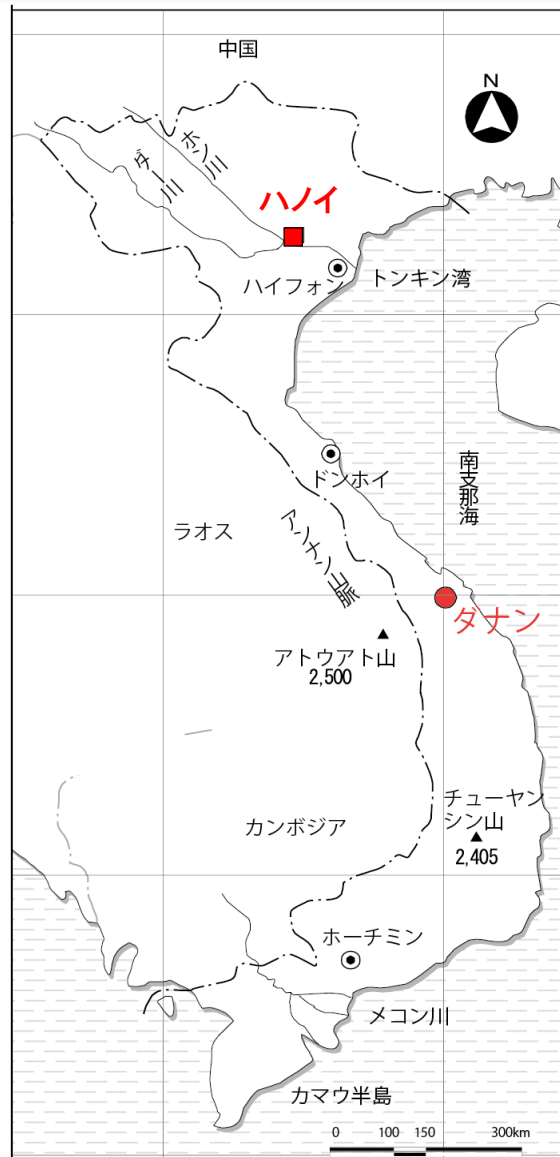


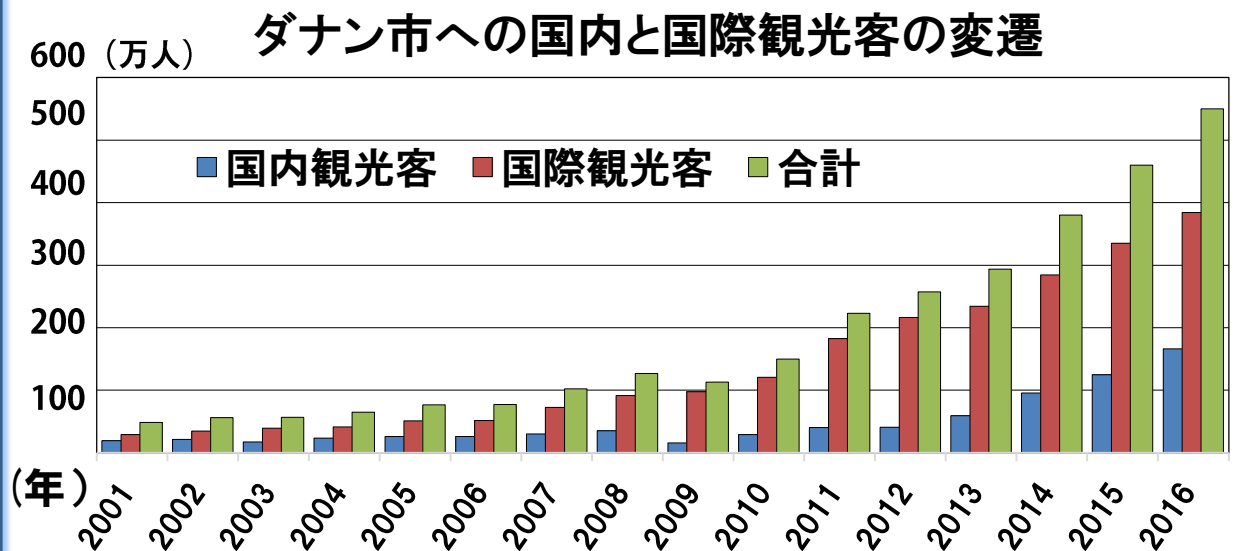
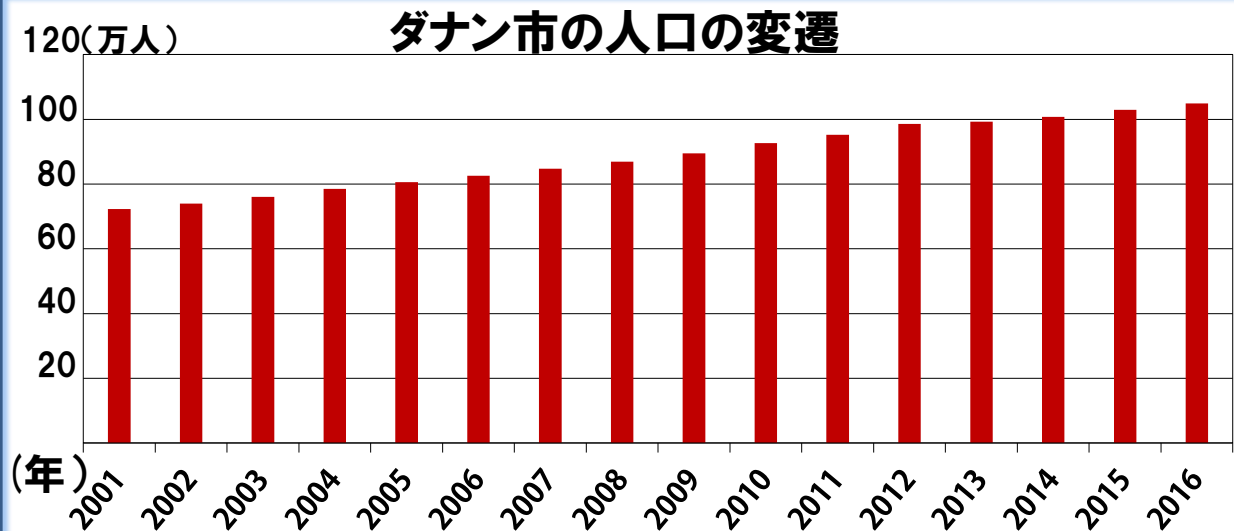
自然保護と観光開発の両面から捉えたベトナム国 ダナン市ソントラ半島に対する社会的評価 に関する研究

