

第1回 支笏洞爺国立公園管理計画検討会

(1) 支笏洞爺国立公園の概要

(2) 支笏洞爺国立公園の自然

(3) 支笏洞爺国立公園の社会条件

(4) 支笏洞爺国立公園の管理



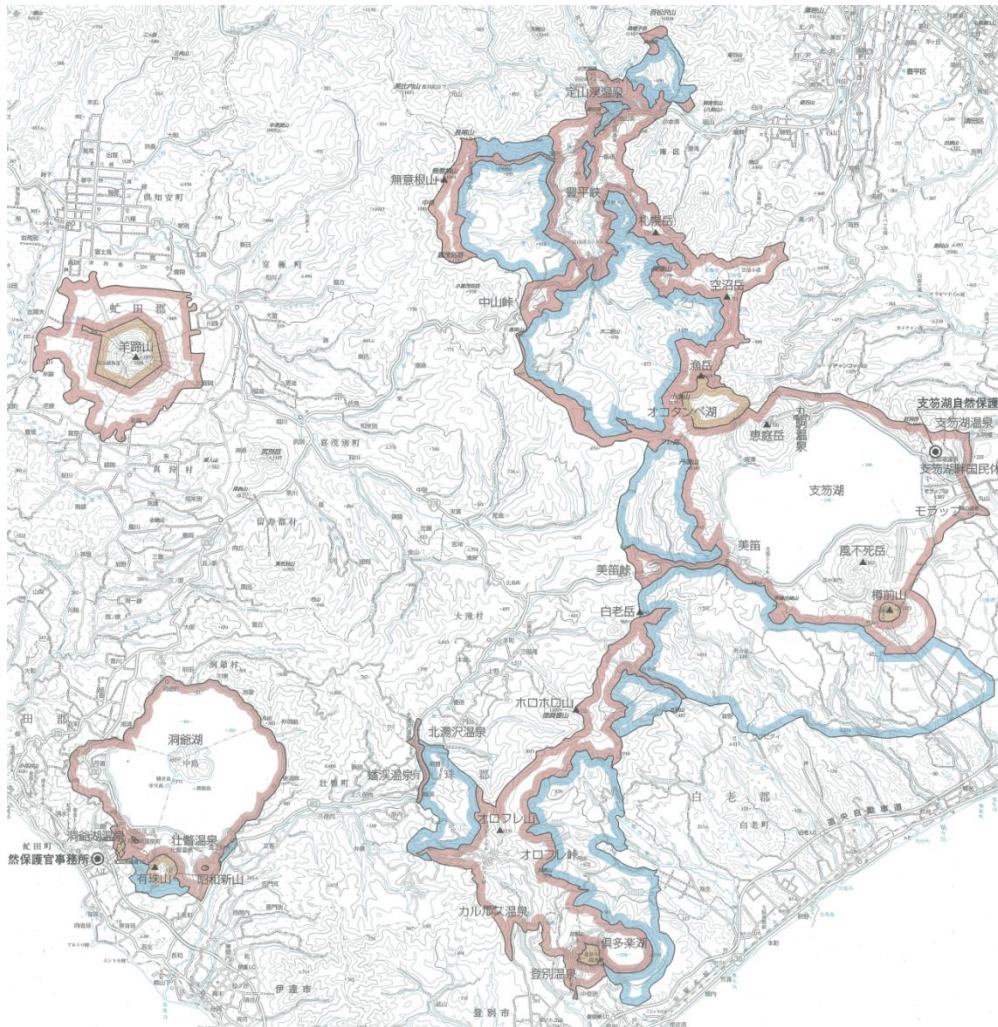
(1) 支笏洞爺国立公園の概要

支笏洞爺国立公園の公園指定

- | | |
|-------|---------------------------------|
| 昭和24年 | 国立公園指定 |
| 昭和28年 | 特別地域及び特別保護地区の指定 |
| 昭和46年 | 指定湖沼の指定(オコタンペ湖) |
| 平成 2年 | 乗入れ規制地区の指定
(支笏・定山溪地域、羊蹄山地域) |
| 平成15年 | 洞爺湖地域の公園区域の拡張
(虻田町泉及び三豊の各一部) |
| 平成18年 | 乗入れ規制地区の変更(支笏湖畔) |

(1) 支笏洞爺国立公園の概要

支笏洞爺国立公園に関わる市町村



石狩支庁	<ul style="list-style-type: none">・札幌市・千歳市・恵庭市
後志支庁	<ul style="list-style-type: none">・伊達市・二セコ町・真狩村・喜茂別町・京極町・倶知安町・洞爺湖町・壮瞥町
胆振支庁	<ul style="list-style-type: none">・苫小牧市・登別市・白老町

