

## 第4章 間接的に寄与する項目

水や用紙の使用量、廃棄物の排出量などは、温室効果ガス排出量算定の対象外ではあるが、それらの減量は温室効果ガスの排出量削減に間接的に有効であり、重要な取組みである。例えば、水の有効利用は、上水道を供給するために使用されるエネルギーや、下水処理に必要となるエネルギーの使用量削減につながり、温室効果ガスの排出量削減に効果がある。また、紙類の使用量の削減は、二酸化炭素の吸収源である森林資源の保全や廃棄物の削減などの観点から重要である。

八幡浜市ではこれらの削減にも取り組むこととするため、基準年度における使用量・排出量を調査した。

### 1. 総使用量・総排出量

八幡浜市が管理する施設の平成18年度の水道使用量、用紙使用量、ならびに可燃ごみ、不燃ごみ、びん、かん、ペットボトル、新聞・雑誌、ダンボール、紙製容器包装の排出量は以下のとおりであった。

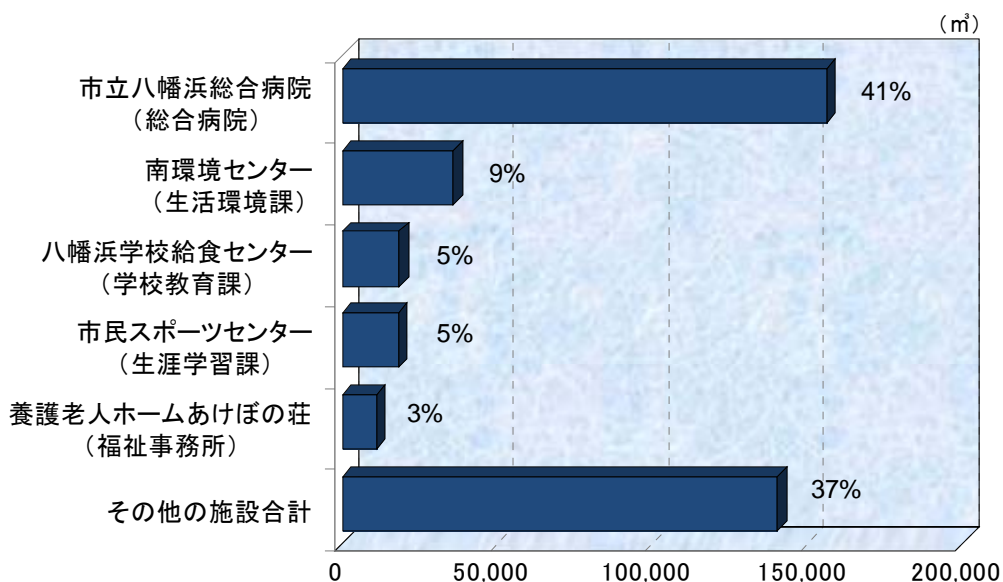
項目	使用量・排出量	単位
水道使用量	379,990	m <sup>3</sup>
用紙使用量	16,524.5	個 (*1)
可燃ごみ排出量	214,537	kg
不燃ごみ排出量	13,487	kg
びん排出量	384	kg
かん排出量	493	kg
ペットボトル排出量	536	kg
新聞・雑誌排出量	28,249	kg
ダンボール排出量	5,816	kg
紙製容器包装排出量	258	kg