緑地計画学 TRAN THI HOANG VINH

第1章 研究背景:ダナン市とソントラ半島の概要



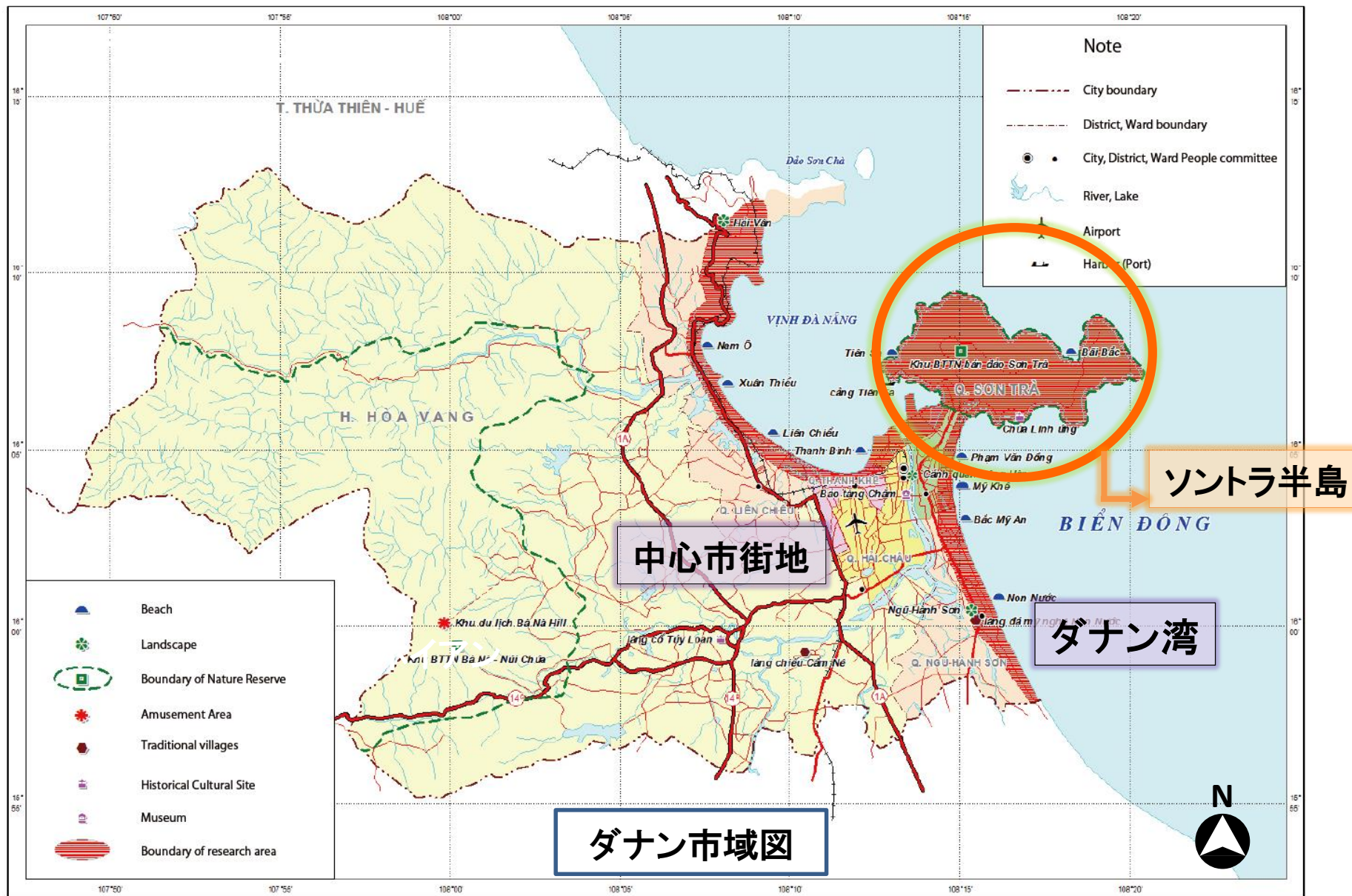
ダナン市の位置図



第1章 研究背景:ダナン市とソントラ半島の概要



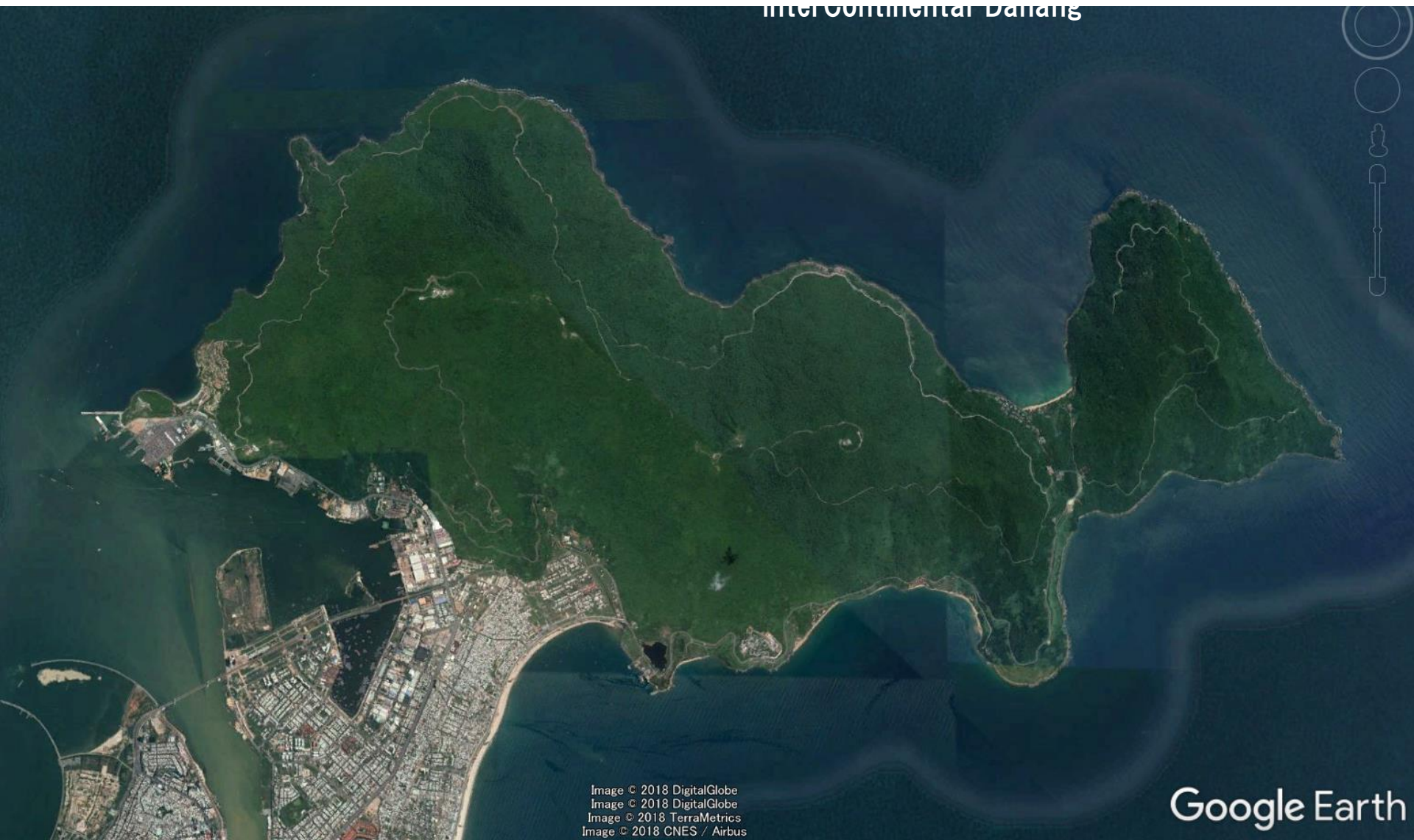
第1章 研究背景:ダナン市とソントラ半島の概要



第1章 研究背景:ダナン市とソントラ半島の概要



第1章 研究背景:ダナン市とソントラ半島の概要



第1章 研究背景:ダナン市とソントラ半島の概要



2016年に国立観光地区に指定された

第1章 研究目的

国立観光地区に指定されたダナン市のソントラ半島を対象に、自然保護と観光開発の両面からの社会的評価を明らかにし、その両立のための可能性と課題を探った。

論文の構成

第1章 研究の背景および目的



第2章 ソントラ国立観光地区マスタープランの特性の把握



- ### 第3章 ソントラ半島に対する社会的評価の把握
- 新聞記事から捉えた社会の関心
 - アンケート調査による居住者と来訪者の評価



第4章 ソントラ半島における自然保護と観光開発 の両立のための可能性と課題

第2章 ソントラ半島に対する自然保護と観光開発に関する制度や計画の変遷

Year/Month	Title	Purpose
1977/01	Established forbidden forests in Vietnam	○
1992/10	Approved economic and technical feasibility study for Son Tra Nature Reserve in Da Nang city.	○
2001/12	Planning of Socio-economic development of Son Tra district	■
2004/12	Son Tra Nature Reserve was established (Belong to Danang City)	○
2008/09	Approved the planning of three types of forest in Da Nang city in the period 2008 - 2020	○
2008/11	Biodiversity Conservation and Development of Law	○
2010/08	Plan Master for socio-economic development of Danang city in 2020	■
2010/09	Master plan for Danang's culture, sports and tourism sector to 2020	■
2013/09	Planning of using land up to 2020 and the first five- year planning of using land (2011-2015)	■
2013/11	Adjust the master plan for Danang city up to 2030, vision to 2050	■
2014/01	Master plan for biodiversity conservation of the whole country until 2020 with orientation to 2030	○
2014/10	Allocation of forest and forest land in Son Tra Nature Reserve for Son Tra-Ngu Hanh Son Forest Protection Department manages, protects and develops forests	○