(1) 支笏洞爺国立公園の概要

公園計画の考え方

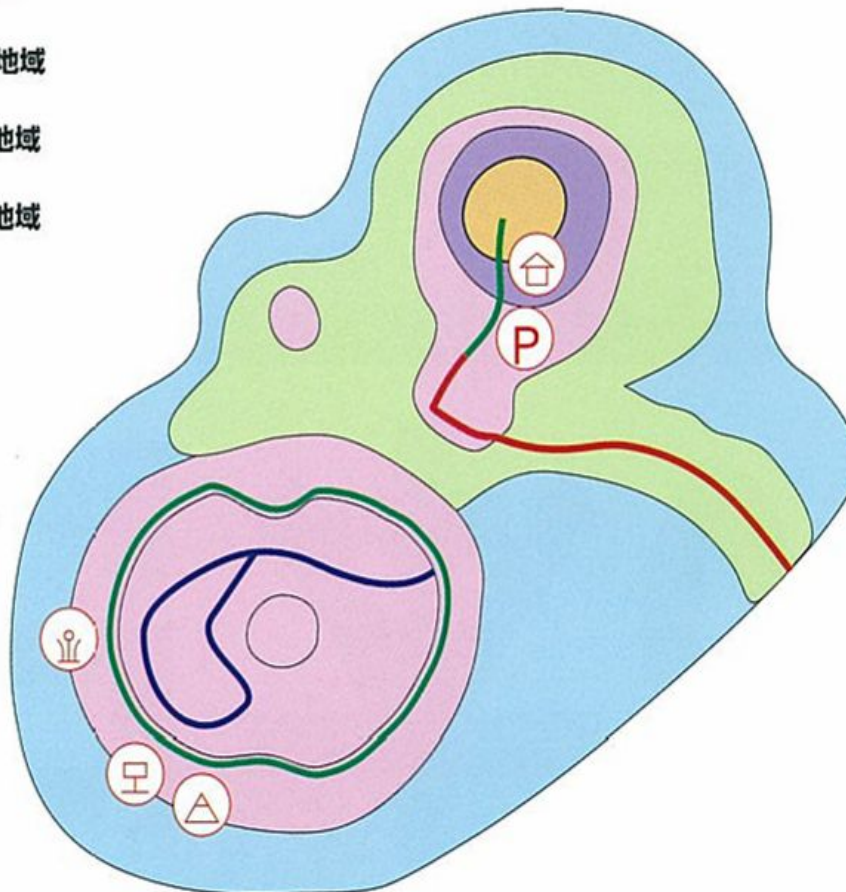
保護のための計画

- 特別保護地区
- 第1種特別地域
- 第2種特別地域
- 第3種特別地域
- 普通地域

利用のための計画

- 園地
- 山小屋・ホテル
- キャンプ場
- 駐車場
- ビジターセンター
- 車道
- 歩道
- 遊覧船

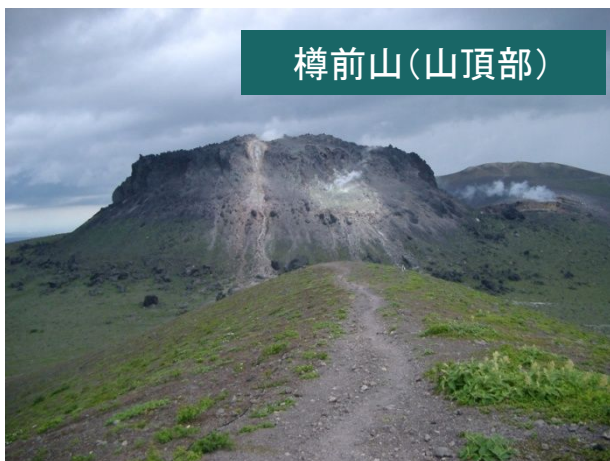
公園計画概念図



(1) 支笏洞爺国立公園の概要

支笏洞爺国立公園の特別保護地区

樽前山(山頂部)



昭和新山(山頂部)



オコタンペ湖



羊蹄山(山頂部)



(1) 支笏洞爺国立公園の概要

支笏洞爺国立公園の特別地域

支笏湖



恵庭岳



洞爺湖



オロフレ山



(1) 支笏洞爺国立公園の概要

支笏洞爺国立公園の地種区分

区分	面積 (ha)	(%)	国有地 (ha)	公有地 (ha)	私有地 (ha)
特別保護 地区	2,706	(2.7)	1,359	1,310	37
第1種 特別地域	29,190	(29.3)	27,634	1,341	215
第2種 特別地域	17,385	(17.5)	14,501	540	2,344
第3種 特別地域	10,400	(10.5)	6,212	3,853	605
普通地域	39,792	(40.0)	38,801	0	991
合計	99,473	(100)	88,507	6,774	4,192

各市町村の地種区分別面積

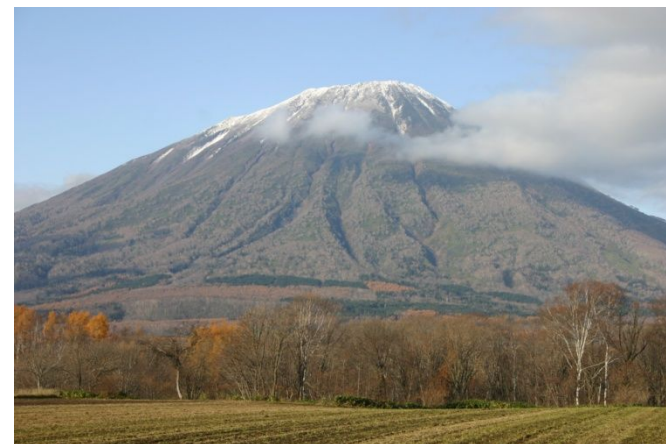
(面積:ha)

