

平成 20 年 4 月 14 日
沖縄電力株式会社

「残波しおさいの森」づくりについて ～読谷村「残波しおさいの森」に合計 6 万本の植樹を完了～

当社は平成 16 年から 5 年間、読谷村の協力並びに沖縄県の支援のもと、自然との触れ合いの場としての森の創造、および地球温暖化対策の一環として、読谷村の旧米軍射爆場跡地を「郷土の森」に復元する「残波しおさいの森」づくりを地域の皆さまとともに実施してきました。

去る 4 月 12 日(土)に行われた第 6 回「残波しおさいの森」植樹祭には約 1,200 人が参加し約 14,000 本の植栽を行いました。これにより、5 年間かけて 4.2ha (東京ドーム約 1 個分)の面積に 6 万本の植栽を計画通り完了しましたので、お知らせいたします。

1. 「残波しおさいの森」について

「残波しおさいの森」は、郷土の森の再現を目的に、読谷村残波岬に本来生育する、在来の 17 樹種を植栽しました。5 年間かけて全体で 4.2ha (東京ドーム約 1 個分)の面積に 6 万本のポット苗と種子を混植・密植してきました。なお、今後は平成 23 年 3 月まで除草、灌水等の維持管理を行います。その後は自然の力により郷土の森が復元されると考えております。

2. 郷土の森とは

「郷土の森」とは、海に囲まれた読谷村残波で夏の強い日差しや台風襲来、冬の強い北風にさらされる気候条件、土壌条件下においても安定的に生育し、人為的管理を必要としない、自然植生の森のことです。

「残波しおさいの森」はその土地の原風景を再現し、お年寄りが小さい頃育った場所、遊んだ場所を思い出させるとともに、現代のお子さんの環境教育の場としても活用できると期待しております。

3. これまでの植栽実績


















- 最初の植樹祭を平成 16 年 11 月 21 日(日)に開催し、その後 5 年間で 5 回の植樹の集い(植樹祭)を実施しました。
- 平成 17 年 12 月 2 日(金)には、読谷村立古堅小学校の要望を受けて、同小学校 4 年生による植樹を行い、環境教育の場としても活用しました。

- 当初は春季と秋季の年2回の植栽計画でしたが、秋季に植栽したものは活着する前に北風が厳しくなる冬を迎え、生育が悪かったことから、平成18年度第4回植樹の集いから春季の年1回の植栽に計画を変更しました。

名称	開催日	面積(m ²)	植栽本数(本)			参加者(人)
			合計	苗木	種子	
第1回 植樹祭	H16.11.21	3,863	8,135	6,500	1,635	約 1,000
第2回 植樹の集い	H17.04.24	4,725	9,100	5,640	3,460	約 800
第3回 植樹の集い	H17.10.30	4,814	7,725	6,940	785	約 600
古堅小学校による植樹	H17.12.02	60	120	120	0	約 100
第4回 植樹の集い	H18.04.30	7,000	9,120	8,040	1,080	約 1,000
第5回 植樹の集い	H19.04.14	10,753	14,700	13,270	1,430	約 1,100
補植	H20.3.22,29	—	1,500	1,500	0	約 300
第6回 植樹祭	H20.04.12	10,645	14,220	12,600	1,620	約 1,200
合計	—	41,860	64,620	54,610	10,010	約 6,100

4. 生育状況

これまで植栽した樹木(全17種)は、海岸沿いで潮風が厳しい環境下にも関わらず、比較的順調に生育しており、全体として6割程度の活着率となっています。

樹種	低木					中高木				全体
	クサトビラ	モンパノキ	アダダン	トベラ	バシヤリン	ボオウオハマ	ガジュマル	テリハボク	クキオトヨキウウナチワ	
										
活着状況	◎	◎	◎	○	△	◎	◎	◎	◎	
植栽本数	835	835	550	4,160	600	5,480	4,660	4,110	3,510	
樹種	中高木								全体	
	アカテツ	クロヨナ	ホルトノキ	シマグワ	ケヤブニツ	フクギ	ハマビワ	タブノキ		
										
活着状況	○	○	○	○	△	△	×	×	○	
植栽本数	5,360	5,360	3,510	300	5,360	3,260	3,360	3,360	54,610	

※ 活着状況 ◎:活着率8割以上、○:活着率6~8割、△:活着率3~6割、
×:活着率:3割以下

※ 植栽本数は、第1回~6回の植栽苗木総計。

以上