
Q 6．授業・教育研究用システム導入状況

合計	回答計	電子黒板	仮想化システム	教育研究用システム	CALLシステム	使用していない
34	46	15	8	6	5	12
100.0%		44.1%	23.5%	17.6%	14.7%	35.3%



～システムを導入していると回答した19件について～ Q 6 S Q 1．授業・教育研究用システムベンダ名

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	メーカ系列	独立ベンダー	地元業者	不明
19	25	5	2	1	1	2	3	1	10
100.0%		26.3%	10.5%	5.3%	5.3%	10.5%	15.8%	5.3%	52.6%



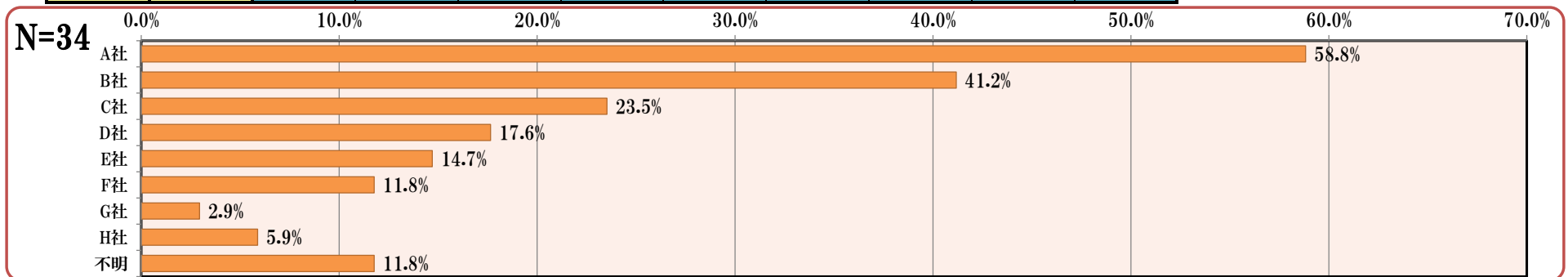
※実施内容（情報センター（教育研究））

Ⅱ－１．情報センター（教育研究）について

～アンケートに回答・一部回答した34件について～

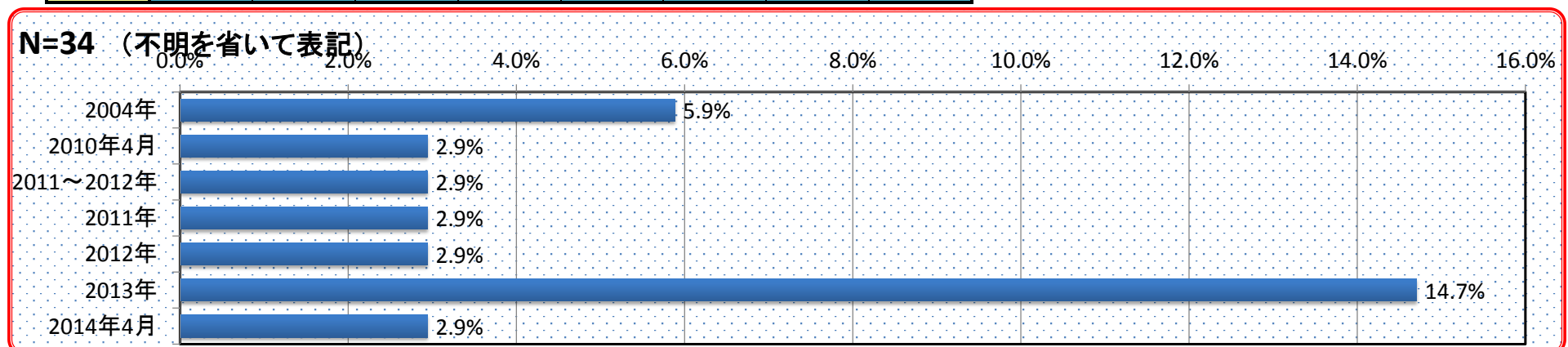
Q 6 S Q 2．授業・教育研究用使用HWメーカー名

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	H社	不明
34	64	20	14	8	6	5	4	1	2	4
100.0%		58.8%	41.2%	23.5%	17.6%	14.7%	11.8%	2.9%	5.9%	11.8%



Q 6 S Q 3．授業・教育研究用使用HW導入時期

合計	2004年	2010年4月	2011～2012年	2011年	2012年	2013年	2014年4月	不明
34	2	1	1	1	1	5	1	22
100.0%	5.9%	2.9%	2.9%	2.9%	2.9%	14.7%	2.9%	64.7%

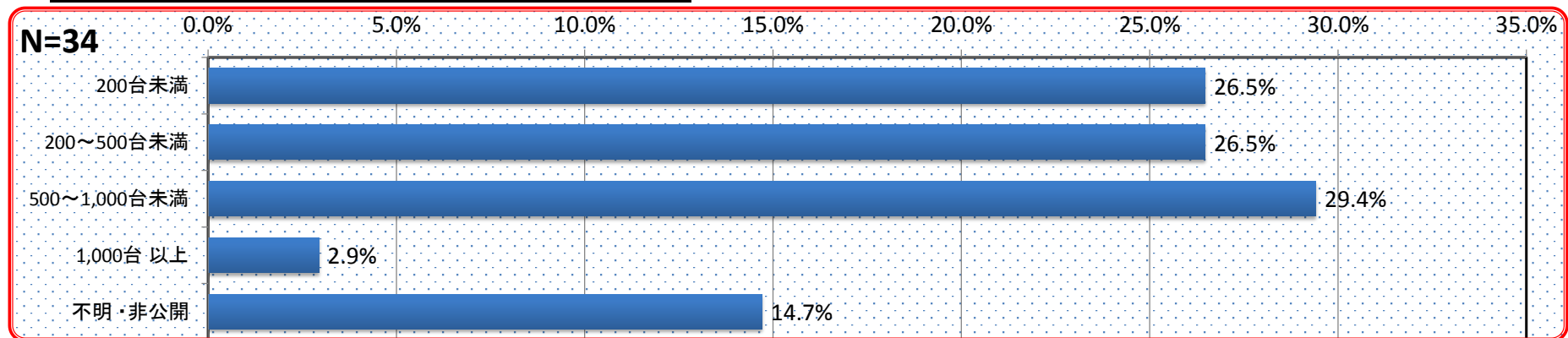


※実施内容（情報センター（教育研究））

Ⅱ－１．情報センター（教育研究）について ～アンケートに回答・一部回答した34件について～

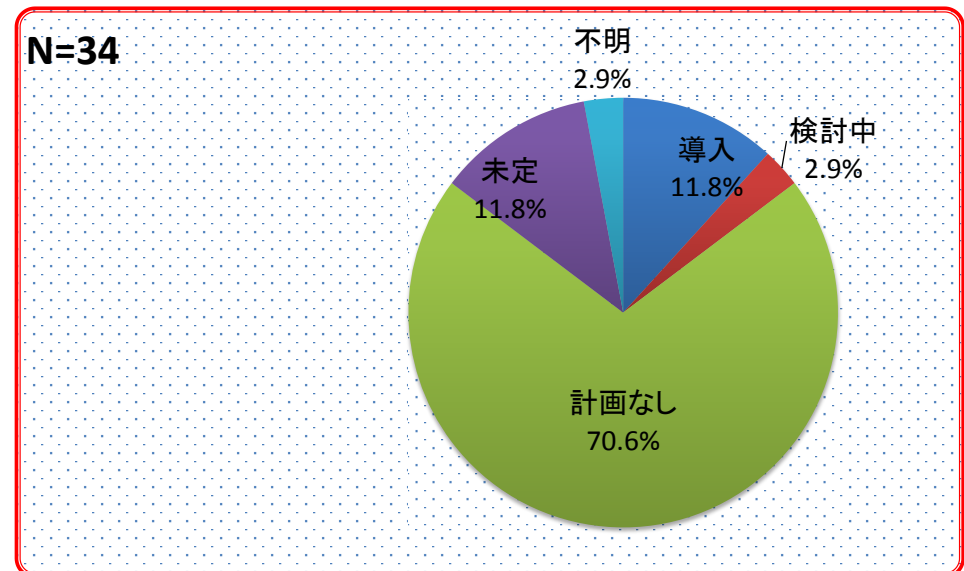
Q 6 S Q 4．授業・教育研究用使用P C台数

合計	200台未満	200～500台未満	500～1,000台未満	1,000台以上	不明・非公開
34	9	9	10	1	5
100.0%	26.5%	26.5%	29.4%	2.9%	14.7%



Q 6 S Q 5．シンククライアント導入状況

合計	導入	検討中	計画なし	未定	不明
34	4	1	24	4	1
100.0%	11.8%	2.9%	70.6%	11.8%	2.9%



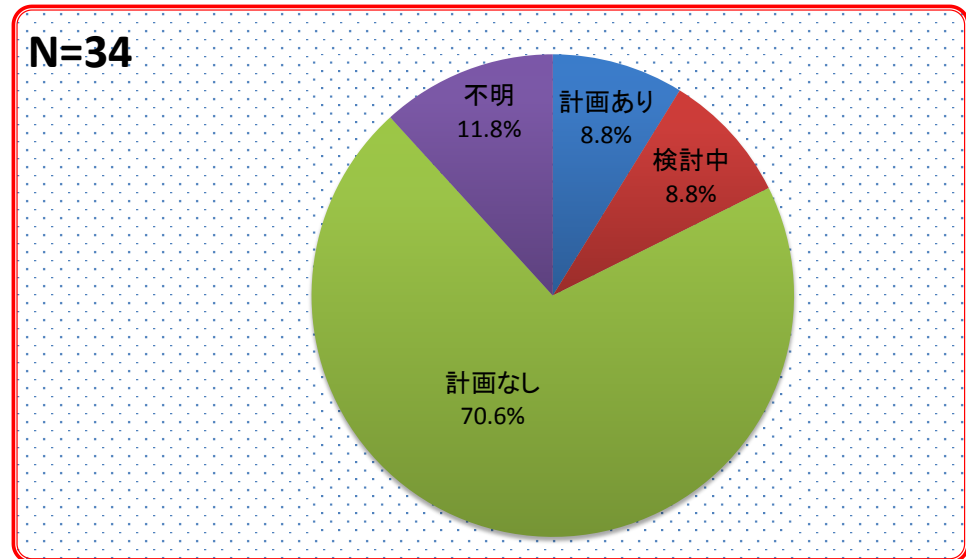
※実施内容（情報センター（教育研究））

Ⅱ－１．情報センター（教育研究）について

～アンケートに回答・一部回答した34件について～

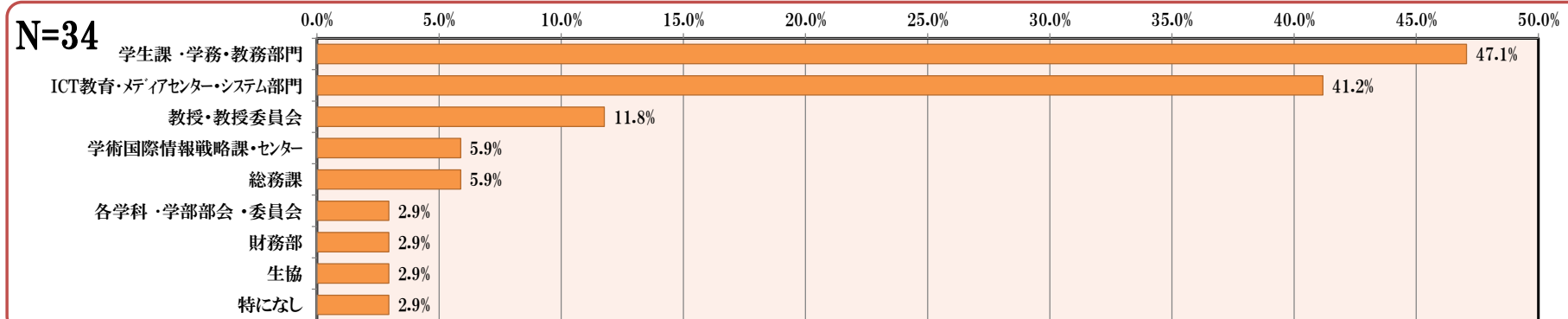
Q 7．授業・教育研究用システム導入・更新意向の有無

合計	計画あり	検討中	計画なし	不明
34	3	3	24	4
100.0%	8.8%	8.8%	70.6%	11.8%



Q 8．授業・教育研究用システム検討部門

合計	回答計	学生課・学務・教務部門	ICT教育・メディアセンター・システム部門	教授・教授委員会	学術国際情報戦略課・センター	総務課	各学科・学部部会・委員会	財務部	生協	特になし
34	42	16	14	4	2	2	1	1	1	1
100.0%		47.1%	41.2%	11.8%	5.9%	5.9%	2.9%	2.9%	2.9%	2.9%