市町村名	特別地域				普通地域 (陸域)	合計 (陸域)	国立公園 が占める 割合
	特別保護 地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域	第3種 特別地域			
札幌市	-	5,537	5,231	-	14,286	25,054	22.3%
苫小牧市	105	1,089	255	384	4,480	6,313	11.2%
千歳市	848	11,484	6,432	696	3,571	23,031	38.7%
登別市	141	512	466	2,245	-	3,364	15.9%
恵庭市	-	508	-	-	-	508	1.7%
伊達市	87	-	100	-	789	976	2.2%
二セコ町	291	113	216	754	-	1,374	7.0%
真狩村	252	229	185	1,043	-	1,709	14.9%
喜茂別町	56	84	-	197	-	337	1.8%
京極町	177	350	-	392	-	919	4.0%
倶知安町	528	550	121	1,288	-	2,487	9.5%
洞爺湖町	50	4,152	1,541	175	70	5,988	33.2%
壮瞥町	171	3,647	1,599	303	1,452	7,172	35.0%
白老町	-	935	1,239	2,923	15,144	20,241	47.5%

(2) 支笏洞爺国立公園の自然

支笏洞爺国立公園の特徴

さまざまな形式の火山・火山地形・火山現象



独立峰と植生の垂直分布



原生的な湖と
周囲の森林景観

(2) 支笏洞爺国立公園の自然

支笏洞爺国立公園の地形・地質

- ・火山地形
- ・湖水景観
- ・温泉



支笏洞爺国立公園の植物相

- ・火山活動の影響を受けた森林植生
- ・針広混交林
- ・植生の垂直分布



支笏洞爺国立公園の動物相

- ・多種多様な動物相



(2) 支笏洞爺国立公園の自然

支笏洞爺国立公園の重要湿地・記念物

重要湿地500

・倶多楽湖



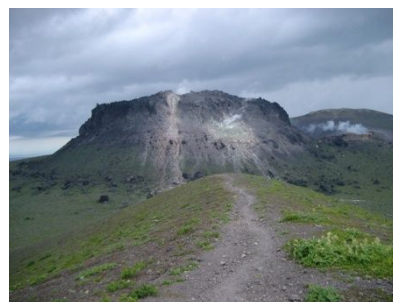
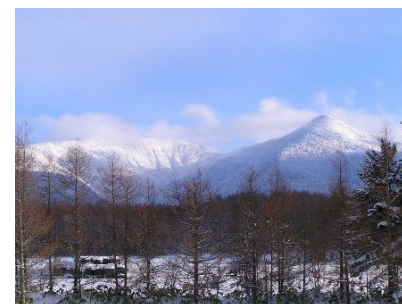
天然記念物指定