\*1：A4用紙換算（1個は500枚）

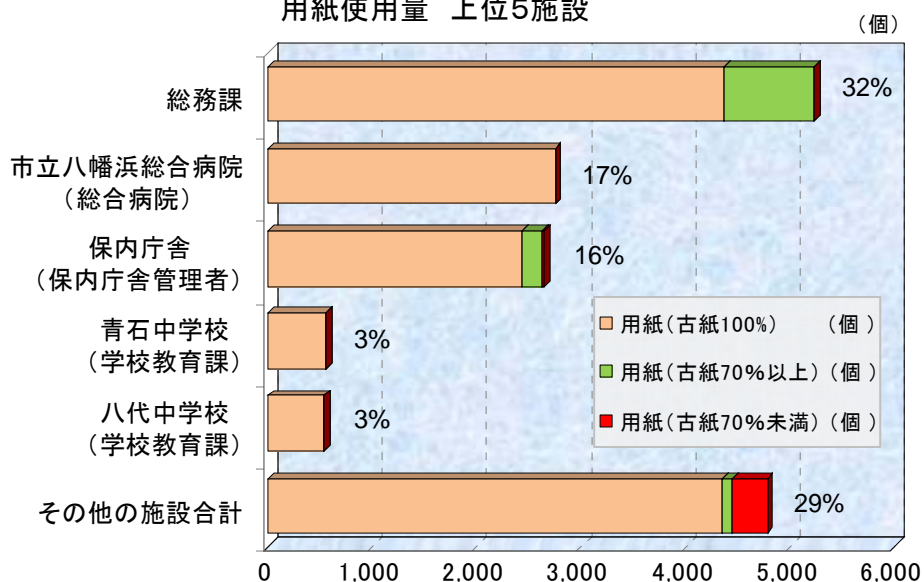
## 2. 上位使用・排出施設

水道使用量、用紙使用量、ならびに可燃ごみ、不燃ごみ、びん、かん、ペットボトル、新聞・雑誌、ダンボール、紙製容器包装の排出量の上位施設は以下のとおりであった。