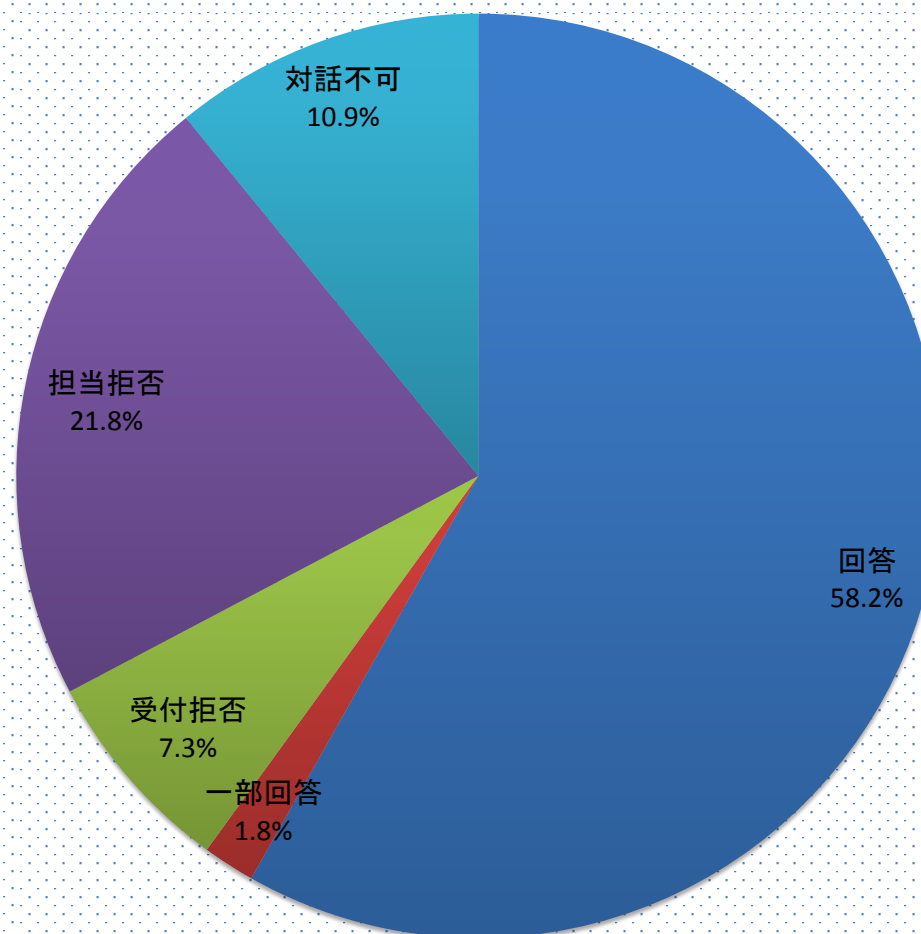
◆実施結果（情報センター（教務事務・学務情報システム））

Ⅱ－２．情報センター（教務事務・学務情報システム）について

★情報センター（教務事務・学務情報システム）調査結果

合計	回答	一部回答	受付拒否	担当拒否	対話不可
55	32	1	4	12	6
100.0%	58.2%	1.8%	7.3%	21.8%	10.9%

N=55



※実施内容（情報センター（教務事務・学務情報システム））

Ⅱ－２．情報センター（教務事務・学務情報システム）について

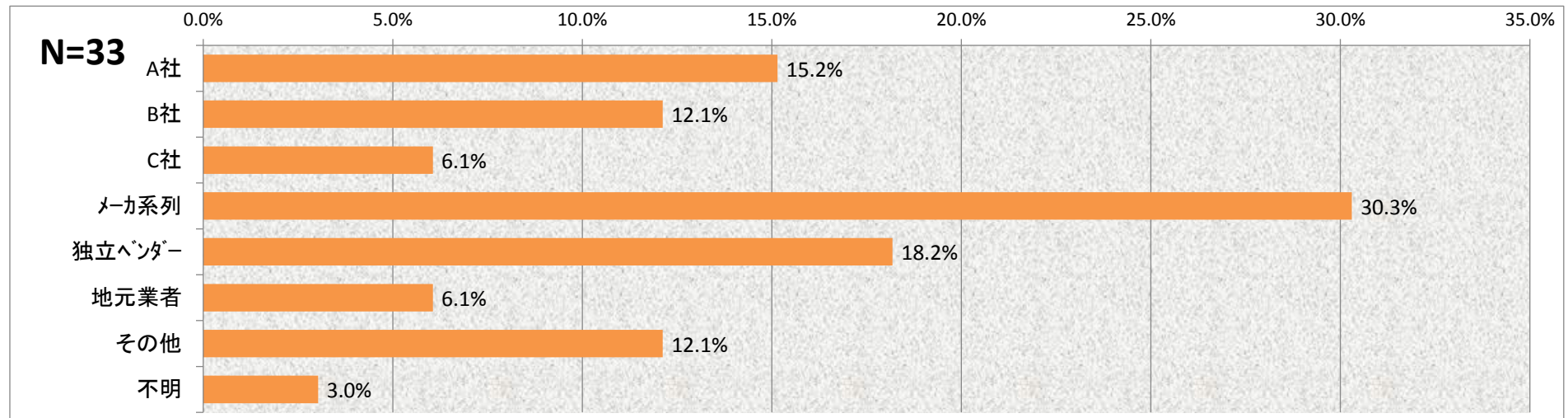
～アンケートに回答・一部回答した33件について～

Q 9．教務システム導入状況

合計	導入
33	33
100.0%	100.0%

Q 10．教務システムベンダ名

合計	回答計	A社	B社	C社	メーカ系列	独立ベンダー	地元業者	その他	不明
33	34	5	4	2	10	6	2	4	1
100.0%		15.2%	12.1%	6.1%	30.3%	18.2%	6.1%	12.1%	3.0%

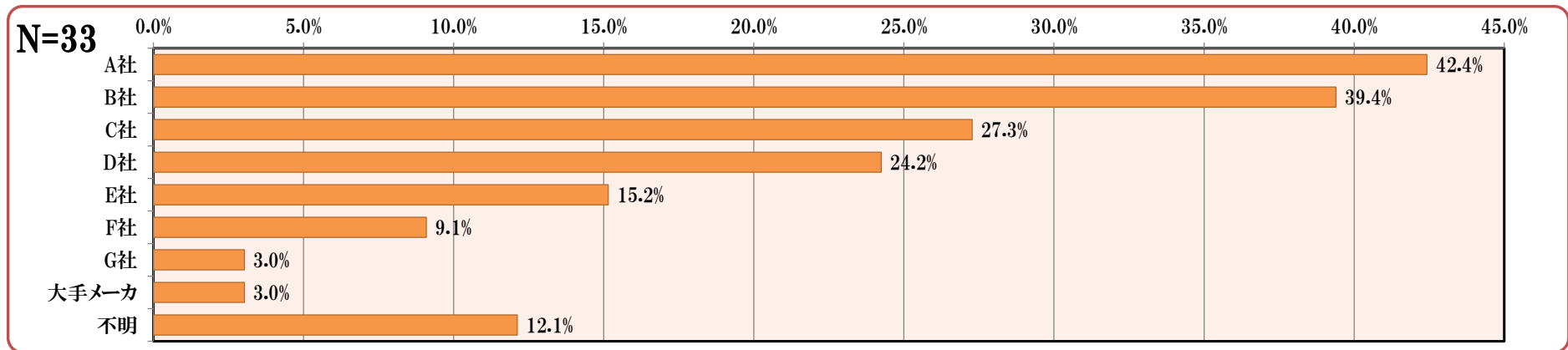


※実施内容（情報センター（教務事務・学務情報システム））

Ⅱ－２．情報センター（教務事務・学務情報システム）について ～アンケートに回答・一部回答した33件について～

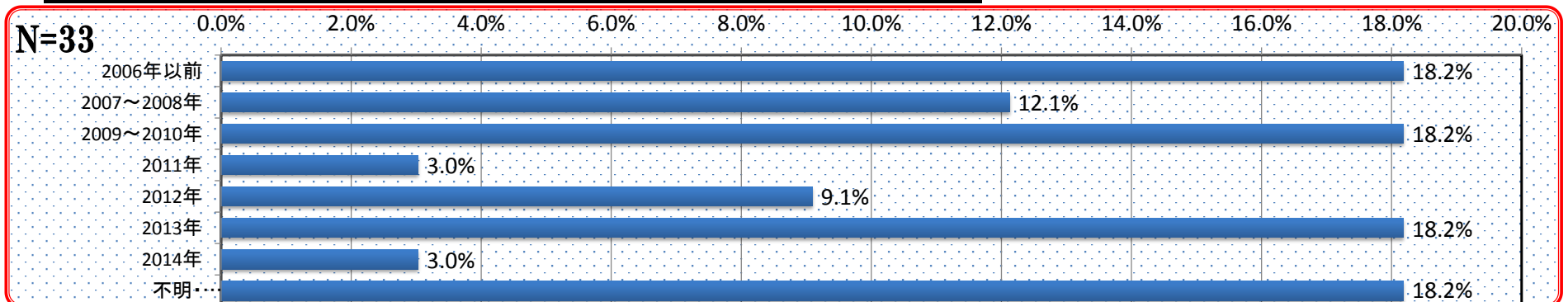
Q 1 0 S Q 1．教務システムHWメーカー名

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	大手メーカ	不明
33	58	14	13	9	8	5	3	1	1	4
100.0%		42.4%	39.4%	27.3%	24.2%	15.2%	9.1%	3.0%	3.0%	12.1%



Q 1 0 S Q 2．教務システム導入時期

合計	2006年以前	2007～2008年	2009～2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	不明・非公開
33	6	4	6	1	3	6	1	6
100.0%	18.2%	12.1%	18.2%	3.0%	9.1%	18.2%	3.0%	18.2%