(国)・後方羊蹄山の
高山植物帯

・昭和新山

・登別原始林

(道)・樽前山溶岩円頂丘

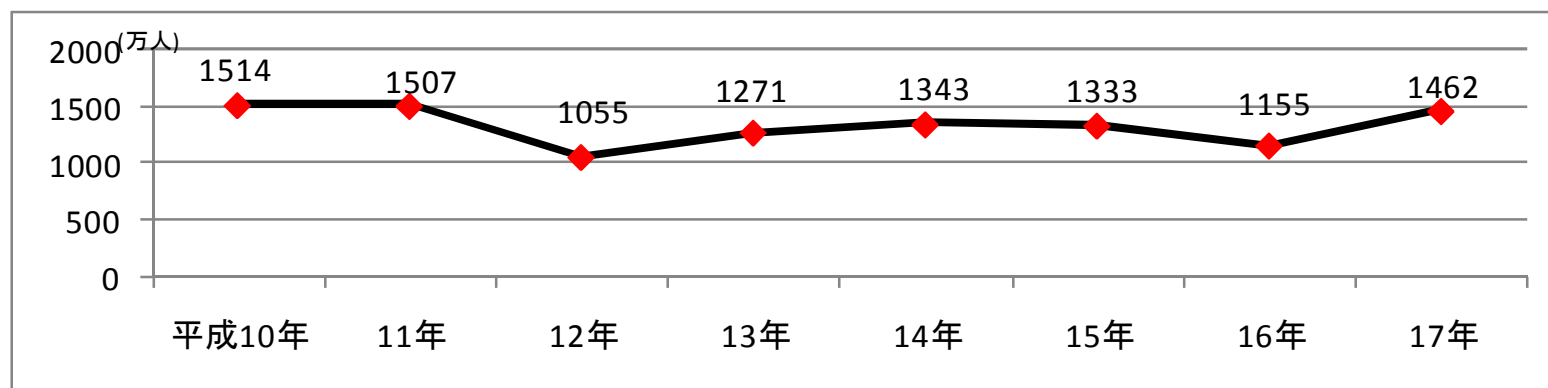


(3) 支笏洞爺国立公園の社会条件

支笏洞爺国立公園の利用者数

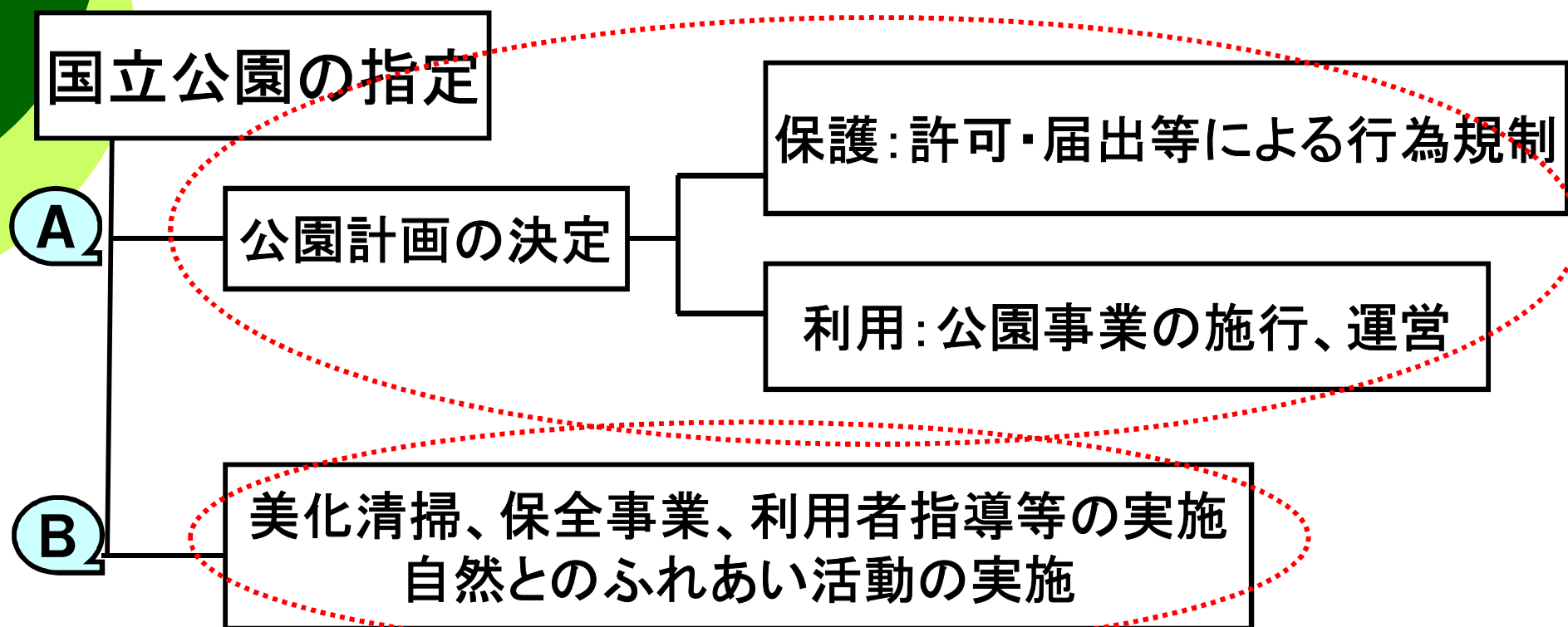
【利用者数からみた支笏洞爺国立公園の現状】

- ◎ 全国順位(平成17年)
- ①富士箱根伊豆 (10,196万人)
 - ②瀬戸内海 (3,805万人)
 - ⋮
 - ⋮
 - ⑥秩父多摩甲斐 (1,682万人)
 - ⑦支笏洞爺 (1,462万人)
 - ⑧伊勢志摩 (1,046万人)
 - ⋮
 - ⋮