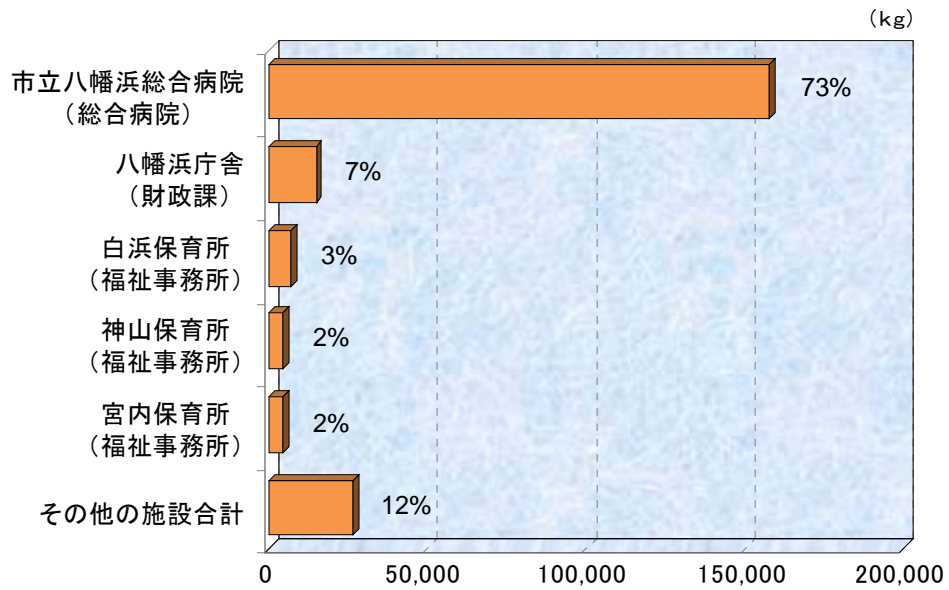
水道使用量 上位5施設



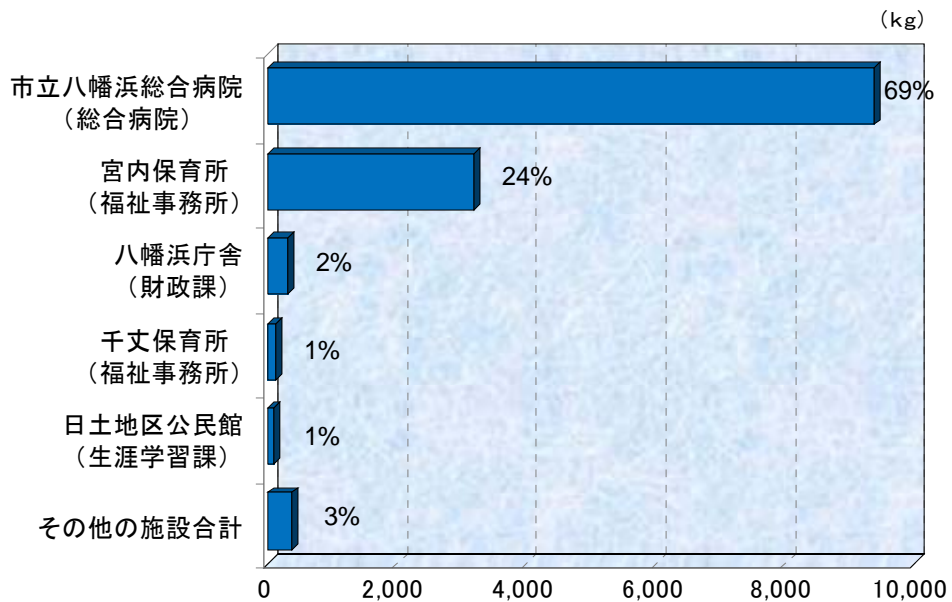
用紙使用量 上位5施設



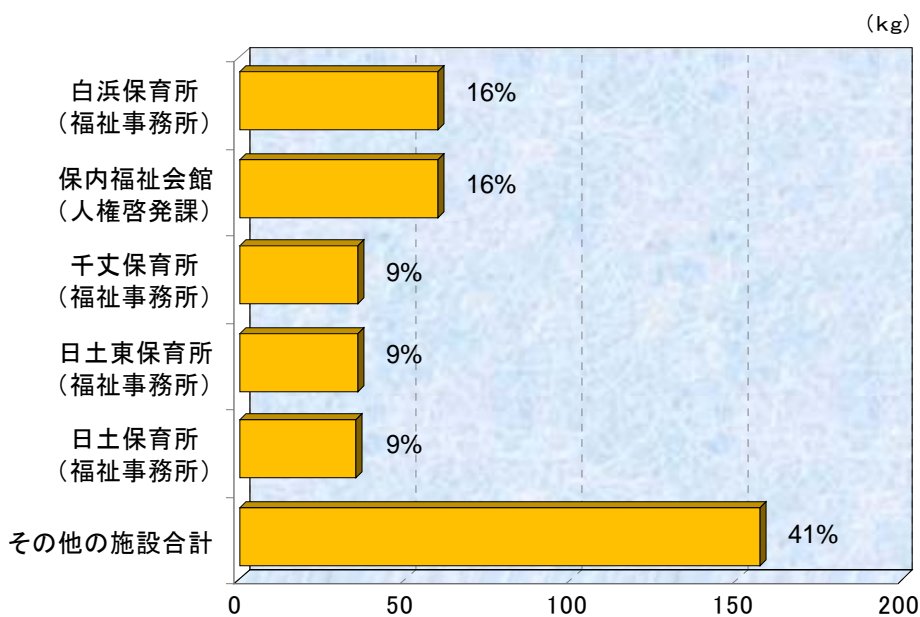
