

# 「ディーゼル黒煙クリーン・キャンペーン」 の成果をお知らせします。

～ 黒煙測定車両4,546台、44台に整備命令書交付、  
迷惑黒煙通報件数221件 ～

国土交通省は、大都市地域等における自動車に起因する大気汚染問題が依然として厳しい状況にあり、その大気環境の改善が喫緊の課題となっていることから、警察、自動車検査独立行政法人等関係機関の協力を得て、本年6月及び10月を重点実施期間として「ディーゼル黒煙クリーン・キャンペーン」を全国的に実施するとともに、キャンペーンの啓蒙活動の一環として、関連するポスターやパンフレット等の掲示・配布を行い、次のような成果を得ることができました。

## 1. 街頭検査結果

重点実施期間中における街頭検査においては、全国で4,546台のディーゼル車について黒煙測定を実施しました。そのうち44台の車両に対し、整備命令書の交付を行いました。

また、今年度から新たに検査を開始した燃料に関しては、436台について硫黄分濃度分析器による検査を行い、その結果、不正軽油（規格外の燃料）の使用が判明した12台について、適正な燃料を使用するよう文書による警告を行いました。

## 2. 迷惑黒煙通報制度結果

平成14年度より導入した迷惑黒煙の通報制度については、全国の運輸支局に迷惑黒煙相談窓口「黒煙110番」を設置し、一般の方から情報として寄せられた著しく黒い煙を排出している自動車のユーザーに対し、自主点検等の指導を行いました。

その結果、平成17年4月から10月までの間に全国で219件の通報があり、車両が特定された189件の自動車ユーザーに対してハガキによる自主点検を実施するよう指導を行いました。

## 3. 点検整備による黒煙低減効果

平成17年10月中に整備のために入庫したディーゼル車42,289台について、エアクリーナ・エレメントの点検・清掃・交換等の整備を実施し、整備後における黒煙の低減効果を調査したところ、黒煙濃度が10%以上の低減効果が認められた車両が14,458台（全体の33%）ありました。

点検整備がディーゼル黒煙の低減に大きな効果があることが確認されました。

### 問い合わせ先

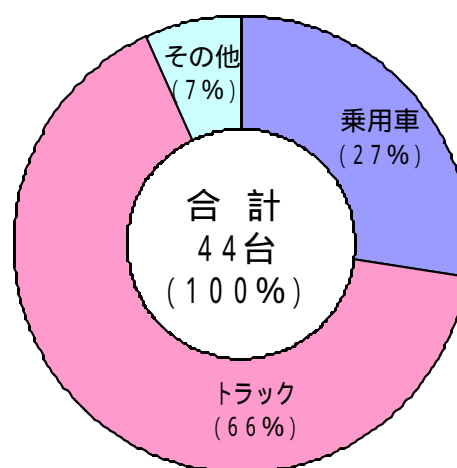
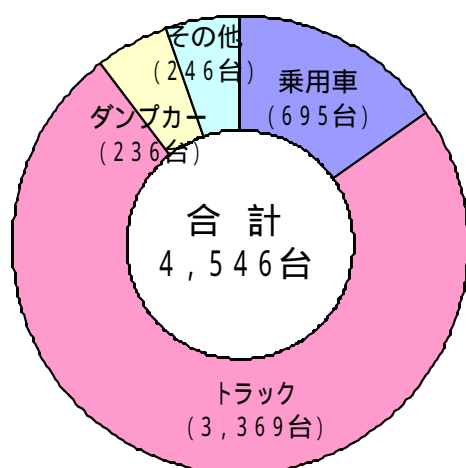
国土交通省自動車交通局技術安全部環境課 中島、大塚  
電話：03-5253-8111（内線 42-523、42-524）

(参考)

### 1. 街頭検査結果(黒煙)(平成17年6月及び10月に検査を実施)

車種	測定台数	不合格台数 「整備命令書交付台数」	不合格割合
乗用車	695台(700台)	12台(18台)	1.7%(2.6%)
トラック	3,369台(2,955台)	29台(47台)	0.9%(1.6%)
ダンプカー	236台(214台)	0台(2台)	0.0%(0.9%)
その他	246台(278台)	3台(8台)	1.2%(2.9%)
合計	4,546台(4,147台)	44台(75台)	1.0%(1.8%)