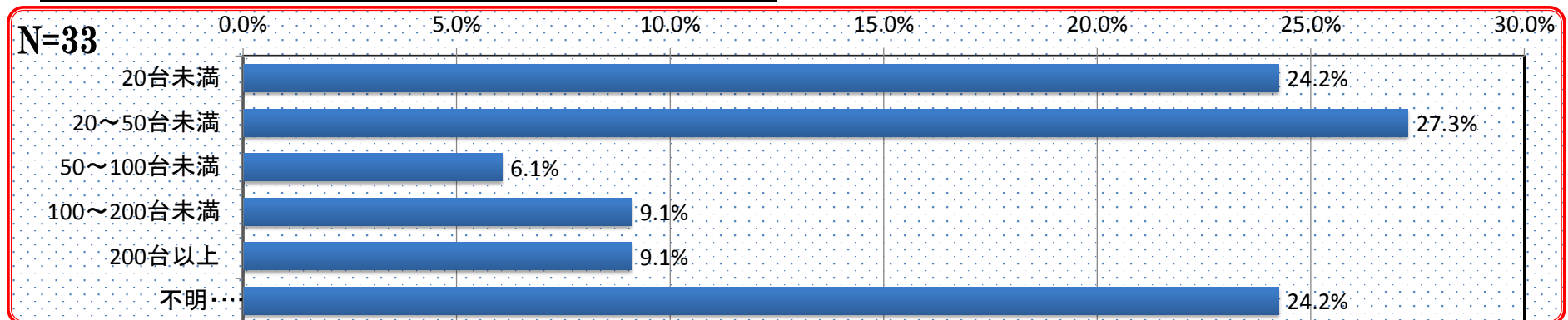
※実施内容（情報センター（教務事務・学務情報システム））

Ⅱ－２．情報センター（教務事務・学務情報システム）について

～アンケートに回答・一部回答した33件について～

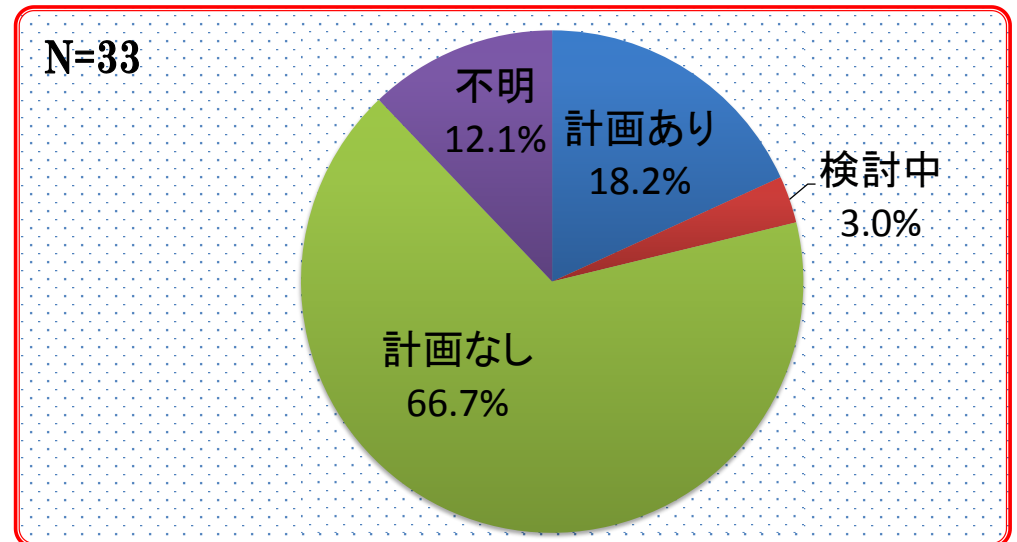
Q 1 0 S Q 3．教務システムPC台数

合計	20台未満	20～50台未満	50～100台未満	100～200台未満	200台以上	不明・非公開
33	8	9	2	3	3	8
100.0%	24.2%	27.3%	6.1%	9.1%	9.1%	24.2%



Q 1 1．教務システム導入・更新意向の有無

合計	計画あり	検討中	計画なし	不明
33	6	1	22	4
100.0%	18.2%	3.0%	66.7%	12.1%



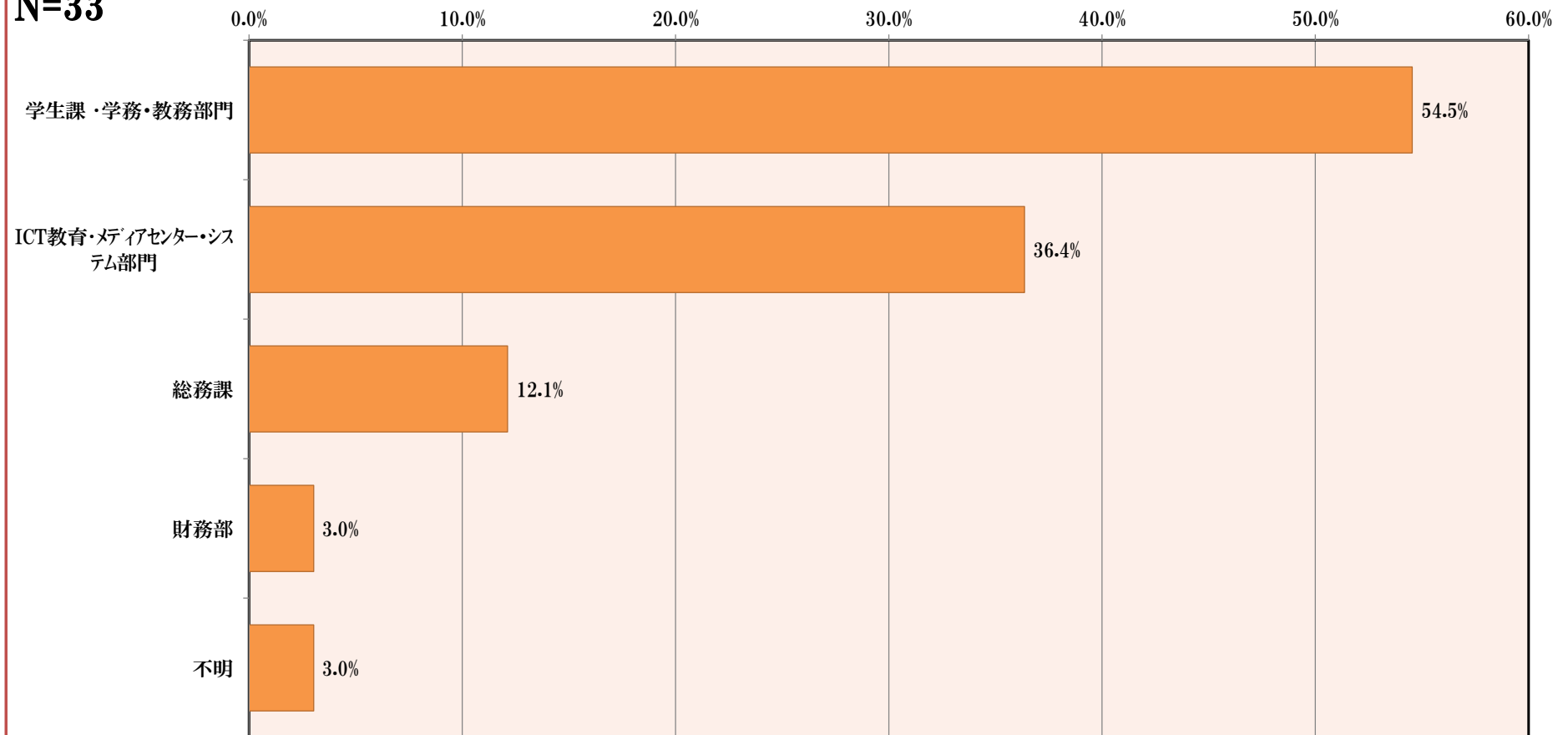
※実施内容（情報センター（教務事務・学務情報システム））

Ⅱ－２．情報センター（教務事務・学務情報システム）について ～アンケートに回答・一部回答した33件について～

Q 1 2．教務システム検討部門

合計	回答計	学生課・学務・教務部門	ICT教育・メディアセンター・システム部門	総務課	財務部	不明
33	36	18	12	4	1	1
100.0%		54.5%	36.4%	12.1%	3.0%	3.0%

N=33

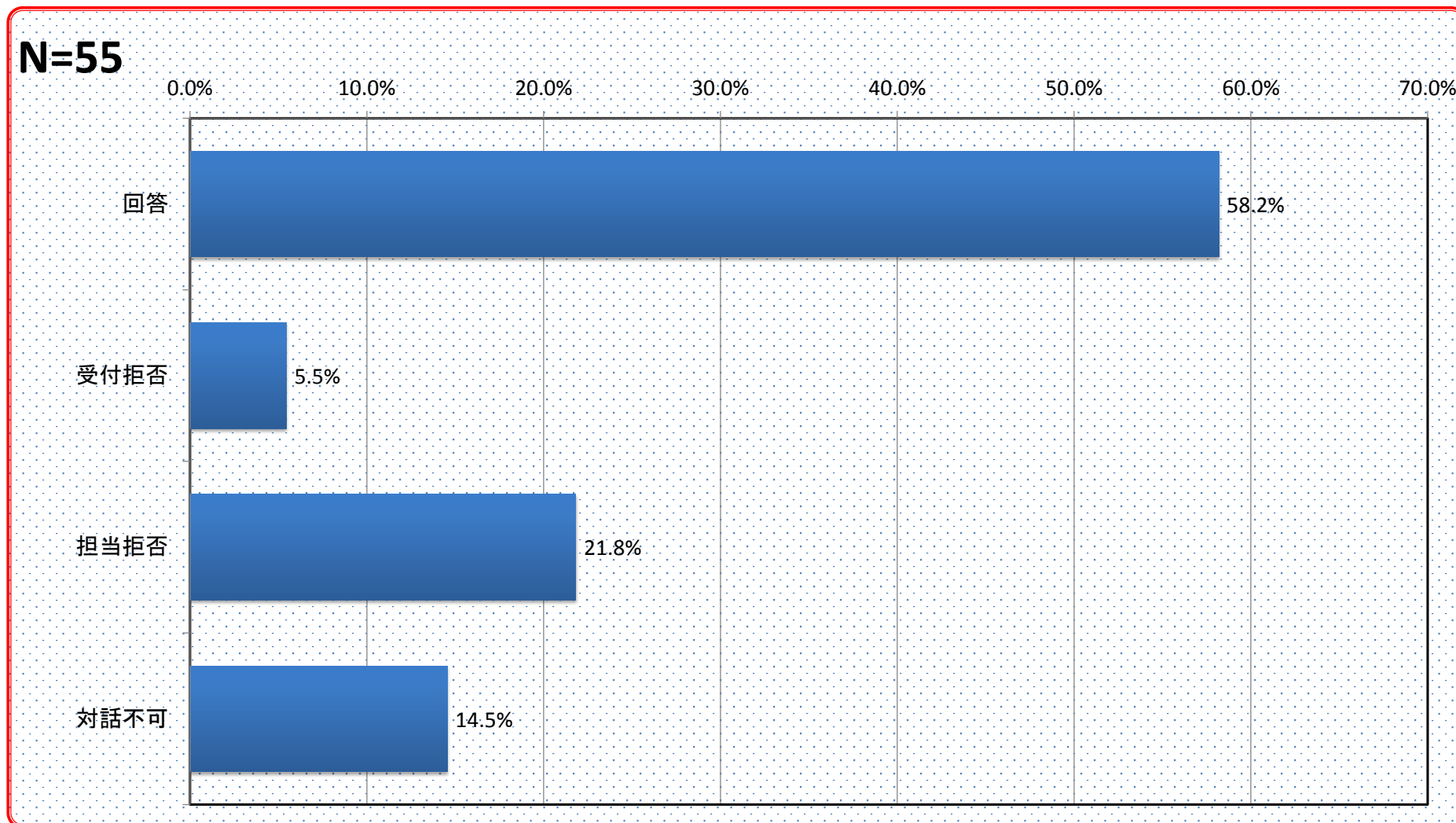


◆実施結果（情報センター（学内ネットワーク））

Ⅱ－３．情報センター（学内ネットワーク）について

★情報センター(学内ネットワーク)調査結果

合計	回答	受付拒否	担当拒否	対話不可
55	32	3	12	8
100.0%	58.2%	5.5%	21.8%	14.5%



※実施内容（情報センター（学内ネットワーク））

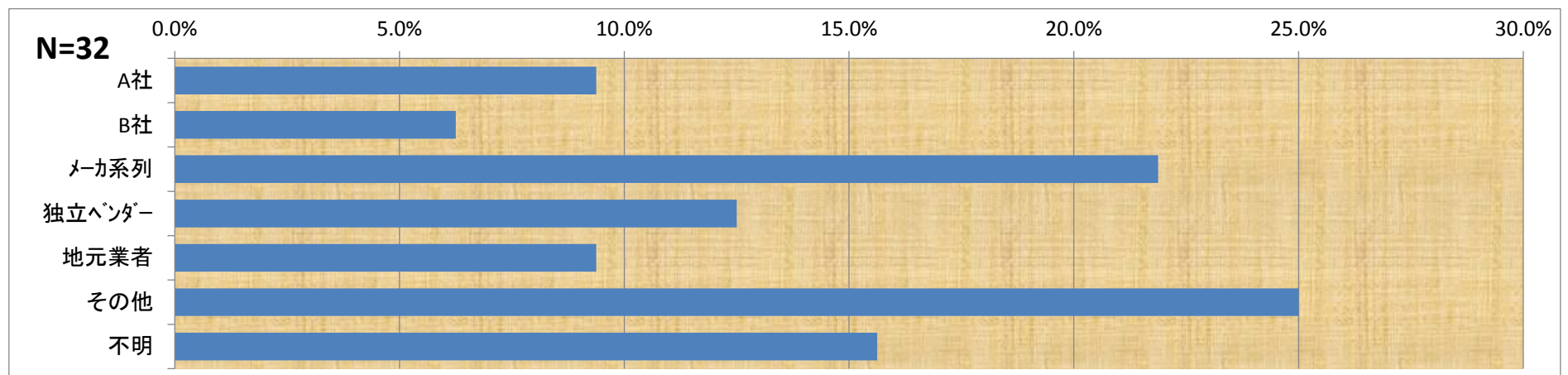
Ⅱ－３．情報センター（学内ネットワーク）について ～アンケートに回答した32件について～