可燃ごみ排出量 上位5施設



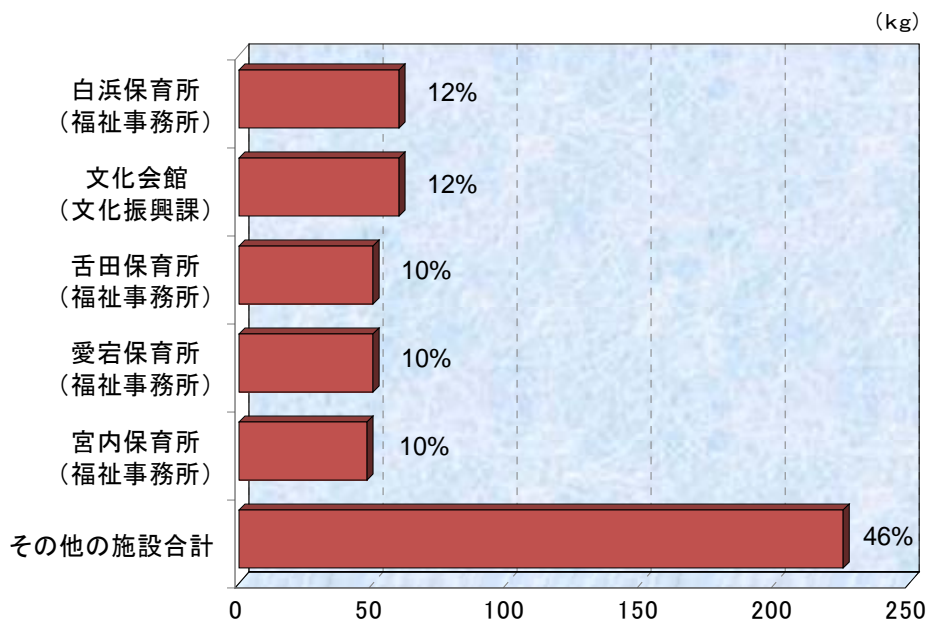
不燃ごみ排出量 上位5施設



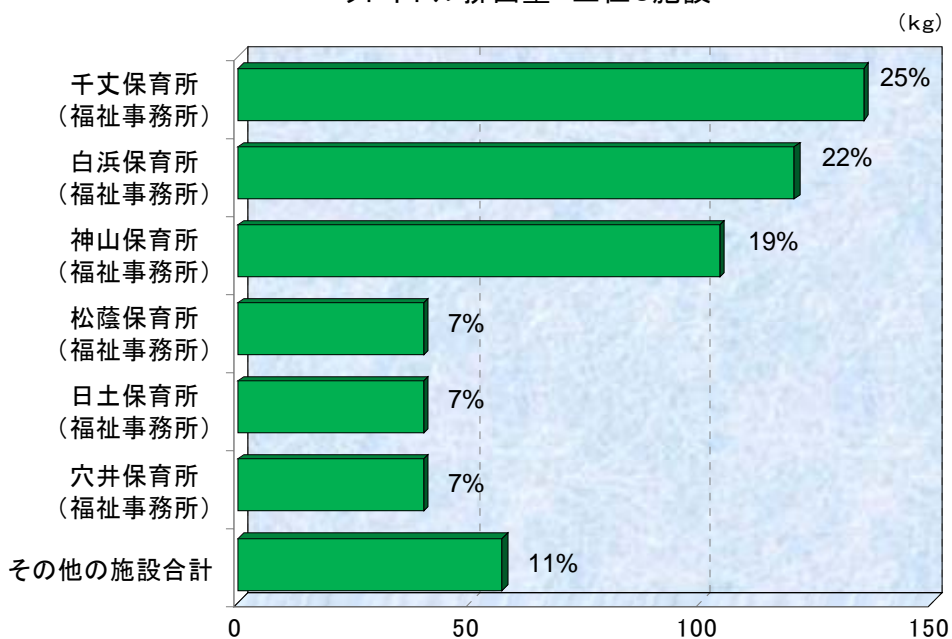
びん排出量 上位5施設