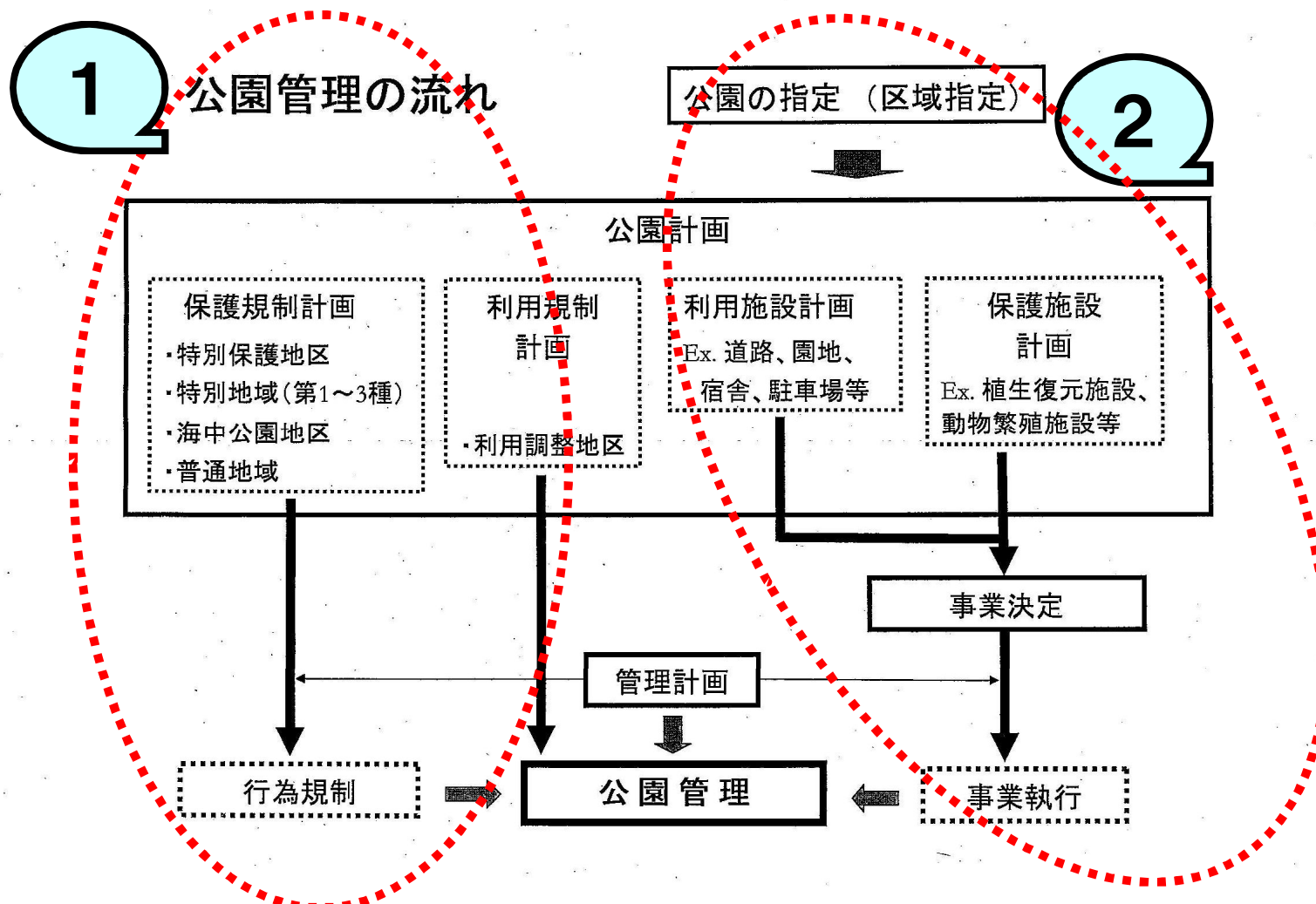
(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

国立公園の管理概要



(4) 支笏洞爺国立公園の管理

公園管理の流れ



(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

特別地域の行為規制 (自然公園法第13条)

- ① 工作物の新築、改築、増築
- ② 木竹の伐採
- ③ 鉱物や土石の採取
- ④ 河川、湖沼の水位・水量の増減
- ⑤ 指定湖沼への汚水の排出等
- ⑥ 広告物の設置等
- ⑦ 物の集積、貯蔵
- ⑧ 水面の埋立等
- ⑨ 土地の形状変更
- ⑩ 指定植物の採取等
- ⑪ 指定動物の捕獲等
- ⑫ 屋根、壁面等の色彩の変更
- ⑬ 指定区域内への立ち入り
- ⑭ 指定地域での車馬等の乗入れ
- ⑮ その他政令で定める行為

(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

特別保護地区の行為規制 (自然公園法第14条)