2014/10	Planning the national special-use forest system up to 2020 with a vision to 2030	○
2015/	Planning of using land of Son Tra district in 2015	■
2016/11	Master plan for development of Son Tra Nation Tourist Area, Danang City to 2025, with orientation to 2030	■

国の決定
 市の決定
 ○ 自然保護
■ 観光開発

第2章 ソントラ半島に対する自然保護と観光開発に関する制度や計画の変遷

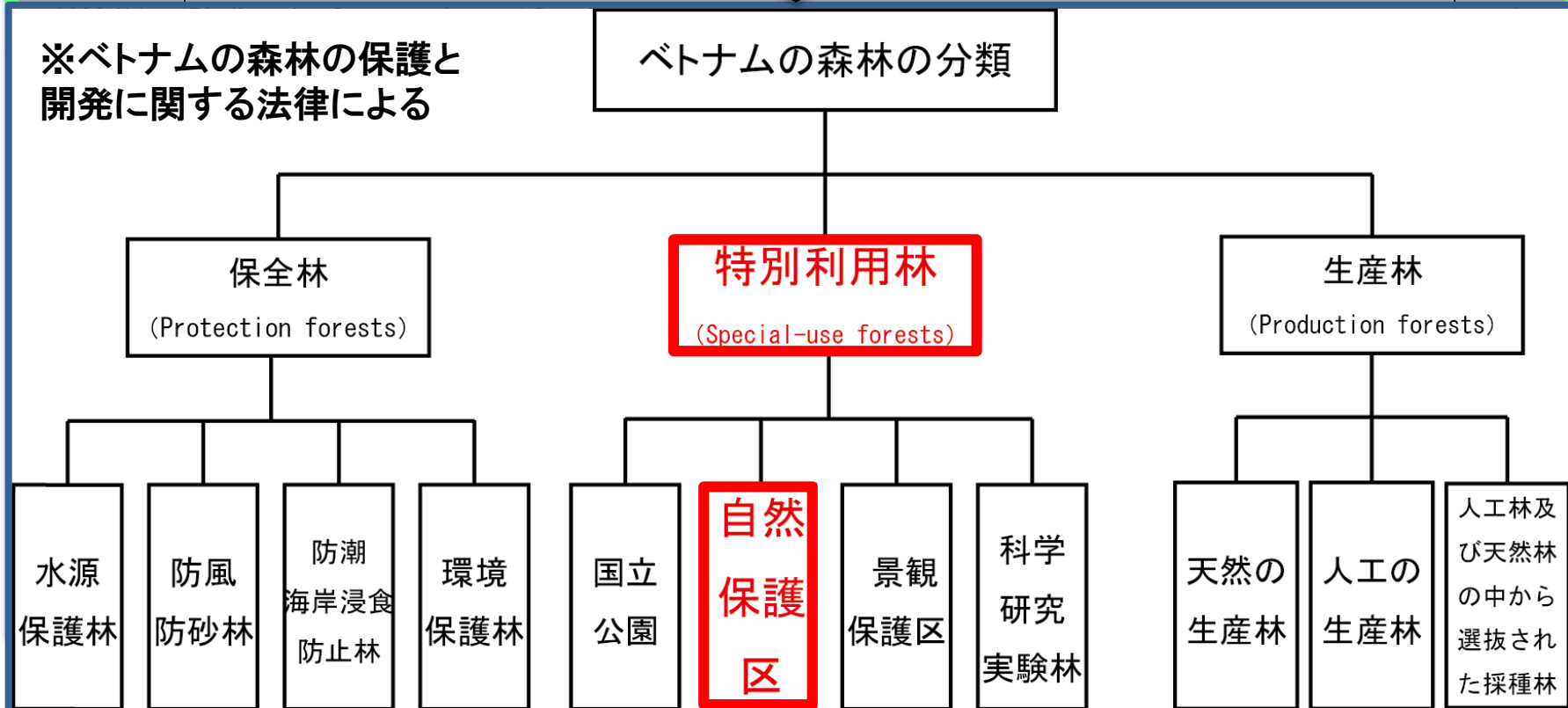
Year/Month	Title	Purpose
1977/01	Established forbidden forests in Vietnam	○
1992/10	Approved economic and technical feasibility study for Son Tra Nature Reserve in Da Nang city.	○
2001/12	Planning of Socio-economic development of Son Tra district	■
2004/12	Son Tra Nature Reserve was established (Belong to Danang City)	○
2008/09	Approved the planning of three types of forest in Da Nang city in the period 2008 - 2020	○
2008/11	Biodiversity Conservation and Development of Law	○
2010/08	Plan Master for socio-economic development of Danang city in 2020	■
2010/09	Master plan for Danang's culture, sports and tourism sector to 2020	■
2013/09	Planning of using land up to 2020 and the first five- year planning of using land (2011-2015)	■
2013/11	Adjust the master plan for Danang city up to 2030, vision to 2050	■
2014/01	Master plan for biodiversity conservation of the whole country until 2020 with orientation to 2030	○
2014/10	Allocation of forest and forest land in Son Tra Nature Reserve for Son Tra-Ngu Hanh Son Forest Protection Department manages, protects and develops forests	○
2014/10	Planning the national special-use forest system up to 2020 with a vision to 2030	○
2015/	Planning of using land of Son Tra district in 2015	■
2016/11	Master plan for development of Son Tra Nation Tourist Area, Danang City to 2025, with orientation to 2030	■