Q 1 3．学内ネットワーク構築状況

合計	導入
32 100.0%	32 100.0%

Q 1 3 S Q 1．学内ネットワーク構築ベンダ名

合計	A社	B社	メーカ系列	独立ベンダー	地元業者	その他	不明
32 100.0%	3 9.4%	2 6.3%	7 21.9%	4 12.5%	3 9.4%	8 25.0%	5 15.6%



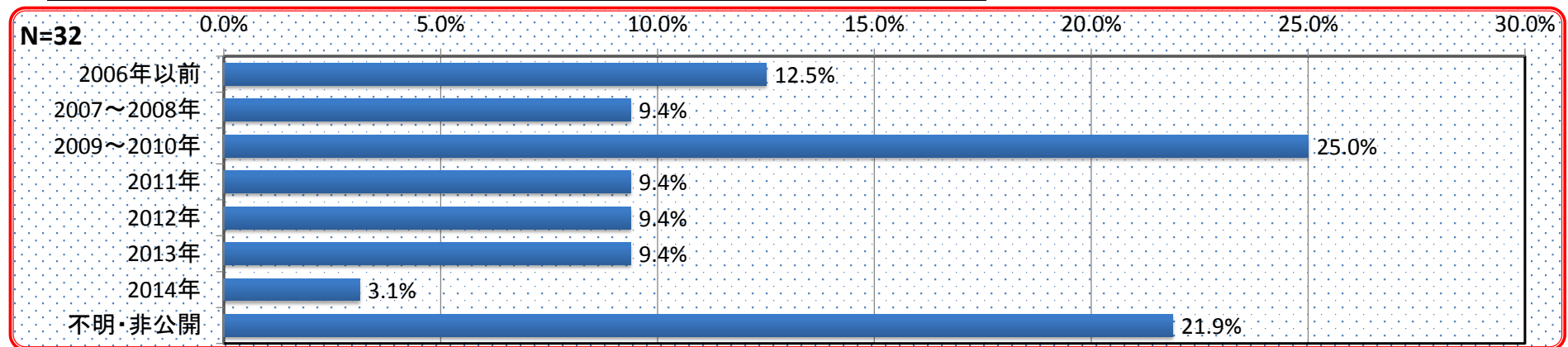
※実施内容（情報センター（学内ネットワーク））

Ⅱ－３．情報センター（学内ネットワーク）について

～アンケートに回答した32件について～

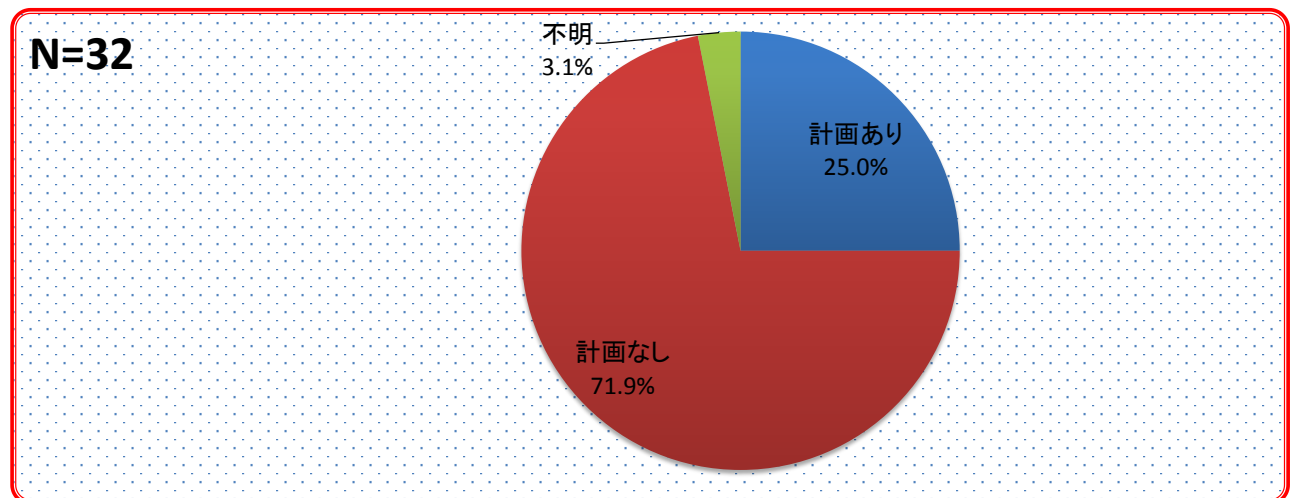
Q 1 3 S Q 2．学内ネットワーク構築時期

合計	2006年以前	2007～2008年	2009～2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	不明・非公開
32	4	3	8	3	3	3	1	7
100.0%	12.5%	9.4%	25.0%	9.4%	9.4%	9.4%	3.1%	21.9%



Q 1 4．学内ネットワーク導入・更新意向の有無

合計	計画あり	計画なし	不明
32	8	23	1
100.0%	25.0%	71.9%	3.1%



※実施内容（情報センター（学内ネットワーク））

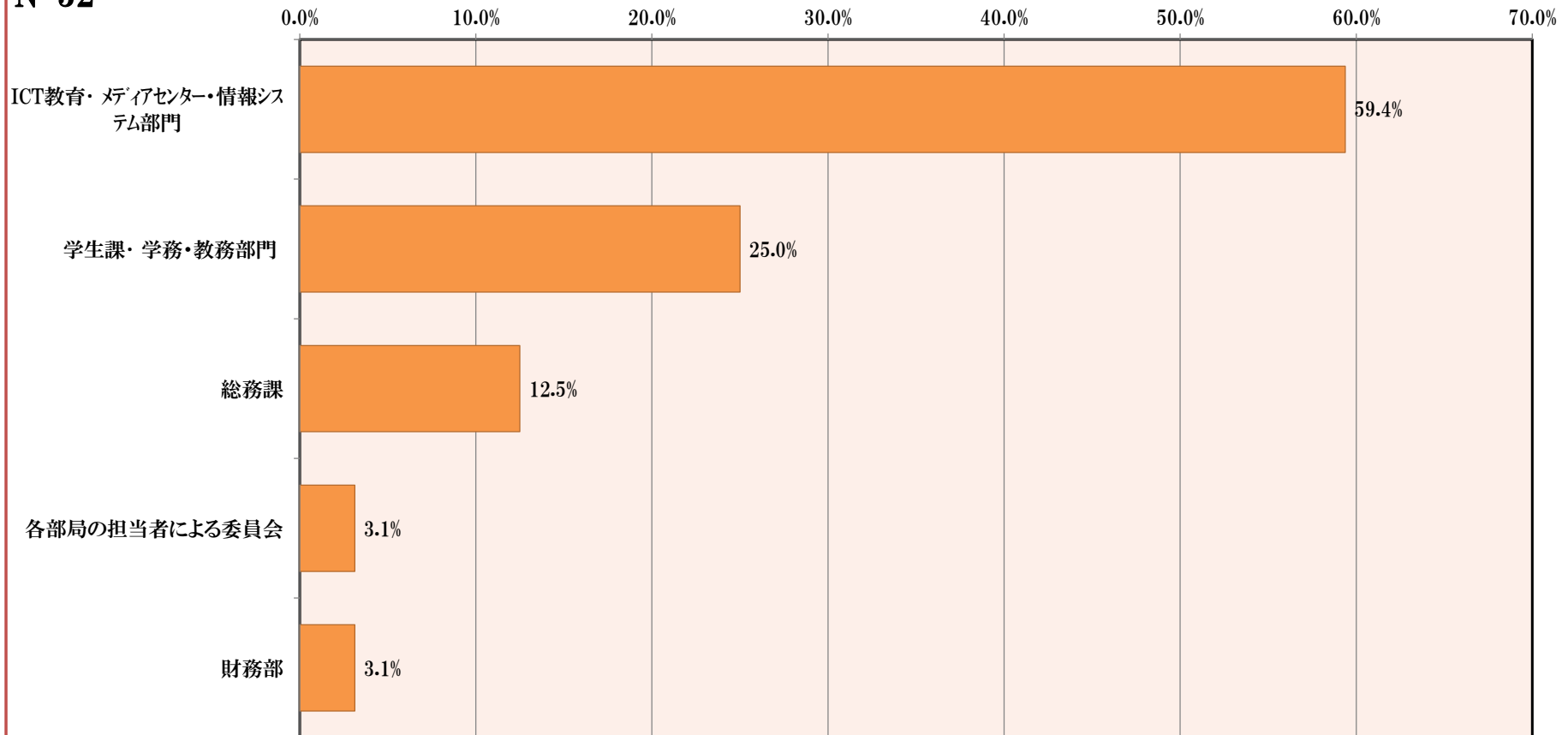
Ⅱ－３．情報センター（学内ネットワーク）について

～アンケートに回答した32件について～

Q 1 5．学内ネットワーク検討部門

合計	回答計	ICT教育・メディアセンター・情報システム部門	学生課・学務・教務部門	総務課	各部局の担当者による委員会	財務部
32	33	19	8	4	1	1
100.0%		59.4%	25.0%	12.5%	3.1%	3.1%