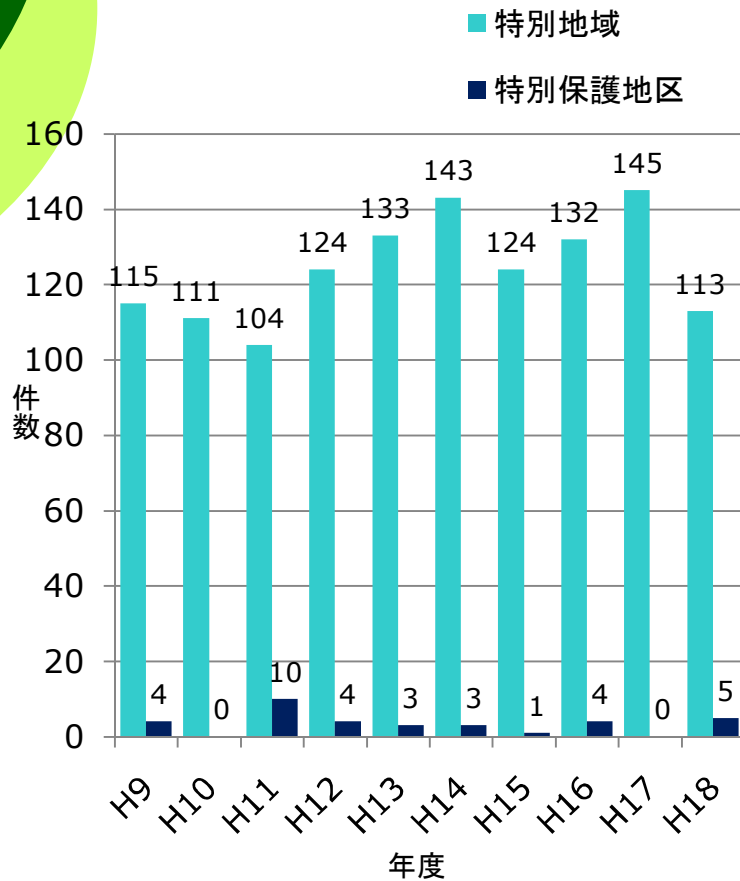
特別地域の行為に加え

- ①木竹の損傷
- ②木竹の植栽
- ③家畜の放牧
- ④物の集積
- ⑤火入れ、たき火
- ⑥木竹以外の植物の採取等
- ⑦動物の捕獲等
- ⑧車馬等の乗り入れ
- ⑨政令で定める行為
 - 1 木竹以外の植物の植栽、植物の種子をまくこと。
 - 2 動物を放つこと

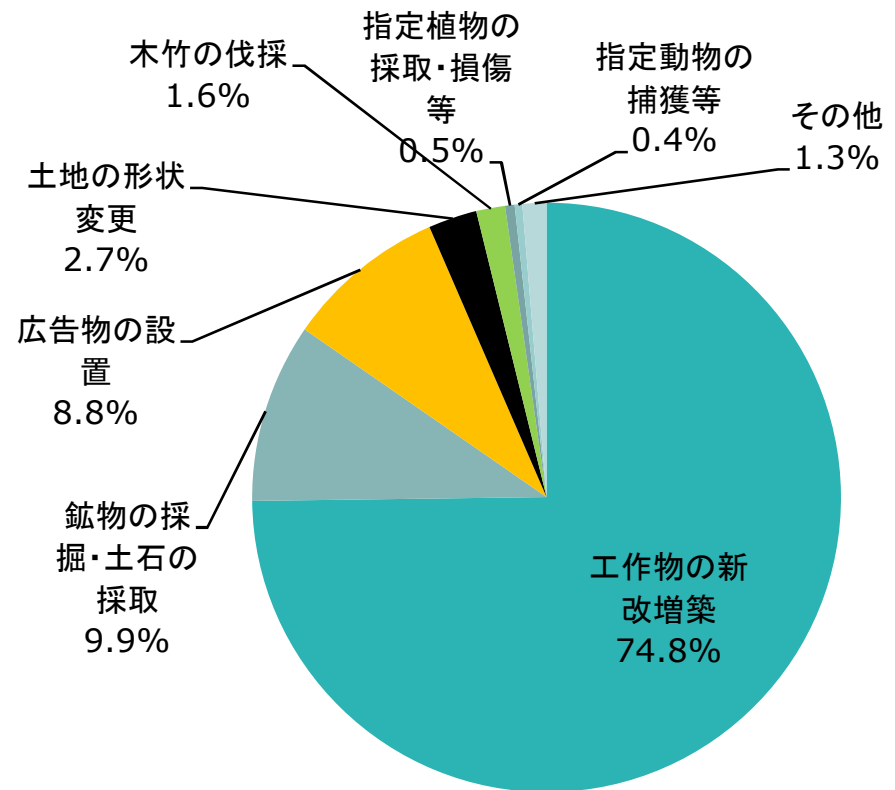
(4) 支笏洞爺国立公園の管理

行為許可件数の推移

<10年間の件数の推移>



<過去10年の件数合計に占める行為別割合>



(4) 支笏洞爺国立公園の管理

公園事業の種類 (支笏洞爺国立公園で執行されているもの)

(利用のための施設)

- ①道路(車道:19・歩道:6)・橋
- ②広場・園地(18)
- ③宿舎(9)・避難小屋(2)
- ④休憩施設・展望施設・案内所
- ⑤野営場(11)・運動場(2)・水泳場・舟遊場(3)・
スキー場(2)・スケート場・

乗馬施設

- ⑥車庫・駐車場(5)・給油施設(5)等
- ⑦運輸施設(3)
- ⑧給水施設(3)・排水施設(2)・医療救急施設・公衆浴場
・公衆便所等
- ⑨博物館・植物園・動物園・水族館・博物展示施設(4)等

