

スマート通勤おかやま2017 実施結果

(10月23日～10月27日 5日間)



1. 参加状況及び取り組み効果

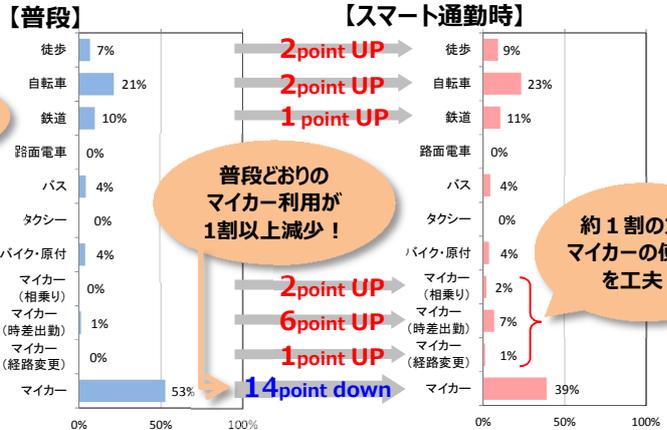
●参加状況

参加事業所数	114事業所
参加者数	5,507人

【参加者・事業所数の推移】



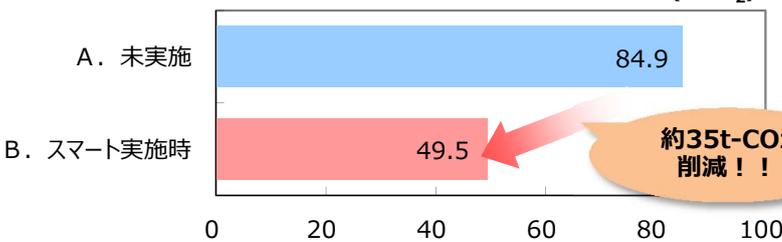
●交通手段の変化状況



※期間中、自動車以外の通勤手段を用いてスマート通勤を実施した参加者を対象としています。

●スマート通勤期間中のCO₂削減状況

【CO₂削減量】



C.削減量(A-B)	35.4 t-CO ₂
D.削減率(C/A)	41.7 %

約35.4t-CO₂は、約2,500本のスギの木が1年間に吸収するCO₂量に相当するものです。

●スマート通勤期間中の通勤時の体内消費カロリー増加量

【カロリー消費量】



C.増加量(B-A)	634 kcal
D.増加率(C/A)	48.3 %

一人当たり平均した増加量約115kcalは、ジョギングを約14分間実施した場合の消費カロリーに相当するものです。

●スマート通勤期間中のガソリン削減量

【ガソリン消費量】



C.削減量(A-B)	9.8 kl
D.削減率(C/A)	42.4 %

一人当たり平均した削減量約1.8ℓは、136円/ℓとすると、約230円の節約になります。

備考) 「A.未実施」は、参加者のみなさまがスマート通勤をされない場合の数値です。
 「B.スマート実施時」は、参加者のみなさまがスマート通勤をされた場合の数値です。
 「C.削減量」「D.削減率」の結果は、AおよびBの各値の小数点以下の数値および結果数値の丸めにより誤差が生じる場合がございます。

CO₂排出量: 「国土交通白書」(国土交通省)

(※スギの木は、樹齢50年程度のもので、1年間に約14kg(地球温暖化のための緑の吸収源対策:環境省林野庁)のCO₂を吸収するとして試算しています。)

カロリー消費: 日本体育協会スポーツ科学委員会資料より、体重を20歳以上の平均59.4kgとして計算しています。

燃料消費量: 「自動車燃費一覧(平成26年3月)」(国土交通省)

ガソリン価格: 資源エネルギー庁「給油所小売価格調査」より、平成29年10月23日時点の全国平均価格を用いて計算しています。

2. スマート通勤おかやま2017アワード



今年度で11回目を迎えた「スマート通勤おかやま」。今回も大変多くの方々にご参加いただきました。

大賞 スマート通勤おかやま2017 大賞



社会医療法人 光生病院

3年連続
受賞

●スマート優秀賞（岡山地区）



株式会社ウエスコ

●スマート優秀賞（倉敷地区）



総合病院水島協同病院

※参加者数に加え、CO2排出削減量、消費カロリー増加量、ガソリン削減量から総合的に判断して決定させていただきました。
※優秀賞は、大賞とはいかないまでも、岡山・倉敷の各地区で優秀な成績を修めた事業所を選定させていただきました。

部門
賞

スマート通勤おかやま2017 部門賞

●スマート転換賞

マイカー通勤から転換された方が多い事業所



第1位	社会福祉法人 岡山博愛会	278人
第2位	ダイヤ工業株式会社	205人
第3位	社会医療法人 光生病院	190人
第4位	社会福祉法人 旭川荘	170人
第5位	岡山ガス株式会社	168人

●公共交通活性化賞

公共交通で実施された割合が高い事業所



第1位	株式会社アルクレイン	2年連続 受賞	74%
第2位	株式会社岡山情報処理センター		51%
第3位	株式会社林原		50%
第4位	岡山県貨物運送株式会社		45%
第5位	公益財団法人 岡山シンフォニーホール		42%

●スマート復活賞

今年度復活参加されたうち参加者数が多い事業所



第1位	社会福祉法人 旭川荘	287人
第2位	株式会社林原	88人
—	—	—
—	—	—
—	—	—

●体にエコで賞

自転車・徒歩で実施された割合が高い事業所



第1位	協同組合 倉敷市環境保全協会	76%
第2位	両備ホールディングス株式会社 両備バスカンパニー 株式会社ツツシ	74%
第3位	株式会社倉森建築設計事務所	71%
第5位	特別養護老人ホーム 浅原桃花園	64%

●スマート拡大賞

昨年度からの参加者の増加数が多い事業所



第1位	アサゴエ工業株式会社	3.7倍
第2位	ダイヤ工業株式会社 株式会社イト日本技術開発 倉敷医療生活協同組合	2.2倍
第4位	特別養護老人ホーム浅原桃花園 株式会社ツツシ	1.8倍

●スマート新人賞

初参加事業所の中で、参加者数が多い事業所



第1位	社会福祉法人 岡山博愛会	290人
第2位	岡山県貨物運送株式会社	33人
第3位	株式会社カートップ	26人
第4位	倉敷商工会議所	24人
第5位	株式会社中電工 岡山統括支社	8人

※ランキングには、スマート通勤おかやま実施事務局（岡山市、岡山県、倉敷市、国土交通省岡山国道事務所）、公表不可とご回答いただいた事業所と、スマート通勤実施者数5名以下の事業所は含まれておりません。

スマート通勤2016表彰式の様子



昨年度は11事業所を
表彰しました!
今年度も表彰式を
行います!