(注)表中の括弧( )の数字は、昨年度の結果である。



< 街頭検査結果(黒煙)測定台数 >

< 街頭検査結果(黒煙)不合格車種割合 >

### 2. 迷惑黒煙通報制度結果(平成17年10月末現在)

運輸局	北海道	東北	関東	北陸 信越	中部	近畿	中国	四国	九州	沖縄	合計
通報件数	1	11	5	24	5	165	1	4	3	0	219

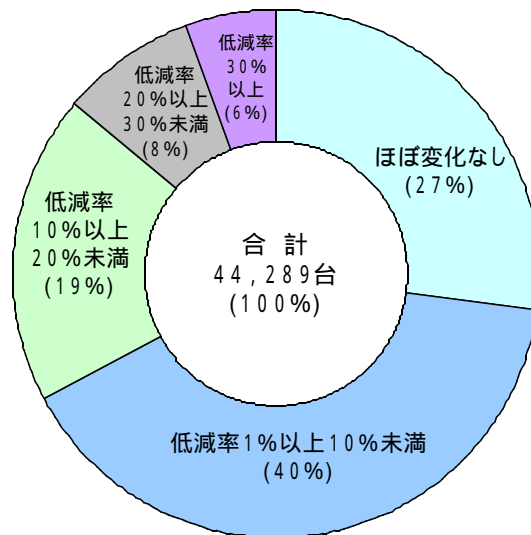
(注)昨年度の結果は全国で289件の通報があり、そのうち車両が特定できた244件に対して自主点検等の指導を行いました。