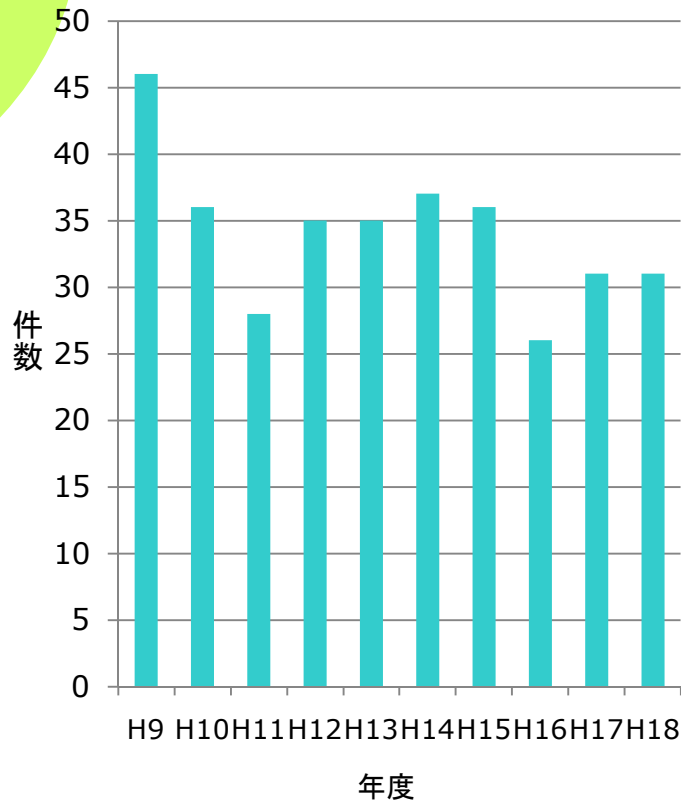
(保護のための施設)

- ⑩植生復元施設
- ⑪砂防施設・防火施設
- ⑫自然再生施設

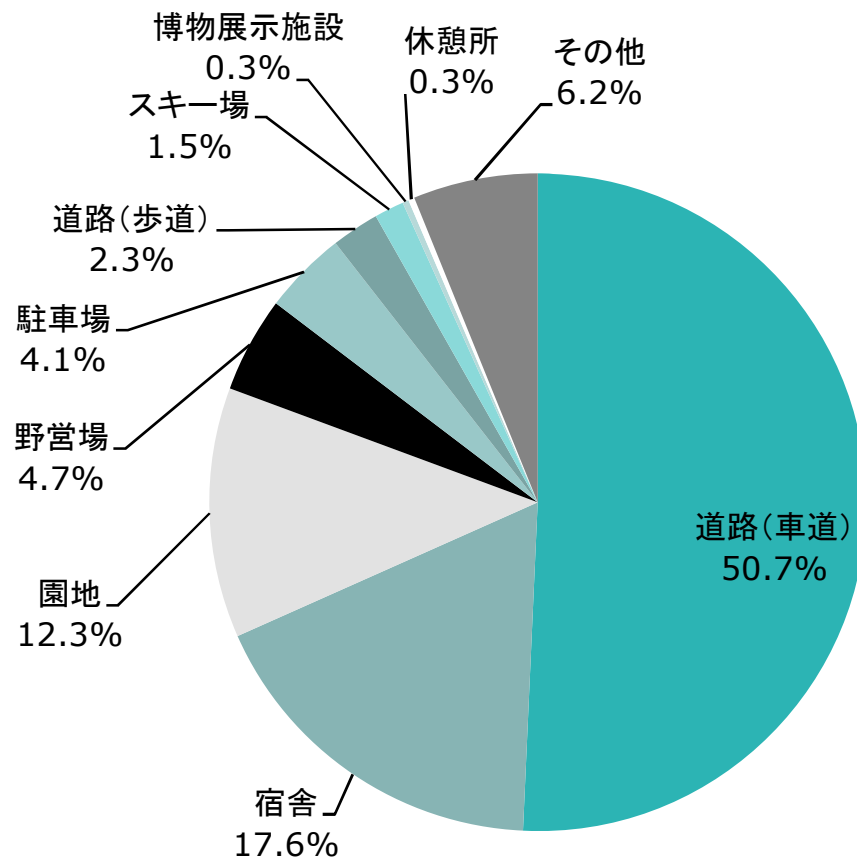
(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