N=32

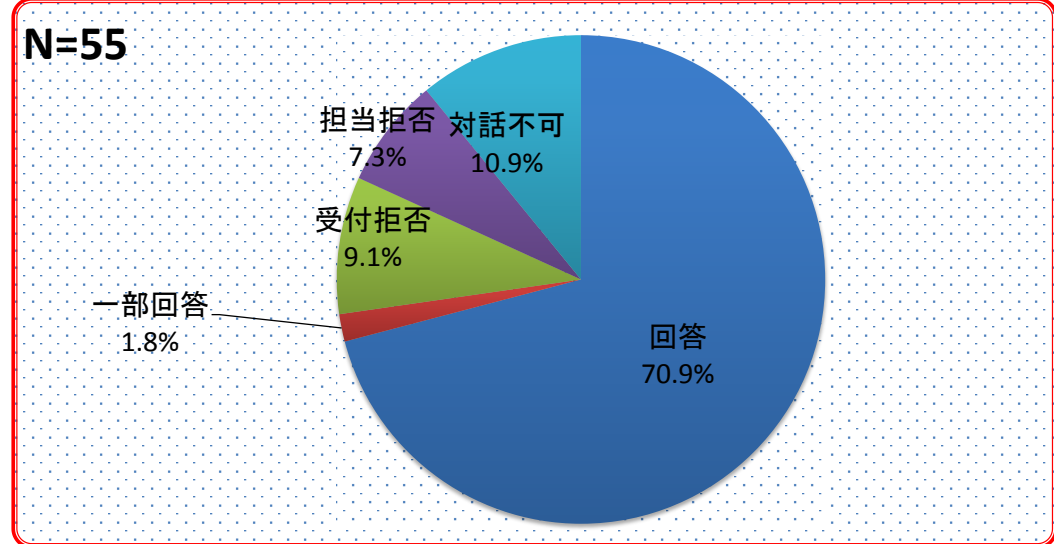


◆実施結果（情報センター（電話設備））

Ⅱ－４．情報センター（電話設備）について

★情報センター（電話設備）調査結果

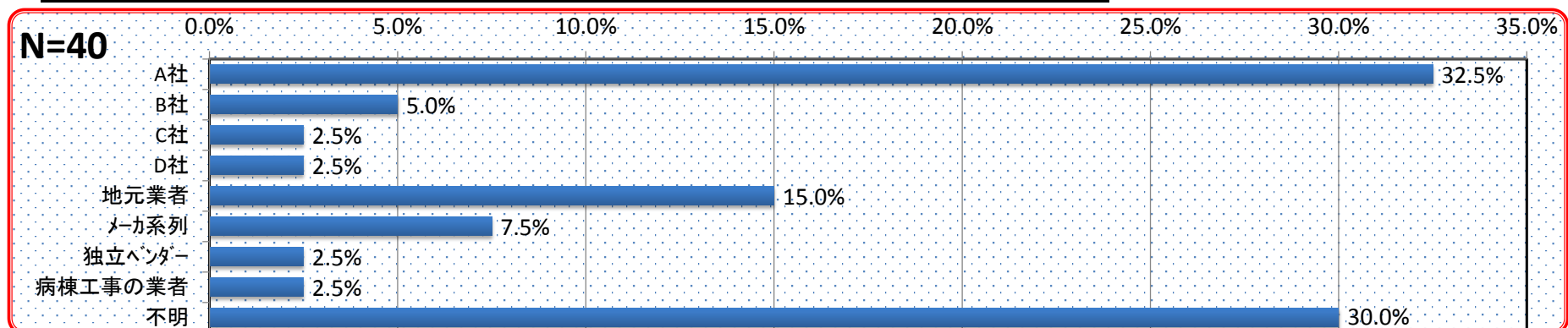
合計	回答	一部回答	受付拒否	担当拒否	対話不可
55	39	1	5	4	6
100.0%	70.9%	1.8%	9.1%	7.3%	10.9%



～アンケートに回答・一部回答した40件について～

Q 1 6．電話設備（P B X）納入ベンダ名

合計	A社	B社	C社	D社	地元業者	メーカ系列	独立ベンダー	病棟工事の業者	不明
40	13	2	1	1	6	3	1	1	12
100.0%	32.5%	5.0%	2.5%	2.5%	15.0%	7.5%	2.5%	2.5%	30.0%

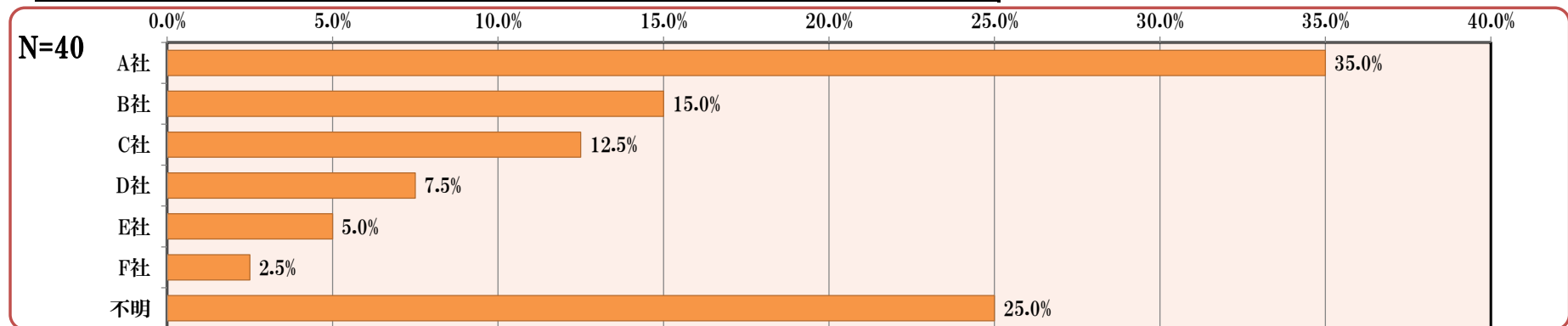


※実施内容（情報センター（電話設備））

Ⅱ－４．情報センター（電話設備）について ～アンケートに回答・一部回答した40件について～

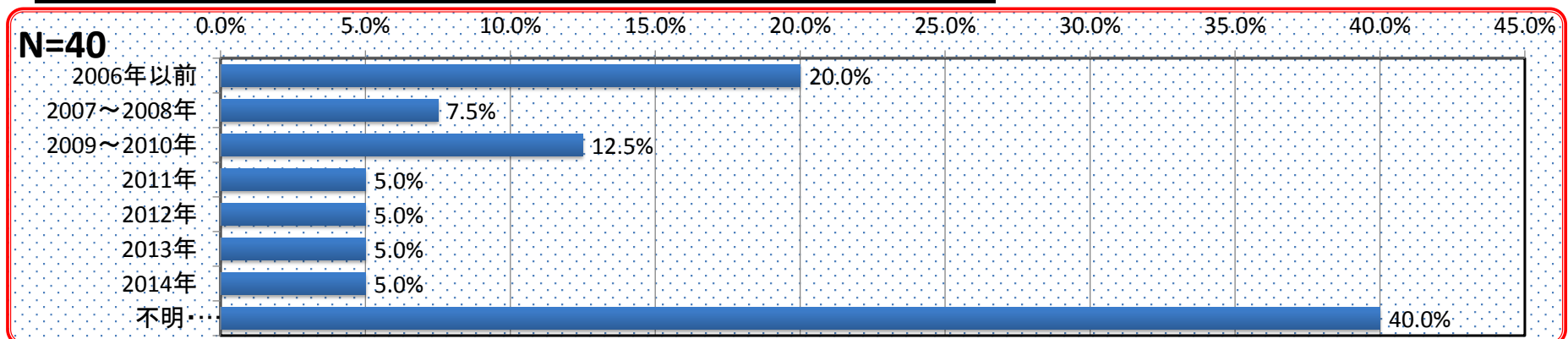
Q 1 7．P B Xメーカー名

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	不明
40	41	14	6	5	3	2	1	10
100.0%		35.0%	15.0%	12.5%	7.5%	5.0%	2.5%	25.0%



Q 1 7 S Q 1．電話設備構築時期

合計	2006年以前	2007～2008年	2009～2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	不明・非公開
40	8	3	5	2	2	2	2	16
100.0%	20.0%	7.5%	12.5%	5.0%	5.0%	5.0%	5.0%	40.0%

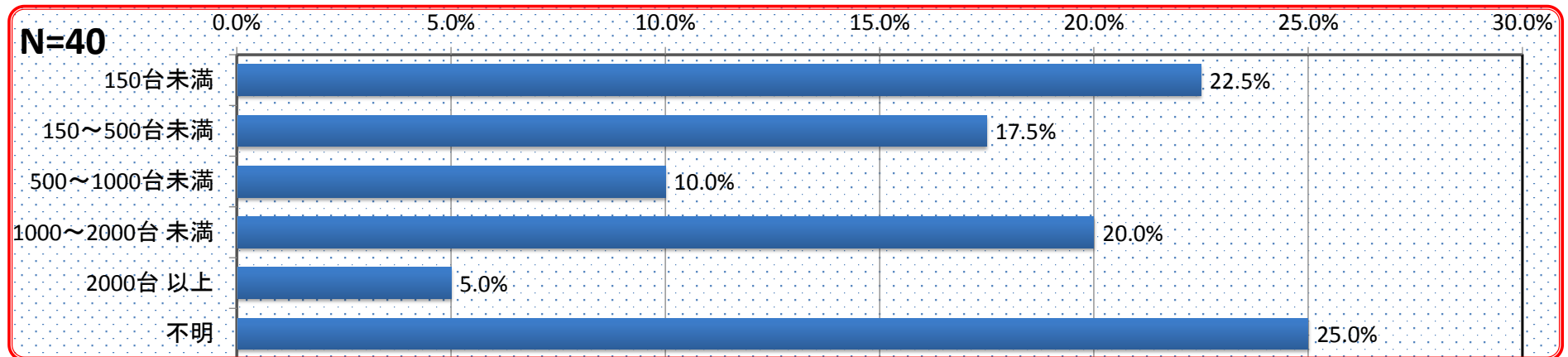


※実施内容（情報センター（電話設備））

Ⅱ－４．情報センター（電話設備）について ～アンケートに回答・一部回答した40件について～

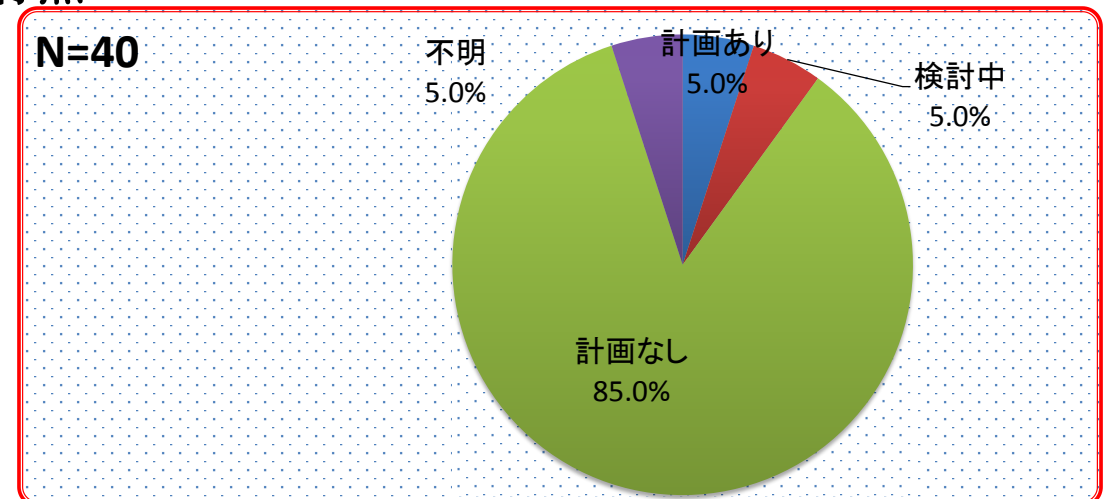
Q 1 7 S Q2. 電話機台数

合計	150台未満	150～500台未満	500～1000台未満	1000～2000台未満	2000台以上	不明
40	9	7	4	8	2	10
100.0%	22.5%	17.5%	10.0%	20.0%	5.0%	25.0%