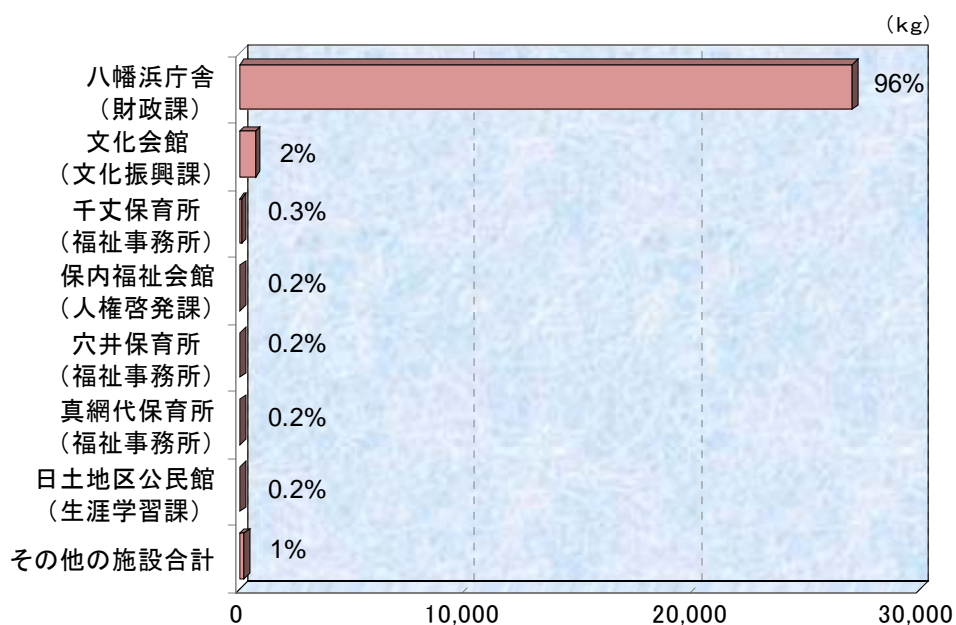
かん排出量 上位5施設



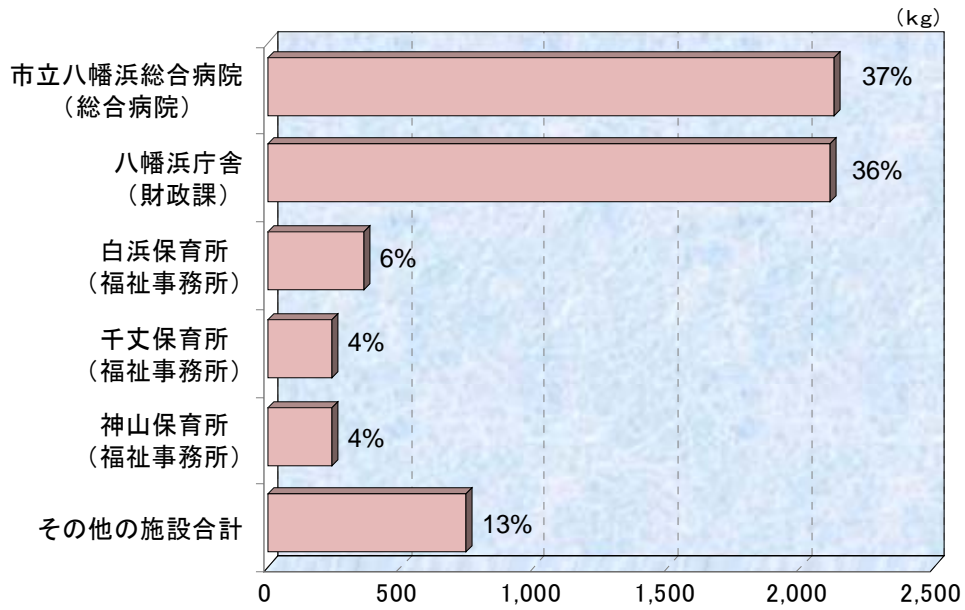
ペットボトル排出量 上位6施設



新聞・雑誌排出量 上位7施設



ダンボール排出量 上位5施設



紙製容器包装排出量 上位6施設

