

高松空港エコエアポート専門部会

目的

高松空港内の事業者が環境問題を正しく理解し、問題意識を共有して、空港地域における環境の 保全及び創造を進める施策を実施することにより、エコエアポートを実現することを目的とする。

活動内容

空港環境計画の策定 空港環境計画に基づく施策の実施 エコエアポートに関する教育及び啓発等の実施 その他エコエアポートを推進するために必要な活動

エコエアポート専門部会員(2018年度)

四国地方整備局 高松港湾・空港整備事務所四国運輸局 交通政策部 環境・物流課 関西航空地方気象台 高松航空気象観測所香川県 警察航空隊 香川県 防災航空隊 香川県 政策部交通政策課 タイムズ 24(株)中四国支社 高松空港ビル(株) 日本航空(株) 全日本空輸(株) エアソウル(株)

春秋航空(株) チャイナエアライン 高松商運(株) 四国航空(株)業務部 四国航空(株)サービス事業部 國際航空給油(株) 香川県バス協会 高松タクシー協会 香川県レンタカー協会 大阪航空局 高松空港事務所 高松空港(株)

高松空港の運用状況 (高松空港㈱調べ)

高松空港の2018年度の運用状況は、年間着陸回数が9,500回、乗降客数が2,092,395人、貨物取扱量が5,854tとなっており、前年度と比較すると年間着陸回数が2.0%増、乗降客数4.8%増、貨物取扱量が0.9%減、郵便取扱量10.1%増となっています。

定期便の状況(2019年3月現在)

<国内線>17便/日

<就航先> 東京・沖縄・成田

<国際線> 23便/週

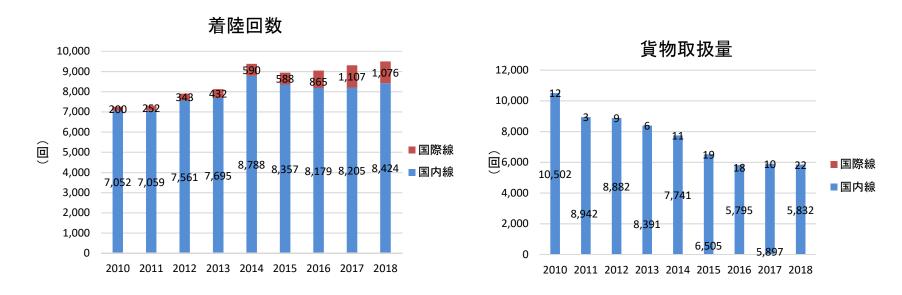
<就航先> ソウル・香港・上海・台北

運用状況推移

項目	着『	陸回数()	乗降客数(人)									
	国際線	国内線	計		国 隙	₩ 線		玉	合 計				
年度	当际旅	国内脉	61	乗客	降客	通過客	小計	乗客	降客 小計				
2008				17,795	19,141	0	36,936	710,473	714,006	1,424,479	1,461,415		
2009				18,831	19,312	0	38,143	663,736	671,056	1,334,792	1,372,935		
2010	200	7,052	7,252	19,824	21,472	0	41,296	670,045	673,094	1,343,139	1,384,435		
2011	252	7,059	7,311	30,521	29,970	0	60,491	628,647	630,092	1,258,739	1,319,230		
2012	343	7,561	7,904	37,847	36,699	0	74,546	672,658	674,927	1,347,585	1,422,131		
2013	432	7,695	8,127	45,569	46,257	0	91,826	745,452	735,215	1,480,667	1,572,493		
2014	590	8,788	9,378	64,807	62,935	0	127,742	820,610	813,256	1,633,866	1,761,608		
2015	588	8,357	8,945	77,296	75,777	0	153,073	824,377	828,970	1,653,347	1,806,420		
2016	865	8,179	9,044	115,665	114,310	0	229,975	823,712	830,106	1,653,818	1,883,793		
2017	1,107	8,205	9,312	148,112	149,813	0	297,925	850,078	848,066	1,698,144	1,996,069		
2018	1,076	8,424	9,500	160,286	161,215	29	321,530	885,688	885,177	1,770,865	2,092,395		

貨物等取扱量の推移

項目			貨物	取 扱 量 (トン)							郵 便	取 扱 量	(kg)		
	国 際 線			国 内 線			♦ ₹	国		際	線	国 内 線			Δ €1
年度	積	卸	小計	積	卸	小計	合計	積		卸	小計	積	卸	小計	合 計
2008	10	0	10	6034	5429	11,463	11,473		0	0	0	102,859	565,454	668,313	668,313
2009	2	0	2	6078	4624	10,702	10,704		0	0	0	71,344	464,236	535,580	535,580
2010	10	2	12	6924	3578	10,502	10,514		0	0	0	107,241	438,105	545,346	545,346
2011	2	1	3	5960	2982	8,942	8,945		0	0	0	121,912	412,615	534,527	534,527
2012	0	9	9	5470	3412	8,882	8,891		0	0	0	89,333	364,050	453,383	453,383
2013	0	6	6	5037	3354	8,391	8,397		0	0	0	86,082	345,973	432,055	432,055
2014	0	11	11	4657	3084	7,741	7,752		0	0	0	62,948	351,968	414,916	414,916
2015	4	15	19	3821	2684	6,505	6,524		0	0	0	53,807	345,690	399,497	399,497
2016	8	10	18	3,237	2,558	5,795	5,813		0	0	0	67,795	271,943	339,738	339,738
2017	10	0	10	3,242	2,655	5,897	5,907		0	0	0	74,867	283,461	358,328	358,358
2018	22	0	22	3,251	2,581	5,832	5,854		0	0	0	80,845	313,835	394,680	394,680