Q 1 8. 電話設備導入・更新意向の有無

合計	計画あり	検討中	計画なし	不明
40	2	2	34	2
100.0%	5.0%	5.0%	85.0%	5.0%



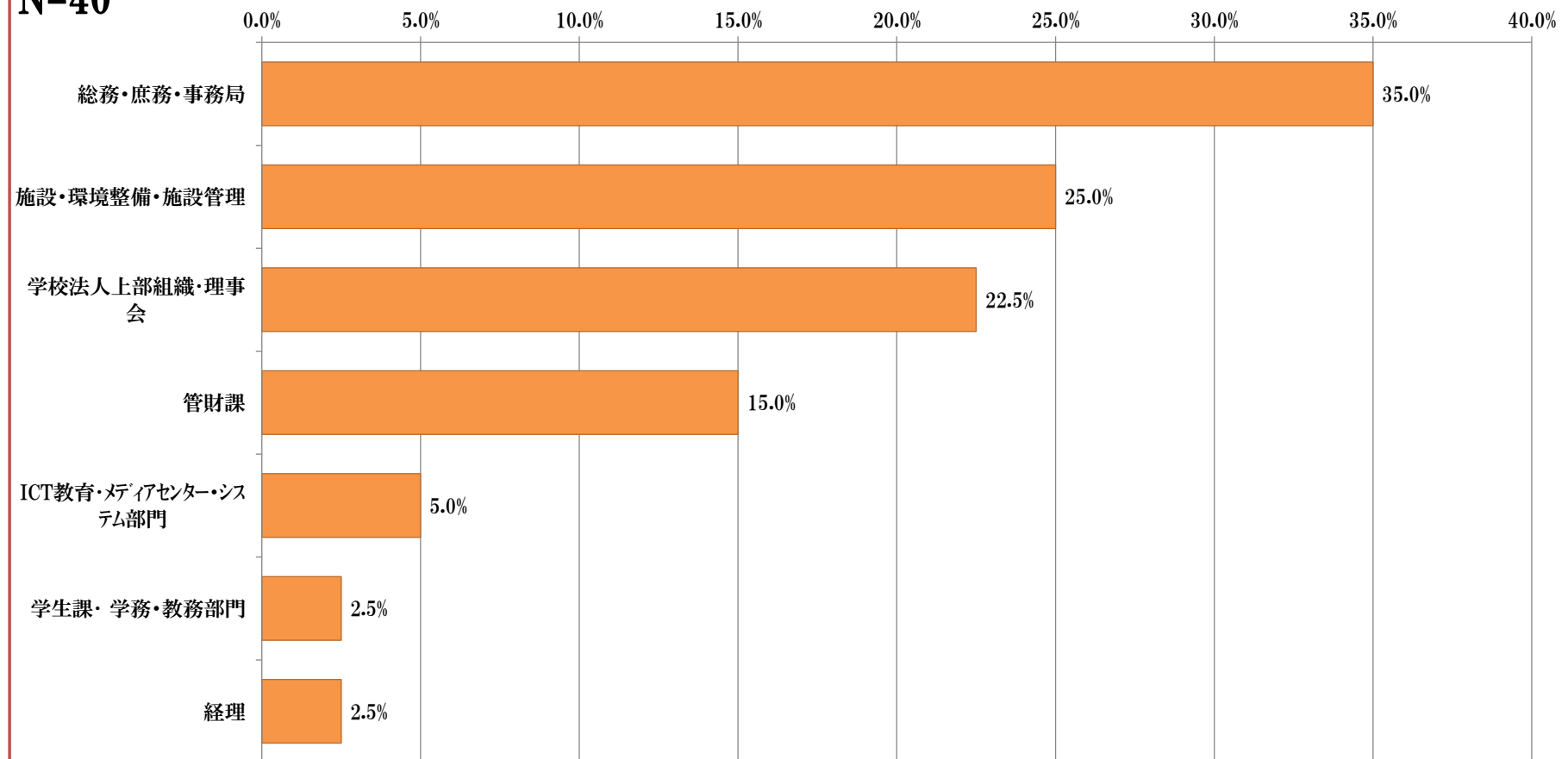
※実施内容（情報センター（電話設備））

Ⅱ－４．情報センター（電話設備）について ～アンケートに回答・一部回答した40件について～

Q 1 9．電話設備検討部門

合計	回答計	総務・庶務・事務局	施設・環境整備・施設管理	学校法人上部組織・理事会	管財課	ICT教育・メディアセンター・システム部門	学生課・学務・教務部門	経理
40	43	14	10	9	6	2	1	1
100.0%		35.0%	25.0%	22.5%	15.0%	5.0%	2.5%	2.5%

N=40



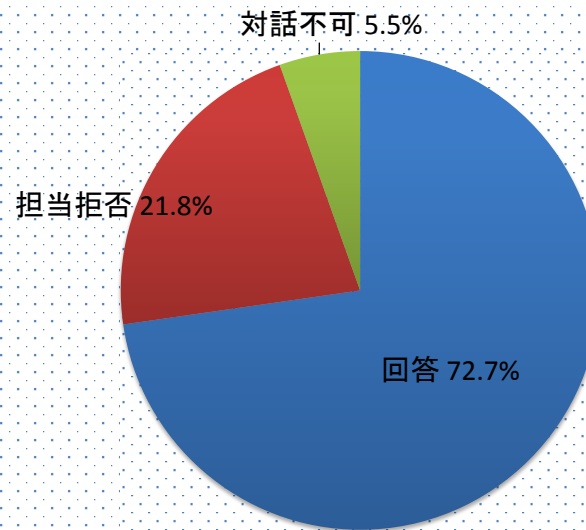
◆実施結果（図書館システム）

Ⅲ. 図書館システムについて

★図書館システム調査結果

合計	回答	担当拒否	対話不可
55 100.0%	40 72.7%	12 21.8%	3 5.5%

N=55



～アンケートに回答した40件について～

Q 2 0 . 図書館システム導入状況

合計	導入
40 100.0%	40 100.0%

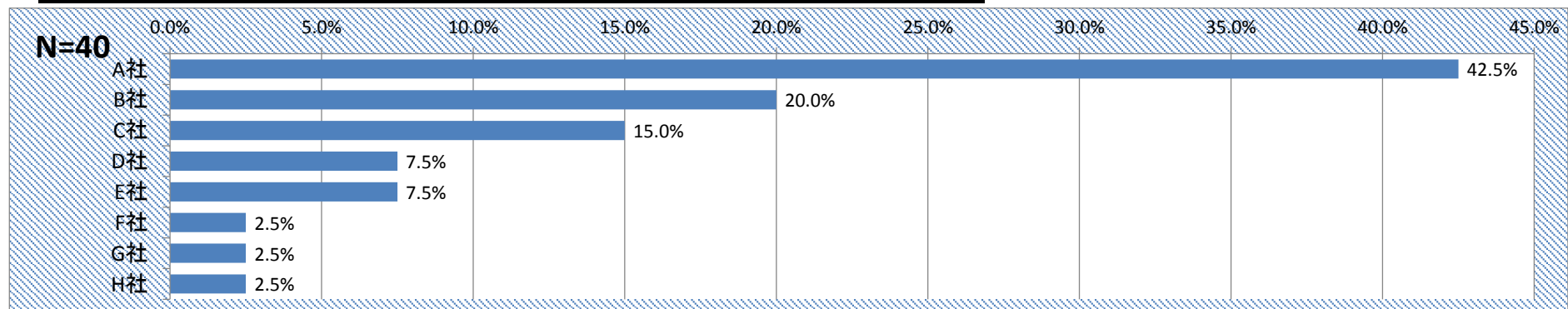
※実施内容（図書館システム）

Ⅲ. 図書館システムについて

～アンケートに回答した40件について～

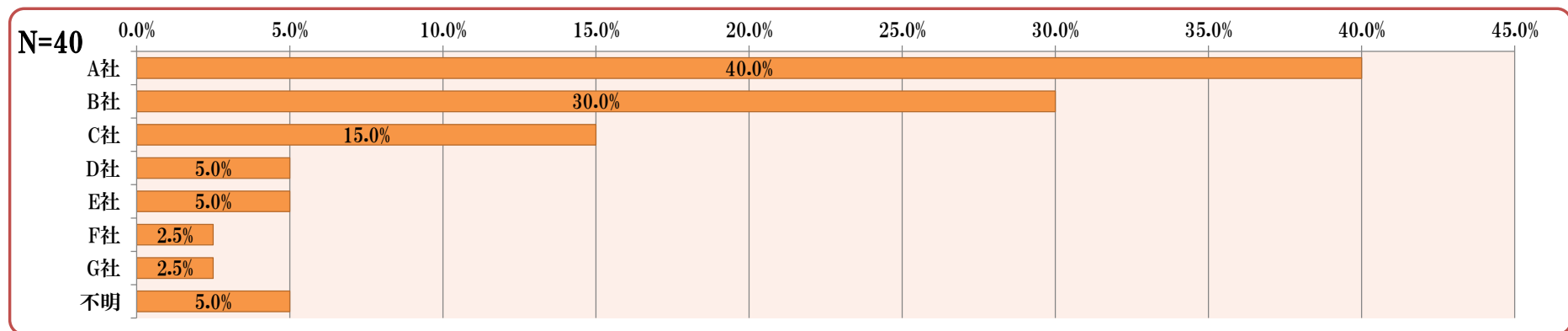
Q 2 0 S Q 1. 図書館システム構築ベンダ名

合計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	H社
40	17	8	6	3	3	1	1	1
100.0%	42.5%	20.0%	15.0%	7.5%	7.5%	2.5%	2.5%	2.5%



Q 2 0 S Q 2. 図書館システムHWメーカー名

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	F社	G社	不明
40	42	16	12	6	2	2	1	1	2
100.0%		40.0%	30.0%	15.0%	5.0%	5.0%	2.5%	2.5%	5.0%



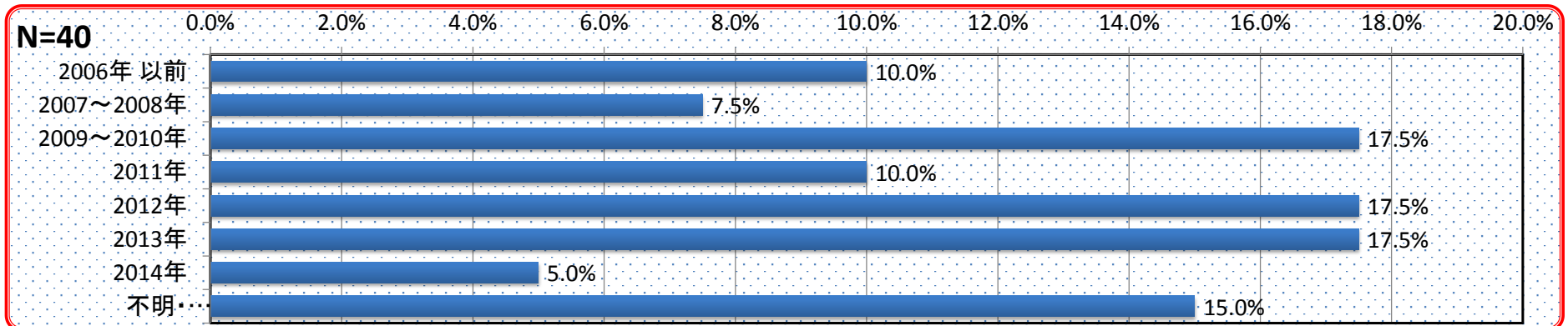
※実施内容（図書館システム）

Ⅲ. 図書館システムについて

～アンケートに回答した40件について～

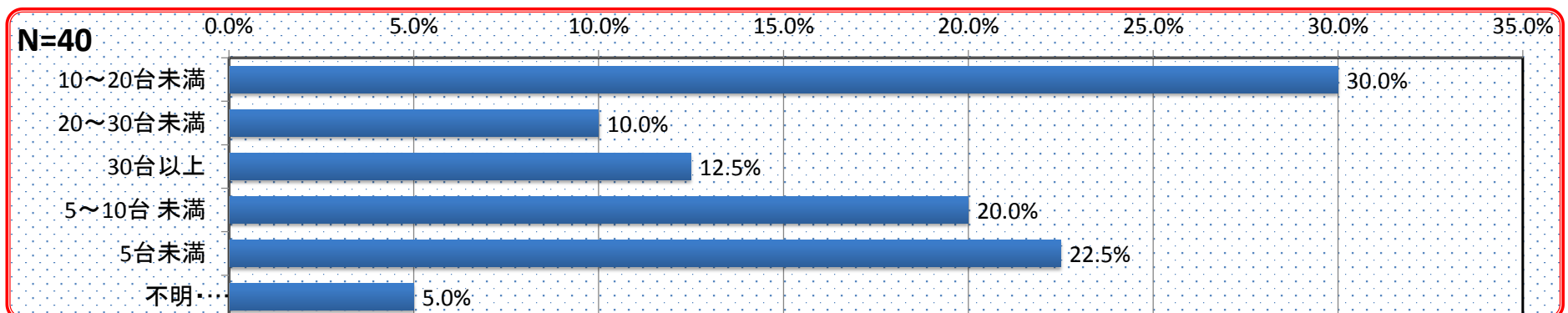
Q 2 0 S Q 3 . 図書館システム導入時期

合計	2006年 以前	2007～2008年	2009～2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	不明・非公開
40	4	3	7	4	7	7	2	6
100.0%	10.0%	7.5%	17.5%	10.0%	17.5%	17.5%	5.0%	15.0%