国の決定
 市の決定
 ○ 自然保護
 観光開発

第2章 ソントラ半島に対する自然保護と観光開発に関する制度や計画の変遷

Year/Month	Title	Purpose
1977/01	Established forbidden forests in Vietnam	○
1992/10	Approved economic and technical feasibility study for Son Tra Nature Reserve in Da Nang city.	○
2001/12	Planning of Socio-economic development of Son Tra district	■
2004/12	Son Tra Nature Reserve was established (Belong to Danang City)	○
2008/09	Approved the planning of three types of forest in Da Nang city in the period 2008 - 2020	○

※ベトナムの森林の保護と
開発に関する法律による



第2章 ソントラ半島に対する自然保護と観光開発に関する制度や計画の変遷

Year/Month	Title	Purpose
1977/01	Established forbidden forests in Vietnam	○
1992/10	Approved economic and technical feasibility study for Son Tra Nature Reserve in Da Nang city.	○
2001/12	Planning of Socio-economic development of Son Tra district	■
2004/12	Son Tra Nature Reserve was established (Belong to Danang City)	○
2008/09	Approved the planning of three types of forest in Da Nang city in the period 2008 - 2020	○
2008/11	Biodiversity Conservation and Development of Law	○
2010/08	Plan Master for socio-economic development of Danang city in 2020	■
2010/09	Master plan for Danang's culture, sports and tourism sector to 2020	■
2013/09	Planning of using land up to 2020 and the first five- year planning of using land (2011-2015)	■
2013/11	Adjust the master plan for Danang city up to 2030, vision to 2050	■
2014/01	Master plan for biodiversity conservation of the whole country until 2020 with orientation to 2030	○
2014/10	Allocation of forest and forest land in Son Tra Nature Reserve for Son Tra-Ngu Hanh Son Forest Protection Department manages, protects and develops forests	○
2014/10	Planning the national special-use forest system up to 2020 with a vision to 2030	○
2015/	Planning of using land of Son Tra district in 2015	■
2016/11	Master plan for development of Son Tra Nation Tourist Area, Danang City to 2025, with orientation to 2030	■

国の決定
 市の決定
 ○ 自然保護
■ 観光開発

第2章 ソントラ国立観光地区マスタープランの特性の把握

ソントラ国立観光地区マスタープランの目次構成

第1章 ソントラ半島における観光開発の現状とポテンシャルの評価

1. ソントラ国立観光地区の位置づけ
2. 観光開発のポテンシャルと可能性
3. 2005～2015年の観光開発の現状

第2章 ソントラ国立観光地区の開発の全体計画

1. 観光開発の観点と目標
2. 観光開発の予測
3. 観光の市場や商品の開発計画
4. 観光開発のための空間構造
5. 観光開発のための投資
6. ソントラ国立観光地区の管理組織
7. 環境の戦略の評価

第3章 計画を実施するための解決策と組織

1. 計画実施するための解決策
2. 計画の実施する組織

第2章 ソントラ国立観光地区マスタープランの特性の把握

ソントラ国立観光地区マスタープランの目次構成

第1章 ソントラ半島における観光開発の現

1. ソントラ国立観光地区の位置づけ
2. 観光開発のポテンシャルと可能性
3. 2005～2015年の観光開発の現状

➤ ソントラ半島の位置づけ

ソントラ半島はベトナム中部の社会・経済開発にとって重要な拠点である

第2章 ソントラ国立観光地区の開発の全体計画

1. 観光開発の観点と目標
2. 観光開発の予測
3. 観光の市場や商品の開発計画
4. 観光開発のための空間構造
5. 観光開発のための投資
6. ソントラ国立観光地区の管理組織
7. 環境の戦略の評価

第3章 計画を実施するための解決策と組織

1. 計画実施するための解決策
2. 計画の実施する組織

第2章 ソントラ国立観光地区マスタープランの特性の把握

ソントラ国立観光地区マスタープランの目次構成

第1章 ソントラ半島における観光開発の現状とポテンシャルの評価

1. ソントラ国立観光地区の位置づけ
2. 観光開発のポテンシャルと可能性
3. 2005～2015年の観光開発の現状

第2章 ソントラ国立観光地区の開発の全体像

1. 観光開発の観点と目標
2. 観光開発の予測
3. 観光の市場や商品の開発計画
4. 観光開発のための空間構造
5. 観光開発のための投資
6. ソントラ国立観光地区の管理組織
7. 環境の戦略の評価

第3章 計画を実施するための解決策と組織

1. 計画実施するための解決策
2. 計画の実施する組織

➤ ソントラ半島における観光開発の方針

①「現状維持案」

現状を維持し、新しい投資プロジェクトを実施しない

②「自然保護と観光開発の両立案」

自然資源の活用を図りながら適切に観光開発を進める

③「観光開発の促進案」

大規模な開発を行い観光客を多数呼び込む

第2章 ソントラ国立観光地区マスタープランの特性の把握

ソントラ国立観光地区マスタープランの目次構成

第1章 ソントラ半島における観光開発の現状とポテンシャルの評価

1. ソントラ国立観光地区の位置づけ
2. 観光開発のポテンシャルと可能性
3. 2005～2015年の観光開発の現状

第2章 ソントラ国立観光地区の開発の全体計画

1. 観光開発の観点と目標
2. 観光開発の予測
3. 観光の市場や商品の開発計画
4. 観光開発のための空間構造
5. 観光開発のための投資
6. ソントラ国立観光地区の管理組織
7. 環境の戦略の評価