乗降客数及び一般廃棄物の推移



高松空港第2次環境計画

第2次基準年度・目標年度

基準年度 2015年度 目標年度 2025年度

環境目標

大気・エネルギー

・CO2 総排出量の抑制に向けてエネルギー消費量を 15%削減する。

水・土壌

・航空旅客1人あたりの上水の使用量を5%削減する。

廃棄物

- ・航空旅客1人あたりの一般廃棄物処分量を10%削減する。
- ・一般廃棄物の資源回収率を向上させる。

高松空港における各事業者の主な省エネ運動のご紹介



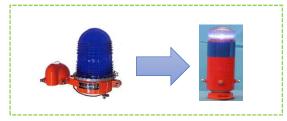
ターミナルビルではエスカレーター、トイレの照明等に人感センサーを設置、コンコースや待合室でのLED照明への変更、外気利用の採用など順次行われています。



設置義務のない航空障害灯の消灯 (水平表面下の物件(アンテナ鉄塔等)



外からの熱を遮断して空調エネルギーを 抑制しています。



航空灯火は、空港整備に係る改良工事において順次LEDへの変更しています。

不要時(職員不在時、昼休み等)の消灯 蛍光灯の間引き使用、エアコンの抑制 使用しない機器の電源OFF PC活用等によるペーパーレス化等



ターミナルビルの各所に外国語対応表記のゴミ 分別回収ボックスを設置し、外国旅行者も含め て利用客自身による廃棄物の分別を進めてい ます。



パネル、案内掲示等による節水の呼び掛けをしています。

2018年度 高松空港環境活動報告

2018年度の活動実施状況(達成度)

・節水2017年度数値 現状維持

→ <u>6.3 %增(未達成)</u>

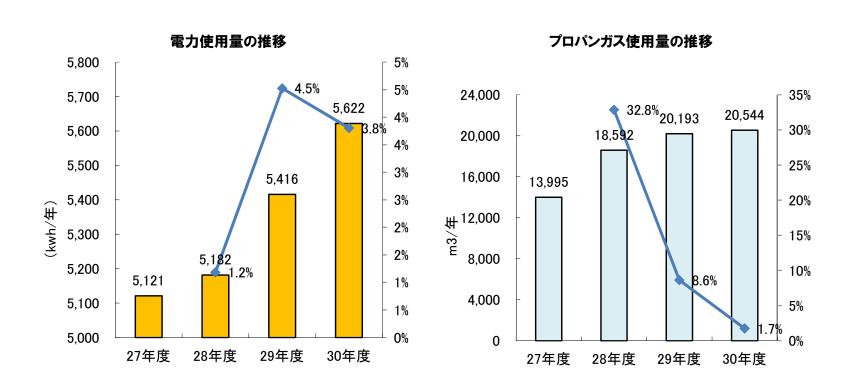
・電気使用量の削減 2017年度数値 現状維持

- → <u>3.8%増(未達成)</u>
- ・リサイクル率の促進(コピー用紙の削減)
 A-4用紙使用率 2017年度より5%UP → <u>±0%(未達成)</u>
 (コピー、ペーパーレス化、両面コピーの推進)
 - ・ゴミ拾い運動への積極的な参加

→ 5名増加

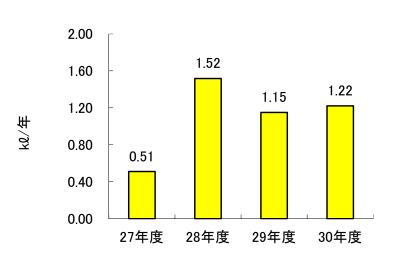
2018年度空港環境データ詳細(2017年度比)

エネルギー使用量の推移

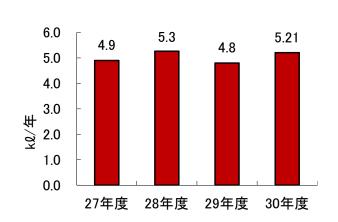


エネルギー使用量の推移

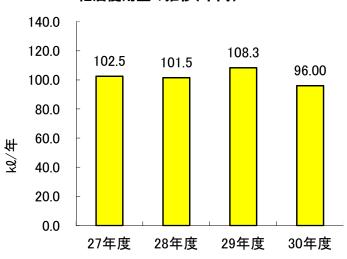
軽油使用量の推移(施設)