Q 2 0 S Q 4 . 図書館システムPC台数

合計	10～20台 未満	20～30台 未満	30台以上	5～10台 未満	5台未満	不明・非公開
40	12	4	5	8	9	2
100.0%	30.0%	10.0%	12.5%	20.0%	22.5%	5.0%



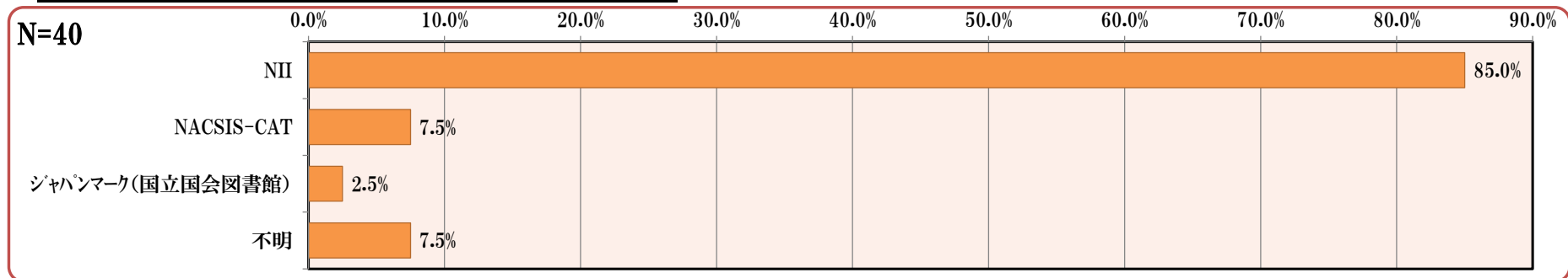
※実施内容（図書館システム）

Ⅲ. 図書館システムについて

～アンケートに回答した40件について～

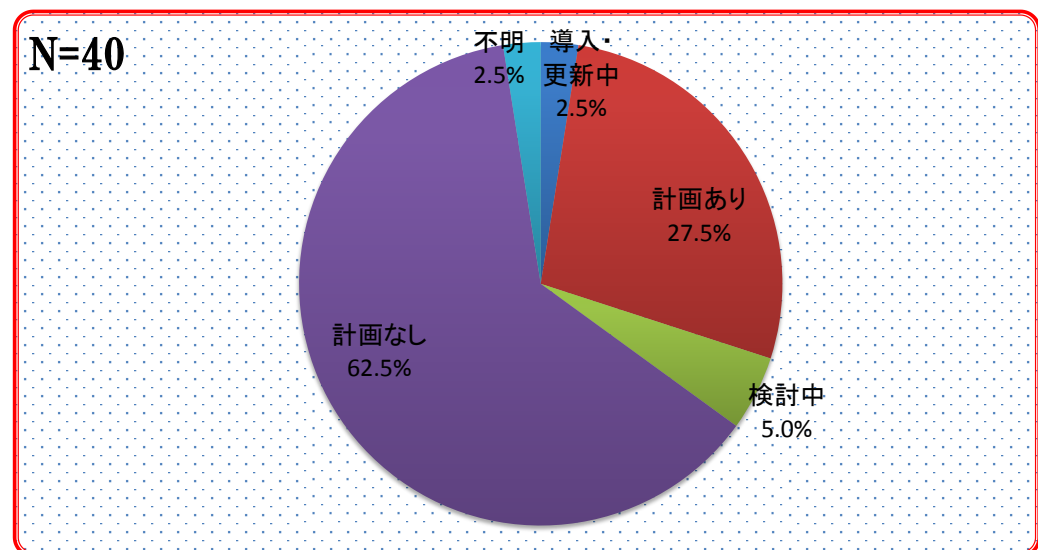
Q 2 0 S Q5. 使用書誌情報マーク

合計	回答計	NII	NACSIS-CAT	ジャパンマーク (国立国会図書館)	不明
40	41	34	3	1	3
100.0%		85.0%	7.5%	2.5%	7.5%



Q 2 1. 図書館システム導入・更新意向の有無

合計	導入・更新中	計画あり	検討中	計画なし	不明
40	1	11	2	25	1
100.0%	2.5%	27.5%	5.0%	62.5%	2.5%



※実施内容（図書館システム）

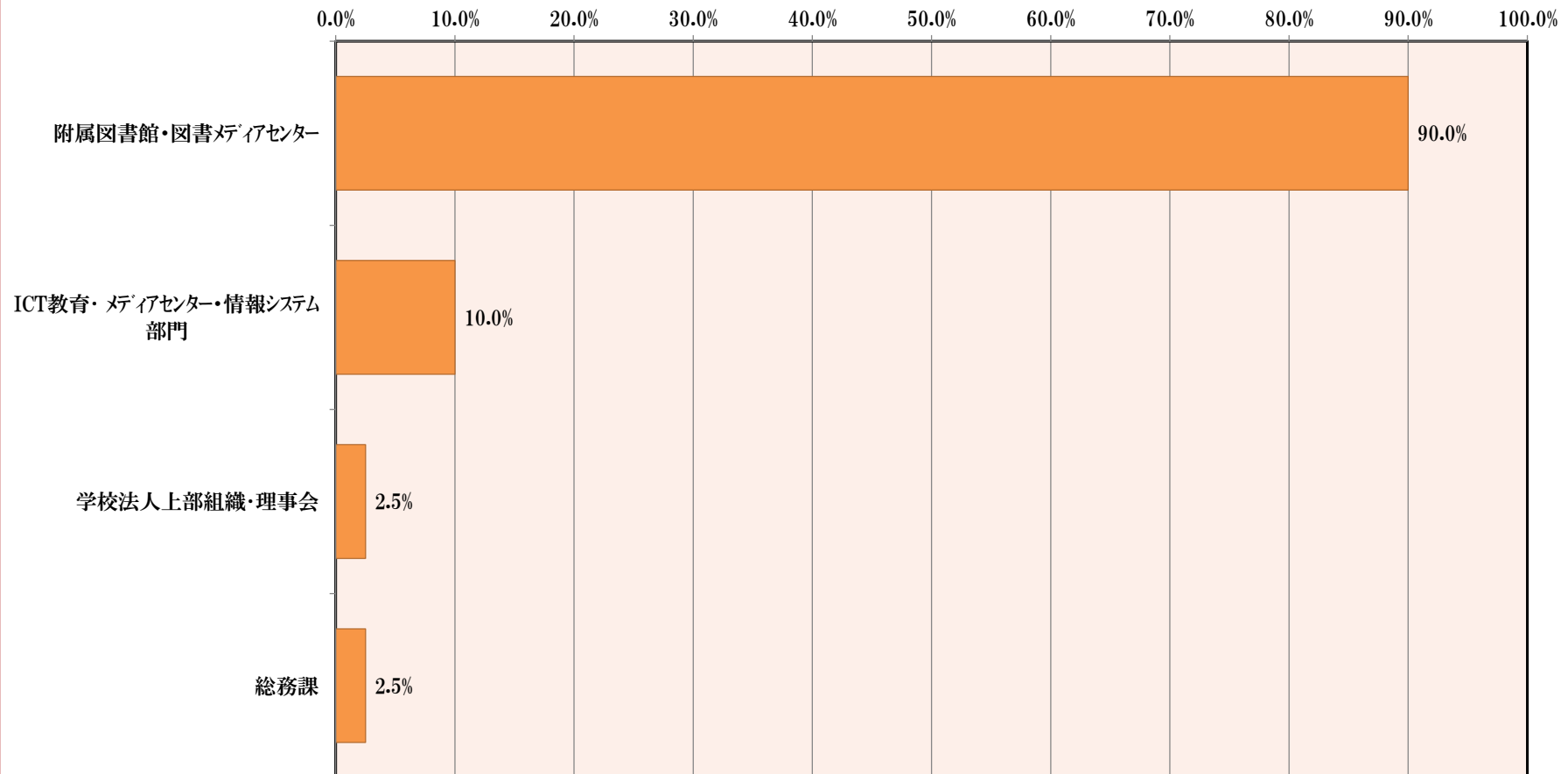
Ⅲ. 図書館システムについて

～アンケートに回答した40件について～

Q 2 2 . 図書館システム検討部門

合計	回答計	附属図書館・図書メディアセンター	ICT教育・メディアセンター・情報システム部門	学校法人上部組織・理事会	総務課
40	42	36	4	1	1
100.0%		90.0%	10.0%	2.5%	2.5%

N=40

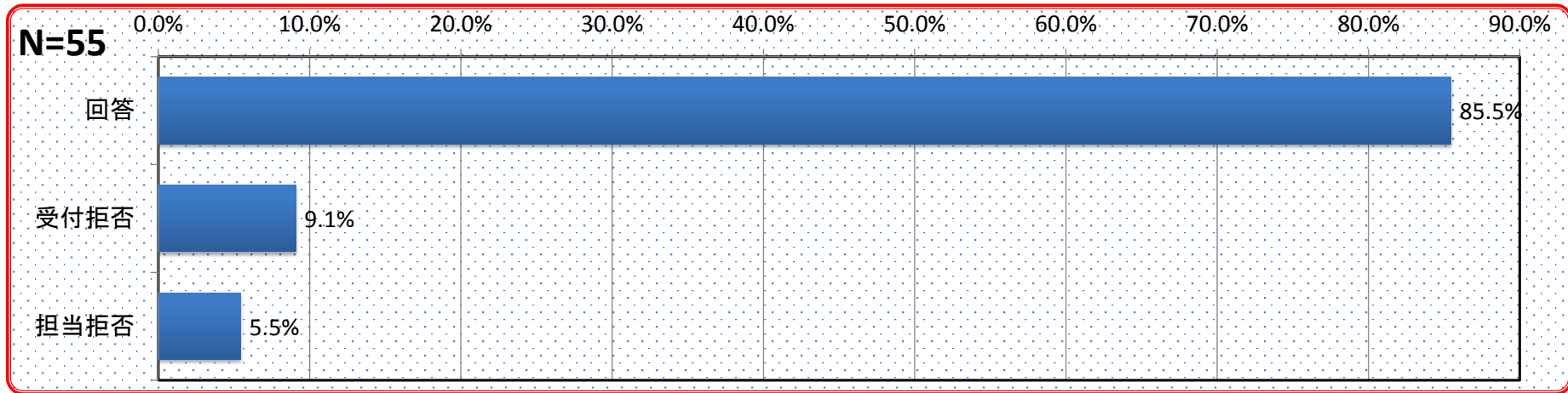


◆実施結果（学生向けP C・タブレット端末購入主体）

IV. 学生向けP C・タブレット端末購入主体について

★学生向けPC・タブレット端末購入主体調査結果

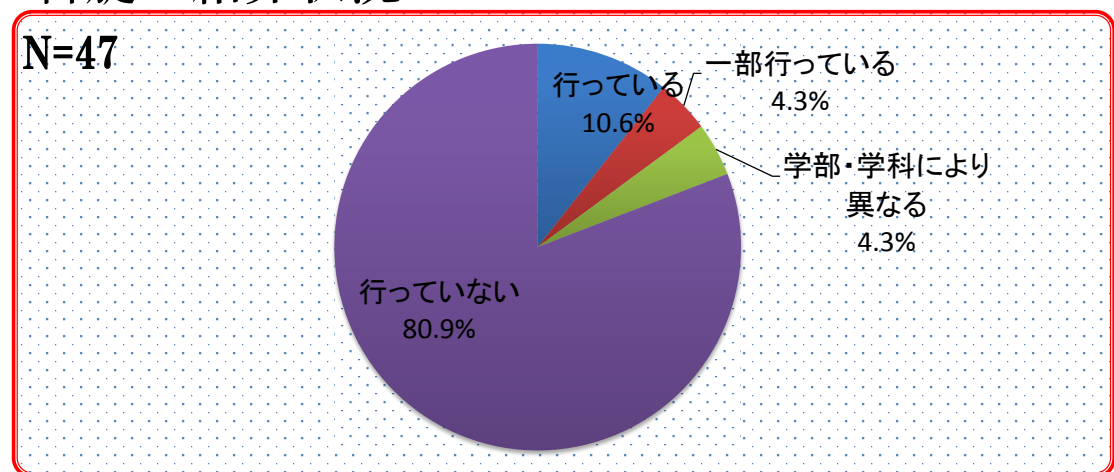
合計	回答	受付拒否	担当拒否
55	47	5	3
100.0%	85.5%	9.1%	5.5%