第3章 計画を実施するための解決策と組織

1. 計画実施するための解決策
2. 計画の実施する組織

➤ ソントラ国立観光地の主な機能

- ・ エコツーリズム
- ・ リゾート・ホテルでの滞在
- ・ 文化・宗教観光
- ・ レクリエーション
- ・ 山や海でのスポーツ

➤ ソントラ半島の開発方針

ソントラ半島の開発方針



第3章 ソントラ半島に対する社会的評価:調査及び解析方法

新聞記事から捉えたソントラ半島に対する社会の関心

期間:2010年1月～2017年8月

対象:ベトナムの主要な新聞9紙(VnExpress、Bao Da Nang など)

方法:各新聞社のwebページで「ソントラ半島」をキーワードに記事を検索

記事数:765件

分類項目:

- ◆「自然保全」:森林環境の保全、生物多様性の保全、動植物の保全、
自然の美しさ・価値の保全、歴史・文化の保全
- ◆「自然破壊」:森林環境の破壊、水環境の汚染、違法なリゾート開発
- ◆「観光開発」:観光拠点・インフラの開発、観光プログラムの開発、
観光開発の現状と課題、国立観光地区マスタープラン

アンケート調査による居住者と来訪者の視点から見たソントラ半島に対する評価

時期:2017年12月

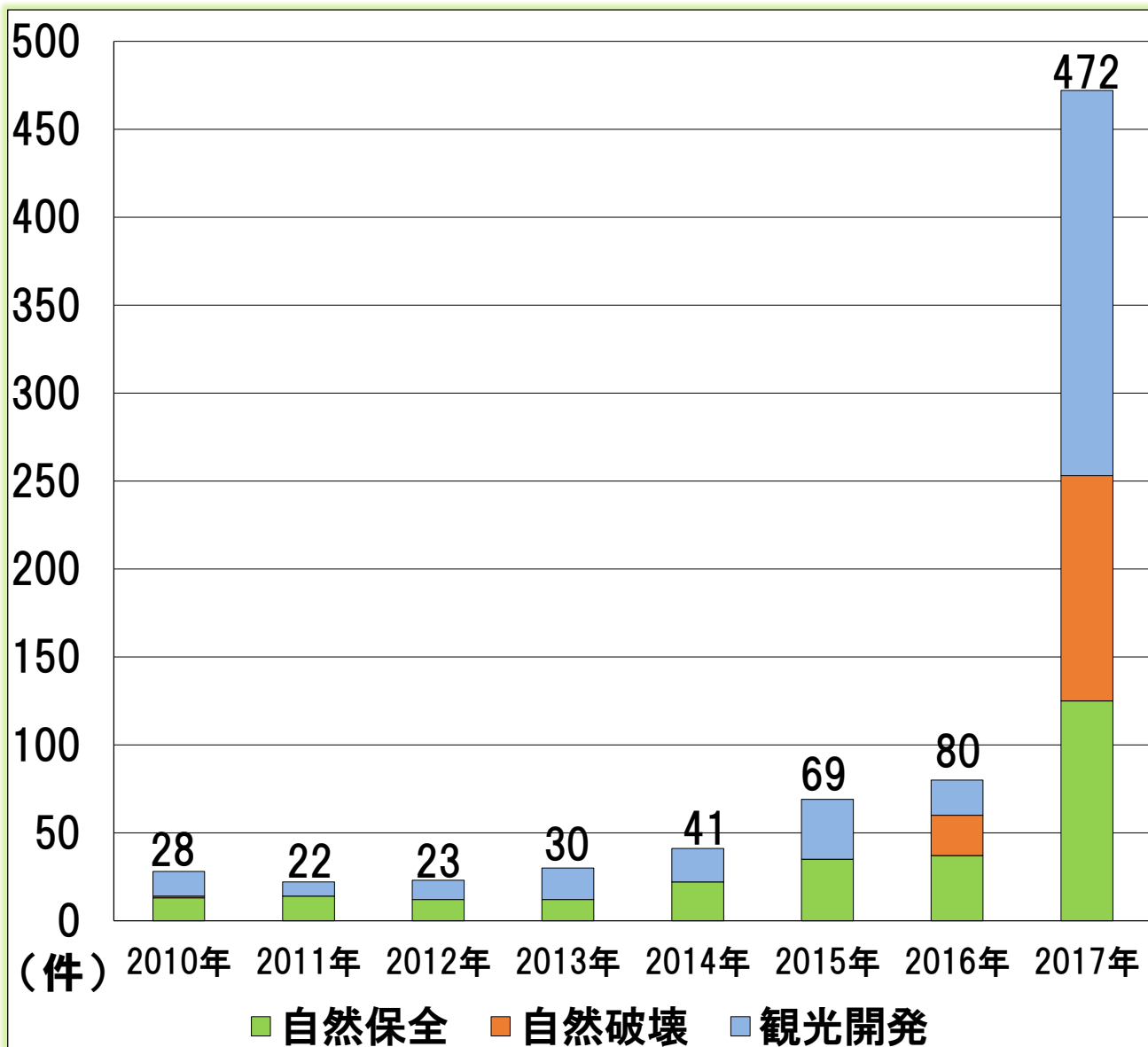
対象:居住者(Nguyen Trai 高校、ダナン建築大学、ダナン市内の企業、市場の買い物客)、
来訪者(ソントラ半島の観光客、ダナン市内のホテル、カフェの利用者)