### 3. 事業者による点検結果（平成17年10月に調査を実施）

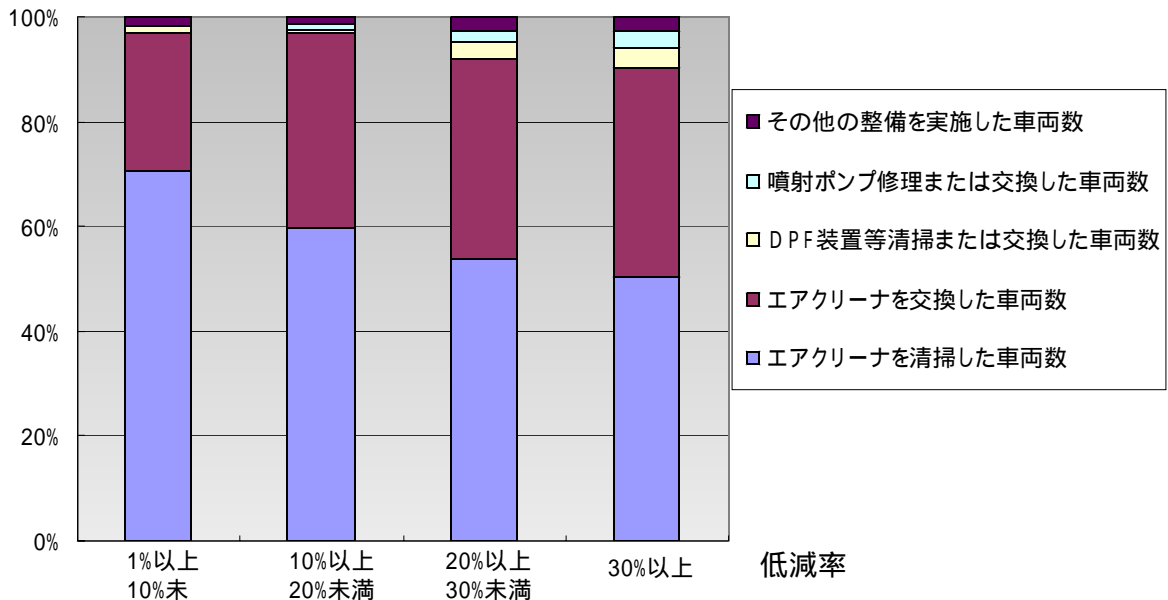
#### （1）整備事業者による入庫車の点検結果

##### < 点検整備後の黒煙濃度低減率と主な要因 >

要因 \ 低減率	1%以上 10%未満	10%以上 20%未満	20%以上 30%未満	30%以上	小計	ほぼ変化なし
エアクリーナを清掃した車両数	12,489	4,970	1,954	1,252	20,665	12,075
エアクリーナを交換した車両数	4,712	3,096	1,390	998	10,196	
DPF装置等清掃又は交換した車両数	216	70	114	100	500	
噴射ポンプ修理又は交換した車両数	39	69	78	74	260	
その他の整備を実施した車両数	300	126	96	71	593	
合計	17,756	8,331	3,632	2,495	32,214	44,289



< 点検整備による黒煙低減率割合 >

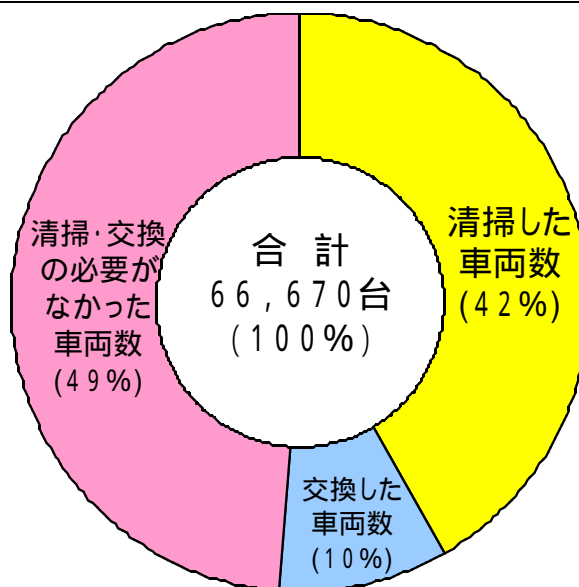


< 黒煙低減率毎の要因割合 >

(2) バス事業者による自主点検結果 (エアクリーナ点検結果)

< 事業者による自主点検結果 >

エアクリーナを清掃した車両数	27,793台
エアクリーナを交換した車両数	6,340台
点検をしたが、エアクリーナの清掃、交換の必要が無かった車両数	32,537台
点検を実施した車両数	66,670台

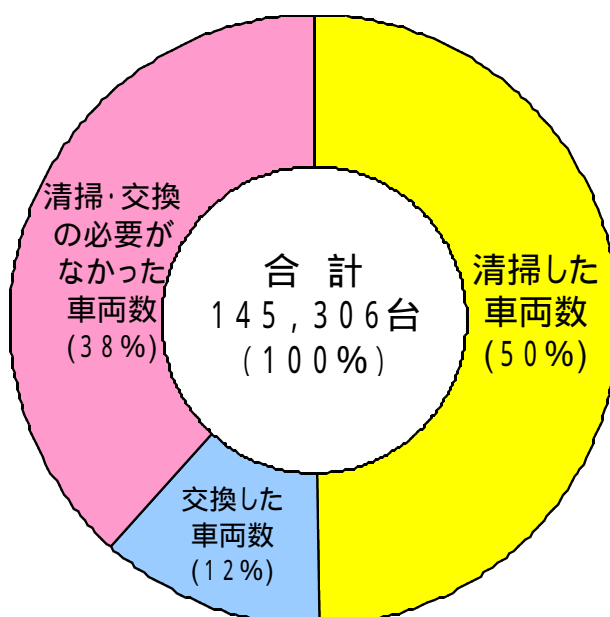


< エアクリーナ点検結果の車両数割合 >

(3) トラック事業者による自主点検結果 (エアクリーナ点検結果)

< 事業者による自主点検結果 >

エアクリーナを清掃した車両数	72,133台
エアクリーナを交換した車両数	17,322台
点検をしたが、エアクリーナの清掃、交換の必要が無かった車両数	55,851台
点検を実施した車両数	145,306台



< エアクリーナ点検結果の車両数割合 >