～アンケートに回答した47件について～

Q 2 3. キャンパスP C購入指示・斡旋・紹介状況

合計	行っている	一部行っている	学部・学科により異なる	行っていない
47	5	2	2	38
100.0%	10.6%	4.3%	4.3%	80.9%



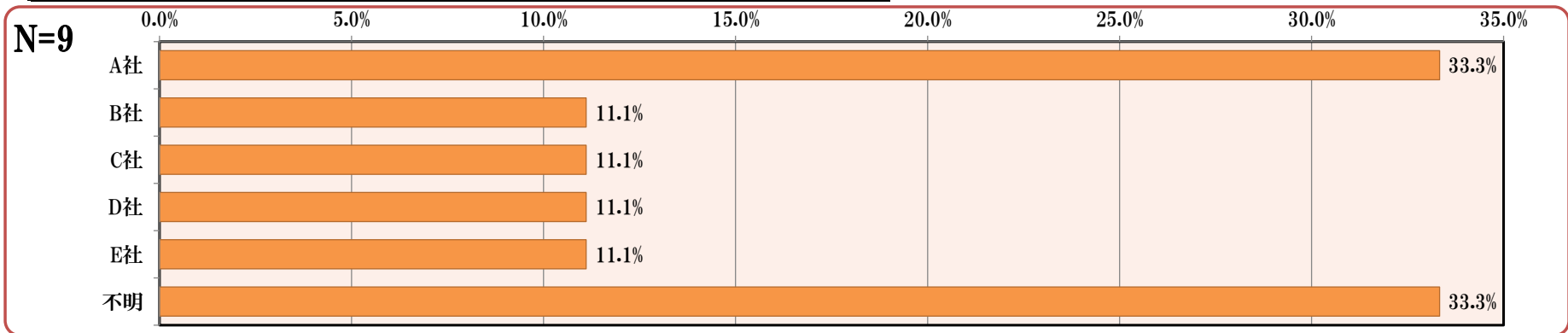
※実施内容（学生向けP C・タブレット端末購入主体）

IV. 学生向けP C・タブレット端末購入主体について

～キャンパスP C購入指示・斡旋・紹介を行っている、一部行っている、学部によって異なると回答した9件について～

Q 2 3 S Q 1. 学生向けP C推奨メーカ名

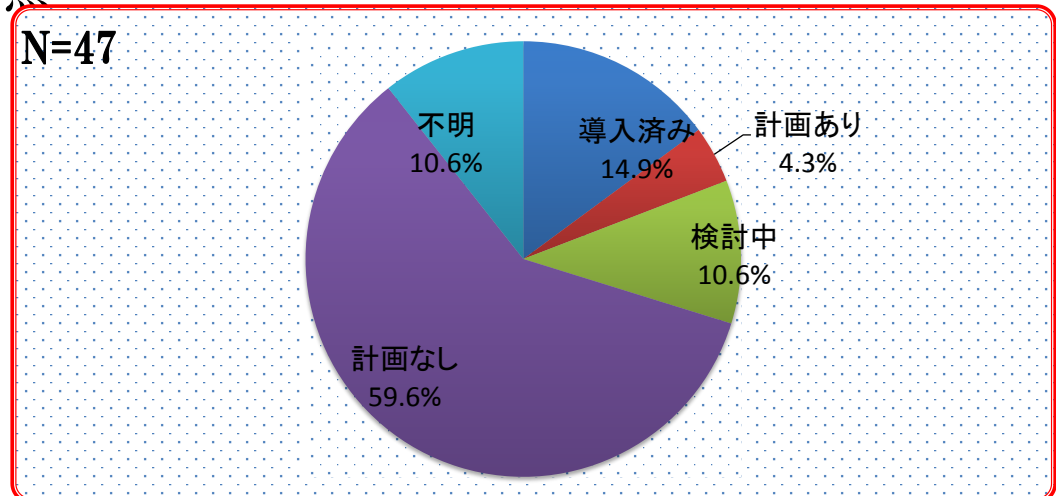
合計	回答計	A社	B社	C社	D社	E社	不明
9	10	3	1	1	1	1	3
100.0%		33.3%	11.1%	11.1%	11.1%	11.1%	33.3%



～アンケートに回答した47件について～

Q 2 4. タブレット端末活用計画の有無

合計	導入済み	計画あり	検討中	計画なし	不明
47	7	2	5	28	5
100.0%	14.9%	4.3%	10.6%	59.6%	10.6%



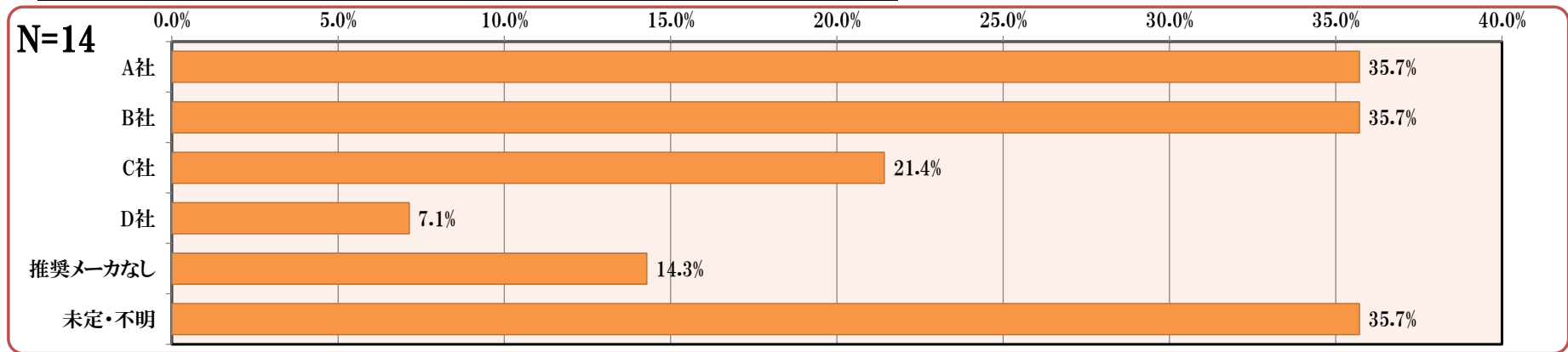
※実施内容（学生向けP C・タブレット端末購入主体）

IV. 学生向けP C・タブレット端末購入主体について

～タブレット端末を導入済み・計画あり・検討中と回答した14件について～

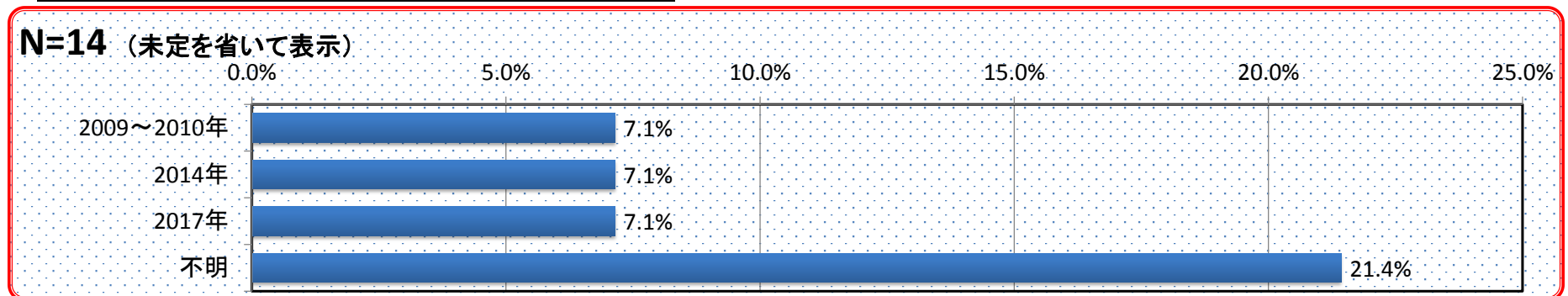
Q 2 4 S Q 1. 推奨タブレット端末メーカー名

合計	回答計	A社	B社	C社	D社	推奨メーカーなし	未定・不明
14	21	5	5	3	1	2	5
100.0%		35.7%	35.7%	21.4%	7.1%	14.3%	35.7%



Q 2 4 S Q 2. タブレット端末活用開始時期（予定時期）

合計	2009～2010年	2014年	2017年	不明	未定
14	1	1	1	3	8
100.0%	7.1%	7.1%	7.1%	21.4%	57.1%



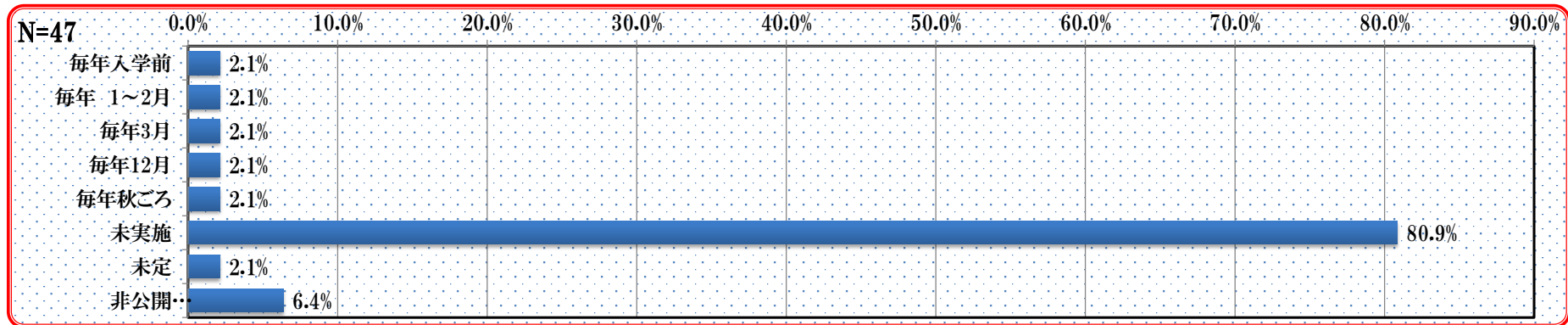
※実施内容（学生向けP C・タブレット端末購入主体）

IV. 学生向けP C・タブレット端末購入主体について

～アンケートに回答した47件について～

Q 2 5 . 斡旋・推奨P C決定時期

合計	毎年入学前	毎年 1～2月	毎年3月	毎年12月	毎年秋ごろ	未実施	未定	非公開・不明
47	1	1	1	1	1	38	1	3
100.0%	2.1%	2.1%	2.1%	2.1%	2.1%	80.9%	2.1%	6.4%



Q 2 6 . 学生向けP C・タブレット端末斡旋部門

合計	回答計	ICT教育・メディアセンター・情報システム部門	学生課・学務・教務部門	各学部・各学部による異なる	教授	生協	国際情報学部	特になし	不明
47	50	5	3	2	3	2	1	33	1
100.0%		10.6%	6.4%	4.3%	6.4%	4.3%	2.1%	70.2%	2.1%