方法:直接配布・回収方式及び留め置き方式によるアンケート調査

質問項目:「属性」、「認知度と関心度」、「経験」、「現状に対する評価」、
「マスタープランに対する評価」

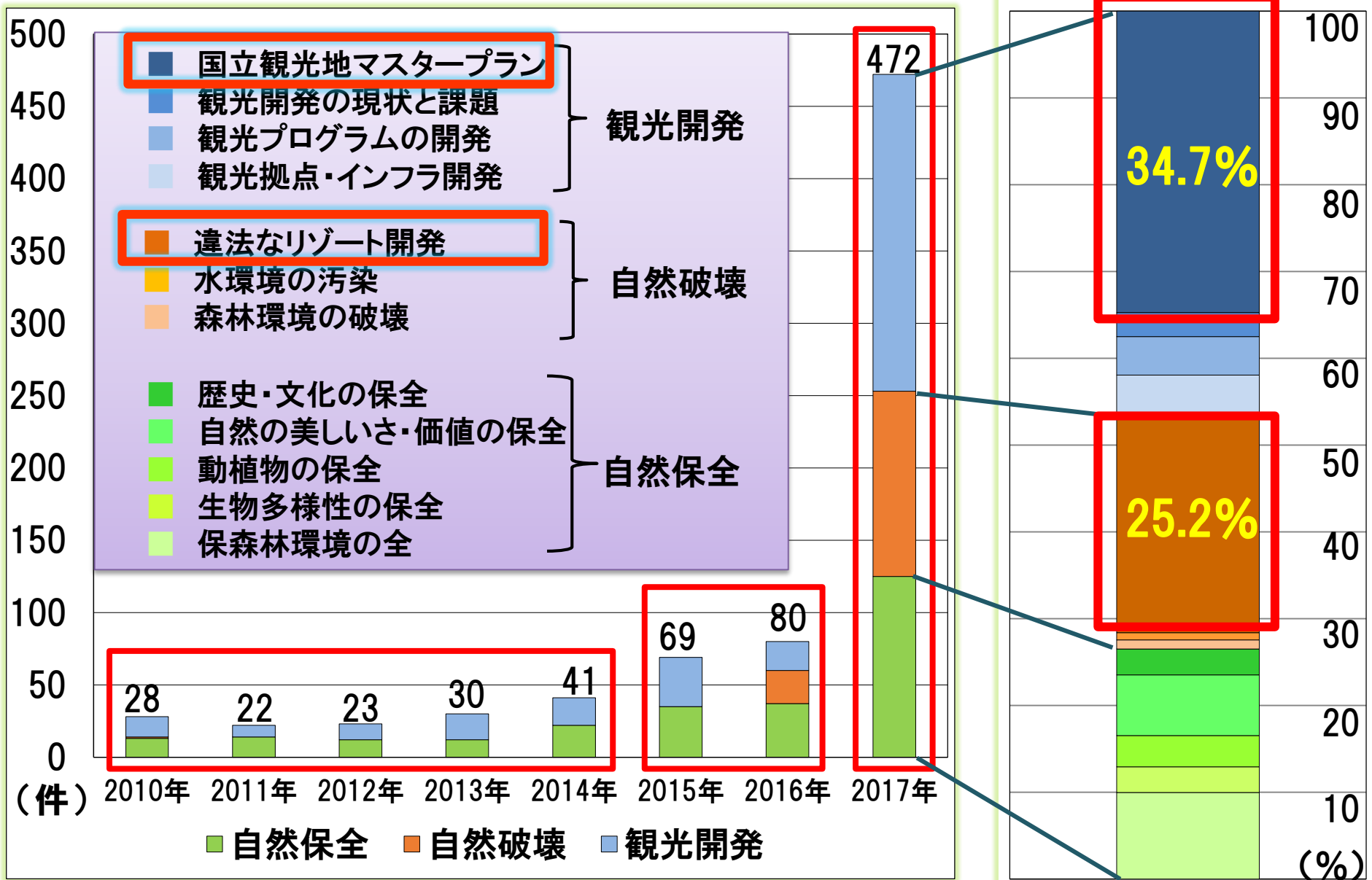
有効回答:408票

第3章 ソントラ半島に対する社会的評価： 新聞記事から捉えた社会の関心



第3章 ソントラ半島に対する社会的評価： 新聞記事

2017年の記事内容
の内訳



第3章 ソントラ半島に対する社会的評価: アンケート調査結果

ソントラ半島に対する認知度

0 20 40 60 80 100 (%)

10代

55.2%

20代

83.9%

30代
以上

75.1%

ソントラ半島の訪問頻度

0 20 40 60 80 100 (%)