ガソリン使用量の推移(車両)



軽油使用量の推移(車両)

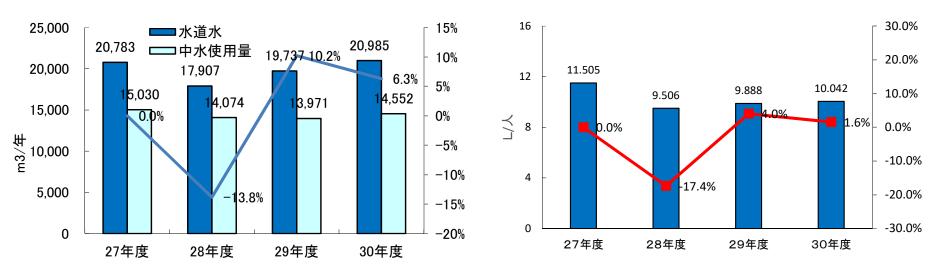


一般廃棄物のリサイクル率の推移

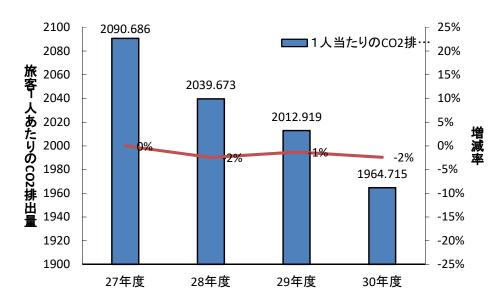


水道使用量

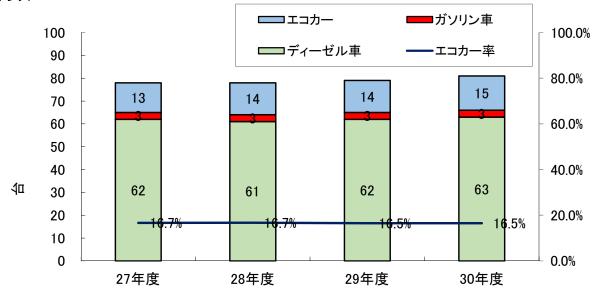
空港旅客者1人あたりの上水使用量



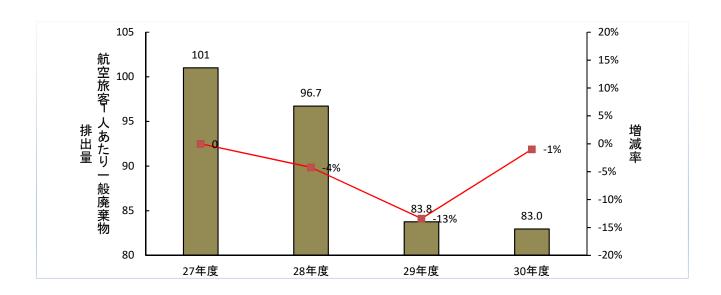
CO2排出量

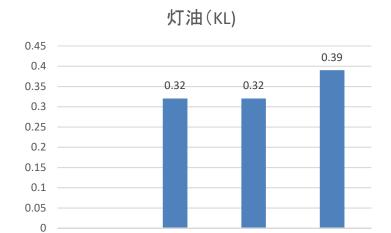


保有車両台数

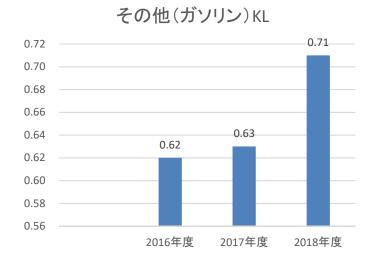


旅客1人あたりの一般廃棄物排出量の推移





2016年度





2017年度

2018年度

平成31年1月27日(日)第13回高松エアポートクリーン作戦

参加者:約1,400名(空港事業者35名)

高松空港周辺で1月、不法投棄されたごみを回収する高松エアポートクリーン作戦が開かれた。地域住民や市民、企業ボランティアら約1,400人(空港事業者35名)もの大勢の方が参加し、空港周辺の6ヶ所に分かれ、捨てられた空き缶、ペットボトル、たばこの吸い殻などを約1時間にわたる回収作業で、約1.5トンものごみが拾い集められました。





2019年度高松空港エコエアポート専門部会の活動(案)

2019年度高松空港エコエアポート専門部会の活動(案)

- ① 大気・エネルギー(CO2排出量の削減)
 - → 電気使用量の削減(2018年度 現状維持)
 - → 低排出ガス車導入の促進
- ② 水 →節水(2018年度 現状維持)
- 3 廃棄物
 - → コピー用紙使用量の削減(2018年度 現状維持)
 - → ゴミ拾い運動への積極的な参加

最後に

- ・各職場において、ミーティング等の際に職員等の皆様へ活動内容を呼び掛けをお願いいたします。
- ・今回の説明以外にも各事業者にて実施された取り組み内容がありましたらご報告をお願いいたします。