過去10年間の事業執行認可・同意件数推移

<10年間の件数の推移>



<過去10年の件数合計に占める事業別割合>



(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

直轄事業・補助事業一覧

○主な直轄事業

博物展示施設

駐車場

園地

公衆便所

登山道 等

○主な補助事業

駐車場

園地

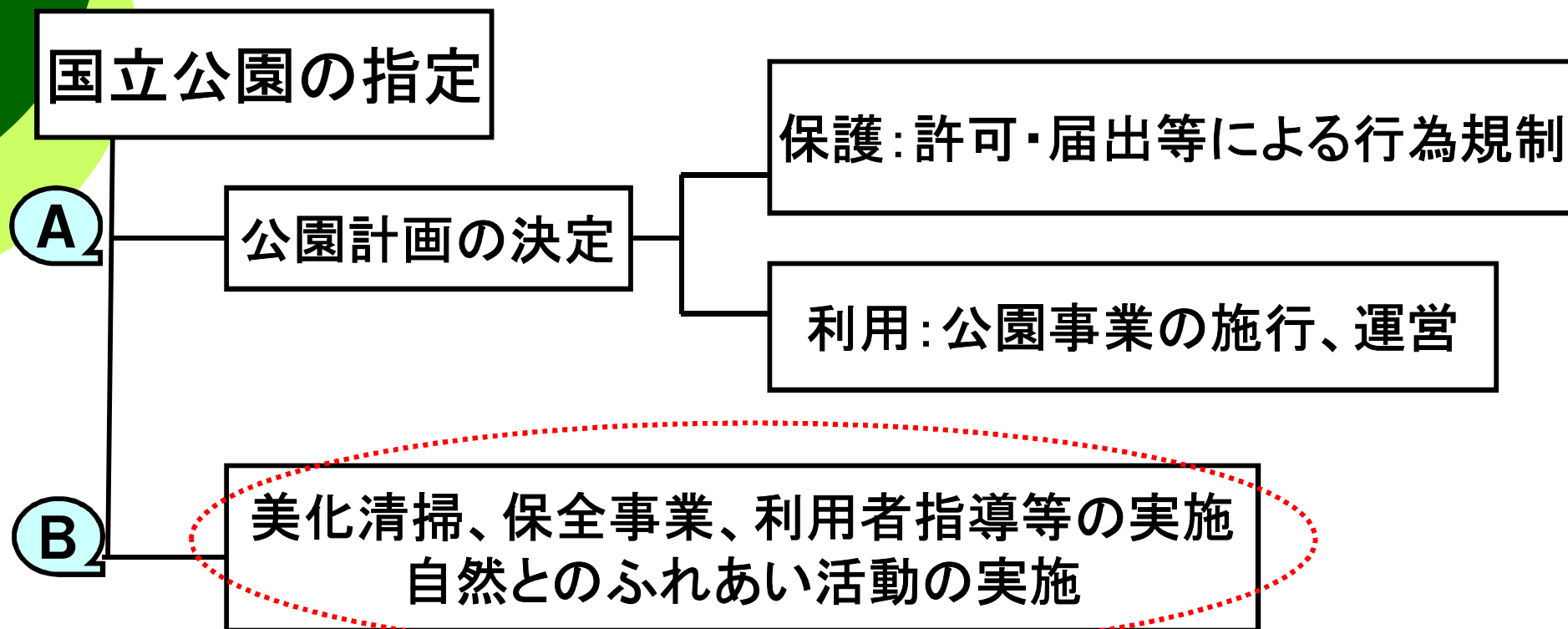
歩道

野営場 等



(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

国立公園の管理



(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

美化清掃、保全事業、利用者の指導等の実施

<①パークボランティア>

活動概要

- 自然保護教育活動等を実施
- 北海道地方環境事務所長が活動地区ごとに公募、登録
- 支笏洞爺国立公園では、**72名**が活躍

(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

支笏洞爺国立公園パークボランティア

＜平成18年度主な活動例＞

- ・子どもパークレンジャー
- ・自然観察・解説指導等の研修
- ・清掃活動
- ・小学校総合学習
- ・自然調査活動
- ・自然観察会



(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

美化清掃、保全事業、利用者の指導等の実施

<②自然公園指導員>

活動概要

- 公園内のマナーや安全利用に関する指導
- 登山道の状況等、自ら収集した公園情報の提供等、公園管理面での協力
- 地方環境事務所長が2年間の期限で委嘱
- 主たる活動拠点を支笏洞爺国立公園とする指導員：
38名が活躍

(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

美化清掃、保全事業、利用者の指導等の実施

＜③グリーンワーカー事業＞

- 自然や社会状況を熟知した地元住民等を雇用
- 山岳地の清掃、施設の補修、特定外来生物の駆除等を行う



(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

＜支笏洞爺国立公園グリーンワーカー事業の主な事例＞

(平成18年度)

分類	事業地	業務内容
景観の保持	支笏湖地区	・掛かり木等の危険木処理
施設の維持・管理	定山溪地区	・台風により発生した危険木の処理及び刈り払い等の維持保全活動を実施
環境美化	洞爺湖中島	・中島に放置された大型ゴミ等の除去、清掃を実施
野生生物の保護・保全(外来種対策)	支笏湖地区・洞爺湖地区・樽前山	・外来生物の駆除(ウチダザリガニ、アライグマ、オオハンゴンソウ、アメリカオニアザミ) ・樽前山外来コマクサの除去
利用適正化	洞爺湖地区	・洞爺湖周辺植生調査及び洞爺地区の公園資源等のマップ作成を実施

(4) 支笏洞爺国立公園の**管理**

自然とのふれあい活動の実施、関連行事の実施例 (平成18年度)

期日	行事名	開催場所	行事内容
4/29	みどりの日バードウォッチング	千歳市 支笏湖温泉	野鳥の森周辺で野鳥と自然を観察
6/25	自然観察会	千歳市 支笏湖温泉ほか	支笏湖周辺の滝巡りと自然の観察
8/1～ 8/20	自然解説・清掃活動	千歳市 支笏湖温泉	ビジターセンターでの自然解説及び園地等の清掃活動
8/19	登別自然観察会	登別市 登別温泉	登別の火山地形や噴火の歴史について学習・観察
10/1	自然歩道歩こう会	千歳市 支笏湖温泉	支笏湖畔から紋別岳へ登山しながら自然観察
10/21	洞爺湖の湖畔林散策	洞爺湖町 財田	湖畔林の紅葉散策・巨木めぐり