21.8%

77.7%

66.7%

58.6%

よく知っている やや知っている
あまり知らない 全く知らない

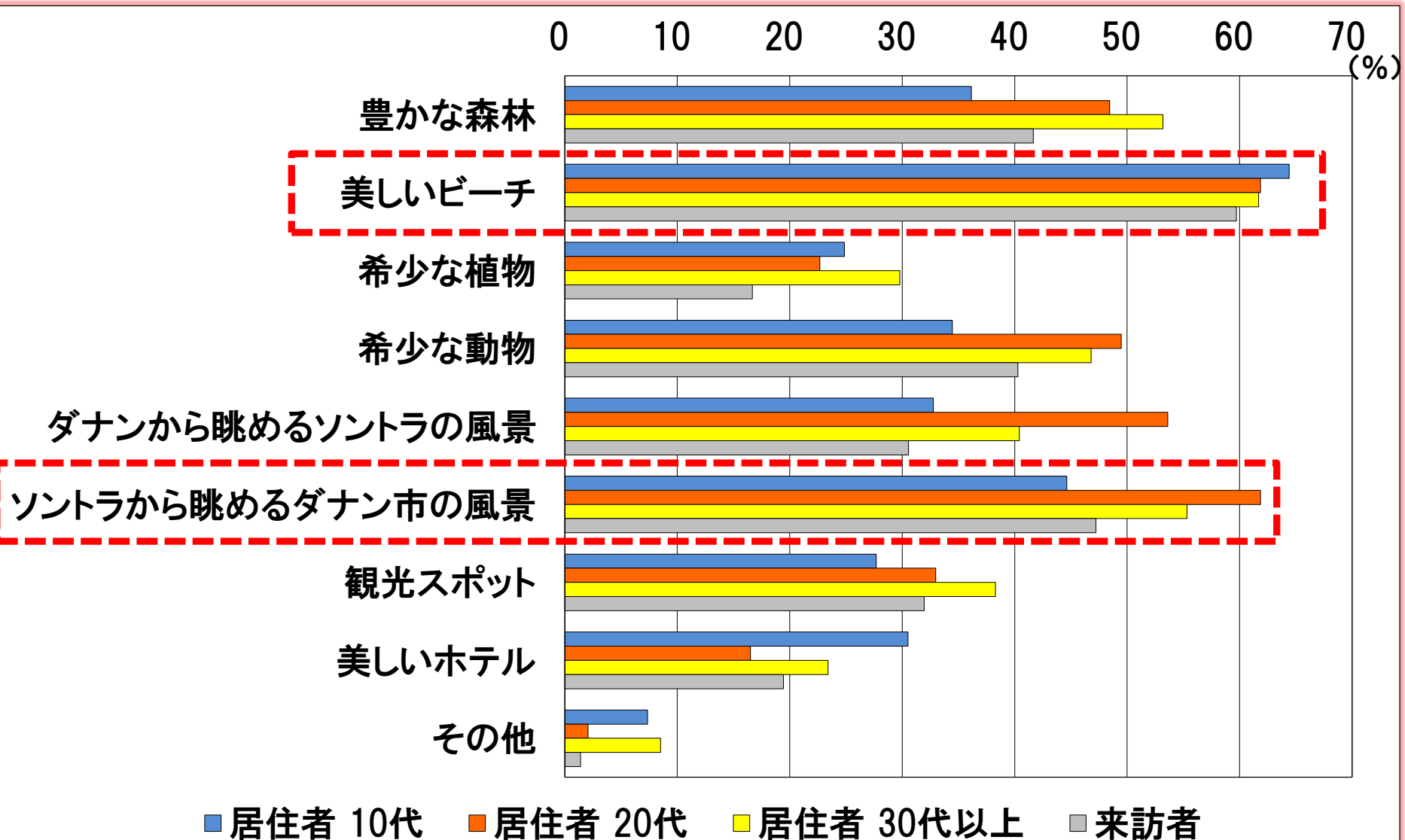
よく行っている たまに行っている
あまり行っていない 行ったことない

居住者

来訪者

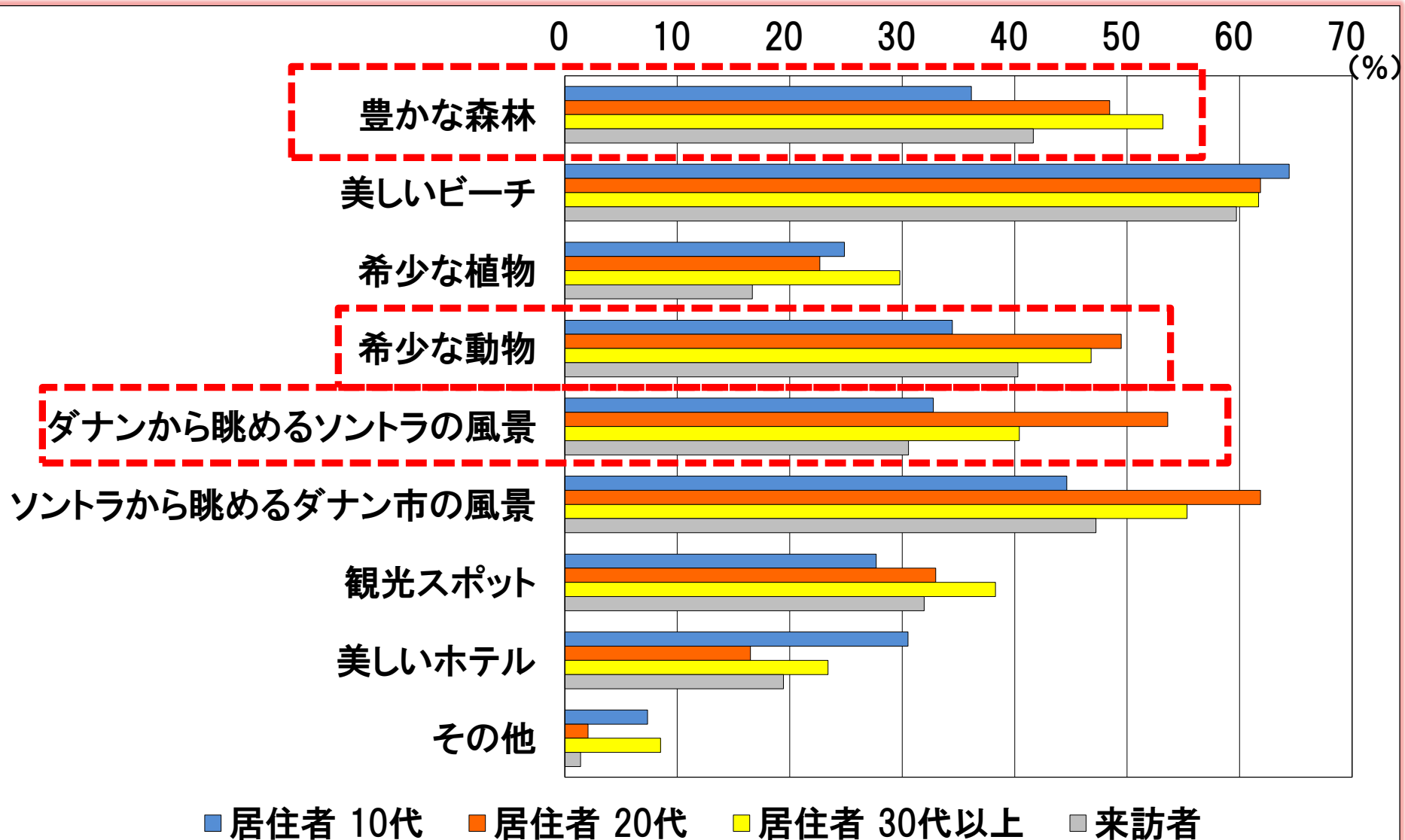
第3章 ソントラ半島に対する社会的評価:アンケート調査結果

ソントラ半島の魅力的に対する評価



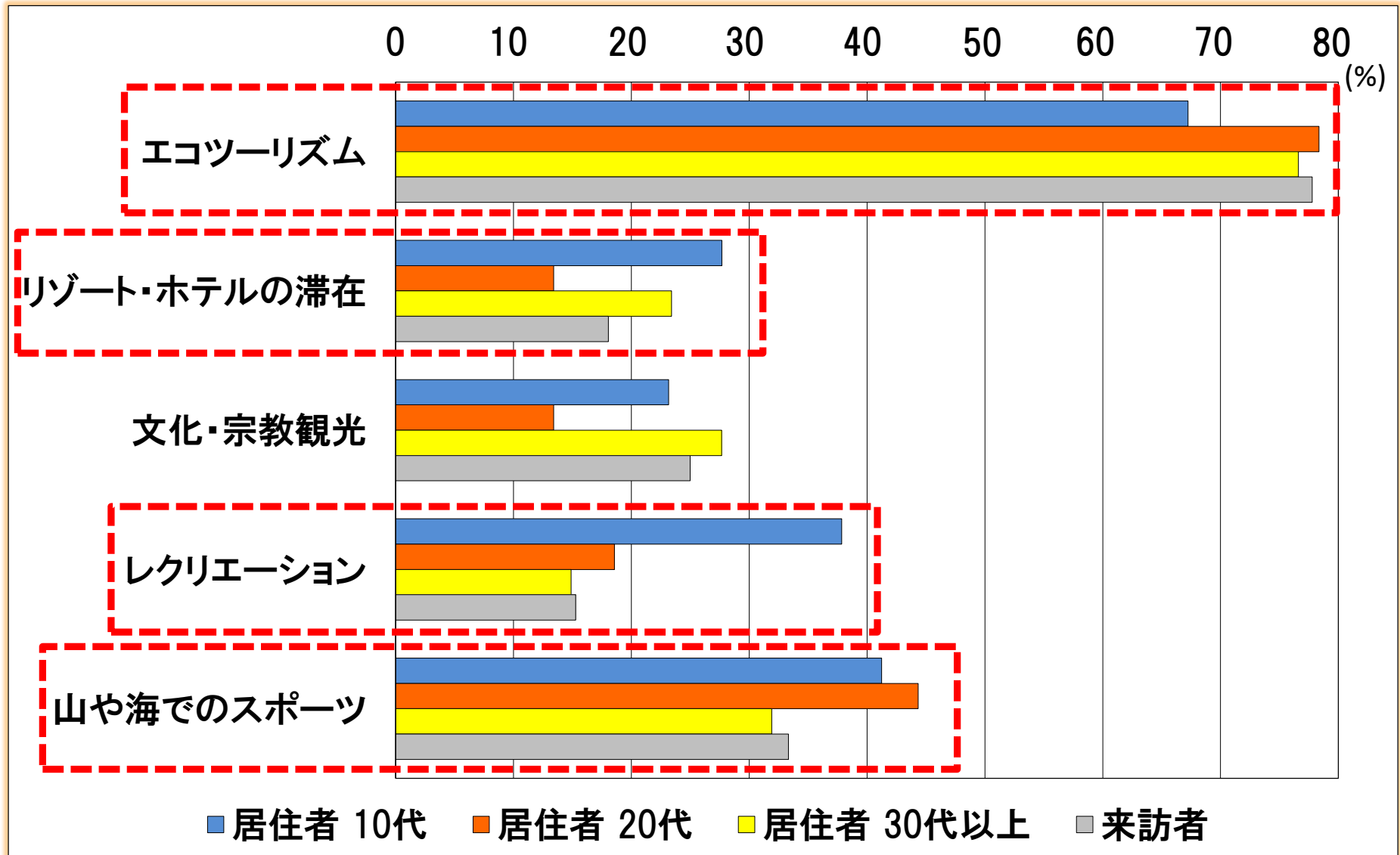
第3章 ソントラ半島に対する社会的評価:アンケート調査結果

ソントラ半島の魅力的に対する評価



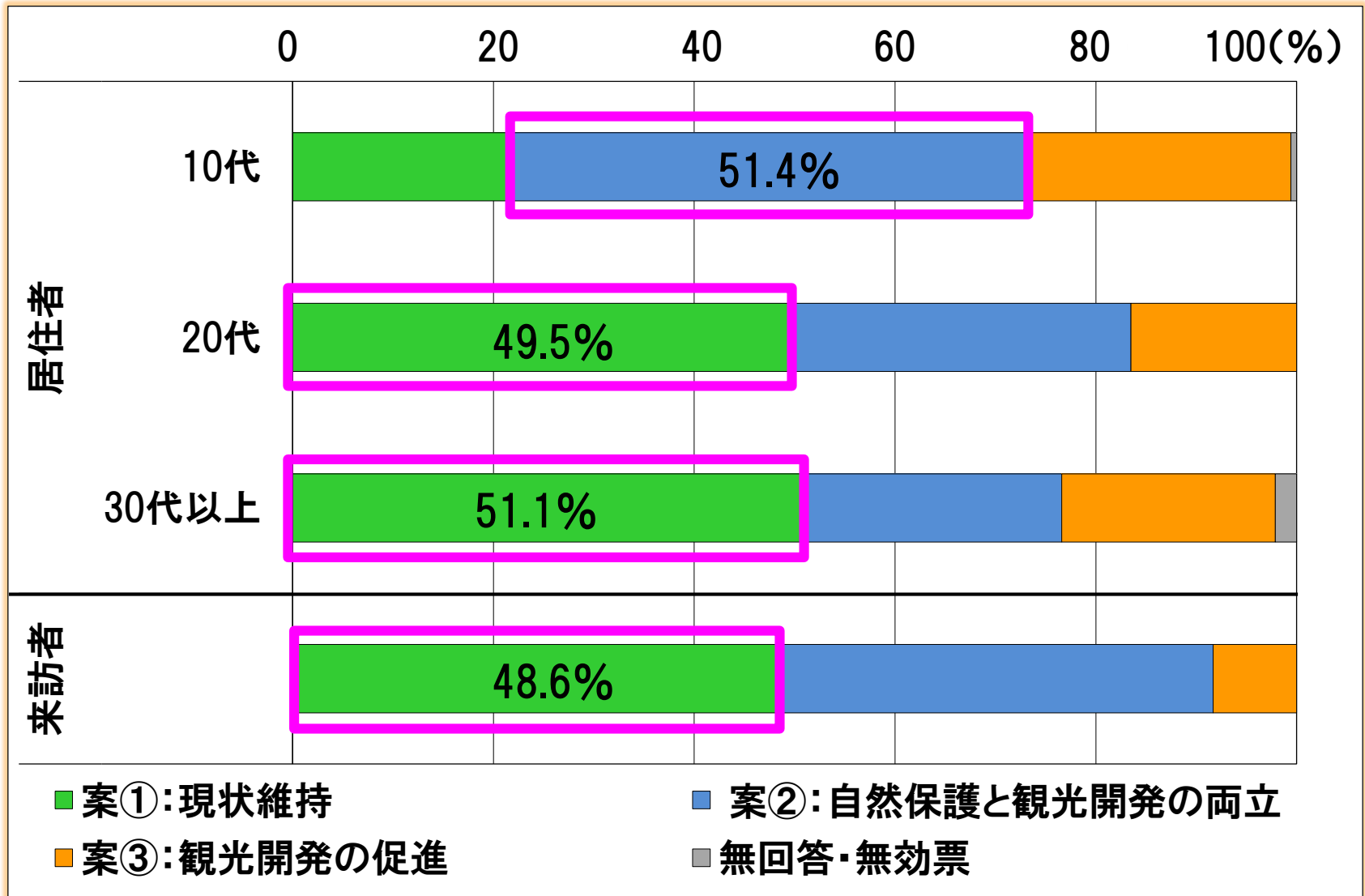
第3章 ソントラ半島に対する社会的評価:アンケート調査結果

ソントラ半島で高めていくべき機能



第3章 ソントラ半島に対する社会的評価:アンケート調査結果

ソントラ国立観光地区の開発案に対する評価



第4章 結論

- ソントラ半島は主に自然保護の面からの位置づけがなされてきたが、2010年以降は開発に対する位置づけも高まっており、国立観光地区マスタープランはその方針を先導する内容となっている
- ソントラ半島に対する社会の関心は急激に高まっており、違法な開発などに対する自然保護を訴えるものが多い
- 特に20代、30代以上の居住者はソントラ半島の自然的価値を重視しているのに対して、10代は関心が低い
- 来訪者もソントラ半島に魅力を感じており、エコツーリズム等へのニーズが高い



今後は高まりつつあるソントラ半島への関心を若い世代にも広げるとともに、現地での経験を通じてソントラ半島の持つ価値を正しく理解した上で、自然保護と観光開発の両立のための検討を深めていく必要がある